



Technische prijslijst Tarif **technique**

BELUX - 10/2025

Let's create the great indoors

The indoors.

Het is waar we groeien, leren en schitteren.
Het is de plek waar we leven.

Bij Radson bieden we duurzame oplossingen voor klimaatcomfort binnenshuis, omdat we weten dat verwarmings- en koelsystemen essentieel zijn voor een beter leven. Momenteel werken te veel geïnstalleerde systemen niet optimaal. Daarom ontwikkelden we ons aanbod totaaloplossingen voor het binnenklimaat met het hoogste niveau van comfort en energie-efficiëntie. Dit is onze bijdrage aan meer welzijn en minder druk op de natuurlijke bronnen van onze planeet. We bieden duurzaam klimaatcomfort binnenshuis door middel van innovatieve en geïntegreerde binnenklimaatoplossingen.

Op zoek naar meer informatie en inspiratie?

Op onze website **www.radson.com** nemen wij u mee in een wereld van energie-efficiënte cases en klimaatcomfortoplossingen voor binnenshuis.

C'est là où nous grandissons, apprenons et excellons.
C'est l'endroit où nous vivons.

Chez Radson, nous nous engageons à fournir des solutions durables de confort climatique intérieur, car nous savons que les systèmes de chauffage et de refroidissement sont essentiels pour mieux vivre. Actuellement, trop de systèmes installés ne fonctionnent pas de manière optimale. C'est pourquoi nous avons développé notre gamme complète de solutions de climat intérieur qui offrent les plus hauts niveaux de confort et d'efficacité énergétique.

C'est notre contribution à l'amélioration du bien-être et à la réduction de notre empreinte carbone sur notre planète. Nous assurons un confort climatique intérieur durable en proposant des solutions innovantes et intégrées de gestion de l'environnement intérieur.

Vous cherchez plus d'informations et d'inspiration ?

Notre site web **www.radson.com**, vous permet de vous projeter dans un monde de cas d'efficacité énergétique et de solutions de confort climatique intérieur.



Inhoudstabel - Sommaire

07

**over Radson
à propos de Radson**



12

**ventilo-radiator voor ultra lage
temperatuur
ventilo-radiateur pour ultra basse
température**

Ulow-E	16
Ulow-E2 H	22
Ulow-E2 V	28

32

**ventilo-convector
voor verwarmen & koelen**

**ventilo-convecteur
pour chauffer & climatiser**
iVector S2

34

42

**vloerverwarming
chauffage par le sol**



Leidingen Tubes	44
-------------------	----

Systemen | Systèmes

Rolljet	45
Noppjet	47
Noppjet light	49
Railjet	49
Clickjet	50
Purjet	52
ts14	53
ts14 R	55

Toebehoren | Accessoires

Bijkomende isolatie Isolation supplémentaire	56
Diverse toebehoren Accessoires	57

Verdelerkasten

Armoires de distribution	60
--------------------------	----

Verdelers | Collecteurs

62

Vaste voorlooptemperatuur

Température départ fixe	69
-------------------------	----

Schroef- en persverbindingen

Raccords à compression et à sertir	71
---------------------------------------	----

Regelingen | Régulations

Zoneregeling (bedraad) Régulation de zone (câblée)	72
Zoneregeling (draadloos) Régulation de zone (sans fil)	73
Zoneregeling (radiofrequent) Régulation de zone (radioélectrique)	74

Toebehoren | Accessoires

76

Diversen | Divers

Installatie richtlijnen Consignes d'installation	77
Systemen Systèmes	78
Snelselectiekaart Tableau de sélection rapide	79

80

**elektrische radiatoren | radiateurs électrique
radiatoren | radiateurs**



Yali Parada Plus	89
Yali Ramo Plus	91
Yali Digital Plus	93
Yali GV	95
Delta H E	97
Delta V E	99
Tamari H	101
Tamari V	103
Tinos V E	105
Paros V E	107

badkamerradiatoren | sèche-serviettes



Gate E	109
Twist E	110
Rasp E	111
Squasy E	112
Squara E	113
Flores E	114
Flores E T	115
Flores C E	116
Jarl C CH	117
Muna E	118
Muna E T	119
Elato E	120
Elato E T	121
Java E	122
Maroa BW	123
Bagana	124

128

**badkamerradiatoren
radiateurs sèche-serviettes**



Gate	132
Rasp	133
Twist	134
Squasy	135
Squara	136
Flores	137
Flores M	139
Flores CH	140
Flores C	141
Flores C M	142
Flores C CH	143
Muna	144
Elato	146
Java	148
Leros M	149
Apia M	150
Santorini	151
Santorini C	152
Banga M	153
Banga	154



156

**designradiatoren
radiateurs design**

Kos V	160
Faro V	164
Tinos V	168
Paros V	171
Narbonne H	174
Narbonne V	178



182

**kolomradiatoren
radiateurs tubulaires**

Delta H	187
Delta V	190



192

**paneelradiatoren
radiateurs panneaux**

Integra Flex 8C	196
Integra Parada Flex 8C	205
Integra Ramo Flex 8C	214
Integra HP	223
Compact HP	231
Vertical	239



244

**plintradiatoren
radiateurs plinthe**

Integra plint(he)	248
Parada plint(he)	250
Ramo plint(he)	252

254

plintverwarming

**chauffage encastrable
Kickspace**

256

toebehoren | accessoires

272

bedieningen | commandes

280

**omrekeningstabel
tableau de conversion EN442**

281

**drukverlies kraanlichaam
perte de charge corps de vanne**

282

kleuren | couleurs

Opgelet.

Deze kleurstalen kunnen afwijken van de realiteit. Gelieve één van onze groothandels te consulteren.

Attention.

Cette représentation des couleurs peut varier de la réalité. Veuillez consulter un de nos grossistes.

284

**ritmes badkamerradiatoren
rythmes sèche-serviettes**

286

tabel met gecertificeerde assortimenten

tableau des gammes certifiées

287

richtlijn | consigne

**inregelstand kraanlichaam
réglage de la vanne**

**luchtdoorstroming
circulation d'air**

288

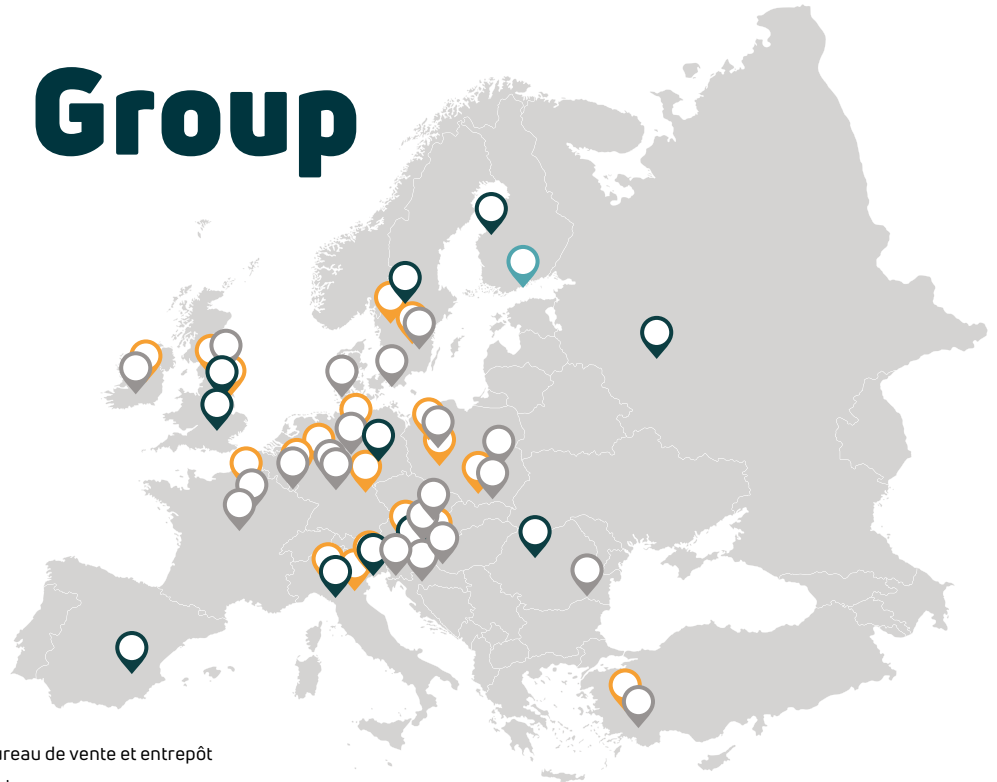
algemeen | général



Al onze systemen en producten vormen samen een totaaloplossing voor een optimaal klimaatcomfort binnenshuis.

Tous nos systèmes et produits forment ensemble une solution totale pour un confort climatique intérieur optimal.

Brand of Purmo Group



- Hoofdkantoor | Siège social
- Fabriek | Usine
- Verkoopvestiging & magazijn | Bureau de vente et entrepôt
- Verkoopvestiging | Bureau de vente

Met een jaarlijkse omzet van 697 miljoen euro is Purmo Group vandaag de dag de Europese leider in onze industrie. 3.300 professionals zijn wereldwijd actief via meer dan 50 locaties in 26 landen. Ze produceren, verkopen en distribueren kwaliteitsproducten aan onze klanten wereldwijd. Purmo Group brengt een gamma van topmerken op de markt gekend door de professionals van de verwarmingssector op Europees en wereldwijd niveau.

Het productaanbod van Purmo Group omvat hydronische en elektrische radiatoren, handdoekverwarmers, vloerverwarming, convectoren, kraanlichamen en regelingen.

Purmo Group's oplossingen voor verwarming en koeling

De expertise op het gebied van verwarming en koeling komt tot uiting in een uitgebreide selectie van product- en systeemontwerpen. Dit gaat verder dan losse producten en componenten. Met een uitgebreide portfolio, ontstaan uit een combinatie van innovatief ontwerp, inzicht in R&D, uitgebreide technische en ook installatie-expertise van de samenwerking met Europa's belangrijkste installatiebedrijven en een diepgaand begrip van de HVAC-industrie betreden ze de markt.

Purmo Group is aanwezig in alle sectoren:

- Woningrenovatie (kleine woningen, appartementsgebouwen)
- Nieuwe woningbouw
- Commerciële sector (kantoren, hotels)
- Industriële sector (luchthavens, fabrieken)
- Institutionele sector (scholen, ziekenhuizen, enz.)

Avec un chiffre d'affaires annuel de 697 millions d'euros, le groupe Purmo est aujourd'hui le leader européen de notre industrie. 3 300 professionnels sont actifs dans le monde entier dans plus de 50 sites dans 26 pays. Ils fabriquent, vendent et distribuent des produits de qualité à nos clients dans le monde entier. Le groupe Purmo commercialise une gamme de grandes marques connues des professionnels du chauffage au niveau européen et mondial.

La gamme de produits du groupe Purmo comprend des radiateurs hydrauliques et électriques, des sèche-serviettes, de chauffage par le sol, des convecteurs, des robinets thermostatiques et des régulations.

Les solutions de chauffage et de rafraîchissement du groupe Purmo

L'expertise dans le domaine du chauffage et du rafraîchissement se reflète dans une vaste sélection de produits et de systèmes. Cela va au-delà des produits et composants individuels. Ils entrent sur le marché avec un portefeuille exhaustif, qui combine des conceptions innovantes, des connaissances R&D, ainsi qu'une grande expertise technique et industrielle en matière d'installation acquis en travaillant avec les principales entreprises d'installation européennes et d'une compréhension approfondie du secteur du CVC.

Le groupe Purmo est présent dans tous les secteurs:

- Rénovation de logements (petites maisons, immeubles à appartements)
- Construction de nouveaux logements
- Secteur commercial (bureaux, hôtels)
- Secteur industriel (aéroports, usines)
- Secteur institutionnel (écoles, hôpitaux, etc.)

Over Radson

Radson, een familiebedrijf opgericht in 1965, is vandaag een toonaangevende leverancier van duurzame oplossingen voor klimaatcomfort binnenshuis in Europa. Onze verwarmings- en koelsystemen zijn ontworpen om de hoogste mate van comfort en efficiëntie te bieden. Sinds 1990 maakt het bedrijf in Zonhoven deel uit van Purmo Group, een Finse multinational.

Comfort delivered is onze belofte aan al onze klanten. Om iedereen te helpen een duurzaam binnenklimaatcomfort te bereiken, zetten we ons in om toonaangevende klimaatoplossingen en diensten voor binnenshuis te leveren.

We streven voortdurend naar innovatieve binnenklimaatoplossingen die het hoogste niveau van comfort en energie-efficiëntie bieden. Radson-oplossingen zijn ontworpen om bij te dragen aan een beter welzijn en tegelijkertijd de druk op de natuurlijke rijkdommen van de wereld te verminderen.



À propos de Radson

Entreprise familiale fondée en 1965, Radson est aujourd'hui un fournisseur de solutions de confort climatique intérieur durables de premier plan en Europe. Nos systèmes de chauffage et de rafraîchissement sont conçus pour offrir les plus hauts niveaux de confort et d'efficacité. Depuis 1990, l'entreprise de Zonhoven fait partie du Purmo Group, une multinationale finlandaise.

Comfort delivered est notre promesse à tous nos clients. Pour aider chacun à atteindre un confort durable pour le climat intérieur, nous nous engageons à fournir des solutions et des services de climat intérieur de premier plan.

Nous nous efforçons en permanence d'innover dans les solutions de climat intérieur qui offrent les plus hauts niveaux de confort et d'efficacité énergétique. Les solutions Radson sont conçues pour contribuer à améliorer le bien-être tout en réduisant la pression sur les ressources mondiales.



Een antwoord op al je behoeften

Onze missie is betere – en duurzamere – binnenklimaat-oplossingen te creëren in samenwerking met toonaangevende plannings- en installatieprofessionals. Met vooruitstrevende oplossingen op het gebied van emissie, distributie, kraanwerk en bedieningen leveren we alles wat nodig is om het binnenklimaat van gebouwen van elke omvang en elk gebruikstype te optimaliseren.

Répondre à tous vos besoins

Notre mission est de créer des solutions de climat intérieur plus durables en collaboration avec des professionnels de la prescription et de l'installation de premier plan. Avec des solutions de pointe en matière d'émissions, de distribution, de vannes et de commandes, nous fournissons tout ce qui est nécessaire afin d'optimiser le climat intérieur des bâtiments de toutes tailles et de tous usages.

Oplossingen gebaseerd op vier focusgebieden



» **Verhoogde efficiëntie**
Améliorer l'efficacité



» **Betere integratie**
Une meilleure intégration



» **Slimmer werken**
Travailler plus intelligemment



» **Kleinere voetafdruk**
Réduire l'empreinte carbone

Verhoogde efficiëntie

door het optimaliseren van energie-efficiëntie oplossingen, zonder in te boeten aan klimaatcomfort binnenshuis. Bij onze thermostatische kraanlichamen speelt nauwkeurigheid een essentiële rol. Door het gehele hydraulische systeem in balans te brengen gaan de radiatoren namelijk optimaal werken. Het resultaat? Een zeer juiste temperatuurregeling en een beter energierendement.

Betere integratie

door oplossingen te integreren in innovatieve systemen om de prestaties naar een hoger niveau te tillen. Radson doet dit door totaaloplossingen aan te bieden in plaats van aparte, losse componenten. Zo biedt ze een binnenklimaatcomfort dat rekening houdt met meerdere aspecten van prestatieoptimalisatie.

Slimmer werken

door voorschrijvers, groothandelaars en installateurs te ondersteunen met een breed scala aan voordelen en planningsprocessen om elke dag gemakkelijker te maken. Zo kunnen ze hun efficiëntie verhogen, betere oplossingen aanbieden en zich richten op een betere klantenservice. Voor planningsprocessen breiden we voortdurend onze ontwerpdiensten uit met BIM-processen, interne tekeningen, berekenings- en offertetools.

Kleinere voetafdruk

door het gebruik van hulpbronnen, zoals energie en water, te beperken en de impact van productieprocessen op onze planeet te verminderen. Daarnaast investeert Radson in duurzame kwaliteit en innovatie, waarbij rekening wordt gehouden met de volledige levenscyclus van de producten.

Améliorer l'efficacité

en optimisant l'efficacité énergétique des solutions grâce à la précision du système, sans compromis sur le confort du climat intérieur. La précision est essentielle dans nos robinets thermostatiques. Ces vannes garantissent un fonctionnement optimal des radiateurs, ce qui permet une régulation précise de la température tout en améliorant l'efficacité énergétique grâce à l'équilibrage hydraulique de l'ensemble du système.

Une meilleure intégration

grâce à l'intégration de solutions dans des systèmes innovants afin d'améliorer les performances. L'apport de solutions complètes plutôt que des simples composants garantit un niveau de confort intérieur qui comprend de nombreux avantages d'optimisation.

Travailler plus intelligemment

en aidant les prescripteurs, les grossistes et les installateurs grâce à un large éventail d'outils pour faciliter le quotidien, améliorer l'efficacité au travail et offrir de meilleures solutions. Cela leur permet d'accroître leur efficacité, de proposer de meilleures solutions et de se concentrer sur un meilleur service à la clientèle. Pour aider la planification, nous enrichissons continuellement nos offres de services de design pour les processus BIM, de plans internes ainsi que d'outils de calcul et de devis.

Réduire l'empreinte carbone

en limitant l'utilisation des ressources, par exemple l'énergie et l'eau, et en diminuant l'impact des processus de production sur la planète. En outre, Radson s'engage à investir en permanence dans la qualité durable et l'innovation, tout en tenant compte de l'ensemble du cycle de vie de nos produits.

Hoe we jou ondersteunen?

Planningstools en -diensten

- BIM-modellen
- Deskundige ontwerp- en offertedienst
- Online warmteverliescalculator en productkeuze hulpmiddelen
- Opleidingen en technische ondersteuning beschikbaar

Breed scala aan producten en systeemoplossingen

- Een productassortiment met betrekking tot emissie, distributie en regeling
- Geschikt voor alle projecttoepassingen
- Ontworpen met het oog op energie-efficiëntie

Duurzaamheid in het hart van onze activiteiten

- Voortdurende investeringen in duurzame technologie om onze ecologische voetafdruk te verkleinen. Investeren in expansie, modernisering volgens het BBT-principe en milieuzorg
- In elk proces streeft Radson naar een miniem verbruik van grondstoffen, energie, water, een vermindering van het geluidsniveau en van de water- en lucht-afgiftes
- Sedert 2003 is Purmo Group Belgium ISO 14001 milieu-gecertificeerd
- Lange termijn benadering van onze bedrijfsstrategie en beslissingen

Kwaliteit, normen en toonaangevende garanties

- De Radson radiatoren worden geproduceerd volgens de meest recente Europese normen zoals de EN442 en CE
- Radson voldoet tevens aan de strengste kwaliteitsnormen zoals deze voorgeschreven door RAL, Mark NF047 (zie tabel met gecertificeerde assortimenten op pagina 286)
- In 1995 ontving Radson reeds het ISO 9002-kwaliteitscertificaat, en sedert 2003 is Radson gecertificeerd volgens de ISO 9001-kwaliteitsnorm
- Radson radiatoren en de vloerverwarmingssystemen worden gewaarborgd voor een termijn van 10 jaar (voor installaties vanaf 1 januari 2007)
- Plintverwarming (Kickspace) en elektrische onderdelen worden gewaarborgd voor een termijn van 2 jaar

Comment nous vous soutenons?

Outils et services de planification

- Modèles BIM
- Service de conception et d'offre de prix
- Calculateur de puissance et outils de sélection de produits
- Formation et soutien technique disponible

Large gamme de produits et de solutions

- Une gamme de produits couvrant l'émission, la régulation, la ventilation et la production
- Convient à toutes les demandes de projets
- Conçue dans un souci d'efficacité énergétique

Le développement durable au cœur de nos activités

- Des investissements conséquents dans les technologies durables pour réduire notre empreinte carbone
Un investissement constant dans l'expansion, la modernisation selon le principe MTD et le souci de l'environnement.
- Dans chaque processus Radson aspire à une consommation inférieure de matières premières, d'énergie, d'eau, une diminution du niveau sonore et des émissions d'eau et d'air
- Depuis 2003, Purmo Group Belgium est certifié ISO 14001 pour l'environnement
- Approche à long terme de notre stratégie et de nos décisions commerciales

Qualité, normes et les meilleures garanties

- Les radiateurs Radson sont fabriqués selon les normes européennes les plus récentes, telles que la norme EN442 et la norme CE Radson répondent également aux normes de qualité les plus strictes, comme celles prescrites par RAL, Marque NF047 (voir tableau des gammes certifiées à la page 286)
- Déjà en 1995, Radson a obtenu le certificat de qualité ISO 9002, et depuis 2003, l'entreprise est certifiée selon la norme ISO 9001
- Les radiateurs Radson et les systèmes de chauffage au sol sont garantis pendant 10 ans (pour toute installation à partir du 1er janvier 2007)
- Le chauffage encastrable (Kickspace) et les composants électriques pendant 2 ans



Institut für Gebäudeenergetik (HLK)-Stuttgart (GER)-0626
Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP)-Berlin (GER)-1698
CETIAT-Villeurbanne (FR)-1-0021
LCIE-Fontenay-aux-Roses (FR)-5-0014



social media   

www.radson.com

Radson heeft een nieuw digitaal platform ontwikkeld waarin we u nog beter wegwijs maken in ons ruime aanbod van duurzame klimaatoplossingen voor binnenshuis.

Een responsief web design

Voor toegang in onze webomgeving van eender welk apparaat op eender welk moment!

- Regelmatige productupdates
- Nauwkeurige foto's van onze producten
- Mooie realistische interieurfoto's in diverse settingen
- Installatiefilmpjes
- Technische informatie en documentatie
- Een handige showroom- en verdeelpuntlocator
- AL onze documenten in PDF-formaat

Ontdek het nu door een bezoek te brengen aan onze website:

www.radson.com

Productcalculator

Een professionele productcalculator voor de berekening van de warmtebehoefte.

- Selecteer in een paar klikken uw radiatoren voor de vervanging van een bestaande radiator of voor een nieuw project
- Door uw dimensionale parameters aan te geven zal in eerste instantie een assortiment van producten compatibel met uw criteria worden weergegeven
- Kies de modellen die esthetisch en technisch bij u passen en voeg ze per product of per thema toe aan uw selectie mandje
- Exporteer uw selectie in Excel of PDF-formaat om ze te kunnen delen met de verschillende partijen binnen uw project

Radson a lancé une nouvelle plate-forme numérique qui nous permet de vous présenter encore mieux notre large gamme de solutions durables pour le confort climatique intérieur.

Un design web réactif

Pour un accès partout où vous en avez besoin !

- Des mises à jour régulières sur les produits
- Des photos précises de nos produits
- Des photos d'intérieur réalistes dans diverses configurations
- Vidéos d'installation
- Informations et documentation techniques
- Un module pratique de localisation des showrooms et distributeurs
- L'intégralité de nos documents au format PDF

Découvrez le dès maintenant en vous rendant à l'adresse suivante: www.radson.com

Calculatrice produits

Une calculatrice de produits professionnelle pour définir le besoin en chaleur.

- Présélectionnez vos radiateurs en quelques clics pour un remplacement d'un radiateur existant ou pour un nouveau projet
- En indiquant vos paramètres dimensionnels et thermiques initialement, un assortiment de produits compatible avec vos critères s'affichera
- Choisissez les modèles qui vous conviennent esthétiquement et techniquement et ajoutez les dans votre panier par pièce ou par thématique
- Exportez votre sélection sous format Excel ou PDF pour les transmettre aux diverses parties du projet



Ons verkoopploeg BeLux | Notre équipe de vente Belux

Sales Director Belux

Robert Curtz

Regiomanagers

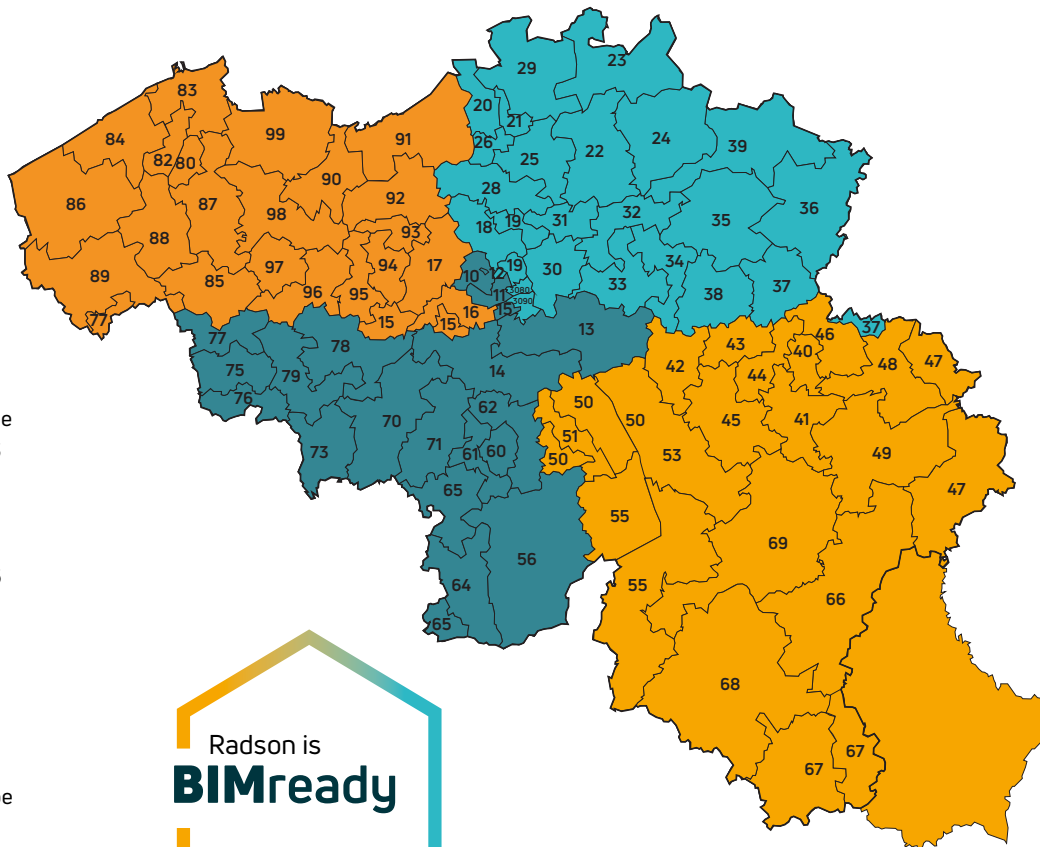
Responsables de secteur

 **Monica Sercu**
monica.sercu@radson.be
GSM: +32 479 97 85 03

 **Frank Agten**
frank.agten@radson.be
GSM: +32 499 20 43 75

 **Philippe Foti**
philippe.foti@radson.be
GSM: +32 475 53 07 45

 **Régis Lambert**
regis.lambert@radson.be
GSM: +32 477 77 04 30



Customer Service

Stijn Nys

Customer Service Coördinator
Coordinateur Service Clientèle

Customer Service Team

Tel. +32 (0)11 81 31 41
orders@radson.be

Projecten

Graag verwijzen we als aanvulling op deze algemene technische prijslijst naar de projectprijslijst met een aantal specifieke projectproducten.

Voor al uw vragen over projecten met vloerverwarming en/of radiatoren gelieve contact op te nemen met

Projets

En complément de ce tarif technique général, nous vous demandons de consulter le tarif project au tarif projet avec un certain nombre de produits spécifiques aux projets. Pour toutes vos questions concernant les projets de chauffage par le sol et/ou de radiateurs, veuillez contacter

Christophe Raes

Sales Manager Projects Belux

GSM: +32 488 26 29 10

christophe.raes@radson.be



Quartier Bleu Hasselt (BE)



Station / Gare Luik / Liège Guillemins (BE)



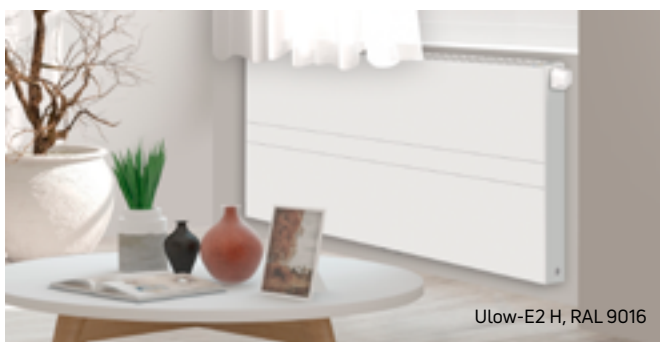
Ulow-E2 H, RAL 9016



Ulow-E2 V, RAL 9016



Ulow-E2 H, RAL 9016



Ulow-E2 H, RAL 9016



**10 jaar | 10 ans de
garantie**



**2 jaar | 2 ans de
garantie**

op elektrische onderdelen
sur les composants électriques

Ultra lage temperatuur radiatoren

De ultra lage temperatuur radiator, met zowel stralingswarmte als convectie (door middel van geïntegreerde ventilatoren) biedt ook bij de laagste temperatuurregimes het gewenste warmtecomfort. Dit model werd specifiek ontwikkeld met het oog op verwarmen met hernieuwbare energiebronnen, zoals een warmtepomp. De bediening via een touchpad biedt een eenvoudig en comfortabel gebruik. Deze radiator biedt een duurzame oplossing en voorziet zowel bij nieuwbouw als in renovatie de perfecte balans tussen energie-efficiëntie, esthetiek en montageflexibiliteit.

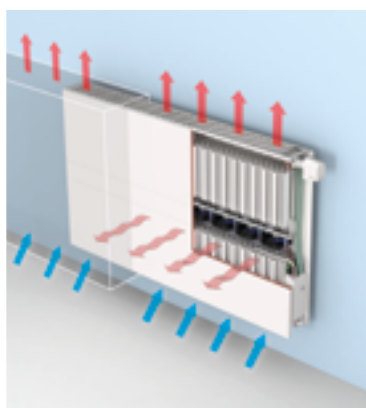
Radiateurs ultra basse température

Le radiateur ultra basse température, faisant appel tant au rayonnement qu'à la convection (au moyen de ventilateurs intégrés), offre le confort de chaleur souhaité même aux plus faibles régimes de température. Ce modèle a été créé spécifiquement dans l'idée de chauffer un logement à l'aide de sources d'énergie renouvelables, comme une pompe à chaleur. La commande via pavé tactile permet une utilisation simple et confortable. Ce radiateur offre une solution durable et fournit, aussi bien dans des constructions neuves que dans des habitations rénovées, l'équilibre parfait entre rendement énergétique, esthétique et flexibilité de montage.

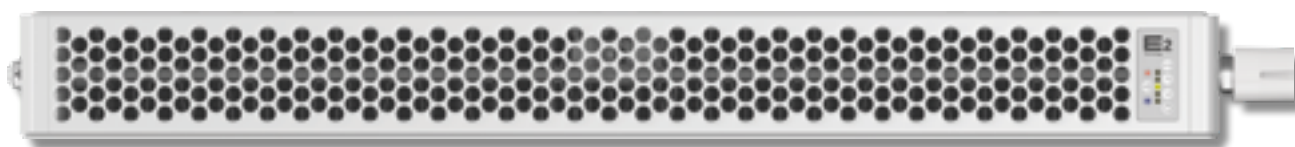


Ulow-E2 H, RAL 9016

Ultra lage temperatuur radiatoren Radiateurs ultra basse température



- Combinatie hoge stralingswarmte en convectie-optimalisatie door ventilatoren
- Innovatieve TOUCHPAD regelenheid
- Beproefde centrale aansluit-technologie
- Hoog besparingspotentieel
- Snelste warmte-afgifte en snelle responstijd
- Intelligent besturingssysteem
- Eenvoudige installatie in nieuwbouw of renovatie
- Combinaison d'une chaleur rayonnante élevée et d'une optimisation de la convection par des ventilateurs
- Unité de régulation innovante à PAVÉ TACTILE
- Technologie de raccordement central éprouvée
- Haut potentiel d'économies
- Fourniture de chaleur la plus rapide et temps de réaction rapide
- Système de commande intelligent
- Installation simple dans un bâtiment neuf ou rénové



Kenmerken

- De radiatoren worden geproduceerd uit koudgewalst plaatstaal volgens EN 442-1 en zijn voorzien van een verzinkte voorplaat met een wanddikte van 1 mm
- Lage temperatuur radiator functionerend in een hydraulisch circuit met elektrische aansluitkabel met stekker ten behoeve van de regeling
- Bedrijfstemperatuur: max. 60°C
- Werkdruk: 10 bar voor Ulow-E2 H en 6 bar voor Ulow-E2 V
- Beschermingsklasse: IP 14 - Classe II
- Ulow-E2 H: met thermostatisch kraanlichaam (M30 x 1,5) voorgemonteerd en T-vormige aanvoerbuis, voorgemonteerde blind-, aflatblind- en ontluichtingsstoppen
- Voorzien van ventilatoren en een regeleenheid
- Visueel bedieningspaneel geïntegreerd
- Ulow-E2 H: elektronische aandrijving (motor), muurconsoles, schroeven en pluggen meegeleverd
Ulow-E2 V: elektronische aandrijving (motor), universele onderaansluitblok, muurconsoles, schroeven en pluggen meegeleverd
- Opmerking. Plaatsing van de radiator in een badkamer (zie gedetailleerde informatie blz. 126): technisch gezien is de Ulow-E2 in volume 3 te plaatsen. Door de lage temperatuur van de Ulow-E2 en de ventilatie, kan dit als minder aangenaam comfort ervaren worden

Kleuren

- Ulow-E2 H: uitsluitend in standaardkleur RAL 9016
- Ulow-E2 V: standaardkleur is RAL 9016

Afgiftes

De emissies van de radiatoren, uitgedrukt in Watt, zijn gemeten volgens de norm EN 442.

Verpakking

De radiatoren worden individueel verpakt in karton, verstevigd met versterkte hoeksegmenten, het geheel omwikkeld met krimpfolie. De verpakking blijft tot aan de oplevering rond de radiator, teneinde beschadigingen te voorkomen.

Caractéristiques

- Les radiateurs sont fabriqués en tôle d'acier laminée à froid, selon EN 442-1, et sont pourvus d'une face avant zinguée de 1 mm d'épaisseur
- Radiateur à basse température qui fonctionne dans un circuit hydraulique avec câble de connexion électrique avec prise
- Température de travail: max. 60°C
- Pression de travail: 10 bar pour le Ulow-E2 H et 6 bar pour le Ulow-E2 V
- Type de protection: IP 14 - Classe II
- Ulow-E2 H: le corps de vanne thermostatique (M30 x 1,5) est monté en usine, ainsi que le tube d'alimentation d'eau en forme de T, le bouchon plein, le bouchon de vidange et le purgeur
- Pourvu de ventilateurs et d'une unité de régulation
- Le panneau de commande intuitif est intégré
- Ulow-E2 H: moteur électronique, consoles de fixation, vis et chevilles inclus
Ulow-E2 V: moteur électronique, bloc de raccordement universel, consoles de fixation, vis et chevilles inclus
- Remarque. Installation d'un radiateur sèche-serviettes (voir les informations détaillées: voir page 126): techniquement parlant, le Ulow-E2 peut être placé dans le volume 3. En raison de la basse température de l'Ulow-E2 et de la ventilation, cela peut être ressenti comme un confort moins agréable

Couleurs

- Ulow-E2 H: uniquement disponible en couleur standard blanc RAL 9016
- Ulow-E2 V: la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016

Émissions calorifiques

Les émissions des radiateurs, exprimées en Watt, ont été dimensionnées selon la norme EN 442.

Emballage



Les radiateurs sont emballés individuellement dans du carton renforcé par des segments de coin, le tout étant enveloppé de film rétractable. Afin d'éviter tout dommage il est souhaitable de laisser l'emballage autour du radiateur pendant toute la durée d'installation



Ulow-E, RAL 9016

Ultra lage temperatuur radiatoren Radiateurs ultra basse température



- Combinatie hoge stralingswarmte en convectie-optimalisatie door ventilatoren
- Beproefde centrale aansluit-technologie
- Hoog besparingspotentieel
- Snelste warmte-afgifte en snelle responstijd
- Intelligent besturingssysteem
- Eenvoudige installatie in nieuwbouw of renovatie
- Combinaison d'une chaleur rayonnante élevée et d'une optimisation de la convection par des ventilateurs
- Technologie de raccordement central éprouvée
- Haut potentiel d'économies
- Fourniture de chaleur la plus rapide et temps de réaction rapide
- Système de commande intelligent
- Installation simple dans un bâtiment neuf ou rénové



Kenmerken

- De radiatoren worden geproduceerd uit koudgewalst plaatstaal volgens EN 442-1 en zijn voorzien van een verzinkte voorplaat met een wanddikte van 1 mm
- Lage temperatuur radiator functionerend in een hydraulisch circuit met elektrische aansluitkabel met stekker ten behoeve van de regeling
- Bedrijfstemperatuur: max. 60°C
- Werkdruk: 10 bar
- Beschermingsklasse: IP 30 - Classe II
- Met thermostatisch kraanlichaam (M30 x 1,5) voorgemonteerd, voorgemonteerde blind-, aflatblind- en ontluuchtingsstoppen
- Voorzien van ventilatoren en een regeleenheid
- Muurconsoles, schroeven en pluggen meegeleverd

Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016

Afgiftes

De emissies van de radiatoren, uitgedrukt in Watt, zijn gemeten volgens de norm EN 442.

Verpakking

De radiatoren worden individueel verpakt in karton, verstevigd met versterkte hoeksegmenten, het geheel omwikkeld met krimpfolie. De verpakking blijft tot aan de oplevering rond de radiator, teneinde beschadigingen te voorkomen.

Caractéristiques

- Les radiateurs sont fabriqués en tôle d'acier laminée à froid, selon EN 442-1, et sont pourvus d'une face avant zinguée de 1 mm d'épaisseur
- Radiateur à basse température qui fonctionne dans un circuit hydraulique avec câble de connexion électrique avec prise
- Température de travail: max. 60°C
- Pression de travail: 10 bar
- Type de protection: IP 30 - Classe II
- Le corps de vanne thermostatique (M30 x 1,5) est monté en usine, le bouchon plein, le bouchon de vidange et le purgeur
- Pourvu de ventilateurs et d'une unité de régulation
- Consoles de fixation, vis et chevilles inclus

Couleurs

- La couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016

Émissions calorifiques

Les émissions des radiateurs, exprimées en Watt, ont été dimensionnées selon la norme EN 442.

Emballage

Les radiateurs sont emballés individuellement dans du carton renforcé par des segments de coin, le tout étant enveloppé de film rétractable. Afin d'éviter tout dommage il est souhaitable de laisser l'emballage autour du radiateur pendant toute la durée d'installation



Ulow-E

Ulow-E, RAL 9016

De lage temperatuurradiator Ulow-E is ontworpen om te worden gecombineerd met een warmtepomp of condensatieketel. In een verwarmingssysteem met lage temperatuur zorgt deze combinatie voor optimale prestaties van zowel de warmtegenerator als de radiatoren. De Ulow-E kan worden gebruikt in nieuwbouw, maar is ook zeer nuttig in renovatieprojecten, omdat hij kan worden gedraaid voor een aansluiting linksonder en kan dienen als vervanging voor bestaande Compact-radiatoren.

Le radiateur basse température Ulow-E est conçu pour être combiné avec une pompe à chaleur ou une chaudière à condensation. Dans un système de chauffage basse température, cette combinaison garantira les performances optimales du générateur de chaleur et des émetteurs. L'Ulow-E peut être utilisé dans les nouvelles constructions, mais il est également très utile dans les projets de rénovation, car il est rotatif pour un raccordement en bas à gauche et peut remplacer les radiateurs Compact existants.

■ Aansluiting

2 x 3/4" Eurocone rechtsonder, 4 x 1/2" zij aansluitingen. Deze alles-in-één radiator kan aan de zijkant of onderaan op het verwarmingssysteem worden aangesloten. De radiator is draaibaar voor een aansluiting linksonder (aansluiting rechtsonder = standaard).

Voor de werking van de geïntegreerde ventilatoren is een stroomaansluiting nodig. Het netsnoer is voorzien van een gemakkelijk bereikbare kabelschakelaar voor het loskoppelen van de stroom in de zomer, bij onderhoud of 's nachts in slaapkamers. Kabellengte 1,2 m met Euro-stekker.

■ Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd met behulp van wandbeugels (VDI 6036 AK 2/3).

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016

■ Raccordement

2 raccords Eurocone 3/4" en bas à droite, 4 raccords latéraux 1/2". Ce radiateur tout-en-un peut être raccordé au système de chauffage par le côté ou par le bas. Le radiateur peut être tourné pour un raccordement en bas à gauche (raccordement en bas à droite = standard).

Un raccordement électrique est nécessaire pour faire fonctionner les ventilateurs intégrés. Le câble d'alimentation est équipé d'un interrupteur de câble facile d'accès pour la déconnexion de l'alimentation en été, en service ou la nuit dans les chambres. Longueur de câble 1,2 m avec fiche Euro.

■ Montage

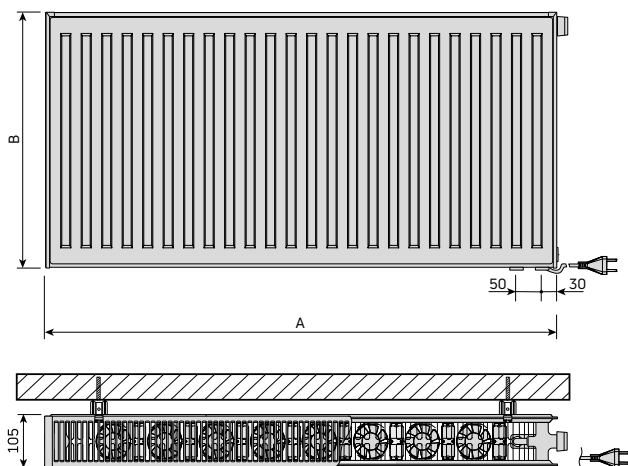
Les radiateurs sont fixés au mur à l'aide de supports muraux (VDI 6036 AK 2/3).

■ Couleurs

la couleur standard est le blanc, RAL 9016

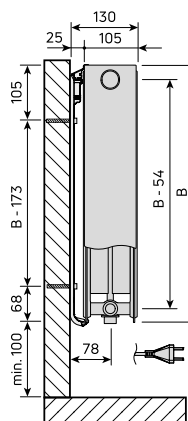
Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd met behulp van wandbeugels (VDI 6036 AK 2/3). De wandbeugels zijn inbegrepen (Monclac-wandbeugels: 2 stuks. tot 1600 mm; 3 stuks voor 1800 en 2000 mm).



Montage

Les radiateurs sont fixés au mur à l'aide de supports muraux (VDI 6036 AK 2/3). Les supports muraux sont inclus (supports muraux Monclac : 2 pièces jusqu'à 1 600 mm ; 3 pièces pour 1 800 et 2 000 mm).



A = lengte radiator | longueur radiateur

B = hoogte radiator | hauteur radiateur

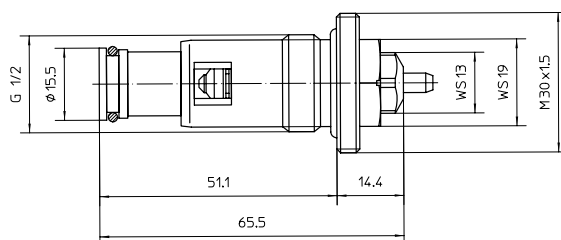
Alle afmetingen in mm | Toutes les dimensions en mm

Kraanlichaam

Ventielinzetstuk incl. beschermkap, afdichting en ontluchtingspluggen zijn vooraf gemonteerd. Bovendien, compleet vooraf geïnstalleerde ventilatorgroep met temperatuurregelaar en een geïntegreerde laagspanningstransformator met kant-en-klare eurostekervoedingskabel met schakelaar.

Kraanlichaam

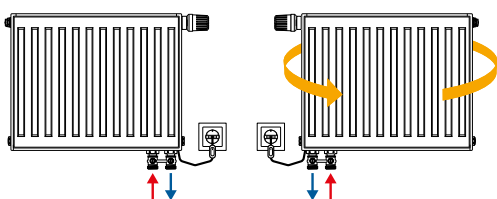
L'insert de vanne, y compris le capuchon de protection, les bouchons d'étanchéité et d'aération sont préassemblés en usine. De plus, un groupe de ventilateurs complet préinstallé avec unité de contrôle de la température et un transformateur basse tension intégré avec cordon d'alimentation à fiche Euro prêt à brancher avec interrupteur.



Hydraulische en elektrische aansluiting

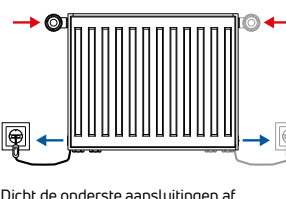
Aansluiting van onderen (met behulp van de geïntegreerde ventielset)

Raccordement par le bas (à l'aide du jeu de vannes intégré)



Zijaansluiting (externe afsluiter nodig)

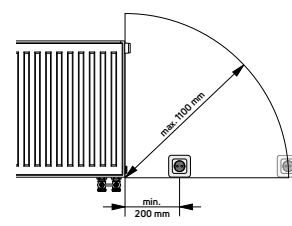
Raccordement latéral (vanne externe nécessaire)



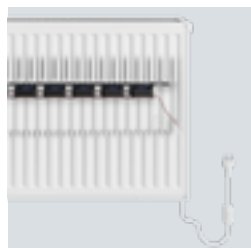
Dicht de onderste aansluitingen af (zie accessoires voor 3/4" schroefdroppen)
Obturer les raccords inférieurs (voir accessoires pour bouchons à vis 3/4"

Plaatsing van het stopcontact

Positionnement de la prise



ULOW-E TYPE 22



bestelcode | code de commande: **EH22XXXXYYY**
VB. | EX.: **EH225000400**

radiator|radiateur
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur



Warmte afgiften, gewichten en inhoud | Émissions calorifiques, poids et volumes

hoogte hauteur (mm)	warmte afgiften émissions calorifiques		lengte longueur (mm)								
			400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
500	ventilatorondersteunde warmteafgifte émissions calorifique assistée par ventilateur	55/45/20°C (W)	458	688	917	1146	1375	1604	1834	2063	2292
		45/35/20°C (W)	284	425	567	709	851	993	1134	1276	1418
	warmteafgifte statisch émissions calorifique statique	55/45/20°C (W)	302	452	603	754	905	1056	1206	1357	1508
		45/35/20°C (W)	170	256	341	426	511	596	682	767	852
	exponent n ventilatorondersteund exposant n assisté par ventilateur	55/45/20°C	1,1878	1,1878	1,1878	1,1878	1,1878	1,1878	1,1878	1,1878	1,1878
		45/35/20°C	1,1327	1,1327	1,1327	1,1327	1,1327	1,1327	1,1327	1,1327	1,1327
	exponent n statisch exposant n statique	55/45/20°C	1,3424	1,3424	1,3424	1,3424	1,3424	1,3424	1,3424	1,3424	1,3424
		45/35/20°C	1,3463	1,3463	1,3463	1,3463	1,3463	1,3463	1,3463	1,3463	1,3463
	gewicht poids (kg)		13,81	19,16	24,5	29,93	35,27	40,7	46,04	51,57	56,91
	inhoud volume (l)		2,44	3,66	4,88	6,1	7,32	8,54	9,76	10,98	12,2
600	ventilatorondersteunde warmteafgifte émissions calorifique assistée par ventilateur	55/45/20°C (W)	493	740	986	1233	1480	1726	1973	2219	2466
		45/35/20°C (W)	306	460	613	766	919	1072	1226	1379	1532
	warmteafgifte statisch émissions calorifique statique	55/45/20°C (W)	335	502	670	837	1004	1172	1339	1507	1674
		45/35/20°C (W)	192	287	383	479	575	671	766	862	958
	exponent n ventilatorondersteund exposant n assisté par ventilateur	55/45/20°C	1,1967	1,1967	1,1967	1,1967	1,1967	1,1967	1,1967	1,1967	1,1967
		45/35/20°C	1,1208	1,1208	1,1208	1,1208	1,1208	1,1208	1,1208	1,1208	1,1208
	exponent n statisch exposant n statique	55/45/20°C	1,3545	1,3545	1,3545	1,3545	1,3545	1,3545	1,3545	1,3545	1,3545
		45/35/20°C	1,3110	1,3110	1,3110	1,3110	1,3110	1,3110	1,3110	1,3110	1,3110
	gewicht poids (kg)		15,24	21,22	27,2	33,26	39,24	45,31	51,28	57,45	63,43
	inhoud volume (l)		2,84	4,26	5,68	7,1	8,52	9,94	11,36	12,78	14,2
900	ventilatorondersteunde warmteafgifte émissions calorifique assistée par ventilateur	55/45/20°C (W)	602	903	1204	1505	1806	2107	2408	2709	3010
		45/35/20°C (W)	369	554	738	923	1108	1292	1477	1661	1846
	warmteafgifte statisch émissions calorifique statique	55/45/20°C (W)	445	667	890	1112	1334	1557	1779	2002	2224
		45/35/20°C (W)	252	377	503	629	755	881	1006	1132	1258
	exponent n ventilatorondersteund exposant n assisté par ventilateur	55/45/20°C	1,2441	1,2441	1,2441	1,2441	1,2441	1,2441	1,2441	1,2441	1,2441
		45/35/20°C	1,1548	1,1548	1,1548	1,1548	1,1548	1,1548	1,1548	1,1548	1,1548
	exponent n statisch exposant n statique	55/45/20°C	1,3743	1,3743	1,3743	1,3743	1,3743	1,3743	1,3743	1,3743	1,3743
		45/35/20°C	1,3484	1,3484	1,3484	1,3484	1,3484	1,3484	1,3484	1,3484	1,3484
	gewicht poids (kg)		21,39	30,41	39,42	48,53	57,55	66,65	75,67	84,88	93,9
	inhoud volume (l)		4,08	6,12	8,16	10,2	12,24	14,28	16,32	18,36	20,4

Gebruik de online calculator op radson.com/ulow-E om te berekenen welke Ulow-E radiator het best ingezet wordt voor een optimaal warmtecomfort in iedere ruimte.

Utilisez le calculateur en ligne sur radson.com/bf/ulow-E pour calculer quel radiateur Ulow-E convient le mieux afin d'offrir un confort thermique optimal dans chaque pièce.

Prijslijst Tarifs						
lengte longueur (mm)	hoogte hauteur (mm)					
	500		600		900	
	bestelcode code de commande	EURO	bestelcode code de commande	EURO	bestelcode code de commande	EURO
400	EH225000400	323,42	EH226000400	339,90	EH229000400	356,38
600	EH225000600	400,67	EH226000600	421,27	EH229000600	445,99
800	EH225000800	484,10	EH226000800	508,82	EH229000800	536,63
1000	EH225001000	568,56	EH226001000	597,40	EH229001000	634,48
1200	EH225001200	650,96	EH226001200	682,89	EH229001200	728,21
1400	EH225001400	737,48	EH226001400	773,53	EH229001400	827,09
1600	EH225001600	827,09	EH226001600	868,29	EH229001600	936,27
1800	EH225001800	914,64	EH226001800	959,96	EH229001800	1039,27
2000	EH225002000	998,07	EH226002000	1047,51	EH229002000	1131,97

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



Ulow-E2 H, RAL 9016

Ulow-E2 H

Ultra lage temperatuur paneelradiator met versterkte convectie door middel van geïntegreerde ventilatoren, vervaardigd uit plaatstaal, voorzien van een vlakke verlijmde voorplaat met 2 lijnen. De radiator heeft een T-vormige aanvoerbuis voor de aanvoer van warm water, verwerkt tussen het voorpaneel en het achterpaneel. Voorzien van een bovenrooster en 2 zijbekledingen. De gelaste ophangstrippen en consoles zitten achter de radiator verborgen.

Radiateur panneau à basse température, à chaleur convective, crée par une rangée de ventilateurs, fabriqué en tôle d'acier, avec une face avant lisse préencollée avec 2 lignes. Le radiateur a un tube d'alimentation en forme de T pour l'arrivée de l'eau chaude qui est intégré entre les panneaux avant et arrière. Pourvu d'une grille supérieure et de 2 parois latérales. Les pattes de fixation soudées et les consoles sont cachées derrière le radiateur.

■ Aansluiting

elke radiator is voorzien van een T-vormige aansluiting met ingebouwd kraanlichaam aan de rechtse zijde.

- 4 x G 1/2" IG (regeleenheid, blindstop, aflatblindstop en ontluchter)
- 2 x G 3/4" AG onder midden hartafstand aanvoer >> retour: 50 mm

Deze lage temperatuur radiator functioneert in een hydraulisch circuit en is voorzien van een elektrische aansluitingskabel met stekker, rechts onderaan de radiator - spanning: 230 V

■ Montage

aan de achterzijde van de radiator zijn 4 of 6 ophangstrippen aangelast (in functie van de lengte van de radiator). Er worden 2 of 3 consoles meegeleverd in de verpakking, inclusief schroeven en pluggen.

Er zijn GEEN standconsoles beschikbaar

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016

■ Raccordement

chaque radiateur est pourvu d'un raccordement en forme de T avec corps de vanne thermostatique intégré du cote droit.

- 4 x G 1/2" IG (unité de régulation, bouchon plein, bouchon de vidange et purgeur)
- 2 x G 3/4" AG en bas central entraxe raccordement arrivée >> retour: 50 mm

Ce radiateur basse température fonctionne dans un circuit hydraulique et est pourvu d'un câble de connexion électrique avec prise, situé en bas à droite du radiateur - tension: 230 V

■ Montage

sur la face arrière du radiateur ont été soudées 4 ou 6 pattes de fixation (en fonction de la longueur du radiateur).

2 ou 3 consoles sont fournies dans l'emballage, vis et chevilles incluses. L'utilisation de consoles pieds-support n'est PAS prévue pour ce radiateur

■ Couleurs

la couleur standard est le blanc, RAL 9016

Optionele accessoires

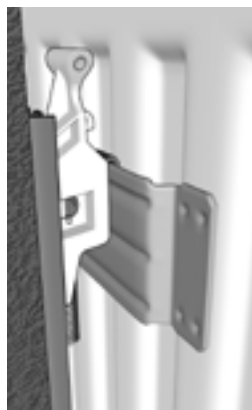
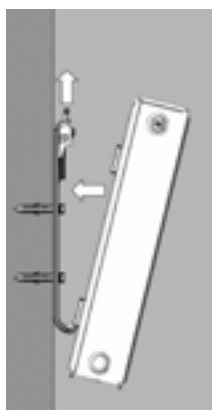
- Onderaansluitblok zonder nippels - recht (ref. 595530) of haaks (ref. 595531)
- Muurthermostaat Tempco Digital RF (ref. 58042)

Accessoires en option

- Bloc de raccordement sans nippels - droit (réf. 595530) ou équerre (réf. 595531)
- Thermostat mural Tempco Digital RF (réf. 58042)

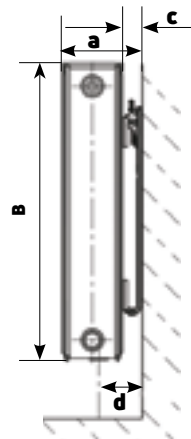
Montage

Aan de achterzijde van de radiator zijn 4 of 6 ophangstrippen aangelast (in functie van de lengte van de radiator).
Er worden 2 of 3 consoles meegeleverd, inclusief schroeven en pluggen. Er zijn GEEN standconsoles beschikbaar.



Sur la face arrière du radiateur ont été soudées 4 ou 6 pattes de fixation (en fonction de la longueur du radiateur).
2 ou 3 consoles sont fournies dans l'emballage, vis et chevilles incluses. L'utilisation de consoles "pieds-support" n'est PAS prévue pour ce radiateur.

B = hoogte radiator | hauteur radiateur
C = lengte radiator | longueur radiateur
a = afstand muur - voorzijde radiator
distance mur - face avant radiateur = 141 mm
c = afstand muur - achterzijde radiator
distance mur - dos du radiateur = 34 mm
d = hartafstand middenaansluiting - muur
entraxe raccordement central - mur = 66 mm

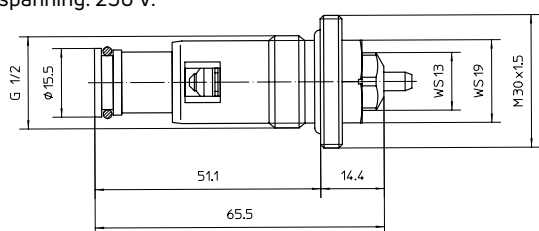


Kraanlichaam

Elke radiator is voorzien van een T-vormige aansluiting met ingebouwd kraanlichaam aan de rechtse zijde.

- 4 x G 1/2" IG
(regeleenheid, blindstop, aflatblindstop en ontluchter)
- 2 x G 3/4" AG
onder midden - hartafstand aanvoer >> retour: 50 mm

Deze lage temperatuur radiator functioneert in een hydraulisch circuit en is voorzien van een elektrische aansluitingskabel met stekker, rechts onderaan de radiator spanning: 230 V.



Corps de vanne thermostatique

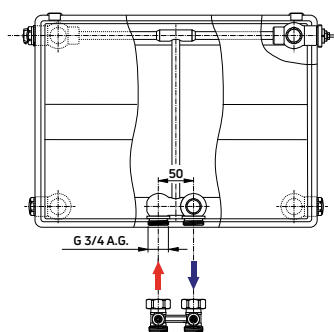
Chaque radiateur est pourvu d'un raccordement en forme de T avec corps de vanne thermostatique intégré du côté droit.

- 4 x G 1/2" IG
(unité de régulation, bouchon plein, bouchon de vidange et purgeur)
- 2 x G 3/4" AG - en bas central
entraxe raccordement arrivée >> retour: 50 mm

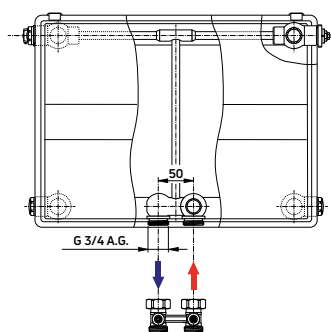
Ce radiateur basse température fonctionne dans un circuit hydraulique et est pourvu d'un câble de connexion électrique avec prise, situé en bas à droite du radiateur tension: 230 V.

Aansluiting

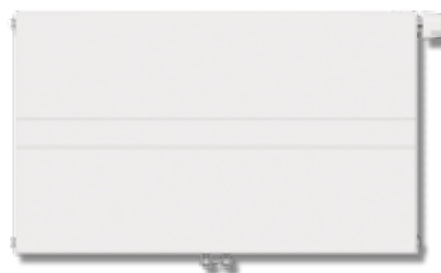
Aansluiting optimale verwarming
Raccordement chauffage optimal



Aansluiting optimale koeling
Raccordement refroidissement optimal

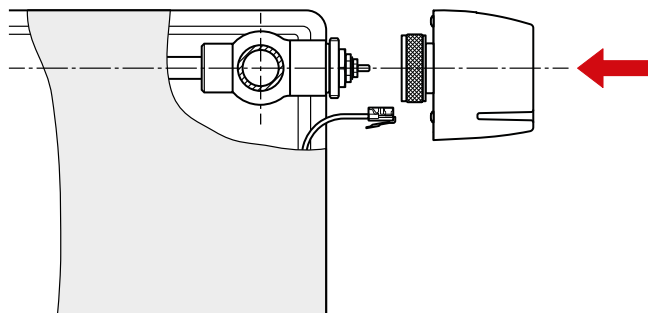


Raccordement



geleverd zonder onderaansluitblok
livré sans bloc de raccordement

Elektronische aandrijving (motor) | Moteur électronique



Optie Tempco Digital RF (ref. 58042)

De digitale, radiofrequent gestuurde thermostaat is speciaal ontworpen voor vloerverwarming + koeling evenals radiatoren.

Voeding: batterij 2 x 1,5V – AAA



Option Tempco Digital RF (réf. 58042)

Thermostat radiographique conçu pour la régulation du chauffage par le sol et refroidissement ainsi que des radiateurs.

Alimentation: 2 piles 1,5V – AAA

Geluidsniveau

Comfort: tussen 20 en 25 dB - gefluister op 1,5 m afstand
Boost: 34 dB - geroezemoes in de bibliotheek

Deze waarden werden gemeten bij een model van 600 mm hoogte bij 1000 mm lengte, volgens VDI 2081 op een afstand van 2 m verwijderd van de radiator.

Niveau de pression sonore

Confort: entre 20 et 25 dB - chuchotement à 1,5 m de distance
Boost: 34 dB - bruit de bourdonnement dans la bibliothèque

Ces valeurs ont été mesurées avec un modèle de 600 mm de hauteur sur 1000 mm de longueur, selon la norme VDI 2081 à une distance de 2 m du radiateur.

Ventilatoren & regelenheid

Touchpad-regelpaneel

De radiator is voorzien van een reeks voorgeïnstalleerde ventilatoren. De radiator wordt bediend met het TOUCHPAD bedieningspaneel in de bovenbekleding.

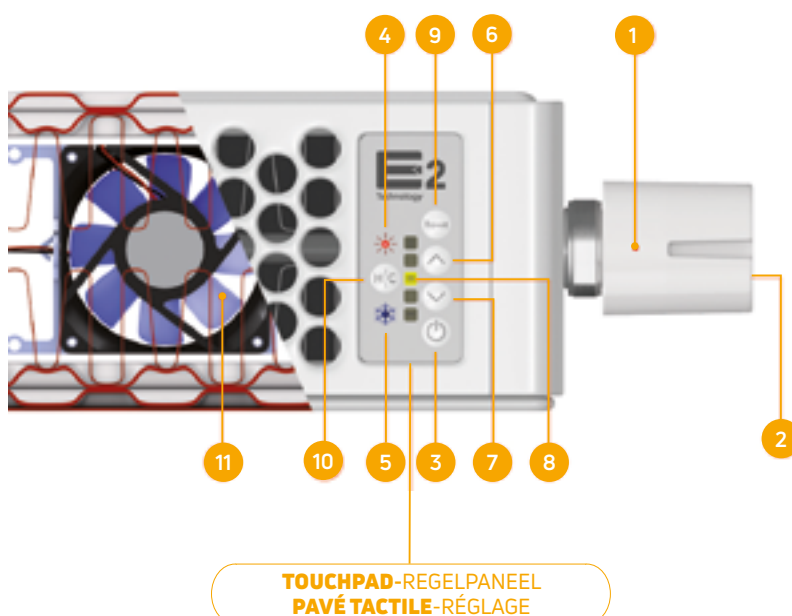
De elektronische regelenheid (motor) bevindt zich rechts bovenaan. De regelenheid wordt gevoed door middel van laagspanning en is voorzien van micro procesoren. De regelenheid stuurt enerzijds de ventilatoren aan in functie van het temperatuurverschil tussen de ruimte en de instelwaarde en anderzijds wordt de elektronische aandrijving (motor) aangestuurd.

Ventilateurs et unité de régulation

Pavé tactile-réglage

Le radiateur est doté d'une série de ventilateurs prémontés. Le radiateur est commandé au moyen du panneau de commande TOUCHPAD dans l'habillage supérieur.

L'unité de régulation électronique (moteur) se trouve en haut à droite. L'unité de régulation est alimentée au moyen d'une basse tension et est dotée de microprocesseurs. D'une part, ceux-ci commandent les ventilateurs en fonction de la différence de température entre la pièce et la valeur réglée. D'autre part, ils commandent l'entraînement électronique (moteur).



- ① Elektronische aandrijving (motor) met verbindingkabel met ruimtevoeler
- ② LED op de aandrijving
- ③ Hoofdschakelaar AAN/UIT
- ④ Verwarmingssymbool, ROOD
- ⑤ Koelpictogram, BLAUW
- ⑥ Toets HOGER
- ⑦ Toets LAGER
- ⑧ Temperatuurschaal TOUCHPAD
- ⑨ Boost-knop
- ⑩ Verwarmen/Koeling/Ventilatie
Verwarmen zonder ventilatoren
Vorstbeschermingsknop
- ⑪ Ventilatoren

- ① Moteur électronique avec câble de connexion avec sonde d'ambiance
- ② LED du moteur électronique
- ③ Interrupteur MARCHÉ/ARRET
- ④ Symbole chauffage, ROUGE
- ⑤ Symbole de rafraîchissement, BLEU
- ⑥ Touche VERS LE HAUT
- ⑦ Touche VERS LE BAS
- ⑧ Échelle de température du PAVÉ TACTILE
- ⑨ Touche Boost
- ⑩ Chauffage/Rafraîchissement/Ventilation
Chauffage sans ventilateurs
Touche anti-gel
- ⑪ Ventilateurs

Ulow-E2 H

ULOW-E2 H TYPE 22



bestelcode | code de commande: **E2H22XXXXYYY**
VB. | EX.: **E2H225000400**

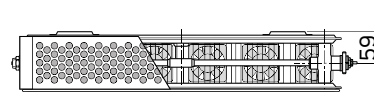
radiator|radiateur

horizontaal|horizontal

type

hoogte|hauteur

lengte|longueur



lengte longueur (mm)	warmte afgiftes émissions calorif. watt	hoogte → hauteur (mm) →	500			600			900		
		ventilatorsnelheid vitesse ventilateur	Standby	Comfort Confort	Boost	Standby	Comfort Confort	Boost	Standby	Comfort Confort	Boost
		n-exponent → valeur n →	1,305	1,139	1,112	1,317	1,129	1,112	1,339	1,164	1,106
400	45/35/20	Δ20°C	163	252	294	184	272	317	233	324	375
	40/35/20	Δ17,5°C	140	220	257	157	238	277	198	282	328
	35/30/20	Δ12,5°C	89	149	176	100	162	189	126	189	225
	EURO		456,12			471,16			527,16		
600	45/35/20	Δ20°C	245	379	440	276	409	475	349	486	562
	40/35/20	Δ17,5°C	210	331	385	236	357	416	298	423	492
	35/30/20	Δ12,5°C	134	224	263	150	242	284	188	284	337
	EURO		559,66			576,01			599,99		
800	45/35/20	Δ20°C	327	505	587	368	545	634	466	648	750
	40/35/20	Δ17,5°C	280	441	514	314	476	554	397	564	656
	35/30/20	Δ12,5°C	179	298	351	200	323	378	251	378	450
	EURO		622,73			641,26			669,45		
1000	45/35/20	Δ20°C	409	631	734	460	681	792	582	810	937
	40/35/20	Δ17,5°C	349	551	642	393	595	693	496	705	820
	35/30/20	Δ12,5°C	224	373	439	250	404	473	314	473	562
	EURO		770,66			786,24			821,74		
1200	45/35/20	Δ20°C	490	757	881	552	817	950	698	972	1124
	40/35/20	Δ17,5°C	419	661	770	472	714	832	595	846	984
	35/30/20	Δ12,5°C	268	448	527	300	485	568	377	568	674
	EURO		816,76			839,96			880,14		
1400	45/35/20	Δ20°C	572	883	1028	644	953	1109	815	1134	1312
	40/35/20	Δ17,5°C	489	771	899	550	833	970	694	987	1148
	35/30/20	Δ12,5°C	313	522	615	350	566	662	440	662	787
	EURO		868,61			895,40			943,36		
1600	45/35/20	Δ20°C	654	1010	1174	736	1090	1267	931	1296	1499
	40/35/20	Δ17,5°C	559	882	1027	629	952	1109	794	1128	1312
	35/30/20	Δ12,5°C	358	597	702	400	646	757	502	757	899
	EURO		1140,04			1170,25			1223,09		
1800	45/35/20	Δ20°C	735	1136	1321	828	1226	1426	1048	1458	1687
	40/35/20	Δ17,5°C	629	992	1156	707	1071	1247	893	1269	1476
	35/30/20	Δ12,5°C	402	671	790	450	727	851	565	851	1012
	EURO		1192,98			1225,99			1284,63		
2000	45/35/20	Δ20°C	817	1262	1468	920	1362	1584	1164	1620	1874
	40/35/20	Δ17,5°C	699	1102	1284	786	1190	1386	992	1410	1640
	35/30/20	Δ12,5°C	447	746	878	500	808	946	628	946	1124
	EURO		1245,15			1280,81			1349,41		

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

Gebruik de online calculator op radson.com/ulow-E2 om te berekenen welke Ulow-E2 radiator het best ingezet wordt voor een optimaal warmtecomfort in iedere ruimte.

Utilisez le calculateur en ligne sur radson.com/bf/ulow-E2 pour calculer quel radiateur Ulow-E2 convient le mieux afin d'offrir un confort thermique optimal dans chaque pièce.

afgiftes koeling | rafraîchissement (watt)

lengte longueur (mm)	hoogte → hauteur (mm) →		500		600		900	
			koeling rafraîchissement Soft	koeling rafraîchissement Com(n)fort	koeling rafraîchissement Soft	koeling rafraîchissement Com(n)fort	koeling rafraîchissement Soft	koeling rafraîchissement Com(n)fort
	n-exponent → valeur n →		0,863	0,964	0,886	0,926	0,881	0,915
400	17/19/28		78	106	88	119	93	137
	17/19/26		64	85	72	97	77	112
600	17/19/28		117	158	132	179	140	205
	17/19/26		97	128	108	145	115	167
800	17/19/28		156	211	176	238	186	274
	17/19/26		129	170	144	194	153	223
1000	17/19/28		195	264	220	298	233	342
	17/19/26		161	213	181	242	191	279
1200	17/19/28		234	317	264	358	280	410
	17/19/26		193	256	217	291	230	335
1400	17/19/28		273	370	308	417	326	479
	17/19/26		225	298	253	339	268	390
1600	17/19/28		312	422	352	477	373	547
	17/19/26		257	341	289	388	306	446
1800	17/19/28		351	475	396	536	419	616
	17/19/26		290	383	325	436	345	502
2000	17/19/28		390	528	440	596	466	684
	17/19/26		322	426	361	485	383	558

De vermelde prestaties zijn van toepassing, als de aanvoer rechts wordt uitgevoerd! Met deze uitvoering verliezen we 10% aan verwarmingsvermogen. Tot 50% minder vermogen als de stroom links wordt uitgevoerd!

Les prestations indiquées s'appliquent si l'alimentation s'effectue à droite ! Avec cette version, nous perdons 10 % de puissance de chauffage. Jusqu'à 50 % de puissance en moins si le courant est à gauche !

elektrisch vermogen | puissance électrique

lengte longueur (mm)	# ventilatoren # ventilateurs	Com(n)fort mode		Boost mode	
		P-input Entrée P watt	I-input mA	P-input Entrée P watt	I-input mA
400	2	2,60	11,00	3,50	15,00
600	4	3,30	14,00	4,90	21,00
800	6	3,90	17,00	6,40	28,00
1000	8	4,50	20,00	7,80	34,00
1200	10	5,10	22,00	9,30	40,00
1400	12	5,80	25,00	10,80	47,00
1600	14	6,40	28,00	12,10	53,00
1800	16	7,00	30,00	13,60	59,00
2000	18	7,60	33,00	15,00	65,00

gewicht | poids (kg)

lengte longueur (mm)	hoogte hauteur (mm)		
	500	600	900
400	15,70	17,59	25,19
600	22,43	25,20	36,57
800	29,18	32,82	47,95
1000	36,11	40,62	59,51
1200	42,85	48,24	70,90
1400	49,69	55,94	82,37
1600	56,53	63,65	93,84
1800	63,46	71,45	105,41
2000	70,20	79,07	116,79

P input (Watt) vermogen (energie per tijdseenheid)
Entrée P (Watt) puissance (énergie par unité de temps)

I input (mA) effectieve waarde vd elektrische stroom (sterkte) in milliampère
valeur effective du courant électrique (puissance) en milliampère



Ulow-E2 V, RAL 9016

Ulow-E2 V

De Ulow-E2 V is een plaatstalen verticale radiator voorzien van een reeks ventilatoren.
De radiator heeft een vlakke verlijmdde voorplaat.
De radiator wordt aangesloten met middenaansluiting.
Het model is afgewerkt met 2 gesloten, afneembare zijbekledingen.

L'Ulow-E2 V est un radiateur vertical en tôle d'acier intégrant une série de ventilateurs.
Le radiateur est équipé d'une face avant plate collée.
Le radiateur est raccordé avec un raccordement central.
La finition du modèle est assurée par 2 panneaux latéraux amovibles fermés.

■ Aansluiting

- 4 x G 1/2" IG (3x blindstop, ontluchter)
- 2 x G 1/2" IG onder midden hartafstand aanvoer >< retour: 50 mm
- Aanvoer moet steeds links, retour steeds rechts
- De radiator is niet omkeerbaar boven/onder
- Ulow-E2 V radiatoren worden steeds voor een tweepijps systeem geleverd
- Deze lage temperatuur radiator functioneert in een hydraulisch circuit en is voorzien van een elektrische aansluitingskabel met stekker, rechts onderaan de radiator - spanning: 230V

■ Montage

met de meegeleverde "verticale" consoleset, bestaande uit 2 onderconsoles en 1 bovenconsole

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016.
Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

■ Raccordement

- 4 x G 1/2" IG (3 bouchons borgnes, purgeur)
- 2 x G 1/2" IG sous l'entraxe médian du tuyau d'alimentation >< de retour: 50 mm
- Le tuyau d'alimentation doit toujours être raccordé à gauche, et celui de retour toujours à droite
- Le radiateur n'est pas réversible en haut/en bas
- Les radiateurs Ulow-E2 V sont toujours livrés pour un système bitube
- Ce radiateur basse température fonctionne dans un circuit hydraulique et est équipé d'un câble de raccordement électrique avec prise, en bas à droite du radiateur - tension électrique: 230 V

■ Montage

avec le kit de consoles "verticales" fourni, composé de 2 consoles inférieures et 1 console supérieure

■ Couleurs

La couleur standard est le blanc RAL 9016.
Autres couleurs disponibles: voir page 282

Optionele accessoires

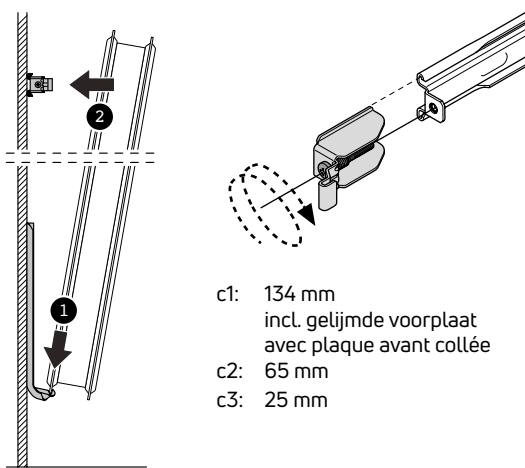
- Muurthermostaat Tempco Digital RF (ref. 58042)
- Voor meer informatie: zie blz. 24

Accessoires en option

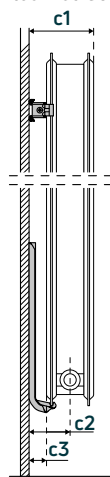
- Thermostat mural Tempco Digital RF (réf. 58042)
- Pour plus d'information: voir page 24

Montage

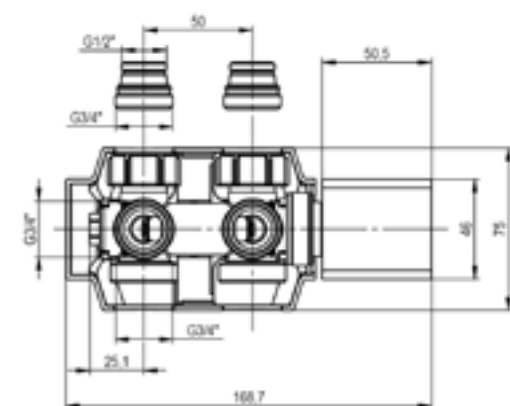
Montage met de meegeleverde "verticale" consoleset, bestaande uit 2 verticale onderconsoles en 1 horizontale bovenconsole. Volg aandachtig de meegeleverde montagevoorschriften !



Le montage se fait à l'aide d'un jeu de consoles "verticales" fourni, composé de 2 consoles verticales inférieures et d'une console supérieure horizontale. Respectez scrupuleusement les instructions de montage fournies !



Ventielset | Corps de vanne



Het Kv-ingestelde ventielset heeft een aansluiting M30 x 1,5. Een correctie van de instelstand van het kraan lichaam is ook onder systeemdruk mogelijk. Ventielset is inclusief.

Le corps de vanne réglé selon le coefficient Kv possède un raccord M30 x 1,5. Il est également possible d'adapter le réglage du corps de vanne lorsque le système est sous pression. Corps de vanne inclus.

Voor ingesteld | Pré réglage 6
Kv-waarde | Coefficient Kv 0,7

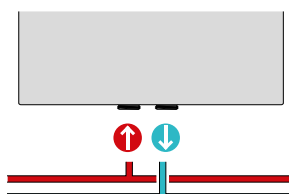
Aansluiting

Elke radiator is voorzien van een centrale aansluiting onderaan in het midden.

- 4 x G 1/2" IG (3x blindstop, ontluchter)
- 2 x G 1/2" IG onder midden hartafstand aanvoer >> retour: 50 mm

Deze ultra lage temperatuur radiator functioneert in een hydraulisch circuit en is voorzien van een elektrische aansluitingskabel met stekker, rechts onderaan. Radiatorspanning: 230 V.

Aansluiting optimale verwarming
Raccordement chauffage optimal



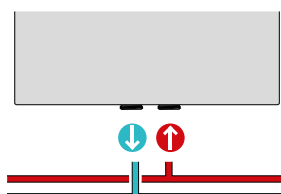
Raccordement

Chaque radiateur est équipé d'un raccordement central en bas au milieu.

- 4 x G 1/2" IG (3 bouchons borgnes, purgeur)
- 2 x G 1/2" IG sous l'entraxe médian du tuyau d'alimentation >> de retour: 50 mm

Ce radiateur ultra basse température fonctionne à l'aide d'un circuit hydraulique et est équipé d'un câble de raccordement électrique avec prise, en bas à droite. Tension électrique du radiateur: 230 V.

Aansluiting optimale koeling
Raccordement refroidissement optimal



Geluidsniveau

Comfort: tussen 20 en 25 dB - gefluister op 1,5 m afstand
Boost: 34 dB - geroezemoes in de bibliotheek

Deze waarden werden gemeten bij een model van 600 mm hoogte bij 1000 mm lengte, volgens VDI 2081 op een afstand van 2 m verwijderd van de radiator.

Niveau de pression sonore

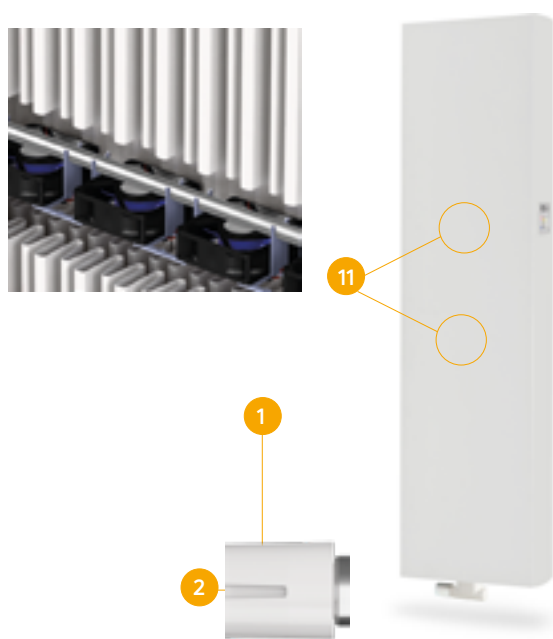
Confort: entre 20 et 25 dB - chuchotement à 1,5 m de distance
Boost: 34 dB - bruit de bourdonnement dans la bibliothèque

Ces valeurs ont été mesurées avec un modèle de 600 mm de hauteur sur 1 000 mm de longueur, selon la norme VDI 2081 à une distance de 2 m du radiateur.

Ventilatoren en regeleenheid

Touchpad-regelpaneel

De regeleenheid wordt gevoed door middel van laagspanning en is voorzien van microprocessoren. Deze sturen enerzijds de ventilatoren aan in functie van het temperatuurverschil tussen de ruimte en de instelwaarde. Anderzijds wordt de elektronische aandrijving (motor) aangestuurd, die het gewenste debiet doorheen de radiator zal bepalen.

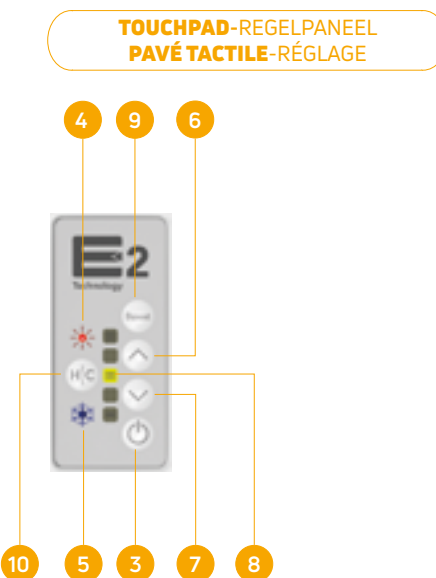


- ① Elektronische aandrijving met verbindingkabel
- ② LED op de aandrijving
- ③ Hoofdschakelaar AAN/UIT
- ④ Verwarmingssymbool, ROOD
- ⑤ Koelpictogram, BLAUW
- ⑥ Toets HOGER
- ⑦ Toets LAGER
- ⑧ Temperatuurschaal TOUCHPAD
- ⑨ Boost-knop
- ⑩ Verwarmen/Koeling/Ventilatie
Verwarmen zonder ventilatoren
Vorstbeschermingsknop
- ⑪ Ventilatoren

Ventilateurs et unité de régulation

Pavé tactile-réglage

L'unité de contrôle est alimentée en courant basse tension et est équipée de microprocesseurs. Ces derniers commandent, d'une part, les ventilateurs en fonction de la différence entre la température de la pièce et la température réglée. Ils commandent, d'autre part, l'entraînement électronique (moteur) qui détermine le débit souhaité à travers le radiateur.



- ① Entraînement électronique avec câble de connexion
- ② LED sur l'entraînement
- ③ Interrupteur principal MARCHÉ/ARRÊT
- ④ Symbole chauffage, ROUGE
- ⑤ Symbole de rafraîchissement, BLEU
- ⑥ Touche VERS LE HAUT
- ⑦ Touche VERS LE BAS
- ⑧ Échelle de température du PAVÉ TACTILE
- ⑨ Touche Boost
- ⑩ Chauffage/Rafraîchissement avec ventilation
Chauffage sans ventilation
Touche de protection contre le gel
- ⑪ Ventilateurs

ULOW-E2 V TYPE 22



bestelcode | code de commande: **E2VP22XXXXYY**

VB. | EX.: **E2VP221800600**

radiator | radiateur
verticaal | vertical
type
hoogte | hauteur
lengte | longueur



ultra lage temperatuur
ultra basse température

warmte-afgifte (watt) | émissions calorifiques (watt)

lengte longueur (mm)	warmte afgifte émissions calorif. watt	hoogte → hauteur (mm) →	1800			2100		
		ventilatorsnelheid vitesse ventilateur	Standby	Comfort Confort	Boost	Standby	Comfort Confort	Boost
		n-exponent → valeur n →	1,2923	1,1602	1,1283	1,2923	1,1685	1,1348
450	45/35/20	Δ 20°C	465	622	730	521	670	765
	40/35/20	Δ 17,5°C	401	544	641	449	585	671
	35/30/20	Δ 12,5°C	256	364	433	287	390	453
	EURO		1285,25			1393,05		
600		n-exponent → valeur n →	1,2923	1,1503	1,1283	1,2971	1,1692	1,1234
	45/35/20	Δ 20°C	625	861	1020	698	926	1075
	40/35/20	Δ 17,5°C	539	754	895	601	809	944
	35/30/20	Δ 12,5°C	344	506	606	384	540	640
	EURO		1446,37			1506,02		
750		n-exponent → valeur n →	1,2925	1,1479	1,1205	1,3055	1,1753	1,1127
	45/35/20	Δ 20°C	785	1101	1310	875	1183	1384
	40/35/20	Δ 17,5°C	677	964	1151	753	1033	1217
	35/30/20	Δ 12,5°C	432	648	781	479	687	828
	EURO		1585,85			1673,34		

De vermelde prestaties zijn van toepassing, als de aanvoer rechts wordt uitgevoerd! Met deze uitvoering verliezen we 30% aan verwarmingsvermogen. Tot 50% minder vermogen als de stroom links wordt uitgevoerd!

Standby: 0 V - Comfort: 8 V - Boost: 12 V

Les prestations indiquées s'appliquent si l'alimentation s'effectue à droite! Avec cette version, nous perdons 30% de puissance de chauffage. Jusqu'à 50 % de puissance en moins si le courant est à gauche!

afgifte koeling (watt) | rafraîchissement (watt)

lengte longueur (mm)	warmte afgifte émissions calorif. watt	hoogte → hauteur (mm) →	1800		2100	
		ventilatorsnelheid vitesse ventilateur	Soft	Comfort Confort	Soft	Comfort Confort
		n-exponent → valeur n →	0,9624	0,8946	0,9599	1,0294
450	17/19/28	Δ 10°C	180	275	191	288
	17/19/26	Δ 8°C	145	225	154	229
600		n-exponent → valeur n →	0,9764	0,9622	0,9429	1,0027
	17/19/28	Δ 10°C	249	382	264	400
	17/19/26	Δ 8°C	200	308	214	320
		n-exponent → valeur n →	0,9903	1,0298	0,9259	0,9759
750	17/19/28	Δ 10°C	320	493	339	516
	17/19/26	Δ 8°C	257	392	276	415

elektrisch vermogen | puissance électrique

lengte longueur (mm)	# ventilatoren # ventilateurs	Com(n)fort mode		Boost mode	
		P-input Entrée P watt	I-input mA	P-input Entrée P watt	I-input mA
450	6	3,9	17	6,4	28
		4,5	20	7,8	34
		5,8	25	10,8	47
600	8	3,9	17	6,4	28
		4,5	20	7,8	34
		5,8	25	10,8	47
750	12	3,9	17	6,4	28
		4,5	20	7,8	34
		5,8	25	10,8	47

gewicht | poids (kg)

lengte longueur (mm)	hoogte hauteur (mm)	
	1800	2100
450	51,30	60,50
600	68,50	79,60
750	85,80	98,70

P input (Watt) | Entrée P (Watt)
vermogen (energie per tijdseenheid)
puissance (énergie par unité de temps)

I input (mA)
effectieve waarde vd elektrische stroom (sterkte) in milliampère
valeur effective du courant électrique (puissance) en milliampère



snelle reactietijd
● un temps de réaction rapide

flexibele regelopties
● des solutions de contrôles flexibles

eenvoudige installatie
● installation facile



uitzonderlijk sterke performance
très haute performances ●

verwarmings- en koelfunctie
fonction de chauffage et de rafraîchissement ●

fluisterstille werking
fonctionnement silencieux ●



**2 jaar | 2 ans de
garantie**

iVector S2

De iVector S2 is een echte allrounder...deze nieuwe reeks ventilo-convecto-ren biedt vele installatiemogelijkheden, zoals inbouw-, opbouw- en plafond-montage, waardoor er een grote flexibiliteit qua interieurontwerp mogelijk is. En tijdens de zomerperiodes, in combinatie met een omkeerbare warmte-pomp, kan hij zorgen voor een aangenaam koel binnenklimaat.

L'iVector S2 est un véritable multitalent... cette nouvelle gamme offre de nombreuses options d'installation, telles que l'encastrement, le montage mural et le montage au plafond, ce qui permet une grande flexibilité dans l'aménagement intérieure.

Et pendant les périodes estivales, en combinaison avec une pompe à chaleur réversible, il peut assurer un climat intérieur agréablement frais.





iVector S2

De iVector S2 is de fluisterzachte ventilo-convecteur van Radson. Met een aantrekkelijk, compact ontwerp kan de iVector S2 hoge verwarmingsprestaties leveren bij lage temperaturen. Dit zorgt voor een efficiënt energieverbruik zonder toegevingen te moeten doen aan het beschikbaar vermogen. In combinatie met bv. een omkeerbare warmtepomp kan de iVector S2 zowel verwarmings- als koelfuncties bieden, waardoor hij heel het jaar door een perfecte oplossing is voor zowel commercieel als huishoudelijk gebruik.

De iVector S2 is verkrijgbaar met behuizing (VS-model) of zonder behuizing (VSI-model), in 5 verschillende lengtes.

L'iVector S2 est le ventilo-convecteur le plus silencieux de Radson. Grâce à sa conception compacte et efficace, l'iVector S2 peut fournir des performances de chauffage élevées avec un fonctionnement à basse température. Cela permet d'obtenir d'excellents rendements avec une utilisation efficace de l'énergie. Associé à une pompe à chaleur réversible, l'iVector S2 peut offrir à la fois du chauffage et du refroidissement, ce qui en fait une solution parfaite pour un usage commercial et domestique.

L'iVector S2 est disponible avec boîtier (modèle VS) ou sans boîtier (modèle VSI), en 5 longueurs différentes.

■ Installatiemogelijkheden | options de montage



Wandmontage | Montage mural



Wandmontage met optionele pootjes
Montage mural avec pieds en option



Inbouw wandmontage | Insertion murale



Plafondmontage | Montage au plafond



Plafondmontage* | Insertion au plafond*

* Inbouw plafondmontage met optionele accessoires | Installation au plafond montrant une sortie gainée en option

■ **De VS-modellen (opbouw) zijn beschikbaar in 3 uitvoeringen:**

De 'Plug & Play' modellen

zijn standaard voorzien van een in de fabriek gemonteerde ingebouwde Smart Touch bediening en 2-weg ventielset ($\frac{3}{4}$ " Euroconus-aansluitingen).

De 'Wandbediening' modellen

zijn standaard voorzien van een in de fabriek gemonteerde printplaat voor gebruik met de optionele Radson wandbediening. De ventielsets zijn beschikbaar als optionele accessoires.

De '0-10V' modellen

zijn standaard voorzien van een in de fabriek gemonteerde printplaat voor gebruik met een GBS-systeem of extern geschikte thermostaat. De ventielsets zijn beschikbaar als optionele accessoires.

■ **De VSI-modellen (inbouw) zijn beschikbaar in 2 uitvoeringen:**

De 'Wandbediening' modellen

zijn standaard voorzien van een in de fabriek gemonteerde printplaat voor gebruik met de optionele Radson wandbediening. De ventielsets zijn beschikbaar als optionele accessoires.

De '0-10V' modellen

zijn standaard voorzien van een in de fabriek gemonteerde printplaat voor gebruik met een GBS-systeem of extern geschikte thermostaat. De ventielsets zijn beschikbaar als optionele accessoires.

De standaard hydraulische aansluiting is aan de linkerkant voorzien en de standaard elektrische aansluiting is aan de rechterkant voorzien. De hydraulische en elektrische aansluiting omgekeerd is beschikbaar zonder meerprijs (op aanvraag).

■ **Les modèles VS (montage en applique) sont disponibles dans les versions suivantes 3 versions:**

Les modèles 'Plug & Play'

sont équipés en standard d'une commande intégrée montée en usine et d'un jeu de vannes à 2 voies (raccords Eurocone $\frac{3}{4}$ ").

Les modèles 'commande murale'

sont équipés en standard d'un circuit imprimé assemblé en usine pour être utilisé avec la commande murale Radson en option. Les vannes sont disponibles en tant qu'accessoires optionnels.

Les modèles '0-10V'

sont équipés en standard d'une carte de circuit imprimé montée en usine pour une utilisation avec un système GTB ou un thermostat externe adapté. thermostat. Les vannes sont disponibles en tant qu'accessoires optionnels.

■ **Les modèles VSI (pour montage en insertion) sont disponibles dans les versions suivantes 2 versions :**

Les modèles 'commande murale'

sont équipés en standard d'un circuit imprimé assemblé en usine pour être utilisé avec la commande murale Radson en option. Les vannes sont disponibles en tant qu'accessoires optionnels.

Les modèles '0-10V'

sont équipés en standard d'une carte de circuit imprimé montée en usine pour une utilisation avec un système GTB ou un thermostat externe adapté. thermostat. Les vannes sont disponibles en tant qu'accessoires optionnels.

La connexion hydraulique standard est prévue à gauche et la connexion électrique standard est prévue à droite. La connexion hydraulique et électrique inversée est disponible sans coût supplémentaire (sur demande).



Wandbediening
Commande murale



ingebouwde Smart Touch
bediening
Commande intégrée
Smart Touch



Interne stuurkaart 0 - 10V DC
Carte de circuit imprimée 0 - 10V DC
▼
Gebouw Beheer Systeem
Gestion Technique du Bâtiment

iVector S2 - VS-modellen | modèles VS

performances et prix

VS 2-pijps opbouw | à 2 tuyaux montage en surface

model modèle	hoogte hauteur mm	diepte profondeur mm	lengte longueur mm	gewicht poids kg	ventilator snelheid vitesse ventilateur	verwarmingsvermogen puissance thermique (W)		koelvermogen puissance refroid. (W)	
						45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C	
								totaal total	voelbaar sensible
VS 7-2P	579	131	735	17	minimum	370	810	430	290
					med. moy.	690	1510	730	510
					maximum	1020	2210	910	710
VS 9-2P	579	131	935	20	minimum	820	1850	750	590
					med. moy.	1530	3280	1360	1040
					maximum	2210	4710	2120	1540
VS 11-2P	579	131	1135	23	minimum	1200	2680	1150	830
					med. moy.	2160	4790	2080	1510
					maximum	3020	6620	2810	2110
VS 13-2P	579	131	1335	26	minimum	1470	3290	1320	1020
					med. moy.	2590	5810	2390	1840
					maximum	3810	8420	3300	2650
VS 15-2P	579	131	1535	29	minimum	1940	3340	1410	1070
					med. moy.	2820	6330	2570	1980
					maximum	4320	9540	3710	2900

VS 2-pijps opbouw bestelcode en prijzen versions à 2 tuyaux montage en surface code de commande et prix	plug & play		wandbediening commande murale*		0-10V	
	code	EURO	code	EURO	code	EURO
	IVEC207	1229,92	IVEC207PCB	980,06	IVEC20710V	952,68
	IVEC209	1323,48	IVEC209PCB	1073,62	IVEC20910V	1046,23
	IVEC211	1543,68	IVEC211PCB	1293,82	IVEC21110V	1266,43
	IVEC213	1648,65	IVEC213PCB	1398,78	IVEC21310V	1371,40
	IVEC215	1812,94	IVEC215PCB	1563,08	IVEC21510V	1535,69

VS 4-pijps opbouw | versions à 4 tuyaux montage en surface

model modèle	hoogte hauteur mm	diepte profondeur mm	lengte longueur mm	gewicht poids kg	ventilator snelheid vitesse ventilateur	verwarmingsvermogen puissance thermique (W)		koelvermogen puissance refroid. (W)	
						45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C	
								totaal total	voelbaar sensible
VS 7-4P	639	131	735	18	minimum	170	380	310	230
					med. moy.	240	620	610	450
					maximum	290	710	720	560
VS 9-4P	639	131	935	21	minimum	350	810	630	460
					med. moy.	520	1240	1130	840
					maximum	610	1440	1480	1150
VS 11-4P	639	131	1135	25	minimum	520	1280	790	610
					med. moy.	700	1740	1520	1110
					maximum	820	2040	2060	1540
VS 13-4P	639	131	1335	28	minimum	590	1760	980	810
					med. moy.	860	2540	1790	1410
					maximum	1000	2900	2500	1970
VS 15-4P	639	131	1535	32	minimum	800	1870	1210	930
					med. moy.	1160	2730	2180	1680
					maximum	1380	3280	3000	2310

VS 4-pijps opbouw bestelcode en prijzen versions à 4 tuyaux montage en surface code de commande et prix	plug & play		wandbediening commande murale*		0-10V	
	code	EURO	code	EURO	code	EURO
	IVEC407	1526,57	IVEC407PCB	1089,59	IVEC40710V	998,31
	IVEC409	1639,52	IVEC409PCB	1202,54	IVEC40910V	1111,27
	IVEC411	1877,97	IVEC411PCB	1441,00	IVEC41110V	1349,72
	IVEC413	2006,90	IVEC413PCB	1569,92	IVEC41310V	1478,65
	IVEC415	2206,56	IVEC415PCB	1769,58	IVEC41510V	1678,31

* De wandbediening is beschikbaar als optionele accessoire en is niet in de prijs inbegrepen.
La commande murale est disponible en tant qu'accessoire optionnel et n'est pas incluse dans le prix.

VSI 2-pijps inbouw | versions à 2 tuyaux montage en insertion

model modèle	hoogte hauteur mm	diepte profondeur mm	lengte longueur mm	gewicht poids kg	ventilator snelheid vitesse ventilateur	verwarmingsvermogen puissance thermique (W)		koelvermogen puissance refroid. (W)	
						45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C	
								totaal total	voelbaar sensible
VSI 7-2P	576	126	525	9	minimum	370	810	430	290
					med. moy.	690	1510	730	510
					maximum	1020	2210	910	710
VSI 9-2P	576	126	725	12	minimum	820	1850	750	590
					med. moy.	1530	3280	1360	1040
					maximum	2210	4710	2120	1540
VSI 11-2P	576	126	925	15	minimum	1200	2680	1150	830
					med. moy.	2160	4790	2080	1510
					maximum	3020	6620	2810	2110
VSI 13-2P	576	126	1125	18	minimum	1470	3290	1320	1020
					med. moy.	2590	5810	2390	1840
					maximum	3810	8420	3300	2650
VSI 15-2P	576	126	1325	21	minimum	1940	3340	1410	1070
					med. moy.	2820	6330	2570	1980
					maximum	4320	9540	3710	2900

VSI 2-pijps inbouw bestelcode en prijzen versions à 2 tuyaux montage en insertion code de commande et prix	wandbediening commande murale*		0-10V	
	code	EURO	code	EURO
	IVSI207PCB	843,15	IVSI20710V	815,77
	IVSI209PCB	925,30	IVSI20910V	897,91
	IVSI211PCB	1128,38	IVSI21110V	1101,00
	IVSI213PCB	1221,94	IVSI21310V	1194,55
	IVSI215PCB	1334,89	IVSI21510V	1307,51

VSI 4-pijps inbouw | versions à 4 tuyaux montage en insertion

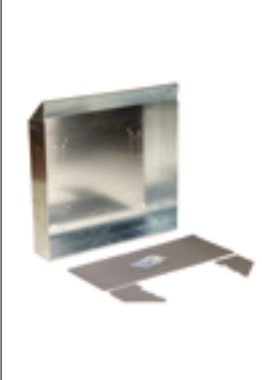
model modèle	hoogte hauteur mm	diepte profondeur mm	lengte longueur mm	gewicht poids kg	ventilator snelheid vitesse ventilateur	verwarmingsvermogen puissance thermique (W)		koelvermogen puissance refroid. (W)	
						45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C	
								totaal total	voelbaar sensible
VSI 7-4P	636	126	525	10	minimum	170	380	310	230
					med. moy.	240	620	610	450
					maximum	290	710	720	560
VSI 9-4P	636	126	725	13	minimum	350	810	630	460
					med. moy.	520	1240	1130	840
					maximum	610	1440	1480	1150
VSI 11-4P	636	126	925	17	minimum	520	1280	790	610
					med. moy.	700	1740	1520	1110
					maximum	820	2040	2060	1540
VSI 13-4P	636	126	1125	20	minimum	590	1760	980	810
					med. moy.	860	2540	1790	1410
					maximum	1000	2900	2500	1970
VSI 15-4P	636	126	1325	24	minimum	800	1870	1210	930
					med. moy.	1160	2730	2180	1680
					maximum	1380	3280	3000	2310

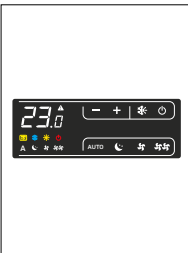
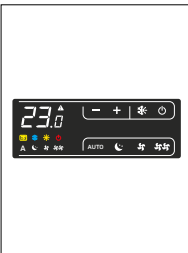
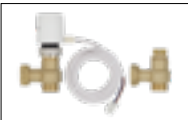
VSI 4-pijps inbouw bestelcode en prijzen versions à 4 tuyaux montage en insertion code de commande et prix	wandbediening commande murale*		0-10V	
	code	EURO	code	EURO
	IVSI407PCB	952,68	IVSI40710V	861,40
	IVSI409PCB	1054,22	IVSI40910V	962,95
	IVSI411PCB	1275,56	IVSI41110V	1184,29
	IVSI413PCB	1393,08	IVSI41310V	1301,80
	IVSI415PCB	1541,40	IVSI41510V	1450,12

* De wandbediening is beschikbaar als optionele accessoire en is niet in de prijs inbegrepen.
La commande murale est disponible en tant qu'accessoire optionnel et n'est pas incluse dans le prix.

iVector S2 - toebehoren | accessoires

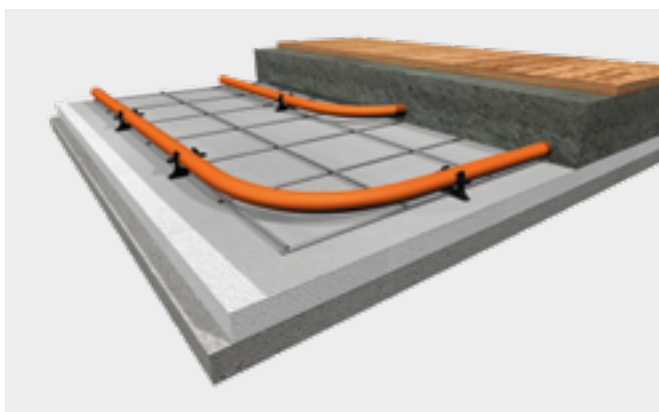
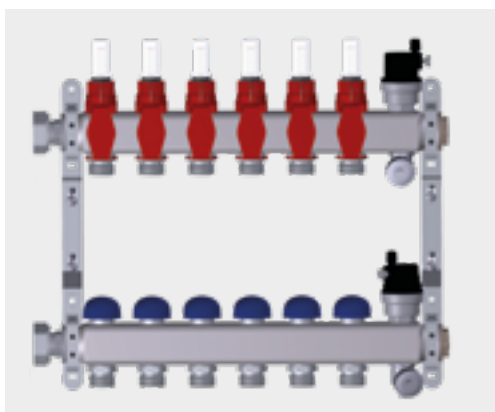
		type	ref. réf.	EURO
	wandbediening met Smart Touch interface (zwart) thermostat déporté, connexion filaire avec Smart Touch (télécommande murale - noir)		IVECACC001	226,07
	wandbediening met Smart Touch interface (wit) thermostat déporté, connexion filaire avec Smart Touch (télécommande murale - blanc)		IVECACC002	226,07
	pootjes om toevoer- en retourleidingen af te dekken (voor toepassingen waarbij het toestel aan de <u>wand</u> wordt bevestigd) pieds métalliques permettant de cacher les tuyaux arrivant par le plancher. L'unité doit être fixée au <u>mur</u> .		IVECACC003	84,64
	pootjes om toevoer- en retourleidingen af te dekken (voor toepassingen waarbij het toestel op de <u>vloer</u> wordt bevestigd) pieds métalliques permettant de fixer l'unité au sol et de cacher les tuyaux arrivant du <u>plancher</u> .		IVECACC004	133,64
	condensopvangbak voor toepassingen waarbij het VS-model aan het plafond wordt bevestigd (vereist indien het toestel in koelmodus zal worden gebruikt) bac récupérateur de condensat pour les applications VS montées au plafond (nécessaire si l'unité doit être utilisée en mode refroidissement).	VS 7	IVECACC005	92,43
		VS 9	IVECACC006	101,34
		VS 11	IVECACC007	109,14
		VS 13	IVECACC008	133,64
		VS 15	IVECACC009	141,43
	wit afdekpaneel voor toepassingen waarbij de achterkant van het toestel in het zicht staat voor 2-pijps uitvoering panneau de finition blanc pour les applications où l'arrière de l'appareil est visible pour la version à 2 tuyaux	VS 7	IVECACC010	182,64
		VS 9	IVECACC011	190,43
		VS 11	IVECACC012	214,93
	wit afdekpaneel voor toepassingen waarbij de achterkant van het toestel in het zicht staat voor 4-pijps uitvoering panneau de finition blanc pour les applications où l'arrière de l'appareil est visible pour la version à 4 tuyaux	VS 13	IVECACC013	231,64
		VS 15	IVECACC014	247,23
		VS 7	IVECACC015	207,14
		VS 9	IVECACC016	214,93
		VS 11	IVECACC017	263,93
		VS 13	IVECACC018	279,52
	kanaalstuk voor luchtinlaat voor inbouwtoepassingen (te combineren met aanzuigrooster) adaptateur d'entrée d'air pour applications encastrées (à combiner avec la grille d'entrée d'air)	VS 15	IVECACC019	296,23
		VSI 7	IVECACC020	92,43
		VSI 9	IVECACC021	101,34
		VSI 11	IVECACC022	109,14
		VSI 13	IVECACC023	125,84
	luchtstroomkanaal met variabele lengte voor inbouwtoepassingen waarbij de uitlaat niet vlak bij de unit mag zitten (lengte min. 302 mm / max. 590 mm) conduit de sortie du flux d'air de longueur variable pour les applications encastrées où l'échappement ne doit pas être proche de l'unité (longueur min. 302 mm / max. 590 mm)	VSI 15	IVECACC024	133,64
		VSI 7	IVECACC025	173,73
		VSI 9	IVECACC026	190,43
		VSI 11	IVECACC027	222,73
		VSI 13	IVECACC028	247,23
	90° gebogen kanaalstuk voor luchtafvoer voor inbouwtoepassingen (te combineren met uitblaasrooster) conduit de sortie du flux d'air coudé à 90° pour applications encastrées (à combiner avec la grille de sortie d'air)	VSI 15	IVECACC029	271,73
		VSI 7	IVECACC030	92,43
		VSI 9	IVECACC031	101,34
		VSI 11	IVECACC032	116,93
		VSI 13	IVECACC033	125,84
	uitblaasrooster voor inbouwtoepassingen met rechte lamellen grille de sortie d'air pour applications encastrées ailettes droites	VSI 15	IVECACC034	133,64
		VSI 7	IVECACC035	207,14
		VSI 9	IVECACC036	247,23
		VSI 11	IVECACC037	296,23
		VSI 13	IVECACC038	345,23
		VSI 15	IVECACC039	369,73

		type	ref. réf.	EURO
	aanzuigrooster voor inbouwtoepassingen met rechte lamellen grille d'entrée d'air pour applications encastrées ailettes droites	VSI 7	IVECACC040	173,73
		VSI 9	IVECACC041	214,93
		VSI 11	IVECACC042	247,23
		VSI 13	IVECACC043	288,43
		VSI 15	IVECACC044	328,52
	uitblaasrooster voor inbouwtoepassingen met gebogen lamellen grille de sortie d'air pour applications encastrées ailettes courbées	VSI 7	IVECACC045	141,43
		VSI 9	IVECACC046	158,14
		VSI 11	IVECACC047	165,93
		VSI 13	IVECACC048	182,64
		VSI 15	IVECACC049	198,23
	aanzuigrooster voor inbouwtoepassingen met gebogen lamellen grille d'entrée d'air pour applications encastrées ailettes courbées	VSI 7	IVECACC050	173,73
		VSI 9	IVECACC051	190,43
		VSI 11	IVECACC052	198,23
		VSI 13	IVECACC053	214,93
		VSI 15	IVECACC054	222,73
	metalen behuizing voor inbouwtoepassingen (uitgerust met de benodigde openingen voor leidingen en kabels) voor 2-pijps uitvoering carter métallique applications encastrées (équipé des ouvertures nécessaires pour les tuyaux et les câbles) - pour les versions à 2 tuyaux	VSI 7	IVECACC055	173,73
		VSI 9	IVECACC056	190,43
		VSI 11	IVECACC057	207,14
		VSI 13	IVECACC058	222,73
		VSI 15	IVECACC059	239,43
	metalen behuizing voor inbouwtoepassingen (uitgerust met de benodigde openingen voor leidingen en kabels) voor 4-pijps uitvoering carter métallique applications encastrées (équipé des ouvertures nécessaires pour les tuyaux et les câbles) - pour les versions à 4 tuyaux	VSI 7	IVECACC060	193,77
		VSI 9	IVECACC061	207,14
		VSI 11	IVECACC062	226,07
		VSI 13	IVECACC063	246,11
		VSI 15	IVECACC064	265,05
	afdekplaat voor inbouwtoepassingen waarbij het toestel aan de <u>wand</u> wordt bevestigd (in combinatie met metalen behuizing) voor 2-pijps uitvoering capot d'habillage vertical - mur (combinaison carter métallique - pour les versions à 2 tuyaux)	VSI 7	IVECACC065	345,23
		VSI 9	IVECACC066	385,32
		VSI 11	IVECACC067	426,52
		VSI 13	IVECACC068	475,52
		VSI 15	IVECACC069	524,52
	afdekplaat voor inbouwtoepassingen waarbij het toestel aan de <u>wand</u> wordt bevestigd (in combinatie met metalen behuizing) voor 4-pijps uitvoering capot d'habillage vertical - mur (combinaison carter métallique - pour les versions à 4 tuyaux)	VSI 7	IVECACC070	375,30
		VSI 9	IVECACC071	426,52
		VSI 11	IVECACC072	465,50
		VSI 13	IVECACC073	523,41
		VSI 15	IVECACC074	574,64
	afdekplaat voor inbouwtoepassingen waarbij het toestel aan het <u>plafond</u> wordt bevestigd (in combinatie met metalen behuizing) voor 2-pijps uitvoering capot d'habillage horizontal - plafond (combinaison carter métallique - pour les versions à 2 tuyaux)	VSI 7	IVECACC075	345,23
		VSI 9	IVECACC076	385,32
		VSI 11	IVECACC077	426,52
		VSI 13	IVECACC078	475,52
		VSI 15	IVECACC079	524,52
	afdekplaat voor inbouwtoepassingen waarbij het toestel aan het <u>plafond</u> wordt bevestigd (in combinatie met metalen behuizing) voor 4-pijps uitvoering capot d'habillage horizontal - plafond (combinaison carter métallique - pour les versions à 4 tuyaux)	VSI 7	IVECACC080	375,30
		VSI 9	IVECACC081	426,52
		VSI 11	IVECACC082	465,50
		VSI 13	IVECACC083	523,41
		VSI 15	IVECACC084	574,64

	type	ref. réf.	EURO
 afstand set (1 stuk) voor toepassingen met wateraansluitingen via de vloer kit d'extension pour connexion des vannes à utiliser avec les vannes lorsque les tuyaux arrivent par le sol		IVECACC085	49,00
 90° gebogen Euroconus-koppeling connecteur d'angle à 90° Euroconus		IVECACC086	49,00
 ingebouwde bediening met Smart Touch interface (voor 2-pijps uitvoering) écran de contrôle intégré avec Smart Touch (pour la version à 2 tuyaux)		IVECACC087	232,75
 ingebouwde bediening met Smart Touch interface (voor 4-pijps uitvoering) écran de contrôle intégré avec Smart Touch (pour la version à 4 tuyaux)		IVECACC088	266,16
 printplaat voor koppeling met Smart Touch (voor 2-pijps uitvoering) carte électronique pour télécommande murale Smart Touch (pour la version à 2 tuyaux)		IVECACC089	188,20
 printplaat voor koppeling met Smart Touch (voor 4-pijps uitvoering) carte électronique pour télécommande murale Smart Touch (pour la version à 4 tuyaux)		IVECACC090	250,57
 printplaat voor sturing 0-10V carte électronique au standard analogique 0-10 V		IVECACC091	161,48
 2-weg ventielset (voor 2-pijps uitvoering) kit de vannes 2 voies (pour la version à 2 tuyaux)		IVECACC095	199,34
 2-weg ventielset (voor 4-pijps uitvoering) kit de vannes 2 voies (pour la version à 4 tuyaux)		IVECACC096	410,93
 3-weg ventielset kit de vannes 3 voies		IVECACC094	236,39







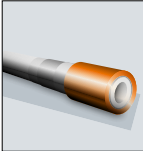
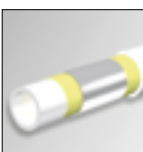
**10 jaar | 10 ans de
garantie**

Vloerverwarming

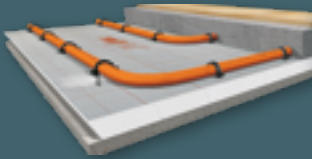
Radson heeft jarenlang ervaring in vloerverwarming. Dit betekent dat we een systeem kunnen bieden dat het beste bij uw situatie past. In samenwerking met uw installateur bepalen de vloerverwarmingsexperts van Radson welk systeem het meest geschikt is voor uw huis of kantoor. Voor elke installatie geldt een garantie van 10 jaar, zodat u met een gerust hart kunt genieten van het extra comfort dat onze vloerverwarmingsproducten u bieden. Daarbij voorziet Radson bij aankoop van vloerverwarming een complete en integrale projectservice: van een uitgebreide offerte met warmteverliesberekening, tot kant-en-klare legplannen, aansluitschema's, activatie, en indien gewenst ook installatie.

Chauffage par le sol

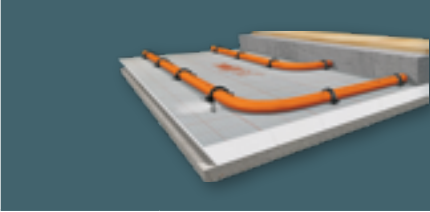
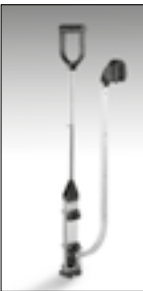
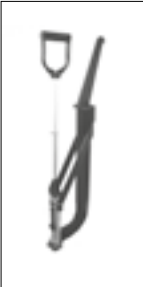
Radson possède plusieurs années d'expérience en chauffage par le sol. Cela signifie que nous pouvons vous offrir le système le mieux adapté à vos besoins. En collaboration avec votre chauffagiste, les spécialistes du chauffage par le sol de Radson recommanderont et fourniront le système idéal pour votre maison ou votre bureau. Une fois installé, chaque système est couvert par une garantie de dix ans pour vous apporter la paix de l'esprit en plus du confort supplémentaire dont vous ferez profiter nos produits de chauffage par le sol. Radson offre un service de projet complet et intégré lors de l'achat d'un chauffage par le sol : d'un devis complet avec calcul des pertes de chaleur, aux plans de pose prêts à l'emploi, aux schémas de connexion, à l'activation et, si nécessaire, à l'installation.

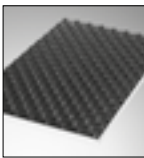
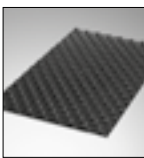
		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 PexPenta 5-lagen verwarmingsleiding Leiding voor vloerverwarming uit straalvernet HD-PE. Zuurstofdiffusiedicht volgens DIN 4726. ATG 3005 - Klasse 5. PexPenta tube 5 couches pour chauffage par le sol Tube pour le chauffage par le sol en PE HD réticulé par irradiation. Etanche à la diffusion d'oxygène suivant DIN 4726, ATG 3005 - Classe 5.		1420120	FBAXC5C142012000	14/2	120 m	2,14	m
		1420240	FBAXC5C142024000	14/2	240 m	2,14	m
		1420600	FBAXC5C142060000	14/2	600 m	2,14	m
		1720120	FBAXC5C172012000	17/2	120 m	2,26	m
		1720240	FBAXC5C172024000	17/2	240 m	2,26	m
		1720600	FBAXC5C172060000	17/2	600 m	2,26	m
		2020120	FBAXC5C202012000	20/2	120 m	2,47	m
		2020240	FBAXC5C202024000	20/2	240 m	2,47	m
		2020500	FBAXC5C202050000	20/2	500 m	2,47	m
		2523300	FBAXC5C252330000	25/2,3	300 m	4,25	m*
 PE-RT Penta verwarmingsleiding Polyethyleenleiding met hoge dichtheid. Inclusief zuurstofdiffusiescherm volgens DIN 4726 – ATG 3004. Klasse 5/6 bar. Tube PE-RT Penta, pour chauffage par le sol Tube en polyéthylène haute densité. Incl. barrière antidiffusion selon DIN 4726 - ATG 3004. Classe 5/6 bar.		54703	FBAPT3C1420120G0	14/2	120 m	1,52	m*
		54704	FBAPT3C1420240G0	14/2	240 m	1,52	m*
		54705	FBAPT3C1420600G0	14/2	600 m	1,52	m*
		54603	FBAPT3C1620120G0	16/2	120 m	1,72	m
		54604	FBAPT3C1620240G0	16/2	240 m	1,72	m
		54605	FBAPT3C1620600G0	16/2	600 m	1,72	m
		54707	FBAPT3C2020240G0	20/2	240 m	2,15	m
		54708	FBAPT3C2020500G0	20/2	500 m	2,15	m
 SKR verwarmingsleiding Multi layer leiding PE-RT/AL/PE-RT. Inclusief zuurstofdiffusiescherm volgens DIN 4726. Tube SKR Tube multi-couche PE-RT/AL/PE-RT. Incl. barrière antidiffusion selon DIN 4726.		50720	FBDPTAC142012000	14/2	120 m	1,98	m
		50721	FBDPTAC142024000	14/2	240 m	1,98	m
		50722	FBDPTAC142050000	14/2	500 m	1,98	m
		50730	FBDPTAC162012000	16/2	120 m	2,14	m
		50731	FBDPTAC162024000	16/2	240 m	2,14	m
		50732	FBDPTAC162050000	16/2	500 m	2,14	m

* niet op voorraad | pas en stock

								
	R_{λ}	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
Rolljet warmte en contactgeluid isolatierol DES sm (EPST) Volgens DIN EN 13163, dampscherm met lijnenrooster en origineel Radson verankeringsweefsel, VM 28-29 dB, WLG 045, voor nuttige belasting $\leq 4 \text{ kN/m}^2$, Euroklasse E. Rouleau isolant thermique et acoustique Rolljet DES sm (EPST) Selon DIN EN 13163, pare-vapeur avec trame lignée et voile d'ancrage Radson original, VM 28-29 dB, WLG 045, pour charge utile $\leq 4 \text{ kN/m}^2$, Euroklasse E.	0,45	20-2	50211	FBMC3201001500B0	1000x15000	15 m ²	10,83	m ^{2*}
	0,55	25-2	50212	FBMC3251001200B0	1000x12000	12 m ²	11,53	m ^{2*}
	0,65	30-3	50214	FBMC3301001000B0	1000x10000	10 m ²	12,95	m ²
	0,80	35-3	50218	FBMC3351000900B0	1000x9000	9 m ²	14,17	m ^{2*}
Rolljet warmte isolatierol DEO (PS 20 / EPS 100) Volgens DIN EN 13163. Uitvoering zoals hiervoor, echter EPS 100 zonder contactgeluidverbetering, WLG 040, voor nuttige belasting $\leq 20 \text{ kN/m}^2$. Rouleau isolant Rolljet DEO (PS 20 / EPS 100) Suivant DIN EN 13163. Exécution identique au rouleau précédent, mais EPS 100 sans isolation acoustique, WLG 040, pour charge utile $\leq 20 \text{ kN/m}^2$.	0,50	20	50241	FBMC0201001500B0	1000x15000	15 m ²	10,99	m ²
	0,60	25	50242	FBMC0251001200B0	1000x12000	12 m ²	12,50	m ^{2*}
	0,75	30	50244	FBMC0301001000B0	1000x10000	10 m ²	13,95	m ²
Rolljet warmte isolatierol DEO (PS 30 / EPS 200) Uitvoering zoals hiervoor, echter EPS 200, WLG 035, voor nuttige belasting $\leq 35 \text{ kN/m}^2$. Andere uitvoeringen op aanvraag. Rouleau isolant Rolljet DEO (PS 30 / EPS 200) Exécution identique au rouleau précédent, mais EPS 200, WLG 035, pour charge utile $\leq 35 \text{ kN/m}^2$. Autres exécutions sur demande.	0,57	20	50251	FBMC1201001500B0	1000x15000	15 m ²	14,57	m ^{2*}
	0,71	25	50252	FBMC1251001200B0	1000x12000	12 m ²	16,89	m ^{2*}
	0,86	30	50254	FBMC1301001000B0	1000x10000	10 m ²	19,31	m ²

* niet op voorraad | pas en stock

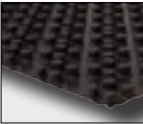
		R_{λ}	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	U-clips Clips U			50227	FBMACLI120P30000	17-20	300 st/p	0,17	st/p
	3D-clips Clips 3D			50235	FBMACLI117P40000	14-17	400 st/p	0,20	st/p
				50326	FBMACLI120P40000	20	400 st/p	0,20	st/p
	Tacker voor U-clips (50227) Tacker pour clips U (50227)			50216	FBMATOOL20P21600	17-20	1 st/p	413,97	st/p
	Tacker voor 3D-clips (50235 + 50326) Tacker pour clips 3D (50235 + 50326)			51235	FBMATOOL20P21700	14-20	1 st/p	413,97	st/p

		R_{λ}	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	Noppjet uni 30-2 warmte en contactgeluid isolatierol DES sg (PST) Volgens DIN EN 13163; noppenplaat EPST voor Radson verwarmingsleiding 14, 16 en 17 mm, WLG 040, bouwstofklasse B2, VM 28 dB, max. belastbaarheid 5 kN/m ² . Rouleau isolant thermique et accoustique uni 30-2 - Noppjet DES sg (PST) Selon DIN EN 13163; plaque à plots EPST pour tube de chauffage Radson 14, 16 et 17 mm, WLG 040, classe de matériaux de construction B2, VM 28 dB, charge maximale 5 kN/m ² .	0,75	30-2	50200	FBLD449058012000	1200x800 x30	9,6 m ²	26,05	m ²
	Noppjet uni 11 warmte isolatierol DEO (EPS 200) Volgens DIN EN 13163; noppenplaat EPS 200 voor Radson verwarmingsleiding 14, 16 en 17 mm, WLG 035, bouwstofklasse B2, max. belastbaarheid 60 kN/m ² . Rouleau isolant uni 11 - Noppjet DEO (EPS 200) Selon DIN EN 13163 ; plaque à plots EPS 200 pour tube de chauffage Radson 14, 16 et 17 mm, WLG 035, classe de matériaux de construction B2, charge maximale 60 kN/m ² .	0,34	11	50201	FBLD421158012000	1200x800 x11	9,6 m ²	25,03	m ²
	Noppjet overgangselement Zonder isolatie, voor deurdoorgangen en bewegingsvoegen met een 15 cm brede, gladde foliezone en een noppenrij. Élément d'enchaînement Noppjet Sans isolation, pour passages de portes et joints de dilatation avec zone de voile lisse d'une largeur 15 cm et rangée de plots.			50199	FBLAD001F5019900	1250x200	10 st/p	3,01	st/p
	Noppjet verbindingsselement Voor de verbinding van op naad gelegde Noppjet noppenplaten. Élément de raccordement Noppjet Pour le raccordement de plaques à plots posées sur joint.			50195	FBLACON1F5019500	1200x100	10 st/p	4,12	st/p

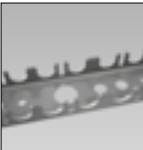
Noppjet

noppenplaten | plaques à plots

		R_{λ}	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	Noppjet isolatiestroken, DES sg (PSTK) Warmte en contactgeluidisolatie EPST tbv uni 30-2.		30-2	50196	FBLAINSUF5019600	150x1000	10 st/p	1,27	st/p
	Bandes isolantes Noppjet, DES sg (PSTK) Isolation thermique et accoustiques EPST pour uni 30-2.								
	Noppjet isolatiestroken, DEO (PS 30) Isolatie EPS 200 tbv uni 11.		11	50203	FBLAINSUF5020300	150x1000	10 st/p	1,11	st/p
	Bandes isolantes Noppjet, DEO (PS 30) Isolation EPS 200 pour uni 11.								
	Noppjet diagonaalhouder Voor het diagonaal plaatsen van leidingen, om op de noppenplaten te steken.			50198	FBLADIAGF5019800	100x50	10 x 5 st/p	0,66	st/p
	Support diagonal Noppjet Pour le placement en diagonal des tubes, à insérer sur les plaques à plots.								
	Noppjet PE rond profiel Voor de goede afdichting van de Radson randisolatiestroken op de noppjet systeemelementen; noodzakelijk bij het gebruik van vloeibare dekvloeren.			50197	FBLAOTHEF5019700	18	100 m	0,42	m
	Profilé PE arrondi Noppjet Pour une bonne fixation du voile PE sur les éléments du système Noppjet; nécessaire en cas d'utilisation de chapes liquides.								

		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	Noppjet light noppenplaat Voor leidingen 14-17 mm. Plaque à plots Noppjet light Pour tubes 14-17 mm.	50270	FBLWA01058514500	1440 x840	16,8 m²	13,60	m²
	Noppjet light verbindingselement Elément de raccordement Noppjet light	50271	FBLACON1F5020500	905x125	10 st/p	4,44	st/p
	Noppjet light overgangselement Elément d'enchaînement Noppjet light	50272	FBLAD001F5020600	905x180	10 st/p	4,70	st/p
	Noppjet light bevestigingsplug Cheville de maintien Noppjet light	50273	FBLAOTHEF5020700		70 st/p	0,40	st/p

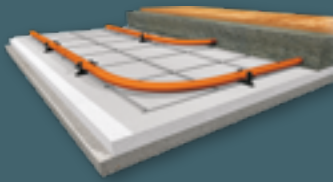
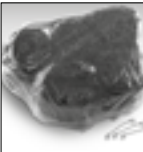
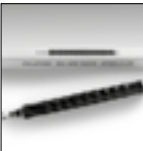
Railjet

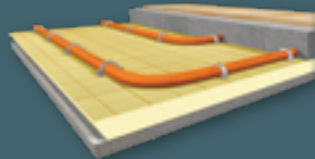
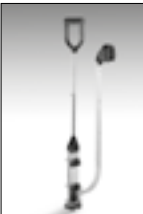
	Railjet U-profiel Uitsluitend voor het bevestigen van leidingen Ø 14 mm. Kan zowel op de muur als op de vloer worden bevestigd. Profil en U Railjet Excl. destiné à la fixation de tubes Ø 14 mm. Peut être fixé au mur et au sol.	50094	FA9IA05001420000	2000	2 m	3,51	m**
	Railjet montageplat Opgebouwd uit stukken van 20 cm, levering per meter. Deze montageplat kan worden bevestigd op de wand of op de vloer. Mogelijke leidingen: Ø 14, Ø 16, en Ø 17. Latte de montage Railjet En modules de 20 cm, assemblés par mètre. Cette latte de montage peut être fixée sur le mur ou le sol. Diamètre possibles: Ø 14, Ø 16 et Ø 17.	50095	FA9IP05141710000	1000	100 m	3,51	m
	Railjet bevestigingsclip Rode clip om de montageplat op de isolatie te bevestigen. Clip de fixation Railjet Clip rouge pour fixer la latte de montage sur l'isolation.	51095	FA9AUCL005109500		500 st/p	0,21	st/p
	Railjet bevestigingsnagel Slagplug voor harde materialen om de montageplat of het U-profiel op de wand of de vloer te bevestigen. Clou de fixation Railjet Cheville à frapper pour matériaux durs, pour fixer la latte de montage ou le profil en U sur le mur ou le sol.	55003	FA9AOTH0055003B0		100 st/p	0,21	st/p

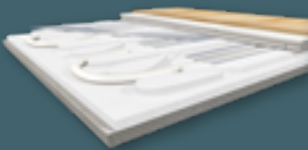
** uitlopende voorraad | jusqu'à épuisement du stock

			korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsleenheid unité de prix
	Clickjet roostermat Draagmat voor leidingen uit 3 mm dikke staaldraad in legrooster.	verzinkt galvanisé	55010G	FERMG31012021060	maat mazen dimensions mailles = 100x100	25,20 m²	5,63	m²
	Treillis Clickjet Treillis de support pour tubes constitués d'un fil de 3 mm d'épaisseur, dans une trame de pose.	blank blanc	55010	FBKMS31012021000	maat mazen dimensions mailles = 100x100	25,20 m²	5,63	m²
		verzinkt galvanisé	55015G	FERMG31512021060	maat mazen dimensions mailles = 150x150	25,20 m²	4,73	m²
		blank blanc	55014	FBKMS31512021000	maat mazen dimensions mailles = 150x150	25,20 m²	4,73	m²
		verzinkt galvanisé	5520G	FERMG32012021060	maat mazen dimensions mailles = 200x200	24,00 m²	4,25	m²
		blank blanc	55014P	FERMS32012021060	maat mazen dimensions mailles = 200x200	24,00 m²	4,25	m²
Afmetingen mazen Dimensions des mailles 100 x 100 mm (2100 x 1200 mm) of ou 150 x 150 mm (2100 x 1200 mm) of ou 200 x 200 mm (2000 x 1200 mm)								
	Clickjet leidingsklem Speciale leidingsklem in kunststof voor de Radson roostermat. Houdt de roostermat ± 1 cm van de isolatie verwijderd en kan manueel in alle richtingen worden geplaatst.		55005	FBKAPCP1703000B0	17x2	200 st/p	0,19	st/p
			55008	FBKAPCP200300000	20x2	200 st/p	0,19	st/p
Cliques pour treillis Clickjet Cliques pour tube en plastique pour les treillis Radson. Maintient du tube à 1 cm de l'isolant, ne peuvent pas être mis dans toutes les directions.								
	Clickjet roosterklem Voor het verbinden van clickjet roostermatten.		55004	FBKAMCP000300000		30 st /p	0,17	st/p
	Ligature pour treillis Clickjet Pour raccorder les treillis Clickjet.							
	Multiclip Voor een eenvoudige montage dmv Clickjet Multi tool. Houdt de roostermat +/- 1 cm van de isolatie verwijderd. Leidingsmaat 16-17 en 18-20.	3 mm	55012	FBKAPCP2003IND00	16-20	400 st/p	0,27	st/p
		4 mm	55016	FBKAPCP2004IND00		400 st/p	0,27	st/p*
	Clip Multi Pour un montage facile à l'aide d'un appareil Multi. Sèpare le treillis et l' isolation de +/- 1 cm. Dimensions de tubes: 16-17 et 18-20.	5 mm	55017	FBKAPCP2005IND00		400 st/p	0,27	st/p*
		6 mm	55018	FBKAPCP2006IND00		400 st/p	0,27	st/p*

* niet op voorraad | pas en stock

		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	Multi tool voor artikel 55012 tem 55018 Montageapparaat voor de draaibare Radson "Multiclip". De multiclips worden in magazijnvorm op het apparaat geplaatst voor een snelle montage dmv een draai-beweging. Appareil Multi pour art. 55012- 55018 Outil de montage pour les clips Multi de Radson pivotant. Les clips Multi sont placés dans un magasin sur l'appareil pour une montage rapide	55013	FBSMESH005501300	14-20	1 st/p	240,25	st/p
	Snelstopper rood Geplastificeerde binddraad. Lengte 12 cm Ligature rouge Ligature plastifié. Longueur 12 cm	55021	FBKAPWS0000RED00		1000 st /p	26,14	pak emb
	Snelstopper toestel Outil à ligaturer	55022	FBSMESH005502200		1 st/p	49,49	st/p

		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	U-clips foam Bijzondere uitvoering voor gebruik op gespoten isolatie. Speciale vorm om onderliggende leidingen niet te beschadigen.	50228	FBMACLI220P30000		300 st/p	0,24	st/p
	Clips U - PU Exécution spéciale à utiliser sur une isolation polyurethane projetée. Forme spéciale pour ne pas endommager des techniques spéciales sous-jacentes.						
	Object line U-clips foam	50229	FFDACLI220000060			0,18	st/p
	Object line clips U-PU						
	Tacker U-clips foam (50228 + 50229)	50216	FBMATOOL20P21600	17-20	1 st/p	413,97	st/p
	Tacker pour clips U - PU (50228 + 50229)						

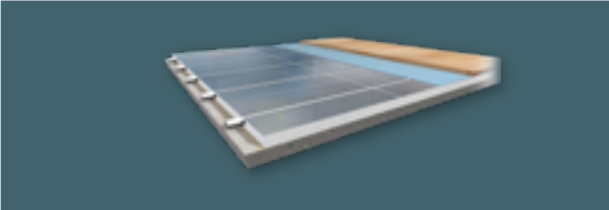
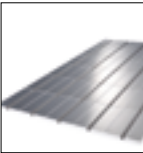
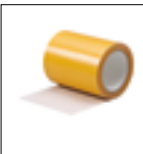
		R_{λ}	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	ts14 systeemplaat, DEO (EPS 200) Voor Radson verwarmingsleiding 14/2 mm; profilering voor leg-afstanden 75, 150, 225 & 300 mm, evenals speciale omlijnning voor goede bevestiging van de verwarmingsleidingen in de keerzones. WLG 035, EPS 200, nuttige belasting $\leq 35 \text{ kN/m}^2$, bouwstofklasse B1. Panneau système ts14, DEO (EPS 200) Pour tube de chauffage Radson 14/2 mm; rainurage pour distance de pose 75, 150, 225 et 300 mm, et contours spéciaux pour une bonne fixation des tubes de chauffage dans les zones de retour. WLG 035, EPS 200, charge utile $\leq 35 \text{ kN/m}^2$, classe de matériaux de construction B1.	0,75	25	50748	FBN1123257511000	1100x750 x25	8,25 m ²	19,40	m ²
	ts14 aansluitplaat, DEO (EPS 200) Voor de verdelerzone of voor ruwe vlakken, zonder profilering voor de vrije plaatsing van leidingen met groevensnijder. WLG 035, EPS 200, nuttige belasting $\leq 35 \text{ kN/m}^2$, bouwstofklasse B1. Panneau de raccordement ts14, DEO (EPS 200) Pour la zone de distribution ou pour des surfaces rêches, sans profilage pour la pose libre de canalisations tubulaires avec découpe-sillons. WLG 035, EPS 200, charge utile $\leq 35 \text{ kN/m}^2$, classe de matériaux de construction B1.	0,71	25	50749	FBUINSUPS3002500	1000x500 x25	10 m ²	12,03	m ²
	ts14 warmtegeleidingslamel ts14 warmtegeleidingslamel, uit verzinkte staalplaat, met omegavorm voor het inleggen in de systeemplaat en voor goede bevestiging van de leidingen. Afbreekbaar per 125 mm. Lamelle de conduction de chaleur ts14 Lamelles constituées de tôle d'acier galvanisé, de forme Omega. Pour l'insertion dans le panneau système et une bonne fixation des tubes. Mise en longueur possible par 125 mm.			50753	FBNAG00470009800	1000	100 st/p	2,52	st/p

ts14

droog systeem | système sec

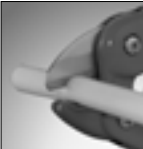
		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	ts14 afdekplaat Uit verzinkte staalplaat, voor het afdekken van het volledige vlak (na dichtheidscontrole van de leidingen); voor optimale en gelijkmatige warmte- en lastverdeling. Tôle de recouvrement ts14 Constituée de tôle d'acier galvanisé, pour recouvrir toute la surface (après contrôle de l'étanchéité des tubes) et pour une répartition optimale et homogène de la chaleur et de la charge.	50756	FBNAC00000P75600	1000 x 1000	1 m²	14,00	m²
	 ts14 elektrische groevensnijder 230 V; voor de vrije plaatsing van de geleiding in systeem- en aansluitplaten. Snijpunt a.u.b. extra bestellen! Rainureuse électrique pour plaques ts14 230 V; pour la pose libre des tubes dans des panneaux systèmes et de raccordement. Gabarit de coupe à commander séparément !	50759	FBNAC00000P75900		1 st/p	144,54	st/p
	ts14 snijpunt Voor elektrische groevensnijder. Gabarit de coupe ts14 Pour rainureuse électrique pour plaques.	50760	FBNAC00000P76000		1 st/p	122,46	st/p*

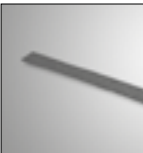
* niet op voorraad | pas en stock

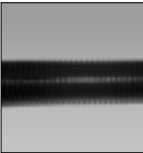
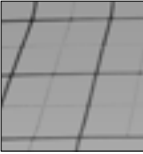
		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	ts14 R renovatie droog systeemplaat 17 mm Voorgevormde systeemplaat van EPS 200, WLK 035 met in de fabriek verlijmde aluminium warmtegeleidende elementen voor SKR verwarmingsleidingen - 14x2 mm en een verlegafstand van VA=125mm.	TS14R001	FBN2243177512000	1200 x 750 x 17	9 m ²	67,03	m ²
	ts14 R panneau système sec de rénovation - 17 mm Plaque système préformée en EPS 200, WLK 035 avec éléments thermoconducteurs en aluminium collés en usine pour les tuyaux de chauffage SKR - 14x2 mm et une distance de pose de VA=125mm.						
	ts14 R combinatie element - 17 mm Vormschuim systeemplaat van EPS 200, WLK 035	TS14R002	FBNAT21775012000	1200 x 750 x 17	4,5 m ²	28,16	m ²
	ts14 R élément de combinaison - 17 mm Panneau système en mousse moulée EPS 200, WLK 035						
	ts14 R lastverdeel element 5 mm Vezelplaat van aluminium-vliescompound met hoge druksterkte en goed warmtegeleidingsvermogen als lastverdeel element voor tegelbekledingen..	TS14R003	FBNAWSTGB000FLO0	1150 x 600 x 5	6,9 m ²	51,97	m ²
	ts14 R plaque de répartition de charge 5 mm Panneau en fibres composé d'un voile d'aluminium à haute résistance à la compression et d'une bonne conductivité thermique comme élément de répartition de la charge pour les revêtements carrelage.						
	ts14 R composietlijm - 5 kg Ultrabond Eco Fix is een gemakkelijk te gebruiken composietlijm op basis van acrylaathars voor het bevestigen van de last verdeel elementen of de ts14 R systeemplaten bij gebruik van parketvloeren.	TS14R004	FBNAW0ULBOND0500		5 kg	31,11	kg
	ts14 R adhésif composite - 5 kg Ultrabond Eco Fix est une colle composite facile à utiliser, à base de résine acrylique pour la fixation des éléments de répartition de la charge ou des plaques du système ts14 R en cas de parquet.						
	ts14 R kleefband - 120 m ts14 R bande adhésive - 120 m	TS14R005	FBNAWSTGBFK12000		rol	3,40	m
	ts14 R randstrook uit hout 1 m - 10 stuks Dragend element gemaakt van 12 mm MDF en 5 mm houtvezel.	TS14R006	FBNAW0RAHOTD1700	1000 x 45 x 17	10 st/p	7,45	st/p
	ts14 R Bandes périphériques en bois 1 m - 10 pièces Panneau de support en MDF de 12 mm et en fibre de bois de 5 mm.						

Bijkomende isolatie | Isolation supplémentaire

	R_{λ}	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Polystyreen isolatieplaten DEO (PS 20) Als onderste isolatielaag voor opbouw in 2 lagen, WLG 040, EPS 100, nuttige belasting $\leq 20 \text{ kN/m}^2$, bouwstofklasse B1, FCKW-vrij.	0,50	20	50180	FBUINSUPS2002000	1000x500	15 m ²	5,77	m ²
	0,63	25	50181	FBUINSUPS2002500	1000x500	12 m ²	7,15	m ²
Panneau isolant en polystyrol DEO (PS 20) Comme couche d'isolation inférieure pour montage double couche, WLG 040, EPS 100, charge utile $\leq 20 \text{ kN/m}^2$, classe de matériau de construction B1, sans chlorofluorocarbures.								
 PE Foam Afwerkingslaag uit aluminium. PE Foam Finition en aluminium.			55015	FBUINSUP00055015		24 m ²	167,41	rol roul.

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Randisolatiestroken PE Hoogte 150 mm, met aangelaste folie, FCKW-vrij, voor systemen Rolljet, Purjet, Noppjet, Clickjet en ts14. Bande d'isolation périphérique PE Hauteur 150 mm, avec voile soudé, sans chlorofluorocarbures, pour systèmes Rolljet, Purjet, Noppjet, Clickjet et TS14.	R5008	FFLOTHEP15008N50	8x150	30 m	1,19	m
 Snijtang Voor Diffu-Pex en SKR leidingen van 14 tot 20 mm. Pince coupante Pour tubes Diffu-Pex et SKR de 14 à 20 mm.	53120	FAZTTCUFB5004000	14-20	1 st/p	51,42	st/p
 Kleefband Voor afdichting van de naden. Bande adhésive Pour la jonction des isolants.	50225	FBMAOTHE00P22500	75	66 m	0,09	m
Afroller voor kleefband Met rem en afscheurkant voor het eenvoudig en snel vastkleven van de naden. Dérouleuse pour adhésif Avec frein et bord d'arrachement pour une fixation simple et rapide des adhésifs.	50230	FBMAOTHE00P23000		1 st/p	39,32	st/p
 Toevoegmiddel Voor alle cementgebonden dekvloeren (DIN 18560). De warmtegeleidbaarheid evenals de mogelijkheid voor warmteaccumulatie worden verbeterd. Ca. 90 m² per bus van 10 liter Ca. 180 m² per bus van 20 liter Additif Pour toutes les chapes (DIN 18560). Améliore la conductibilité et la capacité d'accumulation de chaleur. Ca. 90 m² par bidon de 10 litres Ca. 180 m² par bidon de 20 litres	50074 50075	FBSADDIFB50074B0 FBSADDIFB50075B0		10 l 20 l	5,17 5,14	l l

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Toevoegmiddel speciaal Estrotherm Speciaal voor dunne dekvloeren met 3 cm boven de leiding of 2,5 cm boven de nop. 0,25 liter per cm per m² dekvloer. Additif spécial Estrotherm Emploi spécifique pour une fine couche de chape, 3 cm au dessus du tube ou 2,5 cm au dessus des plots. 0,25 litre par cm par m² de chape.	50073	FBSADDIFB50073B0		25 l	9,28	l
 Geleidingsbocht voor verwarmingsleiding Voor een goede geleiding in de omkeerzone, bijv. aan de verdeler. Courbe de guidage pour tube de chauffage par le sol Pour un bon guidage dans la zone de retournement, par exemple au niveau du distributeur.	51070	FFLOTHE1417090N0	14-17	1 st/p	2,29	st/p
	51071	FFLOTHE2020090N0	20	1 st/p	3,04	st/p
	51072	FFLOTHE2525090N0	25	1 st/p	6,05	st/p
 Profiel voor uitzetvoeg Zelfklevend, voor vlakke, reine oppervlakken. Profil pour joint de dilation Autocollant pour surfaces lisses et propres.	50076	FBSOTHEFB5007600	2000	2 m	5,80	m
 PE-stroken voor dilatatieprofiel Dikte 8 mm, hoogte 100 mm, voor een goede scheiding van de dekvloervlakken. Bandes PE pour joints de dilatation Epaisseur 8 mm, hauteur 100 mm, pour une bonne séparation des surfaces de chape.	50077	FBSOTHEFB5007700	2000	2 m	1,18	m

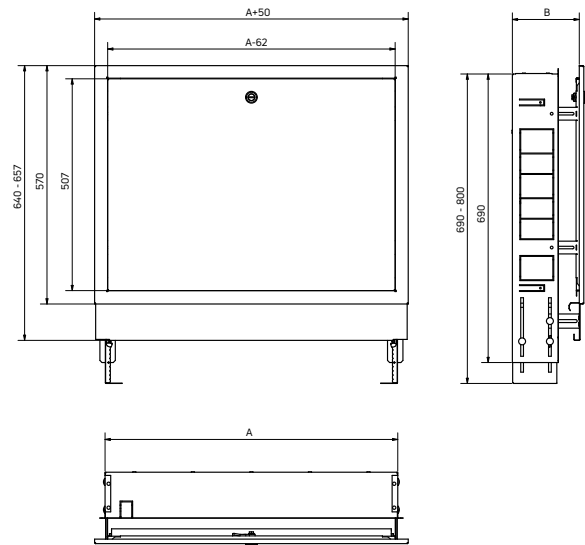
		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	Mantelleiding In de lengte gespleten ribbelleiding, voor goede bescherming van de leidingen in de omgeving van dilatatievoegen. Gaine de protection Gaine cannelée avec fente longitudinale pour une bonne protection des canalisations tubulaires à proximité de joints.	50078	FBSOTHEFB5007800	400	50 st/p	1,15	st/p
	PE-afdekfolie 0,20 mm Afdekking van het ts14 systeem of als dampscherm voor vlakke isolatie volgens DIN 18560-2 en Ö-norm B 2232. Voile de recouvrement PE 0,20 mm Recouvrement du système ts14 ou voile pare-vapeur pour isolation lisse, suivant DIN 18560-2 et à l'Önorm B 2232.	50758	FBNAC00000P75800	1000x100000	100 m²	1,32	m²
	PE-afdekfolie met rasterbedrukking 0,20 mm Dampscherm bedrukt met raster 50x50 mm. Het raster biedt de mogelijkheid om een exact verlegpatroon te verwezenlijken. Voile de recouvrement PE avec trame imprimée PE 0,20mm Pare-vapeur avec trame imprimée 50x50 mm. La trame permet de réaliser un schéma de pose exact.	55758	FBMAOTHE00575800		100 m²	1,69	m²
	Haspel voor verwarmingsleiding, samenklapbaar Voor foutloos afrollen van leidingbundels met afmetingen 14-20 mm en met bundelgrootten 120-600 m. Met enkele handelingen samenklapbaar. Gewicht ca. 9,5 kg. Afmetingen samengeklapte haspel ca. 30 x 55 cm. Dérrouleur pour tube de chauffage par le sol, pliable Pour un déroulement impeccable des tubes aux dimensions comprises entre 14 et 20 mm et pour bobines entre 120 et 600 m. Repliable en quelques manipulations seulement. Poids: env. 9,5 kg. Dimensions du dérouleur replié: env. 30 x 55 cm.	50018	FBSOTHEFB5001800		1 st/p	649,59	st/p

Verdelerkasten | Armoires pour collecteurs

	Kasttypes Types d'armoires	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Inbouwkast voor verdeler Gelakte muurinbouwkast (RAL 9016) uit staalplaat 1 mm, met versterkingsprofiel en leidinggeleider, uitneembaar, met regelbare bevestigingsrails voor hoogte van de verdeler 690-800 mm, diepte 110-160 mm. Armoire encastrable pour collecteur Armoire encastrable en tôle d'acier lacqué RAL 9016 de 1 mm, avec profil de renforcement et canalisation tubulaire, amovible, avec rails de fixations réglables pour hauteur de collecteur 690 - 800 mm, profondeur 110 - 160 mm.	1	54123IL	FF9CFSD1A6904050	400 mm	1 st/p	157,32	st/p
	2	54126IL	FF9CFSD1A6905050	500 mm	1 st/p	177,54	st/p
	3	54129IL	FF9CFSD1A6907050	700 mm	1 st/p	187,21	st/p
	4	54132IL	FF9CFSD1A6908550	850 mm	1 st/p	194,77	st/p
	5	54135IL	FF9CFSD1A6910050	1000 mm	1 st/p	200,39	st/p
	6	54138IL	FF9CFSD1A6912050	1200 mm	1 st/p	207,41	st/p
 Opbouwkast voor verdeler Gelakte muuropbouwkast (RAL 9016) uit staalplaat 1 mm, zonder rugwand. Hoogte 700 mm, diepte 150 mm. Armoire apparente Exécution identique à celle de l'armoire encastrée ci-dessus, mais pour un montage mural et sans paroi arrière. Hauteur 700 mm, profondeur 150 mm.	1	54123OL	FF9CWSD6F7004550	450 mm	1 st/p	157,32	st/p
	2	54126OL	FF9CWSD6F7005550	550 mm	1 st/p	177,54	st/p
	3	54129OL	FF9CWSD6F7007550	750 mm	1 st/p	187,22	st/p
	4	54132OL	FF9CWSD6F7009050	900 mm	1 st/p	194,78	st/p
	5	54135OL	FF9CWSD6F7010550	1050 mm	1 st/p	200,39	st/p
	6	54138OL	FF9CWSD6F7012550	1250 mm	1 st/p	207,41	st/p
Slot voor in- of opbouwkast Serrure pour armoire apparente / encastrée		54200	FFFACLO000000KNO		1 st/p	28,47	st/p
Verschillende maten van de verdelerkasten: zie blz. 61 Différentes tailles des armoires de distribution: voir page 61							

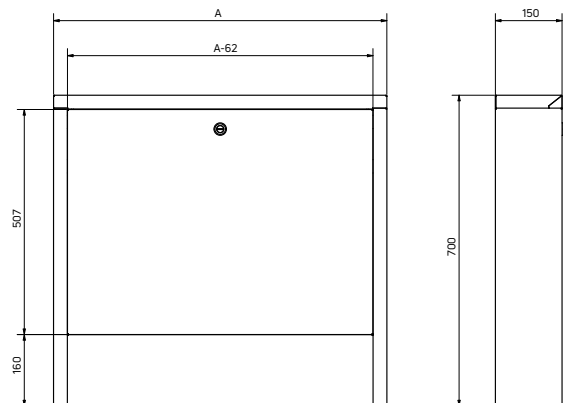
Maten inbouwkast verdeler Taille d'armoire encastrée

Kasttypes Types d'armoires	1	2	3	4	5	6
Inbouwmaat Mesure de montage (mm) A	400	500	700	850	1000	1200
Breedte largeur (mm)	450	550	750	900	1050	1250
Hoogte hauteur (mm)	690-800					
Diepte profondeur (mm) B	110-160					

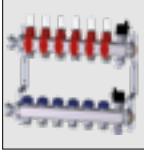
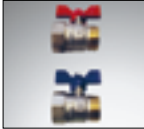


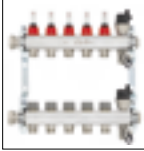
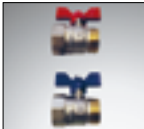
Maten opbouwkast verdeler Taille d'armoire apparente

Kasttypes Types d'armoires	1	2	3	4	5	6
Breedte largeur (mm) A	450	550	750	900	1050	1250
Hoogte hauteur (mm)	700					
Diepte profondeur (mm)	150					

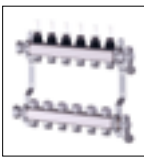


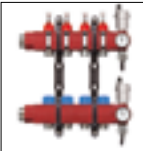
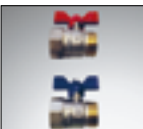
Verdeler Collecteur	Groepen Groupes	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Lengte in mm Longueur en mm	Premium line	203	253	303	353	403	453	503	553	603	653	703
	Object line	180	230	280	330	380	430	480	530	580	630	680
Lengte incl. standaard bolkraan (mm) Longueur vanne à boisseau inclus (mm)	Premium line	268	318	368	418	468	518	568	618	668	718	768
	Object line	245	295	345	395	445	495	545	595	645	695	745
Kasttype Type d'armoire		1		2		3			4			
Lengte incl. Tempco fix (mm) Longueur Tempco fix inclus (mm)	Premium line	473	523	573	623	673	723	773	823	873	923	973
	Object line	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950
Kasttype Type d'armoire		3			4			5		6		
Polyamide verdeler Collecteur en polyamide		203	253	303	353	403	453	503	553	603	653	703

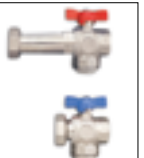
	# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Premium verdeler uit roestvrij staal 1" met debietmeter en automatische ontluister Verdeel- en verzamelleiding uit 2,5 mm dik getrokken roestvrij staal FeCrNi 1.42.01 volgens DIN 17457. Klaar voormonteerd in geluidsdempende wandbevestiging. Geïntegreerde, voorinstelbare terugloopventielen, getest betreffende werking. Inclusief kentekenplaatjes en 2 vernikkelde, vlakdichtende eindstukken voor de verdeler, voor het vullen, ledigen, spoelen en ontluisten. Elke verdeler is getest betreffende druk en werking. Kleine inbouwdiepte van slechts 85 mm. Met debietmeter 0,5-6 l/min. in voorloop. Per groep 2 x klemmschroefverbindingen extra bestellen. Premium collecteur en inox 1" avec débitmètres et purgeurs automatique Collecteur de distribution et collecte de 2,5 mm d'épaisseur en acier inoxydable FeCrNi 1.42.01 selon DIN 17457. Prémonté dans une fixation murale à isolation acoustique. Vannes pré-réglées, intégrées et dont le fonctionnement a été testé. Avec de petites plaques d'immatriculation et 2 embouts nickelés à surfaces planes, pour remplir, vider, rincer et purger. La pression et le fonctionnement de chaque collecteur a été testé. Profondeur de chaque collecteur réduite à seulement 85 mm. Avec, à chaque départ, un débitmètre de 0,5-6 l/min. 2 raccords à vis de serrage à commander.	2	PR-50302	FBWMSST0240142R0	203 mm	1 st/p	191,61	st/p
	3	PR-50303	FBWMSST0340142R0	253 mm	1 st/p	234,67	st/p
	4	PR-50304	FBWMSST0440142R0	303 mm	1 st/p	277,75	st/p
	5	PR-50305	FBWMSST0540142R0	353 mm	1 st/p	323,44	st/p
	6	PR-50306	FBWMSST0640142R0	403 mm	1 st/p	367,40	st/p
	7	PR-50307	FBWMSST0740142R0	453 mm	1 st/p	410,46	st/p
	8	PR-50308	FBWMSST0840142R0	503 mm	1 st/p	458,80	st/p
	9	PR-50309	FBWMSST0940142R0	553 mm	1 st/p	501,85	st/p
	10	PR-50310	FBWMSST1040142R0	603 mm	1 st/p	546,69	st/p
	11	PR-50311	FBWMSST1140142R0	653 mm	1 st/p	592,40	st/p
	12	PR-50312	FBWMSST1240142R0	703 mm	1 st/p	636,33	st/p
 Uitbreiding set voor verdeler Kit d'extension pour collecteur		PO-50301	FBWMSST014014200		1 set	107,26	set
 Bolkraan recht - 1"M-1F Vanne à boisseau droit - 1"M-1F		PO-54420	FFJAMVNP44F44H50		1 set	34,59	set
 Bolkraan recht - 1"M-1F met thermometer Vanne à boisseau droit - 1"M-1F avec thermomètre		PO-54421	FFJAMTNP44F44H50		1 set	54,40	set
 Bolkraan haaks - 1"M-1F Vanne à boisseau équerre - 1"M-1F		PO-54422	FFJAMVNP44F44V50		1 set	89,13	set
 Isolatieschaal voor verdeler Coque isolante pour collecteur		1306862	FIH01306862I0000		1 st/p	28,60	st/p
 Isolatieschalen voor haakse bolkraan set Coques isolantes pour set de vannes à boisseau équerres		1306864	FIH01306864I0000		2 st/p	13,80	st/p
 Isolatieschalen voor rechte bolkraan set Coques isolantes pour set de vannes à boisseau équerres		1306866	FIH01306866I0000		2 st/p	13,80	st/p

	# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Premium verdeler uit roestvrij staal 1\" met AFC Verdeel- en verzamelleiding uit 2,5 mm dik getrokken roestvrij staal FeCrNi 1.42.01 volgens DIN 17457. Klaar voormonteerd in geluidsdempende wandbevestiging. Geïntegreerde, voorinstelbare terugloopventielen, getest betreffende werking. Inclusief kentekenplaatjes en 2 vernikkelde, vlakdichtende eindstukken voor de verdeler, voor het vullen, ledigen, spoelen en ontluchten. Elke verdeler is getest betreffende druk en werking. Kleine inbouwdiepte van slechts 85 mm. Met debietmeter 0,5-6 l/min. in voorloop. Per groep 2 x klemschroefverbindingen extra bestellen. Premium collector en inox 1\" avec AFC Collecteur de distribution et collecte de 2,5 mm d'épaisseur en acier inoxydable FeCrNi 1.42.01 selon DIN 17457. Prémonté dans une fixation murale à isolation acoustique. Vannes pré-réglées, intégrées et dont le fonctionnement a été testé. Avec de petites plaques d'immatriculation et 2 embouts nickelés à surfaces plane, pour remplir, vider, rincer et purger. La pression et le fonctionnement de chaque collecteur a été testé. Profondeur de chaque collecteur réduite à seulement 85 mm. Avec, à chaque départ, un débitmètre de 0,5-6 l/min. 2 raccords à vis de serrage à commander.	2	PR-50302-AFC	FF7MSSD024AKDB50	203	1 st/p	252,93	st/p*
	3	PR-50303-AFC	FF7MSSD034AKDB50	253	1 st/p	340,28	st/p*
	4	PR-50304-AFC	FF7MSSD044AKDB50	303	1 st/p	416,62	st/p*
	5	PR-50305-AFC	FF7MSSD054AKDB50	353	1 st/p	485,16	st/p*
	6	PR-50306-AFC	FF7MSSD064AKDB50	403	1 st/p	584,17	st/p*
	7	PR-50307-AFC	FF7MSSD074AKDB50	453	1 st/p	623,90	st/p*
	8	PR-50308-AFC	FF7MSSD084AKDB50	503	1 st/p	688,19	st/p*
	9	PR-50309-AFC	FF7MSSD094AKDB50	553	1 st/p	752,78	st/p*
	10	PR-50310-AFC	FF7MSSD104AKDB50	603	1 st/p	841,90	st/p*
	11	PR-50311-AFC	FF7MSSD114AKDB50	653	1 st/p	882,68	st/p*
	12	PR-50312-AFC	FF7MSSD124AKDB50	703	1 st/p	1005,41	st/p*
 Bolkraan recht - 1\"M-1F Vanne à boisseau droit - 1\"M-1F		PO-54420	FFJAMVNP44F44H50		1 set	34,59	set
 Bolkraan recht - 1\"M-1F met thermometer Vanne à boisseau droit - 1\"M-1F avec thermomètre		PO-54421	FFJAMTNP44F44H50		1 set	54,40	set
 Bolkraan haaks - 1\"M-1F Vanne à boisseau équerre - 1\"M-1F		PO-54422	FFJAMVNP44F44V50		1 set	89,13	set
 Isolatieschaal voor verdeler Coque isolante pour collecteur		1306862	FIH01306862I0000		1 st/p	28,60	st/p
 Isolatieschalen voor haakse bolkraan set Coques isolantes pour set de vannes à boisseau équerres		1306864	FIH01306864I0000		2 st/p	13,80	st/p
 Isolatieschalen voor rechte bolkraan set Coques isolantes pour set de vannes à boisseau équerres		1306866	FIH01306866I0000		2 st/p	13,80	st/p

* niet op voorraad | pas en stock

	# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Object verdeler incl. debietmeter en man. ontl. Uit roestvrij staal RVS AISI 304. Verkrijgbaar in 2 tot 12 groepen. Wartelaansluiting van 1" met vlakke afdichting. Eindstukken met manuele ontluchting en vul/aflaatkraan. Aansluiting kringen: 3/4" op onderlinge afstand van 50 mm. Debietmeters 0-4 l/min met vergrendelingsfunctie en instelgeheugen. Motoriseerbare kranen M30 x 1,5. Max. werktemperatuur: 90°C. Kv max.: 0,55. Max. werkdruk: 6 bar. Stalen wandconsoles met trillingsdempende inserts. Collecteur Objet avec débitmètre et purgeur d'air En acier inoxydable AISI 304. Disponible en 2 à 12 groupes. Raccordement pivotant de 1" avec joint plat. Extrémités avec évent manuel et robinet de remplissage/vidange. Raccordement des circuits: 3/4" en gardant une distance de 50 mm entre eux. Débitmètres 0-4 l/min avec fonction de verrouillage et mémorisation des réglages. Robinets pouvant être motorisés M30 x 1,5. Température max. de service: 90 °C. Pression max. de service: 6 bar. Kv max.: 0,55. Consoles murales en acier avec inserts amortissant les vibrations.	2	OB-50302	FBWMSST0240125R0	203	1 st/p	141,58	st/p
	3	OB-50303	FBWMSST0340125R0	253	1 st/p	178,03	st/p
	4	OB-50304	FBWMSST0440125R0	303	1 st/p	214,82	st/p
	5	OB-50305	FBWMSST0540125R0	353	1 st/p	251,61	st/p
	6	OB-50306	FBWMSST0640125R0	403	1 st/p	288,40	st/p
	7	OB-50307	FBWMSST0740125R0	453	1 st/p	325,19	st/p
	8	OB-50308	FBWMSST0840125R0	503	1 st/p	361,98	st/p
	9	OB-50309	FBWMSST0940125R0	553	1 st/p	398,76	st/p
	10	OB-50310	FBWMSST1040125R0	603	1 st/p	435,55	st/p
	11	OB-50311	FBWMSST1140125R0	653	1 st/p	472,34	st/p
	12	OB-50312	FBWMSST1240125R0	703	1 st/p	509,13	st/p
 Bolkraan recht - 1" M-1F Vanne à boisseau droit - 1" M-1F		PO-54420	FFJAMVNP44F44H50		1 set	34,59	set
 Bolkraan recht - 1" M-1F met thermometer Vanne à boisseau droit - 1" M-1F avec thermomètre		PO-54421	FFJAMTNP44F44H50		1 set	54,40	set
 Bolkraan haaks - 1" M-1F Vanne à boisseau équerre - 1" M-1F		PO-54422	FFJAMVNP44F44V50		1 set	89,13	set
 Isolatieschaal voor verdeler Coque isolante pour collecteur		1306862	FIH01306862I0000		1 st/p	28,60	st/p
 Isolatieschalen voor haakse bolkraan set Coques isolantes pour set de vannes à boisseau équerres		1306864	FIH01306864I0000		2 st/p	13,80	st/p
 Isolatieschalen voor rechte bolkraan set Coques isolantes pour set de vannes à boisseau équerres		1306866	FIH01306866I0000		2 st/p	13,80	st/p

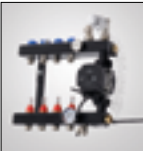
	# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Polyamide verdeler - FM 5/4" Modulaire dubbelwandige polyamide verdeler voorzien van thermometers op de aanvoer en retour, debietmeters en automatische ontluchters Collecteur en polyamide - FM Collecteur modulaire 5/4" en polyamide à double paroi équipé de thermomètres sur l'alimentation et le retour, de débitmètres et de purgeurs automatiques	2	HC-50302-FM-1	FF7MSPT025AKDB60	208 mm	1 st/p	275,30	st/p
	3	HC-50303-FM-1	FF7MSPT035AKDB60	258 mm	1 st/p	327,50	st/p
	4	HC-50304-FM-1	FF7MSPT045AKDB60	308 mm	1 st/p	380,10	st/p
	5	HC-50305-FM-1	FF7MSPT055AKDB60	358 mm	1 st/p	440,70	st/p
	6	HC-50306-FM-1	FF7MSPT065AKDB60	408 mm	1 st/p	487,90	st/p
	7	HC-50307-FM-1	FF7MSPT075AKDB60	458 mm	1 st/p	542,90	st/p
	8	HC-50308-FM-1	FF7MSPT085AKDB60	508 mm	1 st/p	595,30	st/p
	9	HC-50309-FM-1	FF7MSPT095AKDB60	558 mm	1 st/p	648,40	st/p
	10	HC-50310-FM-1	FF7MSPT105AKDB60	608 mm	1 st/p	706,50	st/p
	11	HC-50311-FM-1	FF7MSPT115AKDB60	658 mm	1 st/p	761,30	st/p
	12	HC-50312-FM-1	FF7MSPT125AKDB60	708 mm	1 st/p	812,40	st/p
Polyamide verdeler aanvoer/retour module FM Collecteur en polyamide arrivée/retour module FM		HC-FM-MOD	FFJAMOPOMODDMA60		1 st/p	64,97	st/p
 Bolkraan recht - 1\"M-1F Vanne à boisseau droit - 1\"M-1F		PO-54420	FFJAMVNP44F44H50		1 set	34,59	set

	# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Polyamide verdeler - AFC 5/4" Modulaire dubbelwandige polyamide verdeler voorzien van thermometers op de aanvoer en retour, debietmeters en automatische ontluchters Collecteur en polyamide - AFC Collecteur modulaire 5/4" en polyamide à double paroi équipé de thermomètres sur l'alimentation et le retour, de débitmètres et de purgeurs automatiques	2	HC-50302-AFC	FF7MSPD025ALDB60	203	1 st/p	293,39	st/p*
	3	HC-50303-AFC	FF7MSPD035ALDB60	253	1 st/p	368,08	st/p*
	4	HC-50304-AFC	FF7MSPD045ALDB60	303	1 st/p	445,86	st/p*
	5	HC-50305-AFC	FF7MSPD055ALDB60	353	1 st/p	526,73	st/p*
	6	HC-50306-AFC	FF7MSPD065ALDB60	403	1 st/p	602,10	st/p*
	7	HC-50307-AFC	FF7MSPD075ALDB60	453	1 st/p	676,01	st/p*
	8	HC-50308-AFC	FF7MSPD085ALDB60	503	1 st/p	752,79	st/p*
	9	HC-50309-AFC	FF7MSPD095ALDB60	553	1 st/p	830,46	st/p*
	10	HC-503010-AFC	FF7MSPD105ALDB60	603	1 st/p	910,93	st/p*
	11	HC-503011-AFC	FF7MSPD115ALDB60	653	1 st/p	990,56	st/p*
	12	HC-503012-AFC	FF7MSPD125ALDB60	703	1 st/p	1061,55	st/p*
Polyamide verdeler aanvoer/retour module AFC Collecteur en polyamide arrive/retour module AFC		HC-AFC-MOD	FFJAMOP0MODAFC60	703	1 st/p	73,01	st/p*
		HC-VALVE	FFJAMONT101S1060		1 set	101,61	set
 Polyamide verdeler bolkraan recht 5/4" Collecteur en polyamide vanne à boisseau droite 5/4"							

* niet op voorraad | pas en stock

	# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	3	56203	FBWMRBI0350A0000		1 st/p	535,32	st/p*
	4	56204	FBWMRBI0450A0000		1 st/p	643,78	st/p*
	5	56205	FBWMRBI0550A0000		1 st/p	752,25	st/p*
	6	56206	FBWMRBI0650A0000		1 st/p	860,71	st/p*
Modulaire industriële verdeler 1 1/2" Gemaakt van hoogwaardig messing Ms 63, bestand tegen ontzinking. Modulaire opbouw, aan de ene kant vlakdichtende buitendraad 2" aan de andere kant wartelmoer 2". Uitlaten met klemmschroefverbinding voor PexPenta of Difustop verwarmingsleiding 25 x 2,3 mm, afstand 80 mm, stop 1/2" in voor- en terugloopreservoir voor installatie van een KFE-kraan, kogelafsluitkraan in voorloop, regelklep met voorinstelling in terugloop, onderworpen aan druktest met differentiaaldrukmethode, verpakt in karton. De verdelermodules kunnen vlakdichtend aan elkaar worden geschroefd om het aantal uitgangen overeenkomstig te verhogen. Collecteur industriel modulaire 1 1/2" Fabriqué en laiton haute qualité Ms 63, résistant à la dézincification. Construction modulaire avec filetage extérieur 2" à joint plat d'un côté et écrou-raccord 2" de l'autre. Sorties avec raccord à bague pour tuyau de chauffage PexPenta ou Difustop 25 x 2,3 mm, distance 80 mm, bouchon 1/2" dans barre collectrice d'arrivée et de retour pour montage d'un robinet de remplissage et de vidange, robinet d'arrêt à boisseau sphérique dans l'arrivée, vanne régulatrice avec pré réglage dans le retour, testé sous pression par méthode d'essai de pression différentielle, emballé dans un carton. Les modules collecteurs peuvent être vissés ensemble avec joint plat afin d'augmenter le nombre de sorties de façon correspondante.							
		56202	FBWAMBG000000000		2 st/p	143,11	st/p*
		56201	FBWAMDN000P12000		2 st/p	43,52	st/p*
		56200	FBWAMVNP84P84000		2 st/p	205,56	st/p*

* niet op voorraad | pas en stock

	# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 LT-units voor vloerverwarming Verdeler met vaste voorloop-temperatuur van 2 tot en met 16 groepen. Instelbaar tussen 20 °C en 50 °C. Hoogte: 400 mm Diepte: 2-6 groepen: 150 mm 7-16 groepen: 170 mm Collecteur LT Collecteur avec température aller fixe, de 2 à 16 groupes. Possibilité de réglage entre 20 °C et 50 °C Hauteur: 400 mm Profondeur: 2 à 6 groupes: 150 mm 7 à 16 groupes: 170 mm	2	LT-MAN-002	FEX3ATF02VCCB060	270	1 st/p	600,96	st/p
	3	LT-MAN-003	FEX3ATF03VCCB060	330	1 st/p	662,97	st/p
	4	LT-MAN-004	FEX3ATF04VCCB060	390	1 st/p	715,42	st/p
	5	LT-MAN-005	FEX3ATF05VCCB060	450	1 st/p	777,47	st/p
	6	LT-MAN-006	FEX3ATF06VCCB060	510	1 st/p	815,61	st/p
	7	LT-MAN-007	FEX3ATF07VCDB060	570	1 st/p	963,47	st/p
	8	LT-MAN-008	FEX3ATF08VCDB060	630	1 st/p	1006,40	st/p
	9	LT-MAN-009	FEX3ATF09VCDB060	690	1 st/p	1068,40	st/p
	10	LT-MAN-010	FEX3ATF10VCDB060	750	1 st/p	1111,32	st/p
	11	LT-MAN-011	FEX3ATF11VCDB060	810	1 st/p	1197,19	st/p
	12	LT-MAN-012	FEX3ATF12VCDB060	870	1 st/p	1235,35	st/p
	13	LT-MAN-013	FEX3ATF13VCDB060	930	1 st/p	1345,03	st/p
	14	LT-MAN-014	FEX3ATF14VCDB060	990	1 st/p	1383,21	st/p
	15	LT-MAN-015	FEX3ATF15VCDB060	1050	1 st/p	1445,21	st/p
	16	LT-MAN-016	FEX3ATF16VCDB060	1110	1 st/p	1483,37	st/p

		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsleenheid unité de prix
 Tempco Fix Eco 3 Voor gebruik van vloerverwarmingen in installaties met lage temperatuur (bijv. 70/55 °C). Regeling van constante temperatuur voor de aansluiting aan Radson verdeler 1". Met circulatiepomp, thermostaatventiel met dompelvoeler, hoge limiet aquastaat. <i>uitsluitend linkse aansluiting mogelijk - rechtse aansluiting mogelijk indien artikel 51063E wordt toegevoegd</i> Tempco Fix Eco 3 Pour chauffage par le sol dans des installations à faible température (exemple: 70/55 °C). Régulation de la température constante pour le raccordement au collecteur Radson 1". Avec pompe de circulation, vanne thermostatique avec tube plongeur, aquastat à limite supérieure. <i>uniquement raccordement à gauche possible - raccordement à droite possible en ajoutant l'article 51063E</i>		51064	FEX3ATFZVDBB0500		1 st/p	720,05	st/p
 Excentrische koppeling voor 51063 aansluiting rechts Raccord excentrique pour 51063 raccordement droit		51063E	FAW3MA0051082000		set	90,95	set
 Miniset met thermostatische ruimtevoeler Vloerverwarmings mengunit voor het aansluiten van één tot twee vloerverwarmingsgroepen, max vermogen 2000 W, lengte groepen max 80 m. Met geïntegreerde circulatiepomp en veiligheidstemperatuurbegrenzer. Voorzien van een thermostaat met afstandsruimtevoeler. 230 V. Miniset avec bulbe dans l'ambiance Mitigeur pour un ou deux circuits de chauffage par le sol, puissance max. 2000 W, longueur boucles max. 80 m. Avec circulateur haute efficacité énergétique et limiteur de température incorporé. Pourvu d'un thermostat à bulbe à distance. 230 V.		50417	FAW3MTR1P5041700		1 st/ p	486,39	st/p
Miniset met vaste voorlooptemperatuur Voorzien van een thermostaat met contact watervoeler. Miniset avec température départ fixe Prévu avec un thermostat d'applique.		50419	FAW3MTF1P5047000		1 st/ p	463,95	st/p

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
 Inbouwkast voor miniset Voor ruimteregelsset, uit verzinkte staalplaat met voorgeponste gaten in boven- en zijkanen, regelbaar in de diepte 110-160 mm, deur en frontraam B x H x D = 400 x 300 x 110-160 mm. Armoire encastrable pour collecteur Pour kit de régulation d'ambiance, constituée de panneaux d'acier galvanisé avec orifices préperforés sur les faces supérieures et latérales, profondeur de 110 à 160 mm, réglable, porte et châssis frontal peints en RAL 9010. L x H x P = 400 x 300 x 110-160 mm.	50124	FBWCFS01D3004000		1 st/ p	153,26	st/p
 Tweelingstuk voor ruimteregelsset Voor de uitbreiding tot 2 verwarmingsgroepen, Euronormkonus aansluiting. Raccord T pour kit de régulation d'ambiance Pour étendre à 2 circuits de chauffage, eurocône.	50416	FAW3MA00P5047300		2 st/ p	33,74	set

Schroef- en persverbindingen | Raccords à compression et à sertir

		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	Verdelers aansluiting 3/4" (schroefverbinding)	50710	FBWAMFNE14E00P00	3/4" - 14/2	1 st/p	3,45	st/p
	Raccord pour collecteur 3/4" (à compression)	50117	FBWAMFNE16E00P00	3/4" - 16/2	1 st/p	3,45	st/p
		50114	FBWAMFNE17E00P00	3/4" - 17/2	1 st/p	3,45	st/p
		50113	FBWAMFNE20E00P00	3/4" - 20/2	1 st/p	3,45	st/p
	1/2" mannelijke schroefverbinding 4-delig, universeel met 1/2" AG voor de aansluiting aan armaturen. 1/2" raccord à compression fileté 4 pièces, universel avec AG 1/2" pour le raccordement aux armatures.	50782	FAZ1S12M14S00000	1/2" / 14	1 st/p	6,63	st/p
		50083	FAZ1S12M16S00000	1/2" / 16	1 st/p	6,63	st/p
		50082	FAZ1S12M17S00000	1/2" / 17	1 st/p	6,63	st/p
		50165	FAZ1S12M20S00000	1/2" / 20	1 st/p	6,63	st/p
	Leiding-leiding verbinding 7-delig, universeel bestaande uit 2 stukken klemmschroefverbinding en conische dubbelnippel 3/4". Raccord de tubes 7 pièces, universel constitué de 2 pièces raccord à compression de serrage et embout double conique 3/4".	50714	FAZ1C34C14S00000	14/14	1 st/p	13,58	st/p
		50009	FAZ1C34C16S00000	16/16	1 st/p	13,58	st/p
		50010	FAZ1C34C17S00000	17/17	1 st/p	13,58	st/p
		50011	FAZ1C34C20S00000	20/20	1 st/p	13,58	st/p
	Persverbinding Raccords à sertir	50047	FAZ5C14S14S00000	14/14	1 st/p	9,77	st/p
		50048	FAZ5C16S16S00000	16/16	1 st/p	9,77	st/p
		50049	FAZ5C17S17S00000	17/17	1 st/p	9,77	st/p
		50046	FAZ5C20S20S00000	20/20	1 st/p	9,77	st/p
	Persbek voor persverbinding Mâchoires à sertir	50041	FAZTTPJFB5004100	14/14	1 st/p	240,12	st/p
		50042	FAZTTPJFB5004200	16/16	1 st/p	240,12	st/p
		50050	FAZTTPJFB5005000	17/17	1 st/p	240,12	st/p
		50043	FAZTTPJFB5004600	20/20	1 st/p	240,12	st/p
	Kalibreertoestel voor persverbindingen Calibre pour tubes	50231	FAZTTCAFB5023100		1 st/p	42,86	st/p
	Diffu-Pex leiding-leiding koppeling Accouplement pour tubes Diffu-Pex	56010	FAZ0C25S34M25S00	25x25	10 st/p	36,70	st/p*
	Diffu-Pex schroefverbinding Rechte koppeling 3/4 V - 25 x 2,3. Raccord à compression pour tubes Diffu-Pex Accouplement droit 3/4V - 25/2,3.	56011	FAZ0C34M25S00000	25x2,3	10 st/p	28,07	st/p*

* niet op voorraad | pas en stock

Zoneregeling | Régulation de zone

bedraad | cablée

		spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	Unisenza Basic thermostaat thermostat	24	UN-55001	FFU0TAAAENCCC170	1 st/p	43,00	st/p
		230	UN-55002	FFU3TAAAENCCC170	1 st/p	43,00	st/p
	Unisenza Digital thermostaat thermostat	24	UN-55003	FFU0TAAFDNCCC370	1 st/p	79,00	st/p
		230	UN-55004	FFU3TAAFDNCCC370	1 st/p	79,00	st/p
	Unisenza Digital Wifi thermostaat thermostat	24	UN-55005	FFU0TAAFDCC1CC370	1 st/p	115,00	st/p
		230	UN-55006	FFU3TAAFDCC1CC370	1 st/p	115,00	st/p
	Unisenza Schakelblok 10 zones Unité de commande 10 zones	24	UN-55007	FDW0CADB10FB0070	1 st/p	130,00	st/p
		230	UN-55008	FDW3CADB10FB0070	1 st/p	130,00	st/p
	Unisenza Transformator 24V Transformateur 24V		UN-55009	FDW3CZWT60ZB2400	1 st/p	60,00	st/p
	Unisenza Dauwpuntsensor Sonde de point de rosée		UN-55010	FFZ0SZZWSRHD5N0	1 st/p	65,00	st/p
	Unisenza Elektro thermische motor NC Moteur électrothermique NC	230	UN-55011	FDA30NCS3NN540N0	1 st/p	35,00	st/p
		24	UN-55012	FDA00NCS3NN540N0	1 st/p	35,00	st/p
	Unisenza Vloervoeler Sonde de sol		UN-55013	FFZ4SZZWSNTMM2N0	1 st/p	10,00	st/p

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
		600000	FDZ5GTUBA1000070	1 st/p	115,00	st/p
		UNP-55006	FDW3CRWP01ZZ0070	1 st/p	100,00	st/p
		UNP-55007	FFUBARRDDC1HC170	1 st/p	100,00	st/p
		UNP-55005	FFUBTRRBDC2CC570	1 st/p	180,00	st/p
	230	UNP-55002	FFU3TRRFDC1CC570	1 st/p	155,00	st/p
	24	UNP-55001	FFU0TRRFDC1CC570	1 st/p	155,00	st/p
		UNP-55003	FFUBTRRBDC1CC570	1 st/p	160,00	st/p
		UNP-55004	FDW3CRWM08FW0070	1 st/p	220,00	st/p

Zoneregeling | Régulation de zone

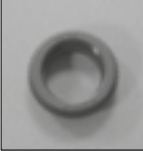
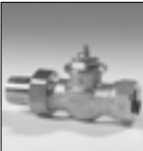
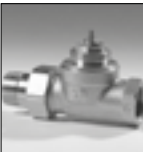
radiofrequent | radioélectrique

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Tempco clock RF De digitale, radiofrequent gestuurde klokthermostaat is speciaal ontworpen voor vloerverwarming en vloerkoeling evenals radiatoren. Voeding: batterij 2 x 1,5V - AAA. Tempco clock RF Thermostat radiographique conçu pour la régulation du chauffage par le sol et le refroidissement ainsi que des radiateurs. Alimentation: 2 piles 1,5V - AAA.		51044	FAW3R8RSDC1H0300	1 st/p	126,83	st/p
 Tempco touch CP RF Centrale, digitale programmator ontworpen voor vloerverwarming en vloerkoeling evenals radiatoren met kleurenscherm en touch screen. Verplicht indien optimalisatie en tijdskanalen nodig zijn voor de verschillende zones. Steeds verplicht bij koeling. Tempco touch CP RF Programmeur central 230 Volt conçu pour la régulation du chauffage par le sol et le refroidissement ainsi que des radiateurs, avec écran couleur, tactile. Obligatoire en cas d'optimisation et canaux horaires pour les différentes zones. Obligatoire en cas de refroidissement.	230	51045	FAW3R8PFTC9C0500	1 st/p	238,56	st/p
 Tempco basic master schakel- en ontvangstmodule RF Schakelblok voor 6 zones incl aansluitsnoer. Tempco basic unité maître récepteur de commande RF Unité de commande radiographique pour 6 zones cordons d'alimentation inclus.	230	51052	FAW3R8CDM0603P00	1 st/p	233,40	st/p
 Tempco basic uitbreidingsmodule RF Schakelblok voor uitbreiding van 6 zones. Voor uitbreiding van artikel 51052. Tempco basic module auxiliaire RF Unité auxiliaire d'extension pour 6 zones. Pour extension de l'article 51052.	230	51054	FAW3R8CDS0603P00	1 st/p	115,29	st/p
Tempco HT schakel- en ontvangstmodule RF Uitgang potentiaal vrij contact Ketelsturing Tempco HT module récepteur de commande RF Sortie libre de potentiel Commande chaudière	230	51051	FAW30NOHO5105100	1 st/p	105,45	st/p

Weersafhankelijke regeling toebehoren | Régulation climatique accessoires
radiofrequent | radioélectrique

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
 Sneeuw- en ijsmelder Inclusief netverbinding, ijsvoeler en 20 m toevoerkabel met stekkerverbinding; inbouw in schakelkast 24V Indicateur de neige et de glace Avec raccordement au secteur, sonde de glace et 20 m de câble d'alimentation avec connexion par fiche; encastrement dans l'armoire de distribution 24V.	50460	FAWOME00P5046000	1 st/p	2871,44	st/p*
	50465	FAW0MA00P5046500		7,98	m*
Meerprijs voor langere toevoerkabel Voor ijs- en sneeuwmelder (niet op voorraad). Suppl. de prix pour câble d'alimentation plus long our indicateur de glace et de neige (non disponible en stock).					

Toebehoren | Accessoires

		korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijseenheid unité de prix
	Adaptorring Voor elektrothermische motor. M30 - kleur grijs (voor verdeler). M28 - kleur blauw (voor miniset).	51417VA10	FAW3MA00P5114300	1 st/p	2,81	st/p
		51417VA16	FAW3MA00ADRV1600	1 st/p	3,71	st/p
	Bague adaptateur Pour moteur électrothermique. M30 - type VA10 - couleur gris (pour collecteur). M28 - type VA54 - couleur bleu (pour miniset).	51417VA50	FAW3MA00ADRV5000	1 st/p	3,71	st/p
		51417VA54	FAW3MA00ADRV5400	1 st/p	3,71	st/p
		51417VA78	FAW3MA00ADRV7800	1 st/p	8,35	st/p
		51417VA80	FAW3MA00ADRV8000	1 st/p	3,71	st/p
		51417VA90	FAW3MA00ADRV9000	1 st/p	3,71	st/p
	Zone ventiel 1/2" Thermostatiseerbaar recht ventiel 1/2" KVS 2,4. Vanne de zone 1/2" Vanne thermostatisable droit 1/2" KVS 2,4.	55050	FBWAMVGG24F24000	1 st/p	56,59	st/p
	Zone ventiel 3/4" Thermostatiseerbaar recht ventiel 3/4" KVS 5,2. Vanne de zone 3/4" Vanne thermostatisable droit 3/4" KVS 5,2.	55051	FBWAMVGG34F34000	1 st/p	62,53	st/p
	Zoneventiel 1" vlakke dichting delta P max 0,7 bar Vanne de zone 1" pour joint plat delta P max 0,7 bar	50401	FBSMANIZV50401B0	1 st/p	59,96	st/p
	Rechte koppeling 1" - CW Raccord droit 1"F 1" écrou flottant	50402	FBSMANIZV50402B0	1 st/p	29,21	st/p
	Haakse koppeling 1" - CW Raccord coudé 1"F 1" écrou flottant	50403	FBSMANIZV50403B0	1 st/p	39,60	st/p

Rolljet & Purjet



calculatie | calcul

verlegafstand pas de pose mm	benodigde leiding longueur de tube nécessaire m / m ²	U-clips stuks pièce m ²
300	3,20	7
250	3,80	8
200	4,75	10
150	6,20	14
100	9,50	20

Noppjet



calculatie | calcul

verlegafstand pas de pose mm	benodigde leiding longueur de tube nécessaire m / m ²
300	3,20
250	3,80
200	4,75
150	6,20
100	9,50

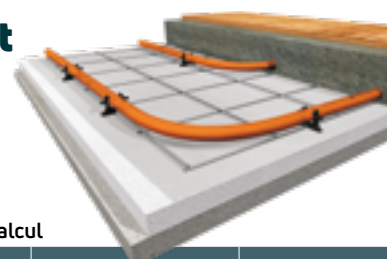
ts14



calculatie | calcul

verlegafstand pas de pose mm	benodigde leiding longueur de tube nécessaire 14 x2 m / m ²	warmtegeleidingslamel lamelle de conduction de chaleur
300	3,20	3
225	4,30	4
150	6,40	5
75	12,80	10

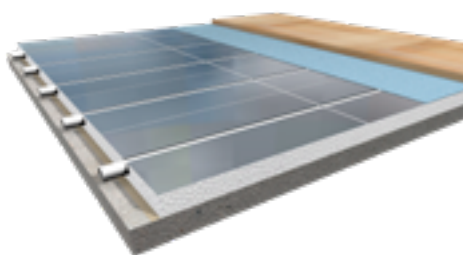
Clickjet



calculatie | calcul

verlegafstand pas de pose mm	benodigde leiding longueur de tube nécessaire m / m ²	clips stuks pièce m ²
300	3,20	10
200	4,75	14
150	6,20	19
100	9,50	29

ts14 R



calculatie | calcul

verlegafstand pas de pose mm	benodigde leiding longueur de tube nécessaire 14 x2 m / m ²
250	3,80
125	7,70

Purjet

Installatie omschrijving

- Tackersysteem op gespoten PUR-isolatie of PUR platen
- Op een rasterfolie met speciaal ontworpen clipsen voor een betere bevestiging

Opbouwhoogte (exclusief isolatie en vloerafwerking)

Standaard: 6,5 cm* - 5 cm**

- * rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + toevoegmiddel
- ** rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + speciaal toevoegmiddel Estrotherm

Pasafstand

10 cm • 15 cm • 20 cm

Description de l'installation

- Système de fixation sur isolation PUR projeté ou plaques PUR
- Sur une feuille quadrillée avec des clips conçus pour une meilleure fixation

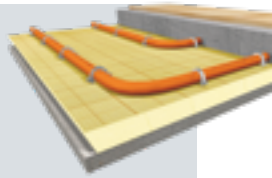
Hauteur de construction (hors revêtement de sol)

Standaard: 6,5 cm* - 5 cm**

- * tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif
- ** tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif spécial Estrotherm

Pas de pose

10 cm • 15 cm • 20 cm



Rolljet

Installatie omschrijving

- Tackersysteem op isolatierollen met een verankeringsnet
- 3D clipsen
- Keuze uit diverse isolatiediktes al of niet voorzien van een akoestische demping

Opbouwhoogte (exclusief vloerafwerking)

Standaard: 6,5 cm* - 5 cm** + dikte isolatierol (2 cm - 3,5 cm)

- * rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + toevoegmiddel
- ** rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + speciaal toevoegmiddel Estrotherm

Pasafstand

10 cm • 15 cm • 20 cm

Description de l'installation

- Système de fixation sur rouleaux isolants avec filet d'ancrage
- Clips 3D
- Choix de différentes épaisseurs d'isolation avec ou sans amortissement acoustique

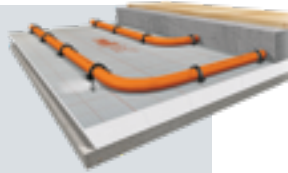
Hauteur de construction (hors revêtement de sol)

Standard : 6,5 cm* - 5 cm** + épaisseur du rouleau isolant (2 cm - 3,5 cm)

- * tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif
- ** tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif spécial Estrotherm

Pas de pose

10 cm • 15 cm • 20 cm



Noppjet

Installatie omschrijving

- Systeem op noppenplaat met isolatie / zonder isolatie (Light)
- Keuze noppenplaat: - Uni 11 (11 mm isolatie) - Uni 30 (33 mm isolatie)
- Gesloten geheel

Opbouwhoogte (exclusief vloerafwerking)

Standaard: 6,5 cm* - 5 cm** + dikte noppenplaat isolatie

- * rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + toevoegmiddel
- ** rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + speciaal toevoegmiddel Estrotherm

Pasafstand

Uni 11/33: 10 cm • 15 cm • 20 cm
Noppjet Light: 12 cm • 18 cm

Description de l'installation

- Système de plaques à plots avec isolation / sans isolation (Light)
- Sélection plaque à plots: - Uni 11 (isolation de 11 mm) - Uni 30 (isolation de 33 mm)
- Unité fermée

Hauteur de construction (hors revêtement de sol)

Standard : 6,5 cm* - 5 cm** + épaisseur de l'isolation plaque à plots

- * tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif
- ** tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif spécial Estrotherm

Pas de pose

Uni 11/33: 10 cm • 15 cm • 20 cm
Noppjet Light: 12 cm • 18 cm



Clickjet (W)

Installatie omschrijving

- Systeem op staaldraadmatten en speciale buisklemmen of binddraad
- Ideale toepassing voor hoogbouw en appartementen
- Systeem plaatsbaar op verschillende soorten isolaties
- Geen perforatie van akoestische isolatie

Opbouwhoogte (exclusief isolatie en vloerafwerking)

Standaard: 6,5 cm* - 5 cm**

- * rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + toevoegmiddel
- ** rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + speciaal toevoegmiddel Estrotherm

Pasafstand

10 cm • 15 cm • 20 cm

Description de l'installation

- Système sur tapis de fil d'acier et colliers de serrage spéciaux ou fil de ligature
- Application idéale pour les immeubles de grande hauteur et appartements
- Le système peut être placé sur différents types d'isolations
- Pas de perforation de l'isolation acoustique

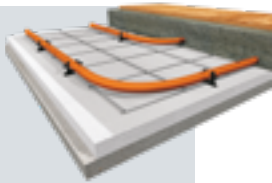
Hauteur de construction (hors revêtement de sol)

Standard : 6,5 cm* - 5 cm**

- * tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif
- ** tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif spécial Estrotherm

Pas de pose

10 cm • 15 cm • 20 cm



vloer- en wandverwarming | chauffage par le sol et murale

ts14

Installatie omschrijving

- Droogsysteem op voorgestroefde polystyreen platen van 2,5 cm dikte (EPS200)
- Licht systeem ideaal voor houtskeletbouw en renovatie

Opbouwhoogte (exclusief vloerafwerking, inclusief isolatie):

2,5 cm systeemplaat + 2,5 cm cementplaat *

- * Cementplaat wordt niet voorzien door Radson, opbouw 2 lagen van 1,25 cm

Pasafstand

15 cm • 22,5 cm

Description de l'installation

- Système sec sur des feuilles de polystyrène pré-rainurées de 2,5 cm d'épaisseur (EPS200)
- Un système léger idéal pour la construction et la rénovation à ossature bois

Hauteur de construction (hors revêtement de sol)

Plaque de système de 2,5 cm + panneau de ciment de 2,5 cm*

- * La plaque de ciment n'est pas fournie par Radson, montage en surface 2 couches de 1,25 cm

Pas de pose

15 cm • 22,5 cm



ts14 R

Installatie omschrijving

- Droogsysteem op voorgestroefde sandwichelementen van EPS en aluminiumplaat
- Geschikt voor het rechtstreeks aanbrengen van vloerbedekkingen zoals tegels of parket
- Geringe opbouwhoogte ideaal voor renovatie en modernisering

Opbouwhoogte (exclusief vloerafwerking*):

17 mm systeemplaat

5 mm lastverdeelplaat (voor tegelbekledingen)

- * en eventueel geluidsisolerende membranen bij parket

Pasafstand

12,5 cm • 25 cm

Description de l'installation

- Système sec composé de plaques polystyrène rainurées en EPS ainsi que de goulottes en aluminium
- Convient à la pose directe de revêtements de sol tels que le carrelage ou le parquet.
- Faible hauteur de construction, idéal pour la rénovation et la modernisation

Hauteur de construction (hors revêtement de sol)

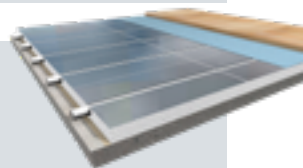
Plaque système de 17 mm

Plaque de répartition des charges de 5 mm (pour les revêtements carrelage)

- * et éventuellement lors de l'utilisation d'une membrane d'isolation phonique avec le parquet

Pas de pose

12,5 cm • 25 cm



Snelselectiekaart | Tableau de sélection rapide

Rolljet 20	art. nr n° article	een- heid unité	bijvoorbeeld in combinatie met warmtepomp par exemple combiné avec une pompe à chaleur						bijvoorbeeld in combinatie met een ketel par exemple combiné avec une chaudière					
			legafstand 10 cm (randzone) pas de pose 10 cm (zone périphérique)						legafstand 15 cm (hoofdverwarming) pas de pose 15 cm (chauffage principal)					
			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120
oppervlakte surface		m²	2	4	7	9	12	7 + 7	2	4	5	7	9	10
Premium verdeler collecteur Premium			4	8	14	18	24	28	4	8	10	14	18	20
koppelingen raccords	50114	st/p	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
bolkraan vanne à boisseau	P0-54420	set	4	8	14	18	24	28	4	8	10	14	18	20
geleidsbocht courbe de guidage	50070	st/p	4	8	14	18	24	28	4	8	10	14	18	20
PexPenta 17/2 mm		m	240	480	720	960	1200	1320	240	360	480	720	840	960
U-clips clips U	50227	st/p	900	1500	2400	3000	3600	3900	900	900	1500	2400	2700	3000
Rolljet 20 mm	50211	m²	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120
randisolatie bande d'isolation périphérique	50220	m	30	60	90	120	150	150	30	60	90	120	150	150
Dilatatieprofiel + PE-stroken Profil de joints + bandes PE	50076+50077	m	4	12	14	18	22	24	4	12	14	18	22	24
Mantelleiding gaine de protection	50078	st/p	12	36	58	74	80	88	12	36	42	60	72	80
toevoegmiddel bus 10 L additif bidon 10 L	50075	L	10	10	10	20	20	20	10	10	10	20	20	20
kleefband bande adhésive	50225	m	66	66	132	198	264	330	66	66	132	198	264	330
afdekfolie 0,2 mm + raster voile de recouvrement + trame	55758	m²	100	100	100	100	200	200	100	100	100	100	200	200
adviesprijs totaal in € excl BTW prix total conseillé en €, hors TVA			1301,14	2395,30	3562,73	4682,65	5796,42	6611,38	1301,14	2022,10	2734,03	3902,89	4644,31	5271,00
adviesprijs / m² in € excl BTW prix conseillé / m² en €, hors TVA			65,06	59,88	59,38	58,53	57,96	55,09	65,06	50,55	45,57	48,79	46,44	43,93

Purjet	art. nr n° article	een- heid unité	bijvoorbeeld in combinatie met warmtepomp par exemple combiné avec une pompe à chaleur						bijvoorbeeld in combinatie met een ketel par exemple combiné avec une chaudière					
			legafstand 10 cm (randzone) pas de pose 10 cm (zone périphérique)						legafstand 15 cm (hoofdverwarming) pas de pose 15 cm (chauffage principal)					
			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120
oppervlakte surface		m²	2	4	7	9	12	7 + 7	2	4	5	7	9	10
Premium verdeler collecteur Premium			4	8	14	18	24	28	4	8	10	14	18	20
koppelingen raccords	50114	st/p	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
bolkraan vanne à boisseau	P0-54420	set	4	8	14	18	24	28	4	8	10	14	18	20
geleidsbocht courbe de guidage	50070	st/p	4	8	14	18	24	28	4	8	10	14	18	20
PexPenta 17/2 mm		m	240	480	720	960	1200	1320	240	360	480	720	840	960
U-clips foam clips U PU	50228	st/p	900	1500	2400	3000	3600	3900	900	900	1500	2400	2700	3000
randisolatie bande d'isolation périphérique	50220	m	30	60	90	120	150	150	30	60	90	120	150	150
Dilatatieprofiel + PE-stroken Profil de joints + bandes PE	50076+50077	m	4	12	14	18	22	24	4	12	14	18	22	24
Mantelleiding gaine de protection	50078	st/p	12	36	58	74	80	88	12	36	42	60	72	80
toevoegmiddel bus 10 L additif bidon 10 L	50075	L	10	10	10	20	20	20	10	10	10	20	20	20
kleefband bande adhésive	50225	m	66	66	132	198	264	330	66	66	132	198	264	330
afdekfolie 0,2 mm + raster voile de recouvrement + trame	55758	m²	100	100	100	100	200	200	100	100	100	100	200	200
adviesprijs totaal in € excl BTW prix total conseillé en €, hors TVA			1316,54	2236,10	3249,93	4195,25	5303,42	5922,78	1316,54	1820,90	2358,23	3373,49	4088,31	4519,40
adviesprijs / m² in € excl BTW prix conseillé / m² en €, hors TVA			65,83	55,90	54,17	52,44	53,03	49,36	65,83	45,52	39,30	42,17	40,88	37,66

Noppjet 11	art. nr n° article	een- heid unité	bijvoorbeeld in combinatie met warmtepomp par exemple combiné avec une pompe à chaleur						bijvoorbeeld in combinatie met een ketel par exemple combiné avec une chaudière					
			legafstand 10 cm (randzone) pas de pose 10 cm (zone périphérique)						legafstand 15 cm (hoofdverwarming) pas de pose 15 cm (chauffage principal)					
			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120
oppervlakte surface		m²	2	4	7	9	12	7 + 7	2	4	5	7	9	10
Premium verdeler collecteur Premium			4	8	14	18	24	28	4	8	10	14	18	20
koppelingen raccords	50114	st/p	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
bolkraan vanne à boisseau	P0-54420	set	4	8	14	18	24	28	4	8	10	14	18	20
geleidsbocht courbe de guidage	50070	st/p	4	8	14	18	24	28	4	8	10	14	18	20
PexPenta 17 / 2 mm		m	240	480	720	960	1200	1320	240	360	480	720	840	960
Noppjet uni 11	50201	m²	28,8	48	67,2	86,4	105,6	124,8	28,8	48	67,2	86,4	105,6	124,8
Noppjet isolatiestroken bandes isolantes	50203	st/p	4	12	14	18	22	24	4	12	14	18	22	24
Noppjet overgangselement élément d'enchaînement	50199	st/p	4	10	12	15	18	20	4	10	12	15	18	20
Noppjet diagonaalhouder support diagonal	50198	st/p	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Noppjet PE rond profiel profilé arrondi	50197	m	100	100	100	200	200	200	100	100	100	200	200	200
randisolatie bande d'isolation périphérique	50220	m	30	60	90	120	150	150	30	60	90	120	150	150
Dilatatieprofiel + PE-stroken Profil de joints + bandes PE	50076+50077	m	4	12	14	18	22	24	4	12	14	18	22	24
Mantelleiding gaine de protection	50078	st/p	12	36	58	74	80	88	12	36	42	60	72	80
toevoegmiddel bus 10 L additif bidon 10 L	50075	L	10	10	10	20	20	20	10	10	10	20	20	20
adviesprijs totaal in € excl BTW prix total conseillé en €, hors TVA			1737,94	3021,02	4301,73	5633,15	6916,43	7946,66	1737,94	2749,82	3626,03	4955,39	5917,32	6759,28
adviesprijs / m² in € excl BTW prix conseillé / m² en €, hors TVA			86,90	75,53	71,70	70,41	69,16	66,22	86,90	68,75	60,43	61,94	59,17	56,33

Clickjet	art. nr n° article	een- heid unité	bijvoorbeeld in combinatie met warmtepomp par exemple combiné avec une pompe à chaleur						bijvoorbeeld in combinatie met een ketel par exemple combiné avec une chaudière					
			legafstand 10 cm (randzone) pas de pose 10 cm (zone périphérique)						legafstand 15 cm (hoofdverwarming) pas de pose 15 cm (chauffage principal)					
			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120
oppervlakte surface		m²	2	4	7	9	12	7 + 7	2	4	5	7	9	10
Premium verdeler collecteur Premium			4	8	14	18	24	28	4	8	10	14	18	20
koppelingen raccords	50114	st/p	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
bolkraan vanne à boisseau	P0-54420	set	4	8	14	18	24	28	4	8	10	14	18	20
geleidsbocht courbe de guidage	50070	st/p	4	8	14	18	24	28	4	8	10	14	18	20
PexPenta 17 / 2 mm		m	240	480	720	960	1200	1320	240	360	480	720	840	960
Leidingklemmen clip pour treillis	55005	st/p	800	1400	2200	3000	3600	4000	800	1200	1400	2200	2600	3000
rooster mat blank treillis blanc		m²	25,2	50,4	75,6	100,8	126	151,2	25,2	50,4	75,6	100,8	126	151,2
rooster klemmen ligatures pour treillis	55004	st/p	60	90	120	150	180	210	60	90	120	150	180	210
randisolatie bande d'isolation périphérique	50220	m	30	60	90	120	150	150	30	60	90	120	150	150
Dilatatieprofiel + PE-stroken Profil de joints + bandes PE	50076+50077	m	4	12	14	18	22	24	4	12	14	18	22	24
Mantelleiding gaine de protection	50078	st/p	12	36	58	74	80	88	12	36	42	60	72	80
toevoegmiddel bus 10 L additif bidon 10 L	50075	L	10	10	10	20	20	20	10	10	10	20	20	20
kleefband bande adhésive	50225	m	66	66	132	198	264	330	66	66	132	198	264	330
afdekfolie	50758	m²	100	100	100	100	200	200	100	100	100	100	200	200
adviesprijs totaal in € excl BTW prix total conseillé en €, hors TVA			1367,62	2404,15	3500,96	4601,25	5789,40	6559,74	1344,94	2049,59	2605,22	3680,77	4486,89	5046,28
adviesprijs / m² in € excl BTW prix conseillé / m² en €, hors TVA			68,38	60,10	58,35	57,52	57,89	54,66	67,25	51,24	43,42	46,01	44,87	42,05

ts 14	art. nr n° article	een- heid unité	bijvoorbeeld in combinatie met warmtepomp par exemple combiné avec une pompe à chaleur						bijvoorbeeld in combinatie met een ketel par exemple combiné avec une chaudière					
			legafstand 7,5 cm pas de pose 7,5 cm						legafstand 15 cm pas de pose 15 cm					
			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120
oppervlakte I surface		m²												
Premium verdeler I collecteur Premium			4	8	12	16	20	24	3	5	7	9	12	7 + 7
koppelingen I raccords	50710	st/p	8	16	24	32	40	48	6	10	14	18	24	28
bolkraan I vanne à boisseau	P0-54420	set	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
geleidingsbocht I courbe de guidage	50070	st/p	8	16	24	32	40	48	6	10	14	18	24	28
SKR 14/2 mm		m	480	860	1120	1360	1600	1840	240	480	620	740	860	860
systeemplaat I panneau système	50748	m²	24,75	41,25	66	90,75	115,5	140,25	24,75	41,25	66	90,75	107,25	123,75
geleidingslamellen I lamelles de conduction	50753	m	200	500	700	1000	1200	1400	200	300	400	500	600	600
afdekplaat I tôle de recouvrement	50756	m²	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120
randisolatie I bande d'isolation périphérique	50220	m	30	60	90	120	150	180	30	60	90	120	150	180
adviesprijs totaal in € excl BTW I prix total conseillé en €, hors TVA			2618,35			4999,36	7047,30	9411,38	12086,13	15655,78	20055,73	25158,44	31460,15	38559,31
adviesprijs / m² in € excl BTW I prix conseillé / m² en €, hors TVA			130,92			124,98	117,46	117,64	104,31	89,14	83,43	76,98	74,60	71,33

ELEKTRISCHE RADIATOREN

RADIATEURS ÉLECTRIQUES





Slim elektrisch verwarmen

In navolging van de EU-richtlijn hebben we ons assortiment elektrische radiatoren verder ontwikkeld en zijn onze producten steeds slimmer, energie-efficiënter en gebruiksvriendelijker geworden. Sinds januari 2018 voldoen al onze elektrische radiatoren niet alleen aan de minimum vooropgestelde vereisten. Elke EcoDesign-radiator bevat diverse nieuwe features voor een energie-efficiënt en intelligent gebruik.

Milieuvriendelijke technologie met warmtegeleidende vloeistof

Onze elektrische radiatoren worden volgens de strengste milieuvoorschriften geproduceerd. We bieden onze klanten een uitgebreid gamma hoogtechnologische elektrische verwarmingsopties - vooral met warmtegeleidende vloeistof - aan.

Deze plantaardige warmtegeleidende vloeistof is het resultaat van 35 jaar onderzoek. De plantaardige olie met gepatenteerde samenstelling is bestand tegen extreem hoge temperaturen zonder dat de kwaliteit wordt aangetast. Daardoor kunnen we garanderen dat de warmtegeleidende vloeistof de volledige levensduur van uw apparaat meegaat zonder dat u ze moet verversen.

De vloeistof die wij gebruiken, bestaat uit 100 % plantaardige olie met een sterk inertievermogen. Het resultaat: een constante en aangename warmte. Zo kunt u rekenen op een fors verminderd energieverbruik. Kortom, de beste verhouding tussen verbruik en efficiëntie.

Flexibel verwarmen

Van herkenbare badkamerradiator over elektrische paneelradiator in de slaapkamer tot slimme en energie-efficiënte eyecatcher in de woonkamer: voor elke ruimte hebben we een elektrische toepassing.

Le chauffage intelligent

Dans le cadre de la directive européenne, nous avons continué à mettre au point notre assortiment de radiateurs électriques, et à proposer des produits encore plus intelligents, économiques et conviviaux. Depuis janvier 2018, tous nos radiateurs électriques ne répondent plus seulement aux exigences minimales.

Chaque radiateur EcoDesign est également équipé de nouvelles fonctionnalités qui favorisent l'efficacité énergétique et l'utilisation intelligente.

La technologie végétale du fluide caloporteur

Nos radiateurs électriques sont fabriqués selon les normes les plus strictes en matière d'environnement. Nous proposons à nos clients une large gamme des solutions de chauffage électrique à la pointe de la technologie, principalement à fluide caloporteur.

Ce fluide caloporteur végétal est le fruit de 35 années d'expérimentations. L'huile végétale, dont la composition est brevetée, est capable de résister à des températures extrêmes sans subir de dégradation, c'est pourquoi nous pouvons vous garantir son fluide caloporteur durant toute la vie des appareils sans qu'aucune vidange ne soit nécessaire. Le fluide utilisé est une huile 100 % végétale dont le fort pouvoir d'inertie procure une chaleur constante et agréable. Elle permet une réelle économie d'énergie: le meilleur rapport consommation/efficacité.

Chauffer de façon flexible

Du radiateur de salle de bains reconnaissable au radiateur panneaux électrique dans la chambre à coucher en passant par un objet déco intelligent et éco énergétique dans le salon: nous avons une solution de chauffage électrique pour tous les espaces.

Oliegevulde elektrische radiatoren, dat is...

Radiateurs électriques avec fluide caloporteur, c'est...

Yali Digital Plus



STILLE WERKING

Geen bewegende onderdelen, geen externe leidingen of circulatie van vloeistof in of buiten het apparaat = 100 % geluidloze werking.

FONCTIONNEMENT SILENCIEUX

Pas de pièces mobiles, pas de tuyauteries externes ou de circulation de fluide dans ou hors de l'unité = silence absolu.



GEURLOOS EN HYGIËNISCH

Geen hinderlijke geuren dankzij het gesloten en hygiënische circuit (geen verbranding van stofdeeltjes).

INODORE ET HYGIËNIQUE

Aucune émission olfactive grâce à son circuit fermé et hygiénique (sans poussière brûlée).



GELIJKMATIGE WARMTEVERDELING

Alle delen van de radiator voelen even warm aan: geen koude of warme plaatsen dus.

RÉPARTITION HOMOGENÈ

Toutes les parties du radiateur Yali seront à la même température – ni points froids ni points chauds où que ce soit.



OPENRAAMFUNCTIE

Deze functie schakelt de radiator meteen uit bij een plotse temperatuurdaling.

FONCTION FENÊTRE OUVERTE

Une fonction qui arrêtera le radiateur en cas de chute subite de la température.

Yali Parada Plus

Yali Ramo Plus

**SNELLE OPWARMING**

Het gesloten elektrische apparaat garandeert een snelle opwarming van de temperatuur.

**MILIEUVRIENDELIJK**

De elektrische radiatoren bestaan uit recycleerbaar staal, zijn gevuld met biologisch afbreekbare plantaardige olie en werken op hernieuwbare energie.

**ENERGIE-EFFICIËNT**

Ideale aanvulling op energiezuinige lage temperatuursystemen. Werking op een veilige, lage temperatuur.

CHALEUR RAPIDE

Puisqu'il s'agit d'une unité fermée actionnée par l'électricité, le Yali offre une montée rapide en température.

RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Acier recyclable, rempli d'huile végétale biodégradable, pouvant être alimenté par des énergies renouvelables.

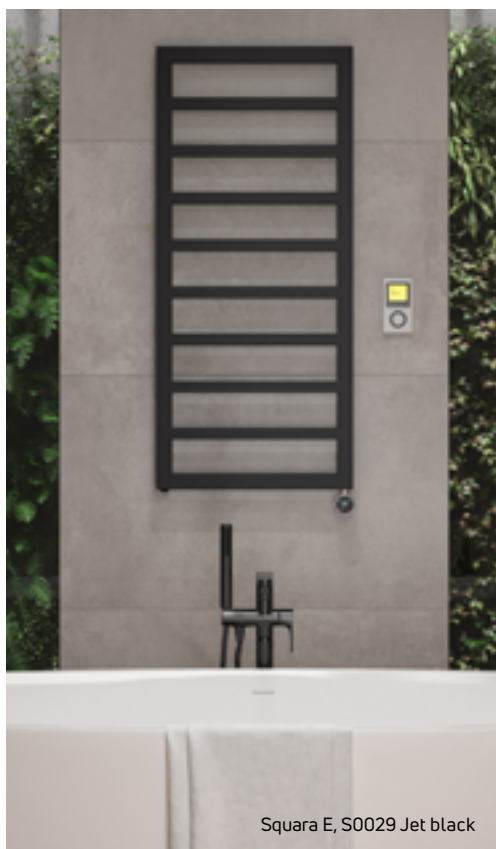
EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Complément idéal aux systèmes à basse température (économes en énergie). Fonctionnement à une température basse et sûre.



Tinos E, Metal Black (S0104)





Squara E, S0029 Jet black



Delta H E, Jet Black



Yali Ramo Plus, RAL 9016



10 jaar | 10 ans de garantie



5 jaar | 5 ans de garantie

op Figuresse-gamma
sur la gamme Figuresse



2 jaar | 2 ans de garantie

op elektrische onderdelen
sur les composants électriques

Elektrische radiatoren

In dit elektrische assortiment vindt u radiatoren en badkamer-radiatoren van verschillende afmetingen, vormen en vermogens. Van herkenbare badkamerradiator over elektrische paneelradiator in de slaapkamer tot slimme en energie-efficiënte eyecatcher in de woonkamer: voor elke ruimte hebben we een elektrische toepassing.

Radiateurs électriques

Dans l'assortiment électrique, vous trouverez des radiateurs et sèche-serviettes en différentes dimensions, formes et puissances. Du radiateur de salle de bains reconnaissable au radiateur panneaux électrique dans la chambre à coucher en passant par un objet déco intelligent et éco énergétique dans le salon: nous avons une solution de chauffage électrique pour tous les espaces.



Yali Parada Plus, RAL 9016

Elektrische radiatoren Radiateurs électriques



Elektrische badkamerradiatoren Sèche-serviettes électriques

	Gate E	Twist E	Rasp E	Squasy E	Squara E	Flores E	Flores E T	Flores C E	Jarl C CH	Muna E	Muna E T	Elato E	Elato E T	Java E	Maro BW	Bagana
muurconsoles inbegrepen consoles murales inclus	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
geïntegreerde bediening commande intégrée	•	•	•	•	•											•
Advanced thermostat						•		•								•
Tempco RF Elec									•	•		•		•	•	
RF Controller						○	•	○			•		•			
PTC Blower (turbo)							•				•		•			
IP	44	44	44	44	44	44	24	44	44	44	24	44	24	44	44	44

Elektrische radiatoren Radiateurs électriques

											Yali Parada Plus	Yali Ramo Plus	Yali Digital Plus	Yali GV	Delta H E & V E	Tamari H & V	Tinos VE	Paros VE
muurconsoles inbegrepen consoles murales inclus											•	•	•	•	•	•	•	•
geïntegreerde bediening commande intégrée											•	•	•					
Tempco RF Elec														•	•	•	•	•
IP											44	44	44	44	44	44	44	44



Flores E T, RAL 9016

Kleuren

- Standaardkleur is vermeld per radiator
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

Verpakking

De radiatoren zijn aan 4 zijden beschermd met stevige kunststof hoekbeschermers en worden vervolgens omwikkeld in krimpfolie. Het geheel is verpakt in een kartonnen doos, inclusief de bevestigingen.

Couleurs

- La couleur standard est mentionnée par radiateur
- Autres couleurs disponibles: voir page 282

Emballage

Les radiateurs sont emballés dans du carton avec de robustes protections d'angle et sont ensuite plastifiés. Le tout est protégé par une boîte cartonnée, avec les consoles de fixation.



Sinds januari 2018 voldoen alle elektrische radiatoren van Radson niet alleen aan de minimum vooropgestelde vereisten. Elke radiator met EcoDesign-aanduiding bevat diverse nieuwe features voor een energie-efficiënt en intelligent gebruik.

Depuis janvier 2018, tous les radiateurs électriques de Radson ne répondent plus seulement aux exigences minimales. Chaque radiateur portant le label Eco Design est également équipé de nouvelles fonctionnalités qui favorisent l'efficacité énergétique et l'utilisation intelligente.



Geen opeenstapeling van stof dat zorgt voor vuil en allergieën. Biologisch afbreekbare en recycleerbare vloeistof. Niet vervuilend en onschadelijk.

Pas de brassage de poussières propice aux salissures et aux allergies. Fluide biodégradable et recyclable. Non polluant et non nocif.



Warmteregeling tot < 0,1-°C. Geoptimaliseerd stralingsvermogen. Sterke inertie (blijvend warmtepunt). Lager elektriciteitsverbruik.

Finesse de la régulation < 0,1-°C. Pouvoir rayonnant optimisé. Forte inertie (point chaud permanent). Consommation électrique réduite.



Plant aardige olie. Dit symbool verzekert dat dit product onschadelijk is voor het milieu. Dit etiket kleeft op elke radiator.

Huile végétale. Ce symbole, apposé sur chaque appareil, garantit l'innocuité du produit pour l'environnement.



Gemakkelijke bediening.

Commandes conviviales



Dit symbool staat op elk product en duidt aan dat het om een recyclebaar product gaat waarvoor een specifieke verwerking op het einde van de levenscyclus geldt. U mag het dus geenszins bij het gewone huisvuil zetten.

Ce symbole, apposé sur chaque produit, signifie que l'appareil en fin de vie est recyclable et fait l'objet d'une collecte sélective. Il ne doit en aucun cas être mêlé aux ordures ménagères.



Paros V E, Metal Grey (S0102)



Squara E, S0029, Jet black



Flores E, Ral 9016



Twist E, S0022, Anthracite grey



Yali Ramo Plus, RAL 9016



Yali Parada Plus, RAL 9016



Yali Parada Plus

Dankzij de gemakkelijke bediening en de digitale weergave met achtergrondverlichting is de Yali Parada Plus de perfecte keuze voor elk interieur. Een volledig programmeerbaar temperatuurbereik, flexibel en gebruiksvriendelijk ... deze radiator is een echte topper. Laat u verleiden door het harmonieuze ontwerp van deze moderne radiator met warmtegeleidende vloeistof.

De Yali Parada Plus beschikt over tal van intelligente functies, zoals de openraamdetectie en een elektronische bediening met digitale weergave die heel eenvoudig aan te sluiten is op bekabelde en draadloze systemen.

Les commandes de contrôle ainsi que l'affichage numérique lumineux font du Yali Parada Plus le complice simple mais puissant de n'importe quel intérieur. Doté de plages de température entièrement programmables, sa flexibilité et sa facilité d'utilisation mettent ce radiateur à la portée de tous. Profitez du design harmonieux de ce radiateur à fluide caloporteur au style moderne.

Yali Parada Plus compte de nombreuses fonctions intelligentes, telle que la détection "fenêtre ouverte" et d'une commande électronique avec affichage numérique qui peut être facilement connecté à des systèmes câblés ou des systèmes sans fil.

■ Algemeen

- Designradiator met **vlak voorpaneel**
- Radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Aansluiting via stuurdraad met 6 commando's of op een centrale programmeergelaar
- Gelijmatige warmteverdeling over het hele oppervlak van de radiator
- Blokkeersysteem voor radiator dankzij muurbevestiging
- Stil, geurloos en niet-allergeen
- Openraamdetectie
- Muurconsoles zijn inbegrepen. Standconsoles zijn niet beschikbaar.
- Uitsluitend in wit RAL 9016 beschikbaar

■ Général

- Radiateur design à **face lisse**
- Radiateur à fluide caloporteur
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Raccordement par fil pilote 6 ordres ou à une centrale de programmation
- Chaleur homogène sur toute la surface du radiateur
- Système de blocage du radiateur grâce à ses fixations murales
- Silencieux, sans odeur et non allergène
- Détection "fenêtre ouverte"
- Consoles murales incluses dans l'emballage. Des pieds-support ne sont pas disponibles.
- Uniquement disponible en blanc RAL 9016

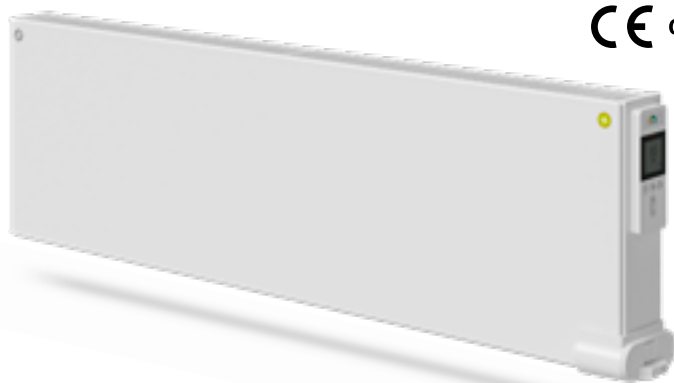
Yali Parada Plus



Classe II

IP 44

PROCESS
ISO 9001
ISO 14001



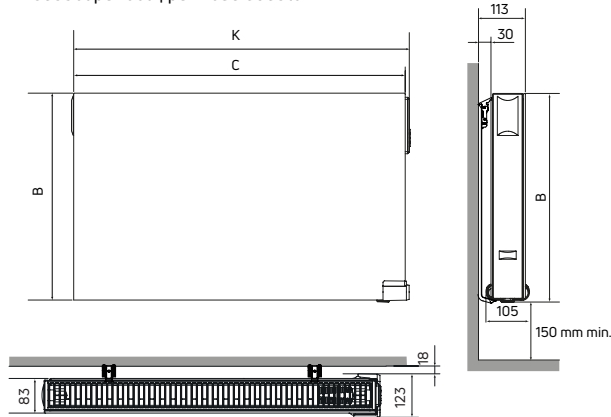
Yali Parada Plus 300 mm

Type	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3813052	300	500	510	11,00	500	746,30
3813082	300	800	810	17,20	750	851,42
3813102	300	1000	1010	21,60	1000	925,65
3813122	300	1300	1310	27,30	1250	985,41
3813152	300	1600	1610	34,00	1500	1133,86
3813202	300	2000	2010	41,50	2000	1391,55
3816052	600	400	410	16,28	500	651,33
3816082	600	500	510	20,30	750	710,10
3816102	600	600	610	24,20	1000	767,38
3816122	600	700	710	28,00	1250	860,64
3816152	600	900	910	35,45	1500	955,54
3816202	600	1200	1210	47,36	2000	1127,34

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

Montage

dubbel paneel | panneau double



B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur
K = lengte inclusief bediening | longueur commande inclus

NIEUW

Adapter om het bedieningskastje
op 90° te plaatsen - ADAPT90YALI



NOUVEAU

Adaptateur pour positionner le boîtier de
commande à 90° - ADAPT90YALI

Bediening

- Elektronische geïntegreerde bediening
- Digitale weergave met achtergrondverlichting
- Nauwkeurige instelling tot op 0,2°C
- Beheer van oppervlaktetemperatuur volgens 3 modi (90°C, 75°C of 60°C)
- Zigbee 3.0 communicatieprotocol
- Openraamdetectie
- Optionele vergrendeling van de bediening



Commande

- Commande électronique intégrée
- Affichage numérique rétro éclairé
- Réglage précis à 0,2 °C de la consigne
- Gestion de la température de surface selon 3 modes de puissance (90°C, 75°C ou 60°C)
- Protocole de communication Zigbee 3.0
- Détection "fenêtre ouverte"
- Option de verrouillage de la commande

Optie | Option Zigbee 3.0 High end Gateway Radson (ref. | réf. 600000)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfortzones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



- Gérer votre installation à distance avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Voor meer accessoires: zie blz. 276

Pour plus d'accessoires: voir page 276



Yali Ramo Plus, RAL 9016



Yali Ramo Plus

De ultraslanke Yali Ramo Plus heeft een mooi voorpaneel dat goed tot zijn recht komt dankzij de rechtlijnige zijbekleding en het sierrooster. De verfijning van de Yali reeks bereikt haar hoogtepunt in de Yali Ramo Plus, een radiator met een vlak voorpaneel en een uitmuntend ontwerp met opvallende horizontale lijnen. Net zoals bij alle verwarmingssystemen van dit gamma is de comfortabele stralingswarmte te danken aan de milieuvriendelijke, plantaardige olie in de radiator.

De Yali Ramo Plus heeft dezelfde intelligente functies als de Yali Parada Plus: een openraamdetectie en een elektronische bediening met digitale weergave die heel eenvoudig aan te sluiten is op bekabelde en draadloze systemen.

Le design ultra-mince du Yali Ramo Plus présente une jolie face avant séparée par des panneaux latéraux rectilignes et une grille décorative. Le raffinement de la série Yali est sublimé avec le Yali Ramo Plus, radiateur à l'avant plat et au design exquis, agrémenté d'une série de fines lignes horizontales distinctives. Comme tous les systèmes de la gamme, la confortable chaleur radiante est procurée par une huile végétale respectueuse de l'environnement.

Le Yali Ramo Plus est doté des mêmes fonctions intelligentes que le Yali Parada Plus: une détection de "fenêtre ouverte" et d'une commande électronique avec affichage numérique qui peut être aisément connecté à des systèmes câblés ou des systèmes sans fil.

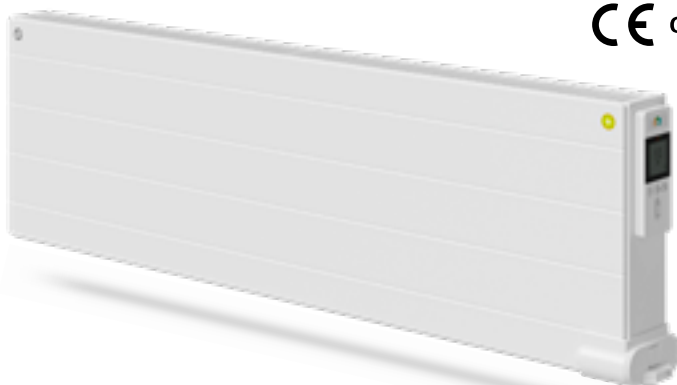
■ Algemeen

- Designradiator met **vlak voorpaneel**
- Radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Aansluiting via stuurdraad met 6 commando's of op een centrale programmaregelaar
- Gelijkmatische warmteverdeling over het hele oppervlak van de radiator
- Blokkeersysteem voor radiator dankzij muurbevestiging
- Stil, geurloos en niet-allergeen
- Openraamdetectie
- Muurconsole zijn inbegrepen.
Standconsole zijn niet beschikbaar.
- Uitsluitend in wit RAL 9016 beschikbaar

■ Général

- Radiateur design à **face lisse**
- Radiateur à fluide caloporteur
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Raccordement par fil pilote 6 ordres ou à une centrale de programmation
- Chaleur homogène sur toute la surface du radiateur
- Système de blocage du radiateur grâce à ses fixations murales
- Silencieux, sans odeur et non allergène
- Détection "fenêtre ouverte"
- Consoles murales incluses dans l'emballage.
Des pieds-support ne sont pas disponibles.
- Uniquement disponible en blanc RAL 9016

Yali Ramo Plus



Classe II

IP 44

PROCESS
ISO 9001
ISO 14001



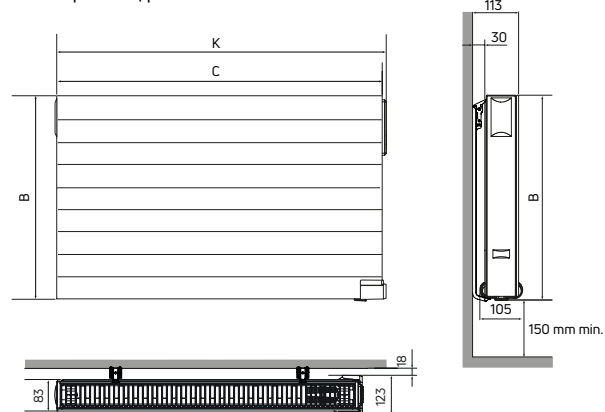
Yali Ramo Plus 300 mm

Type	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3823052	300	500	510	11,00	500	820,93
3823082	300	800	810	17,20	750	936,55
3823102	300	1000	1010	21,60	1000	1018,21
3823122	300	1300	1310	27,30	1250	1083,94
3823152	300	1600	1610	34,00	1500	1247,24
3823202	300	2000	2010	41,50	2000	1530,70
3826052	600	400	410	16,28	500	716,47
3826082	600	500	510	20,30	750	781,12
3826102	600	600	610	24,20	1000	844,11
3826122	600	700	710	28,00	1250	946,70
3826152	600	900	910	35,45	1500	1051,09
3826202	600	1200	1210	47,36	2000	1240,07

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

Montage

dubbel paneel | panneau double



B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur
K = lengte inclusief bediening | longueur commande inclus

NIEUW

Adapter om het bedieningskastje
op 90° te plaatsen - ADAPT90YALI



NOUVEAU

Adaptateur pour positionner le boîtier de
commande à 90° - ADAPT90YALI

Bediening

- Elektronische geïntegreerde bediening
- Digitale weergave met achtergrondverlichting
- Nauwkeurige instelling tot op 0,2°C
- Beheer van oppervlaktetemperatuur volgens 3 modi (90°C, 75°C of 60°C)
- Zigbee 3.0 communicatieprotocol
- Openraamdetectie
- Optionele vergrendeling van de bediening



Commande

- Commande électronique intégrée
- Affichage numérique rétro éclairé
- Réglage précis à 0,2 °C de la consigne
- Gestion de la température de surface selon 3 modes de puissance (90°C, 75°C ou 60°C)
- Protocole de communication Zigbee 3.0
- Détection "fenêtre ouverte"
- Option de verrouillage de la commande

Optie | Option Zigbee 3.0 High end Gateway Radson (ref. | réf. 600000)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfortzones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



- Gérer votre installation à distance avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Voor meer accessoires: zie blz. 276

Pour plus d'accessoires: voir page 276



Yali Digital Plus, RAL 9016

Yali Digital Plus

Deze radiator is dankzij de gemakkelijke bediening en de digitale weergave met achtergrondverlichting de perfecte keuze voor elk interieur.

Met zijn harmonieuze vormgeving, moderne stijl en een perfecte temperatuurregeling ligt de Yali Digital Plus binnen ieders bereik.

Les commandes de contrôle ainsi que l'affichage numérique lumineux font du Yali Digital le complice simple mais puissant de n'importe quel intérieur.

Un radiateur à la portée de tous au design harmonieux, style moderne et offrant une parfaite maîtrise de la température.

■ Algemeen

- Radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Vervaardigd uit corrosiebestendig, hoogwaardig staal
- Aansluiting via stuurdraad met 6 commando's op een centrale programmeergelaar
- Gelijkmatische warmteverdeling over het gehele oppervlak van de radiator
- Blokkeersysteem voor radiator dankzij de muurbevestiging
- Stil, geurloos en niet-allergeen
- Muurconsoles zijn inbegrepen.
- Uitsluitend in wit RAL 9016 beschikbaar

■ Général

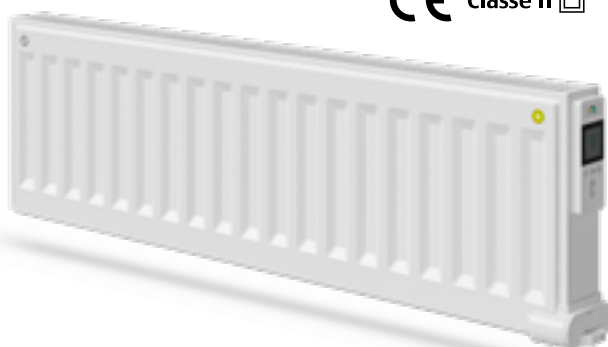
- Radiateur à fluide caloporteur
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme, anti-corrosion
- Raccordement par fil pilote 6 ordres ou à une centrale de programmation
- Chaleur homogène sur toute la surface du radiateur
- Système de blocage du radiateur grâce à ses fixations murales
- Silencieux, sans odeur et non allergène
- Consoles murales incluses dans l'emballage.
- Uniquement disponible en blanc RAL 9016



Classe II

IP 44

PROCESS
ISO 9001
ISO 14001



Yali Digital Plus 300 mm

Hoogte | Hauteur 300 mm

Type	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3803052	300	500	510	12,30	500	397,89
3803082	300	800	810	17,40	750	436,04
3803102	300	1000	1010	21,00	1000	462,93
3803122	300	1300	1310	27,30	1250	512,36
3803152	300	1600	1610	32,00	1500	553,21
3803202	300	2000	2010	39,60	2000	641,15

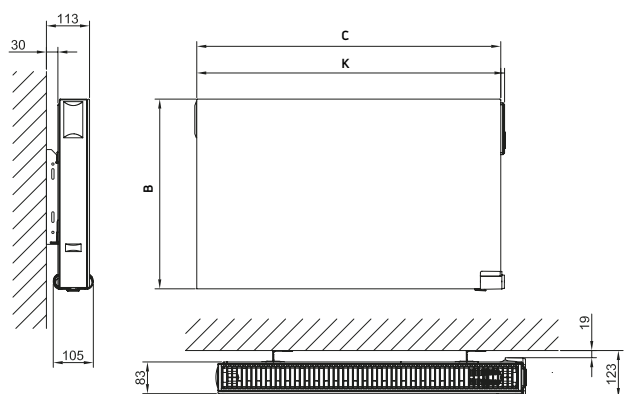
Hoogte | Hauteur 600 mm

Type	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3806052	600	400	410	17,00	500	397,55
3806082	600	500	510	21,00	750	417,44
3806102	600	600	610	25,00	1000	434,03
3806122	600	700	710	29,00	1250	454,51
3806152	600	900	910	32,00	1500	490,70
3806202	600	1200	1210	43,00	2000	570,05

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

Montage

dubbel paneel | panneau double



B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur
K = lengte inclusief bediening | longueur commande inclus

NIEUW

Adapter om het bedieningskastje
op 90° te plaatsen - ADAPT90YALI



NOUVEAU

Adaptateur pour positionner le boîtier de
commande à 90° - ADAPT90YALI

Bediening

- Elektronische geïntegreerde bediening
- Digitale weergave met achtergrondverlichting
- Nauwkeurige instelling tot op 0,2°C
- Beheer van oppervlaktetemperatuur volgens 3 modi (90°C, 75°C of 60°C)
- Zigbee 3.0 communicatieprotocol
- Openraamdetectie
- Optionele vergrendeling van de bediening



Commande

- Commande électronique intégrée
- Affichage numérique rétro éclairé
- Réglage précis à 0,2 °C de la consigne
- Gestion de la température de surface selon 3 modes de puissance (90°C, 75°C ou 60°C)
- Protocole de communication Zigbee 3.0
- Détection "fenêtre ouverte"
- Option de verrouillage de la commande

Optie | Option Zigbee 3.0 High end Gateway Radson (ref. | réf. 600000)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creëte of bediening van 1 of meerdere comfortzones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



- Gérer votre installation à distance avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Voor meer accessoires: zie blz. 276

Pour plus d'accessoires: voir page 276



Yali GV, RAL 9016



Yali GV

Zoals hun naam doet vermoeden, zijn de Yali GV modellen verticale radiatoren die zich perfect in hun sas voelen op smalle plaatsen of in zeer hoge ruimten.

De elektronische bediening is heel eenvoudig op de muur te installeren en beschikt over instelmodi (comfort, lagere temperatuur, stoppen, antivorst en automatisch) en dat allemaal draadloos! Met één enkel bedieningsapparaat bestuurt u meerdere Yali GV radiatoren in dezelfde ruimte.

Comme leur nom l'indique, les modèles Yali GV sont des radiateurs verticaux pouvant être installés dans des espaces étroits ou disposant de hauteur importante.

La commande électronique se fixe simplement au mur et dispose de six modes de réglage (confort, réduction de température, arrêt, protection antigel et automatique), le tout sans fil ! Un seul dispositif de contrôle est nécessaire pour régler un ou plusieurs radiateurs Yali GV installés dans la même pièce.

■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Geurloos, niet-allergeen
- Muurconsoles zijn inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer accessoires: zie blz. 273



■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Sans odeur, non allergène
- Consoles murales incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc. Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles: voir page 282

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control

Pour plus d'accessoires: voir page 273

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
5118070P	1800	300	1845	26,25	750	816,51
5118100P	1800	450	1845	34,15	1000	880,41
5118120P	1800	600	1845	43,95	1250	930,11
5119150P	1950	600	1995	46,90	1500	988,33
5121170P	2100	600	2145	48,15	1750	1073,54
5121200P	2100	750	2145	58,90	2000	1133,17

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

10 werkdagen | 10 jours ouvrables



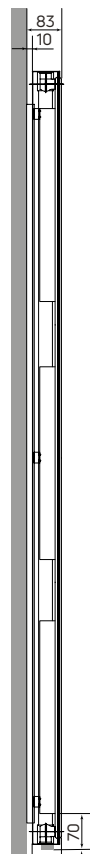
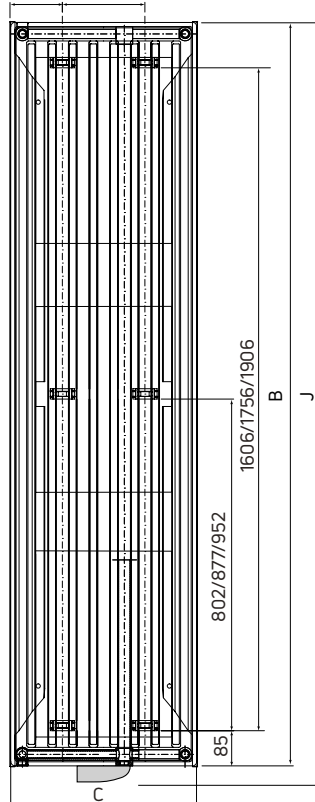
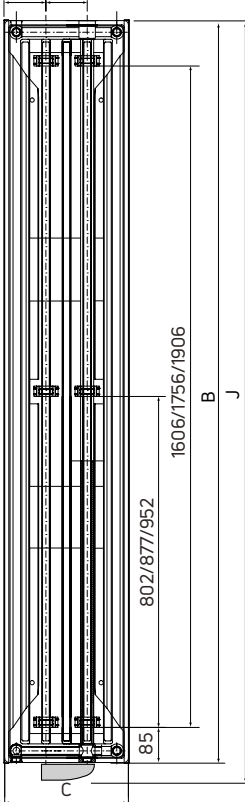
Montage

300 mm

450 / 600 / 750 mm

102 100

127 200/350/500





Delta H E, RAL 9001, Cream

Delta H E

Modern of klassiek? Met zijn retrolook past de Delta H E in elk type interieur. Deze radiator is voorzien van de allernieuwste technologie, zoals draadloze temperatuurinstelling via de bediening aan de muur. Met één enkele bediening kunt u één of meerdere radiatoren in dezelfde ruimte instellen. Door de kolommen heeft deze radiator een groter verwarmingsoppervlak en dat komt de stralingscapaciteit ten goede.

Le design rétro de Delta H E se marie aussi bien avec un cadre moderne qu'avec un décor traditionnel. Ce radiateur réunit la dernière technologie, comme la régulation de température sans fil à partir d'une commande murale. Vous pouvez commander un ou plusieurs radiateurs dans la même pièce au moyen d'une seule et même commande à distance. Les colonnes augmentent la surface chauffage du radiateur, optimisant ainsi sa capacité de rayonnement.

■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Volledig vervaardigd uit lasergelast staal
- Lengte van één element: 50 mm
- Haakse muurconsoles zijn inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer accessoires: zie blz. 273



■ Général

- Radiateur tubulaire électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Acier entièrement soudé au laser
- Longueur d'un élément: 50 mm
- Consoles murales équerre incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Comfort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control

Pour plus d'accessoires: voir page 273

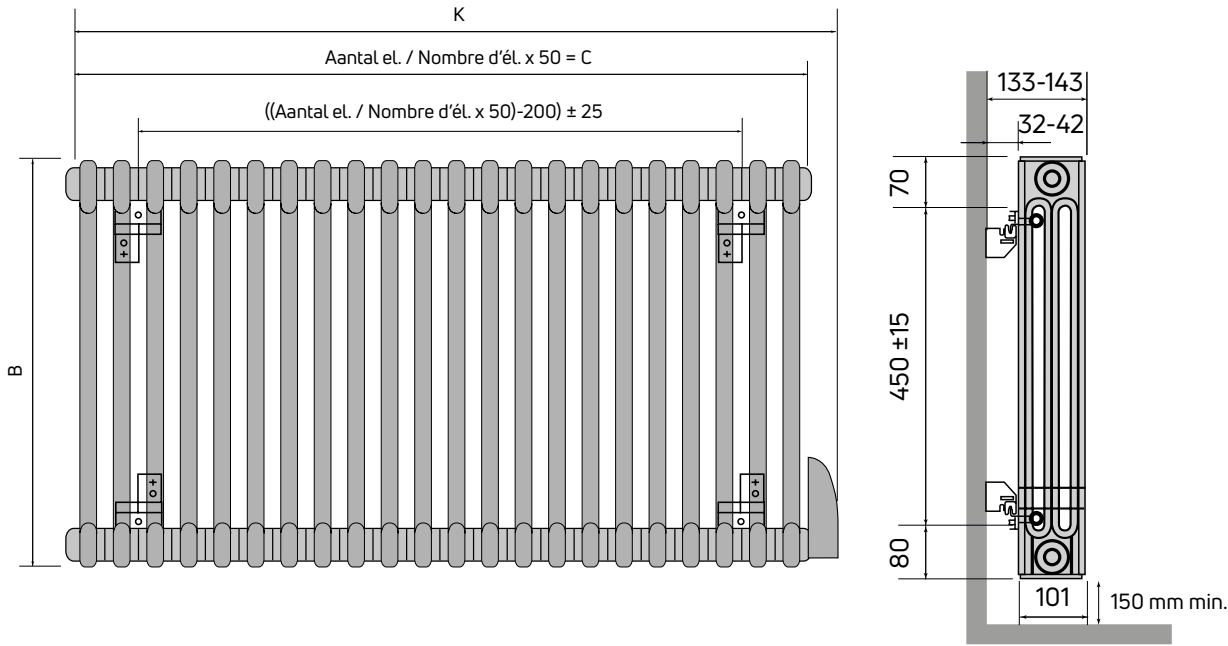


Type	elem. élém. (#)	kolom colonne (#)	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
DL0604EL	8	3	600	400	450	22,00	500	627,65
DL0605EL	10	3	600	500	550	27,00	750	743,69
DL0606EL	12	3	600	600	650	32,00	1000	812,25
DL0607EL	14	3	600	700	750	37,00	1250	963,45
DL0609EL	17	3	600	850	900	46,00	1500	1044,32
DL0611EL	22	3	600	1100	1150	58,00	2000	1272,89

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur
K = lengte inclusief bediening
longueur commande inclus

Montage





Delta V E, Magnolia (S0077)



Delta V E

De Delta V E is een stalen radiator waarvan de buizen en collectoren met een lasergelast zijn. Zo vormen de kolommen een harmonieus geheel. Vooraan hebben de buizen een platte afwerking. Dit buisvormige D-profiel zorgt bovendien voor een grotere warmteafgifte.

Met de bediening aan de muur kunt u de temperatuur trouwens draadloos instellen.

Le Delta V E est un radiateur en acier dont les tubes et collecteurs sont soudés au laser pour former un ensemble harmonieux de colonnes. Les tubes sont aplatis sur la face avant pour obtenir le "profil tubulaire en D". Cela se traduit par une émission calorifique accrue. Grâce à la commande murale vous pouvez régler la température sans fil.

■ Algemeen

- Elektrische kolomradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Volledig vervaardigd uit lasergelast staal
- Lengte van één element: 50 mm
- Haakse muurconsoles zijn inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer accessoires: zie blz. 273



■ Général

- Radiateur tubulaire électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Acier entièrement soudé au laser
- Longueur d'un élément: 50 mm
- Consoles murales équerre incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control

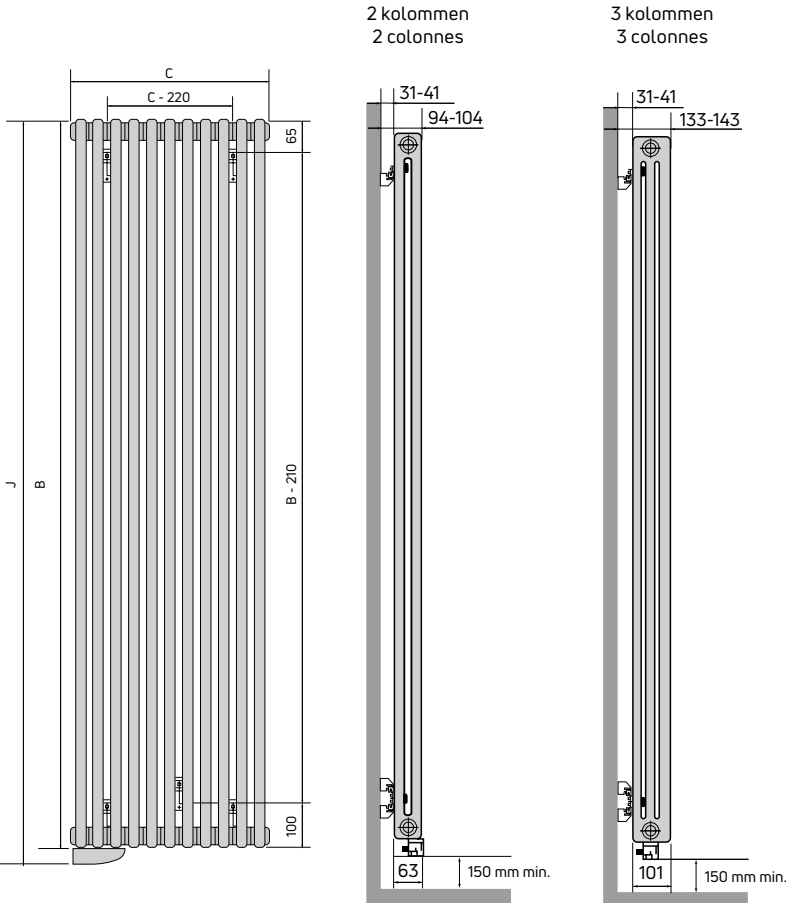
Pour plus d'accessoires: voir page 273

Type	elem. élém. (#)	kolom colonne (#)	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3631810	8	2	1800	400	1845	38,00	1000	932,21
3631815	12	2	1800	600	1845	57,00	1500	1087,31
3631820	16	2	1800	800	1845	76,00	2000	1325,35
3632015	8	3	2000	400	2045	61,00	1500	1098,05
3632017	9	3	2000	450	2045	68,00	1750	1219,38
3632020	11	3	2000	550	2045	83,00	2000	1339,17

B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur
J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

Montage





Tamari H, RAL 9016

Tamari H

De platte buizen van het Tamari model staan garant voor een gelijkmatige warmteverdeling. Deze radiator geeft een stoere indruk zonder overdreven zwaar over te komen.

De temperatuur van de Tamari is draadloos in te stellen met de bediening aan de muur. Met eenzelfde commando op afstand kunt u één of meerdere radiatoren in dezelfde ruimte bedienen.

Les tubes plats du modèle Tamari garantissent une diffusion homogène de la chaleur. C'est un radiateur qui assume son impact visuel audacieux, sans pour autant surcharger la pièce. Le modèle Tamari est équipé d'une régulation de température sans fil à partir de la commande murale. Vous pouvez commander un ou plusieurs radiateurs dans la même pièce au moyen d'une seule et même commande à distance.

■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Volledig vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Platte buizen
- Muurconsoles zijn inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is wit RAL 9016
Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort
Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer accessoires: zie blz. 273



■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Tubes plats
- Consoles murales incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
Autres couleurs disponibles voir page 282

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement:
Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control

Pour plus d'accessoires: voir page 273

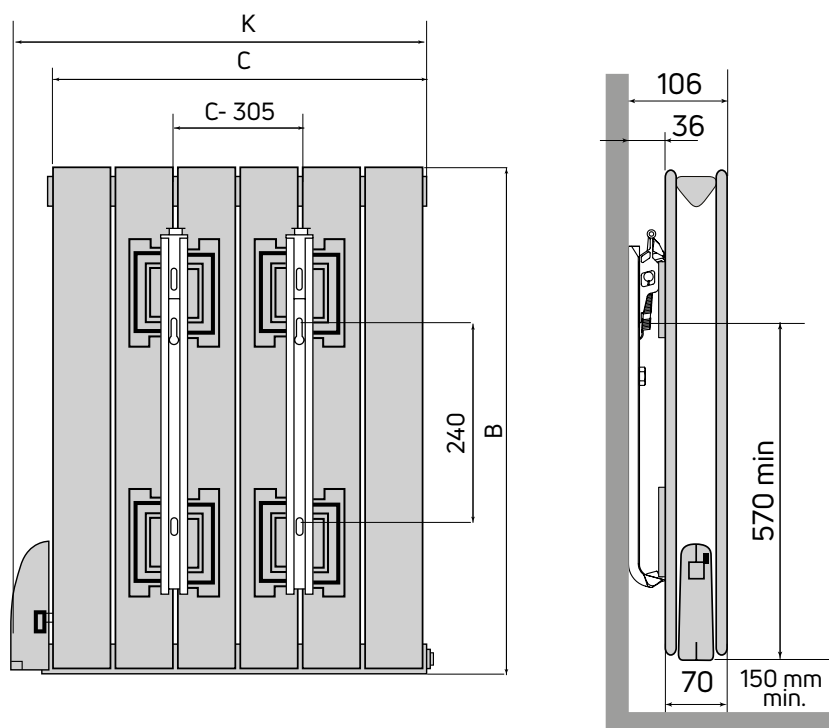


Type	elem. élém. (#)	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3634001	6	600	440	485	18,00	500	906,82
3634002	8	600	590	635	24,00	750	991,65
3634003	11	600	815	860	33,00	1000	1075,03
3634004	13	600	965	1010	38,00	1250	1158,39
3634005	16	600	1190	1235	47,00	1500	1215,44
3634006	19	600	1415	1460	55,00	1750	1518,20

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur
K = lengte inclusief bediening
longueur commande inclus

Montage





Tamari V, RAL 9016



Tamari V

De elegante Tamari V warmt kleinere ruimten optimaal op en combineert verfijning met discretie.
De temperatuur van de Tamari is draadloos in te stellen met de bediening aan de muur.

Met eenzelfde commando op afstand kunt u één of meerdere radiatoren in dezelfde ruimte bedienen.

Le Tamari V offre un chauffage optimal dans les petits espaces de votre intérieur alliant finesse et délicatesse. Le modèle Tamari est équipé d'une régulation de température sans fil à partir de la commande murale.

Vous pouvez commander un ou plusieurs radiateurs dans la même pièce au moyen d'une seule et même commande à distance.

■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Volledig vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Platte buizen
- Muurconsoles zijn inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer accessoires: zie blz. 273



■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Tubes plats
- Consoles murales incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

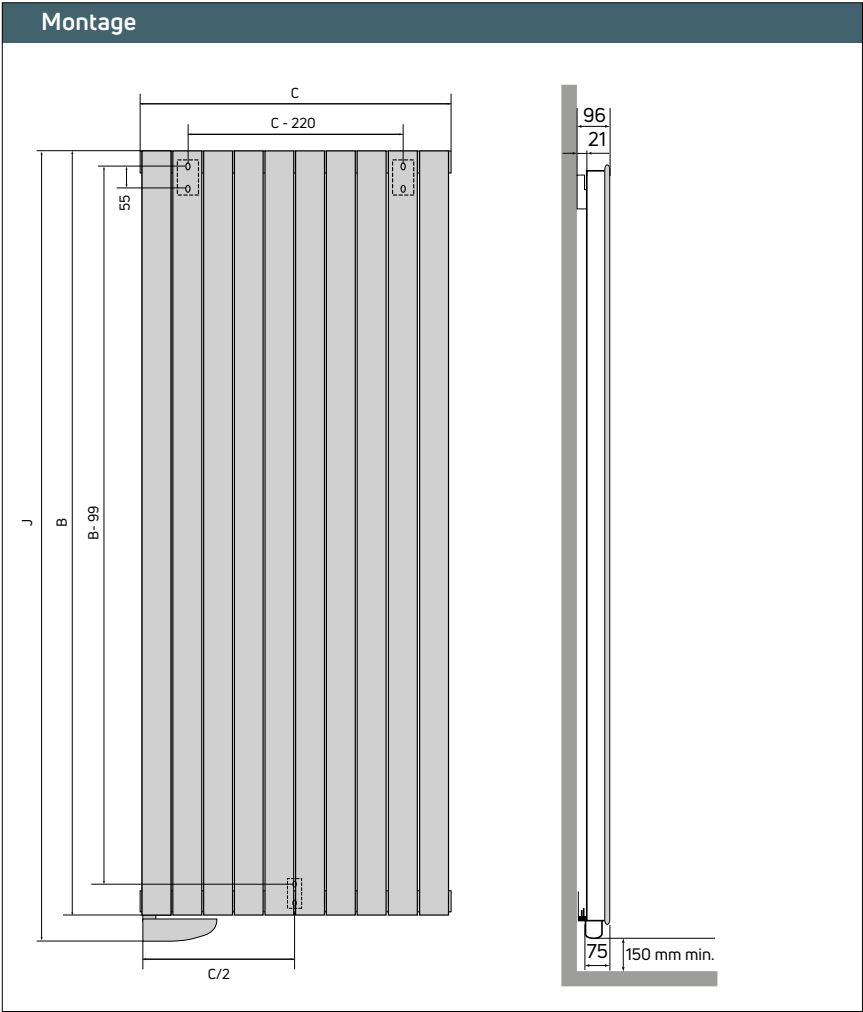
■ Tempco RF Elec

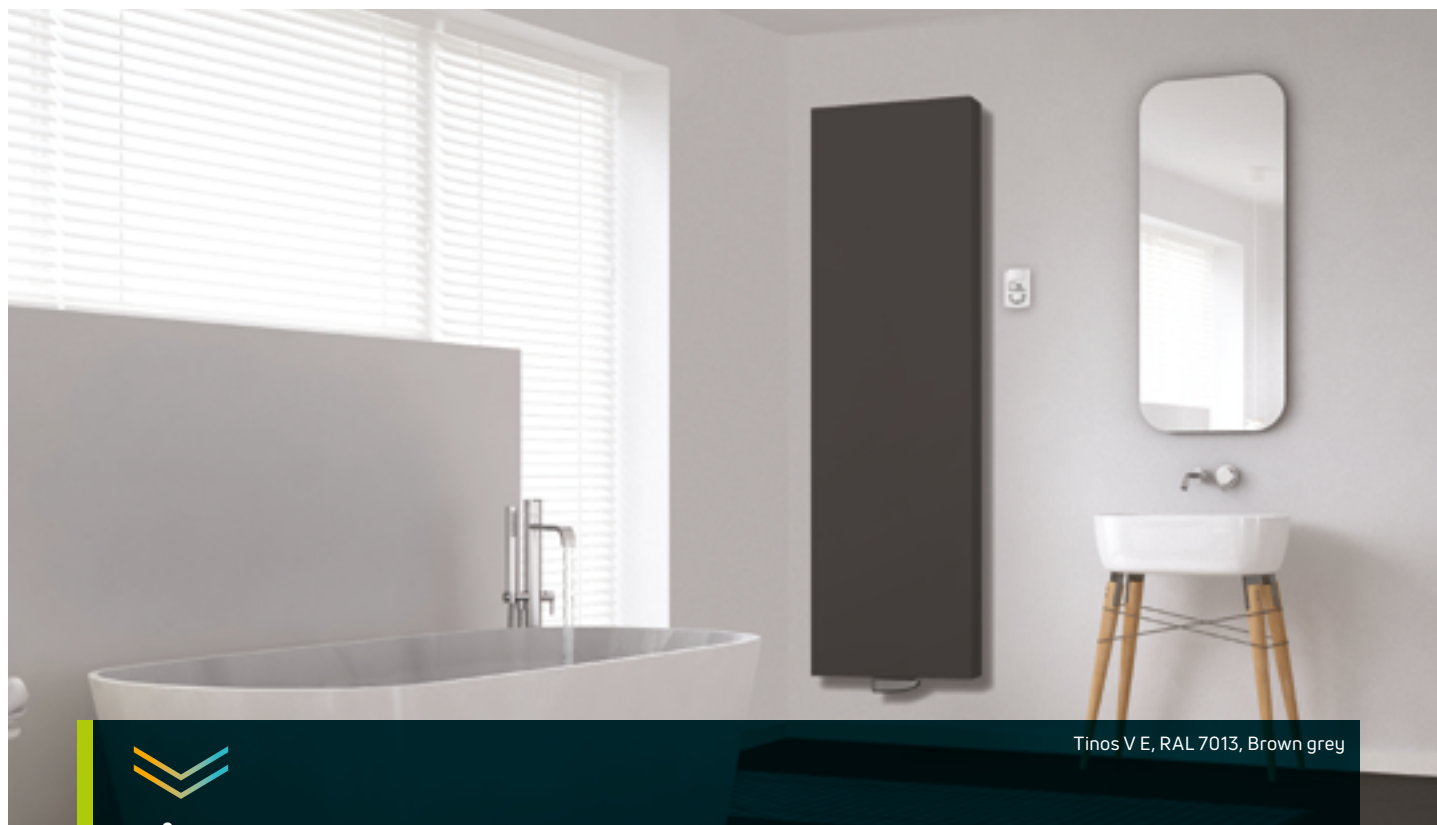
- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control

Pour plus d'accessoires: voir page 273

Type	elem. élem. (#)	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3634007	6	1785	455	1830	32,00	1000	1193,92
3634008	9	1785	680	1830	45,00	1500	1367,33
3634009	12	1785	905	1830	57,00	2000	1490,73
3634010	8	1985	605	2030	44,00	1500	1386,46
3634011	9	1985	680	2030	49,00	1750	1467,38
3634012	10	1985	755	2030	54,00	2000	1550,76

- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus
- 10 werkdagen | 10 jours ouvrables





Tinos V E, RAL 7013, Brown grey



Tinos V E

Het Tinos V E-model geeft uw interieur de final touch en een gloednieuwe look. Dankzij het minimalistische ontwerp en de ruime kleurkeuze vormt dit model altijd een harmonieus geheel met uw interieur. De ruimte tussen de muur en de radiator is zo goed als onzichtbaar (slechts 4 tot 5 mm).

Le modèle Tinos V E apporte une touche finale à votre intérieur et lui donne une toute nouvelle dimension. Grâce à son design minimaliste et ses coloris variés, Tinos V E se fond avec votre décoration. L'écartement au mur est parfaitement invisible (seulement 4 à 5 mm entre le mur et le radiateur).

■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Montage met twee MCW-V- consoles (inbegrepen)
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Handdoekdrager in roestvrij staal als optie
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort
- Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer accessoires: zie blz. 273



■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Montage avec 2 consoles MCW-V incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- Porte-serviettes en acier inoxydable en option
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control

Pour plus d'accessoires: voir page 273

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
TIVP111800325EL	1800	325	1845	28,80	750	952,83
TIVP111800475EL	1800	475	1845	39,05	1000	1057,91
TIVP111800625EL	1800	625	1845	48,95	1250	1157,31
TIVP111950625EL	1950	625	1995	52,50	1500	1207,01
TIVP112100625EL	2100	625	2145	54,20	1750	1242,51
TIVP112100775EL	2100	775	2145	64,20	2000	1363,22

10 werkdagen | 10 jours ouvrables



handdoekdrager porte-serviettes	referentie code	EURO
325 mm	571HB30	212,85
475 mm	571HB45	238,22
625 mm	571HB60	248,09
775 mm	571HB75	256,55

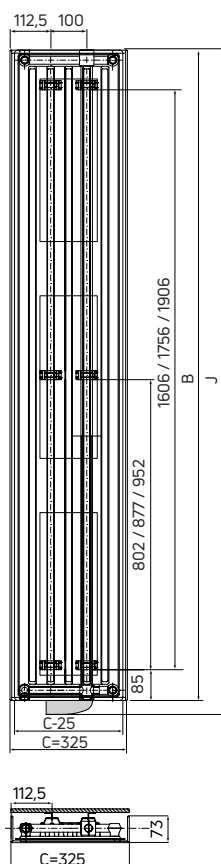
B = hoogte | hauteur

C = lengte met frontplaat | longueur avec face avant

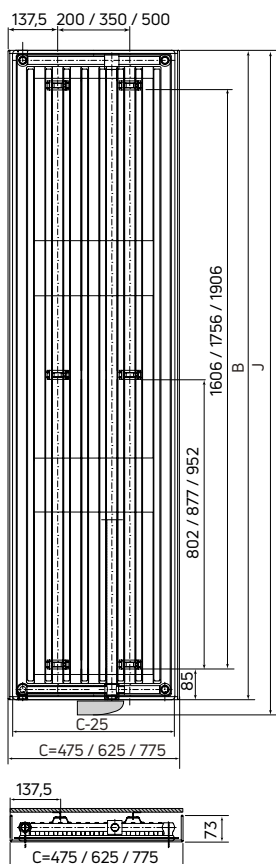
J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

Montage

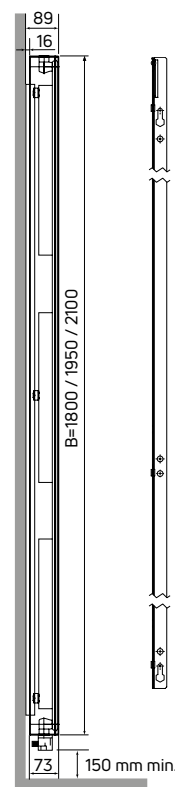
type 11 (325 mm)



type 11 (475 / 625 / 775 mm)



console MCW-V





Paros V E, Metal Grey (S0102)

Paros V E

Het Paros V E model straalt een verfijnde elegantie uit die uw interieur perfect uit de verf laat komen – met dank aan de afgeronde contouren en superlanke lijnen. Bij deze radiator gaan design en efficiëntie hand in hand ... De garantie voor een comfortabele en aangename binnentemperatuur.

Le modèle Paros dégage une élégance raffinée qui mettra discrètement en valeur votre style d'intérieur grâce à ces contours arrondis et sa fine épaisseur. Design et efficacité, Paros V E les associe parfaitement afin de créer un climat intérieur agréable et confortable.

■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Montage met twee MCW-V- consoles (inbegrepen)
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Handdoekdrager in roestvrij staal als optie
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort
- Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer accessoires: zie blz. 273



■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Montage avec 2 consoles MCW-V incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- Porte-serviettes en acier inoxydable en option
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control

Pour plus d'accessoires: voir page 273

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
PAVP111800380EL	1800	380	1845	28,80	750	985,49
PAVP111800530EL	1800	530	1845	39,05	1000	1091,99
PAVP111800680EL	1800	680	1845	48,95	1250	1218,37
PAVP111950680EL	1950	680	1995	52,50	1500	1256,71
PAVP112100680EL	2100	680	2145	54,20	1750	1292,21
PAVP112100830EL	2100	830	2145	64,20	2000	1418,60

10 werkdagen | 10 jours ouvrables
25 werkdagen | 25 jours ouvrables



handdoekdrager porte-serviettes	referentie référence	EURO
380 mm	581HB30	212,85
530 mm	581HB45	238,22
680 mm	581HB60	248,09
830 mm	581HB75	256,55

B = hoogte | hauteur

C = lengte met frontplaat | longueur avec face avant

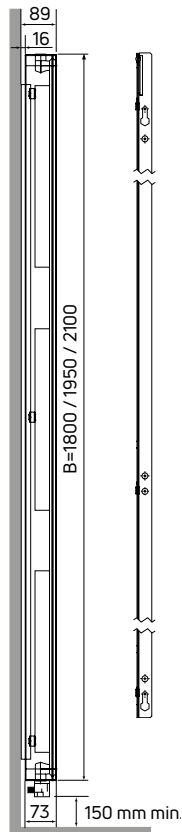
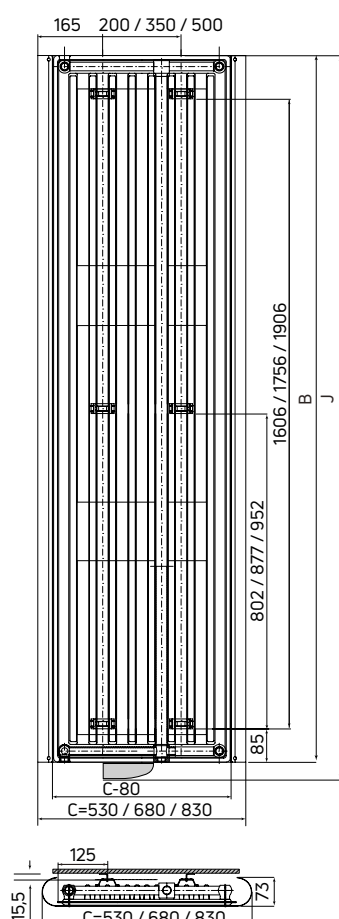
J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

Montage

type 11 (380 mm)

type 11 (530 / 680 / 830 mm)

console MCW-V





Classe I



Gate E, S0029, Jet black

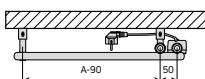
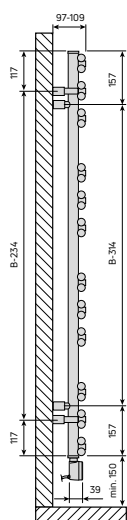
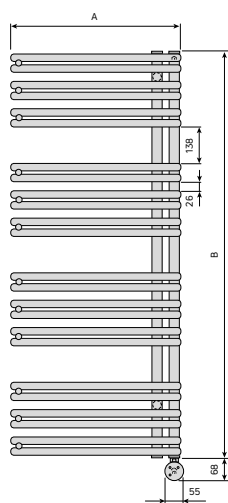


Gate E

Ronde verwarmingselementen, in afzonderlijke secties en gemonteerd op dubbele verzamelbuizen, geven de indruk van een poort.

Des éléments chauffants ronds, organisés en sections séparées et montés sur des tubes collecteurs doubles, donnent le reflet d'une porte.

Montage



B = hoogte | hauteur
A = lengte | longueur

Buizen

Ronde buis designradiator met 30 mm buizen als verzamelbuizen en 22 mm verwarmingsbuizen. Gelaste buis op buis

Elektrische aansluiting

Schuko-stekker CEE 7/7, 90° - 1,5 m kabel - FCIR weerstand & FCIR ruimtethermostaat. Het vermogen van de weerstand is zo gekozen dat een max. oppervlaktetemperatuur van 65 °C wordt bereikt (ingesteld op 100 % bij 230 V, 20 °C kamertemperatuur)

Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator

Montageset

4 stalen muurbeugels. Bevestiging aan de muur is mogelijk met speciaal voor dit soort buizen ontworpen beugels. Beugels zijn volgens VDI 6036 klasse III

Kleuren

Wit RAL 9016 als standaard. Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)

Toebehoren

Zie blz. 268

Tubes

Radiateur au design tubulaire original composé de tubes de 30 mm pour les conduits collecteurs et de 22 mm pour les conduits chauffants. Tube soudé sur tube

Raccordements électriques

Prise Schuko CEE 7/7, 90° - câble de 1,5 m - résistance FCIR & thermostat FCIR. La puissance de la résistance est sélectionnée pour atteindre une température de surface maximale de 65 °C (fixée à 100 % à 230 V, température de la pièce 20 °C)

Montage

Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur

Set de montage

4 supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible grâce aux supports spécialement conçus pour ce type de conduits. Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III

Couleurs

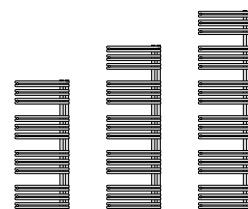
Couleur standard: blanc RAL 9016

Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)

Accessoires

Voir page 268

FCIR weerstand & ruimtethermostaat
résistance FCIR & thermostat



B = 1194 mm B = 1514 mm B = 1834 mm



Type	A (mm)	B (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO	kleur couleur EURO
GAED05119016EL	500	1194	14,20	400	1210,92	1392,55
GAED05159016EL	500	1514	18,10	400	1283,70	1476,26
GAED06159016EL	600	1514	20,40	600	1293,65	1487,70
GAED06189016EL	600	1834	24,40	800	1368,35	1573,60

stock

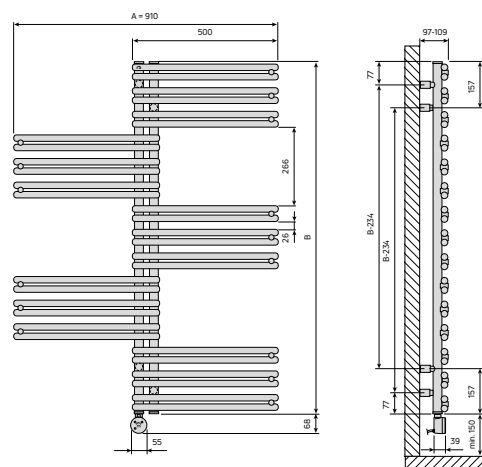


Twist E

De Twist E bestaat uit ronde verwarmingsbuizen die gegroepeerd zijn in afzonderlijke secties die zowel naar links als naar rechts zijn georiënteerd.

Le Twist E est constitué de tubes émetteurs ronds regroupés en sections individuelles orientées à la fois vers la gauche et vers la droite.

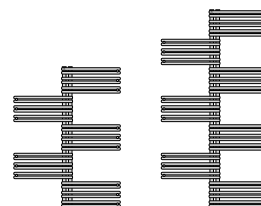
Montage



A = lengte | longueur
B = hoogte | hauteur

- **Buizen**
Design radiator met ronde 30 mm buizen als verzamelbuizen en 22 mm dikke verwarmingsbuizen. Buis op buis gelast
- **Elektrische aansluiting**
Schuko-stekker CEE 7/7, 90° - 1,5 m kabel - FCIR weerstand & FCIR ruimtethermostaat. Het vermogen van de weerstand is zo gekozen dat een max. oppervlaktetemperatuur van 65 °C wordt bereikt (ingesteld op 100 % bij 230 V, 20 °C kamertemperatuur)
- **Montage**
De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator
- **Montageset**
4 stalen muurbeugels. Montage aan de muur is mogelijk met de speciaal voor dit type buis ontworpen beugels
Beugels zijn gemaakt volgens de VDI 6036 klasse III richtlijn
- **Kleuren**
Wit RAL 9016 als standaard. Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)
- **Toebehoren**
Zie blz. 268
- **Tubes**
Radiateur au design tubulaire rond avec des tubes de 30 mm pour les conduits collecteurs et de 22 mm pour les conduits chauffants
Tube soudé sur tube
- **Raccordements électriques**
Prise Schuko CEE 7/7, 90° – câble de 1,5 m – résistance FCIR & thermostat FCIR. La puissance de la résistance est sélectionnée pour atteindre une température de surface maximale de 65 °C (fixée à 100 % à 230 V, température de la pièce 20 °C)
- **Montage**
Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur.
- **Set de montage**
4 supports muraux en acier. Le montage au mur est possible grâce aux supports spécialement conçus pour ce type de conduit
Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III
- **Couleurs**
Couleur standard: blanc RAL 9016
Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)
- **Accessoires**
Voir page 268

FCIR weerstand & ruimtethermostaat
résistance FCIR & thermostat



B = 1194mm

B = 1674 mm

FIGURESSE

Type	A (mm)	B (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO	kleur couleur EURO
TWED09119016EL	910	1194	17,10	600	1573,88	1809,96
TWED09169016EL	910	1674	23,90	800	1656,23	1904,67

stock



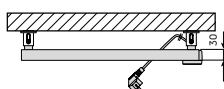
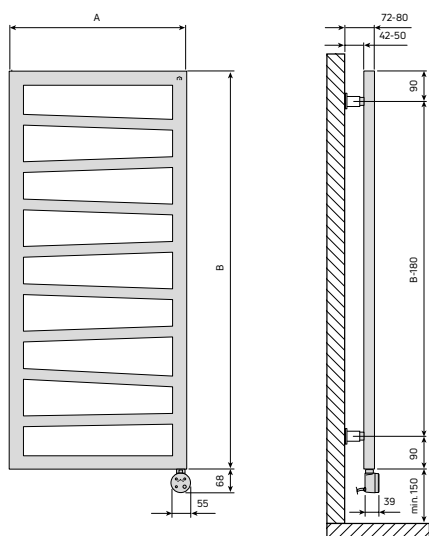
Squasy E, S0029, Jet black

Squasy E

De vierkante verwarmingsbuizen die asymmetrisch tussen het frame zijn aangebracht, maken van deze badkamerradiator een bijzondere blikvanger.

Les tubes émetteurs carrés disposés de façon asymétrique entre les cadres font de ce radiateur de salle de bains un objet spécial qui attire le regard.

Montage



FIGURESSE

Buizen

Multifunctionele designradiator met vierkante verwarmingsbuizen van 30x30 mm en opvangbuizen van 40x30 mm. Laspunten zitten tussen de verwarmingsbuizen, en de verzamelbuizen zijn volledig gepolijst voor een naadloze afwerking.

Elektrische aansluiting

Schuko-stekker CEE 7/7, 90° - 1,5 m kabel - FCIR weerstand & FCIR ruimtethermostaat. Het vermogen van de weerstand is zo gekozen dat een max. oppervlaktetemperatuur van 65 °C wordt bereikt (ingesteld op 100 % bij 230 V, 20 °C kamertemperatuur).

Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator.

Montageset

4 stalen muurbeugels. Montage aan de muur is mogelijk met de speciaal voor dit type buis ontworpen beugels. Beugels zijn gemaakt volgens de VDI 6036 klasse III richtlijn.

Kleuren

Wit RAL 9016 als standaard. Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029).

Toebehoren

Zie blz. 268

Tubes

Radiateur design multifonctionnel avec des tubes chauffants carrés de 30x30 mm et des tubes collecteurs carrés de 40x30 mm. Les points de soudure entre les conduits chauffants & les conduits collecteurs sont entièrement polis pour une finition parfaite.

Raccordements électriques

Prise Schuko CEE 7/7, 90° - câble de 1,5 m - résistance FCIR & thermostat FCIR. La puissance de la résistance est sélectionnée pour atteindre une température de surface maximale de 65 °C (fixée à 100 % à 230 V, température de la pièce 20 °C).

Montage

Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur.

Set de montage

4 supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible grâce aux supports spécialement conçus pour ce type de conduit. Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III.

Couleurs

Couleur standard: blanc RAL 9016

Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029).

Accessoires

Voir page 268

FCIR weerstand & ruimtethermostaat résistance FCIR & thermostat



B = 1120 mm B = 1360 mm B = 1840 mm

Type	A (mm)	B (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO	kleur couleur EURO
SYED05119016EL	500	1120	15,40	400	930,51	1070,08
SYED05139016EL	500	1360	18,50	600	1012,54	1164,42
SYED06139016EL	600	1360	21,20	600	1050,04	1207,55
SYED06189016EL	600	1840	28,30	800	1232,87	1417,80

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

stock



Classe I



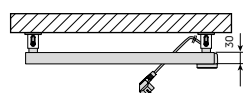
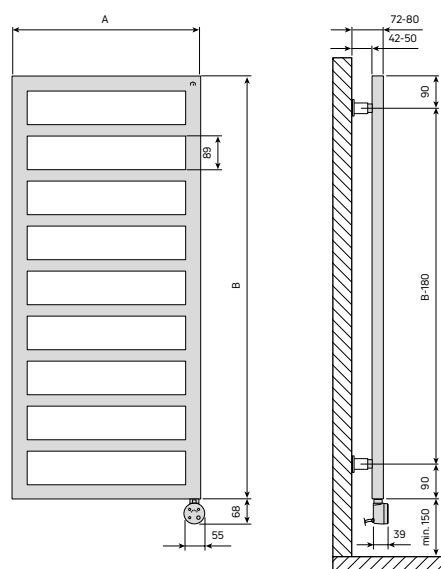
Squara E, S0029, Jet black

Squara E

De vierkante verwarmingsbuizen van de Squara E, die symmetrisch tussen het frame van de collectorbuizen zijn gelast, zorgen voor een eenvoudige en rustgevende vorm.

Les tubes émetteurs carrés de Squara E, soudés de manière symétrique entre le cadres des collecteurs, créent une forme simple et calme.

Montage



Buizen

Multifunctionele designradiator met vierkante verwarmingsbuizen van 30x30 mm en opvangbuizen van 40x30 mm. Laspunten zitten tussen verwarmingsbuizen en de verzamelbuizen zijn volledig gepolijst voor een naadloze afwerking

Elektrische aansluiting

Schuko-stekker CEE 7/7, 90° - 1,5 m kabel - FCIR weerstand & FCIR ruimtethermostaat. Het vermogen van de weerstand is zo gekozen dat een max. oppervlaktetemperatuur van 65 °C wordt bereikt (ingesteld op 100 % bij 230 V, 20 °C kamertemperatuur)

Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator

Montageset

4 stalen muurbeugels. Montage aan de muur is mogelijk met de speciaal voor dit type buis ontworpen beugels. Beugels zijn gemaakt volgens de VDI 6036 klasse III richtlijn

Kleuren

Wit RAL 9016 als standaard. Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)

Toebehoren

Zie blz. 268

Tubes

Radiateur design multifonctionnel avec des tubes chauffants carrés de 30x30 mm et des tubes collecteurs carrés de 40x30 mm Les points de soudure entre les conduits chauffants et les conduits collecteurs sont entièrement polis pour une finition parfaite

Raccordements électriques

Prise Schuko CEE 7/7, 90° - câble de 1,5 m - résistance FCIR & thermostat FCIR. La puissance de la résistance est sélectionnée pour atteindre une température de surface maximale de 65 °C (fixée à 100 % à 230 V, température de la pièce 20 °C)

Montage

Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur

Set de montage

4 supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible grâce aux supports spécialement conçus pour ce type de conduit Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III

Couleurs

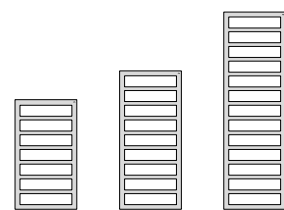
Couleur standard: blanc RAL 9016

Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)

Accessoires

Voir page 268

FCIR weerstand & ruimtethermostaat résistance FCIR & thermostat



B = 1120 mm B = 1360 mm B = 1840 mm

Type	A (mm)	B (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO	kleur couleur EURO
SQED05119016EL	500	1120	15,40	400	852,96	980,91
SQED05139016EL	500	1360	18,50	600	928,17	1067,39
SQED06139016EL	600	1360	21,20	600	962,54	1106,92
SQED06189016EL	600	1840	28,30	800	1130,14	1299,66

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

stock



Flores E, RAL 9016



Flores E

De Flores E is een veelgevraagde klassieker onder de badkamerradiatoren. De fijne, ronde buizen houden de badkamer warm en comfortabel, en bieden volop handdoekruimte. Bediening geïntegreerd.

Le classique populaire de la salle de bains, le Flores E utilise des tubes fins et ronds pour garder votre salle de bains chaude et confortable, tout en faisant une large place aux serviettes. Commande intégrée.

Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Geïntegreerde bediening: Advanced thermostat (altijd wit)
- Rechte buizen, ovale verticale collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

Advanced thermostat

- Geïntegreerde bediening met 5 voorinstelde en aanpasbare programma's
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Aanwezigheidsdetectie (PIR)

Voor meer informatie: zie blz. 272

Optie RF Controller - RF afstandsbediening: zie blz. 273

Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande intégrée: Advanced thermostat (toujours blanc)
- Tubes droits. Collecteurs verticaux ovales
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

Advanced thermostat

- Commande intégrée avec 5 programmes prédéfinies et modifiables
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection fenêtre ouverte
- Détection de présence (PIR)

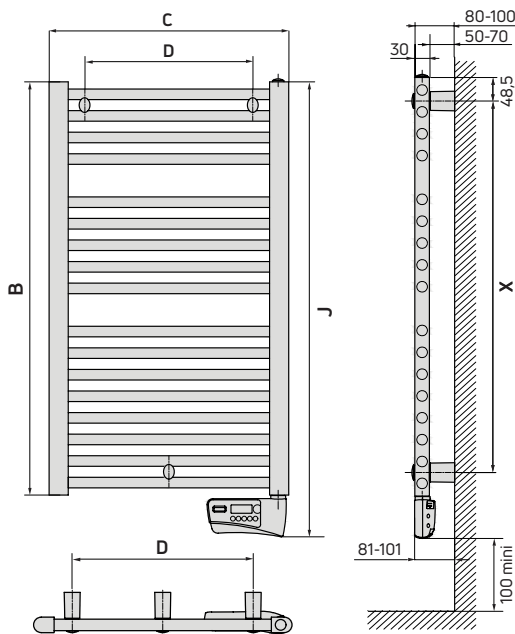
Pour plus d'informations: voir page 272

Option RF Controller - télécommande RF: voir page 273

Advanced thermostat



Montage



Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
FLED0505EL	547	500	350	634	450	7,00	300	590,06
FLED0508EL	862	500	350	949	765	10,50	500	618,76
FLED0512EL	1222	500	350	1309	1125	14,70	750	713,67
FLED0615EL	1537	600	450	1624	1440	21,20	1000	846,07
FLED0715EL	1537	750	600	1624	1440	26,00	1250	897,58
FLED0518EL	1807	500	350	1894	1710	20,30	1000	765,20
FLED0618EL	1807	600	450	1894	1710	26,00	1250	863,23
FLED0718EL	1807	750	600	1894	1710	29,60	1500	932,87

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

25 werkdagen | 25 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Classe II
IP 24 IK 08



Flores E T, RAL 9016



Flores E T

Koude winter? De Flores E T met aanwezigheidsdetectie is dé droom voor elke badkamer. Dit model is namelijk uitgerust met een krachtige PTC Blower van 950 W die de warmte snel verspreidt.

Le modèle Flores E T à détection de présence, est le complètement rêvé pour votre salle de bains en hiver, car il est équipé d'un PTC Blower 950 W puissant, pour une diffusion rapide de la chaleur.

Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof + PTC Blower 950 W (turbo)
- Bediening: RF Controller (altijd wit) inbegrepen
- Rechte buizen, ovale verticale collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
- Bij radiatoren in kleur is deze grijs, net als de eindknop
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

RF Controller

- Intelligente regeling
 - Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
 - Openraamdetectie
- Voor meer informatie: zie blz. 273

Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur + PTC Blower 950 W (turbo)
- Commande: RF Controller (toujours blanc) inclus
- Tubes droits. Collecteurs verticaux ovales
- Fixations murales incluses dans l'emballage
- Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
- Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

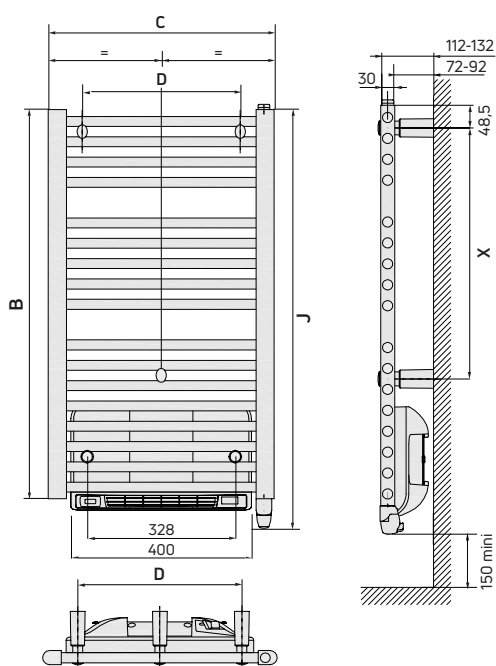
RF Controller

- Régulation intelligente
 - Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
 - Détection fenêtre ouverte
- Pour plus d'informations: voir page 273

RF Controller



Montage



Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
FLED0505ELT	547	500	350	612	225	9,50	1250	914,44
FLED0508ELT	862	500	350	927	540	13,00	1450	944,54
FLED0512ELT	1222	500	350	1287	900	17,20	1700	1044,12
FLED0615ELT	1537	600	450	1602	1215	23,70	1950	1183,00
FLED0715ELT	1537	750	600	1602	1215	28,50	2200	1237,03
FLED0518ELT	1807	500	350	1872	1485	22,80	1950	1098,17
FLED0618ELT	1807	600	450	1872	1485	27,50	2200	1201,00
FLED0718ELT	1807	750	600	1872	1485	32,10	2450	1274,05

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

25 werkdagen | 25 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI

Flores C E



Classe II
IP 44



elektrisch | électrique



Flores C E, RAL 9016

Flores C E

Met de lichtgebogen, ronde buizen combineren de Flores C E radiatoren elegantie en charme in een tijdloos klassiek ontwerp. Met de Flores C E maakt u een stijlvolle ruimte van uw badkamer.

Avec ses tubes fins et ronds légèrement cintrés vers le mur, la gamme Flores C E associe l'élégance et la grâce dans un design classique charmant. Le Flores C E est un produit pour vous aider à profiter pleinement de votre salle de bains.

■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Geïntegreerde bediening: Advanced thermostat (altijd wit) inbegrepen
- Gebogen buizen, ovale verticale collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

■ Advanced thermostat

- Geïntegreerde bediening met 5 voorinstelde en aanpasbare programma's
 - Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
 - Openraamdetectie
 - Aanwezigheidsdetectie (PIR)
- Voor meer informatie: zie blz. 272

■ Optie RF Controller - RF afstandsbediening - zie blz. 273

■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande intégrée: Advanced thermostat (toujours blanc) inclus
- Tubes cintrés. Collecteurs verticaux ovales
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

■ Advanced thermostat

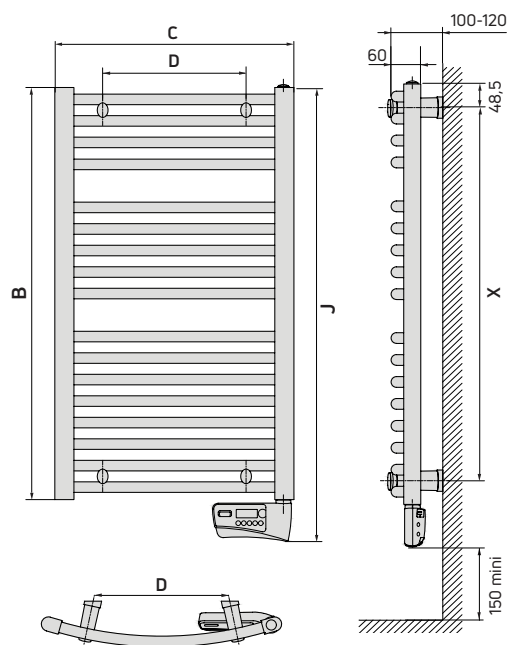
- Commande intégrée avec 5 programmes prédéfinies et modifiables
 - Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort Eco/Hors gel/Standby/Boost
 - Détection fenêtre ouverte
 - Détection de présence (PIR)
- Pour plus d'informations: voir page 272

■ Option RF Controller - télécommande RF: voir page 273

Advanced thermostat



Montage



Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
FLEDC0505EL	547	500	295	634	450	7,00	300	686,42
FLEDC0508EL	862	500	295	949	765	10,50	500	737,64
FLEDC0512EL	1222	500	295	1309	1125	14,70	750	861,35
FLEDC0615EL	1537	600	395	1624	1440	21,20	1000	972,51
FLEDC0715EL	1537	750	545	1624	1440	26,00	1250	1001,75
FLEDC0518EL	1807	500	295	1894	1710	20,30	1000	981,57
FLEDC0618EL	1807	600	395	1894	1710	26,00	1250	1017,81
FLEDC0718EL	1807	750	545	1894	1710	29,60	1500	1081,58

25 werkdagen | 25 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Classe II
IP 44



Jarl C CH, Chroom | Chromé



Jarl C CH

De Jarl C CH is een fijne, ronde buisradiator in chroom.

Le Jarl Cintré Chromé vous propose toutes les fonctionnalités dans une séduisante finition chromée.

■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloestof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Gebogen buizen, verticale collectoren in D-vorm
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- Uitgevoerd in chroom, ook de ontvanger

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
 - Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
 - Openraamdetectie
 - Adaptive Start Control
- Voor meer informatie: zie blz. 273

■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Tubes cintrés. Collecteurs verticaux en D
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
- Exécution en chroom, même le récepteur

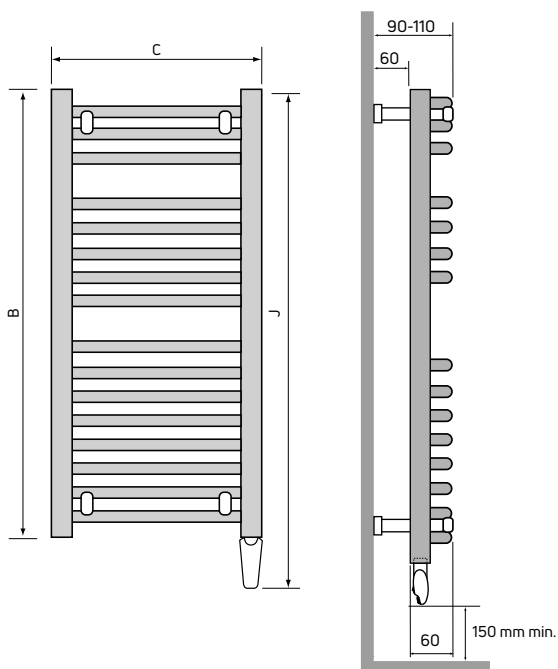
■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
 - Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
 - Détection fenêtre ouverte
 - Adaptive Start Control
- Pour plus d'informations: voir page 273

Tempco RF Elec



Montage



Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
4850032	1222	500	1342	14,70	500	923,64
4850035	1537	600	1657	26,00	750	1099,09

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus



Muna E, RAL 9016

Muna E

De Muna E staat garant voor een gelijkmatige warmte-verdeling dankzij zijn vlakke buizen die evenwichtig zijn ingedeeld.

Le Muna E offre une diffusion homogène de la chaleur grâce à ses tubes plats harmonieusement répartis.

Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloestof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn gelast op de rugzijde van de radiator
- Vlakke buizen op 2 driehoekige collectoren
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in chroom
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control
- Voor meer informatie: zie blz. 273

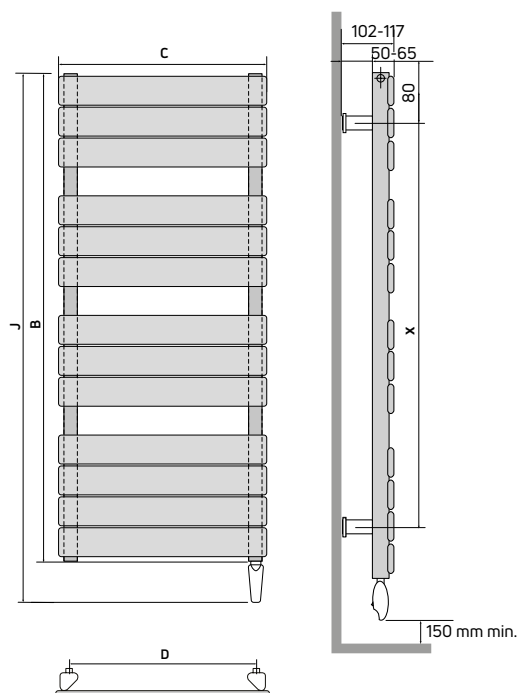
Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Tubes plats sur 2 collecteurs triangulaires
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est chromé.
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection fenêtre ouverte
- Adaptive Start Control
- Pour plus d'informations: voir page 273

Montage



Tempco RF Elec



Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
MUED0509EL	905	500	438	1025	620	22,00	500	915,78
MUED0512EL	1205	500	438	1325	960	28,00	750	1049,52
MUED0516EL	1655	500	438	1775	1410	35,00	1000	1245,01
MUED0617EL	1730	600	538	1850	1460	42,00	1250	1409,65
MUED0817EL	1730	800	738	1850	1460	44,00	1500	1543,43

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Classe II
IP 24



Muna E T, RAL 6004, Blue green

Muna E T

Snel opwarmen op een kille winterochtend? Dan is de Muna E T de allerbeste keuze. Met zijn ingebouwde turbo-ventilator zorgt hij ogenblikkelijk voor extra warmte.

Pour un réchauffement immédiat les matins d'hiver, le Muna E T est la solution idéale pour vous apporter un supplément de chaleur à l'aide du turbo intégré.

■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloestof + PTC Blower 950W (turbo)
- Bediening: RF Controller (altijd wit) inbegrepen
- Vlakke buizen op 2 driehoekige collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn gelast op de rugzijde van de radiator
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
- Bij radiatoren in kleur is deze grijs, net als de eindknop
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

■ RF Controller

- Intelligente regeling
 - Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort
 - Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
 - Openraamdetectie
- Voor meer informatie: zie blz. 273

■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur + + PTC Blower 950W (turbo)
- Commande: RF Controller (toujours en blanc) inclus
- Tubes plats sur 2 collecteurs triangulaires
- Fixations murales incluses dans l'emballage
- Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
- Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

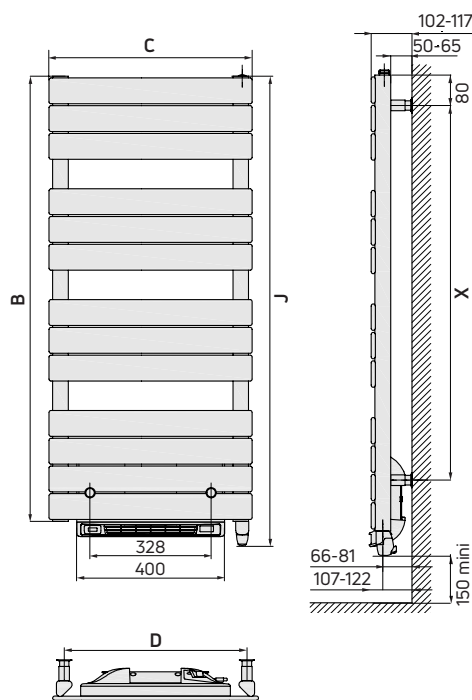
■ RF Controller

- Régulation intelligente
 - Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
 - Détection fenêtre ouverte
- Pour plus d'informations: voir page 273

RF Controller



Montage



Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
MUED0509ELT	905	525	463	970	620	24,50	1450	1256,13
MUED0512ELT	1205	525	463	1270	960	30,50	1700	1396,42
MUED0516ELT	1655	525	463	1720	1410	37,50	1950	1601,50
MUED0617ELT	1730	600	538	1795	1460	44,50	2200	1774,20
MUED0817ELT	1730	800	738	1795	1460	46,50	2450	1914,54

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Elato E, RAL 9016



Elato E

Vlakke elementen die een strak lijnenspel spelen, meer dan voldoende ruimte voor al uw handdoeken... De Elato E combineert als geen ander functionaliteit en stijl.

Avec ses éléments plats aux lignes franches et ses généreux espacements pouvant accueillir grande quantité de linge, Elato E est réputé tant pour sa fonctionnalité que pour son style.

■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Vlakke buizen ingedeeld per 3
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn gelast op de rugzijde van de radiator
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in chroom
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control
- Voor meer informatie: zie blz. 273

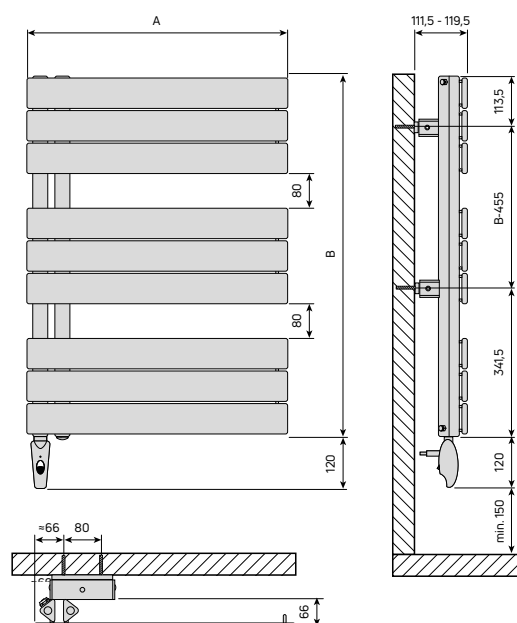
■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Tubes plats par série de 3
- Fixations murales incluses dans l'emballage
- Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est chromé
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection fenêtre ouverte
- Adaptive Start Control
- Pour plus d'informations: voir page 273

Montage



Tempco RF Elec



* vervangen door L voor de verticale collectoren links en R voor rechts
remplacer par L pour collecteurs verticaux à gauche et R à droite

Type	A (mm)	B (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
ELED0411*EL	450	1130	80	1250	675	22,00	500	1063,35
ELED0614*EL	600	1430	80	1550	975	33,00	750	1185,96
ELED0617*EL	600	1730	80	1850	1275	40,00	1000	1388,95

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Classe II
IP 24



Elato E T, RAL 9016

Elato E T

De versie Elato ET is uitgerust met een PTC Blower van 950 W. Ideaal wanneer u uw badkamer in een mum van tijd aangenaam warm wilt.

La version Elato E T est équipée d'un PTC Blower 950 W, pour une montée rapide de la température.

■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof + PTC Blower 950W (turbo)
- Bediening: RF Controller (altijd wit) inbegrepen
- Vlakke buizen ingedeeld per 3
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn gelast op de rugzijde van de radiator
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
- Bij radiatoren in kleur is deze grijs, net als de eindknop
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

■ RF Controller

- Intelligente regeling
 - Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort
 - Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
 - Openraamdetectie
- Voor meer informatie: zie blz. 273

■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur + PTC Blower 950W (turbo)
- Commande: RF Controller (toujours blanc) inclus
- Tubes plats par série de 3
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
- Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

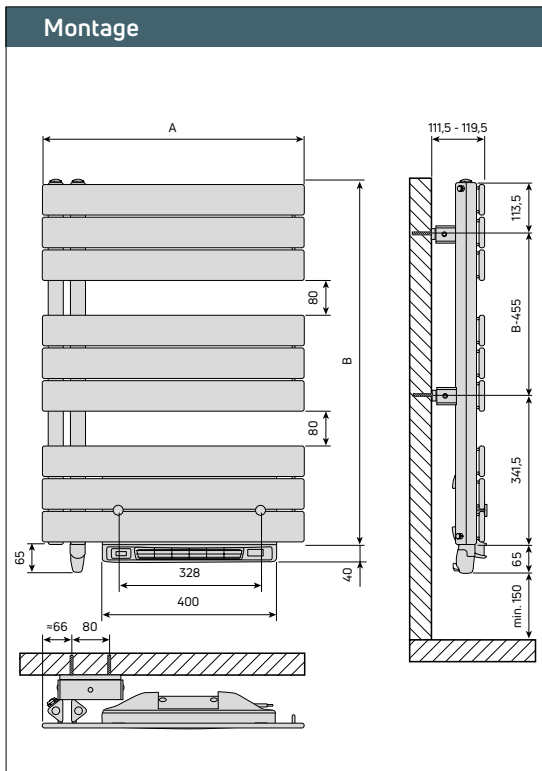
■ RF Controller

- Régulation intelligente
 - Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
 - Détection fenêtre ouverte
- Pour plus d'information: voir page 273

RF Controller



Montage



* vervangen door L voor de verticale collectoren links en R voor rechts
remplacer par L pour collecteurs verticaux à gauche et R à droite

Type	A (mm)	B (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
ELED0411*ELT	550	1130	80	1195	675	24,50	1450	1410,93
ELED0614*ELT	600	1430	80	1495	975	35,50	1700	1539,54
ELED0617*ELT	600	1730	80	1795	1275	42,50	1950	1752,48

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI

10 werkdagen | 10 jours ouvrables



Classe II
IP 44



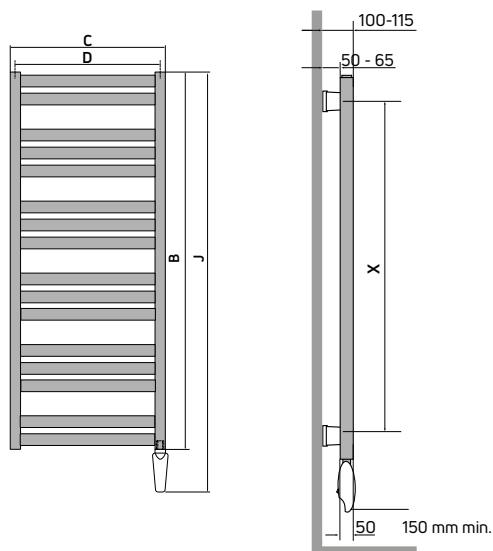
Java E, RAL 8019, Grey brown

Java E

Zijn ellipsvormige buizen kenmerken de trefzekere vormgeving van de Java E, een badkamerradiator met een traditionele uitstraling en enkele verrassend eigentijdse kenmerken, zoals de schuine plaatsing van de verwarmingselementen.

Des tubes elliptiques placés à égale distance caractérisent le design plein d'assurance du Java E. Radiateur sèche-serviettes de tendance classique, il présente certaines caractéristiques modernes telles que les éléments montés en angle.

Montage



■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Ellipsvormige buizen in de collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen.
De ophangstrippen zijn gelast op de rugzijde van de radiator
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in chroom
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control
- Voor meer informatie: zie blz. 273

■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Tubes elliptiques dans les collecteurs
- Fixations murales incluses dans l'emballage
Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est chromé
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection fenêtre ouverte
- Adaptive Start Control
- Pour plus d'informations: voir page 273



Tempco
RF Elec

Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
JAED0507EL	700	500	470	820	520	11,80	350	781,75
JAED0409EL	912	400	370	1032	750	12,70	400	821,25
JAED0509EL	912	500	470	1032	750	15,70	500	855,13
JAED0413EL	1336	400	370	1456	1170	17,70	600	934,81
JAED0513EL	1336	500	470	1456	1170	20,50	750	1016,94
JAED0515EL	1548	500	470	1668	1320	23,00	1000	1135,05
JAED0617EL	1760	600	570	1880	1600	23,60	1250	1237,10
JAED0619EL	1972	600	570	2092	1790	32,40	1500	1363,95

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

25 werkdagen | 25 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

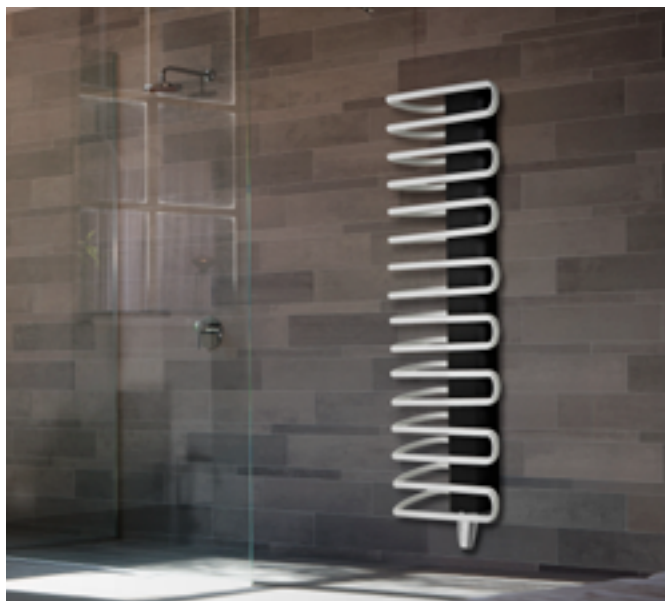
D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Classe II
IP 44



Maroa BW,
Black Textured (S0141)
+ White Textured (S0142)

Maroa BW

Gebogen lijnen en een strakke, moderne middenkolom typeren het dynamische karakter van de nieuwe Maroa BW.

Des lignes courbées, une colonne centrale épurée et moderne... Autant d'éléments qui soulignent le caractère dynamique du nouveau Maroa BW.

■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Strakke centrale kolom in staal
- Keuze opening van buizen: links of rechts
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn gelast op de rugzijde van de radiator
- Ontvanger: altijd chroom
- Uitsluitend beschikbaar in S0141 met buizen in S0142

■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
 - Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
 - Openraamdetectie
 - Adaptive Start Control
- Voor meer informatie: zie blz. 273

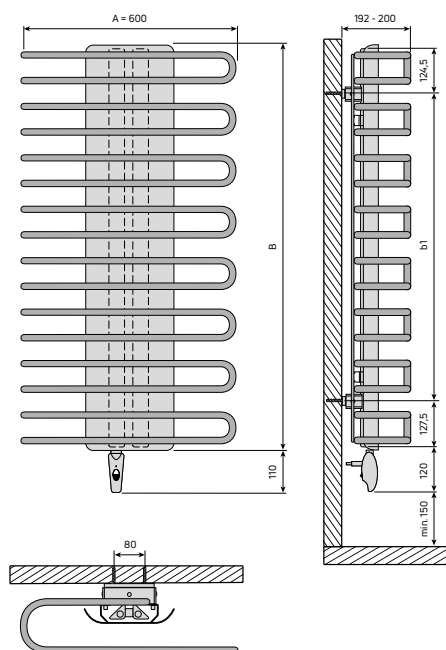
■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Colonne centrale épurée en acier
- Possibilité d'avoir l'ouverture des tubes à droite ou à gauche
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le récepteur est toujours en chromé
- Uniquement disponible en S0141 avec les tubes en S0142

■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
 - Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
 - Détection fenêtre ouverte
 - Adaptive Start Control
- Pour plus d'informations: voir page 273

Montage



Tempco RF Elec



- * = opening buis rechts | ouverture tubes droite
- ** = opening buis links | ouverture tubes gauche

Type	A (mm)	B (mm)	D (mm)	J (mm)	b1 (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
4840031 *	600	1136	80	1256	864	26,80	750	1536,49
4840032*	600	1712	80	1832	1296	36,80	1000	1694,59
4840033**	600	1136	80	1256	864	26,80	750	1536,49
4840034**	600	1712	80	1832	1296	36,80	1000	1694,59

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

b1 = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Bagana, wit | blanc



Bagana

Deze badkamerradiator is vervaardigd uit ronde, rechte of gebogen stalen buizen met een diameter van 22 mm. Deze buizen zitten tussen 2 collectoren in D-profiel (40x30 mm) gelast. De radiator is een elektrische versie, gevuld met warmtegeleidende vloeistof. De bediening gebeurt via de Essential Thermostat.

Ce radiateur sèche-serviettes est constitué de tubes droits en acier rond (Ø 22 mm) et de 2 collecteurs avec profil en D (40x30 mm). Le radiateur est en version électrique, à fluide caloporteur. La commande se fait par le Thermostat Essential.

■ Algemeen

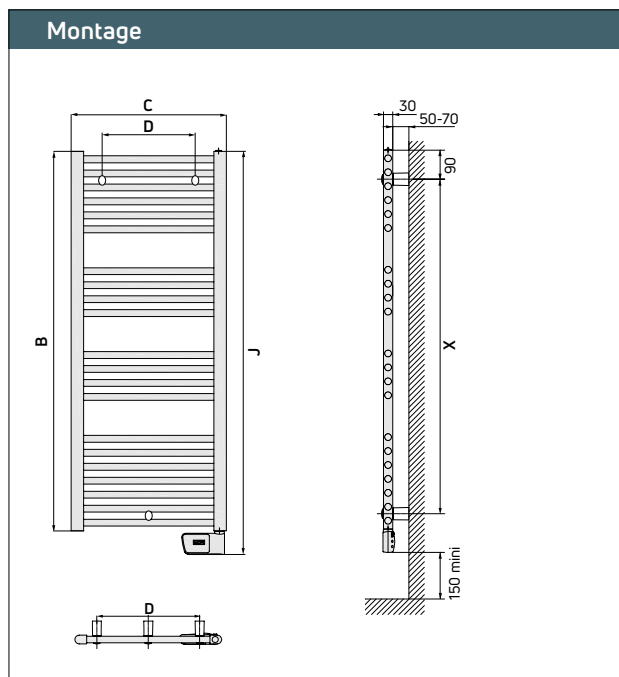
- Geïntegreerde bediening met 5 voorinstelde en aanpasbare weekprogramma's
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort/Verlaging/-Vorstbescherming/Standby/Boost
- Manuele boost: (van 30 min tot 1 u) of programmeerbaar (2 x per dag)
- Openraam-detectie en manuele activering van de ventilatiecyclus = PIR
- Schermvergrendeling
- Vergrendeling met pincode
- Geluidssignaal bij overgang tussen actieve modus en stand-by
- Zesvoudige elektrische stuurdraadinput (voor programmering op afstand)
- Bereikbeperking (min. en max.) van de comforttemperatuur
- Gegevensback-up tot 3 uur
- Verbruiksmeter en -indicatie in kWh
- PID-controle van de omgevingstemperatuur
- Relaisoutput

■ Général

- Programmation hebdomadaire intégrée avec 5 programmes pré-réglés et personnalisables
- 6 modes de fonctionnement : Auto/Comfort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Boost manuel (de 20 min à 1 h) ou programmable (2 x par jour)
- Détection "Fenêtre ouverte" automatique et activation manuelle du cycle d'aération = PIR
- Verrouillage du clavier
- Verrouillage du code PIN
- Marche/veille avec ronfleur
- 6 entrées de fil pilote (permettant la programmation à distance)
- Limitation de la plage de réglage de température de confort (min. et max.)
- Sauvegarde grâce à la batterie pendant jusqu'à 3 heures
- Jauge de consommation et indication en kWh
- Contrôle de température ambiante PID
- Sortie de relais

Essential Thermostat | Thermostat Essential





type	buizen tubes #	B mm	C mm	D mm	J mm	X mm	gewicht poids kg	afgifte émission Watt	prijs prix €
BAGT1150	11	547	500	350	608	412	10,50	300	319,55
BAGT2150	21	1222	500	350	1283	1087	16,00	500	366,31
BAGT2650	26	1537	500	350	1598	1402	17,80	750	414,86
BAGT3260	32	1807	600	450	1868	1672	25,50	1000	476,64
BAGT3660	36	1807	600	450	1868	1672	28,00	1250	529,60

afmetingen in mm / dimensions en mm

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



NORM klasse II - IP44 Dubbel geïsoleerd

De elektrische radiatoren zijn bovendien in overeenstemming met de Europese richtlijn 2004/108/EG (CE-markering op alle radiatoren).



NORMES: Classe II - IP44 Double isolation

Les radiateurs électriques sont conformes à la directive européenne 2004/108/CE (marquage CE sur tous les appareils).

PLAATSING VAN UW RADIATOR

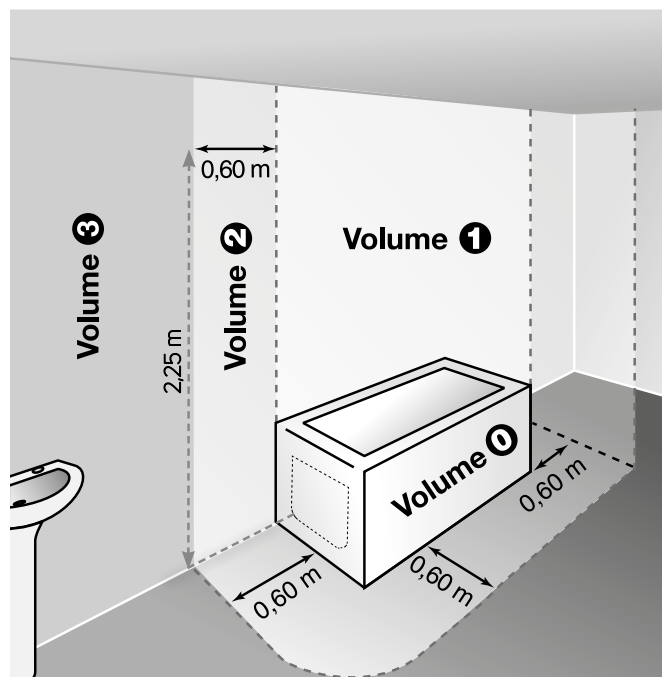
Opdat u in alle comfort van uw radiator kunt genieten, vragen we u om de volgende aanbevelingen in acht te nemen:

- Het schema toont waar de elektrische radiator correct wordt geplaatst
- De onderkant van de behuizing moet zich op ten minste 150 mm van de vloer bevinden
- De elektrische radiator moet op ten minste 50 mm afstand van de wand worden gehangen en mag niet boven een stopcontact worden geplaatst
- De minimale afstand van een tablet boven de radiatoren bedraagt 150 mm
- Het wordt aanbevolen om de radiator te plaatsen in de omgeving waar de warmteverliezen het grootst zijn (bv. ramen,...) en dit met behulp van bevestigingen aangepast aan de aard van de muur
- Het kan in volume 2 en 3 (Fig.1) van de badkamer worden geplaatst. De elektrische radiator hoeft niet op een aardingslus te worden aangesloten
- De elektrische radiator mag nooit worden geïnstalleerd met de voeding aan de bovenzijde
- De regelkast mag niet op de vloer rusten

INSTALLATION DE VOTRE RADIATEUR

Pour profiter pleinement de votre sèche-serviettes et pour votre plus grand confort, nous vous demandons de prendre en compte les recommandations suivantes:

- Le schéma indique l'emplacement correct du radiateur électrique
- La partie inférieure du boîtier doit se situer à une distance minimale de 150 mm du sol
- Le radiateur électrique ne doit pas être installé à moins de 50 mm d'une paroi ni sur d'une prise de courant
- Toute installation d'une tablette au dessus du radiateur doit-être réalisée à plus de 150 mm de celui-ci
- Il est recommandé de réaliser l'installation si possible à proximité des emplacements à fortes déperditions (fenêtres, ...), et d'utiliser des vis de fixation adaptées à la nature de votre mur
- Il peut être installé dans le volume 2 et 3 de la salle de bains. Il ne doit pas être raccordé à une borne de terre.
- Le radiateur électrique ne doit jamais être installé avec son boîtier d'alimentation en position haute
- Le boîtier de commande ne doit pas reposer sur le sol.









10 jaar | 10 ans de garantie



5 jaar | 5 ans de garantie

Figuresse-gamma
sur la gamme Figuresse



2 jaar | 2 ans de garantie

op elektrische onderdelen
sur les composants électriques

Badkamerradiatoren

In het aanbod watervoerende badkamerradiatoren wil Radson u een brede waaier aan types, vermogens en afmetingen bieden. Elk model onderscheidt zich door zijn decoratief uiterlijk. Deze badkamerradiatoren zijn tevens in keuken en toilet (van particuliere woningen, in hotels, in restaurants,...) een toegevoegde waarde aan uw interieur. Onze radiatoren krijgen een beschermende grondlaklaag via electroforese, nadien volgt de eindlaklaag in de kleur van uw keuze.

Radiateurs sèche-serviettes

Dans la gamme de radiateurs sèche-serviettes à eau chaude, Radson vous propose un large éventail de types, de puissances et de dimensions.

Chaque modèle se distingue par son aspect décoratif. Ces radiateurs sèche-serviettes apportent également une valeur ajoutée dans la cuisine et la salle de bains (d'habitations particulières, d'hôtels, de restaurants...).

Nos radiateurs reçoivent une couche primaire de protection par électrophorèse, puis un revêtement de peinture époxy dans la couleur de votre choix.



Gate, RAL 7016, Anthracite grey

Badkamerradiatoren Radiateurs sèche-serviettes



	Gate	Rasp	Twist	Squasy	Squara	Flores	Flores C	Muna	Elato	Java	Leros M	Apia M	Santorini	Santorini C	Banga M	Banga
met turbo beschikbaar disponible avec turbo						•		•	•							
aantal aansluitingen nombre de raccordements	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	4	4	4	4
werkdruk - in bar pression de travail - en bar	10	5	10	8	8	8	8	4	4	8	10	10	10	10	10	10
max temperatuur °C température de travail max. °C	110	110	110	95	95	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
aanvoer en retour onder, links/rechts omkeerbaar arrivée et retour en bas, réversibles gauche/droite	•	•	•	•	•	•	•	•		•			•	•		
middenaansluiting raccordement central		•	•	•	•	•	•				•	•			•	•
bovenaansluiting (mits plaatsing van straalpijp in retour) raccordement par le haut (moyennant la pose d'une canne d'injection dans le retour)						•	•						•	•	•	•
ontluchter bouchon purgeur						1/2"	1/2"	1/8"	1/8"	1/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
regelbare consoles meegeleverd in verpakking les consoles réglables sont comprises dans l'emballage	4	4	4	4	4	3	4	4	2	4	4	4	3	4	3	3

Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de RAL-kleur in:
vb. **EL0408/3000** voor een radiator in RAL 3000

Afgiftes

Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20 °C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 280 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

Verpakking

De radiatoren zijn aan 4 zijden beschermd met stevige kunststof hoekbeschermers en worden vervolgens omwikkeld in krimpfolie. Het geheel is verpakt in een kartonnen doos, inclusief de bevestigingen.

Opgelet

Radson-radiatoren dienen uitsluitend aangesloten te worden op een CV-installatie in een gesloten circuit en niet op sanitair warm water.

Couleurs

- La couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
- Autres couleurs disponibles: voir page 282

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la couleur RAL: ex. **EL0408/3000** pour un radiateur en RAL 3000

Émissions calorifiques



Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

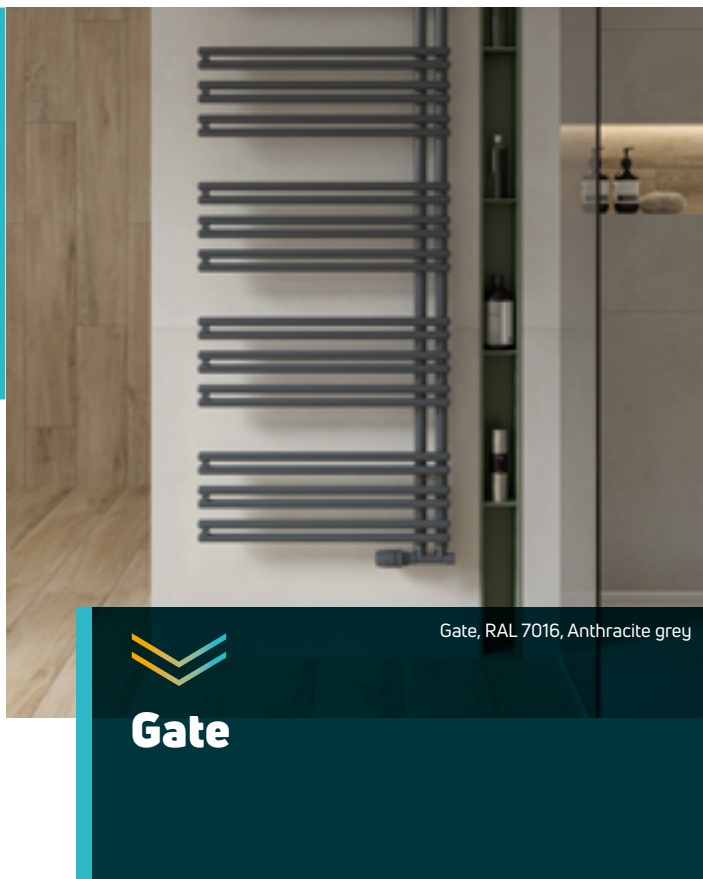
Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 280) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

Emballage

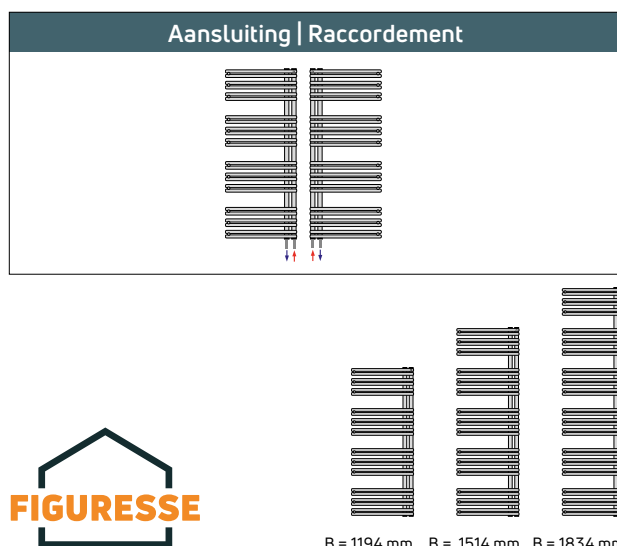
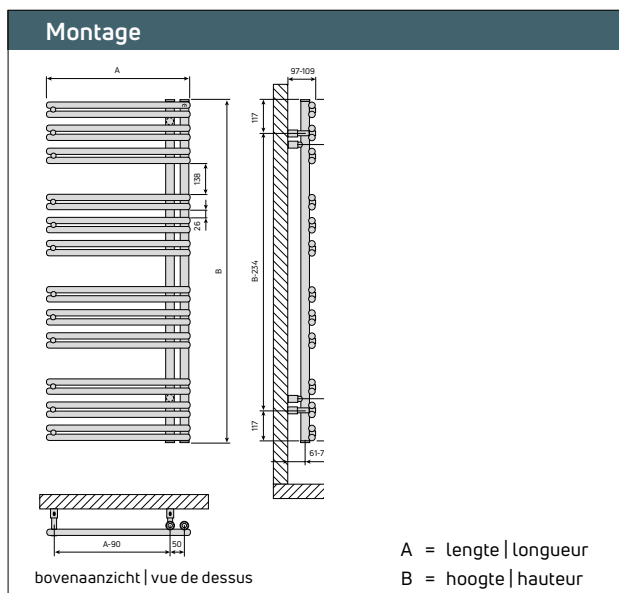
Les radiateurs sont protégés de robustes protections d'angle sur les 4 côtés et sont plastifiés. Le tout est emballé dans un carton avec les consoles de fixation inclus.

Attention

Les radiateurs Radson peuvent être raccordés uniquement sur un circuit de chauffage fermé, ils ne peuvent être raccordés sur un circuit d'eau sanitaire.



- **Buizen**
Ronde buis designradiator met 30 mm buizen als verzamelbuizen en 22 mm verwarmingsbuizen
Gelaste buis op buis
- **Aansluiting**
4 x G 1/2" IG
- **Montage**
De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator
- **Montageset**
4 stalen muurbeugels. Bevestiging aan de muur is mogelijk met speciaal voor dit soort buizen ontworpen beugels
Beugels zijn volgens VDI 6036 klasse III
- **Kleuren**
Wit RAL 9016 als standaard
Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)
- **Toebehoren**
Zie blz. 265
- **Tubes**
Radiator au design tubulaire rond avec des tubes de 30 mm pour les conduits collecteurs et de 22 mm pour les conduits chauffants. Tube soudé sur tube
- **Raccordement**
4 x G 1/2" IG
- **Montage**
4 Supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible grâce aux supports spécialement conçus pour ce type de conduit. Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III
- **Couleurs**
Couleur standard: blanc RAL 9016
Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)
- **Accessoires**
Voir page 265



GATE				gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	EURO	kleur couleur EURO
type	hartafstand aansluitingen entraxe raccordements	A	B							
GA05129016	50	500	1194	9,85	4,80	1,2305	547	292	605,52	696,34
GA06129016	50	600	1194	11,17	5,44	1,1707	644	354	613,95	706,04
GA05159016	50	500	1514	12,30	5,80	1,2458	678	359	682,75	785,16
GA06159016	50	600	1514	13,96	6,80	1,2341	798	425	693,31	797,31
GA05189016	50	500	1834	14,80	6,45	1,2482	835	441	759,92	873,91
GA06189016	50	600	1834	16,76	7,89	1,2485	984	520	772,58	888,47

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



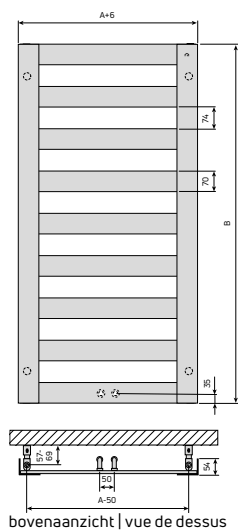
Rasp, RAL 9005, Jet black

Rasp

- **Buizen**
Designradiator met platte verwarmingsbuizen van 70x11 mm en D-vormige verzamelbuizen van 40x30 mm
Buis op buis gelast
- **Aansluiting**
6 x G 1/2" IG
- **Montage**
De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator
- **Montageset**
4 stalen muurbeugels. Montage aan de muur is mogelijk met de speciaal voor dit type buis ontworpen beugels. Beugels zijn gemaakt volgens de VDI 6036 klasse III richtlijn
- **Kleuren**
Wit RAL 9016 als standaard
Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)
- **Toebehoren**
Zie blz. 265

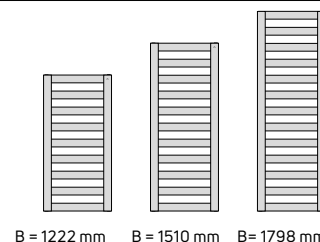
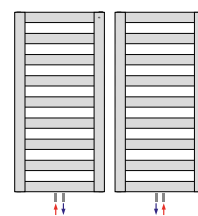
- **Tubes**
Radiateur au design tubulaire plat avec des conduits chauffants de 70x11 et des conduits collecteurs D-shape de 40x30. Tube soudé sur tube
- **Raccordement**
6 x G 1/2" IG
- **Montage**
Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur
- **Kit de montage**
4 supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible avec les supports spécialement conçus pour ce type de conduit. Supports conformes à la norme VDI 6036 de classe III
- **Couleurs**
Couleur standard: blanc RAL 9016
Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)
- **Accessoires**
Voir page 265

Montage



A = lengte | longueur
B = hoogte | hauteur

Aansluiting | Raccordement



B = 1222 mm B = 1510 mm B = 1798 mm

RASP				gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	EURO	kleur couleur EURO
type	hartafstand aansluitingen entraxe raccordements	B	A							
RA06129016	50 / 550	606	1222	16,68	4,73	1,2166	658	353	760,85	874,98
RA07129016	50 / 650	706	1222	18,42	5,17	1,2091	738	398	774,64	890,83
RA06159016	50 / 550	606	1510	20,17	5,92	1,2182	773	415	839,21	965,09
RA07159016	50 / 650	706	1510	22,43	6,43	1,2123	867	467	856,33	984,78
RA06189016	50 / 550	606	1798	23,68	6,97	1,2123	888	478	917,61	1055,26
RA07189016	50 / 650	706	1798	26,12	7,63	1,2144	996	536	937,97	1078,66

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



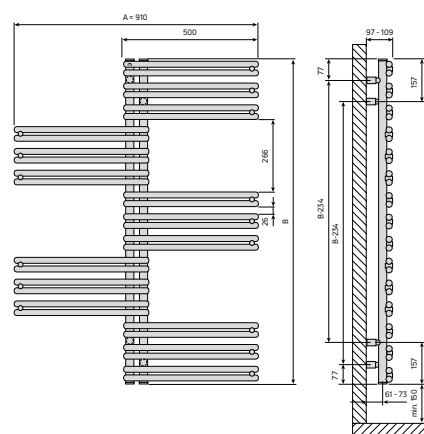
Twist, RAL 7016, Anthracite grey

Twist

- **Buizen**
Design radiator met ronde 30 mm buizen als verzamelbuizen en 22 mm dikke verwarmingsbuizen. Buis op buis gelast
- **Aansluiting**
4 x G 1/2" IG
- **Montage**
De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator
- **Montageset**
4 stalen muurbeugels. Montage aan de muur is mogelijk met de speciaal voor dit type buis ontworpen beugels
Beugels zijn gemaakt volgens de VDI 6036 klasse III richtlijn
- **Kleuren**
Wit RAL 9016 als standaard
Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)
- **Toebehoren**
Zie blz. 265

- **Tubes**
Radiateur au design tubulaire rond avec des tubes de 30 mm pour les conduits collecteurs et de 22 mm pour les conduits chauffants. Tube soudé sur tube
- **Raccordement**
4 x G 1/2" IG
- **Montage**
Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur
- **Set de montage**
4 supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible grâce aux supports spécialement conçus pour ce type de conduit. Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III
- **Couleurs**
Couleur standard: blanc RAL 9016
Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)
- **Accessoires**
Voir page 265

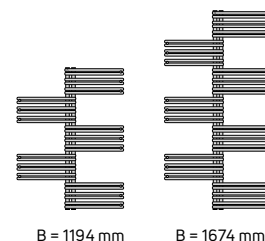
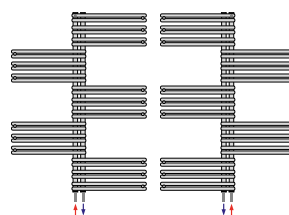
Montage



bovenaanzicht | vue de dessus

A = lengte | longueur
B = hoogte | hauteur

Aansluiting | Raccordement



B = 1194 mm

B = 1674 mm

TWIST				gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur (n)	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	EURO	kleur couleur EURO
type	hartafstand aansluitingen entraxe raccordements	A	B							
TW09119016	50	910	1194	11,80	5,65	1,2043	706	382	990,71	1139,31
TW09169016	50	910	1674	16,45	7,90	1,2257	957	512	1078,11	1239,83

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



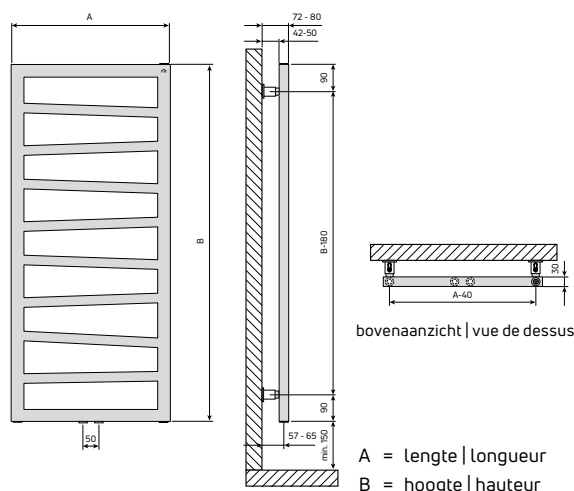
Squasy

Squasy, RAL 7016, anthracite grey

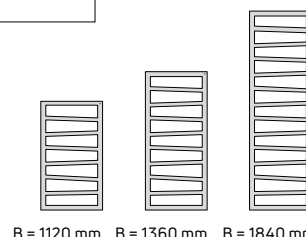
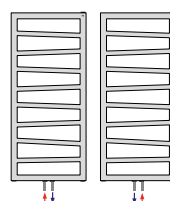
- **Buizen**
Multifunctionele designradiator met vierkante verwarmingsbuizen van 30x30 mm en opvangbuizen van 40x30 mm. Laspunten zitten tussen verwarmingsbuizen en, de verzamelbuizen zijn volledig gepolijst voor een naadloze afwerking
- **Aansluiting**
5 x G 1/2": 3 x 1/2" zij aansluitingen + 2 x 1/2" middenaansluitingen
- **Montage**
De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator
- **Montageset**
4 stalen muurbeugels. Montage aan de muur is mogelijk met de speciaal voor dit type buis ontworpen beugels
- **Kleuren**
Wit RAL 9016 als standaard
Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)
- **Toebehoren**
Zie blz. 265

- **Tubes**
Radiateur design multifonctionnel avec des tubes chauffants carrés de 30x30 mm et des tubes collecteurs carrés de 40x30 mm. Les points de soudure entre les conduits chauffants & les conduits collecteurs sont entièrement polis pour une finition parfaite
- **Raccordement**
5 x G 1/2": 3 x 1/2" raccords de côté + 2 x 1/2" raccordement central
- **Montage**
Les radiateurs sont fixés sur le mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur
- **Couleurs**
Couleur standard: blanc RAL 9016
Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)
- **Accessoires**
Voir page 265

Montage



Aansluiting | Raccordement



B = 1120 mm B = 1360 mm B = 1840 mm

SQUASY				gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur (n)	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	EURO	kleur couleur EURO
type	hartafstand aansluitingen entraxe raccordements	A	B							
SY05119016	50 (M) / 460	500	1120	11,00	5,50	1,2231	443	237	612,56	704,45
SY06119016	50 (M) / 560	600	1120	12,60	6,27	1,2162	512	275	640,92	737,06
SY05139016	50 (M) / 460	500	1360	13,10	6,58	1,2294	532	284	697,64	802,29
SY06139016	50 (M) / 560	600	1360	15,10	7,50	1,2343	617	328	728,83	838,16
SY05189016	50 (M) / 460	500	1840	17,50	8,76	1,2304	718	383	867,78	997,95
SY06189016	50 (M) / 560	600	1840	20,20	9,97	1,2372	833	443	907,48	1043,60

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Squara, RAL 7016, anthracite grey

Squara

Buizen

Multifunctionele designradiator met vierkante verwarmingsbuizen van 30x30 mm en opvangbuizen van 40x30 mm. Laspunten zitten tussen verwarmingsbuizen en de verzamelbuizen zijn volledig gepolijst voor een naadloze afwerking.

Aansluiting

5 x G 1/2": 3 x 1/2" zij-aansluitingen + 2 x 1/2" middenaansluitingen

Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator.

Montageset

4 stalen muurbeugels. Montage aan de muur is mogelijk met de speciaal voor dit type buis ontworpen beugels. Beugels zijn gemaakt volgens de VDI 6036 klasse III richtlijn.

Kleuren

Wit RAL 9016 als standaard

Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)

Toebehoren

Zie blz. 265

Tubes

Radiateur design multifonctionnel avec des tubes chauffants carrés de 30x30 mm et des tubes collecteurs carrés de 40x30 mm. Les points de soudure entre les conduits chauffants et les conduits collecteurs sont entièrement polis pour une finition parfaite.

Raccordement

5 x G 1/2": 3 x 1/2" raccords de côté + 2 x 1/2" raccordement central

Montage

Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur.

Kit de montage

4 supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible grâce aux supports spécialement conçus pour ce type de conduit. Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III.

Couleurs

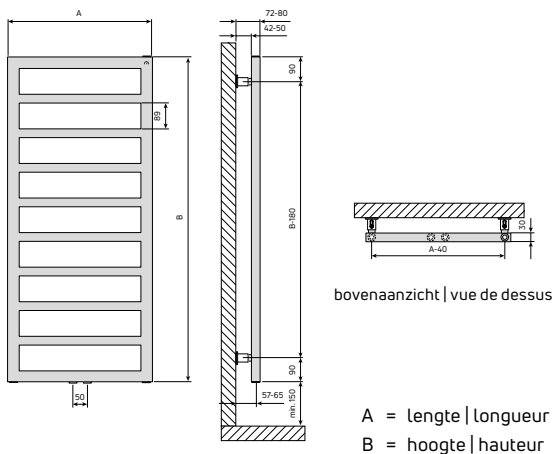
Couleur standard: blanc RAL 9016

Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)

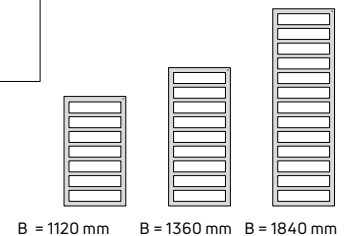
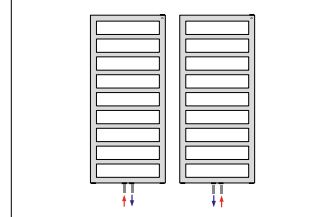
Accessoires

Voir page 265

Montage



Aansluiting | Raccordement



SQUARA				gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	EURO	kleur couleur EURO
type	hartafstand aansluitingen entraxe raccordements	A	B							
SQ05119016	50 (M) / 460	500	1120	11,00	5,50	1,2231	443	237	561,51	645,74
SQ06119016	50 (M) / 560	600	1120	12,60	6,27	1,2162	512	275	587,50	675,63
SQ05139016	50 (M) / 460	500	1360	13,10	6,58	1,2294	532	284	639,50	735,43
SQ06139016	50 (M) / 560	600	1360	15,10	7,50	1,2343	617	328	668,10	768,31
SQ05189016	50 (M) / 460	500	1840	17,50	8,76	1,2304	718	383	795,47	914,79
SQ06189016	50 (M) / 560	600	1840	20,20	9,97	1,2372	833	443	831,86	956,64

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Flores, RAL 9016

Flores

- **Buizen**
ronde buizen in D-vormige collectoren
- **Aansluiting**
2 x G 1/2" en 1 ontluchter G 1/2" bovenaan. Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**
3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**
zie blz. 256
- **Tubes**
tubes ronds dans des collecteurs en forme D
- **Raccordement**
2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut. Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d' une canne d' injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d' injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**
voir page 256

Flores T PTC Blower 950 W (turbo)

- Bedrijfsmodi direct op de ventilator toegankelijk
- Bij de hydraulische versie is de PTC Blower enkel manueel regelbaar met de Timer mode
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
Bij radiatoren in kleur is deze grijs, net als de eindknop
- Optioneel verkrijgbaar: RF Controller (afstandsbediening)

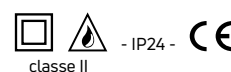
Voor meer informatie: zie blz. 274



optie | option
RF Controller ref. | réf. 505606

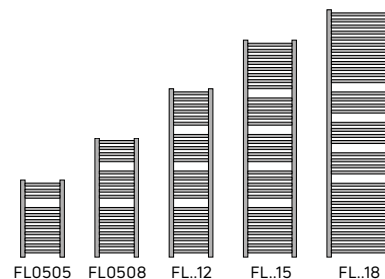
- Modes de fonctionnement accessibles directement sur le ventilateur
- Dans la version eau chaude, le PTC blower ne peut être réglé manuellement qu'avec le mode Timer
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
Pour les radiateurs en couleur, le PTC Blower est gris
- Disponible en option: RF Controller (télécommande)

Pour plus d' information: voir page 274

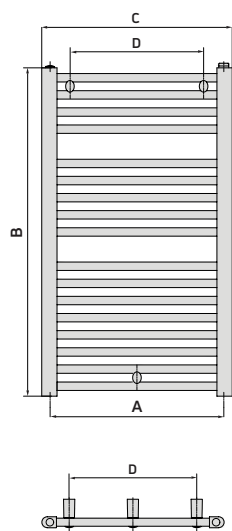


classe II

Flores

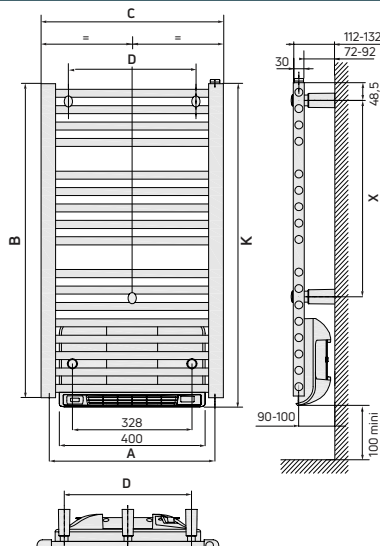


Montage Flores



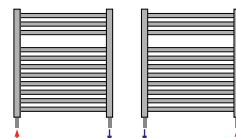
bovenaanzicht | vue de dessus

Montage Flores T



bovenaanzicht | vue de dessus

Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen
entraxe raccords
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- D = hartafstand bevestigingen HORI
entraxe fixations HORI
- K = hoogte inclusief PTC blower
hauteur PTC blower inclus
- X = hartafstand bevestigingen VERTI
entraxe fixations VERTI

FLORES						gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20°C (watt)	45/35/20°C (watt)	Δ T 30 (watt)	FLORES EURO
type	A	B	C	D	X							
FL0505	455	547	500	350	450	4,00	2,68	1,2090	257	83	139	360,32
FL0508	455	862	500	350	765	6,20	3,90	1,2540	417	129	220	444,43
FL0512	455	1222	500	350	1125	8,80	5,50	1,2670	576	176	302	523,83
FL0612	555	1222	600	450	1125	10,40	6,10	1,2800	676	204	352	558,86
FL0712	705	1222	750	600	1125	12,40	7,10	1,2920	826	246	427	585,16
FL0515	455	1537	500	350	1440	11,00	6,90	1,2790	718	216	374	617,24
FL0615	555	1537	600	450	1440	12,70	7,90	1,2880	842	252	436	628,57
FL0715	705	1537	750	600	1440	15,30	9,40	1,2970	1030	305	531	693,79
FL0518	455	1807	500	350	1710	13,10	8,10	1,2910	866	258	448	657,60
FL0618	555	1807	600	450	1710	15,40	9,40	1,2960	1014	301	523	675,67
FL0718	705	1807	750	600	1710	18,40	11,20	1,3020	1237	365	636	711,87

FLORES T							gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	75/65/20 °C (watt)	FLORES T EURO
type	A	B	C	D	K	X				
FL0505EDT	455	547	500	350	572	225	6,50	2,68	1207	685,76
FL0508EDT	455	862	500	350	887	540	8,70	3,90	1367	775,76
FL0512EDT	455	1222	500	350	1247	900	11,30	5,50	1526	860,72
FL0612EDT	555	1222	600	450	1247	900	12,90	6,10	1626	898,20
FL0712EDT	705	1222	750	600	1247	900	14,90	7,10	1776	926,34
FL0515EDT	455	1537	500	350	1562	1215	13,50	6,90	1668	960,66
FL0615EDT	555	1537	600	450	1562	1215	15,20	7,90	1792	972,79
FL0715EDT	705	1537	750	600	1562	1215	17,80	9,40	1980	1042,57
FL0518EDT	455	1807	500	350	1832	1485	15,60	8,10	1816	1003,85
FL0618EDT	555	1807	600	450	1832	1485	17,90	9,40	1964	1023,19
FL0718EDT	705	1807	750	600	1832	1485	20,90	11,20	2187	1061,92

stock

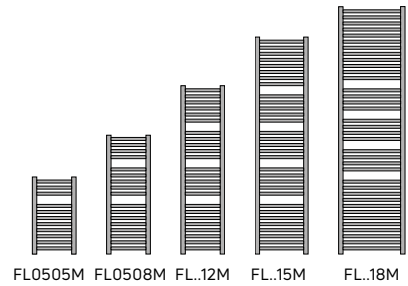
afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Flores M

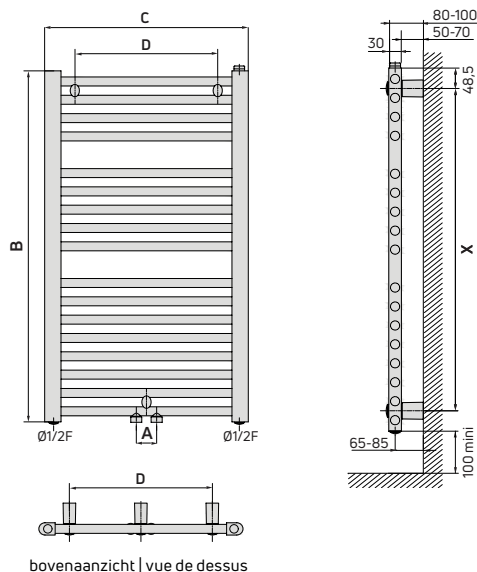
middenaansluiting
raccordement central



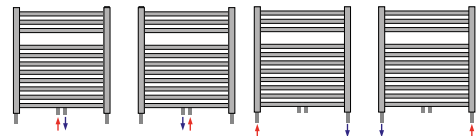
- **Aansluiting**
2 x G 1/2". Deze radiator kan ook links of rechts worden aangesloten. Bovenaansluiting is mogelijk mits het bestellen en monteren van een straalpijp in de retour
- **Montage**
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**
3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**
zie blz. 256

- **Raccordement**
2 x G 1/2". Ce radiateur peut être raccordé également gauche ou droite. Raccordement du haut est possible avec commande et montage d' une canne d' injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d' injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**
voir page 256

Montage



Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur
D = hartafstand bevestigingen HORI
entraxe fixations HORI
X = hartafstand bevestigingen VERTI
entraxe fixations VERTI

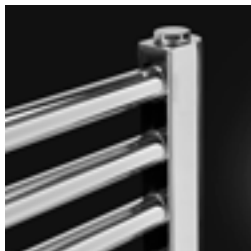
FLORES M						gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
type	A	B	C	D	X							
FL0505M	50	547	500	350	450	4,10	2,50	1,2260	266	84	142	417,14
FL0508M	50	862	500	350	765	6,20	3,90	1,2340	397	125	211	501,24
FL0512M	50	1222	500	350	1125	8,80	5,50	1,2440	552	172	292	580,64
FL0612M	50	1222	600	450	1125	10,40	6,10	1,2410	676	211	359	615,69
FL0712M	50	1222	750	600	1125	12,40	7,10	1,2390	826	258	439	641,96
FL0515M	50	1537	500	350	1440	11,00	6,90	1,2520	718	222	379	674,08
FL0615M	50	1537	600	450	1440	12,70	7,90	1,2460	804	250	425	685,38
FL0715M	50	1537	750	600	1440	15,30	9,40	1,2390	976	305	518	750,60
FL0518M	50	1807	500	350	1710	13,10	8,10	1,2600	830	255	436	714,41
FL0618M	50	1807	600	450	1710	15,40	9,40	1,2500	962	298	508	732,48
FL0718M	50	1807	750	600	1710	18,40	11,20	1,2400	1161	363	616	768,68

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

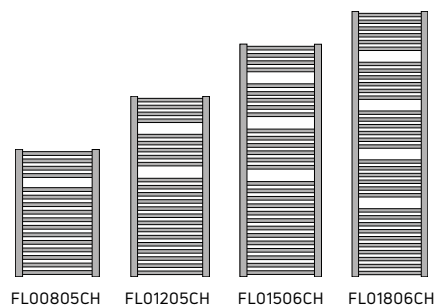
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

Flores CH



Flores CH

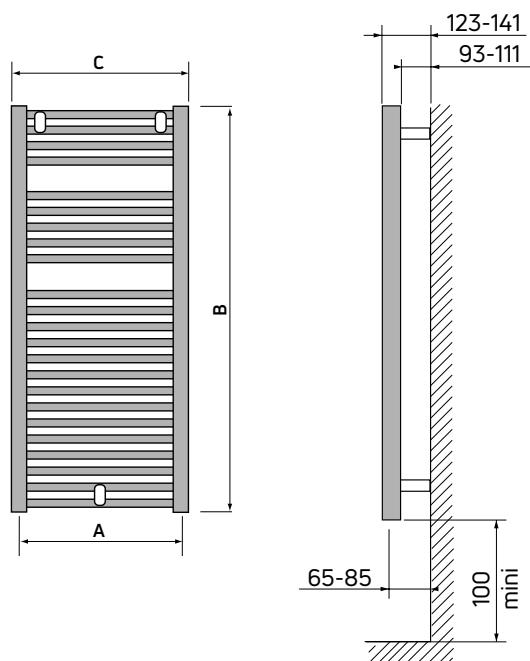
chrom
chromé



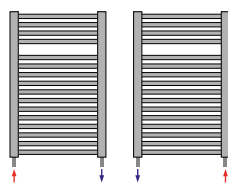
- **Aansluiting**
2 x G 1/2" en 1 ontlufter G 1/2" bovenaan. Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**
3 losse, regelbare consoles in chroom die tussen de buizen worden geklemd. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Uitvoering**
chrom
- **Toebehoren**
zie blz. 256

- **Raccordement**
2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut. Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
3 consoles murales réglables isolées chromées, qui sont pincées entre les tubes. Canne d'injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Exécution**
chromé
- **Accessoires**
voir page 256

Montage



Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur

FLORES CH				gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
type	A	B	C							
FL00805CH	455	760	500	7,00	3,54	1,2080	258	83	139	816,38
FL01205CH	455	1150	500	10,10	5,20	1,2600	354	109	186	1028,54
FL01506CH	555	1450	600	14,00	7,30	1,2500	508	157	268	1194,57
FL01806CH	555	1750	600	16,90	8,84	1,2400	635	199	337	1410,17

stock

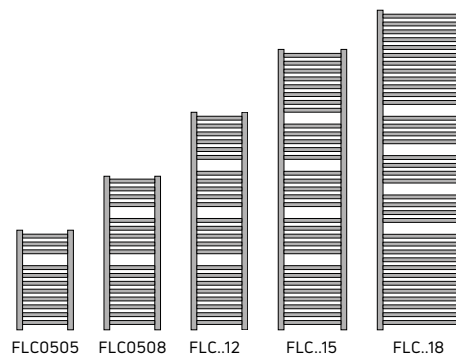
afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Flores C

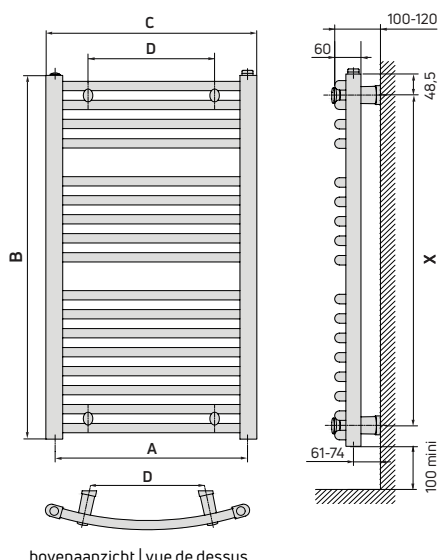
gebogen
citré



- **Aansluiting**
2 x G 1/2" en 1 ontlufter G 1/2" bovenaan. Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**
4 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**
zie blz. 256

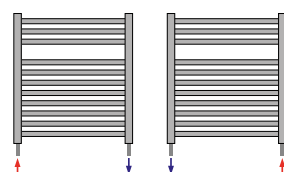
- **Raccordement**
2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut. Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d' une canne d' injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
4 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d' injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**
voir page 256

Montage



bovenaanzicht | vue de dessus

Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- D = hartafstand bevestigingen HORI
entraxe fixations HORI
- X = hartafstand bevestigingen VERTI
entraxe fixations VERTI

FLORES C						gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
type	A	B	C	D	X							
FLC0505	450	547	500	295	450	4,10	2,60	1,2230	265	84	142	407,91
FLC0508	450	862	500	295	765	6,20	3,90	1,2380	421	132	224	503,12
FLC0512	450	1222	500	295	1125	8,80	5,50	1,2360	587	184	312	593,01
FLC0612	550	1222	600	395	1125	10,20	6,20	1,2570	689	212	363	632,68
FLC0712	700	1222	750	454	1125	11,90	7,40	1,2790	843	254	439	662,44
FLC0515	450	1537	500	295	1440	11,00	6,90	1,2340	726	228	387	698,78
FLC0615	550	1537	600	395	1440	12,70	7,90	1,2580	856	263	450	711,36
FLC0715	700	1537	750	545	1440	15,30	9,40	1,2820	1051	316	546	785,42
FLC0518	450	1807	500	295	1710	13,10	8,10	1,2320	862	272	459	744,42
FLC0618	550	1807	600	395	1710	14,90	9,20	1,2580	1022	314	537	764,89
FLC0718	700	1807	750	545	1710	17,60	10,90	1,2850	1261	378	654	805,92

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

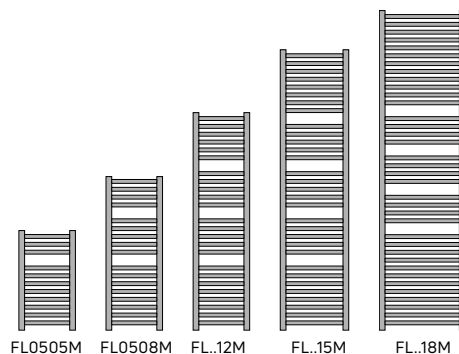
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

Flores C M



Flores C M

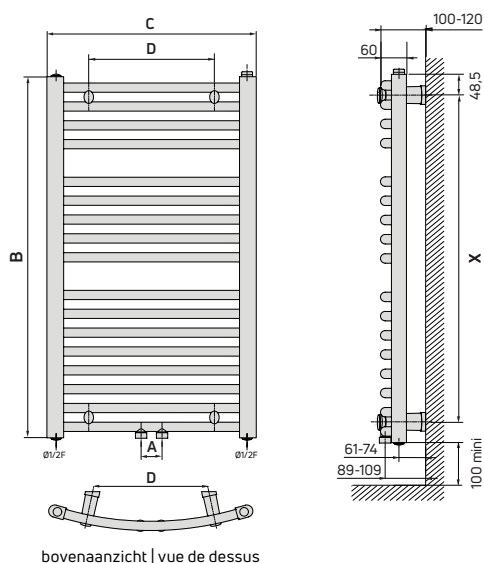
gebogen met middenaansluiting
cintré avec raccordement central



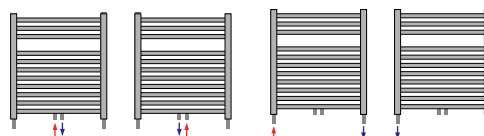
- **Aansluiting**
2 x G 1/2". Deze radiator kan ook links of rechts worden aangesloten. Bovenaansluiting is mogelijk mits het bestellen en monteren van een straalpijp in de retour
- **Montage**
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**
4 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**
zie blz. 256

- **Raccordement**
2 x G 1/2". Ce radiateur peut être raccordé également gauche ou droite. Raccordement du haut est possible avec commande et montage d'une canne d'injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
4 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d'injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**
voir page 256

Montage



Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords
B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur
D = hartafstand bevestigingen HORI
entraxe fixations HORI
X = hartafstand bevestigingen VERTI
entraxe fixations VERTI

FLORES CM						gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
type	A	B	C	D	X							
FLC0505M	50	547	495	295	450	4,10	2,60	1,2260	266	84	142	466,90
FLC0508M	50	862	495	295	765	6,20	3,90	1,2340	397	125	211	562,11
FLC0512M	50	1222	495	295	1125	8,80	5,50	1,2440	552	172	292	652,02
FLC0612M	50	1222	595	395	1125	10,20	6,20	1,2410	647	202	434	691,69
FLC0712M	50	1222	745	454	1125	11,90	7,40	1,2390	790	247	420	721,43
FLC0515M	50	1537	495	295	1440	11,00	6,90	1,2520	689	213	363	757,78
FLC0615M	50	1537	595	395	1440	12,70	7,90	1,2460	804	250	425	770,35
FLC0715M	50	1537	745	545	1440	15,30	9,40	1,2390	976	305	518	844,42
FLC0518M	50	1807	495	295	1710	13,10	8,10	1,2600	830	255	436	803,42
FLC0618M	50	1807	595	395	1710	14,90	9,20	1,2500	962	298	508	823,90
FLC0718M	50	1807	745	545	1710	17,60	10,90	1,2400	1161	363	616	864,91

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

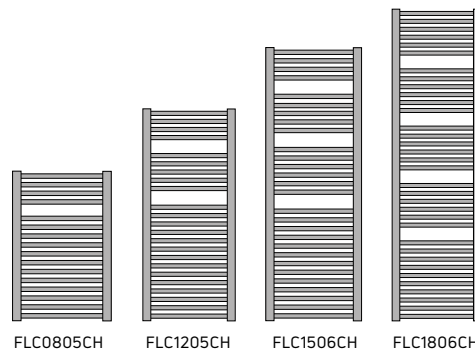
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

Flores C CH



Flores C CH

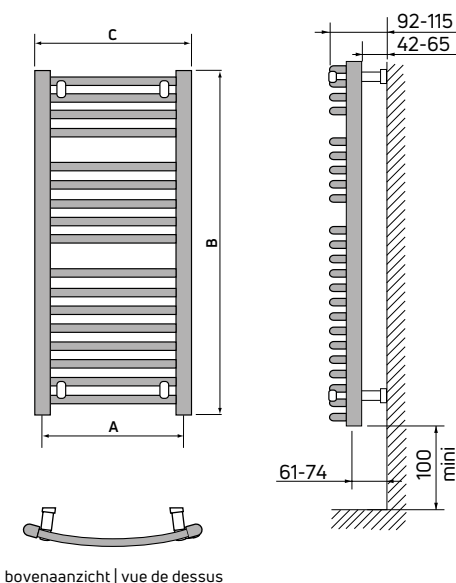
gebogen chroom
cintré chromé



- **Aansluiting**
2 x G 1/2" en 1 ontluchter G 1/2" bovenaan.
Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar,
bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de
retour
- **Montage**
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**
4 losse, regelbare consoles in chroom die tussen de buizen
worden geklemd. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare
ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Uitvoering**
chroom
- **Toebehoren**
zie blz. 256

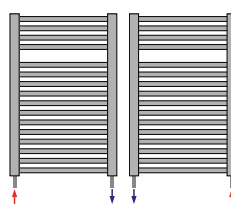
- **Raccordement**
2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut
Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite,
raccordement du haut est possible avec montage d' une
canne d' injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
4 consoles murales réglables isolées chromées, qui sont
pincées entre les tubes. Canne d' injection montée, 1 bouchon
purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Exécution**
chromé
- **Accessoires**
voir page 256

Montage



bovenaanzicht | vue de dessus

Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords
B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur

FLORES C CH				gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
type	A	B	C							
FLC0805CH	455	750	500	7,00	3,58	1,2800	258	78	134	990,10
FLC1205CH	455	1150	500	10,10	5,25	1,2600	354	109	186	1226,34
FLC1506CH	555	1450	600	14,00	7,34	1,2500	508	157	268	1357,01
FLC1806CH	555	1750	600	16,90	8,89	1,2400	635	199	337	1593,95

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Muna T, RAL 9016



Muna

- **Buizen**
vlakke buizen op driehoekige collectoren
- **Aansluiting**
2 x G 1/2"
aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar
- **Montage**
4 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset met 4 regelbare muurconsoles,
1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**
zie blz. 256
- **Tubes**
tubes plats sur des collecteurs triangulaires
- **Raccordement**
2 x G 1/2"
arrivée et retour sont réversibles gauche/droite
- **Montage**
4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set de consoles avec 4 consoles murales réglables,
1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein,
vis et chevilles
- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**
voir page 256

Muna T PTC Blower 950 W (turbo)

- Bedrijfsmodi direct op de ventilator toegankelijk
- Bij de hydraulische versie is de PTC Blower enkel manueel regelbaar met de Timer mode
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
- Bij radiatoren in kleur is deze grijs, net als de eindknop
- Optioneel verkrijgbaar: RF Controller (afstandsbediening)

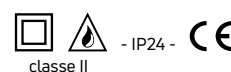
Voor meer informatie: zie blz. 274

- Modes de fonctionnement accessibles directement sur le ventilateur
- Dans la version eau chaude, le PTC blower ne peut être réglé manuellement qu'avec le mode Timer
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le PTC Blower est gris
- Disponible en option: RF Controller (télécommande)

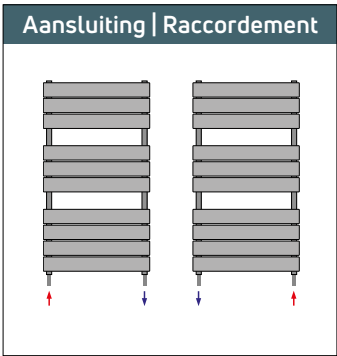
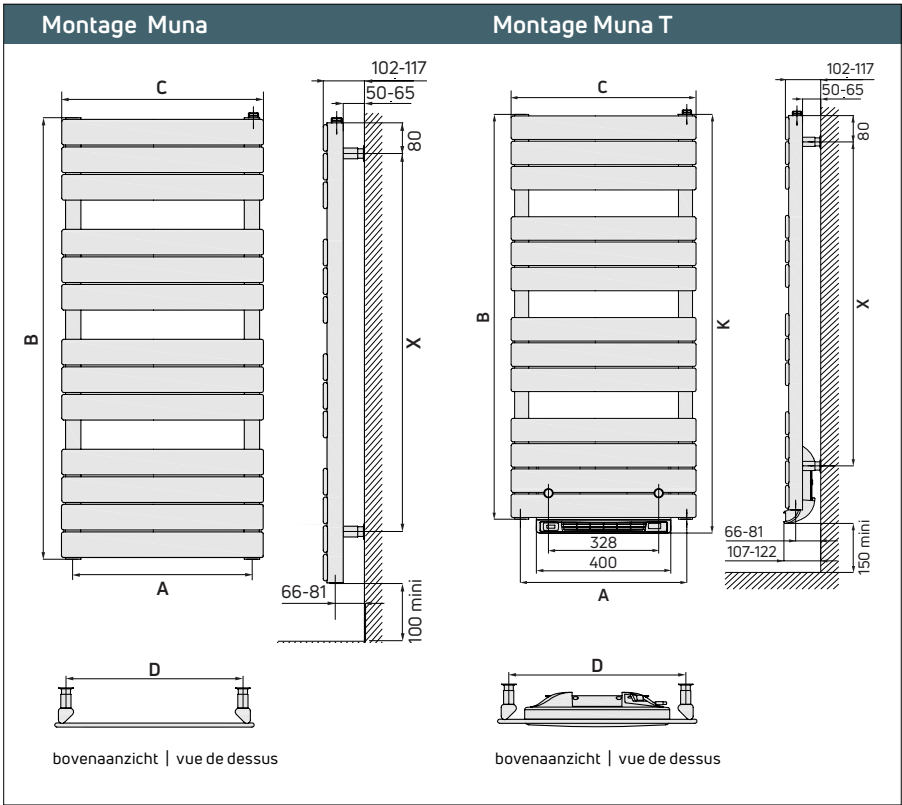
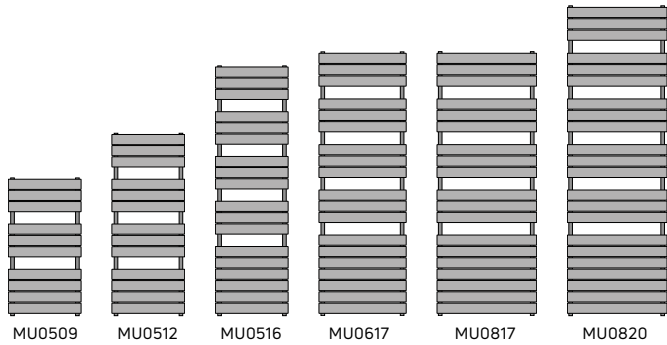
Pour plus d'information: voir page 274



optie | option
RF Controller ref. | réf. 505606



classe II



- A = hartafstand aansluitingen
entraxe raccordements
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- D = hartafstand bevestigingen HORI
entraxe fixations HORI
- K = hoogte inclusief PTC blower
hauteur PTC blower inclus
- X = hartafstand bevestigingen VERTI
entraxe fixations VERTI

MUNA						gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	MUNA EURO
type	A	B	C	D	X							
MU0509	447	905	500	438	620	10,80	4,80	1,2050	470	152	254	555,07
MU0512	447	1205	500	438	960	14,10	6,30	1,2400	602	188	320	676,49
MU0516	447	1655	500	438	1410	19,40	8,60	1,2270	815	258	435	754,56
MU0617	547	1730	600	538	1460	23,10	10,30	1,2330	987	311	526	836,94
MU0817	747	1730	800	738	1460	29,10	12,30	1,2400	1311	410	696	986,55
MU0820	747	2030	800	738	1790	33,60	14,40	1,2160	1464	468	787	1138,34

MUNAT							gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	75/65/20 °C (watt)	MUNAT EURO
type	A	B	C	D	K	X				
MU0509EDT	472	905	525	463	946	620	13,30	4,80	1420	894,14
MU0512EDT	472	1205	525	463	1246	960	16,60	6,30	1552	1024,06
MU0516EDT	472	1655	525	463	1696	1410	21,90	8,60	1765	1107,59
MU0617EDT	547	1730	600	538	1771	1460	25,60	10,30	1937	1195,75
MU0817EDT	747	1730	800	738	1771	1460	31,60	12,30	2261	1355,83
MU0820EDT	747	2030	800	738	2071	1790	36,10	14,40	2414	1518,24

stock afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Elato T, RAL 9016



- **Buizen**
asymmetrische vlakke buizen op driehoekige collectoren
- **Aansluiting**
2 x G 1/2"
aanvoer en retour zijn steeds onderaan links/rechts
- **Montage**
2 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset met 2 regelbare muurconsoles,
1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**
zie blz. 256

- **Tubes**
tubes asymétriques plats sur des collecteurs triangulaires
- **Raccordement**
2 x G 1/2"
arrivée et retour sont toujours en bas gauche/droite
- **Montage**
2 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set de consoles avec 2 consoles murales réglables,
1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**
voir page 256

Elato T PTC Blower 950 W (turbo)

- Bedrijfsmodi direct op de ventilator toegankelijk
- Bij de hydraulische versie is de PTC Blower enkel manueel regelbaar met de Timer mode
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
- Bij radiatoren in kleur is deze grijs, net als de eindknop
- Optioneel verkrijgbaar: RF Controller (afstandsbediening)

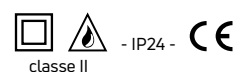
Voor meer informatie: zie blz. 274

- Modes de fonctionnement accessibles directement sur le ventilateur
- Dans la version eau chaude, le PTC blower ne peut être réglé manuellement qu'avec le mode Timer
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le PTC Blower est gris
- Disponible en option: RF Controller (télécommande)

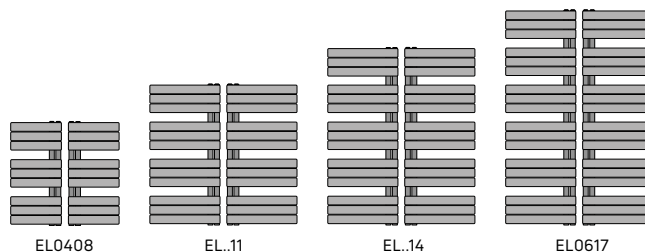
Pour plus d'information: voir page 274



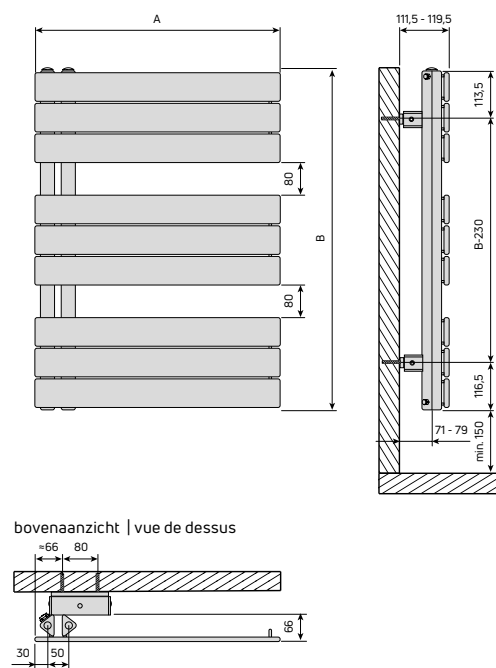
optie | option
RF Controller ref. | réf. 505606



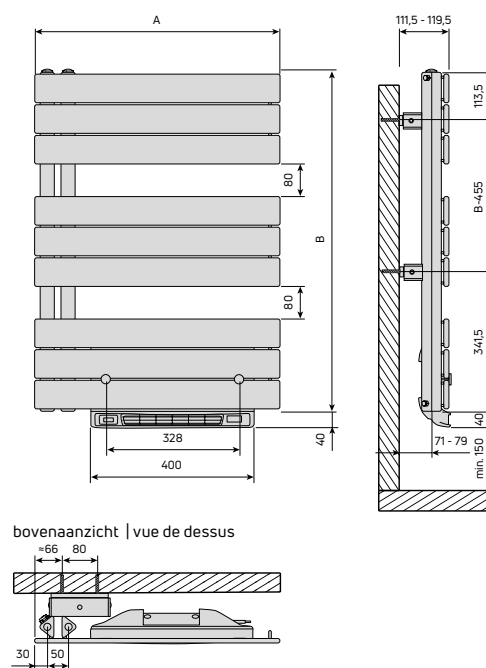
classe II



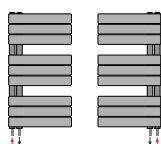
Montage Elato



Montage Elato T



Aansluiting | Raccordement



- A = lengte | longueur
- B = hoogte | hauteur
- C = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
- D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI
- K = hoogte inclusief PTC blower | hauteur PTC blower inclus
- X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI

ELATO						gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur (n)	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	ELATO EURO
type	A	B	C	D	X							
EL0408	450	830	50	80	600	9,70	4,20	1,2110	406	130	219	746,74
EL0411	450	1130	50	80	900	13,10	5,70	1,2460	528	164	279	884,53
EL0611	600	1130	50	80	900	16,10	6,70	1,2610	706	216	371	913,43
EL0414	450	1430	50	80	1200	16,40	7,20	1,2820	668	201	347	1022,32
EL0614	600	1430	50	80	1200	20,20	8,50	1,2720	855	259	446	1124,57
EL0617	600	1730	50	80	1500	24,30	10,20	1,2840	1008	302	523	1215,68

ELATO T							gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	75/65/20 °C (watt)	ELATO T EURO
type	A	B	C	D	K	X				
EL0408*EDT	550	830	50	80	870	375	12,20	4,20	1356	1099,23
EL0611*EDT	600	1130	50	80	1170	675	15,60	6,70	1656	1277,59
EL0614*EDT	600	1430	50	80	1470	975	22,70	8,50	1805	1503,50
EL0617*EDT	600	1730	50	80	1770	1275	26,80	10,20	1958	1601,00

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

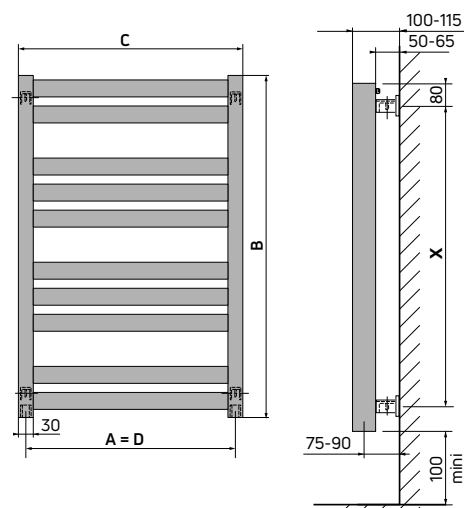
Vervang * door 'R' voor de verticale collectoren rechts en door 'L' voor de verticale collectoren links.
Remplacer * par 'R' pour collecteurs verticaux à droite et par 'L' pour collecteurs verticaux à gauche.

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

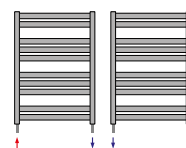


- **Buizen**
schuin geplaatste, ellipsvormige buizen in D-vormige collectoren
- **Aansluiting**
2 x G 1/2"
aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar
- **Montage**
4 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset met 4 regelbare muurconsole's, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**
zie blz. 256
- **Tubes**
tubes elliptiques inclinés dans des collecteurs en forme D
- **Raccordement**
2 x G 1/2"
arrivée et retour sont réversibles gauche/droite
- **Montage**
4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set de consoles avec 4 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**
voir page 256

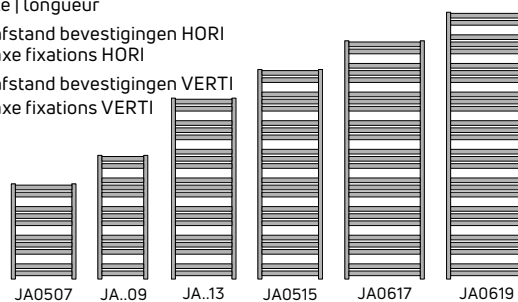
Montage



Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- D = hartafstand bevestigingen HORI
entraxe fixations HORI
- X = hartafstand bevestigingen VERTI
entraxe fixations VERTI

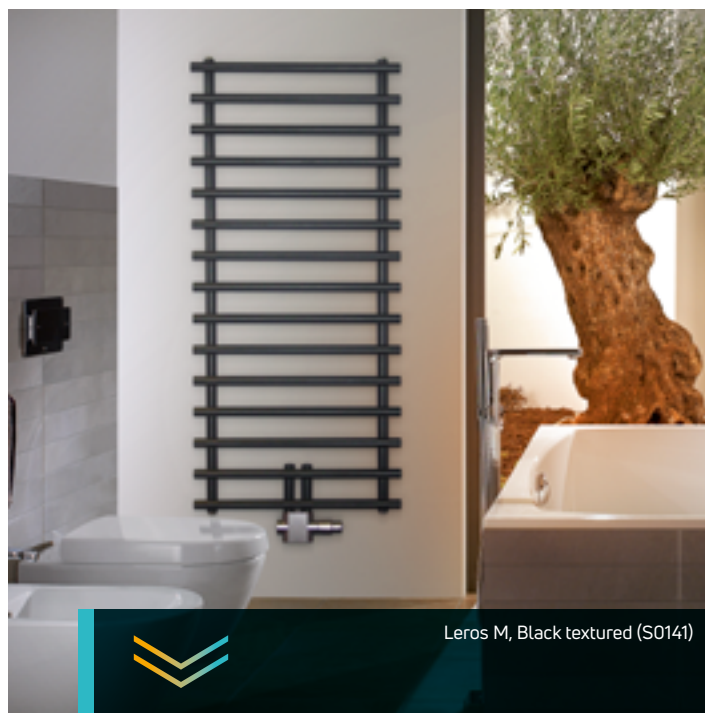


JAVA						gewicht	inhoud	waarde				
type	A	B	C	D	X	poids (kg)	volume (l)	valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
JA0507	470	700	500	470	520	6,65	3,27	1,2270	358	113	191	481,78
JA0409	370	912	400	370	750	7,30	3,77	1,2490	393	122	208	543,16
JA0509	470	912	500	470	750	8,75	4,22	1,2440	463	144	245	658,73
JA0413	370	1336	400	370	1170	10,85	5,49	1,2370	568	178	302	697,75
JA0513	470	1336	500	470	1170	12,35	6,15	1,2320	668	210	356	748,50
JA0515	470	1548	500	470	1320	14,35	7,09	1,2400	780	244	414	865,72
JA0617	570	1760	600	570	1600	18,90	8,96	1,2300	1015	320	541	918,80
JA0619	570	1972	600	570	1790	20,90	10,00	1,2400	1137	355	603	991,37

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



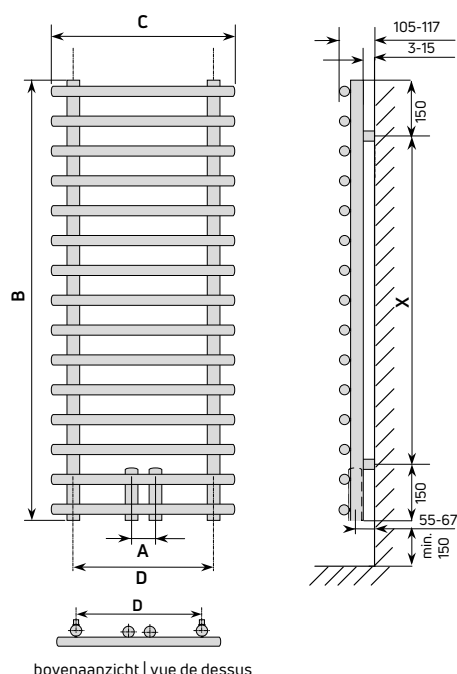
Leros M, Black textured (S0141)

Leros M

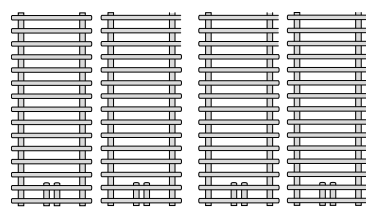
middenaansluiting | raccordement central

- **Buizen**
ronde buizen op ronde collectoren
- **Aansluiting**
6 x G 1/2" IG. Indien de radiator links of rechts (zonder middenaansluiting) wordt aangesloten ligt het vermogen iets lager daar er geen doorstroming is in de onderste 2 buizen
- **Montage**
4 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset met 4 muurconsole's, 1 draaibare ontluister, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebereiden**
ventielset optioneel verkrijgbaar
- **Tubes**
tubes ronds sur des collecteurs ronds
- **Raccordement**
6 x G 1/2" IG. Si le radiateur est raccordé à gauche ou à droite (sans raccordement central), la puissance est légèrement moindre en raison de l'absence de circulation d'eau dans les 2 tubes inférieurs
- **Montage**
4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set de consoles avec 2 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**
corps de vanne disponible en option

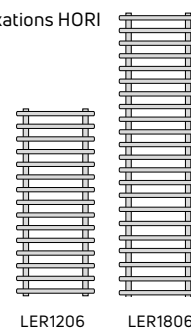
Montage



Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords
 B = hoogte | hauteur
 C = lengte | longueur
 D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI
 X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI

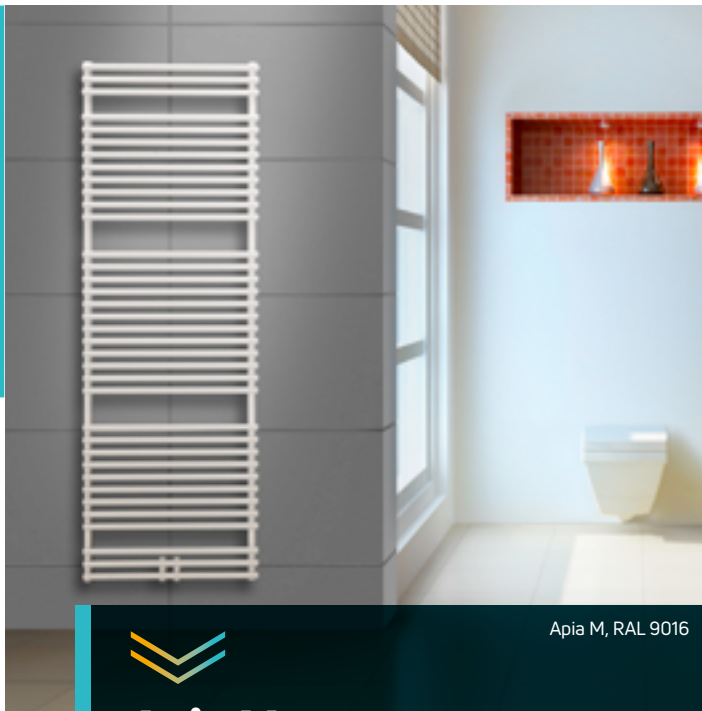


LEROS M						gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
type	A	B	C	D	X							
LER1206M	50	1224	600	500	924	11,55	5,85	1,2200	607	193	325	647,11
LER1806M	50	1812	600	500	1512	16,45	8,25	1,2286	870	275	464	788,69

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Apia M, RAL 9016

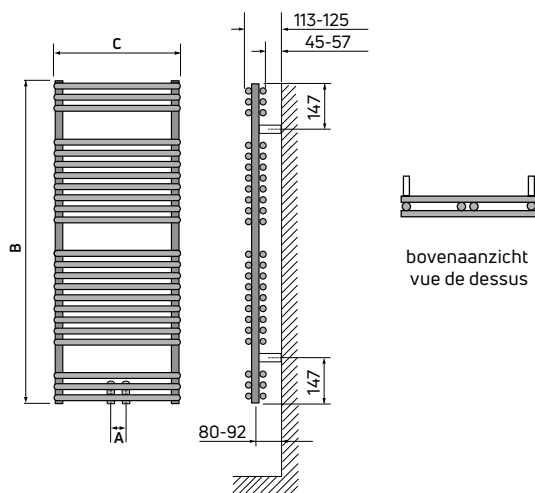


Apia M

middenaansluiting | raccordement central

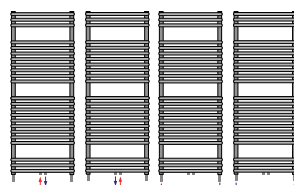
- **Buizen**
2 rijen ronde buizen op ronde collectoren
- **Aansluiting**
6 x G 1/2". Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour. Indien de radiator links of rechts (zonder middenaansluiting) wordt aangesloten ligt het vermogen iets lager daar er geen doorstroming is in de onderste buis (tussenschot aanwezig)
- **Montage**
4 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**
consoleset met 4 regelbare muurconsoles, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**
zie blz. 256
- **Tubes**
2 rangées de tubes ronds sur des collecteurs ronds
- **Raccordement**
6 x G 1/2". Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour. Si le radiateur est raccordé à gauche ou à droite (sans raccordement central), la puissance est légèrement moindre en raison de l'absence de circulation d'eau dans la tube inférieure (pastillage présent)
- **Montage**
4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**
set de consoles avec 4 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**
voir page 256

Montage

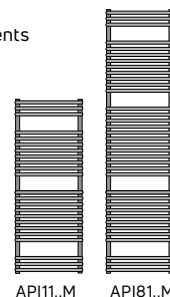


bovenaanzicht
vue de dessus

Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur

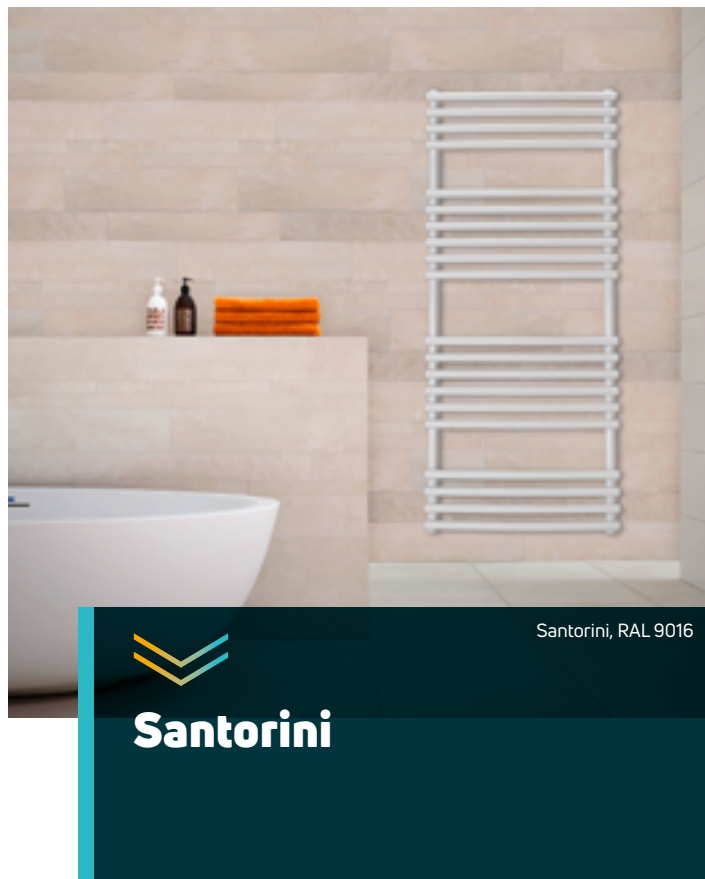


APIA M				gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
type	A	B	C							
API1105M	50	1134	500	18,20	7,90	1,2763	819	247	427	1013,05
API1106M	50	1134	600	20,70	9,30	1,2594	983	302	517	1059,90
API1806M	50	1764	600	31,90	14,90	1,3053	1466	431	753	1505,78
API1807M	50	1764	750	38,00	17,30	1,2705	1834	557	958	1669,91
API1809M	50	1764	900	44,10	19,80	1,2357	2203	691	1172	1749,00

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

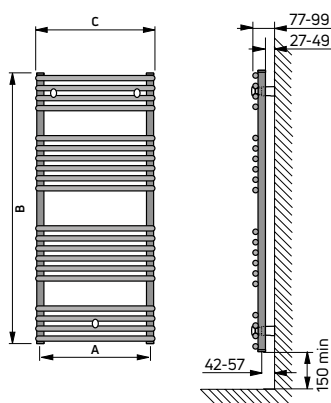
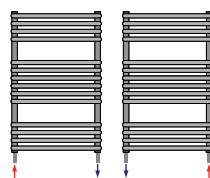
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



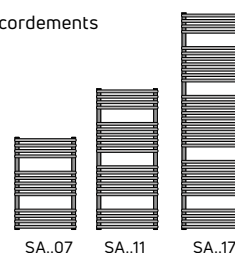
Santorini, RAL 9016


Santorini

- **Buizen**
ronde buizen op ronde collectoren
- **Aansluiting**
4 x G 1/2", aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**
3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**
zie blz. 256
- **Tubes**
tubes ronds sur des collecteurs ronds
- **Raccordement**
4 x G 1/2", arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**
voir page 256

Montage**Aansluiting | Raccordement**

- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur



SA..07

SA..11

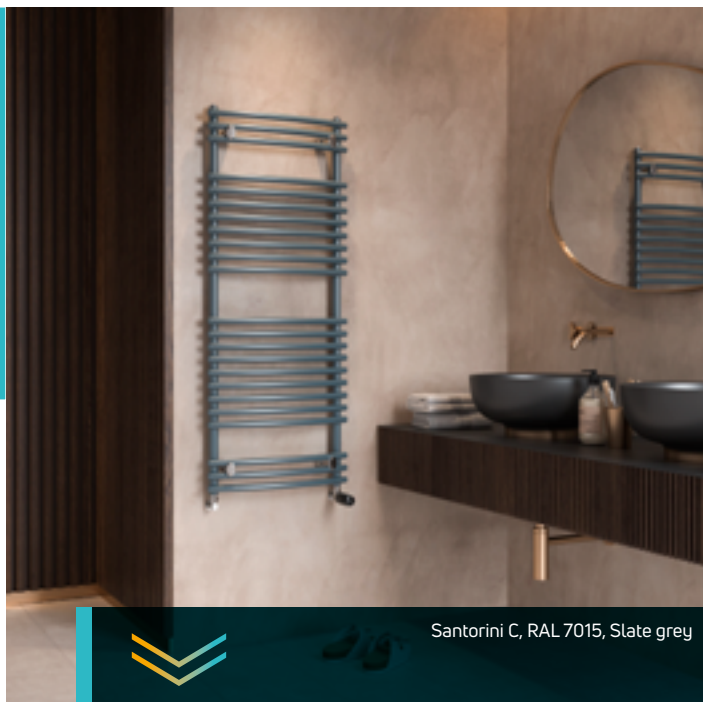
SA..17

SANTORINI				gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
type	A	B	C							
SA0507	460	714	500	5,90	2,70	1,2698	374	114	196	381,61
SA0607	560	714	600	6,70	3,10	1,3140	437	127	223	402,94
SA0707	710	714	750	8,00	3,70	1,3024	529	156	272	448,97
SA0511	460	1134	500	9,20	4,10	1,3218	568	164	289	461,33
SA0611	560	1134	600	10,50	4,80	1,3140	663	193	339	497,65
SA0711	710	1134	750	12,40	5,70	1,3024	802	236	412	544,06
SA0517	460	1764	500	14,60	6,50	1,3410	886	252	447	636,00
SA0617	560	1764	600	16,70	7,50	1,3359	1035	296	523	678,97
SA0717	710	1764	750	19,70	8,90	1,3283	1252	360	635	756,83
SA0917	860	1764	900	22,80	10,40	1,3207	1462	424	745	805,03

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Santorini C, RAL 7015, Slate grey

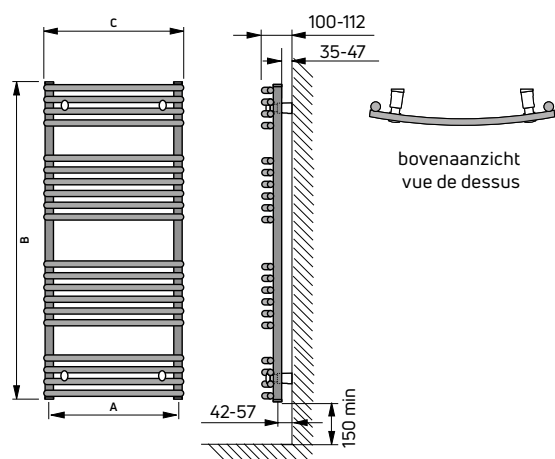


Santorini C

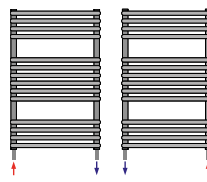
gebogen | cintré

- **Buizen**
ronde buizen op ronde collectoren
- **Aansluiting**
4 x G 1/2", aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**
4 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren.
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**
zie blz. 256
- **Tubes**
tubes ronds sur des collecteurs rondes
- **Raccordement**
4 x G 1/2", arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
4 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**
voir page 256

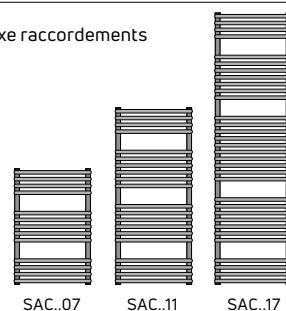
Montage



Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur



SANTORINI C				gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (watt)	45/35/20 °C (watt)	Δ T 30 (watt)	EURO
type	A	B	C							
SAC0507	451	714	500	5,90	2,70	1,2698	374	114	196	433,65
SAC0607	548	714	600	6,70	3,10	1,3140	437	127	223	464,26
SAC0707	691	714	750	8,00	3,70	1,3024	529	156	272	502,41
SAC0511	451	1134	500	9,20	4,10	1,3218	568	164	289	525,91
SAC0611	548	1134	600	10,50	4,80	1,3140	663	193	339	563,13
SAC0711	691	1134	750	12,40	5,70	1,3024	802	236	412	624,05
SAC0517	451	1764	500	14,60	6,50	1,3410	886	252	447	722,75
SAC0617	548	1764	600	16,70	7,50	1,3359	1035	296	523	778,82
SAC0717	691	1764	750	19,70	8,90	1,3283	1252	360	635	854,51
SAC0917	835	1764	900	22,80	10,40	1,3207	1462	424	745	920,02

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Banga M

Banga M, RAL 9016

Buizen

Deze badkamerradiator is vervaardigd uit ronde, rechte stalen buizen met een diameter van 22 mm. Deze buizen zitten tussen 2 collectoren in D-profiel (40x30 mm) gelast. De radiator is verkrijgbaar in warmwaterversie.

Aansluiting

4 x G 1/2", rechte versie met middenaansluiting

Montage

geen gelaste ophangstrippen

Montageset

3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen

Kleuren

Uitsluitend beschikbaar in wit RAL 9016

Toebehoren

zie blz. 256

Tubes

Ce radiateur sèche-serviettes est constitué de tubes d'acier droits ($\varnothing$ 22 mm) et de 2 collecteurs avec profil en D (40x30 mm). Ce radiateur est disponible en version eau chaude.

Raccordement

4 x G 1/2", version droite avec raccordement central

Montage

pas de pattes de fixation soudées

Kit de montage

3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles

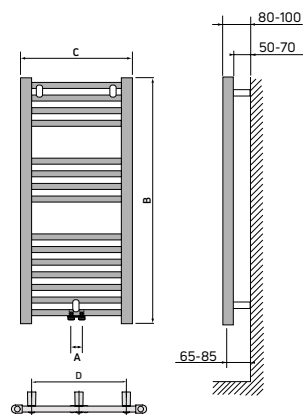
Couleurs

Uniquement disponible en blanc RAL 9016

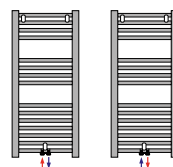
Accessoires

voir page 256

Montage



Aansluiting | Raccordement

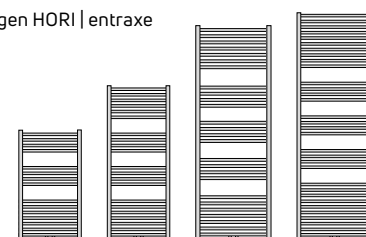


A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI



B = 862 mm B = 1222 mm B = 1537 mm B = 1807 mm

BANGA M type	buizen tubes #	A	B	C	D	Watt EN 442	exponent valeur N	prijs prix €
BAT1550M	15	50	862	500	450	370	1,2231	324,88
BAT2150M	21	50	1222	500	450	511	1,2274	380,17
BAT3250M	32	50	1807	500	450	768	1,2313	466,55
BAT2160M	21	50	1222	600	550	590	1,2272	402,07
BAT2660M	26	50	1537	600	550	744	1,2279	451,66
BAT3260M	32	50	1807	600	550	886	1,2299	506,11
BAT3675M	32	50	1807	750	700	1056	1,2278	579,96

afmetingen in mm | dimensions en mm

stock

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Banga M, RAL 9016

Banga

Buizen

Deze badkamerradiator is vervaardigd uit ronde, rechte stalen buizen met een diameter van 22 mm. Deze buizen zitten tussen 2 collectoren in D-profiel (40x30 mm) gelast. De radiator is verkrijgbaar in warmwaterversie.

Aansluiting

4 x G 1/2", rechte versie met aansluiting rechts / links

Montage

geen gelaste ophangstrippen

Montageset

3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chromo bij gekleurde radiatoren. 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen

Kleuren

Uitsluitend beschikbaar in wit RAL 9016

Toebehoren

zie blz. 256

Tubes

Ce radiateur sèche-serviettes est constitué de tubes d'acier droits ($\varnothing$ 22 mm) et de 2 collecteurs avec profil en D (40x30 mm). Ce radiateur est disponible en version eau chaude.

Raccordement

4 x G 1/2", version droite avec raccordement droite/gauche

Montage

pas de pattes de fixation soudées

Kit de montage

3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles

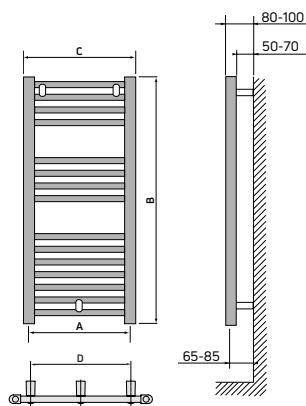
Couleurs

Uniquement disponible en blanc RAL 9016

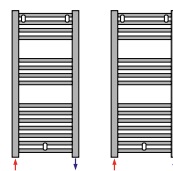
Accessoires

voir page 256

Montage



Aansluiting | Raccordement

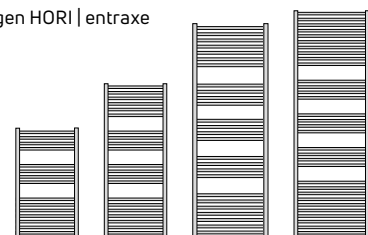


A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI



B = 862 mm B = 1222 mm B = 1537 mm B = 1807 mm

BANGA type	buizen tubes #	A	B	C	D	Watt EN 442	exponent valeur N	prijs prix €
BAT1550	15	450	862	500	450	378	1,2719	267,75
BAT2150	21	450	1222	500	450	529	1,2552	324,48
BAT2660	26	550	1537	600	550	758	1,2439	395,32
BAT3260	32	550	1807	600	550	919	1,2310	445,29
BAT3675	36	700	1807	750	700	1181	1,2695	524,20

afmetingen in mm | dimensions en mm

stock

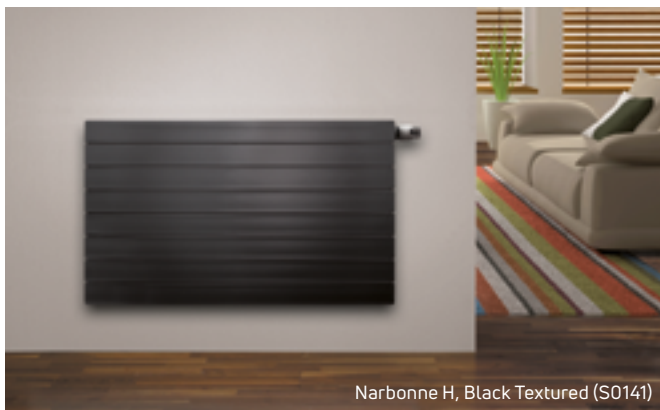
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Paros V, RAL 7016, Anthracite grey



Tinos V, Anodic Brown (S0147)



Narbonne H, Black Textured (S0141)



Tinos V, Metal Grey (S0102)



**10 jaar | 10 ans de
garantie**

Designradiatoren

Designradiatoren geven uw woning echt karakter. Of u nu kiest voor een volledig nieuwe inrichting of uw huidige interieur iets extra's wilt geven, voor het creëren van een nieuw hoogtepunt kan u altijd rekenen op de designradiatoren van Radson. Krachtig, strak, bijna één met de wand, poederzwart, wit of metallic, met afgeronde of rechte hoeken: het aanbod is overweldigend. Een groeiend aantal klanten kiest voor een nieuwe manier om warmte te beleven – met een radiator waarmee u een stijlvol statement maakt.

Radiateurs design

Que vous choisissiez un décor entièrement nouveau ou recherchez des façons de compléter et mettre en valeur votre style existant, comptez sur les radiateurs design de Radson pour vous aider à passer à la vitesse supérieure. Audacieux et dotés de lignes épurées, montés quasiment au ras du mur noir métallique blanc ou métallique, avec des courbes ou des angles... vous ne manquerez pas d'être comblé par le choix de cette gamme. Rejoignez le nombre croissant de clients avisés qui apprécient une nouvelle façon de se chauffer – avec des radiateurs qui sont la définition même de l'élégance.



Faro V, RAL 7016, Anthracite grey

Designradiatoren Radiateurs design



	Kos V	Faro V	Tinos V	Paros V	Narbonne H	Narbonne V
zijbekledingen parois latérales	•	•	•	•		•
werkdruk - in bar pression de travail - en bar	10	10	10	10	5	5
proefdruk - in bar pression d'essai - en bar	13	13	13	13	7	7
maatwerk sur mesure					•	•
gelaste ophangstrippen pattes de fixation soudées			•	•	•	•
aantal aansluitingen nombre de raccords	6	6	6	6	2	2
middenaansluiting raccordement central	•	•	•	•	•	•
consoles in verpakking (voorraad) consoles compris dans l'emballage (stock)	•	•	•	•	•	•

Technische kenmerken

Alle designradiatoren zijn vervaardigd uit koudgewalst hoogwaardig plaatstaal. Wanddikte is conform de norm EN442

- Radson biedt u een waardig pallet radiatoren in diverse types, vermogens, afmetingen en kleuren
- Bedrijfstemperatuur: max 110°C

Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de RAL-kleur in:
vb. KOH216001200L/3000 voor een radiator
 in RAL 3000

Afgiftes

Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 280 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

Verpakking

De radiatoren worden verpakt in verstevigde karton, het geheel omwikkeld met recycleerbare krimpfolie. Elke radiator wordt op een houten pallet geplaatst en wordt vastgebonden met een spanband om ongecontroleerde verschuivingen tijdens opslag en transport te voorkomen.

Caractéristiques techniques

Chaque radiateur design est fabriqué en tôle d'acier de qualité, laminé à froid. L'épaisseur de tôle est conforme à la norme EN442

- Radson vous offre une gamme qualitative de radiateurs de tous types, puissances, dimensions et couleurs
- Température de travail: max 110°C

Couleurs

- La couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
- Autres couleurs disponibles: voir page 282

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la couleur RAL: **ex. KOH216001200L/3000** pour un radiateur en RAL 3000

Émissions calorifiques



Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 280) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

Emballage

Tous les radiateurs sont emballés de film rétractable recyclable et livrés dans un emballage en carton. Chaque radiateur est placé sur une palette en bois et attaché avec une bande afin d'éviter tout mouvement incontrôlé pendant le stockage et le transport.



Kos V

Een verticale radiator met een vlakke voorkant, zoals Kos V, voegt onmiddellijk een tijdloze elegantie toe aan elke kamer. De ronde, vlakke zijpanelen van de radiator zorgen voor strakke lijnen rondom. De Kos V verticale radiator biedt een krachtige warmtebron voor kamers met beperkte wandruimte.

Un radiateur vertical à face plane, tel que le Kos V, ajoute instantanément une élégance intemporelle à n'importe quelle pièce. Les panneaux latéraux plats et arrondis du radiateur assurent des lignes épurées tout autour. Le radiateur vertical Kos V offre une source de chaleur puissante pour les pièces avec un espace mural limité. Pour une fonctionnalité accrue dans la salle de bains et la cuisine, une barre porte-serviettes en acier inoxydable est disponible en tant qu'accessoire.

■ Buissysteem

De radiatoren worden geleverd voor een systeem met twee leidingen. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Let op: voor de bovenaansluiting moet de radiator 180° worden gedraaid)

■ Aansluiting

4 x G 1/2 " onderaansluitingen
2 x G 1/2 " bovenaansluitingen – voor montage van de plug en ontlufter. **Let op**, voor type 22 bevinden de aansluitingen zich excentrisch in de radiator

■ Bedrijfsdruk

10 bar (testdruk: 13 bar)

■ Montage

geen gelaste ophangstrippen

■ Montageset

meegeleverd met de radiator
wandbeugelset die bestaat uit 2 verticale en 1 horizontale wandbeugels en de montagehandleiding
bijverpakking met 1 ontlufter, 3 messing blindpluggen, schroeven en pluggen, 2 zijafdekkingen met bevestigingsklemmen

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

■ Toebehoren

zie blz. 256

■ Système de raccordement

les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)

■ Raccordement

4 x G 1/2 " raccordement par le dessous
2 x G 1/2 " raccordement par le dessus - pour le montage et la fermeture de la purge d'air. **Attention**, pour le type 22, les raccords sont situés de manière excentrique dans le radiateur.

■ Pression de service

10 bars (pression d'essai: 13 bars)

■ Montage

pas de pattes de fixation soudées

■ Kit de montage

livré avec le radiateur
set de montage (jeu de têtes, clips de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles), set de consoles verticales, 2 habillages latéraux

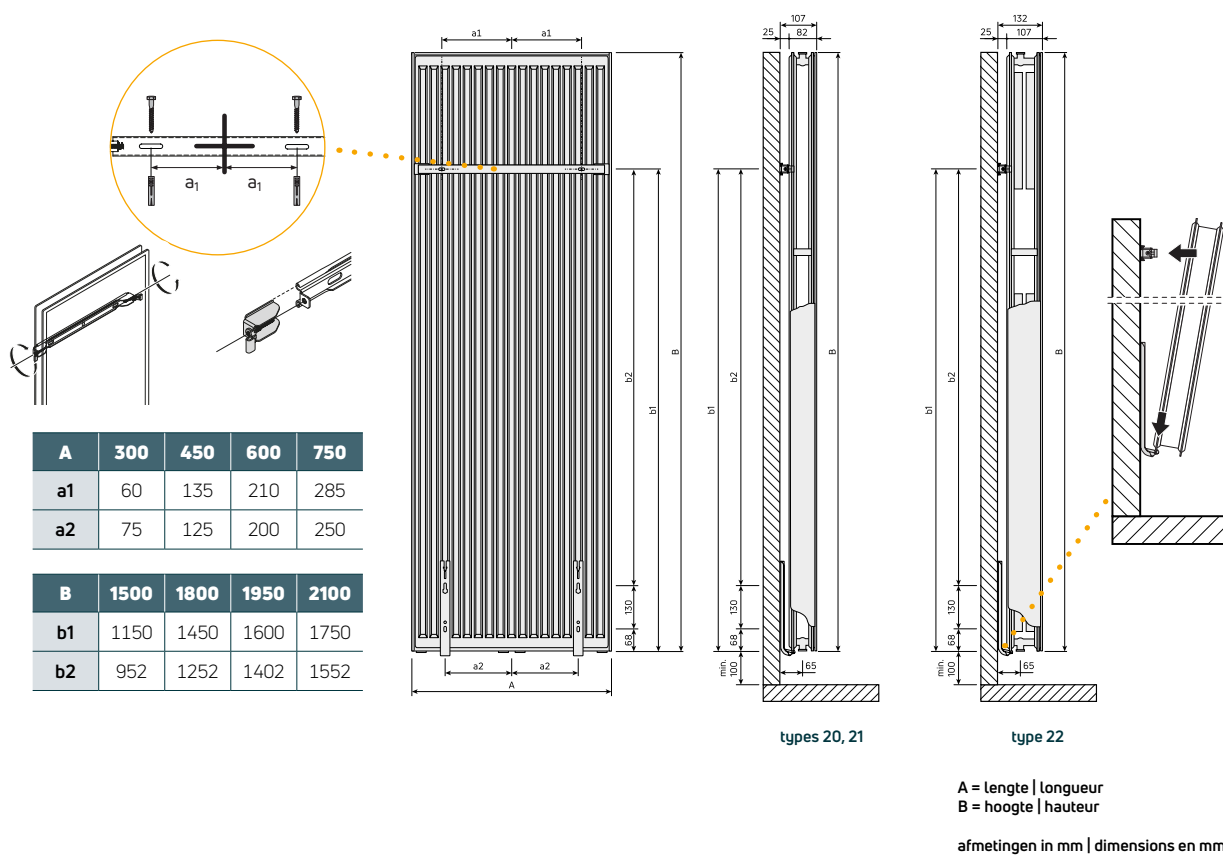
■ Couleurs

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: zie blz. 282

■ Accessoires

voir page 256

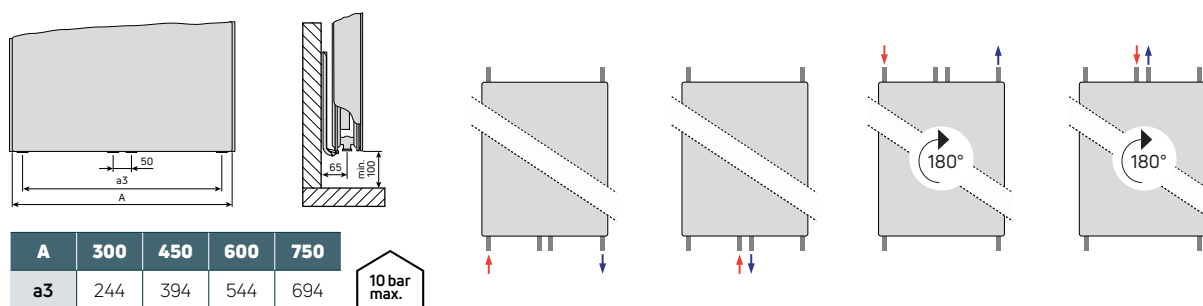
Montage



Hydronische aansluiting | Raccordement hydraulique

Andere aansluitingen zijn niet mogelijk. De radiator is van boven naar beneden omkeerbaar. Opgelet: bij aansluiting van bovenaf moet de radiator 180° gedraaid worden. Kos V radiatoren worden altijd geleverd voor een tweepijpsysteem.

D'autres raccords ne sont pas possibles. Le radiateur est réversible haut/bas. Attention: en cas de raccordement par le haut, le radiateur doit être tourné 180°. Les radiateurs Kos V sont toujours livrés pour un système bitube.



De optionele handdoekrail van geborsteld roestvrij staal is bijzonder praktisch in de badkamer en keuken, maar ook in de hal. Deze kan eenvoudig achteraf worden gemonteerd.

La barre porte-serviettes en option, en acier inoxydable brossé est extrêmement pratique dans la salle de bains et la cuisine, mais aussi dans un couloir. Elle peut être facilement installée ultérieurement.

Kos V

design

n-waarde valeur n					inhoud volume [l]				55/45/20 °C (ΔT=30K) [W]				gewicht poids [kg]			
type 20	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300		1,2760	1,2753	1,2671		4,80	5,20	5,60		459	495	532		28,95	31,20	33,50
450		1,2818	1,2802	1,2746		7,23	7,80	8,37		657	709	761		41,22	44,12	47,92
600		1,2876	1,2851	1,2822		9,67	10,40	11,13		847	914	980		53,48	57,03	62,33
750			1,2900	1,2897			13,00	13,90			1113	1191			69,95	76,75

type 21	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300	1,2964	1,2876	1,2905	1,2933	4,00	4,80	5,20	5,60	436	495	521	548	26,20	30,50	32,78	35,05
450	1,2984	1,2965	1,2954	1,2942	6,10	7,23	7,80	8,37	634	716	756	796	37,67	44,05	47,37	50,68
600	1,3005	1,3054	1,3003	1,2952	8,20	9,67	10,40	11,13	826	930	985	1038	49,13	57,60	61,96	66,32
750		1,3143	1,3052	1,2961		12,10	13,00	13,90		1139	1207	1276		71,15	76,55	81,95

type 22	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300	1,3062	1,2958	1,2917	1,2876	4,05	4,85	5,25	5,65	521	592	624	655	28,65	33,75	35,83	38,85
450	1,3101	1,3019	1,2976	1,2934	6,15	7,28	7,85	8,42	769	873	921	967	41,48	48,63	51,70	55,78
600	1,3139	1,3079	1,3035	1,2991	8,25	9,72	10,45	11,18	1014	1149	1213	1273	54,32	63,52	67,58	72,72
750		1,3140	1,3095	1,3049		12,15	13,05	13,95		1421	1500	1574		78,40	83,45	89,65



KOS V TYPE 20

bestelcode | code de commande: **KOV20XXXXYYY**
VB. | EX.: KOV201800600

radiator | radiateur
 type
 hoogte | hauteur
 lengte | longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20		881	949	1016
	45/35/20		267	288	311
	EURO		690,67	730,44	763,41
450	75/65/20		1265	1364	1459
	45/35/20		382	412	443
	EURO		707,47	731,59	765,28
600	75/65/20		1635	1763	1886
	45/35/20		491	531	569
	EURO		744,45	764,91	804,09
750	75/65/20			2152	2302
	45/35/20			645	690
	EURO			815,39	860,03

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

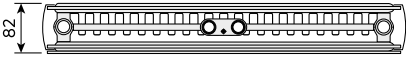
Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).



KOS V TYPE 21

bestelcode | code de commande: **K0VP21XXXXYYY**
VB. | EX.: **K0VP211800600**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20	846	955	1008	1060
	45/35/20	252	287	302	317
	EURO	693,93	723,31	737,53	765,75
450	75/65/20	1230	1389	1466	1542
	45/35/20	366	414	437	460
	EURO	740,62	816,16	828,27	857,58
600	75/65/20	1605	1812	1913	2012
	45/35/20	476	535	568	600
	EURO	797,51	904,16	921,93	957,18
750	75/65/20		2228	2351	2473
	45/35/20		653	694	737
	EURO		998,22	1021,85	1062,97

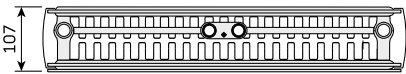
Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K). stock
Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).



KOS V TYPE 22

bestelcode | code de commande: **K0VP22XXXXYYY**
VB. | EX.: **K0VP221800600**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20	1015	1148	1208	1265
	45/35/20	300	342	361	380
	EURO	775,16	817,36	833,41	865,29
450	75/65/20	1502	1698	1788	1872
	45/35/20	442	503	532	559
	EURO	844,09	922,27	935,94	969,07
600	75/65/20	1983	2242	2360	2471
	45/35/20	581	661	698	734
	EURO	918,16	1021,70	1041,77	1081,61
750	75/65/20		2781	2928	3066
	45/35/20		815	861	906
	EURO		1128,01	1154,70	1201,16

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K). stock
Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).



Faro V

Een verticale radiator zoals de Faro V biedt een krachtige en stijlvolle warmtebron voor ruimtes met een beperkt wandoppervlak. Deze verticale designradiator heeft een fijn verticaal profiel aan de voorkant en afgeronde zijpanelen.

Un radiateur vertical tel que le Faro V offre une source de chaleur puissante et élégante pour les espaces où la surface murale est limitée. Ce radiateur design vertical possède une face avant finement profilée verticalement et des panneaux latéraux arrondis. Pour une fonctionnalité accrue dans la salle de bains et la cuisine, une barre porte-serviettes en acier inoxydable est disponible en tant qu'accessoire.

■ Buissysteem

De radiatoren worden geleverd voor een systeem met twee leidingen. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Let op: voor de bovenaansluiting moet de radiator 180° worden gedraaid)

■ Aansluiting

4 x G 1/2 " onderaansluitingen
2 x G 1/2 " bovenaansluitingen – voor montage van de plug en ontlufter. **Let op**, voor type 22 bevinden de aansluitingen zich excentrisch in de radiator

■ Bedrijfsdruk

10 bar (testdruk: 13 bar)

■ Montage

geen gelaste ophangstrippen

■ Montageset

meegeleverd met de radiator
wandbeugelset die bestaat uit 2 verticale en 1 horizontale wandbeugels en de montagehandleiding
bijverpakking met 1 ontlufter, 3 messing blindpluggen, schroeven en pluggen, 2 zijafdekkingen met bevestigingsklemmen

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

■ Toebehoren

zie blz. 256

■ Système de raccordement

les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)

■ Raccordement

4 x G 1/2 " raccordement par le dessous
2 x G 1/2 " raccordement par le dessus - pour le montage et la fermeture de la purge d'air. **Attention**, pour le type 22, les raccords sont situés de manière excentrique dans le radiateur.

■ Pression de service

10 bars (pression d'essai: 13 bars)

■ Montage

pas de pattes de fixation soudées

■ Kit de montage

livré avec le radiateur
set de montage (jeu de têtes, clips de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles), set de consoles verticales, 2 habillages latéraux

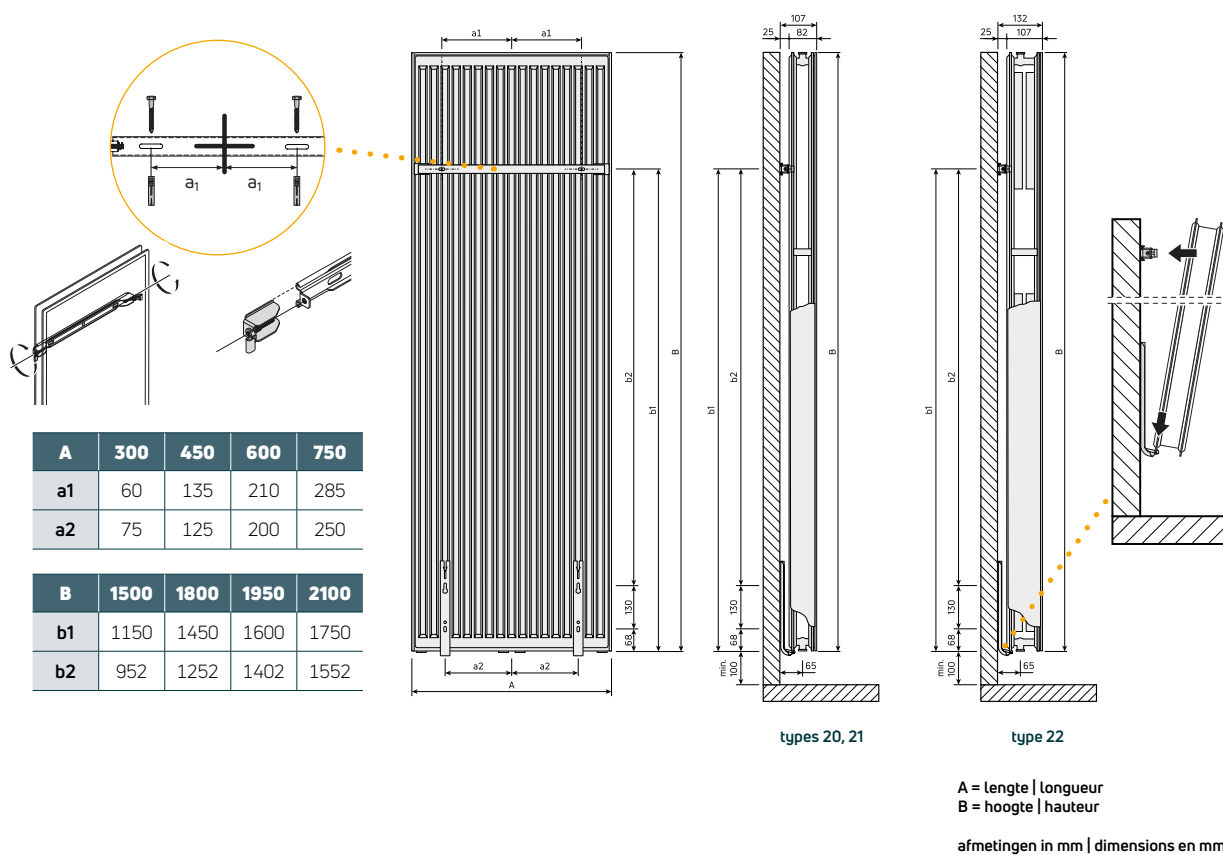
■ Couleurs

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: zie blz. 282

■ Accessoires

voir page 256

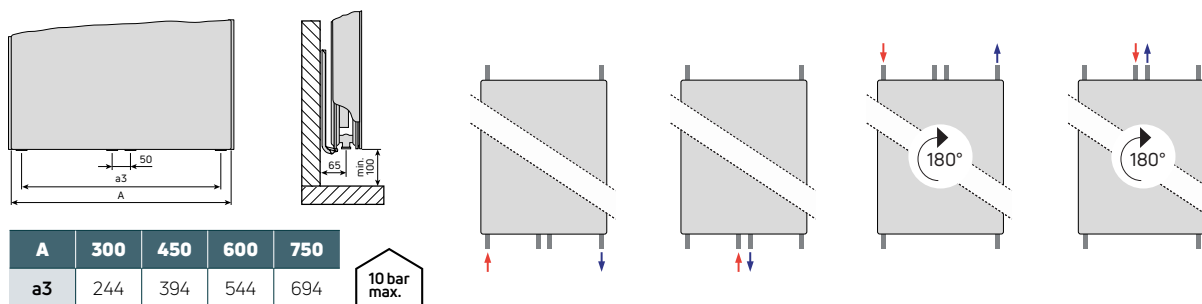
Montage



Hydronische aansluiting | Raccordement hydraulique

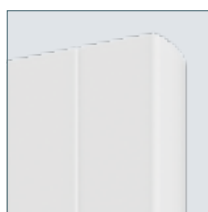
Andere aansluitingen zijn niet mogelijk. De radiator is van boven naar beneden omkeerbaar. Opgelet: bij aansluiting van bovenaf moet de radiator 180° gedraaid worden. Faro V radiatoren worden altijd geleverd voor een tweepijpsysteem.

D'autres raccords ne sont pas possibles. Le radiateur est réversible haut/bas. Attention: en cas de raccordement par le haut, le radiateur doit être tourné 180°. Les radiateurs Faro V sont toujours livrés pour un système bitube.



De optionele handdoekrail van geborsteld roestvrij staal is bijzonder praktisch in de badkamer en keuken, maar ook in de hal. Deze kan eenvoudig achteraf worden gemonteerd.

La barre porte-serviettes en option, en acier inoxydable brossé, est extrêmement pratique dans la salle de bains et la cuisine, mais aussi dans un couloir. Elle peut être facilement installée ultérieurement.



De afgeronde randen in combinatie met een fijn geprofileerde voorkant zorgen voor een stijlvolle look en feel die aangenaam is voor de ogen.

Les bords arrondis combinés à une face avant finement profilée créent un aspect visuel agréable.

Faro V

design

n-waarde valeur n					inhoud volume [l]				55/45/20 °C (ΔT=30K) [W]				gewicht poids [kg]			
type 20	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300		1,2760	1,2753	1,2671		4,80	5,20	5,60		459	495	532		28,95	31,20	33,50
450		1,2818	1,2802	1,2746		7,23	7,80	8,37		657	709	761		41,22	44,12	47,92
600		1,2876	1,2851	1,2822		9,67	10,40	11,13		847	914	980		53,48	57,03	62,33
750			1,2900	1,2897			13,00	13,90			1113	1191			69,95	76,75

type 21	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300	1,2964	1,2876	1,2905	1,2933	4,00	4,80	5,20	5,60	436	495	521	548	26,20	30,50	32,78	35,05
450	1,2984	1,2965	1,2954	1,2942	6,10	7,23	7,80	8,37	634	716	756	796	37,67	44,05	47,37	50,68
600	1,3005	1,3054	1,3003	1,2952	8,20	9,67	10,40	11,13	826	930	985	1038	49,13	57,60	61,96	66,32
750		1,3143	1,3052	1,2961		12,10	13,00	13,90		1139	1207	1276		71,15	76,55	81,95

type 22	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300	1,3062	1,2958	1,2917	1,2876	4,05	4,85	5,25	5,65	521	592	624	655	28,65	33,75	35,83	38,85
450	1,3101	1,3019	1,2976	1,2934	6,15	7,28	7,85	8,42	769	873	921	967	41,48	48,63	51,70	55,78
600	1,3139	1,3079	1,3035	1,2991	8,25	9,72	10,45	11,18	1014	1149	1213	1273	54,32	63,52	67,58	72,72
750		1,3140	1,3095	1,3049		12,15	13,05	13,95		1421	1500	1574		78,40	83,45	89,65



FARO V TYPE 20

bestelcode | code de commande: **FAVP20XXXXYYY**
 VB. | EX.: **FAVP201800600**

radiator | radiateur
 type
 hoogte | hauteur
 lengte | longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20		881	949	1016
	45/35/20		267	288	311
	EURO		706,57	754,12	767,78
450	75/65/20		1265	1364	1459
	45/35/20		382	412	443
	EURO		723,55	755,06	769,57
600	75/65/20		1635	1763	1886
	45/35/20		491	531	569
	EURO		761,58	789,70	808,70
750	75/65/20			2152	2302
	45/35/20			645	690
	EURO			841,62	865,09

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

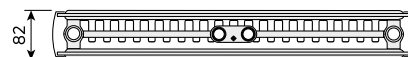
Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

FARO V TYPE 21



bestelcode | code de commande: **FAVP21XXXXYYY**
 VB. | EX.: **FAVP211800600**

radiator|radiateur
 type
 hoogte|hauteur
 lengte|longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20	846	955	1008	1060
	45/35/20	252	287	302	317
	EURO	709,90	739,97	761,45	770,14
450	75/65/20	1230	1389	1466	1542
	45/35/20	366	414	437	460
	EURO	757,46	834,71	854,83	862,39
600	75/65/20	1605	1812	1913	2012
	45/35/20	476	535	568	600
	EURO	815,85	924,95	951,81	962,67
750	75/65/20		2228	2351	2473
	45/35/20		653	694	737
	EURO		1020,81	1054,73	1069,23

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

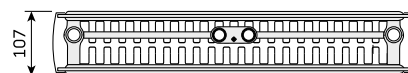
stock

FARO V TYPE 22



bestelcode | code de commande: **FAVP22XXXXYYY**
 VB. | EX.: **FAVP221800600**

radiator|radiateur
 type
 hoogte|hauteur
 lengte|longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20	1015	1148	1208	1265
	45/35/20	300	342	361	380
	EURO	792,99	836,16	860,45	870,26
450	75/65/20	1502	1698	1788	1872
	45/35/20	442	503	532	559
	EURO	863,27	943,22	965,96	974,48
600	75/65/20	1983	2242	2360	2471
	45/35/20	581	661	698	734
	EURO	939,28	1045,20	1075,56	1087,82
750	75/65/20		2781	2928	3066
	45/35/20		815	861	906
	EURO		1153,52	1191,85	1208,22

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

stock



Tinos V

Het minimalistische ontwerp van de Tinos V verticale designradiator valt op in elke kamer. Met zijn rechte lijnen, naadloze platte voorkant en elegante uitstraling is deze verticale radiator een geweldige match voor zowel moderne woonkamers als traditionele badkamers, keukens, etc.

Le design minimaliste du radiateur vertical Tinos V se distingue dans chaque pièce. Avec ses lignes droites, sa face plane avant lisse, et son attrait élégant, ce radiateur vertical s'harmonise parfaitement avec les salons modernes ainsi que les salles de bains, cuisines, etc., traditionnelles.

■ Buissysteem

De radiatoren worden geleverd voor een systeem met twee leidingen. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Let op: voor de bovenaansluiting moet de radiator 180° worden gedraaid)

■ Aansluiting

4 x G 1/2 " onderaansluitingen
2 x G 1/2 " bovenaansluitingen – voor montage van de plug en ontluyster

■ Bedrijfsdruk

10 bar (testdruk: 13 bar)

■ Montage

6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

■ Montageset

meegeleverd met de radiator
Wandbeugelset bestaande uit 2 verticale wandbeugels en montagehandleiding
bijverpakking met 1 ontluyster, 3 messing blindpluggen, schroeven en pluggen

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

■ Toebehoren

zie blz. 256

■ Système de raccordement

les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)

■ Raccordement

4 x G 1/2 " raccordement par le dessous
2 x G 1/2 " raccordement par le dessus – pour le montage et la fermeture de la purge d'air.

■ Pression de service

10 bars (pression d'essai: 13 bars)

■ Montage

6 pattes de fixations soudées à l'arrière du radiateur

■ Kit de montage

livré avec le radiateur
Kit de fixation murale pour radiateur composé de 2 supports muraux verticaux et 1 support mural horizontal et d'une notice de montage
1 évent, 3 obturateurs en laiton, vis et chevilles, 2 caches latéraux avec pinces de fixation

■ Couleurs

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: zie blz. 282

■ Accessoires

voir page 256



De optionele handdoekrail van geborsteld of gepolijst roestvrij staal verbetert de functionaliteit van de Tinos V designradiator.

Une barre porte-serviettes en option, en acier inoxydable brossé ou poli, améliore la fonctionnalité du radiateur design Tinos V.

Montage

Tinos V – type 11

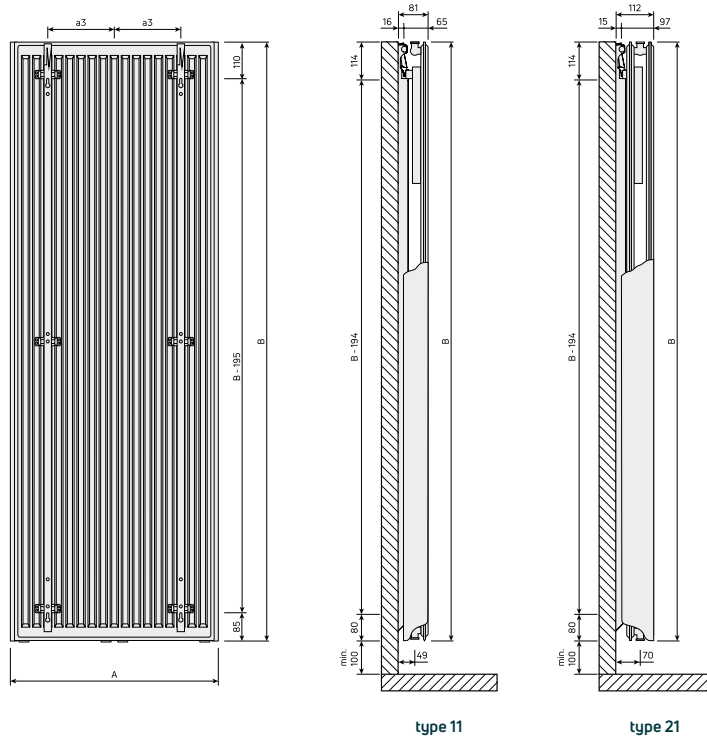
A	325	475	625	775
a1	112	120	112	120
a2	100	234	400	534
a3	50	117	200	267

Tinos V – type 21

A	325	475	625	775
a1	95	104	95	104
a2	134	266	434	566
a3	67	133	217	283

A = lengte | longueur
B = hoogte | hauteur

afmetingen in mm | dimensions en mm



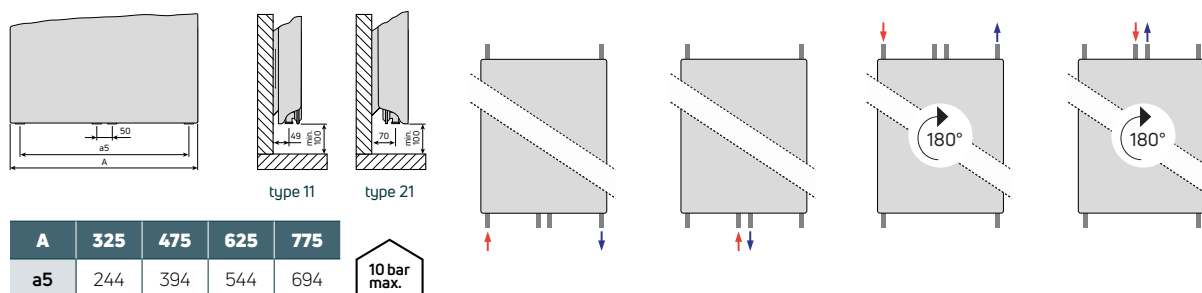
type 11

type 21

Hydronische aansluiting | Raccordement hydraulique

Andere aansluitingen zijn niet mogelijk. De radiator is van boven naar beneden omkeerbaar. Opgelet: bij aansluiting van bovenaf moet de radiator 180° gedraaid worden. Tinos V radiatoren worden altijd geleverd voor een tweepijpsysteem.

D'autres raccords ne sont pas possibles. Le radiateur est réversible haut/bas. Attention: en cas de raccordement par le haut, le radiateur doit être tourné 180°. Les radiateurs Tinos V sont toujours livrés pour un système bitube.



A	325	475	625	775
a5	244	394	544	694

10 bar max.

n-waarde valeur n				inhoud volume [l]			55/45/20 °C (ΔT=30K) [W]			gewicht poids [kg]		
type 11	1800	1950	2100	1800	1950	2100	1800	1950	2100	1800	1950	2100
325	1,2623	1,2586		2,65	2,85		378	403		20,15	21,60	
475	1,2645	1,2639		3,78	4,12		546	582		28,42	30,40	
625	1,2667	1,2693	1,2624	4,92	5,38	5,85	709	755	803	36,68	39,20	41,90
775		1,2746	1,2716		6,65	7,25		923	980		48,00	51,35

type 21	1800	1950	2100	1800	1950	2100	1800	1950	2100	1800	1950	2100
325	1,2876	1,2905		4,80	5,20		495	521		31,05	33,42	
475	1,2965	1,2954		7,23	7,80		716	756		45,85	49,35	
625	1,3054	1,3003	1,2952	9,67	10,40	11,13	930	985	1038	60,63	65,26	69,89
775		1,3052	1,2961		13,00	13,90		1207	1276		81,18	86,93



TINOS V TYPE 11

bestelcode | code de commande: **TIVP11XXXXYYY**
 VB. | EX.: **TIVP111800325**

radiator|radiateur
 type
 hoogte|hauteur
 lengte|longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur		
		1800	1950	2100
325	75/65/20	720	767	
	45/35/20	220	236	
	EURO	549,23	567,26	
475	75/65/20	1042	1110	
	45/35/20	318	339	
	EURO	619,37	636,58	
625	75/65/20	1355	1444	1530
	45/35/20	413	439	468
	EURO	686,53	708,69	752,03
775	75/65/20		1770	1876
	45/35/20		536	569
	EURO		785,60	835,10

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

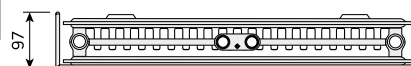
stock



TINOS V TYPE 21

bestelcode | code de commande: **TIVP21XXXXYYY**
 VB. | EX.: **TIVP211800325**

radiator|radiateur
 type
 hoogte|hauteur
 lengte|longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur		
		1800	1950	2100
325	75/65/20	955	1008	
	45/35/20	286	301	
	EURO	831,83	848,17	
475	75/65/20	1389	1466	
	45/35/20	412	435	
	EURO	938,58	952,50	
625	75/65/20	1812	1913	2012
	45/35/20	533	565	597
	EURO	1039,78	1060,21	1100,77
775	75/65/20		2351	2473
	45/35/20		691	733
	EURO		1175,13	1222,41

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

stock



Paros V

Dankzij de zachte, afgeronde randen belichaamt de Paros V verticale radiator een verfijnde elegantie die in elk interieur past, van een romantische, klassieke stijl tot een strakker, moderner ontwerp.

Grâce à ses bords doux et arrondis, le radiateur vertical Paros V incarne une élégance raffinée qui s'intègre dans n'importe quel intérieur, qu'il s'agisse d'un style romantique et classique ou d'un design plus épuré et moderne.

■ Buissysteem

De radiatoren worden geleverd voor een systeem met twee leidingen. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Let op: voor de bovenaansluiting moet de radiator 180° worden gedraaid)

■ Aansluiting

4 x G 1/2 " onderaansluitingen
2 x G 1/2 " bovenaansluitingen – voor montage van de plug en ontlufter

■ Bedrijfsdruk

10 bar (testdruk: 13 bar)

■ Montage

6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

■ Montageset

meegeleverd met de radiator
Wandbeugelset bestaande uit 2 verticale wandbeugels en montagehandleiding
bijverpakking met 1 ontlufter, 3 messing blindpluggen, schroeven en pluggen

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

■ Toebehoren

zie blz. 256

■ Système de raccordement

les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)

■ Raccordement

4 x G 1/2 " raccordement par le dessous
2 x G 1/2 " raccordement par le dessus - pour le montage et la fermeture de la purge d'air.

■ Pression de service

10 bars (pression d'essai: 13 bars)

■ Montage

6 pattes de fixations soudées à l'arrière du radiateur

■ Kit de montage

livré avec le radiateur
Kit de fixation murale pour radiateur composé de 2 supports muraux verticaux et 1 support mural horizontal et d'une notice de montage
1 évent, 3 obturateurs en laiton, vis et chevilles, 2 caches latéraux avec pinces de fixation

■ Couleurs

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: zie blz. 282

■ Accessoires

voir page 256



De optionele handdoekrail in geborsteld of gepolijst roestvrij staal past perfect bij deze elegante radiator.

Une barre porte-serviettes en option, en acier inoxydable brossé ou poli, est un complément parfait pour ce radiateur élégant.

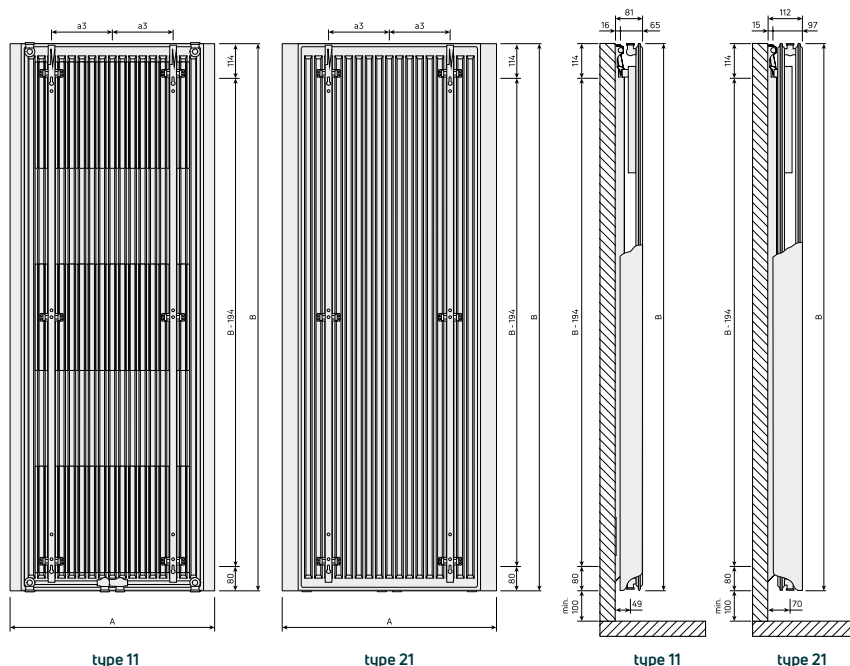
Montage

Paros V – type 11

A	373	523	673	823
a1	137	145	137	145
a2	100	234	400	534
a3	50	117	200	267

Paros V – type 21

A	405	555	705	855
a1	136	145	136	145
a2	134	266	434	566
a3	67	133	217	283



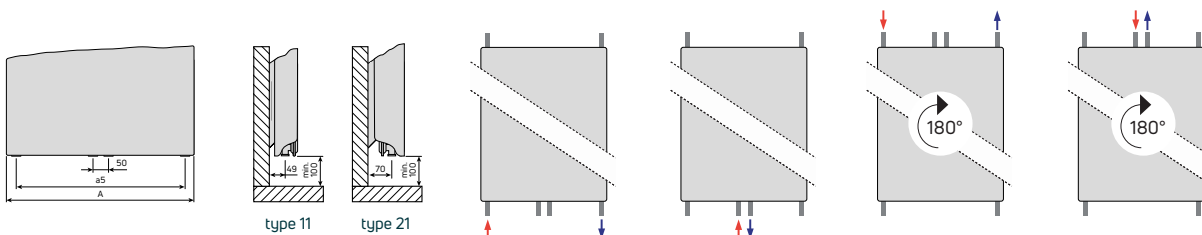
A = lengte | longueur
B = hoogte | hauteur

afmetingen in mm | dimensions en mm

Hydronische aansluiting | Raccordement hydraulique

Andere aansluitingen zijn niet mogelijk. De radiator is van boven naar beneden omkeerbaar. Opgelet: bij aansluiting van bovenaf moet de radiator 180° gedraaid worden. Paros V radiatoren worden altijd geleverd voor een tweepijpsysteem.

D'autres raccords ne sont pas possibles. Le radiateur est réversible haut/bas. Attention: en cas de raccordement par le haut, le radiateur doit être tourné 180°. Les radiateurs Paros V sont toujours livrés pour un système bitube.



Paros V – type11/type 21

A	373/405	523/555	673/705	823/855
a5	244	394	544	694

10 bar max.

n-waarde valeur n				inhoud volume [l]			55/45/20 °C (ΔT=30K) [W]			gewicht poids [kg]		
type 11	1800	1950	2100	1800	1950	2100	1800	1950	2100	1800	1950	2100
373	1,2623	1,2586		2,65	2,85		378	403		20,15	21,60	
523	1,2645	1,2639		3,78	4,12		546	582		28,42	30,40	
673	1,2667	1,2693	1,2624	4,92	5,38	5,85	709	755	803	36,68	39,20	41,90
823		1,2746	1,2716		6,65	7,25		923	980		48,00	51,35

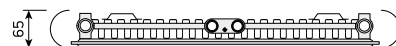
type 21	1800	1950	2100	1800	1950	2100	1800	1950	2100	1800	1950	2100
405	1,2876	1,2905		4,80	5,20		495	521		31,05	33,42	
555	1,2965	1,2954		7,23	7,80		716	756		45,85	49,35	
705	1,3054	1,3003	1,2952	9,67	10,40	11,13	930	985	1038	60,63	65,26	69,89
855		1,3052	1,2961		13,00	13,90		1207	1276		81,18	86,93

PAROS V TYPE 11



bestelcode | code de commande: **PAVP11XXXXYYY**
 VB. | EX.: **PAVP111800680**

radiator | radiateur
 type
 hoogte | hauteur
 lengte | longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur		
		1800	1950	2100
373	75/65/20	720	767	
	45/35/20	220	236	
	EURO	561,86	585,66	
523	75/65/20	1042	1110	
	45/35/20	318	339	
	EURO	633,45	657,01	
673	75/65/20	1355	1444	1530
	45/35/20	413	439	468
	EURO	702,33	731,67	756,34
823	75/65/20		1770	1876
	45/35/20		536	569
	EURO		810,87	840,02

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

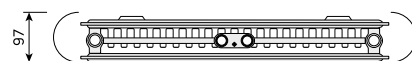
stock

PAROS V TYPE 21



bestelcode | code de commande: **PAVP21XXXXYYY**
 VB. | EX.: **PAVP211800405**

radiator | radiateur
 type
 hoogte | hauteur
 lengte | longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur		
		1800	1950	2100
405	75/65/20	955	1008	
	45/35/20	286	301	
	EURO	850,96	875,67	
555	75/65/20	1389	1466	
	45/35/20	412	435	
	EURO	959,92	983,05	
705	75/65/20	1812	1913	2012
	45/35/20	533	565	597
	EURO	1063,70	1094,59	1107,08
855	75/65/20		2351	2473
	45/35/20		691	733
	EURO		1212,94	1229,61

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

stock



Narbonne H, Black Textured (S0141)



Narbonne H

Een designradiator met horizontale, vlakke buiselementen (70x11x1,5 mm). Tussen de elementen zit 2 mm ruimte. Met 1 of 2 rijen convectielamellen gelast op de watervoerende buiselementen.

Narbonne H is voorzien van een bovenbekleding en 2 zijbekledingen.

Un radiateur design avec des éléments tubulaires, plats (70x11x1,5 mm). Un espace de 2mm sépare les éléments. 1 ou 2 rangées de lamelles de convection sont soudées sur les canaux d'eau chaude.

Le Narbonne H comprend une grille supérieure et 2 habillages latéraux.

- **Buissysteem**
de radiatoren worden voor een tweepijpsysteem geleverd

- **Aansluiting**
2 x G 1/2" BI zijdelings
de uitvoering met ingebouwd ventielgarnituur heeft 2 x G 3/4" BU onder

- **Montage**
4 tot 6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

- **Montageset**
consoleset, 1 blindstop, 1 ontluchtingsstop, schroeven en pluggen
Er zijn ook standconsoles beschikbaar
Deze uitvoering heeft geen gelaste ophangstrippen indien u dit uitdrukkelijk vermeld in de bestelling

- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

- **Toebehoren**
zie blz. 256

- **Tuyauterie**
les radiateurs sont livrés pour un système bitube

- **Raccordement**
2 x G 1/2" BI latéral
pour la version avec corps de vanne intégré:
2 x G 3/4" BU en bas

- **Montage**
4 à 6 pattes de fixation soudées
au dos du radiateur

- **Kit de montage**
set avec consoles, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles.
Des pieds-support sont également disponibles. Cette version n'a pas de pattes de fixation. Veuillez bien indiquer ceci, au bon de commande

- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282

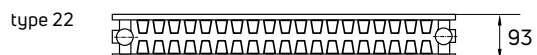
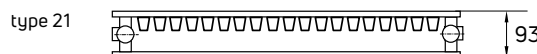
- **Accessoires**
voir page 256

inhoud | volume: l/m

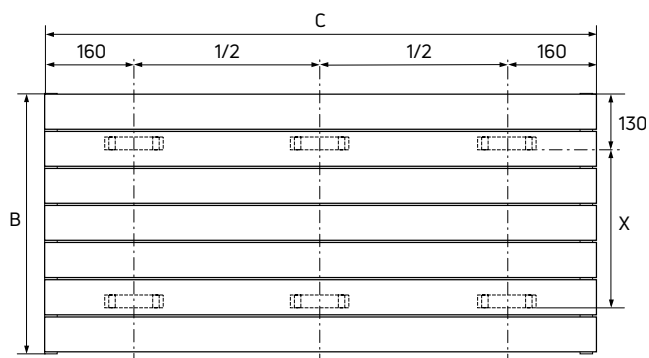
type	358	502	646	790
11	2,79	3,87	4,99	6,12
21	5,55	7,77	9,99	12,22
22	5,55	7,77	9,99	12,22

gewicht | poids: kg/m

type	358	502	646	790
11	16,71	22,99	29,29	33,55
21	26,10	36,14	46,18	54,19
22	30,89	42,96	55,05	63,09



Montage



X = 220 voor hoogte 358 en 502 mm
220 pour hauteur 358 et 502 mm

X = 420 voor hoogte 646 en 790 mm
420 pour hauteur 646 et 790 mm

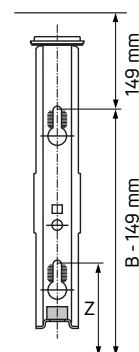
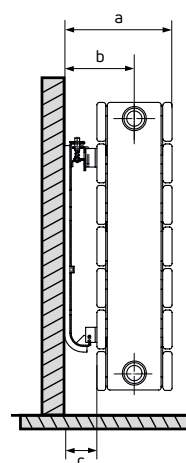
Z = B - 300 mm voor hoogte 358 en 502 mm
B - 300 mm pour hauteur 358 et 502 mm

Z = B - 500 mm voor hoogte 646 en 790 mm
B - 500 mm pour hauteur 646 et 790 mm

B = hoogte | hauteur
C = lengte | longueur

Vanaf lengte 1600 mm:
3 ophangstrippen

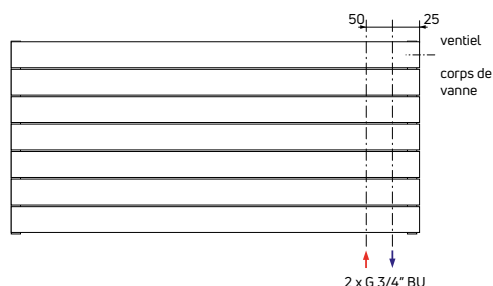
Pour longueur 1600 mm:
3 pattes de fixation soudées



type 11	type 21	type 22
a : 86 mm	a : 133,5 mm	a : 133,5 mm
b : 42,5 mm	b : 87 mm	b : 87 mm
c : 18 mm	c : 40,5 mm	c : 40,5 mm

Aansluiting

- Standaard aansluiting MET ingebouwd ventiel M23 x 1,5 – lang model
Indien u een ventiel M30 wenst, gelieve dit bij de bestelling te vermelden.
Meerprijs: € 43,77

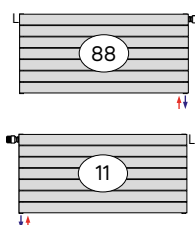


- Aansluitingen ZONDER ventiel
2 x G 1/2" BI zijdelings

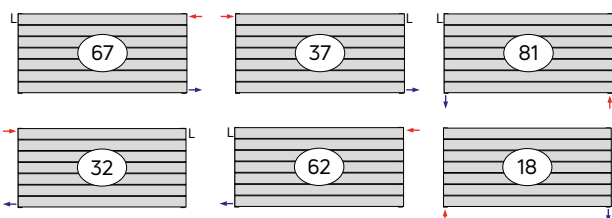


Raccordement

- Raccordement standard AVEC corps de vanne intégré M23 x 1,5 – modèle longue
Merci de bien vouloir l'indiquer dans votre commande si vous souhaitez un corps de vanne M30
Supplément de prix: € 43,77



- Raccordements SANS vanne
2 x G 1/2" BI latéral



NARBONNE H TYPE 11 - 21 - 22



bestelcode | code de commande: **NH11XXXXYYYZZ0000**
 VB. | EX.: **NH113581000673003**

radiator|radiateur

type

hoogte|hauteur

lengte|longueur

aansluiting|raccordement

kleur indien niet RAL 9016|couleur si pas RAL 9016

lengte longueur	watt prijs prix	11	21	22	11	21	22
		358 mm (5 elementen éléments)			502 mm (7 elementen éléments)		
500	75/65/20	334	476	599	423	605	737
	45/35/20	99	139	175	127	174	212
	EURO	291,60	538,24	585,86	368,65	686,76	753,42
600	75/65/20	400	571	718	507	726	884
	45/35/20	118	167	210	153	209	254
	EURO	321,41	582,43	639,55	408,50	746,73	826,70
700	75/65/20	467	666	838	592	847	1032
	45/35/20	138	195	245	178	243	296
	EURO	351,23	626,59	693,26	448,35	806,65	899,99
800	75/65/20	534	762	958	676	968	1179
	45/35/20	158	223	280	204	278	339
	EURO	381,03	670,77	746,95	488,19	866,63	973,29
900	75/65/20	600	857	1077	761	1089	1327
	45/35/20	177	251	315	229	313	381
	EURO	410,85	714,95	800,66	528,03	926,57	1046,57
1000	75/65/20	667	952	1197	845	1210	1474
	45/35/20	197	279	350	254	348	424
	EURO	440,66	759,12	854,35	567,88	986,52	1119,84
1200	75/65/20	800	1142	1436	1014	1452	1769
	45/35/20	237	334	421	305	417	508
	EURO	500,28	847,49	961,76	647,54	1106,42	1266,41
1400	75/65/20	934	1333	1676	1183	1694	2064
	45/35/20	276	390	491	356	487	593
	EURO	559,91	935,85	1069,15	739,48	1226,34	1412,97
1600	75/65/20	1067	1523	1915	1352	1936	2358
	45/35/20	315	446	561	407	556	678
	EURO	619,57	1024,19	1176,56	806,93	1346,25	1559,56
1800	75/65/20	1201	1714	2155	1521	2178	2653
	45/35/20	355	502	631	458	626	762
	EURO	679,16	1112,54	1283,94	886,62	1466,16	1706,12
2000	75/65/20	1334	1904	2394	1690	2420	2948
	45/35/20	394	557	701	509	695	847
	EURO	738,79	1200,89	1391,33	966,33	1586,06	1852,68
2200	75/65/20	1467	2094	2633	1859	2662	3243
	45/35/20	434	613	771	560	765	932
	EURO	798,41	1289,25	1498,74	1045,99	1705,96	1999,26
2400	75/65/20	1601	2285	2873	2028	2904	3538
	45/35/20	473	669	841	611	834	1016
	EURO	858,04	1377,57	1606,13	1125,69	1825,86	2145,83
2600	75/65/20	1734	2475	3112	2197	3146	3832
	45/35/20	512	725	911	662	904	1101
	EURO	917,66	1465,93	1713,53	1205,37	1945,76	2292,40
2800	75/65/20	1868	2666	3352	2366	3388	4127
	45/35/20	552	780	981	712	973	1186
	EURO	977,29	1554,28	1820,93	1285,07	2065,67	2438,98
3000	75/65/20	2001	2856	3591	2535	3630	4422
	45/35/20	591	836	1051	763	1043	1271
	EURO	1036,89	1642,64	1928,33	1364,75	2185,59	2585,55

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	667	952	1197	845	1210	1474
watt/m Δ T 30	343	488	613	439	613	747
n-waarde valeur n	1,3000	1,3100	1,3100	1,2800	1,3300	1,3300

meerprijs ingebouwd ventiel | supplément corps de vanne intégré: € 43,77



NARBONNE H TYPE 11 - 21 - 22

bestelcode | code de commande: **NH11XXXXYYYZZ0000**
 VB. | EX.: **NH113581000673003**

radiator|radiateur

type

hoogte|hauteur

lengte|longueur

aansluiting|raccordement

kleur indien niet RAL 9016|couleur si pas RAL 9016

lengte longueur	watt prijs prix	11	21	22	11	21	22
		646 mm (9 elementen éléments)			790 mm (11 elementen éléments)		
500	75/65/20	495	723	850	553	831	943
	45/35/20	149	204	242	168	230	266
	EURO	445,69	835,27	920,97	522,74	983,78	1088,52
600	75/65/20	593	867	1019	663	997	1132
	45/35/20	179	244	290	202	276	319
	EURO	495,58	910,99	1013,84	582,64	1075,29	1201,00
700	75/65/20	692	1012	1189	774	1163	1320
	45/35/20	208	285	339	235	322	372
	EURO	545,45	986,73	1106,73	642,55	1166,79	1313,45
800	75/65/20	791	1156	1359	884	1330	1509
	45/35/20	238	326	387	269	368	425
	EURO	595,33	1062,47	1199,59	702,48	1258,30	1425,92
900	75/65/20	890	1301	1529	995	1496	1697
	45/35/20	268	367	435	302	414	479
	EURO	645,21	1138,19	1292,47	762,36	1349,81	1538,37
1000	75/65/20	989	1445	1699	1105	1662	1886
	45/35/20	298	407	484	336	460	532
	EURO	695,07	1213,93	1385,33	822,27	1441,31	1650,81
1200	75/65/20	1187	1734	2039	1326	1994	2263
	45/35/20	357	489	580	403	552	638
	EURO	794,82	1365,38	1571,08	942,08	1624,35	1875,73
1400	75/65/20	1385	2023	2379	1547	2327	2640
	45/35/20	417	570	677	470	644	745
	EURO	894,58	1516,84	1756,80	1061,91	1807,35	2100,66
1600	75/65/20	1582	2312	2718	1768	2659	3018
	45/35/20	476	652	774	537	736	851
	EURO	994,33	1668,30	1942,55	1181,73	1990,37	2325,57
1800	75/65/20	1780	2601	3058	1989	2992	3395
	45/35/20	536	733	870	605	828	957
	EURO	1094,07	1819,77	2128,29	1301,53	2173,37	2550,47
2000	75/65/20	1978	2890	3398	2210	3324	3772
	45/35/20	596	815	967	672	920	1064
	EURO	1193,86	1971,23	2314,03	1421,35	2356,40	2775,37
2200	75/65/20	2176	3179	3738	2431	3656	4149
	45/35/20	655	896	1064	739	1012	1170
	EURO	1293,58	2122,69	2499,79	1541,18	2539,40	3000,31
2400	75/65/20	2374	3468	4078	2652	3989	4526
	45/35/20	715	978	1161	806	1104	1276
	EURO	1393,35	2274,13	2685,53	1660,99	2722,42	3225,23
2600	75/65/20	2571	3757	4417	2873	4321	4904
	45/35/20	774	1059	1257	873	1196	1383
	EURO	1493,08	2425,61	2871,26	1780,80	2905,44	3450,13
2800	75/65/20	2769	4046	4757	3094	4654	5281
	45/35/20	834	1141	1354	940	1288	1489
	EURO	1592,84	2577,06	3057,00	1900,62	3088,46	3675,04
3000	75/65/20	2967	4335	5097	3315	4986	5658
	45/35/20	893	1222	1451	1008	1380	1595
	EURO	1692,59	2728,52	3242,74	2020,43	3271,46	3937,38

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	989	1445	1699	1105	1662	1886
watt/m Δ T 30	514	725	857	578	825	946
n-waarde valeur n	1,2800	1,3500	1,3400	1,2700	1,3700	1,3500

meerprijs ingebouwd ventiel | supplément corps de vanne intégré: € 43,77



Narbonne V, RAL 9016



Narbonne V

Een designradiator met verticale, vlakke buiselementen.

Tussen de elementen zit 2 mm ruimte.

Met 1 of 2 rijen convectielamellen gelast op de watervoerende buis-elementen.

Narbonne V is voorzien van 2 zijbekledingen.

Un radiateur design avec des éléments tubulaires, plats.

Un espace de 2mm sépare les éléments.

1 ou 2 rangées de lamelles de convection sont soudées sur les canaux d' eau chaude.

Le Narbonne V comprend 2 habillages latéraux.

■ Buissysteem

de radiatoren worden voor een tweepijpsysteem geleverd. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Opgelet: bij bovenaansluiting dient men de radiator om te draaien en is minimum 3 m waterkolom opvoerhoogte nodig aan de aanvoer van de radiator en dit bij een minimum debiet van 150 l/u)

■ Aansluiting

2 x G 1/2" B

■ Montage

4 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

■ Montageset

consoleset, 1 blindstop, 1 ontluuchtingsstop, schroeven en pluggen

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

■ Toebehoren

zie blz. 256

■ Tuyauterie

les radiateurs sont livrés pour un système bitube.

Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné et une hauteur de refoulement d'eau de minimum 3 m est nécessaire pour l'alimentation du radiateur, ceci à un débit minimal de 150 l/h)

■ Raccordement

2 x G 1/2" B

■ Montage

4 pattes de fixation soudées
au dos du radiateur

■ Kit de montage

set avec consoles, 1 bouchon purgeur orientable,
1 bouchon plein, vis et chevilles

■ Couleurs

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282

■ Accessoires

voir page 256

inhoud | volume: l/m

type	1200	1600	1800	2000	2200
11	8,59	11,37	12,47	13,85	15,24
21	17,19	22,74	24,34	27,71	30,48

gewicht | poids: kg/m

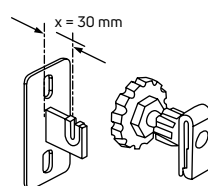
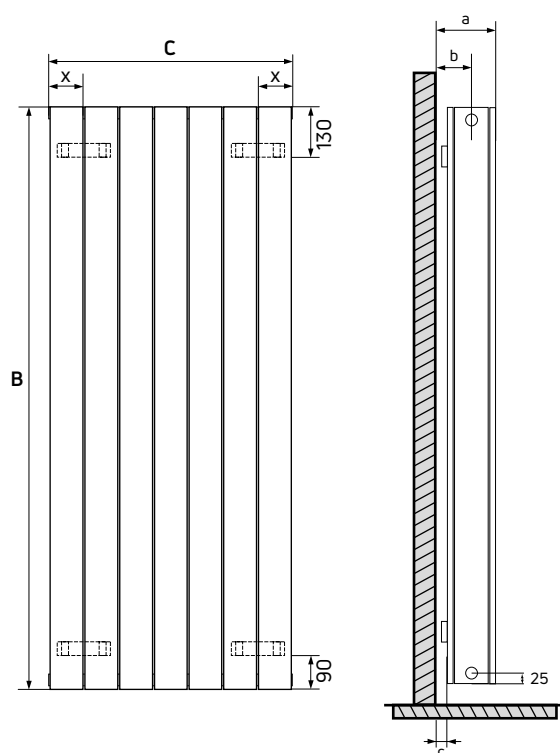
type	1200	1600	1800	2000	2200
11	48,65	63,39	68,53	73,69	78,83
21	79,88	104,37	114,39	124,42	134,44

Montage

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

wandconsole | console murale



X = 71 voor lengte 286 en 358 mm
71 pour longueur 286 et 358 mm

X = 107 voor lengte 430 tem 862 mm
107 pour longueur 430 à 862 mm inclus

type 11

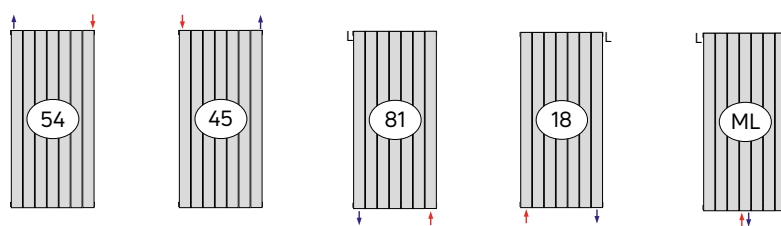
a : 88,5 mm
b : 45 mm
c : 20,5 mm

type 21

a : 136 mm
b : 89,5 mm
c : 43 mm

Aansluiting

Raccordement



middenaansluiting met aanvoer links en retour rechts

raccordement central avec arrivée à gauche et retour à droite

rode pijl = altijd aanvoer | flèche rouge = toujours arrivée

NARBONNE V TYPE 11 - 21



bestelcode | code de commande: **NV11XXXXYYYZZ0000**
VB. | EX.: NV111200862ML3003

radiator|radiateur _____
 type _____
 hoogte|hauteur _____
 lengte|longueur _____
 aansluiting|raccordement _____
 kleur indien niet RAL 9016|couleur si pas RAL 9016 _____

lengte longueur	watt prijzen prix	11	21	11	21	11	21
		1200 mm		1600 mm		1800 mm	
286 4 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	441 123 378,49	692 183 607,50	566 157 460,61	911 245 720,49	632 175 501,67	1026 276 776,99
358 5 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	552 154 453,84	867 229 707,37	708 196 556,50	1140 307 845,50	791 219 607,81	1285 346 914,54
430 6 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	663 185 529,20	1041 275 807,25	851 236 652,39	1369 369 970,46	950 263 713,96	1543 415 1052,10
502 7 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	774 216 604,53	1215 321 907,12	993 275 748,26	1598 430 1095,48	1109 307 820,13	1801 485 1189,64
574 8 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	885 247 679,90	1390 367 1007,02	1136 314 844,14	1828 492 1220,47	1268 351 926,27	2060 554 1327,21
646 9 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	995 278 755,24	1564 413 1106,87	1278 354 940,01	2057 554 1345,45	1427 395 1032,42	2318 623 1464,78
718 10 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1106 309 830,57	1738 459 1206,75	1421 393 1035,92	2286 615 1470,46	1586 439 1138,56	2576 693 1602,32
790 11 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1217 340 905,94	1913 505 1306,62	1563 433 1131,78	2515 677 1595,45	1745 483 1244,70	2835 762 1739,87
862 12 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1328 371 981,29	2087 551 1406,49	1706 472 1227,67	2745 739 1720,44	1904 527 1350,85	3093 832 1877,41

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	1542	2420	1979	3185	2210	3587
watt/m Δ T 30	770	1172	983	1558	1098	1754
n-waarde valeur n	1,3600	1,4200	1,3700	1,4000	1,3700	1,4000

stock - met middenaansluiting links (ML) | raccordement central gauche (ML)



NARBONNE V TYPE 11 - 21

bestelcode | code de commande: **NV11XXXXYYYZZ0000**
 VB. | EX.: **NV111200862ML3003**

radiator|radiateur _____
 type _____
 hoogte|hauteur _____
 lengte|longueur _____
 aansluiting|raccordement _____
 kleur indien niet RAL 9016|couleur si pas RAL 9016 _____

lengte longueur	watt prijs prix	11	21	11	21
		2000 mm		2200 mm	
286 4 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	701 196 542,73	1147 314 833,49	773 220 583,82	1274 356 889,97
358 5 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	877 245 659,16	1436 394 983,58	967 275 710,48	1595 446 1052,64
430 6 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1054 294 775,55	1725 473 1133,71	1161 331 837,15	1916 535 1215,31
502 7 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1230 344 891,98	2014 552 1283,81	1356 386 963,83	2236 625 1378,00
574 8 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1406 393 1008,39	2303 631 1433,94	1550 441 1090,51	2557 714 1540,67
646 9 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1583 442 1124,80	2592 710 1584,05	1745 497 1217,19	2879 804 1703,35
718 10 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1759 492 1241,22	2881 789 1734,17	1939 552 1343,86	3199 894 1866,02
790 11 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1936 541 1357,61	3169 869 1884,30	2134 608 1470,55	3520 983 2028,71
862 12 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	2112 590 1474,04	3458 948 2034,39	2328 663 1597,23	3840 1073 2191,36

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	2451	4010	2702	4455
watt/m Δ T 30	1224	1981	1363	2224
n-waarde valeur n	1,3600	1,3800	1,3400	1,3600

stock - met middenaansluiting links (ML) | raccordement central gauche (ML)





Delta V, Patina Brown (S0239)



Delta H, RAL 9016



Delta H, RAL 5001, Green blue



**10 jaar | 10 ans de
garantie**

Kolomradiatoren

We willen het niet alleen warm hebben, we willen ons ook thuis voelen in onze woning. Als u houdt van een retro look, dan zijn de kolomradiatoren een aanrader. Het traditionele ontwerp brengt sfeer in oudere gebouwen, maar past ook perfect in een verfijnde moderne architectuur.

U monteert de kolomradiator op horizontale, vierkante of verticale manier tegen de wand. U kan de radiatoren ook als lage, vrijstaande radiatoren voor grote raampartijen monteren. Door het variabele aantal kolommen is de radiator bijzonder flexibel inzake afmetingen voor het gewenste warmtevermogen.

Radiateurs tubulaires

Nous ne voulons pas seulement avoir chaud, nous voulons aussi nous sentir chez nous. S'ils aiment le look retro, nous pouvons conseiller les radiateurs tubulaires. Son design traditionnel crée de l'ambiance dans les bâtiments plus anciens, mais s'adapte tout aussi bien aux intérieurs modernes et raffinées.

Plusieurs modèles sont disponibles: carrée, horizontal, vertical en montage mural, ou élément bas à placer devant les grandes fenêtres. Le nombre de tuyaux étant variable, le radiateur est particulièrement flexible au niveau des dimensions, pour atteindre la puissance de chauffe souhaitée.



Delta V, RAL 9016

Kolomradiatoren Radiateurs tubulaires



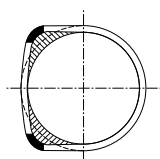
Hygiëne Certificaat

Delta radiatoren hebben zeer lage stofafgifte en zijn gemakkelijk te reinigen. Hiervoor bezitten zij het "Hygiëne Certificaat". Hierdoor zijn ze uiterst geschikt voor toepassing in ziekenhuizen, scholen, ...

Certificat d'hygiène

Les radiateurs Delta libèrent très peu de poussières et se nettoient facilement. Ils disposent donc du "Certificat d'hygiène" et conviennent très bien pour les hôpitaux, les écoles, ...

buisprofiel
profil tubulaire



25 mm x 1,25 mm

lengte element | longueur élément: 50 mm

In deze prijslijst is een standaard assortiment opgenomen. Voor andere maatvoeringen en aansluitmogelijkheden verwijzen wij u graag naar de aparte "Delta maatwerk" publicatie.

Ce tarif ne présente que l'assortiment standard. Pour les autres dimensions et possibilités de raccordement, veuillez vous reporter à notre publication séparée "Delta sur mesure".

Technische kenmerken

- Werkdruk: 10 bar
- Proefdruk: 13 bar
- Max. werktemperatuur: 110 °C
- Radson biedt u een compleet gamma kolomradiatoren in types, vermogens, afmetingen en kleuren. Door de vele maatwerkuitvoeringen zijn ze ideaal om gunstige vermogens te bekomen, ook daar waar u weinig plaats heeft

De belangrijkste eigenschappen van kolomradiatoren:

- Volledig lasergelaste, stalen kolomradiatoren
- Grotte warmteafgifte dankzij het afgevlakte buisprofiel
- Nauwelijks zichtbare lasnaden
- Lage stofafgifte en gemakkelijk te reinigen
- Hygiëne certificaat: geschikt voor toepassing in ziekenhuizen, scholen, ...

Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de RAL-kleur in:
vb. S1-2040/10/3000 voor een radiator in RAL 3000

Afgiftes

Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 280 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

Verpakking

De radiatoren zijn verpakt in karton met stevige kartonnen hoekbeschermers en worden vervolgens omwikkeld met krimpfolie.

Caractéristiques techniques

- Pression de travail: 10 bar
- Pression d'essai: 13 bar
- Température de travail max: 110 °C
- Radson vous propose une gamme complète de radiateurs tubulaires de tous types, puissances, dimensions et couleurs. Grâce aux nombreuses exécutions sur mesure, ils sont idéaux pour obtenir les puissances demandées même aux endroits où vous avez peu de place

Les caractéristiques les plus importantes...

- Radiateur tubulaire en acier entièrement soudé au laser
- Émission calorifique accrue grâce au profilé tubulaire aplati
- Soudures quasi invisibles
- Faible déplacement de poussières et nettoyage aisé
- Certificat d'hygiène: adapté à une utilisation en milieu hospitalier, scolaire, ...

Couleurs

- La couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
- Autres couleurs disponibles: voir page 282

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la couleur
 RAL: **ex. S1-2040/10/3000** pour un radiateur en RAL 3000

Émissions calorifiques



Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 280) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

Emballage

Les radiateurs sont emballés dans du carton avec de robustes protections d'angle et sont ensuite plastifiés.

Montage

Montageset:

- Meegeleverd en inbegrepen in de prijs:
consoles, ontlufter, blindstop, schroeven en pluggen
- Vrijstaande montage met zijsteun haaks op de muur enkel mogelijk bij maatwerk

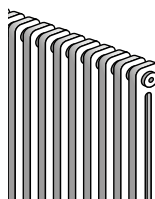
Kit de montage:

- Compris dans l'emballage et le prix:
consoles, purgeur, bouchon plein, vis et chevilles
- Montage en perpendiculaire sur le mur avec élément claustra, uniquement possible pour les radiateurs Delta sur mesure

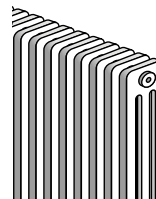
Wandafstand voor standaard consolesets
Entraxe pour kit de montage standard

model modèle	bouwdiepte profondeur	wandafstand dist. du mur WA
2-kolommen 2-colonnes	63	31 / 41
3-kolommen 3-colonnes	101	31 / 41
4-kolommen 4-colonnes	139	31 / 41

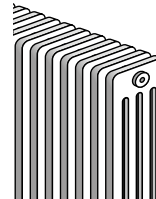
2-kolommen
2-colonnes



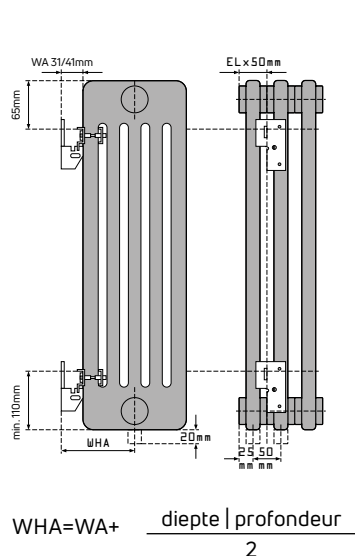
3-kolommen
3-colonnes



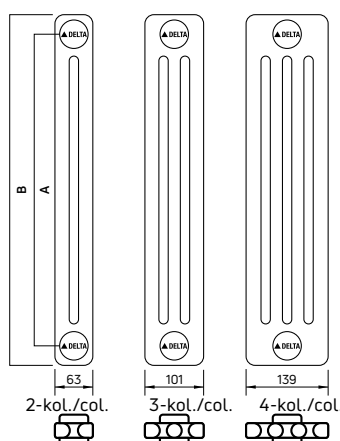
4-kolommen*
4-colonnes



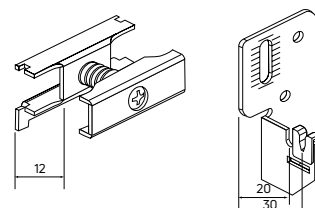
*Niet van toepassing voor Delta V I non applicable pour Delta V



afmetingen & bloklengtes dimensions et longueurs d'éléments



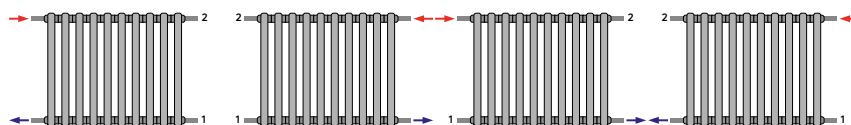
hoogte hauteur	hartafstand aansluiting entraxe raccordement
B	A
400	335
500	435
600	535
750	685
900	835



Aansluiting

• Aansluiting ZONDER ventiel

1 = blindstop | bouchon plein
2 = ontlufter | purgeur



• Aansluiting MET ventiel

Voor een Delta met geïntegreerd ventiel verwijzen wij u naar de aparte "Delta maatwerk" publicatie, onder de titel "Compleet".

Raccordement

• Raccordement SANS vanne

• Raccordement AVEC vanne

Pour un radiateur Delta avec vanne intégré veuillez vous reporter à notre publication séparée "Delta sur mesure", sous le titre "Compleet".



Delta H, RAL 9016

Delta H

Volledig lasergelaste, stalen kolomradiatoren. Buisprofielen en kopstukken worden met de laser tot kolommen en blokken gelast. Buizen zijn afgevlakt om tot het typische Delta "D-buisprofiel" te komen. Dit leidt tot een grotere warmte-afgifte. Het laserlassen resulteert in nauwelijks zichtbare lasnaden.

Des radiateurs tubulaires en acier complètement soudés au laser. Les profilés tubulaires et collecteurs sont soudés au laser pour former des colonnes et des blocs. Les tuyaux sont aplatis pour obtenir le "profil tubulaire en D" typiquement Delta. Cela se traduit par une émission calorifique accrue. La soudure au laser produit des soudures pratiquement invisibles.

- **Buissysteem**
standaard extern
- **Aansluiting**
4 x G 1/2"
- **Montage**
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**
consoleset met 4 of 6 regelbare muurconsoles,
1 draaibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven
en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**
zie blz. 256



- **Tuyauterie**
standard externe
- **Raccordement**
4 x G 1/2"
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
set de consoles avec 4 ou 6 consoles murales réglables,
1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et
chevilles
- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**
voir page 256



DELTA H

bestelcode | code de commande: S1-204010XXXX

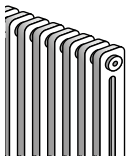
radiator|radiateur

aantal kolommen|nombre de colonnes

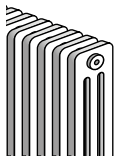
hoogte in cm|hauteur en cm

aantal elementen|nombre d'éléments

kleur|couleur



2-kolommen
2-colonnes



3-kolommen
3-colonnes

elem. élém.	lengte long.	hoogte hauteur	2 kolommen 2 colonnes					3 kolommen 3 colonnes		
			400	500	600	750	900	400	500	600
10	500	REF.	S1-2040/10	S1-2050/10	S1-2060/10	S1-2075/10	S1-2090/10	S1-3040/10	S1-3050/10	S1-3060/10
		75/65/20	326	399	470	577	682	455	554	651
		45/35/20	103	125	147	179	209	142	172	200
		EURO	283,89	296,03	309,25	322,70	339,17	308,18	331,37	345,90
12	600	REF.	S1-2040/12	S1-2050/12	S1-2060/12	S1-2075/12	S1-2090/12	S1-3040/12	S1-3050/12	S1-3060/12
		75/65/20	391	479	564	692	818	546	665	781
		45/35/20	123	150	176	214	251	171	206	240
		EURO	332,24	346,81	362,68	378,82	398,58	361,38	389,22	406,67
14	700	REF.	S1-2040/14	S1-2050/14	S1-2060/14	S1-2075/14	S1-2090/14	S1-3040/14	S1-3050/14	S1-3060/14
		75/65/20	456	559	658	808	955	637	776	911
		45/35/20	144	175	206	250	293	199	240	280
		EURO	380,59	397,58	416,11	434,93	457,99	414,59	447,06	467,41
16	800	REF.	S1-2040/16	S1-2050/16	S1-2060/16	S1-2075/16	S1-2090/16	S1-3040/16	S1-3050/16	S1-3060/16
		75/65/20	522	638	752	923	1091	728	886	1042
		45/35/20	165	201	235	286	334	228	275	320
		EURO	428,95	448,38	469,53	491,05	517,40	467,81	504,92	528,16
18	900	REF.	S1-2040/18	S1-2050/18	S1-2060/18	S1-2075/18	S1-2090/18	S1-3040/18	S1-3050/18	S1-3060/18
		75/65/20	587	718	846	1039	1228	819	997	1172
		45/35/20	185	226	264	321	376	256	309	360
		EURO	477,29	499,16	522,96	547,16	576,81	521,01	562,76	588,92
20	1000	REF.	S1-2040/20	S1-2050/20	S1-2060/20	S1-2075/20	S1-2090/20	S1-3040/20	S1-3050/20	S1-3060/20
		75/65/20	652	798	940	1154	1364	910	1108	1302
		45/35/20	206	251	294	357	418	285	343	399
		EURO	525,65	549,94	576,39	603,28	636,22	574,21	620,62	649,67
22	1100	REF.	S1-2040/22	S1-2050/22	S1-2060/22	S1-2075/22	S1-2090/22	S1-3040/22	S1-3050/22	S1-3060/22
		75/65/20	717	878	1034	1269	1500	1001	1219	1432
		45/35/20	226	276	323	393	460	313	377	439
		EURO	585,71	612,42	641,51	671,09	707,35	639,12	690,17	722,13
24	1200	REF.	S1-2040/24	S1-2050/24	S1-2060/24	S1-2075/24	S1-2090/24	S1-3040/24	S1-3050/24	S1-3060/24
		75/65/20	782	958	1128	1385	1637	1092	1330	1562
		45/35/20	247	301	352	428	502	342	412	479
		EURO	634,05	663,20	694,96	727,19	766,76	692,34	748,03	782,88
26	1300	REF.	S1-2040/26	S1-2050/26	S1-2060/26	S1-2075/26	S1-2090/26	S1-3040/26	S1-3050/26	S1-3060/26
		75/65/20	848	1037	1222	1500	1773	1183	1440	1693
		45/35/20	267	326	382	464	544	370	446	519
		EURO	682,41	713,97	748,37	783,31	826,17	745,54	805,87	843,64
28	1400	REF.	S1-2040/28	S1-2050/28	S1-2060/28	S1-2075/28	S1-2090/28	S1-3040/28	S1-3050/28	S1-3060/28
		75/65/20	913	1117	1316	1616	1910	1274	1551	1823
		45/35/20	288	351	411	500	585	399	480	559
		EURO	730,77	764,77	801,79	839,44	885,58	798,76	863,72	904,41

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	652	798	940	1154	1364	910	1108	1302
watt/m Δ T 30	348	425	499	609	716	483	585	684
n-waarde valeur n	1,2300	1,2350	1,2410	1,2510	1,2610	1,2390	1,2500	1,2600

stock

inhoud | volume: l/m

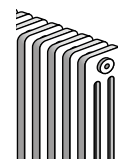
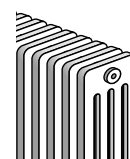
hoogte hauteur ➔	400			500			600			750			900		
type ➔	2040	3040	4040	2050	3050	4050	2060	3060	4060	2075	3075	4075	2090	3090	4090
elem. élém. ↓															
10	4,90	7,00	9,20	5,70	8,30	10,90	6,60	9,60	12,60	8,00	11,50	15,10	9,30	13,40	17,60
12	5,88	8,40	11,04	6,84	9,96	13,08	7,92	11,52	15,12	9,60	13,80	18,12	11,16	16,08	21,12
14	6,86	9,80	12,88	7,98	11,62	15,26	9,24	13,44	17,64	11,20	16,10	21,14	13,02	18,76	24,64
16	7,84	11,20	14,72	9,12	13,28	17,44	10,56	15,36	20,16	12,80	18,40	24,16	14,88	21,44	28,16
18	8,82	12,60	16,56	10,26	14,94	19,62	11,88	17,28	22,68	14,40	20,70	27,18	16,74	24,12	31,68
20	9,80	14,00	18,40	11,40	16,60	21,80	13,20	19,20	25,20	16,00	23,00	30,20	18,60	26,80	35,20
22	10,78	15,40	20,24	12,54	18,26	23,98	14,52	21,12	27,72	17,60	25,30	33,22	20,46	29,48	38,72
24	11,76	16,80	22,08	13,68	19,92	26,16	15,84	23,04	30,24	19,20	27,60	36,24	22,32	32,16	42,24
26	12,74	18,20	23,92	14,82	21,58	28,34	17,16	24,96	32,76	20,80	29,90	39,26	24,18	34,84	45,76
28	13,72	19,60	25,76	15,96	23,24	30,52	18,48	26,88	35,28	22,40	32,20	42,28	26,04	37,52	49,28



DELTA H

bestelcode | code de commande: **S1-204010XXXX**

radiator|radiateur _____
 aantal kolommen|nombre de colonnes _____
 hoogte in cm|hauteur en cm _____
 aantal elementen|nombre d'éléments _____
 kleur|couleur _____

3-kolommen
3-colonnes4-kolommen
4-colonnes

elem. élém.	lengte long.	hoogte hauteur	3 kolommen 3 colonnes		4 kolommen 4 colonnes					
			750	900	400	500	600	750	900	
10	500	REF.	S1-3075/10	S1-3090/10	S1-4040/10	S1-4050/10	S1-4060/10	S1-4075/10	S1-4090/10	
		75/65/20	794	936	584	709	831	1012	1189	
		45/35/20	240	280	181	217	250	300	346	
		EURO	368,01	392,51	340,27	362,59	387,96	436,75	492,26	
12	600	REF.	S1-3075/12	S1-3090/12	S1-4040/12	S1-4050/12	S1-4060/12	S1-4075/12	S1-4090/12	
		75/65/20	953	1123	701	851	997	1214	1427	
		45/35/20	288	336	217	260	301	360	416	
		EURO	433,19	462,59	399,88	426,69	457,14	515,68	582,28	
14	700	REF.	S1-3075/14	S1-3090/14	S1-4040/14	S1-4050/14	S1-4060/14	S1-4075/14	S1-4090/14	
		75/65/20	1112	1310	818	993	1163	1417	1665	
		45/35/20	336	392	254	303	351	419	485	
		EURO	498,36	532,67	459,52	490,78	526,30	594,60	672,31	
16	800	REF.	S1-3075/16	S1-3090/16	S1-4040/16	S1-4050/16	S1-4060/16	S1-4075/16	S1-4090/16	
		75/65/20	1270	1498	934	1134	1330	1619	1902	
		45/35/20	384	448	290	347	401	479	554	
		EURO	563,55	602,74	519,15	554,87	595,46	673,52	762,33	
18	900	REF.	S1-3075/18	S1-3090/18	S1-4040/18	S1-4050/18	S1-4060/18	S1-4075/18	S1-4090/18	
		75/65/20	1429	1685	1051	1276	1496	1822	2140	
		45/35/20	432	504	326	390	451	539	624	
		EURO	628,72	672,82	578,77	618,97	664,64	752,44	852,35	
20	1000	REF.	S1-3075/20	S1-3090/20	S1-4040/20	S1-4050/20	S1-4060/20	S1-4075/20	S1-4090/20	
		75/65/20	1588	1872	1168	1418	1662	2024	2378	
		45/35/20	480	559	362	433	501	599	693	
		EURO	693,91	742,91	638,40	683,06	733,80	831,37	942,38	
22	1100	REF.	S1-3075/22	S1-3090/22	S1-4040/22	S1-4050/22	S1-4060/22	S1-4075/22	S1-4090/22	
		75/65/20	1747	2059	1285	1560	1828	2226	2616	
		45/35/20	528	615	399	477	551	659	762	
		EURO	770,66	824,69	709,73	758,86	814,68	922,00	1044,12	
24	1200	REF.	S1-3075/24	S1-3090/24	S1-4040/24	S1-4050/24	S1-4060/24	S1-4075/24	S1-4090/24	
		75/65/20	1906	2246	1402	1702	1994	2429	2854	
		45/35/20	576	671	435	520	601	719	832	
		EURO	835,97	894,77	769,35	822,97	883,84	1000,93	1134,14	
26	1300	REF.	S1-3075/26	S1-3090/26	S1-4040/26	S1-4050/26	S1-4060/26	S1-4075/26		
		75/65/20	2064	2434	1518	1843	2161	2631		
		45/35/20	625	727	471	563	651	779		
		EURO	901,14	964,85	828,99	887,04	953,01	1079,86		
28	1400	REF.	S1-3075/28	S1-3090/28	S1-4040/28	S1-4050/28	S1-4060/28	S1-4075/28		
		75/65/20	2223	2621	1635	1985	2327	2834		
		45/35/20	673	783	507	607	701	839		
		EURO	966,31	1034,93	888,61	951,14	1022,18	1158,77		

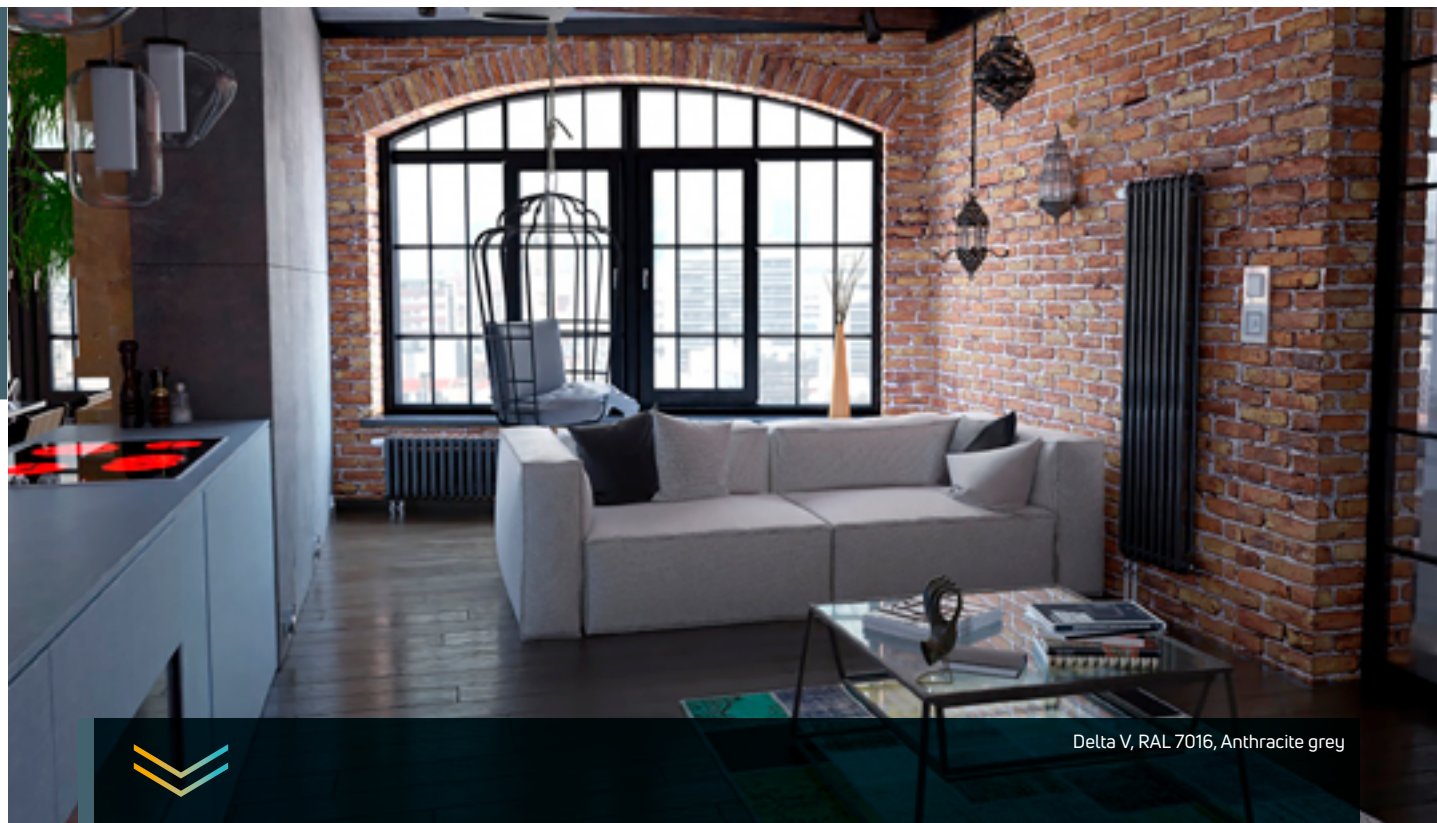
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	1588	1872	1168	1418	1662	2024	2378
watt/m Δ T 30	828	970	617	743	865	1043	1215
n-waarde valeur n	1,2750	1,2880	1,2480	1,2640	1,2790	1,2980	1,3150

stock

gewicht | poids: kg/m

hoogte hauteur →	400			500			600			750			900		
type →	2040	3040	4040	2050	3050	4050	2060	3060	4060	2075	3075	4075	2090	3090	4090
elem. élém. ↓															
10	6,80	10,00	13,50	8,30	12,30	16,40	9,80	14,60	19,40	12,10	17,90	23,90	14,40	21,30	28,40
12	8,16	12,00	16,20	9,96	14,76	19,68	11,76	17,52	23,28	14,52	21,48	28,68	17,28	25,56	34,08
14	9,52	14,00	18,90	11,62	17,22	22,96	13,72	20,44	27,16	16,94	25,06	33,46	20,16	29,82	39,76
16	10,88	16,00	21,60	13,28	19,68	26,24	15,68	23,36	31,04	19,36	28,64	38,24	23,04	34,08	45,44
18	12,24	18,00	24,30	14,94	22,14	29,52	17,64	26,28	34,92	21,78	32,22	43,02	25,92	38,34	51,12
20	13,60	20,00	27,00	16,60	24,60	32,80	19,60	29,20	38,80	24,20	35,80	47,80	28,80	42,60	56,80
22	14,96	22,00	29,70	18,26	27,06	36,08	21,56	32,12	42,68	26,62	39,38	52,58	31,68	46,86	62,48
24	16,32	24,00	32,40	19,92	29,52	39,36	23,52	35,04	46,56	29,04	42,96	57,36	34,56	51,12	68,16
26	17,68	26,00	35,10	21,58	31,98	42,64	25,48	37,96	50,44	31,46	46,54	62,14	37,44	55,38	73,84
28	19,04	28,00	37,80	23,24	34,44	45,92	27,44	40,88	54,32	33,88	50,12	66,92	40,32	59,64	79,52



Delta V, RAL 7016, Anthracite grey



Delta V

Volledig lasergelaste, stalen kolomradiatoren. Buisprofielen en kopstukken worden met de laser tot kolommen en blokken gelast. Buizen zijn afgevlakt om tot het typische Delta "D-buisprofiel" te komen. Dit leidt tot een grotere warmteafgifte. Het laserlassen resulteert in nauwelijks zichtbare lasnaden.

Des radiateurs tubulaires en acier complètement soudés au laser. Les profilés tubulaires et collecteurs sont soudés au laser pour former des colonnes et des blocs. Les tuyaux sont aplatis pour obtenir le "profil tubulaire en D" typiquement Delta. Cela se traduit par une émission calorifique accrue. La soudure au laser produit des soudures pratiquement invisibles.

- **Buissysteem**
standaard extern
- **Aansluiting**
2 x G 1/2" - middenaansluiting
- **Montage**
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**
consoleset met 4 of 6 regelbare muurconsoles,
1 draaibare ontluchter,
1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**
zie blz. 256

- **Tuyauterie**
standard externe
- **Raccordement**
2 x G 1/2" - raccordement central
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
set de consoles avec 4 ou 6 consoles murales réglables,
1 bouchon purgeur orientable,
1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**
voir page 256



DELTA V

bestelcode | code de commande: **S1-220010XXXX**

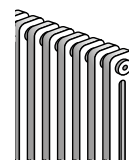
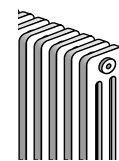
radiator|radiateur

aantal kolommen|nombre de colonnes

hoogte in cm|hauteur en cm

aantal elementen|nombre d'éléments

kleur|couleur

2-kolommen
2-colonnes3-kolommen
3-colonnes

elem. élém.	lengte long.	hoogte hauteur	2 kolommen 2 colonnes		3 kolommen 3 colonnes	
			1800	2000	1800	2000
8	400	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO		S1-2200/8 1174 338 622,09		
10	500	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/10 1322 383 678,48	S1-2200/10 1468 422 740,49	S1-3180/10 1780 508 924,57	S1-3200/10 1971 561 982,24
12	600	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/12 1586 460 784,43	S1-2200/12 1762 507 858,88	S1-3180/12 2136 610 1079,77	S1-3200/12 2365 673 1148,98
14	700	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/14 1851 537 890,43	S1-2200/14 2055 591 977,25	S1-3180/14 2492 711 1234,97	S1-3200/14 2759 785 1315,73
16	800	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/16 2115 614 996,42	S1-2200/16 2349 675 1095,65	S1-3180/16 2848 813 1390,18	S1-3200/16 3154 897 1482,46
18	900	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/18 2380 690 1102,39	S1-2200/18 2642 760 1214,04	S1-3180/18 3204 915 1545,39	S1-3200/18 3548 1009 1649,18

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	2644	2936	3560	3942
watt/m Δ T 30	1347	1489	1798	1987
n-waarde valeur n	1,3200	1,3290	1,3370	1,3410

stock

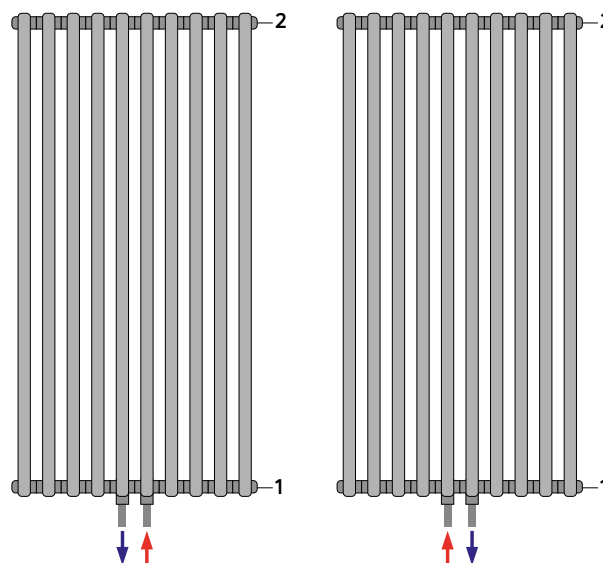
inhoud | volume: l/m

hoogte hauteur →	1800		2000	
type →	2180	3180	2200	3200
elem. élém. ↓				
8	13,76	19,92	15,20	22,00
10	17,20	24,90	19,00	27,50
12	20,64	29,88	22,80	33,00
14	24,08	34,86	26,60	38,50
16	27,52	39,84	30,40	44,00
18	30,96	44,82	34,20	49,50

gewicht | poids: kg/m

hoogte hauteur →	1800		2000	
type →	2180	3180	2200	3200
elem. élém. ↓				
8	22,56	33,36	24,96	36,96
10	28,20	41,70	31,20	46,20
12	33,84	50,04	37,44	55,44
14	39,48	58,38	43,68	64,68
16	45,12	66,72	49,92	73,92
18	50,76	75,06	56,16	83,16

Aansluiting | Raccordement

1 = blindstop | bouchon plein
2 = ontluchter | purgeur

Onze moderne horizontale paneelradiatoren



Integra Parada Flex 8C, RAL 9016



Integra Parada Flex 8C, RAL 1012, Lemon yellow

Al onze horizontale paneelradiatoren zijn gemaakt van hoogwaardig staal en zijn aangepast aan de eisen van de moderne watergebaseerde centrale verwarming. Ons assortiment bestaat uit verschillende modellen en zijn beschikbaar in verschillende kleuren waardoor ze in ieder interieur een plaats hebben.

Highlights van de voordelen van het gamma:

- **Hogere druk; 10 bar in plaats van 6 bar**
Brengt een verbetering waar een hogere systeemdruk vereist is, zoals in hogere gebouwen of gebouwen die aangesloten zijn op stadsverwarming.
- **Maximale flexibiliteit bij renovatie en nieuwbouw door 8 aansluitpunten.**
- **Extra pasnippels bieden maximale flexibiliteit voor verschillende pijpfittingen**
De onderste aansluitingen van onze Integra Flex 8C-modellen zijn automatisch voorzien van stoppen. U hoeft alleen de stoppen te verwijderen van de aansluitingen die u wilt gebruiken. Door het gebruik van verwisselbare eindkappen zet u de originele interne 1/2"-aansluiting van de radiator om in een externe 3/4"-aansluiting, die het meest geschikt is voor de buisaansluitingen waarop de radiator moet worden aangesloten. Dit geeft u een maximale flexibiliteit bij het aansluiten op het leidingsysteem in elke situatie. Bij elke Flex 8C-radiator worden standaard 2 verwisselbare eindkappen meegeleverd.
- **Thermostaatkoppen kunnen flexibel rechts of links geplaatst worden**
Uw klant kan kiezen.
- **Veiliger montagesysteem dankzij gewijzigde MCW-beugels**
Door toevoeging van een gewijzigde anti-hefvoorziening met extra zijdelingse schuifbeveiliging hebben wij de beugels veranderd van MCW-5 naar een MCW-7 om een

stabielere bevestiging en positionering van de radiatoren aan de muren te garanderen.

- **Verbeterde esthetische vormgeving door gekleurde accessoires voor gekleurde radiatoren**
Onze radiatoren zijn verkrijgbaar in meer dan 70 verschillende kleuren. Naast de standaard wit gekleurde accessoires zoals ontluchter, stop en decoclip, hebben we nu de kleur zilver RAL 9006 toegevoegd. Dit past beter bij de gekleurde radiator en geeft een moderne en betere esthetische uitstraling.
- **Vooraf ingestelde thermostatische kraanlichamen maken het hydraulisch balanceren gemakkelijk en besparen tijd bij het installeren**
Elke aangesloten radiator is uitgerust met een voorinstelbaar thermostatisch kraanlichaam met gekleurde kap, afhankelijk van de radiatorafmetingen. Elke kleur vertegenwoordigt de Kv-waarde volgens de watertoevoer dat nodig is om de vereiste warmteafgifte te bereiken en de juiste hydraulische balancerings te garanderen. Als er een aanpassing nodig is, kan u deze manueel wijzigen. Dat kan gemakkelijk en snel zonder gereedschap.
- **Verbeterde duurzame verpakking**
Door de wijze van voormontage van de beugels op de radiatoren aan te passen, kunnen ze stabiel en rechter worden gestapeld. Het brengt meer stabiliteit op de pallets en minder kans op beschadiging tijdens transport en wanneer u ze op voorraad houdt.
De krimpfolie voor de verpakking is gemaakt van 100% recycleerbare folie.

Meer comfort geleverd



max. 10 bar



10 jaar
garantie

Nos radiateurs à panneaux modernes



Integra Parada Flex 8C, RAL 9016



Integra Parada Flex 8C, RAL 1012, Lemon yellow

Tous nos radiateurs panneaux horizontaux sont fabriqués en acier de haute qualité et sont adaptés aux exigences des systèmes modernes de chauffage central à eau. Notre gamme se compose de différents modèles et est disponible en différentes couleurs, ce qui leur permet de s'intégrer dans n'importe quel intérieur.

Principaux avantages de la gamme:

• Pression plus élevée : 10 bars au lieu de 6 bars

Solution parfaite pour répondre aux besoins des bâtiments plus hauts ou raccordés au chauffage urbain nécessitant une pression de service plus élevée.

• Flexibilité maximale, en rénovation et nouvelles constructions grâce à 8 points de raccordements.

• Des nipples de raccordement supplémentaires offrent une flexibilité maximale pour différents raccords de tuyauterie

Les connexions inférieures de nos modèles Integra Flex 8C sont automatiquement équipées de bouchons. Il suffit de retirer les bouchons des connexions que vous souhaitez utiliser. En utilisant des nipples, vous convertissez le raccord femelle 1/2" du radiateur en raccord mâle eurocone 3/4", qui convient le mieux aux raccords de tuyauterie auxquels le radiateur doit être raccordé. Vous bénéficiez ainsi d'une flexibilité maximale lors du raccordement au système de tuyauterie, quelle que soit la situation. 2 nipples sont fournies de manière standard avec chaque radiateur Flex 8C.

• Les têtes thermostatiques peuvent être placées à droite ou à gauche

Votre client peut choisir.

• Système de montage plus sûr grâce aux supports préassemblés MCW modifiés

En ajoutant un dispositif anti-soulèvement modifié avec une fonctionnalité supplémentaire de protection contre le glissement latéral, nous avons remplacé les supports MCW-5

par la variante MCW-7 pour assurer un montage et un positionnement plus stables des radiateurs sur les murs.

• Amélioration de l'esthétique grâce à des accessoires colorés pour des radiateurs colorés

Nos radiateurs sont disponibles dans plus de 70 nuances différentes. En plus des accessoires standard de couleur blanche comme le purgeur d'air, le bouchon plein et le clip déco, nous avons ajouté la couleur argent RAL 9006. Cette couleur s'harmonise mieux avec le radiateur coloré et donne un aspect moderne et plus esthétique.

• Les inserts thermostatiques préréglés facilitent l'équilibrage hydraulique et permettent de gagner du temps lors de l'installation

Chaque radiateur raccordé est équipé d'un insert thermostatique prérégulé avec un capuchon coloré en fonction de la dimension du radiateur choisie. Chaque couleur représente la valeur Kv en fonction de l'alimentation en eau nécessaire pour atteindre la puissance thermique requise et assurer un bon équilibrage hydraulique. Si un ajustement est nécessaire, vous pouvez également modifier le réglage manuellement. Cette opération peut être effectuée facilement et rapidement sans outil.

• Un emballage plus durable

En ajustant la manière dont les supports de fixation sont prémontés sur les radiateurs, ceux-ci peuvent être empilés de manière plus stable et plus droite sur les palettes. Les palettes sont ainsi plus stables et risquent moins d'être endommagées pendant le transport et le stockage. Le film rétractable utilisé pour l'emballage est fabriqué à partir d'un film 100 % recyclable.

Plus de confort



max. 10 bar



10 ans
Garantie



Paneelradiatoren Radiateurs panneaux

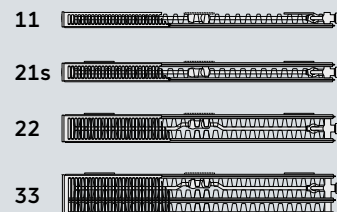
Types

Integra Flex 8C

8 aansluitingen
8 connexions
10 bar

Standaardhoogte [mm]:
Hauteur standard [mm]:
300, 400, 500, 600, 750, 900

Standaardlengte [mm]:
Longueur standard [mm]:
400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100,
1200, 1300, 1400, 1500 1600, 1800, 2000,
2200, 2400, 2600, 2800, 3000

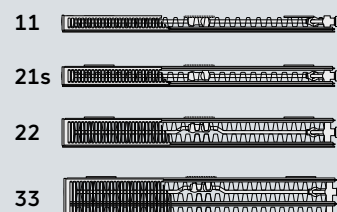


Integra Parada Flex 8C

8 aansluitingen
8 connexions
10 bar

Standaardhoogte [mm]:
Hauteur standard [mm]:
300, 400, 500, 600, 750, 900

Standaardlengte [mm]:
Longueur standard [mm]:
400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100,
1200, 1300, 1400, 1500 1600, 1800, 2000,
2200, 2400, 2600, 2800, 3000

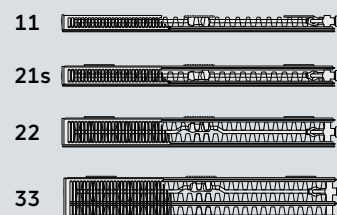


Integra Ramo Flex 8C

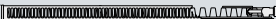
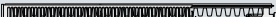
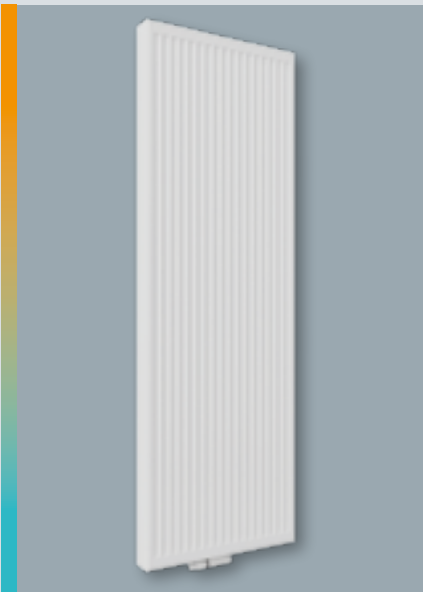
8 aansluitingen
8 connexions
10 bar

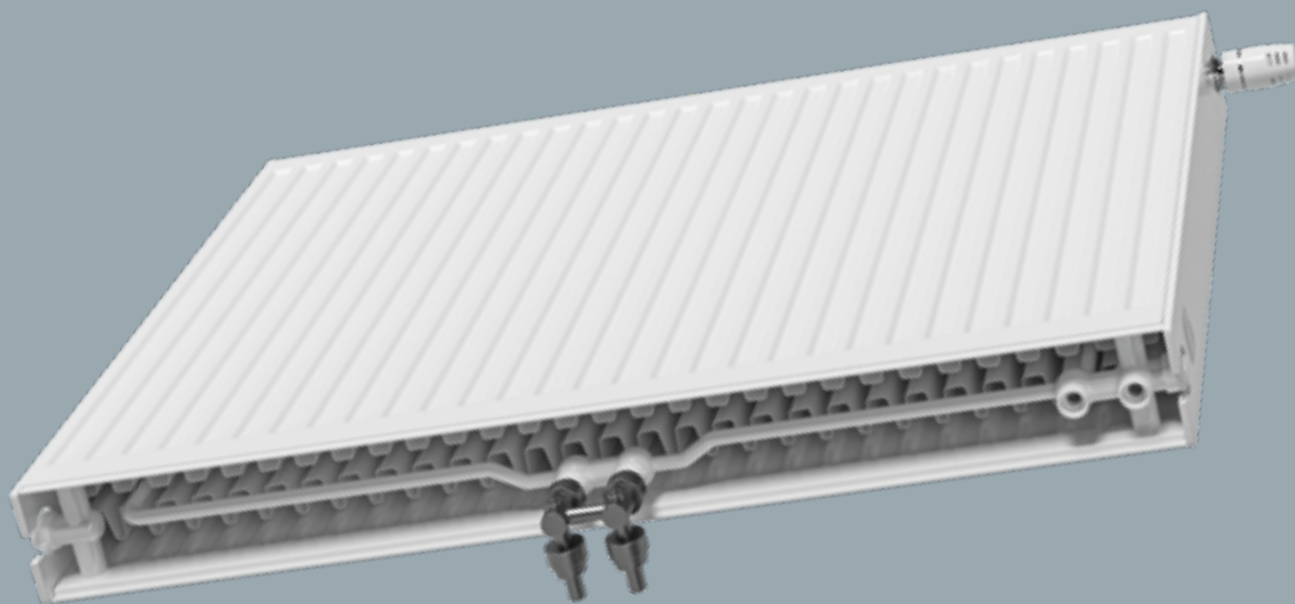
Standaardhoogte [mm]:
Hauteur standard [mm]:
300, 400, 500, 600, 750, 900

Standaardlengte [mm]:
Longueur standard [mm]:
400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100,
1200, 1300, 1400, 1500 1600, 1800, 2000,
2200, 2400, 2600, 2800, 3000





Paneelradiatoren Radiateurs panneaux		Types
	Integra HP	
	6 aansluitingen 6 connexions 10 bar	11 
	Standaardhoogte [mm]: Hauteur standard [mm]: 300, 400, 500, 600, 750, 900	21s 
	Standaardlengte [mm]: Longueur standard [mm]: 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500 1600, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000	22 
		33 
	Compact HP	
	4 aansluitingen 4 connexions 10 bar	11 
	Standaardhoogte [mm]: Hauteur standard [mm]: 300, 400, 500, 600, 750, 900	21s 
	Standaardlengte [mm]: Longueur standard [mm]: 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500 1600, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000	22 
		33 
	Vertical	
	6 aansluitingen 6 connexions 10 bar	10 
	Standaardhoogte [mm]: Hauteur standard [mm]: 1500, 1800, 1950, 2100, 2300	20 
	Standaardlengte [mm]: Longueur standard [mm]: 300, 450, 600, 750	21 
		22 



Integra Flex 8C

Integra Flex 8C, RAL 9016

De Integra Flex 8C is een universeel aansluitbare radiator met een geïntegreerd leidingsysteem en 8 aansluitingen. Dankzij de middenaansluiting of rechtsonderaansluiting, kan de insert eenvoudig van rechts naar links worden verwisseld. De onderste aansluitingen van de Integra Flex 8C zijn automatisch voorzien van stoppen. U hoeft alleen de stoppen te verwijderen van de aansluitingen die u wilt gebruiken. Door het gebruik van verwisselbare eindkappen zet u de originele interne $\frac{1}{2}$ "-aansluiting van de radiator om in een externe $\frac{3}{4}$ "-aansluiting, die het meest geschikt is voor de buisaansluitingen waarop de radiator moet worden aangesloten. Dit geeft u een maximale flexibiliteit bij het aansluiten op het leidingsysteem in elke situatie. Bij elke Flex 8C-radiator worden standaard 2 verwisselbare eindkappen meegeleverd.

Met een druk van 10 bar kan hij worden geïntegreerd in een hogedruksysteem zoals nodig is voor hoge gebouwen of aansluiting op stadsverwarming. Dit zorgt voor een maximale flexibiliteit bij het plannen en installeren van de radiator.

De vooringestelde gekleurde thermostatische kraanlichamen maken het hydraulisch balanceren eenvoudig. Elke kleur vertegenwoordigt de Kv-waarde volgens het waterdebiet dat nodig is om de vereiste warmteafgifte te bereiken en de juiste hydraulische balancering te garanderen. Als aanpassing nodig is, kunt u de instelling eenvoudig en snel manueel veranderen.

De nieuwe MCW-7-beugels met gewijzigde anti-liftvoorziening zorgen voor een stabielere montage en positionering van de radiatoren aan de muren en beschermen tegen zijdelings afglijden.

De Integra Flex 8C is verkrijgbaar in de standaardkleur RAL 9016 (wit). 70 andere kleuren zijn verkrijgbaar op aanvraag. Voor radiatoren in speciale kleuren zijn de accessoires zoals ontluchter, stop en sierclip verkrijgbaar in zilver RAL 9006 voor een moderne en meer esthetische uitstraling. Een aantrekkelijk bovenrooster en 2 nette zijkappen worden in de fabriek gemonteerd.

L'Intégral Flex 8C est un radiateur à raccordement universel équipé d'un système de canne intégrée et de 8 connexions. Alternier entre le positionnement de l'insert thermostatique à droite ou à gauche en haut du radiateur est facile grâce au choix entre l'alimentation en partie centrale ou à droite en dessous du radiateur.

Les raccords inférieurs de l'Intégral Flex 8C sont automatiquement munis de bouchons. Il suffit de retirer les bouchons des raccordements que vous souhaitez utiliser. En utilisant des nipples, vous convertissez le raccord femelle $\frac{1}{2}$ " du radiateur en raccord mâle eurocone $\frac{3}{4}$ ", qui convient le mieux aux raccords de tuyauterie auxquels le radiateur doit être raccordé. Vous bénéficiez ainsi d'une flexibilité maximale lors du raccordement au système de tuyauterie de votre réseau de chauffage, quelle que soit la situation. 2 nipples sont fournies de manière standard avec chaque radiateur Integra Flex 8C.

Avec une pression de service de 10 bars, il peut être intégré dans les installations à haute pression telles que pour les immeubles de grande hauteur ou pour les raccordements au réseau de chauffage urbain. Cela permet une flexibilité maximale lors de la planification et de l'installation du radiateur.

Les inserts thermostatiques à la fois colorés et pré-réglés facilitent l'équilibrage hydraulique. Chaque couleur représente la valeur Kv en fonction du débit d'eau nécessaire pour atteindre la puissance thermique requise et aussi pour assurer un bon équilibrage hydraulique. Si une adaptation est nécessaire, il est possible de modifier le réglage de manière simple et rapide.

Les nouveaux supports MCW 7 avec un dispositif anti-soulèvement modifié assurent un montage et un positionnement plus stables des radiateurs sur les murs et les protègent contre la possibilité de glissement latéral.

L'Intégral Flex 8C est disponible dans la couleur standard RAL 9016. D'autres couleurs sont disponibles sur demande. Pour les radiateurs de couleurs spéciales, les accessoires tels que le purgeur d'air, le bouchon et le clip décoratif sont disponibles en argent RAL 9006 pour un aspect moderne et plus esthétique.

Une grille supérieure qualitative et deux joues latérales soignées sont pré-montés en usine.

■ Buissysteem

geïntegreerd intern leidingsysteem, dat de keuze van de positie van het ventielinzetstuk en ontluchter rechts of links mogelijk maakt naar behoefte; het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit reeds gemonteerd, evenals een ontluchter en 6 blindstoppen

■ Aansluiting

- 2 x G 1/2" rechtsonder, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 2 x G 1/2" onderaan midden, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 4 x G 1/2" links en rechts bovenaan voorzien van 1 speciale ontluchter en een thermostatisch kraanlichaam, onderaan afgesloten met 2 messing blindstoppen met zeskant SW 22

■ Montage

4 tot 6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

■ Montageset

- types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-7 (schroeven en pluggen), consoleset MCW-7, ophangstripadapter
- type 33 hoogte 300 mm, zonder gelaste ophangstrippen: montageset MCA-Q (bovendeele - vergrendelstuk, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q

■ Kleuren

standaard kleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

■ Toebehoren

zie blz. 256

■ Système de raccordement

Tuyauterie intégrée permettant le positionnement de l'insert thermostatique et du purgeur d'air à droite ou à gauche selon l'installation.
Livré avec insert thermostatique réglable pré-monté, bouchon purgeur et 6 bouchons pleins.

■ Raccordement

- 2 x G 1/2" en bas à droite, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 2 x G 1/2" au centre, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 4 x G 1/2" côté gauche et droit, fermé en haut par 1 purgeur spécial et 1 insert thermostatique, en bas par 2 bouchons pleins en laiton avec clé hexagonale 22 mm

■ Fixations

4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur

■ Kit de montage

livré avec le radiateur

- types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-7 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCW-7, adaptateur pour étrier
- type 33 hauteur 300 mm: set de montage MCA-Q (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCA-Q

■ Teintes

la teinte standard de nos radiateurs est le blanc trafic (RAL 9016); autres teintes disponibles: voir page 282

■ Accessoires

voir page 256

inhoud | volume: l/m

type	300	400	500	600	750	900
11	1,7	2,2	2,7	3,2	4,0	4,5
21S	3,4	4,5	5,5	6,6	8,3	9,0
22	3,4	4,5	5,5	6,6	8,3	9,0
33	5,1	6,7	8,2	9,8	12,3	13,3

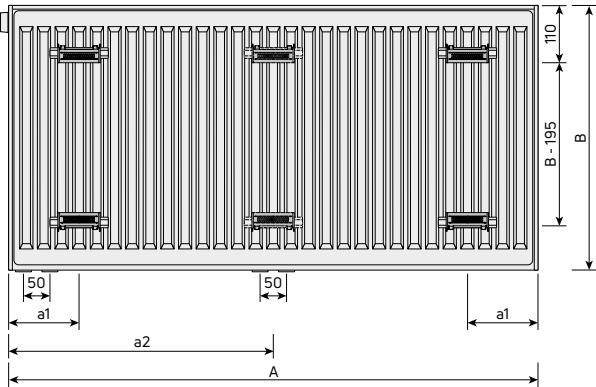
gewicht | poids: kg/m

type	300	400	500	600	750	900
11	10,0	12,9	15,9	18,9	23,7	28,1
21S	14,8	19,4	24,1	28,8	36,1	42,7
22	16,9	22,3	27,9	33,6	42,0	49,9
33	24,5	32,2	40,5	48,3	60,4	71,7

type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (A)		a1	a1; a2	console
11	300-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7
21s	300-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7
22	300-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7
33	300	≤1600	4	x		MCA-Q
		>1600	6		x	MCA-Q
33	400-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7

Montage - achteraanzicht - met ophangstripadapter | Montage - vue arrière - avec adaptateur pour étrier

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 287
Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 287



ophangstrippen | côtes de montage [mm]

type		11		21s, 22, 33	
B [mm]	A [mm]	a1 [mm]	a2 [mm]	a1 [mm]	a2 [mm]
300	400-1600	117	-	133	-
	1800	117	917	133	900
	2000	117	1017	133	1000
	2200	117	1117	133	1100
	2400	117	1217	133	1200
	2600	117	1317	133	1300
900	2800	117	1417	133	1400
	3000	117	1517	133	1500

A = lengte | longueur
B = hoogte | hauteur

Ophangstripadapter | Adaptateur pour étrier

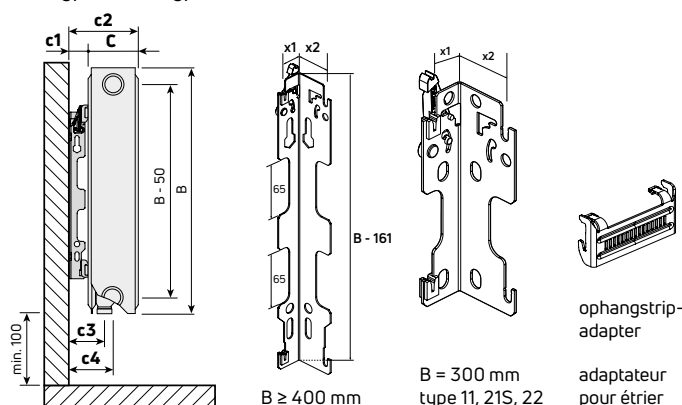
Diagram illustrating the correct and incorrect way to insert the adapter into the radiator fin. The correct way is shown with a 'click' sound and 'Oké! Ok!' text. The incorrect way is shown with 'Niet Oké! Pas Ok!' text.



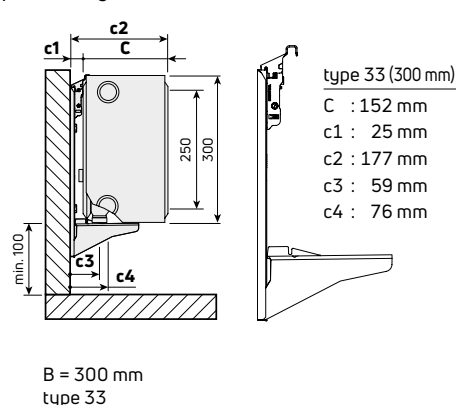
Console - MCW-7 + ophangstripadapter | adaptateur pour étrier

Console - MCA-Q-300

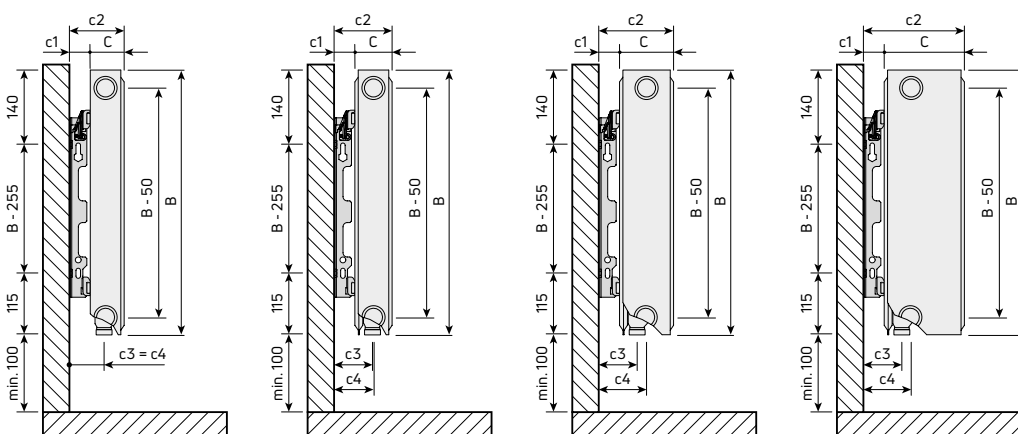
alle types | tous types



type 33, hoogte | hauteur 300 mm



Zijaanzicht | Vue de côté



Smalle montage | Montage étroit x1 = 24 mm

type 11

C : 60 mm
c1 : 31 mm
c2 : 91 mm
c3 : 59 mm
c4 : 59 mm

type 21S

C : 70 mm
c1 : 31 mm
c2 : 101 mm
c3 : 65 mm
c4 : 66 mm

type 22

C : 102 mm
c1 : 31 mm
c2 : 133 mm
c3 : 65 mm
c4 : 82 mm

type 33 (400-900 mm)

C : 152 mm
c1 : 31 mm
c2 : 183 mm
c3 : 65 mm
c4 : 82 mm

Brede montage | Montage large x2 = 39,5 mm

type 11

C : 60 mm
c1 : 47 mm
c2 : 107 mm
c3 : 75 mm
c4 : 75 mm

type 21S

C : 70 mm
c1 : 47 mm
c2 : 117 mm
c3 : 81 mm
c4 : 82 mm

type 22

C : 102 mm
c1 : 47 mm
c2 : 149 mm
c3 : 81 mm
c4 : 98 mm

type 33 (400-900 mm)

C : 152 mm
c1 : 47 mm
c2 : 199 mm
c3 : 81 mm
c4 : 98 mm

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

C = breedte | largeur

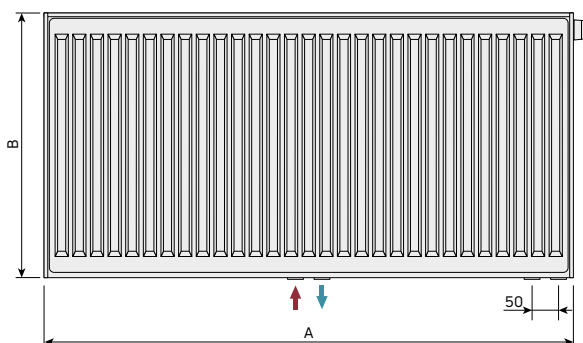
c1 = afstand muur - achterzijde radiator | distance mur - dos du radiateur

c2 = afstand muur - voorzijde radiator | distance mur - face avant radiateur

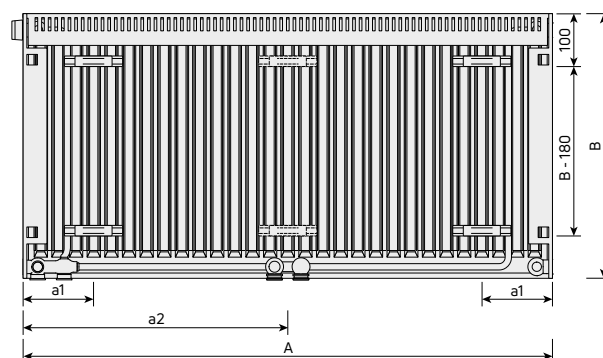
c3 = hartafstand middenaansluiting - muur | entraxe raccordement central - mur

c4 = hartafstand aansluiting rechts - muur | entraxe raccordement droite - mur

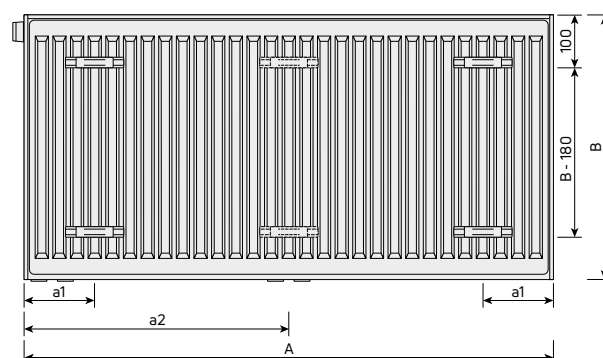
Vooraanzicht | Vue avant



Achteraanzicht | Vue arrière (type 11) *



Achteraanzicht | Vue arrière (types 21s, 22, 33) *

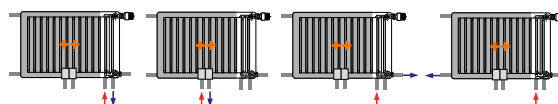


* - achteraanzicht zonder ophangstripadapters
- vue arrière avec étriers de fixations

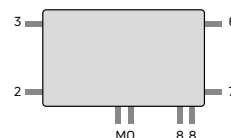
Aansluiting | Raccordement

- Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré

thermostaat recht/links
vannes droit/gauche



++ uitstekend | excellent



8 aansluitingen:

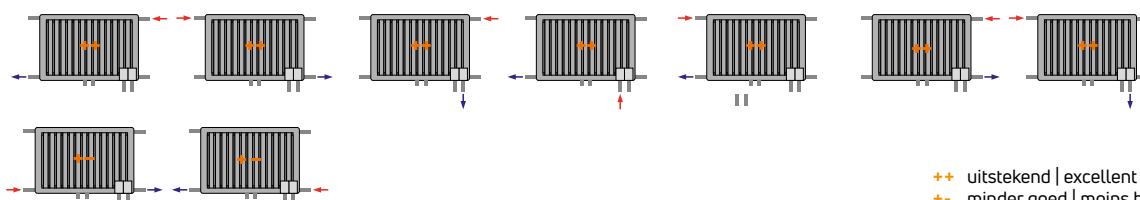
- 2 x G 1/2" rechtsonder, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 2 x G 1/2" onderaan midden, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 4 x G 1/2" links en rechts bovenaan voorzien van 1 speciale ontluchter en een thermostatisch kraanlichaam, onderaan afgesloten met 2 messing blindstoppen met zeskant SW 22

8 raccords:

- 2 x G 1/2" en bas à droite, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 2 x G 1/2" au centre, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 4 x G 1/2" côté gauche et droit, fermé en haut par 1 purgeur spécial et 1 insert thermostatique, en bas par 2 bouchons pleins en laiton avec clé hexagonale 22 mm

Aansluiting | Raccordement

- Aansluitmogelijkheden ZONDER geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement SANS corps de vanne intégré



++ uitstekend | excellent
+- minder goed | moins bien



bestelcode | code de commande: **FIN11XXXXYY**

VB. | EX.: **FIN116001200**

radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

lengte | longueur

paneel - plint | panneaux - plinthe

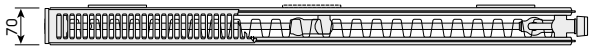
lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	218	284	347	407	492	571
	45/35/20	65	84	102	119	143	166
	EURO	145,33	160,23	163,15	175,06	204,37	214,55
500	75/65/20	273	356	434	509	615	714
	45/35/20	81	105	127	149	179	208
	EURO	151,58	168,48	171,17	186,08	216,73	228,48
600	75/65/20	328	427	521	611	738	856
	45/35/20	97	126	153	179	215	249
	EURO	157,82	176,73	179,18	197,10	229,09	242,40
700	75/65/20	382	498	608	713	861	999
	45/35/20	113	147	178	208	251	291
	EURO	170,17	190,73	198,35	216,81	255,71	273,30
800	75/65/20	437	569	694	814	984	1142
	45/35/20	129	168	204	238	287	332
	EURO	176,71	198,85	208,00	227,40	269,70	288,66
900	75/65/20	491	640	781	916	1107	1284
	45/35/20	145	189	229	268	323	374
	EURO	183,26	206,98	217,64	237,98	283,67	304,02
1000	75/65/20	546	711	868	1018	1230	1427
	45/35/20	162	210	255	298	359	415
	EURO	195,83	224,32	238,03	256,36	310,32	334,91
1100	75/65/20	601	782	955	1120	1353	1570
	45/35/20	178	231	280	327	395	457
	EURO	202,49	231,99	247,90	268,82	324,06	350,21
1200	75/65/20	655	853	1042	1222	1476	1712
	45/35/20	194	252	306	357	430	498
	EURO	209,14	239,65	257,77	281,29	337,81	365,50
1300	75/65/20	710	924	1128	1323	1599	1855
	45/35/20	210	272	331	387	466	540
	EURO	221,95	250,28	276,59	305,10	364,08	395,99
1400	75/65/20	764	995	1215	1425	1722	1998
	45/35/20	226	293	357	417	502	581
	EURO	228,50	261,88	286,36	330,06	376,40	410,69
1500	75/65/20	819	1067	1302	1527	1845	2141
	45/35/20	242	314	382	446	538	623
	EURO	235,06	273,48	296,13	355,01	388,73	425,39
1600	75/65/20	874	1138	1389	1629	1968	2283
	45/35/20	259	335	408	476	574	664
	EURO	252,64	295,15	321,77	368,44	416,34	466,24
1800	75/65/20	983	1280	1562	1832	2214	2569
	45/35/20	291	377	459	536	646	747
	EURO	268,81	315,58	345,73	393,58	447,05	501,56
2000	75/65/20	1092	1422	1736	2036	2460	2854
	45/35/20	323	419	510	595	717	830
	EURO	284,98	336,01	369,69	418,71	477,76	536,88
2200	75/65/20						
2400	75/65/20						
2600	75/65/20						
2800	75/65/20						
3000	75/65/20						

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	546	711	868	1018	1230	1427
watt/m Δ T 30	281	366	445	521	629	728
n-waarde valeur n	1,2981	1,3026	1,3070	1,3115	1,3143	1,3170

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

bestelcode | code de commande: **FIN21XXXXYYY**
VB. | EX.: **FIN216001200**



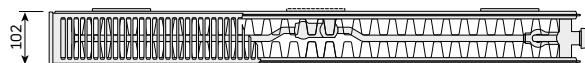
radiator | radiateur
type
hoogte | hauteur
lengte | longueur

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	304	385	462	536	642	744
	45/35/20	92	114	136	155	185	212
	EURO	139,10	164,19	170,26	188,16	214,01	236,17
500	75/65/20	381	482	578	670	803	931
	45/35/20	115	143	170	194	231	265
	EURO	146,39	174,60	182,60	202,97	231,75	256,97
600	75/65/20	457	578	694	804	964	1117
	45/35/20	137	172	204	233	277	318
	EURO	153,69	185,01	194,94	217,77	249,47	277,77
700	75/65/20	533	674	809	938	1124	1303
	45/35/20	160	200	237	272	323	371
	EURO	169,62	205,66	219,32	245,46	285,04	319,61
800	75/65/20	609	770	925	1072	1285	1489
	45/35/20	183	229	271	311	369	424
	EURO	178,23	216,19	231,96	260,30	302,80	340,02
900	75/65/20	685	867	1040	1206	1445	1675
	45/35/20	206	258	305	349	415	477
	EURO	186,84	226,72	244,59	275,14	320,56	360,42
1000	75/65/20	761	963	1156	1340	1606	1861
	45/35/20	229	286	339	388	461	530
	EURO	203,81	249,43	270,97	305,45	358,08	404,68
1100	75/65/20	837	1059	1272	1474	1767	2047
	45/35/20	252	315	373	427	507	583
	EURO	213,06	260,28	283,68	320,69	376,17	425,28
1200	75/65/20	913	1156	1387	1608	1927	2233
	45/35/20	275	343	407	466	554	636
	EURO	222,30	271,11	296,38	335,92	394,24	445,87
1300	75/65/20	989	1252	1503	1742	2088	2419
	45/35/20	298	372	441	505	600	689
	EURO	241,19	294,51	321,58	368,73	430,41	487,66
1400	75/65/20	1065	1348	1618	1876	2248	2605
	45/35/20	321	401	475	543	646	742
	EURO	248,77	304,83	334,17	382,45	452,98	508,59
1500	75/65/20	1142	1445	1734	2010	2409	2792
	45/35/20	344	429	509	582	692	795
	EURO	266,53	315,14	346,76	396,15	475,55	529,52
1600	75/65/20	1218	1541	1850	2144	2570	2978
	45/35/20	367	458	543	621	738	848
	EURO	273,83	338,02	373,89	425,77	506,23	573,83
1800	75/65/20	1370	1733	2081	2412	2891	3350
	45/35/20	412	515	611	699	830	954
	EURO	292,34	360,56	399,15	455,05	552,27	615,99
2000	75/65/20	1522	1926	2312	2680	3212	3722
	45/35/20	458	572	678	776	923	1060
	EURO	309,59	382,21	424,35	497,99	582,58	658,10
2200	75/65/20	1674	2119	2543	2948	3533	4094
	45/35/20	504	630	746	854	1015	1166
	EURO	347,96	430,46	497,65	549,16	656,99	750,44
2400	75/65/20	1826	2311	2774	3216	3854	4466
	45/35/20	550	687	814	932	1107	1273
	EURO	369,41	455,87	532,70	581,53	694,42	793,47
2600	75/65/20	1979	2504	3006	3484	4176	4839
	45/35/20	596	744	882	1009	1200	1379
	EURO	383,61	477,35	551,28	611,04	754,23	835,48
2800	75/65/20	2131	2696	3237	3752	4497	5211
	45/35/20	641	801	950	1087	1292	1485
	EURO	407,75	503,65	617,48	644,37	798,74	881,55
3000	75/65/20	2283	2889	3468	4020	4818	5583
	45/35/20	687	859	1018	1164	1384	1591
	EURO	442,77	547,63	648,58	703,89	838,58	961,63

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	761	963	1156	1340	1606	1861
watt/m Δ T 30	396	497	593	682	814	939
n-waarde valeur n	1,2803	1,2940	1,3076	1,3213	1,3302	1,3390

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



bestelcode | code de commande: **FIN22XXXXYYY**

VB. | EX.: **FIN226001200**

radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

lengte | longueur

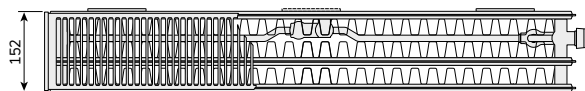
paneel - plint | panneaux - plinthe

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	384	488	588	684	822	955
	45/35/20	113	142	169	195	233	268
	EURO	152,41	170,73	178,36	198,94	231,77	262,69
500	75/65/20	481	611	735	855	1028	1194
	45/35/20	141	177	212	244	291	335
	EURO	161,69	182,83	192,58	216,75	253,02	288,07
600	75/65/20	577	733	882	1025	1233	1433
	45/35/20	169	213	254	293	349	402
	EURO	170,96	194,93	206,80	234,55	274,27	313,45
700	75/65/20	673	855	1029	1196	1439	1672
	45/35/20	197	248	296	342	407	469
	EURO	189,64	218,97	235,50	266,29	316,19	364,44
800	75/65/20	769	977	1176	1367	1644	1910
	45/35/20	225	284	339	391	465	536
	EURO	199,45	231,15	250,06	283,49	337,46	389,45
900	75/65/20	865	1099	1323	1538	1850	2149
	45/35/20	253	319	381	440	523	603
	EURO	209,25	243,31	264,63	300,68	358,73	414,45
1000	75/65/20	961	1221	1470	1709	2055	2388
	45/35/20	282	355	424	488	582	670
	EURO	230,06	263,20	294,94	335,93	403,19	467,70
1100	75/65/20	1057	1343	1617	1880	2261	2627
	45/35/20	310	390	466	537	640	736
	EURO	240,17	278,81	309,52	353,10	424,52	492,94
1200	75/65/20	1153	1465	1764	2051	2466	2866
	45/35/20	338	426	508	586	698	803
	EURO	250,29	294,41	324,09	370,25	445,84	518,19
1300	75/65/20	1249	1587	1911	2222	2672	3104
	45/35/20	366	461	551	635	756	870
	EURO	271,42	320,90	353,38	408,87	489,09	569,06
1400	75/65/20	1345	1709	2058	2393	2877	3343
	45/35/20	394	497	593	684	814	937
	EURO	280,81	332,89	367,99	425,06	510,68	594,66
1500	75/65/20	1442	1832	2205	2564	3083	3582
	45/35/20	422	532	635	733	872	1004
	EURO	290,21	344,88	382,60	441,25	532,26	620,26
1600	75/65/20	1538	1954	2352	2734	3288	3821
	45/35/20	450	568	678	781	931	1071
	EURO	310,97	371,14	413,52	475,96	577,15	673,68
1800	75/65/20	1730	2198	2646	3076	3699	4298
	45/35/20	507	638	762	879	1047	1205
	EURO	331,43	396,90	442,72	510,02	620,19	724,93
2000	75/65/20	1922	2442	2940	3418	4110	4776
	45/35/20	563	709	847	977	1163	1339
	EURO	350,79	421,69	471,98	556,99	663,56	776,48
2200	75/65/20	2114	2686	3234	3760	4521	5254
	45/35/20	619	780	932	1074	1280	1473
	EURO	394,57	476,56	535,14	618,46	755,93	886,84
2400	75/65/20	2306	2930	3528	4102	4932	5731
	45/35/20	676	851	1017	1172	1396	1607
	EURO	417,61	505,00	578,42	655,60	806,34	939,04
2600	75/65/20	2499	3175	3822	4443	5343	6209
	45/35/20	732	922	1101	1270	1512	1741
	EURO	437,13	529,78	596,14	690,03	871,37	1031,62
2800	75/65/20	2691	3419	4116	4785	5754	6686
	45/35/20	788	993	1186	1367	1629	1875
	EURO	460,90	559,11	662,39	762,62	922,63	1092,60
3000	75/65/20	2883	3663	4410	5127	6165	7164
	45/35/20	845	1064	1271	1465	1745	2009
	EURO	501,01	609,71	687,20	797,26	980,17	1147,89

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	961	1221	1470	1709	2055	2388
watt/m Δ T 30	492	623	746	864	1033	1194
n-waarde valeur n	1,3094	1,3182	1,3270	1,3358	1,3460	1,3561

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



bestelcode | code de commande: **FIN33XXXXYYY**

VB. | EX.: **FIN336001200**

radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

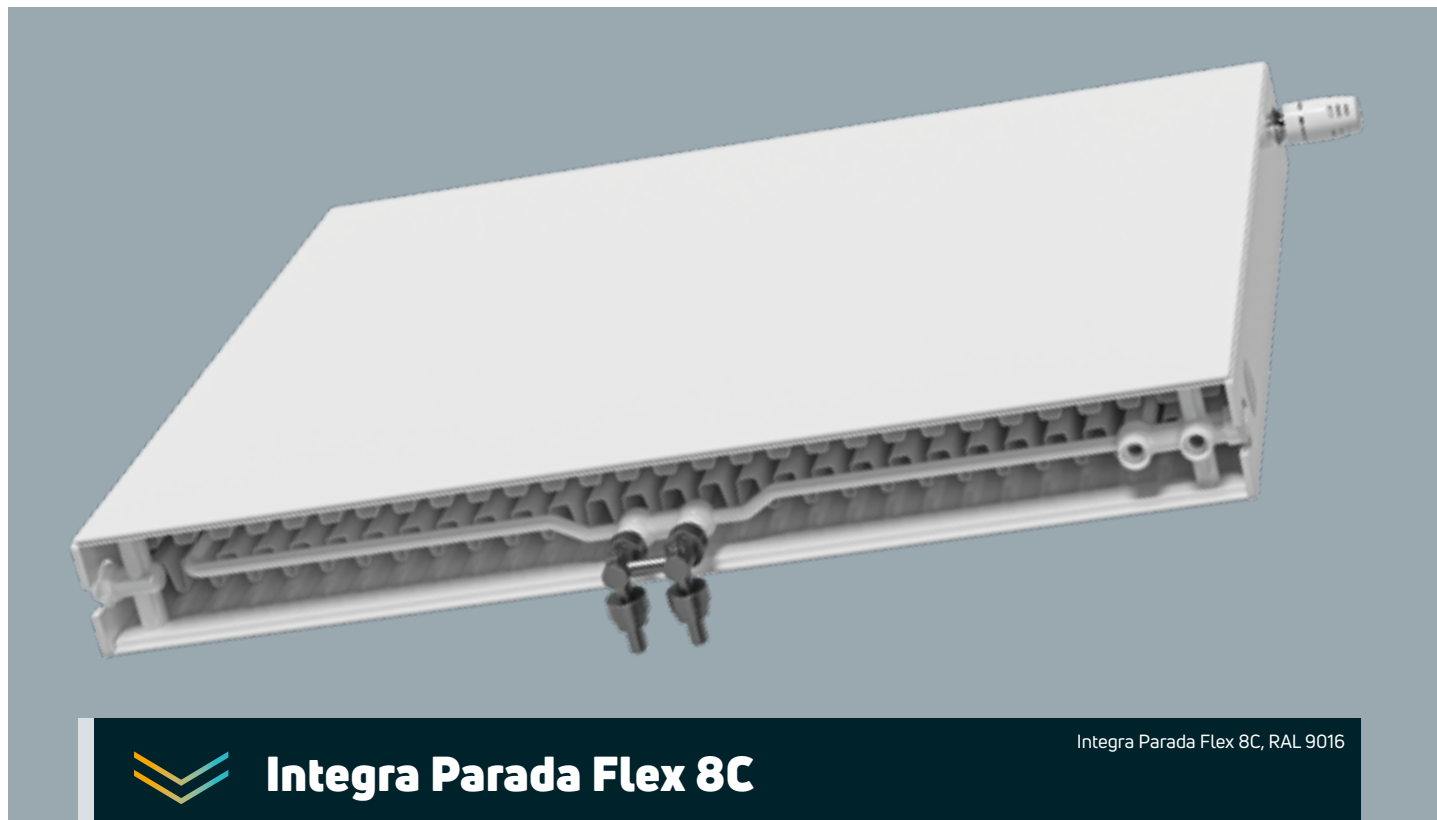
lengte | longueur

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	539	680	814	942	1127	1304
	45/35/20	157	196	232	266	317	364
	EURO	192,09	215,70	224,02	250,50	291,13	331,31
500	75/65/20	674	850	1018	1178	1409	1630
	45/35/20	196	245	290	333	396	455
	EURO	205,41	232,96	244,36	275,06	320,71	366,04
600	75/65/20	808	1019	1221	1414	1691	1956
	45/35/20	236	294	348	399	475	546
	EURO	218,72	250,21	264,70	299,62	350,28	400,75
700	75/65/20	943	1189	1425	1649	1973	2282
	45/35/20	275	343	407	466	554	637
	EURO	245,51	284,65	305,72	346,04	408,75	471,71
800	75/65/20	1078	1359	1628	1885	2254	2608
	45/35/20	314	392	465	532	633	729
	EURO	259,64	302,19	326,52	370,19	438,30	505,52
900	75/65/20	1212	1529	1832	2120	2536	2934
	45/35/20	354	441	523	599	712	820
	EURO	273,76	319,73	347,32	394,35	467,86	539,31
1000	75/65/20	1347	1699	2035	2356	2818	3260
	45/35/20	393	490	581	665	791	911
	EURO	303,81	357,05	389,48	444,40	530,00	613,22
1100	75/65/20	1482	1869	2239	2592	3100	3586
	45/35/20	432	539	639	732	871	1002
	EURO	318,26	375,06	410,94	468,67	559,76	648,18
1200	75/65/20	1616	2039	2442	2827	3382	3912
	45/35/20	471	588	697	798	950	1093
	EURO	332,71	393,08	432,39	492,93	589,52	683,15
1300	75/65/20	1751	2209	2646	3063	3663	4238
	45/35/20	511	637	755	865	1029	1184
	EURO	363,37	431,03	474,16	546,08	649,75	753,15
1400	75/65/20	1886	2379	2849	3298	3945	4564
	45/35/20	550	686	813	931	1108	1275
	EURO	376,77	448,34	494,95	573,43	679,89	788,57
1500	75/65/20	2021	2549	3053	3534	4227	4890
	45/35/20	589	735	871	998	1187	1366
	EURO	390,17	465,64	515,74	600,79	710,03	824,00
1600	75/65/20	2155	2718	3256	3770	4509	5216
	45/35/20	629	784	929	1064	1266	1457
	EURO	420,07	503,19	560,16	642,29	772,46	897,50
1800	75/65/20	2425	3058	3663	4241	5072	5868
	45/35/20	707	882	1045	1197	1425	1639
	EURO	449,72	540,21	601,76	690,73	832,74	968,07
2000	75/65/20	2694	3398	4070	4712	5636	6520
	45/35/20	786	980	1162	1330	1583	1821
	EURO	477,64	575,76	643,38	751,21	892,79	1039,46
2200	75/65/20	2963	3738	4477	5183	6200	
	45/35/20	864	1078	1278	1463	1741	
	EURO	538,76	652,47	731,33	841,64	1005,90	
2400	75/65/20	3233	4078	4884	5654	6763	
	45/35/20	943	1177	1394	1597	1899	
	EURO	569,58	699,69	774,73	893,32	1065,34	
2600	75/65/20	3502	4417	5291	6126	7327	
	45/35/20	1021	1275	1510	1730	2058	
	EURO	594,55	746,93	816,37	942,09	1178,77	
2800	75/65/20	3772	4757	5698	6597	7890	
	45/35/20	1100	1373	1626	1863	2216	
	EURO	611,22	794,17	861,45	994,17	1186,09	
3000	75/65/20	4041	5097	6105	7068	8454	
	45/35/20	1179	1471	1742	1996	2374	
	EURO	689,88	870,06	950,72	1154,62	1284,09	

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	1347	1699	2035	2356	2818	3260
watt/m Δ T 30	688	863	1028	1183	1411	1627
n-waarde valeur n	1,3140	1,3255	1,3371	1,3486	1,3543	1,3600

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



Integra Parada Flex 8C

Integra Parada Flex 8C, RAL 9016

De Integra Parada Flex 8C is een universeel aansluitbare radiator met een vlakke decoratieve voorzijde, geïntegreerd leidingsysteem en 8 aansluitingen. Dankzij de middenaansluiting of rechtsonderaansluiting, kan de insert eenvoudig van rechts naar links worden verwisseld.

De onderste aansluitingen van de Integra Parada Flex 8C zijn automatisch voorzien van stoppen. U hoeft alleen de stoppen te verwijderen van de aansluitingen die u wilt gebruiken. Door het gebruik van verwisselbare eindkappen zet u de originele interne 1/2"-aansluiting van de radiator om in een externe 3/4"-aansluiting, die het meest geschikt is voor de buisaansluitingen waarop de radiator moet worden aangesloten. Dit geeft u een maximale flexibiliteit bij het aansluiten op het leidingsysteem in elke situatie. Bij elke Integra Parada Flex 8C-radiator worden standaard 2 verwisselbare eindkappen meegeleverd.

Met een druk van 10 bar kan hij worden geïntegreerd in een hogedruksysteem zoals nodig is voor hoge gebouwen of aansluiting op stadsverwarming. Dit zorgt voor een maximale flexibiliteit bij het plannen en installeren van de radiator.

De vooringestelde gekleurde thermostatische kraanlichamen maken het hydraulisch balanceren eenvoudig. Elke kleur vertegenwoordigt de Kv-waarde volgens het waterdebiet dat nodig is om de vereiste warmteafgifte te bereiken en de juiste hydraulische balancerings te garanderen. Als aanpassing nodig is, kunt u de instelling eenvoudig en snel manueel veranderen.

De nieuwe MCW-7-beugels met gewijzigde anti-liftvoorziening zorgen voor een stabielere montage en positionering van de radiatoren aan de muren en beschermen tegen zijdelings afglijden.

De Integra Parada Flex 8C is verkrijgbaar in de standaardkleur RAL 9016 (wit). 70 andere kleuren zijn verkrijgbaar op aanvraag. Voor radiatoren in speciale kleuren zijn de accessoires zoals ontluchter, stop en sierclip verkrijgbaar in zilver RAL 9006 voor een moderne en meer esthetische uitstraling. Een aantrekkelijk bovenrooster en 2 nette zijkappen worden in de fabriek gemonteerd.

L'Integra Parada Flex 8C est un radiateur universellement raccordable avec une face avant décorative plane, un système de canne intégrée et 8 connexions. Alternier entre le positionnement de l'insert thermostatique à droite ou à gauche en haut du radiateur est facile grâce au choix entre l'alimentation en partie centrale ou à droite en dessous du radiateur.

Les raccords inférieurs de l'Integra Parada Flex 8C sont automatiquement munis de bouchons. Il suffit de retirer les bouchons des raccordements que vous souhaitez utiliser. En utilisant des nipples, vous convertissez le raccord femelle 1/2" du radiateur en raccord mâle eurocone 3/4", qui convient le mieux aux raccords de tuyauterie auxquels le radiateur doit être raccordé. Vous bénéficiez ainsi d'une flexibilité maximale lors du raccordement au système de tuyauterie de votre réseau de chauffage, quelle que soit la situation. 2 nipples sont fournies de manière standard avec chaque radiateur Integra Parada Flex 8C.

Avec une pression de service de 10 bars, il peut être intégré dans les installations à haute pression telles que pour les immeubles de grande hauteur ou pour les raccordements au réseau de chauffage urbain. Cela permet une flexibilité maximale lors de la planification et de l'installation du radiateur.

Les inserts thermostatiques à la fois colorés et pré-réglés facilitent l'équilibrage hydraulique. Chaque couleur représente la valeur Kv en fonction du débit d'eau nécessaire pour atteindre la puissance thermique requise et aussi pour assurer un bon équilibrage hydraulique. Si une adaptation est nécessaire, il est possible de modifier le réglage de manière simple et rapide.

Les nouveaux supports MCW 7 avec un dispositif anti-soulèvement modifié assurent un montage et un positionnement plus stables des radiateurs sur les murs et les protègent contre la possibilité de glissement latéral.

L'Integra Parada Flex 8C est disponible dans la couleur standard RAL 9016. D'autres couleurs sont disponibles sur demande. Pour les radiateurs de couleurs spéciales, les accessoires tels que le purgeur d'air, le bouchon et le clip décoratif sont disponibles en argent RAL 9006 pour un aspect moderne et plus esthétique.

Une grille supérieure qualitative et deux joues latérales soignées sont pré-montées en usine.

■ Buissysteem

geïntegreerd intern leidingsysteem, dat de keuze van de positie van het ventielinzetstuk en ontluchter rechts of links mogelijk maakt naar behoefte; het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit reeds gemonteerd, evenals een ontluchter en 6 blindstoppen

■ Aansluiting

- 2 x G 1/2" rechtsonder, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 2 x G 1/2" onderaan midden, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 4 x G 1/2" links en rechts bovenaan voorzien van 1 speciale ontluchter en een thermostatisch kraanlichaam, onderaan afgesloten met 2 messing blindstoppen met zeskant SW 22

■ Montage

4 tot 6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

■ Montageset

- types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-7 (schroeven en pluggen), consoleset MCW-7, ophangstripadapter
- type 33 hoogte 300 mm, zonder gelaste ophangstrippen: montageset MCA-Q (bovendeel - vergrendelstuk, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q

■ Kleuren

standaard kleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

■ Toebehoren

zie blz. 256

■ Système de raccordement

Tuyauterie intégrée permettant le positionnement de l'insert thermostatique et du purgeur d'air à droite ou à gauche selon l'installation.
Livré avec insert thermostatique réglable pré-monté, bouchon purgeur et 6 bouchons pleins.

■ Raccordement

- 2 x G 1/2" en bas à droite, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 2 x G 1/2" au centre, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 4 x G 1/2" côté gauche et droit, fermé en haut par 1 purgeur spécial et 1 insert thermostatique, en bas par 2 bouchons pleins en laiton avec clé hexagonale 22 mm

■ Fixations

4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur

■ Kit de montage

livré avec le radiateur

- types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-7 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCW-7, adaptateur pour étrier
- type 33 hauteur 300 mm: set de montage MCA-Q (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCA-Q

■ Teintes

la teinte standard de nos radiateurs est le blanc trafic (RAL 9016); autres teintes disponibles: voir page 282

■ Accessoires

voir page 256

inhoud | volume: l/m

type	300	400	500	600	750	900
11	1,7	2,2	2,7	3,2	4,0	4,5
21S	3,4	4,5	5,5	6,6	8,3	9,0
22	3,4	4,5	5,5	6,6	8,3	9,0
33	5,1	6,7	8,2	9,8	12,3	13,3

gewicht | poids: kg/m

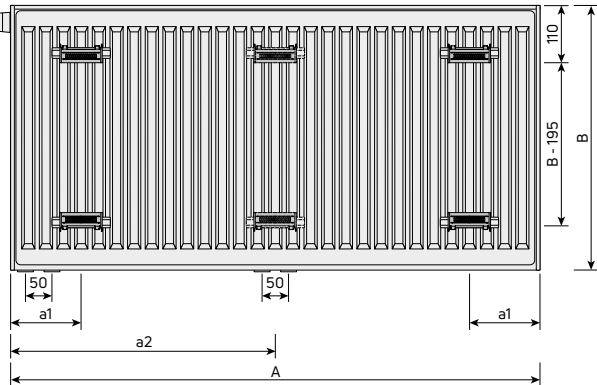
type	300	400	500	600	750	900
11	12,9	16,8	20,7	24,7	30,8	36,7
21S	17,8	23,2	28,9	34,6	43,2	51,2
22	19,8	26,1	32,6	39,3	49,2	58,4
33	27,4	36,1	45,3	54,0	67,5	80,2

type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (A)		a1	a1; a2	console
11	300-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7
21s	300-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7
22	300-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7
33	300	≤1600	4	x		MCA-Q
		>1600	6		x	MCA-Q
33	400-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7

Montage - achteraanzicht - met ophangstripadapter | Montage - vue arrière - avec adaptateur pour étrier

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 287

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 287

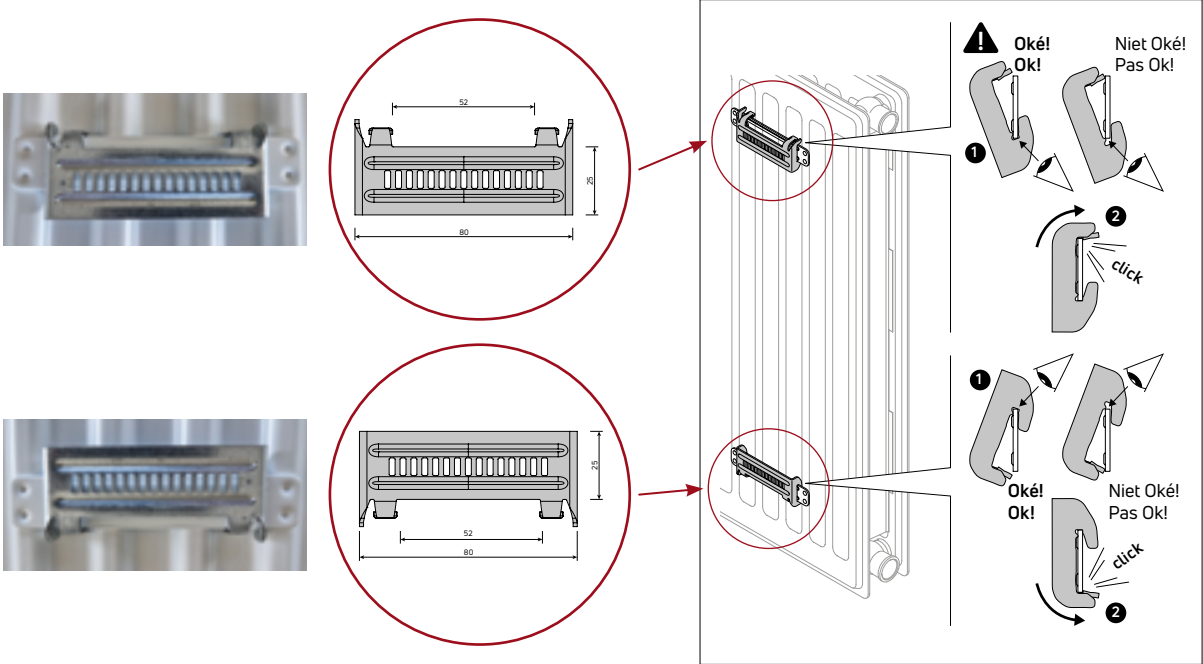


ophangstrippen | côtes de montage [mm]

B [mm]	type	11		21s, 22, 33	
		a1 [mm]	a2 [mm]	a1 [mm]	a2 [mm]
300	400-1600	117	-	133	-
	1800	117	917	133	900
400	2000	117	1017	133	1000
500	2200	117	1117	133	1100
600	2400	117	1217	133	1200
750	2600	117	1317	133	1300
900	2800	117	1417	133	1400
	3000	117	1517	133	1500

A = lengte | longueur
B = hoogte | hauteur

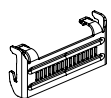
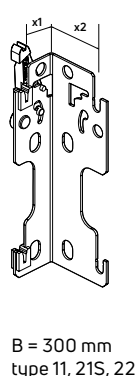
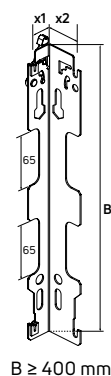
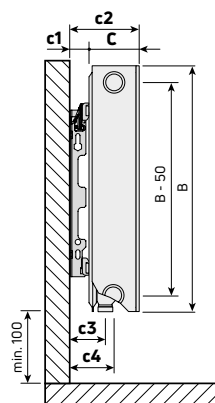
Ophangstripadapter | Adaptateur pour étrier



Console - MCW-7 + ophangstripadapter | adaptateur pour étrier

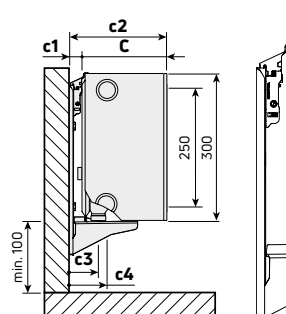
Console - MCA-Q-300

alle types | tous types



ophangstrip-
adapter
adaptateur
pour étrier

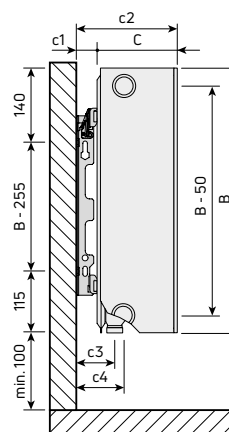
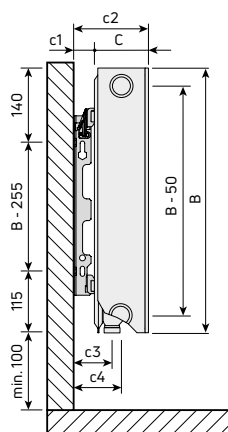
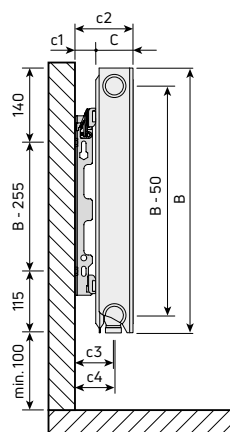
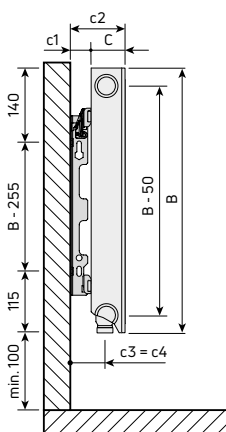
type 33, hoogte | hauteur 300 mm



B = 300 mm
type 33

type 33 (300 mm)
C : 154 mm
c1 : 25 mm
c2 : 179 mm
c3 : 59 mm
c4 : 76 mm

Zijaanzicht | Vue de côté



Smalle montage | Montage étroit x1 = 24 mm

type 11

C : 62 mm
c1 : 31 mm
c2 : 93 mm
c3 : 59 mm
c4 : 59 mm

type 21S

C : 72 mm
c1 : 31 mm
c2 : 103 mm
c3 : 65 mm
c4 : 66 mm

type 22

C : 104 mm
c1 : 31 mm
c2 : 135 mm
c3 : 65 mm
c4 : 82 mm

type 33 (400-900 mm)

C : 154 mm
c1 : 31 mm
c2 : 185 mm
c3 : 65 mm
c4 : 82 mm

Brede montage | Montage large x2 = 39,5 mm

type 11

C : 62 mm
c1 : 47 mm
c2 : 109 mm
c3 : 75 mm
c4 : 75 mm

type 21S

C : 72 mm
c1 : 47 mm
c2 : 119 mm
c3 : 81 mm
c4 : 82 mm

type 22

C : 104 mm
c1 : 47 mm
c2 : 151 mm
c3 : 81 mm
c4 : 98 mm

type 33 (400-900 mm)

C : 154 mm
c1 : 47 mm
c2 : 201 mm
c3 : 81 mm
c4 : 98 mm

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

C = breedte | largeur

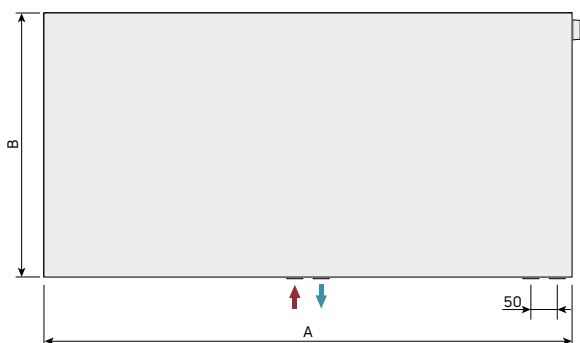
c1 = afstand muur - achterzijde radiator | distance mur - dos du radiateur

c2 = afstand muur - voorzijde radiator | distance mur - face avant radiateur

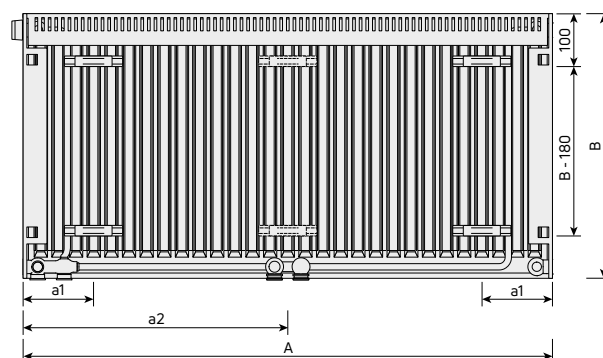
c3 = hartafstand middenaansluiting - muur | entraxe raccordement central - mur

c4 = hartafstand aansluiting rechts - muur | entraxe raccordement droite - mur

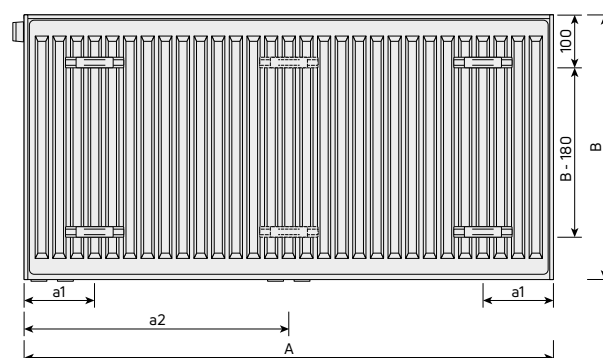
Vooraanzicht | Vue avant



Achteraanzicht | Vue arrière (type 11) *



Achteraanzicht | Vue arrière (types 21s, 22, 33) *

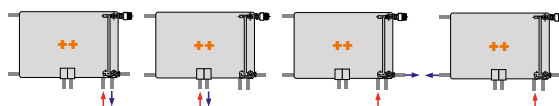


- * - achteraanzicht zonder ophangstripadapters
- vue arrière avec étriers de fixations

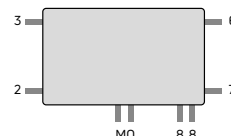
Aansluiting | Raccordement

- Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré

thermostaat recht/links
vannes droit/gauche



++ uitstekend | excellent



8 aansluitingen:

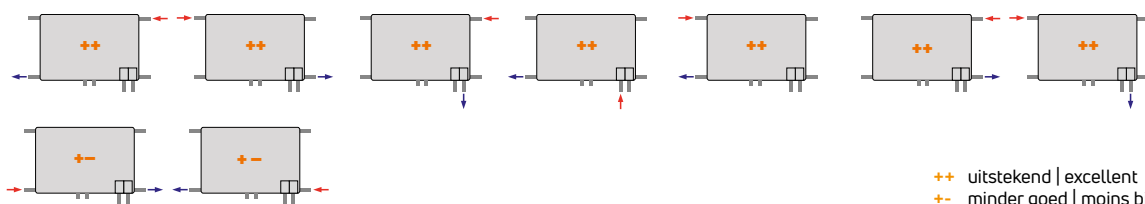
- 2 x G 1/2" rechtsonder, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 2 x G 1/2" onderaan midden, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 4 x G 1/2" links en rechts bovenaan voorzien van 1 speciale ontluister en een thermostatisch kraanlichaam, onderaan afgesloten met 2 messing blindstoppen met zeskant SW 22

8 raccords:

- 2 x G 1/2" en bas à droite, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 2 x G 1/2" au centre, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 4 x G 1/2" côté gauche et droit, fermé en haut par 1 purgeur spécial et 1 insert thermostatique, en bas par 2 bouchons pleins en laiton avec clé hexagonale 22 mm

Aansluiting | Raccordement

- Aansluitmogelijkheden ZONDER geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement SANS corps de vanne intégré



++ uitstekend | excellent
+- minder goed | moins bien

Integra Parada Flex 8C

INTEGRA PARADA FLEX 8C TYPE 11

bestelcode | code de commande: **FPA11XXXXYYY**
VB. | EX.: **FPA116001200**

radiator | radiateur
type
hoogte | hauteur
lengte | longueur

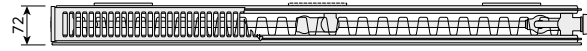
lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	212	272	329	384	464	539
	45/35/20	64	82	99	115	138	159
	EURO	226,35	248,53	253,04	271,51	316,98	332,78
500	75/65/20	265	340	412	481	580	674
	45/35/20	79	102	124	144	173	199
	EURO	237,99	261,34	265,49	288,62	336,17	354,38
600	75/65/20	317	408	494	577	695	808
	45/35/20	95	123	148	173	207	239
	EURO	249,64	274,13	277,93	305,71	355,35	375,98
700	75/65/20	370	476	576	673	811	943
	45/35/20	111	143	173	202	242	278
	EURO	269,42	295,85	307,66	336,30	396,61	423,90
800	75/65/20	423	544	658	769	927	1078
	45/35/20	127	163	198	231	276	318
	EURO	280,89	308,45	322,62	352,71	418,32	447,74
900	75/65/20	476	612	741	865	1043	1212
	45/35/20	143	184	222	260	311	358
	EURO	292,36	321,04	337,57	369,12	440,03	471,56
1000	75/65/20	529	680	823	961	1159	1347
	45/35/20	159	204	247	289	345	398
	EURO	316,87	347,95	369,18	397,63	481,33	519,46
1100	75/65/20	582	748	905	1057	1275	1482
	45/35/20	175	225	272	317	380	437
	EURO	327,69	359,83	384,50	416,96	502,65	543,19
1200	75/65/20	635	816	988	1153	1391	1616
	45/35/20	191	245	297	346	414	477
	EURO	338,51	371,71	399,82	436,28	523,97	566,92
1300	75/65/20	688	884	1070	1249	1507	1751
	45/35/20	207	266	321	375	449	517
	EURO	353,51	388,20	428,98	473,22	564,69	614,21
1400	75/65/20	741	952	1152	1345	1623	1886
	45/35/20	223	286	346	404	483	557
	EURO	369,90	406,20	444,14	511,93	583,83	637,00
1500	75/65/20	794	1020	1235	1442	1739	2021
	45/35/20	238	306	371	433	518	596
	EURO	386,29	424,18	459,30	550,65	602,97	659,80
1600	75/65/20	846	1088	1317	1538	1854	2155
	45/35/20	254	327	396	462	552	636
	EURO	416,87	457,78	499,08	571,47	645,77	723,15
1800	75/65/20	952	1224	1481	1730	2086	2425
	45/35/20	286	368	445	519	621	716
	EURO	447,46	491,38	538,86	592,29	688,58	786,51
2000	75/65/20	1058	1360	1646	1922	2318	2694
	45/35/20	318	409	494	577	690	795
	EURO	478,05	524,97	578,64	613,12	731,39	849,87
2200	75/65/20						
2200	45/35/20						
2200	EURO						
2400	75/65/20						
2400	45/35/20						
2400	EURO						
2600	75/65/20						
2600	45/35/20						
2600	EURO						
2800	75/65/20						
2800	45/35/20						
2800	EURO						
3000	75/65/20						
3000	45/35/20						
3000	EURO						

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	529	680	823	961	1159	1347
watt/m Δ T 30	275	353	427	499	599	693
n-waarde valeur n	1,2820	1,2824	1,2827	1,2831	1,2922	1,3013

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

INTEGRA PARADA FLEX 8C TYPE 21S



bestelcode | code de commande: **FPA21XXXXYYY**

VB. | EX.: **FPA216001200**

radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

lengte | longueur

paneel - plint | panneaux - plinthe

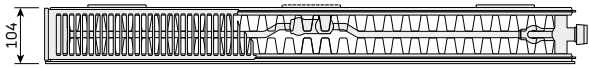
lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	293	372	445	515	614	706
	45/35/20	88	111	133	153	179	202
	EURO	224,42	246,93	256,10	282,99	321,89	355,22
500	75/65/20	366	465	557	644	768	883
	45/35/20	110	139	166	191	223	252
	EURO	238,65	262,60	274,64	305,26	348,57	386,48
600	75/65/20	439	557	668	773	921	1059
	45/35/20	132	167	199	229	268	302
	EURO	252,88	278,28	293,18	327,54	375,25	417,74
700	75/65/20	512	650	779	902	1075	1236
	45/35/20	154	195	232	267	313	353
	EURO	281,12	309,33	329,88	369,18	428,69	480,71
800	75/65/20	586	743	890	1030	1228	1412
	45/35/20	177	223	265	305	357	403
	EURO	295,50	325,17	348,89	391,50	455,41	511,41
900	75/65/20	659	836	1002	1159	1382	1589
	45/35/20	199	251	299	344	402	453
	EURO	309,88	341,00	367,89	413,80	482,13	542,11
1000	75/65/20	732	929	1113	1288	1535	1765
	45/35/20	221	279	332	382	446	504
	EURO	340,94	375,14	407,55	459,42	538,57	608,66
1100	75/65/20	805	1022	1224	1417	1689	1942
	45/35/20	243	306	365	420	491	554
	EURO	355,75	391,45	426,67	482,33	565,78	639,63
1200	75/65/20	878	1115	1336	1546	1842	2118
	45/35/20	265	334	398	458	536	605
	EURO	370,55	407,76	445,78	505,24	592,98	670,61
1300	75/65/20	952	1208	1447	1674	1996	2295
	45/35/20	287	362	431	496	580	655
	EURO	402,54	442,95	483,67	554,59	647,35	733,45
1400	75/65/20	1025	1301	1558	1803	2149	2471
	45/35/20	309	390	465	535	625	705
	EURO	416,65	458,48	502,62	575,21	681,31	764,94
1500	75/65/20	1098	1394	1670	1932	2303	2648
	45/35/20	331	418	498	573	670	756
	EURO	430,75	474,00	521,56	595,82	715,27	796,43
1600	75/65/20	1171	1486	1781	2061	2456	2824
	45/35/20	353	446	531	611	714	806
	EURO	462,01	508,39	562,35	640,37	761,41	863,09
1800	75/65/20	1318	1672	2003	2318	2763	3177
	45/35/20	397	501	597	687	804	907
	EURO	492,83	542,29	600,33	684,40	830,61	926,48
2000	75/65/20	1464	1858	2226	2576	3070	3530
	45/35/20	441	557	664	764	893	1008
	EURO	522,41	574,84	638,25	749,00	876,22	989,82
2200	75/65/20	1610	2044	2449	2834	3377	3883
	45/35/20	486	613	730	840	982	1108
	EURO	592,52	651,99	751,57	828,33	1266,99	1447,19
2400	75/65/20	1757	2230	2671	3091	3684	4236
	45/35/20	530	668	796	916	1072	1209
	EURO	628,08	691,10	796,69	878,03	1339,16	1530,18
2600	75/65/20	1903	2415	2894	3349	3991	4589
	45/35/20	574	724	863	993	1161	1310
	EURO	739,80	872,14	1063,14	1178,40	1454,50	1611,18
2800	75/65/20	2050	2601	3116	3606	4298	4942
	45/35/20	618	780	929	1069	1250	1411
	EURO	786,33	971,30	1190,82	1242,64	1540,33	1700,06
3000	75/65/20	2196	2787	3339	3864	4605	5295
	45/35/20	662	836	995	1145	1339	1511
	EURO	853,88	1056,10	1250,77	1357,42	1617,20	1854,47

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	732	929	1113	1288	1535	1765
watt/m Δ T 30	381	482	576	664	783	891
n-waarde valeur n	1,2786	1,2846	1,2907	1,2967	1,3169	1,3371

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

bestelcode | code de commande: **FPA22XXXXYYY**
VB. | EX.: **FPA226001200**



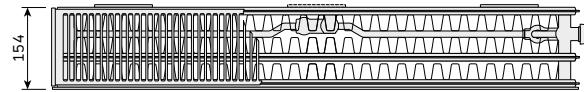
radiator | radiateur
type
hoogte | hauteur
lengte | longueur

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	375	479	578	670	800	920
	45/35/20	111	140	168	193	228	260
	EURO	221,09	239,14	249,80	278,63	324,61	367,95
500	75/65/20	469	599	722	838	1000	1151
	45/35/20	138	175	209	241	285	325
	EURO	236,75	256,08	269,72	303,59	354,39	403,49
600	75/65/20	562	719	866	1006	1200	1381
	45/35/20	166	210	251	289	342	390
	EURO	252,40	273,02	289,64	328,53	384,15	439,03
700	75/65/20	656	839	1011	1173	1400	1611
	45/35/20	194	246	293	337	399	455
	EURO	283,55	306,71	329,83	372,99	442,86	510,45
800	75/65/20	750	958	1155	1341	1600	1841
	45/35/20	222	281	335	385	456	520
	EURO	299,31	323,75	350,24	397,08	472,67	545,47
900	75/65/20	843	1078	1300	1508	1800	2071
	45/35/20	249	316	377	434	513	585
	EURO	315,07	340,79	370,64	421,15	502,47	580,49
1000	75/65/20	937	1198	1444	1676	2000	2301
	45/35/20	277	351	419	482	570	650
	EURO	340,84	368,67	413,10	470,53	564,72	655,09
1100	75/65/20	1031	1318	1588	1844	2200	2531
	45/35/20	305	386	461	530	627	715
	EURO	361,04	390,52	433,52	494,56	594,59	690,45
1200	75/65/20	1124	1438	1733	2011	2400	2761
	45/35/20	332	421	503	578	684	779
	EURO	381,24	412,37	453,94	518,58	624,46	725,80
1300	75/65/20	1218	1557	1877	2179	2600	2991
	45/35/20	360	456	545	626	741	844
	EURO	415,52	449,46	494,96	572,67	685,06	797,05
1400	75/65/20	1312	1677	2022	2346	2800	3221
	45/35/20	388	491	586	674	798	909
	EURO	431,05	466,25	515,41	595,35	715,30	832,91
1500	75/65/20	1406	1797	2166	2514	3000	3452
	45/35/20	415	526	628	723	855	974
	EURO	446,57	483,03	535,87	618,02	745,53	868,76
1600	75/65/20	1499	1917	2310	2682	3200	3682
	45/35/20	443	561	670	771	912	1039
	EURO	480,60	519,84	579,20	666,66	808,39	943,58
1800	75/65/20	1687	2156	2599	3017	3600	4142
	45/35/20	498	631	754	867	1025	1169
	EURO	513,96	555,91	620,09	714,37	868,68	1015,35
2000	75/65/20	1874	2396	2888	3352	4000	4602
	45/35/20	554	702	838	964	1139	1299
	EURO	546,07	590,65	661,09	780,14	929,39	1087,58
2200	75/65/20	2061	2636	3177	3687	4400	5062
	45/35/20	609	772	922	1060	1253	1429
	EURO	619,96	670,58	751,10	867,11	1457,81	1710,26
2400	75/65/20	2249	2875	3466	4022	4800	5522
	45/35/20	665	842	1005	1156	1367	1559
	EURO	657,16	710,82	796,14	919,15	1555,00	1810,91
2600	75/65/20	2436	3115	3754	4358	5200	5983
	45/35/20	720	912	1089	1253	1481	1689
	EURO	696,59	753,46	843,93	974,29	1680,40	1989,48
2800	75/65/20	2624	3354	4043	4693	5600	6443
	45/35/20	775	982	1173	1349	1595	1819
	EURO	888,83	1078,22	1277,41	1470,70	1779,24	2107,07
3000	75/65/20	2811	3594	4332	5028	6000	6903
	45/35/20	831	1052	1257	1445	1709	1949
	EURO	966,19	1175,82	1325,24	1537,49	1890,22	2213,67

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	937	1198	1444	1676	2000	2301
watt/m Δ T 30	482	614	736	850	1009	1155
n-waarde valeur n	1,3000	1,3098	1,3197	1,3295	1,3392	1,3488

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



bestelcode | code de commande: **FPA33XXXXYYY**

VB. | EX.: **FPA336001200**

radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

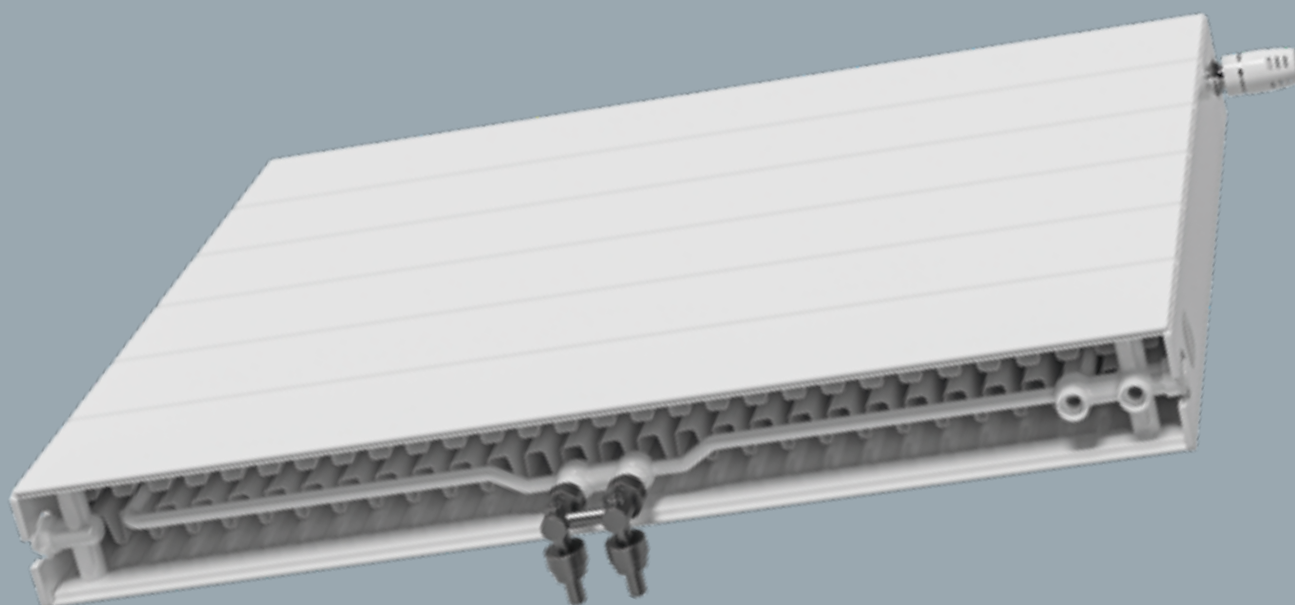
lengte | longueur

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	526	666	798	924	1101	1268
	45/35/20	153	192	229	262	310	354
	EURO	305,76	324,43	336,93	376,75	437,86	498,32
500	75/65/20	657	832	997	1155	1377	1586
	45/35/20	191	240	286	328	388	442
	EURO	330,21	350,37	367,52	413,70	482,35	550,55
600	75/65/20	788	998	1196	1385	1652	1903
	45/35/20	230	288	343	394	465	531
	EURO	354,65	376,31	398,10	450,63	526,84	602,78
700	75/65/20	920	1165	1396	1616	1927	2220
	45/35/20	268	336	400	459	543	619
	EURO	403,48	428,13	459,83	520,46	614,77	709,47
800	75/65/20	1051	1331	1595	1847	2202	2537
	45/35/20	306	384	457	525	620	708
	EURO	428,35	454,50	491,11	556,78	659,23	760,31
900	75/65/20	1183	1498	1795	2078	2478	2854
	45/35/20	344	433	514	591	698	796
	EURO	453,20	480,87	522,38	593,10	703,69	811,15
1000	75/65/20	1314	1664	1994	2309	2753	3171
	45/35/20	383	481	571	656	775	885
	EURO	506,12	537,04	585,83	668,39	797,13	922,33
1100	75/65/20	1445	1830	2193	2540	3028	3488
	45/35/20	421	529	628	722	853	973
	EURO	531,66	564,13	618,08	704,90	841,91	974,90
1200	75/65/20	1577	1997	2393	2771	3304	3805
	45/35/20	459	577	686	787	930	1062
	EURO	557,19	591,21	650,34	741,40	886,68	1027,47
1300	75/65/20	1708	2163	2592	3002	3579	4122
	45/35/20	497	625	743	853	1008	1150
	EURO	610,97	648,28	713,18	821,33	977,25	1132,76
1400	75/65/20	1840	2330	2792	3233	3854	4439
	45/35/20	536	673	800	919	1085	1239
	EURO	635,50	674,31	744,45	862,48	1022,59	1186,06
1500	75/65/20	1971	2496	2991	3464	4130	4757
	45/35/20	574	721	857	984	1163	1327
	EURO	660,02	700,34	775,72	903,62	1067,94	1239,35
1600	75/65/20	2102	2662	3190	3694	4405	5074
	45/35/20	612	769	914	1050	1240	1416
	EURO	713,25	756,82	842,51	966,05	1161,82	1349,88
1800	75/65/20	2365	2995	3589	4156	4955	5708
	45/35/20	689	865	1028	1181	1395	1593
	EURO	765,75	812,51	905,07	1038,90	1252,48	1456,03
2000	75/65/20	2628	3328	3988	4618	5506	6342
	45/35/20	765	961	1143	1312	1550	1770
	EURO	816,14	865,99	967,68	1129,87	1342,81	1563,41
2200	75/65/20	2891	3661	4387			
	45/35/20	842	1057	1257			
	EURO	926,95	983,57	1099,64			
2400	75/65/20	3154	3994	4786			
	45/35/20	918	1153	1371			
	EURO	982,57	1042,57	1165,62			
2600	75/65/20	3416	4326	5184			
	45/35/20	995	1249	1485			
	EURO	1041,52	1105,14	1235,56			
2800	75/65/20	3679	4659	5583			
	45/35/20	1071	1346	1600			
	EURO	1104,00	1171,43	1309,69			
3000	75/65/20	3942	4992	5982			
	45/35/20	1148	1442	1714			
	EURO	1170,26	1241,74	1388,27			

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	1314	1664	1994	2309	2753	3171
watt/m Δ T 30	671	846	1009	1164	1380	1582
n-waarde valeur n	1,3159	1,3245	1,3331	1,3417	1,3515	1,3612

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



Integra Ramo Flex 8C

Integra Ramo Flex 8C, RAL 9016

De Integra Ramo Flex 8C is een universeel aansluitbare radiator met een vlakke, fijn geprofileerde voorzijde, geïntegreerd leidingsysteem en 8 aansluitingen. Dankzij de middenaansluiting of rechtsonderaansluiting, kan de insert eenvoudig van rechts naar links worden verwisseld.

De onderste aansluitingen van de Integra Ramo Flex 8C zijn automatisch voorzien van stoppen. U hoeft alleen de stoppen te verwijderen van de aansluitingen die u wilt gebruiken. Door het gebruik van verwisselbare eindkappen zet u de originele interne 1/2"-aansluiting van de radiator om in een externe 3/4"-aansluiting, die het meest geschikt is voor de buisaansluitingen waarop de radiator moet worden aangesloten. Dit geeft u een maximale flexibiliteit bij het aansluiten op het leidingsysteem in elke situatie. Bij elke Integra Ramo Flex 8C-radiator worden standaard 2 verwisselbare eindkappen meegeleverd.

Met een druk van 10 bar kan hij worden geïntegreerd in een hogedruksysteem zoals nodig is voor hoge gebouwen of aansluiting op stadsverwarming. Dit zorgt voor een maximale flexibiliteit bij het plannen en installeren van de radiator.

De vooringestelde gekleurde thermostatische kraanlichamen maken het hydraulisch balanceren eenvoudig. Elke kleur vertegenwoordigt de Kv-waarde volgens het waterdebiet dat nodig is om de vereiste warmteafgifte te bereiken en de juiste hydraulische balancerings te garanderen. Als aanpassing nodig is, kunt u de instelling eenvoudig en snel manueel veranderen.

De nieuwe MCW-7-beugels met gewijzigde anti-liftvoorziening zorgen voor een stabielere montage en positionering van de radiatoren aan de muren en beschermen tegen zijdelings afglijden.

De Integra Ramo Flex 8C is verkrijgbaar in de standaardkleur RAL 9016 (wit). 70 andere kleuren zijn verkrijgbaar op aanvraag. Voor radiatoren in speciale kleuren zijn de accessoires zoals ontluchter, stop en sierclip verkrijgbaar in zilver RAL 9006 voor een moderne en meer esthetische uitstraling.

Een aantrekkelijk bovenrooster en 2 nette zijkappen worden in de fabriek gemonteerd.

L'Integra Ramo Flex 8C est un radiateur universellement raccordable avec une face avant plaine et finement profilée, un système de tuyaux de raccordement intégré et 8 connexions. Alternier entre le positionnement de l'insert thermostatique à droite ou à gauche en haut du radiateur est facile grâce au choix entre l'alimentation en partie centrale ou à droite en dessous du radiateur.

Les raccords inférieurs de l'Integra Ramo Flex 8C sont automatiquement munis de bouchons. Il suffit de retirer les bouchons des raccordements que vous souhaitez utiliser. En utilisant des nipples, vous convertissez le raccord femelle 1/2" du radiateur en raccord mâle eurocone 3/4", qui convient le mieux aux raccords de tuyauterie auxquels le radiateur doit être raccordé. Vous bénéficiez ainsi d'une flexibilité maximale lors du raccordement au système de tuyauterie de votre réseau de chauffage, quelle que soit la situation. 2 nipples sont fournies de manière standard avec chaque radiateur Integra Ramo Flex 8C.

Avec une pression de service de 10 bars, il peut être intégré dans un système à haute pression tel que celui nécessaire pour les immeubles de grande hauteur ou au réseau de chauffage urbain.

Les inserts thermostatiques à la fois colorés et pré-réglés facilitent l'équilibrage hydraulique. Chaque couleur représente la valeur Kv en fonction du débit d'eau nécessaire pour atteindre la puissance thermique requise et assurer un bon équilibrage hydraulique. Si une adaptation est nécessaire, il est possible de modifier le réglage de manière simple et rapide.

Les nouveaux supports MCW 7 avec un dispositif anti-soulèvement modifié assurent un montage et un positionnement plus stables des radiateurs sur les murs et les protègent contre les glissements latéraux.

L'Integra Ramo Flex 8C est disponible dans la couleur standard RAL 9016. D'autres couleurs sont disponibles sur demande. Pour les radiateurs de couleurs spéciales, les accessoires tels que le purgeur d'air, le bouchon et le clip décoratif sont disponibles en argent RAL 9006 pour un aspect moderne et plus esthétique.

Une grille supérieure qualitative et deux joues latérales soignées sont pré-montées en usine.

■ Buissysteem

geïntegreerd intern leidingsysteem, dat de keuze van de positie van het ventielinzetstuk en ontluchter rechts of links mogelijk maakt naar behoefte; het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit reeds gemonteerd, evenals een ontluchter en 6 blindstoppen

■ Aansluiting

- 2 x G 1/2" rechtsonder, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 2 x G 1/2" onderaan midden, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 4 x G 1/2" links en rechts bovenaan voorzien van 1 speciale ontluchter en een thermostatisch kraanlichaam, onderaan afgesloten met 2 messing blindstoppen met zeskant SW 22

■ Montage

4 tot 6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

■ Montageset

- types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-7 (schroeven en pluggen), consoleset MCW-7, ophangstripadapter
- type 33 hoogte 300 mm, zonder gelaste ophangstrippen: montageset MCA-Q (bovendeeel - vergrendelstuk, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q

■ Kleuren

standaard kleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

■ Toebehoren

zie blz. 256

■ Système de raccordement

Tuyauterie intégrée permettant le positionnement de l'insert thermostatique et du purgeur d'air à droite ou à gauche selon l'installation.
Livré avec insert thermostatique réglable pré-monté, bouchon purgeur et 6 bouchons pleins.

■ Raccordement

- 2 x G 1/2" en bas à droite, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 2 x G 1/2" au centre, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 4 x G 1/2" côté gauche et droit, fermé en haut par 1 purgeur spécial et 1 insert thermostatique, en bas par 2 bouchons pleins en laiton avec clé hexagonale 22 mm

■ Fixations

4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur

■ Kit de montage

livré avec le radiateur

- types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-7 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCW-7, adaptateur pour étrier
- type 33 hauteur 300 mm: set de montage MCA-Q (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCA-Q

■ Teintes

la teinte standard de nos radiateurs est le blanc trafic (RAL 9016); autres teintes disponibles: voir page 282

■ Accessoires

voir page 256

inhoud | volume: l/m

type	300	400	500	600	750	900
11	1,7	2,2	2,7	3,2	4,0	4,5
21S	3,4	4,5	5,5	6,6	8,3	9,0
22	3,4	4,5	5,5	6,6	8,3	9,0
33	5,1	6,7	8,2	9,8	12,3	13,3

gewicht | poids: kg/m

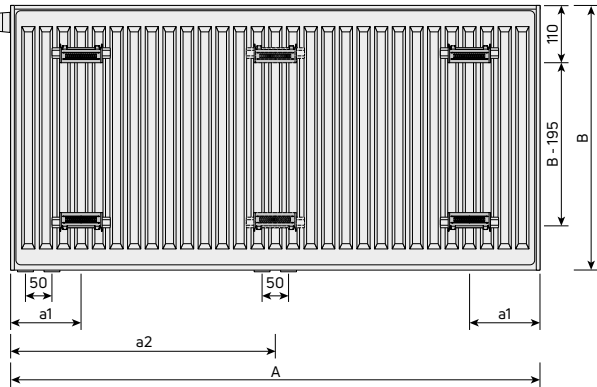
type	300	400	500	600	750	900
11	12,9	16,8	20,7	24,7	30,8	36,7
21S	17,8	23,2	28,9	34,6	43,2	51,2
22	19,8	26,1	32,6	39,3	49,2	58,4
33	27,4	36,1	45,3	54,0	67,5	80,2

type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (A)		a1	a1; a2	console
11	300-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7
21s	300-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7
22	300-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7
33	300	≤1600	4	x		MCA-Q
		>1600	6		x	MCA-Q
33	400-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7

Montage - achteraanzicht - met ophangstripadapter | Montage - vue arrière - avec adaptateur pour étrier

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 287

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 287

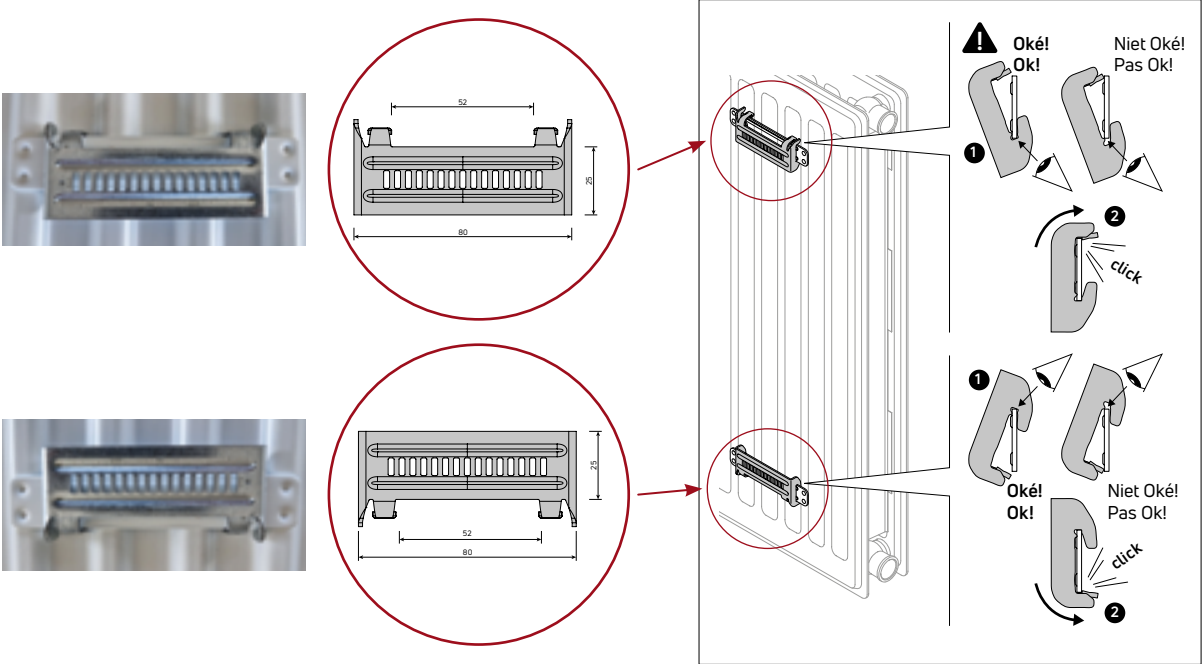


ophangstrippen | côtes de montage [mm]

type		11		21s, 22, 33	
B [mm]	A [mm]	a1 [mm]	a2 [mm]	a1 [mm]	a2 [mm]
300	400-1600	117	-	133	-
400	1800	117	917	133	900
500	2000	117	1017	133	1000
600	2200	117	1117	133	1100
750	2400	117	1217	133	1200
900	2600	117	1317	133	1300
	2800	117	1417	133	1400
	3000	117	1517	133	1500

A = lengte | longueur
B = hoogte | hauteur

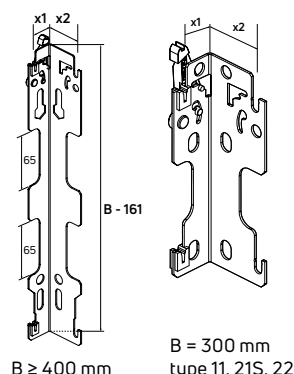
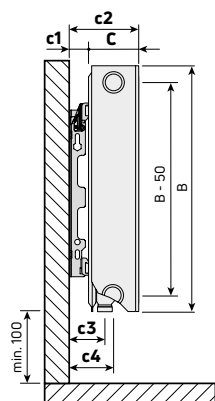
Ophangstripadapter | Adaptateur pour étrier



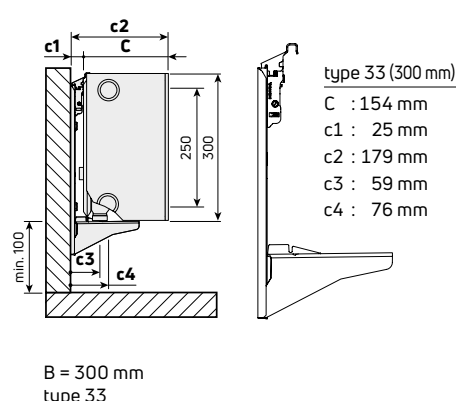
Console - MCW-7 + ophangstripadapter | adaptateur pour étrier

Console - MCA-Q-300

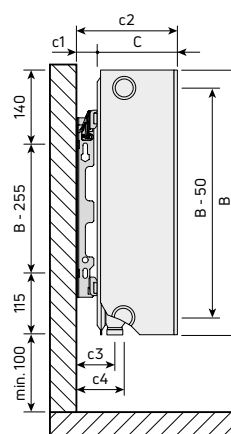
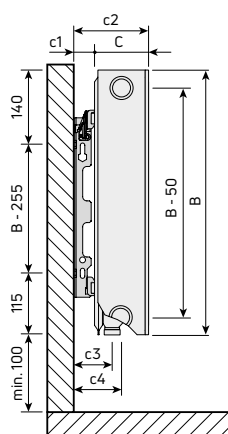
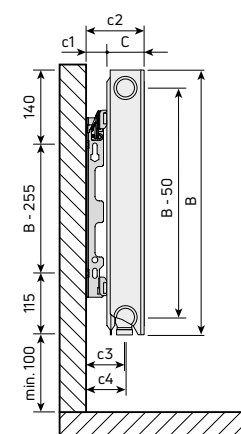
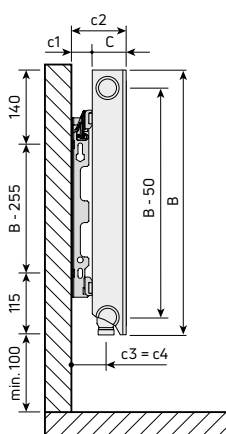
alle types | tous types



type 33, hoogte | hauteur 300 mm



Zijaanzicht | Vue de côté



Smalle montage | Montage étroit x1 = 24 mm

type 11

C : 62 mm
c1 : 31 mm
c2 : 93 mm
c3 : 59 mm
c4 : 59 mm

type 21S

C : 72 mm
c1 : 31 mm
c2 : 103 mm
c3 : 65 mm
c4 : 66 mm

type 22

C : 104 mm
c1 : 31 mm
c2 : 135 mm
c3 : 65 mm
c4 : 82 mm

type 33 (400-900 mm)

C : 154 mm
c1 : 31 mm
c2 : 185 mm
c3 : 65 mm
c4 : 82 mm

Brede montage | Montage large x2 = 39,5 mm

type 11

C : 62 mm
c1 : 47 mm
c2 : 109 mm
c3 : 75 mm
c4 : 75 mm

type 21S

C : 72 mm
c1 : 47 mm
c2 : 119 mm
c3 : 81 mm
c4 : 82 mm

type 22

C : 104 mm
c1 : 47 mm
c2 : 151 mm
c3 : 81 mm
c4 : 98 mm

type 33 (400-900 mm)

C : 154 mm
c1 : 47 mm
c2 : 201 mm
c3 : 81 mm
c4 : 98 mm

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

C = breedte | largeur

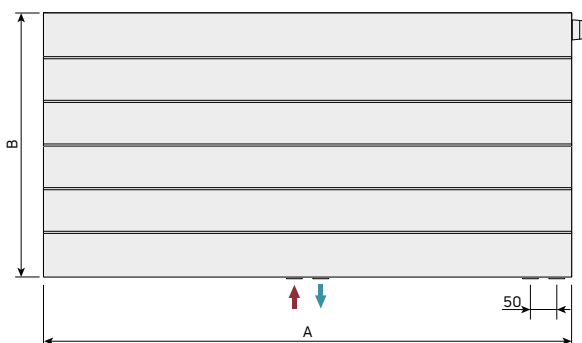
c1 = afstand muur - achterzijde radiator | distance mur - dos du radiateur

c2 = afstand muur - voorzijde radiator | distance mur - face avant radiateur

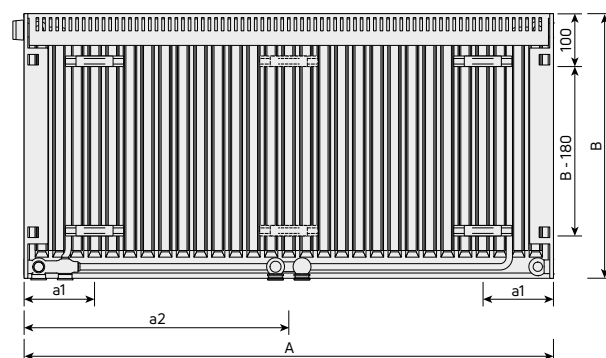
c3 = hartafstand middenaansluiting - muur | entraxe raccordement central - mur

c4 = hartafstand aansluiting rechts - muur | entraxe raccordement droite - mur

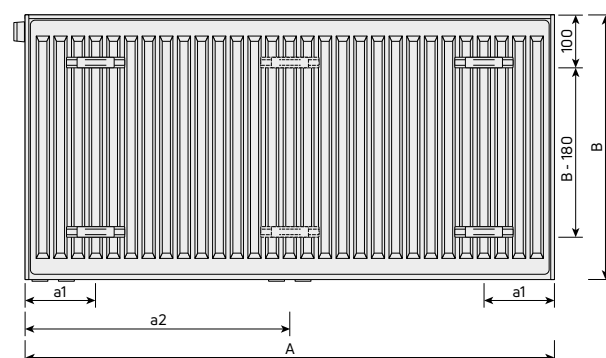
Vooraanzicht | Vue avant



Achteraanzicht | Vue arrière (type 11)



Achteraanzicht | Vue arrière (types 21s, 22, 33) *

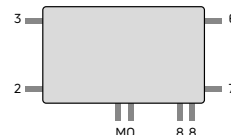
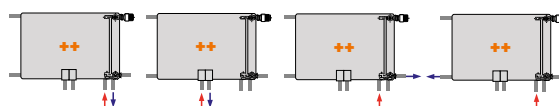


- * - achteraanzicht zonder ophangstripadapters
- vue arrière avec étriers de fixations

Aansluiting | Raccordement

- Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré

thermostaat recht/links
vannes droit/gauche



++ uitstekend | excellent

8 aansluitingen:

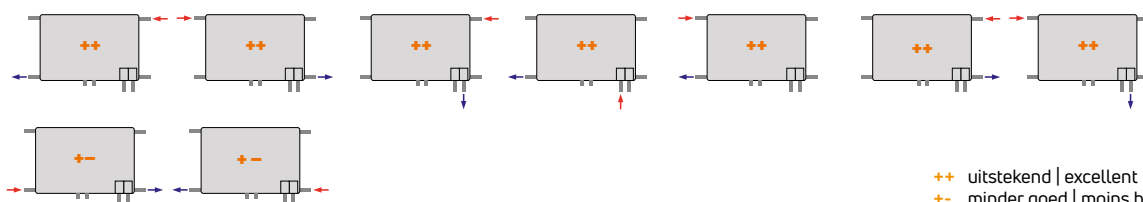
- 2 x G 1/2" rechtsonder, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 2 x G 1/2" onderaan midden, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 4 x G 1/2" links en rechts bovenaan voorzien van 1 speciale ontluchter en een thermostatisch kraanlichaam, onderaan afgesloten met 2 messing blindstoppen met zeskant SW 22

8 raccords:

- 2 x G 1/2" en bas à droite, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 2 x G 1/2" au centre, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 4 x G 1/2" côté gauche et droit, fermé en haut par 1 purgeur spécial et 1 insert thermostatique, en bas par 2 bouchons pleins en laiton avec clé hexagonale 22 mm

Aansluiting | Raccordement

- Aansluitmogelijkheden ZONDER geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement SANS corps de vanne intégré



++ uitstekend | excellent
+ minder goed | moins bien

bestelcode | code de commande: **FRA11XXXXYYY**
VB. | EX.: **FRA116001200**

radiator | radiateur
type
hoogte | hauteur
lengte | longueur

paneel - plint | panneaux - plinthe

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	212	272	329	384	464	539
	45/35/20	64	82	99	115	138	159
	EURO	251,49	276,14	281,14	301,69	352,19	369,75
500	75/65/20	265	340	412	481	580	674
	45/35/20	79	102	124	144	173	199
	EURO	264,43	290,36	294,98	320,69	373,50	393,76
600	75/65/20	317	408	494	577	695	808
	45/35/20	95	123	148	173	207	239
	EURO	277,36	304,57	308,80	339,69	394,81	417,75
700	75/65/20	370	476	576	673	811	943
	45/35/20	111	143	173	202	242	278
	EURO	299,35	328,71	341,85	373,67	440,69	471,02
800	75/65/20	423	544	658	769	927	1078
	45/35/20	127	163	198	231	276	318
	EURO	312,09	342,71	358,47	391,91	464,80	497,48
900	75/65/20	476	612	741	865	1043	1212
	45/35/20	143	184	222	260	311	358
	EURO	324,83	356,71	375,08	410,14	488,89	523,94
1000	75/65/20	529	680	823	961	1159	1347
	45/35/20	159	204	247	289	345	398
	EURO	352,07	386,62	410,20	441,81	534,80	577,18
1100	75/65/20	582	748	905	1057	1275	1482
	45/35/20	175	225	272	317	380	437
	EURO	364,09	399,82	427,22	463,29	558,49	603,54
1200	75/65/20	635	816	988	1153	1391	1616
	45/35/20	191	245	297	346	414	477
	EURO	376,10	413,01	444,24	484,76	582,17	629,90
1300	75/65/20	688	884	1070	1249	1507	1751
	45/35/20	207	266	321	375	449	517
	EURO	392,80	431,36	476,65	525,82	627,41	682,45
1400	75/65/20	741	952	1152	1345	1623	1886
	45/35/20	223	286	346	404	483	557
	EURO	411,00	451,34	493,50	568,83	648,68	707,79
1500	75/65/20	794	1020	1235	1442	1739	2021
	45/35/20	238	306	371	433	518	596
	EURO	429,21	471,31	510,34	611,83	669,95	733,12
1600	75/65/20	846	1088	1317	1538	1854	2155
	45/35/20	254	327	396	462	552	636
	EURO	463,22	508,65	554,54	634,96	717,54	803,46
1800	75/65/20	952	1224	1481	1730	2086	2425
	45/35/20	286	368	445	519	621	716
	EURO	497,23	545,98	598,74	658,10	765,13	873,81
2000	75/65/20	1058	1360	1646	1922	2318	2694
	45/35/20	318	409	494	577	690	795
	EURO	531,25	583,32	642,94	681,23	812,72	944,16
2200	75/65/20						
2400	75/65/20						
2600	75/65/20						
2800	75/65/20						
3000	75/65/20						

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

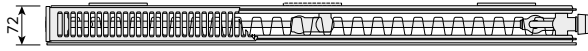
watt/m 75/65/20 °C	529	680	823	961	1159	1347
watt/m Δ T 30	275	353	427	499	599	693
n-waarde valeur n	1,2820	1,2824	1,2827	1,2831	1,2922	1,3013

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

Integra Ramo Flex 8C

INTEGRA RAMO FLEX 8C TYPE 21S

bestelcode | code de commande: **FRA21XXXXYYY**
VB. | EX.: **FRA216001200**



radiator | radiateur
type
hoogte | hauteur
lengte | longueur

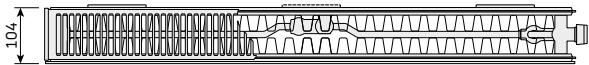
lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	293	372	445	515	614	706
	45/35/20	88	111	133	153	179	202
	EURO	249,36	274,36	284,54	314,43	357,64	394,68
500	75/65/20	366	465	557	644	768	883
	45/35/20	110	139	166	191	223	252
	EURO	265,17	291,78	305,15	339,18	387,29	429,43
600	75/65/20	439	557	668	773	921	1059
	45/35/20	132	167	199	229	268	302
	EURO	280,98	309,19	325,77	363,94	416,93	464,18
700	75/65/20	512	650	779	902	1075	1236
	45/35/20	154	195	232	267	313	353
	EURO	312,34	343,69	366,53	410,20	476,34	534,13
800	75/65/20	586	743	890	1030	1228	1412
	45/35/20	177	223	265	305	357	403
	EURO	328,33	361,29	387,66	435,00	506,03	568,24
900	75/65/20	659	836	1002	1159	1382	1589
	45/35/20	199	251	299	344	402	453
	EURO	344,32	378,88	408,77	459,80	535,71	602,36
1000	75/65/20	732	929	1113	1288	1535	1765
	45/35/20	221	279	332	382	446	504
	EURO	378,82	416,84	452,83	510,47	598,40	676,29
1100	75/65/20	805	1022	1224	1417	1689	1942
	45/35/20	243	306	365	420	491	554
	EURO	395,28	434,95	474,07	535,93	628,64	710,72
1200	75/65/20	878	1115	1336	1546	1842	2118
	45/35/20	265	334	398	458	536	605
	EURO	411,74	453,07	495,32	561,38	658,87	745,14
1300	75/65/20	952	1208	1447	1674	1996	2295
	45/35/20	287	362	431	496	580	655
	EURO	447,28	492,16	537,41	616,19	719,28	814,95
1400	75/65/20	1025	1301	1558	1803	2149	2471
	45/35/20	309	390	465	535	625	705
	EURO	462,95	509,41	558,46	639,11	757,01	849,93
1500	75/65/20	1098	1394	1670	1932	2303	2648
	45/35/20	331	418	498	573	670	756
	EURO	478,61	526,65	579,51	662,03	794,74	884,92
1600	75/65/20	1171	1486	1781	2061	2456	2824
	45/35/20	353	446	531	611	714	806
	EURO	513,34	564,87	624,83	711,52	846,01	958,99
1800	75/65/20	1318	1672	2003	2318	2763	3177
	45/35/20	397	501	597	687	804	907
	EURO	547,58	602,53	667,02	760,46	922,94	1029,43
2000	75/65/20	1464	1858	2226	2576	3070	3530
	45/35/20	441	557	664	764	893	1008
	EURO	580,46	638,72	709,16	832,24	973,59	1099,80
2200	75/65/20	1610	2044	2449	2834	3377	3883
	45/35/20	486	613	730	840	982	1108
	EURO	658,37	724,44	835,08	920,36	1330,07	1519,25
2400	75/65/20	1757	2230	2671	3091	3684	4236
	45/35/20	530	668	796	916	1072	1209
	EURO	697,86	767,91	885,19	975,60	1405,80	1606,36
2600	75/65/20	1903	2415	2894	3349	3991	4589
	45/35/20	574	724	863	993	1161	1310
	EURO	776,62	966,38	1032,97	1128,79	1526,91	1691,38
2800	75/65/20	2050	2601	3116	3606	4298	4942
	45/35/20	618	780	929	1069	1250	1411
	EURO	825,47	1019,65	1125,58	1264,34	1617,00	1784,68
3000	75/65/20	2196	2787	3339	3864	4605	5295
	45/35/20	662	836	995	1145	1339	1511
	EURO	896,38	1108,68	1212,33	1328,01	1697,70	1946,79

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	732	929	1113	1288	1535	1765
watt/m Δ T 30	381	482	576	664	783	891
n-waarde valeur n	1,2786	1,2846	1,2907	1,2967	1,3169	1,3371

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

bestelcode | code de commande: **FRA22XXXXYYY**
VB. | EX.: **FRA226001200**



radiator | radiateur
type
hoogte | hauteur
lengte | longueur

paneel - plint | panneaux - plinthe

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	375	479	578	670	800	920
	45/35/20	111	140	168	193	228	260
	EURO	245,65	265,72	277,56	309,59	360,68	408,85
500	75/65/20	469	599	722	838	1000	1151
	45/35/20	138	175	209	241	285	325
	EURO	263,05	284,54	299,71	337,32	393,76	448,33
600	75/65/20	562	719	866	1006	1200	1381
	45/35/20	166	210	251	289	342	390
	EURO	280,45	303,35	321,84	365,04	426,83	487,81
700	75/65/20	656	839	1011	1173	1400	1611
	45/35/20	194	246	293	337	399	455
	EURO	315,07	340,79	366,50	414,44	492,07	567,17
800	75/65/20	750	958	1155	1341	1600	1841
	45/35/20	222	281	335	385	456	520
	EURO	332,57	359,73	389,17	441,19	525,18	606,09
900	75/65/20	843	1078	1300	1508	1800	2071
	45/35/20	249	316	377	434	513	585
	EURO	350,06	378,66	411,83	467,94	558,30	645,00
1000	75/65/20	937	1198	1444	1676	2000	2301
	45/35/20	277	351	419	482	570	650
	EURO	378,71	409,62	459,02	522,80	627,47	727,88
1100	75/65/20	1031	1318	1588	1844	2200	2531
	45/35/20	305	386	461	530	627	715
	EURO	401,16	433,90	481,71	549,50	660,66	767,16
1200	75/65/20	1124	1438	1733	2011	2400	2761
	45/35/20	332	421	503	578	684	779
	EURO	423,61	458,18	504,39	576,20	693,84	806,45
1300	75/65/20	1218	1557	1877	2179	2600	2991
	45/35/20	360	456	545	626	741	844
	EURO	461,69	499,40	549,96	636,29	761,16	885,61
1400	75/65/20	1312	1677	2022	2346	2800	3221
	45/35/20	388	491	586	674	798	909
	EURO	478,95	518,06	572,69	661,50	794,75	925,45
1500	75/65/20	1406	1797	2166	2514	3000	3452
	45/35/20	415	526	628	723	855	974
	EURO	496,19	536,71	595,41	686,70	828,34	965,29
1600	75/65/20	1499	1917	2310	2682	3200	3682
	45/35/20	443	561	670	771	912	1039
	EURO	534,00	577,60	643,56	740,72	898,21	1048,44
1800	75/65/20	1687	2156	2599	3017	3600	4142
	45/35/20	498	631	754	867	1025	1169
	EURO	571,05	617,68	689,02	793,75	965,18	1128,17
2000	75/65/20	1874	2396	2888	3352	4000	4602
	45/35/20	554	702	838	964	1139	1299
	EURO	606,73	656,28	734,53	866,82	1032,68	1208,43
2200	75/65/20	2061	2636	3177	3687	4400	5062
	45/35/20	609	772	922	1060	1253	1429
	EURO	688,85	745,09	834,53	963,47	1153,37	1339,40
2400	75/65/20	2249	2875	3466	4022	4800	5522
	45/35/20	665	842	1005	1156	1367	1559
	EURO	730,18	789,82	884,61	1021,28	1163,41	1329,04
2600	75/65/20	2436	3115	3754	4358	5200	5983
	45/35/20	720	912	1089	1253	1481	1689
	EURO	773,98	837,19	937,69	1082,55	1264,04	1448,51
2800	75/65/20	2624	3354	4043	4693	5600	6443
	45/35/20	775	982	1173	1349	1595	1819
	EURO	933,07	1131,89	1341,00	1543,91	1867,80	2211,95
3000	75/65/20	2811	3594	4332	5028	6000	6903
	45/35/20	831	1052	1257	1445	1709	1949
	EURO	1014,29	1234,35	1391,22	1614,03	1984,30	2323,86

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

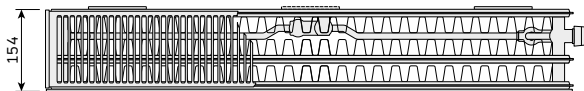
watt/m 75/65/20 °C	937	1198	1444	1676	2000	2301
watt/m Δ T 30	482	614	736	850	1009	1155
n-waarde valeur n	1,3000	1,3098	1,3197	1,3295	1,3392	1,3488

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

Integra Ramo Flex 8C

INTEGRA RAMO FLEX 8C TYPE 33

bestelcode | code de commande: **FRA33XXXXYYY**
VB. | EX.: **FRA336001200**



radiator | radiateur
type
hoogte | hauteur
lengte | longueur

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	526	666	798	924	1101	1268
	45/35/20	153	192	229	262	310	354
	EURO	339,73	360,48	374,37	418,64	486,52	553,67
500	75/65/20	657	832	997	1155	1377	1586
	45/35/20	191	240	286	328	388	442
	EURO	366,90	389,30	408,36	459,67	535,95	611,72
600	75/65/20	788	998	1196	1385	1652	1903
	45/35/20	230	288	343	394	465	531
	EURO	394,06	418,13	442,35	500,71	585,39	669,75
700	75/65/20	920	1165	1396	1616	1927	2220
	45/35/20	268	336	400	459	543	619
	EURO	448,32	475,70	510,92	578,30	683,08	788,29
800	75/65/20	1051	1331	1595	1847	2202	2537
	45/35/20	306	384	457	525	620	708
	EURO	475,94	505,02	545,67	618,65	732,47	844,80
900	75/65/20	1183	1498	1795	2078	2478	2854
	45/35/20	344	433	514	591	698	796
	EURO	503,56	534,33	580,42	659,01	781,86	901,29
1000	75/65/20	1314	1664	1994	2309	2753	3171
	45/35/20	383	481	571	656	775	885
	EURO	562,34	596,67	650,93	742,68	885,70	1024,80
1100	75/65/20	1445	1830	2193	2540	3028	3488
	45/35/20	421	529	628	722	853	973
	EURO	590,72	626,79	686,77	783,23	935,45	1083,22
1200	75/65/20	1577	1997	2393	2771	3304	3805
	45/35/20	459	577	686	787	930	1062
	EURO	619,09	656,90	722,61	823,79	985,19	1141,64
1300	75/65/20	1708	2163	2592	3002	3579	4122
	45/35/20	497	625	743	853	1008	1150
	EURO	678,86	720,33	792,42	912,60	1085,84	1258,62
1400	75/65/20	1840	2330	2792	3233	3854	4439
	45/35/20	536	673	800	919	1085	1239
	EURO	706,11	749,23	827,16	958,32	1136,22	1317,84
1500	75/65/20	1971	2496	2991	3464	4130	4757
	45/35/20	574	721	857	984	1163	1327
	EURO	733,36	778,14	861,90	1004,03	1186,58	1377,05
1600	75/65/20	2102	2662	3190	3694	4405	5074
	45/35/20	612	769	914	1050	1240	1416
	EURO	792,51	840,90	936,10	1073,38	1290,90	1499,88
1800	75/65/20	2365	2995	3589	4156	4955	5708
	45/35/20	689	865	1028	1181	1395	1593
	EURO	850,83	902,78	1005,63	1154,35	1391,66	1617,80
2000	75/65/20	2628	3328	3988	4618	5506	6342
	45/35/20	765	961	1143	1312	1550	1770
	EURO	906,83	962,21	1075,19	1255,41	1492,01	1737,12
2200	75/65/20	2891	3661	4387			
	45/35/20	842	1057	1257			
	EURO	1029,94	1092,84	1221,83			
2400	75/65/20	3154	3994	4786			
	45/35/20	918	1153	1371			
	EURO	1091,73	1158,42	1295,16			
2600	75/65/20	3416	4326	5184			
	45/35/20	995	1249	1485			
	EURO	1157,24	1227,93	1372,87			
2800	75/65/20	3679	4659	5583			
	45/35/20	1071	1346	1600			
	EURO	1226,68	1301,60	1455,23			
3000	75/65/20	3942	4992	5982			
	45/35/20	1148	1442	1714			
	EURO	1300,28	1379,69	1542,55			

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	1314	1664	1994	2309	2753	3171
watt/m Δ T 30	671	846	1009	1164	1380	1582
n-waarde valeur n	1,3159	1,3245	1,3331	1,3417	1,3515	1,3612

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



Integra HP

INTEGRA HP, RAL 9016

De Integra HP is een radiator met geïntegreerd kraanwerk met 6 aansluitingen. Deze configuratie maakt zowel een elegante aansluiting mogelijk via een onderaansluiting, als een klassieke compactaansluiting via de 4 zij-aansluitingen. De Integra HP heeft geen gelaste ophangstrippen bij de types 21 en 22, waardoor de radiator omkeerbaar is. Met een maximale werkdruk van 10 bar kan hij worden geïntegreerd in hogedrukinstallaties zoals hoogbouw of aansluitingen op het stadsverwarmingsnet.

Gekleurde, vooraf ingestelde en gemonteerde thermostatische kraanlichamen met aansluiting M30x1,5 maken hydraulisch balanceren eenvoudig. Elke kleur vertegenwoordigt de Kv-waarde in relatie tot het waterdebiet dat nodig is om het vereiste verwarmingsvermogen te bereiken en om een correcte hydraulische uitbalancering te garanderen. Als aanpassing nodig is, kan de instelling snel en eenvoudig worden gewijzigd.

De radiator types 11, met gelaste ophangstrippen, worden gemonteerd met 2 of 3 MCW-7 consoles. De radiator types 21s, 22 en 33, zonder gelaste ophangstrippen, worden gemonteerd met 2 of 3 MCA-D consoles. Dit met uitzondering van het type 33 in hoogte 300, deze worden opgehangen door middel van een MCA-Q-300 consoleset.

De Integra HP is verkrijgbaar in de standaardkleur wit RAL 9016. Andere kleuren zijn verkrijgbaar op aanvraag. Bij radiatoren in speciale kleur zijn accessoires zoals de ontluchter, de stop en de decoratieve clip in zilver RAL 9006 voorzien. Een kwalitatief bovenrooster en twee nette zijpanelen worden in de fabriek voormonteerd.

L'Intégrà HP est un radiateur à raccordement universel équipé d'un système de canne intégrée et de 6 connexions. Cette configuration permet à la fois un raccordement élégant à travers une alimentation en bas avec la tête thermostatique à droite ainsi qu'un raccordement classique à travers les 4 orifices latéraux. Avec une pression de service de 10 bars, il peut être intégré dans les installations à haute pression telles que pour les immeubles de grande hauteur ou pour les raccordements au réseau de chauffage urbain.

Les inserts thermostatiques à la fois colorés et pré-réglés facilitent l'équilibrage hydraulique. Chaque couleur représente la valeur Kv en fonction du débit d'eau nécessaire pour atteindre la puissance thermique requise et aussi pour assurer un bon équilibrage hydraulique. Si une adaptation est nécessaire, il est possible de modifier le réglage de manière simple et rapide.

Les nouvelles consoles de fixation MCW-7, qui conviennent à l'installation de l'Intégrà HP équipé de pattes de fixation, bénéficient d'un système d'anti-soulèvement. Celui-ci permet un montage et positionnement plus sûr au mur et protège contre toute possibilité de glissement latéral. Une version réversible pour les modèles 21 s et 22 sans pattes de fixation, est disponible sur simple demande.

L'Intégrà HP est disponible dans la couleur standard RAL 9016. D'autres couleurs sont disponibles sur demande. Pour les radiateurs de couleurs spéciales, les accessoires tels que le purgeur d'air, le bouchon et le clip décoratif sont disponibles en argent RAL 9006 pour un aspect moderne et plus esthétique. Une grille supérieure qualitative et deux joues latérales soignées sont pré-montées en usine.

■ Aansluiting

2 x G 1/2" rechtsonder, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12 4 x G 1/2" links en rechts bovenaan voorzien van 1 speciale ontluchter en een thermostatisch kraanlichaam, onderaan afgesloten met 2 messing blindstoppen met zeskant SW 22

■ Montage

4 tot 6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien (behalve voor types 21S en 22 omkeerbaar)

■ Montageset

- type 11: montageset MCW-7 (1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCW-7, ophangstripadapter
- type 33 hoogte 300 mm, zonder gelaste ophangstrippen: montageset MCA-Q (bovendeel - vergrendelstuk, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q
- types 21s, 22 en 33: montageset MCA-D (bovendeel - vergrendelstuk, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCA-D

■ Kleuren

standaard kleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

■ Toebehoren

zie blz. 256

■ Raccordement

6 orifices (4 x Ø 15/21 lateral gauche et droite - femelle et 2 x Ø 15/21 en bas à droite ou à gauche - femelle entraxe 50 mm)

■ Fixations

4 a 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur (sauf pour les types 21S et 22 reversibles)

■ Kit de montage

livré avec le radiateur

- type 11: Set de montage MCW-7 (vis et chevilles), set de consoles MCW-7
- type 33 hauteur 300 mm - sans pattes de fixations: Set de montage MCA-Q (pièce supérieure de blocage, vis et chevilles), set de consoles MCA-Q
- types 21s, 22 et 33: Set de montage MCA-D (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCA-D

■ Teintes

la teinte standard de nos radiateurs est le blanc trafic (RAL 9016)
autres teintes disponibles: voir page 282

■ Accessoires

voir page 256

inhoud | volume: l/m

type	300	400	500	600	750	900
11	1,7	2,2	2,7	3,2	4,0	4,5
21S	3,4	4,5	5,5	6,6	8,3	9,0
22	3,4	4,5	5,5	6,6	8,3	9,0
33	5,1	6,7	8,2	9,8	12,3	13,3

gewicht | poids: kg/m

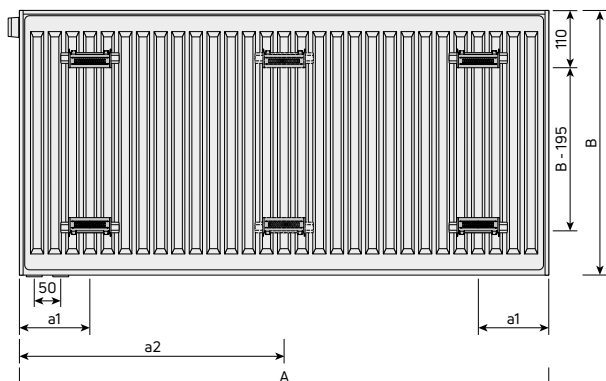
type	300	400	500	600	750	900
11	9,5	12,5	15,3	18,3	22,9	27,2
21S	14,4	19,0	23,5	28,3	35,4	42,2
22	16,3	21,8	27,0	32,9	41,1	48,3
33	24,0	32,0	40,1	48,0	60,1	71,9

type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (A)		a1	a1; a2	console
11	300-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7
21s	300-900	≤1600				MCA-D
		>1600				MCA-D
22	300-900	≤1600				MCA-D
		>1600				MCA-D
33	300	≤1600				MCA-Q
		>1600				MCA-Q
33	400-900	≤1600				MCA-D
		>1600				MCA-D

Montage - achteraanzicht - met ophangstripadapter | Montage - vue arrière - avec adaptateur pour étrier

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 287

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 287

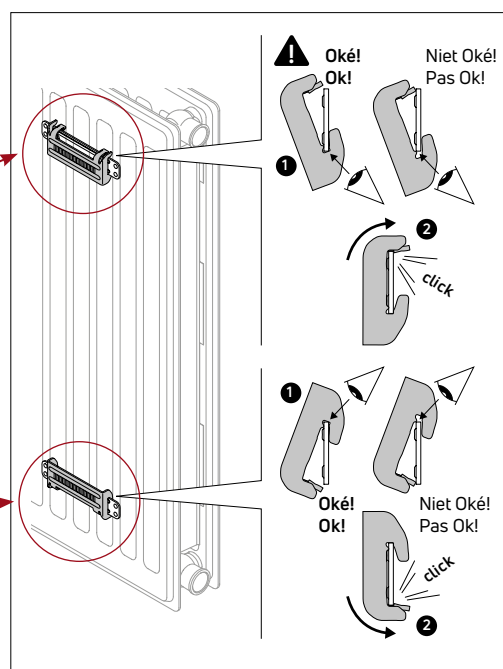
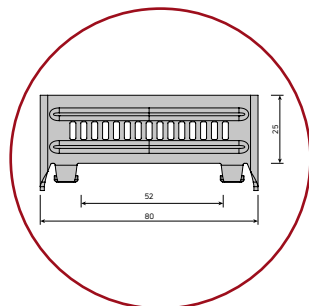
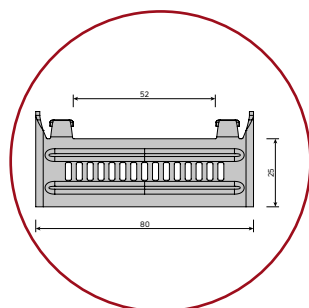


ophangstrippen | côtes de montage [mm]

B [mm]	A [mm]	type 11	
		a1 [mm]	a2 [mm]
300	400-1600	117	-
	1800	117	917
400	2000	117	1017
500	2200	117	1117
600	2400	117	1217
750	2600	117	1317
900	2800	117	1417
	3000	117	1517

A = lengte | longueur
B = hoogte | hauteur

Ophangstripadapter | Adaptateur pour étrier



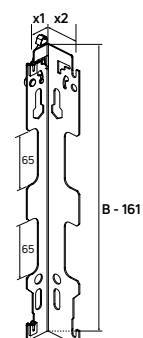
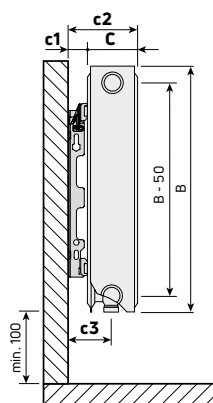
VDI 6036

3

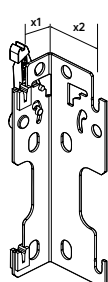
Consoles

Console - MCW-7 + ophangstripadapter | adaptateur pour étrier

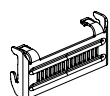
type 11



B ≥ 400 mm
type 11



B = 300 mm
type 11



ophangstrip-
adapter

adaptateur
pour étrier

Smalle montage | Montage étroit x1 = 24 mm

type 11

C : 60 mm
c1 : 31 mm
c2 : 91 mm
c3 : 59 mm

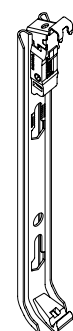
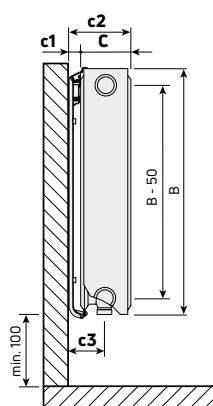
Brede montage | Montage large x2 = 39,5 mm

type 11

C : 60 mm
c1 : 47 mm
c2 : 107 mm
c3 : 75 mm

Console - MCA-D

types 21s, 22, 33



B ≥ 300 mm
types 21s, 22, 33

type 21S

C : 70 mm
c1 : 25 mm
c2 : 95 mm
c3 : 66 mm

type 22

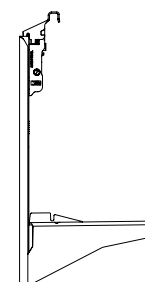
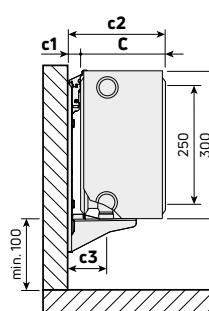
C : 102 mm
c1 : 25 mm
c2 : 127 mm
c3 : 82 mm

type 33 (400-900 mm)

C : 152 mm
c1 : 25 mm
c2 : 177 mm
c3 : 82 mm

Console - MCA-Q-300 type 33

hoogte | hauteur 300 mm



B = 300 mm
type 33

type 33 (300 mm)

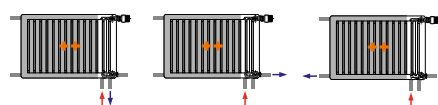
C : 152 mm
c1 : 25 mm
c2 : 177 mm
c3 : 76 mm

A = lengte | longueur
B = hoogte | hauteur
C = breedte | largeur

c1 = afstand muur – achterzijde radiator | distance mur – dos du radiateur
c2 = afstand muur – voorzijde radiator | distance mur – face avant radiateur
c3 = hartafstand middenaansluiting – muur | entraxe raccordement central – mur

Aansluiting | Raccordement

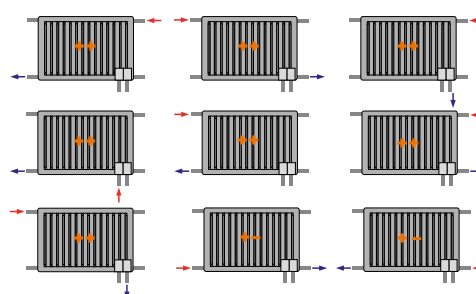
Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam
Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré



rechts | droite

++ uitstekend | excellent
+- minder goed | moins bien

Aansluitmogelijkheden ZONDER geïntegreerd kraanlichaam
Possibilités de raccordement SANS corps de vanne intégré





bestelcode | code de commande: **PINT11XXXXYYZZ**

VB. | EX.: **PINT116001200L**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____
Z = L: aansl. links | racc. gauche _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	218	284	347	407	492	571
	55/45/20	113	146	178	208	251	291
	EURO	145,33	160,23	163,15	175,06	204,37	214,55
500	75/65/20	273	356	434	509	615	714
	55/45/20	141	183	223	260	314	364
	EURO	151,58	168,48	171,17	186,08	216,73	228,48
600	75/65/20	328	427	521	611	738	856
	55/45/20	169	219	267	313	377	437
	EURO	157,82	176,73	179,18	197,10	229,09	242,40
700	75/65/20	382	498	608	713	861	999
	55/45/20	197	256	312	365	440	510
	EURO	170,17	190,73	198,35	216,81	255,71	273,30
800	75/65/20	437	569	694	814	984	1142
	55/45/20	225	292	356	417	503	583
	EURO	176,71	198,85	208,00	227,40	269,70	288,66
900	75/65/20	491	640	781	916	1107	1284
	55/45/20	253	329	401	469	566	655
	EURO	183,26	206,98	217,64	237,98	283,67	304,02
1000	75/65/20	546	711	868	1018	1230	1427
	55/45/20	281	366	445	521	629	728
	EURO	195,83	224,32	238,03	256,36	310,32	334,91
1100	75/65/20	601	782	955	1120	1353	1570
	55/45/20	309	402	490	573	691	801
	EURO	202,49	231,99	247,90	268,82	324,06	350,21
1200	75/65/20	655	853	1042	1222	1476	1712
	55/45/20	338	439	534	625	754	874
	EURO	209,14	239,65	257,77	281,29	337,81	365,50
1300	75/65/20	710	924	1128	1323	1599	1855
	55/45/20	366	475	579	677	817	947
	EURO	221,95	250,28	276,59	305,10	364,08	395,99
1400	75/65/20	764	995	1215	1425	1722	1998
	55/45/20	394	512	623	729	880	1019
	EURO	228,50	261,88	286,36	330,06	376,40	410,69
1500	75/65/20	819	1067	1302	1527	1845	2141
	55/45/20	422	548	668	781	943	1092
	EURO	235,06	273,48	296,13	355,01	388,73	425,39
1600	75/65/20	874	1138	1389	1629	1968	2283
	55/45/20	450	585	712	834	1006	1165
	EURO	252,64	295,15	321,77	368,44	416,34	466,24
1800	75/65/20	983	1280	1562	1832	2214	2569
	55/45/20	506	658	801	938	1131	1311
	EURO	268,81	315,58	345,73	393,58	447,05	501,56
2000	75/65/20	1092	1422	1736	2036	2460	2854
	55/45/20	563	731	890	1042	1257	1456
	EURO	284,98	336,01	369,69	418,71	477,76	536,88
2200	75/65/20						
	55/45/20						
	EURO						
2400	75/65/20						
	55/45/20						
	EURO						
2600	75/65/20						
	55/45/20						
	EURO						
2800	75/65/20						
	55/45/20						
	EURO						
3000	75/65/20						
	55/45/20						
	EURO						

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	692	902	1102	1293	1563	1814
watt/m 55/45/20 °C	281	366	445	521	629	728
n-waarde valeur n	1,2981	1,3026	1,3070	1,3115	1,3143	1,3170

stock Radson - levertijd: 10 werkdagen | délai de livraison: 10 jours ouvrables

paneel - plint | panneaux - plinthe



bestelcode | code de commande: **PINT21XXXXYYYRL**
VB. | EX.: **PINT216001200RL**

radiator | radiateur
type
hoogte | hauteur
lengte | longueur
RL: omkeerbare radiator | radiateur réversible

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	304	385	462	536	642	744
	55/45/20	158	199	237	273	326	376
	EURO	139,10	164,19	170,26	188,16	214,01	236,17
500	75/65/20	381	482	578	670	803	931
	55/45/20	198	249	296	341	407	470
	EURO	146,39	174,60	182,60	202,97	231,75	256,97
600	75/65/20	457	578	694	804	964	1117
	55/45/20	237	298	356	409	488	563
	EURO	153,69	185,01	194,94	217,77	249,47	277,77
700	75/65/20	533	674	809	938	1124	1303
	55/45/20	277	348	415	478	570	657
	EURO	169,62	205,66	219,32	245,46	285,04	319,61
800	75/65/20	609	770	925	1072	1285	1489
	55/45/20	317	398	474	546	651	751
	EURO	178,23	216,19	231,96	260,30	302,80	340,02
900	75/65/20	685	867	1040	1206	1445	1675
	55/45/20	356	448	533	614	733	845
	EURO	186,84	226,72	244,59	275,14	320,56	360,42
1000	75/65/20	761	963	1156	1340	1606	1861
	55/45/20	396	497	593	682	814	939
	EURO	203,81	249,43	270,97	305,45	358,08	404,68
1100	75/65/20	837	1059	1272	1474	1767	2047
	55/45/20	435	547	652	751	895	1033
	EURO	213,06	260,28	283,68	320,69	376,17	425,28
1200	75/65/20	913	1156	1387	1608	1927	2233
	55/45/20	475	597	711	819	977	1127
	EURO	222,30	271,11	296,38	335,92	394,24	445,87
1300	75/65/20	989	1252	1503	1742	2088	2419
	55/45/20	514	646	771	887	1058	1221
	EURO	241,19	294,51	321,58	368,73	430,41	487,66
1400	75/65/20	1065	1348	1618	1876	2248	2605
	55/45/20	554	696	830	955	1140	1315
	EURO	248,77	304,83	334,17	382,45	452,98	508,59
1500	75/65/20	1142	1445	1734	2010	2409	2792
	55/45/20	594	746	889	1023	1221	1409
	EURO	266,53	315,14	346,76	396,15	475,55	529,52
1600	75/65/20	1218	1541	1850	2144	2570	2978
	55/45/20	633	796	948	1092	1302	1502
	EURO	273,83	338,02	373,89	425,77	506,23	573,83
1800	75/65/20	1370	1733	2081	2412	2891	3350
	55/45/20	712	895	1067	1228	1465	1690
	EURO	292,34	360,56	399,15	455,05	552,27	615,99
2000	75/65/20	1522	1926	2312	2680	3212	3722
	55/45/20	791	994	1185	1365	1628	1878
	EURO	309,59	382,21	424,35	497,99	582,58	658,10
2200	75/65/20	1674	2119	2543	2948	3533	4094
	55/45/20	871	1094	1304	1501	1791	2066
	EURO	347,96	430,46	497,65	549,16	656,99	750,44
2400	75/65/20	1826	2311	2774	3216	3854	4466
	55/45/20	950	1193	1423	1638	1954	2254
	EURO	369,41	455,87	532,70	581,53	694,42	793,47
2600	75/65/20	1979	2504	3006	3484	4176	4839
	55/45/20	1029	1293	1541	1774	2116	2442
	EURO	383,61	477,35	551,28	611,04	754,23	835,48
2800	75/65/20	2131	2696	3237	3752	4497	5211
	55/45/20	1108	1392	1660	1910	2279	2629
	EURO	407,75	503,65	617,48	644,37	798,74	881,55
3000	75/65/20	2283	2889	3468	4020	4818	5583
	55/45/20	1187	1492	1778	2047	2442	2817
	EURO	442,77	547,63	648,58	703,89	838,58	961,63

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	961	1219	1467	1705	2047	2376
watt/m 55/45/20 °C	396	497	593	682	814	939
n-waarde valeur n	1,2803	1,2940	1,3076	1,3213	1,3302	1,3390

stock Radson - levertijd: 10 werkdagen | délai de livraison: 10 jours ouvrables

INTEGRA HP TYPE 22 OMKEERBAAR | RÉVERSIBLE



bestelcode | code de commande: **PINT22XXXXYYYRL**
 VB. | Ex.: **PINT226001200RL**

radiator|radiateur
 type
 hoogte|hauteur
 lengte|longueur
 RL: omkeerbare radiator | radiateur réversible

paneel - plint | panneaux - plinthe

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	384	488	588	684	822	955
	55/45/20	197	249	299	346	413	478
	EURO	152,41	170,73	178,36	198,94	231,77	262,69
500	75/65/20	481	611	735	855	1028	1194
	55/45/20	246	311	373	432	517	597
	EURO	161,69	182,83	192,58	216,75	253,02	288,07
600	75/65/20	577	733	882	1025	1233	1433
	55/45/20	295	374	448	518	620	717
	EURO	170,96	194,93	206,80	234,55	274,27	313,45
700	75/65/20	673	855	1029	1196	1439	1672
	55/45/20	345	436	522	605	723	836
	EURO	189,64	218,97	235,50	266,29	316,19	364,44
800	75/65/20	769	977	1176	1367	1644	1910
	55/45/20	394	498	597	691	827	956
	EURO	199,45	231,15	250,06	283,49	337,46	389,45
900	75/65/20	865	1099	1323	1538	1850	2149
	55/45/20	443	560	672	777	930	1075
	EURO	209,25	243,31	264,63	300,68	358,73	414,45
1000	75/65/20	961	1221	1470	1709	2055	2388
	55/45/20	492	623	746	864	1033	1194
	EURO	230,06	263,20	294,94	335,93	403,19	467,70
1100	75/65/20	1057	1343	1617	1880	2261	2627
	55/45/20	542	685	821	950	1137	1314
	EURO	240,17	278,81	309,52	353,10	424,52	492,94
1200	75/65/20	1153	1465	1764	2051	2466	2866
	55/45/20	591	747	896	1037	1240	1433
	EURO	250,29	294,41	324,09	370,25	445,84	518,19
1300	75/65/20	1249	1587	1911	2222	2672	3104
	55/45/20	640	810	970	1123	1343	1553
	EURO	271,42	320,90	353,38	408,87	489,09	569,06
1400	75/65/20	1345	1709	2058	2393	2877	3343
	55/45/20	689	872	1045	1209	1447	1672
	EURO	280,81	332,89	367,99	425,06	510,68	594,66
1500	75/65/20	1442	1832	2205	2564	3083	3582
	55/45/20	738	934	1119	1296	1550	1792
	EURO	290,21	344,88	382,60	441,25	532,26	620,26
1600	75/65/20	1538	1954	2352	2734	3288	3821
	55/45/20	788	996	1194	1382	1653	1911
	EURO	310,97	371,14	413,52	475,96	577,15	673,68
1800	75/65/20	1730	2198	2646	3076	3699	4298
	55/45/20	886	1121	1343	1555	1860	2150
	EURO	331,43	396,90	442,72	510,02	620,19	724,93
2000	75/65/20	1922	2442	2940	3418	4110	4776
	55/45/20	985	1245	1493	1728	2066	2389
	EURO	350,79	421,69	471,98	556,99	663,56	776,48
2200	75/65/20	2114	2686	3234	3760	4521	5254
	55/45/20	1083	1370	1642	1900	2273	2628
	EURO	394,57	476,56	535,14	618,46	755,93	886,84
2400	75/65/20	2306	2930	3528	4102	4932	5731
	55/45/20	1182	1494	1791	2073	2480	2867
	EURO	417,61	505,00	578,42	655,60	806,34	939,04
2600	75/65/20	2499	3175	3822	4443	5343	6209
	55/45/20	1280	1619	1940	2246	2686	3106
	EURO	437,13	529,78	596,14	690,03	871,37	1031,62
2800	75/65/20	2691	3419	4116	4785	5754	6686
	55/45/20	1378	1744	2090	2419	2893	3345
	EURO	460,90	559,11	662,39	762,62	922,63	1092,60
3000	75/65/20	2883	3663	4410	5127	6165	7164
	55/45/20	1477	1868	2239	2591	3100	3583
	EURO	501,01	609,71	687,20	797,26	980,17	1147,89

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1220	1553	1872	2180	2627	3058
watt/m 55/45/20 °C	492	623	746	864	1033	1194
n-waarde valeur n	1,3094	1,3182	1,3270	1,3358	1,3460	1,3561

stock Radson - levertijd: 10 werkdagen | délai de livraison: 10 jours ouvrables



bestelcode | code de commande: **PINT33XXXXYYZZ**

VB. | Ex.: **PINT336001200L**

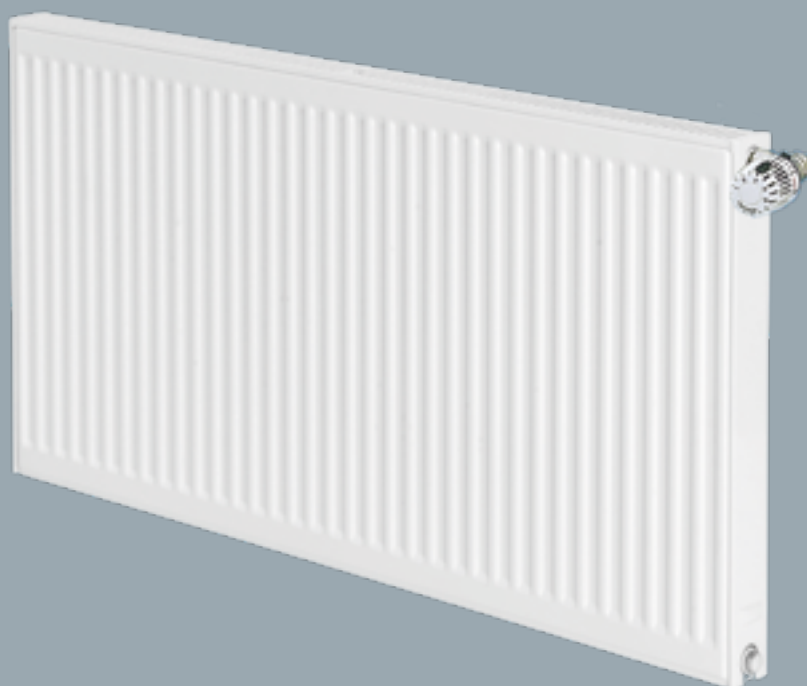
radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____
Z = L: aansl. links | racc. gauche _____

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	539	680	814	942	1127	1304
	55/45/20	275	345	411	473	564	651
	EURO	192,09	215,70	224,02	250,50	291,13	331,31
500	75/65/20	674	850	1018	1178	1409	1630
	55/45/20	344	432	514	592	705	814
	EURO	205,41	232,96	244,36	275,06	320,71	366,04
600	75/65/20	808	1019	1221	1414	1691	1956
	55/45/20	413	518	617	710	847	976
	EURO	218,72	250,21	264,70	299,62	350,28	400,75
700	75/65/20	943	1189	1425	1649	1973	2282
	55/45/20	482	604	719	828	988	1139
	EURO	245,51	284,65	305,72	346,04	408,75	471,71
800	75/65/20	1078	1359	1628	1885	2254	2608
	55/45/20	551	691	822	946	1129	1302
	EURO	259,64	302,19	326,52	370,19	438,30	505,52
900	75/65/20	1212	1529	1832	2120	2536	2934
	55/45/20	620	777	925	1065	1270	1465
	EURO	273,76	319,73	347,32	394,35	467,86	539,31
1000	75/65/20	1347	1699	2035	2356	2818	3260
	55/45/20	688	863	1028	1183	1411	1627
	EURO	303,81	357,05	389,48	444,40	530,00	613,22
1100	75/65/20	1482	1869	2239	2592	3100	3586
	55/45/20	757	950	1131	1301	1552	1790
	EURO	318,26	375,06	410,94	468,67	559,76	648,18
1200	75/65/20	1616	2039	2442	2827	3382	3912
	55/45/20	826	1036	1233	1420	1693	1953
	EURO	332,71	393,08	432,39	492,93	589,52	683,15
1300	75/65/20	1751	2209	2646	3063	3663	4238
	55/45/20	895	1122	1336	1538	1834	2116
	EURO	363,37	431,03	474,16	546,08	649,75	753,15
1400	75/65/20	1886	2379	2849	3298	3945	4564
	55/45/20	964	1209	1439	1656	1975	2278
	EURO	376,77	448,34	494,95	573,43	679,89	788,57
1500	75/65/20	2021	2549	3053	3534	4227	4890
	55/45/20	1033	1295	1542	1775	2116	2441
	EURO	390,17	465,64	515,74	600,79	710,03	824,00
1600	75/65/20	2155	2718	3256	3770	4509	5216
	55/45/20	1101	1381	1645	1893	2257	2604
	EURO	420,07	503,19	560,16	642,29	772,46	897,50
1800	75/65/20	2425	3058	3663	4241	5072	5868
	55/45/20	1239	1554	1850	2129	2540	2929
	EURO	#N/D	540,21	601,76	690,73	832,74	968,07
2000	75/65/20	2694	3398	4070	4712	5636	
	55/45/20	1377	1726	2056	2366	2822	
	EURO	477,64	575,76	643,38	751,21	892,79	
2200	75/65/20	2963	3738	4477	5183	6200	
	55/45/20	1515	1899	2261	2603	3104	
	EURO	538,76	652,47	731,33	841,64	1005,90	
2400	75/65/20	3233	4078	4884	5654	6763	
	55/45/20	1652	2072	2467	2839	3386	
	EURO	569,58	699,69	774,73	893,32	1065,34	
2600	75/65/20	3502	4417	5291	6126	7327	
	55/45/20	1790	2244	2672	3076	3668	
	EURO	594,55	746,93	816,37	942,09	1178,77	
2800	75/65/20	3772	4757	5698	6597	7890	
	55/45/20	1928	2417	2878	3312	3950	
	EURO	611,22	794,17	861,45	994,17	1186,09	
3000	75/65/20	4041	5097	6105	7068	8454	
	55/45/20	2065	2590	3084	3549	4233	
	EURO	689,88	870,06	950,72	1154,62	1284,09	

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 90/70/20 °C	1712	2163	2597	3013	3607	4177
watt/m 55/45/20 °C	688	863	1028	1183	1411	1627
n-waarde valeur n	1,3140	1,3255	1,3371	1,3486	1,3543	1,3600

stock Radson - levertijd: 10 werkdagen | délai de livraison: 10 jours ouvrables



Compact HP

Compact HP, RAL 9016

De Compact HP-radiator heeft een strakke afwerking: de boven- en zijbekleding zijn in de fabriek aangebracht. Het profiel is strak afgerond en biedt de nodige bescherming.

De Compact HP onderscheidt zich door zijn hoge werkdruk van 10 bar, waardoor u deze radiator overal kunt plannen en installeren waar een hogere systeemdruk vereist is, bijvoorbeeld in grotere installaties, hogere gebouwen of in gebouwen die zijn aangesloten op stadsverwarming.

De nieuwe MCW-7-beugels met gewijzigde anti-liftvoorziening zorgen voor een stabielere montage en plaatsing van de radiator aan de muren en beschermen tegen zijdelings afschuiven.

De Compact HP is verkrijgbaar in de standaardkleur RAL 9016 (wit). 70 andere kleuren zijn beschikbaar op aanvraag. Voor radiatoren in speciale kleuren zijn de accessoires zoals ontluchter, stop en decoratieve afdekplaatje verkrijgbaar in zilver RAL 9006 voor een moderne en meer esthetische uitstraling.

Le radiateur Compact HP présente une finition élégante : la grille supérieure et les joues latérales sont pré-montées en usine. Le profil est soigneusement arrondi et offre la protection nécessaire.

Le Compact HP se distingue par sa pression de service élevée de 10 bars, qui vous permet de planifier et d'installer ce radiateur partout où une pression de service plus élevée est nécessaire, par exemple dans des systèmes plus importants, des bâtiments à multiples étages ou des bâtiments raccordés au réseau de chauffage urbain.

Les nouveaux supports MCW-7 avec un dispositif anti-soulèvement modifié assurent un montage et un positionnement plus stables des radiateurs sur les murs et les protègent contre les glissements latéraux.

Disponible dans la couleur standard RAL 9016. D'autres couleurs sont disponibles sur demande. Pour les radiateurs de couleurs spéciales, les accessoires tels que le purgeur d'air, le bouchon plein et le clip décoratif sont disponibles en argent RAL 9006 pour un aspect moderne et plus esthétique.

Compact HP

- **Buissysteem**
standaard extern

- **Aansluiting**
4 x G 1/2"

- **Montage**
4 tot 6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

- **Montageset**
 - types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-7 (1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCW-7, ophangstripadapter
 - type 33 hoogte 300 mm, zonder gelaste ophangstrippen: montageset MCA-Q (bovendeel - vergrendelstuk, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q

- **Kleuren**
standaard kleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

- **Toebehoren**
zie blz. 256

- **Raccordement**
4 orifices diamètre 15/21 - femelle

- **Fixations**
4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur

- **Kit de montage**
livré avec le radiateur
 - types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-7 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCW-7, adaptateur pour étrier
 - type 33 hauteur 300 mm: set de montage MCA-Q (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCA-Q

- **Teintes**
la teinte standard de nos radiateurs est le blanc trafic (RAL 9016)
autres teintes disponibles: voir page 282

- **Accessoires**
voir page 256

inhoud | volume: l/m

type	300	400	500	600	750	900
11	1,7	2,2	2,7	3,2	4,0	4,5
21S	3,4	4,5	5,5	6,6	8,3	9,0
22	3,4	4,5	5,5	6,6	8,3	9,0
33	5,1	6,7	8,2	9,8	12,3	13,3

gewicht | poids: kg/m

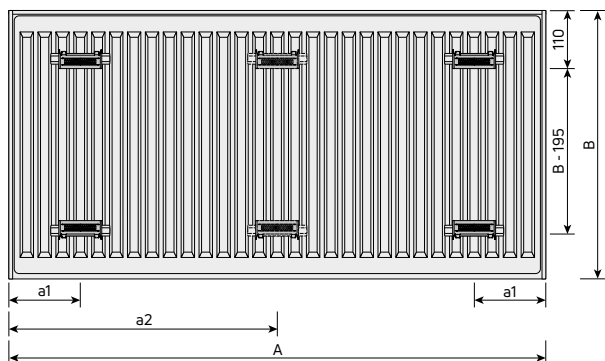
type	300	400	500	600	750	900
11	9,2	12,1	15,0	17,9	22,4	27,2
21S	13,9	18,2	22,6	27,4	34,2	40,2
22	15,9	21,1	26,3	32,0	40,0	47,6
33	23,5	31,4	39,2	47,3	59,2	70,3

type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (A)		a1	a1; a2	console
11	300-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7
21s	300-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7
22	300-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7
33	300	≤1600	4	x		MCA-Q
		>1600	6		x	MCA-Q
33	400-900	≤1600	4	x		MCW-7
		>1600	6		x	MCW-7

Montage - achteraanzicht - met ophangstripadapter | Montage - vue arrière - avec adaptateur pour étrier

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 287

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 287

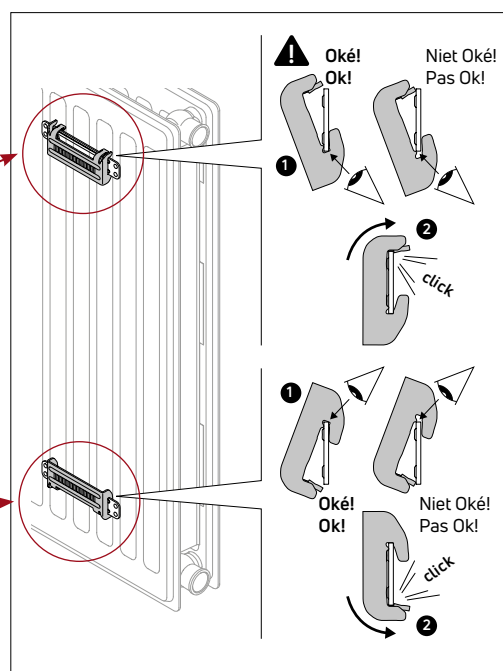
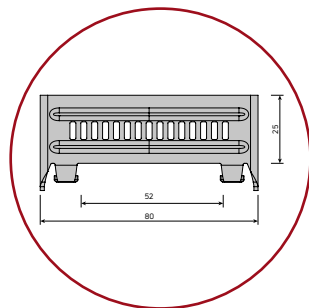
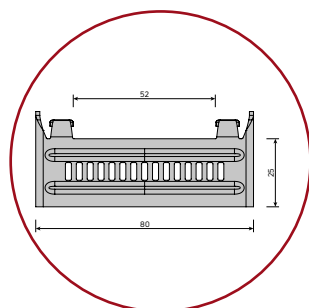


ophangstrippen | côtes de montage [mm]

B [mm]	A [mm]	type 11		21s, 22, 33	
		a1 [mm]	a2 [mm]	a1 [mm]	a2 [mm]
300	400-1600	117	-	133	-
	1800	117	917	133	900
400	2000	117	1017	133	1000
500	2200	117	1117	133	1100
600	2400	117	1217	133	1200
750	2600	117	1317	133	1300
900	2800	117	1417	133	1400
	3000	117	1517	133	1500

A = lengte | longueur
B = hoogte | hauteur

Ophangstripadapter | Adaptateur pour étrier

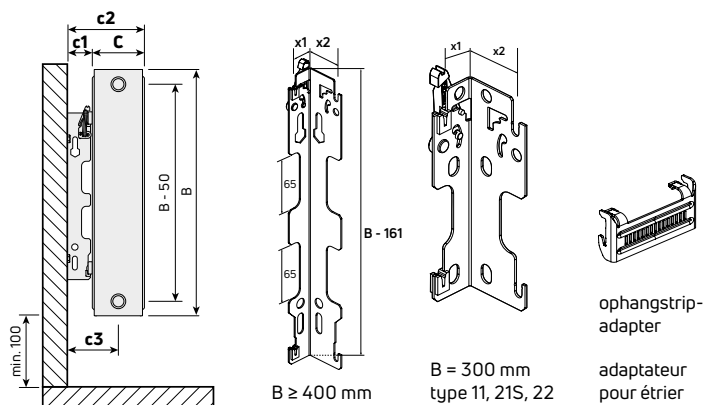


VDI 6036

3

Console - MCW-7 + ophangstripadapter | adaptateur pour étrier

alle types | tous types



Smalle montage | Montage étroit x1 = 24 mm

type 11	type 21S	type 22	type 33 (400-900 mm)
C : 60 mm	C : 70 mm	C : 102 mm	C : 152 mm
c1 : 31 mm	c1 : 31 mm	c1 : 31 mm	c1 : 31 mm
c2 : 91 mm	c2 : 101 mm	c2 : 133 mm	c2 : 183 mm
c3 : 59 mm	c3 : 66 mm	c3 : 82 mm	c3 : 82 mm

Brede montage | Montage large x2 = 39,5 mm

type 11	type 21S	type 22	type 33 (400-900 mm)
C : 60 mm	C : 70 mm	C : 102 mm	C : 152 mm
c1 : 47 mm	c1 : 47 mm	c1 : 47 mm	c1 : 47 mm
c2 : 107 mm	c2 : 117 mm	c2 : 149 mm	c2 : 199 mm
c3 : 75 mm	c3 : 82 mm	c3 : 98 mm	c3 : 98 mm

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

C = breedte | largeur

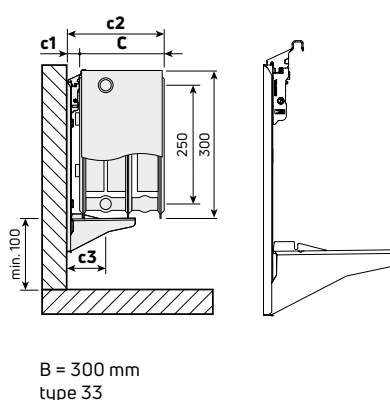
c1 = afstand muur – achterzijde radiator | distance mur – dos du radiateur

c2 = afstand muur – voorzijde radiator | distance mur – face avant radiateur

c3 = hartafstand middenaansluiting – muur | entraxe raccordement central – mur

Console - MCA-Q-300

type 33, hoogte | hauteur 300 mm

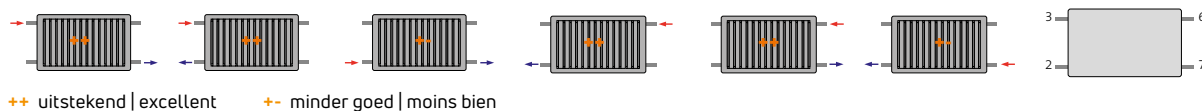


type 33 (300 mm)

C : 152 mm
c1 : 25 mm
c2 : 177 mm
c3 : 76 mm

Aansluiting | Raccordement

• Andere aansluitingen zijn niet mogelijk | D'autres raccordements ne sont pas possibles



COMPACT HP TYPE 11

bestelcode | code de commande: **PKMP11XXXXYY**VB. | EX.: **PKMP116001200**

radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

lengte | longueur

paneel - plint | panneaux - pinthe

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	218	284	347	407	492	571
	45/35/20	65	84	102	119	143	166
	EURO	87,48	101,48	103,77	115,18	143,97	153,79
500	75/65/20	273	356	434	509	615	714
	45/35/20	81	105	127	149	179	208
	EURO	93,76	109,73	111,83	126,23	156,38	167,73
600	75/65/20	328	427	521	611	738	856
	45/35/20	97	126	153	179	215	249
	EURO	100,04	117,97	119,88	137,28	168,78	181,66
700	75/65/20	382	498	608	713	861	999
	45/35/20	113	147	178	208	251	291
	EURO	112,36	132,00	139,09	157,07	195,42	212,65
800	75/65/20	437	569	694	814	984	1142
	45/35/20	129	168	204	238	287	332
	EURO	118,94	140,14	148,74	167,66	209,44	228,03
900	75/65/20	491	640	781	916	1107	1284
	45/35/20	145	189	229	268	323	374
	EURO	125,51	148,29	158,38	178,25	223,46	243,41
1000	75/65/20	546	711	868	1018	1230	1427
	45/35/20	162	210	255	298	359	415
	EURO	138,06	165,66	178,82	196,66	250,18	274,40
1100	75/65/20	601	782	955	1120	1353	1570
	45/35/20	178	231	280	327	395	457
	EURO	144,74	173,35	188,72	209,14	263,93	289,72
1200	75/65/20	655	853	1042	1222	1476	1712
	45/35/20	194	252	306	357	430	498
	EURO	151,41	181,03	198,61	221,62	277,68	305,04
1300	75/65/20	710	924	1128	1323	1599	1855
	45/35/20	210	272	331	387	466	540
	EURO	164,25	191,68	217,42	245,48	303,98	335,61
1400	75/65/20	764	995	1215	1425	1722	1998
	45/35/20	226	293	357	417	502	581
	EURO	170,84	203,31	227,24	270,49	316,36	350,33
1500	75/65/20	819	1067	1302	1527	1845	2141
	45/35/20	242	314	382	446	538	623
	EURO	177,42	214,95	237,05	295,50	328,74	365,05
1600	75/65/20	874	1138	1389	1629	1968	2283
	45/35/20	259	335	408	476	574	664
	EURO	195,03	236,67	262,74	308,97	356,41	405,97
1800	75/65/20	983	1280	1562	1832	2214	2569
	45/35/20	291	377	459	536	646	747
	EURO	211,20	257,11	286,72	334,19	387,14	441,37
2000	75/65/20	1092	1422	1736	2036	2460	2854
	45/35/20	323	419	510	595	717	830
	EURO	227,37	277,56	310,71	359,42	417,87	476,77
2200	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						
2400	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						
2600	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						
2800	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						
3000	75/65/20						
	45/35/20						
	EURO						

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	546	711	868	1018	1230	1427
watt/m Δ T 30	281	366	445	521	629	728
n-waarde valeur n	1,2981	1,3026	1,3070	1,3115	1,3143	1,3170

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

Compact HP

COMPACT HP TYPE 21S

bestelcode | code de commande: **PKMP21XXXXYYY**
VB. | Ex.: **PKMP216001200**



radiator | radiateur
type
hoogte | hauteur
lengte | longueur

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	304	385	462	536	642	744
	45/35/20	92	114	136	155	185	212
	EURO	93,98	111,12	116,36	133,70	158,83	180,44
500	75/65/20	381	482	578	670	803	931
	45/35/20	115	143	170	194	231	265
	EURO	101,96	121,57	128,74	148,54	176,62	201,30
600	75/65/20	457	578	694	804	964	1117
	45/35/20	137	172	204	233	277	318
	EURO	109,94	132,01	141,10	163,36	194,40	222,16
700	75/65/20	533	674	809	938	1124	1303
	45/35/20	160	200	237	272	323	371
	EURO	125,96	152,69	165,54	191,11	230,03	264,05
800	75/65/20	609	770	925	1072	1285	1489
	45/35/20	183	229	271	311	369	424
	EURO	134,54	163,23	178,20	205,98	247,83	284,52
900	75/65/20	685	867	1040	1206	1445	1675
	45/35/20	206	258	305	349	415	477
	EURO	143,12	173,77	190,87	220,84	265,63	304,97
1000	75/65/20	761	963	1156	1340	1606	1861
	45/35/20	229	286	339	388	461	530
	EURO	161,21	196,52	217,29	251,23	303,23	349,31
1100	75/65/20	837	1059	1272	1474	1767	2047
	45/35/20	252	315	373	427	507	583
	EURO	169,97	207,40	230,04	266,51	321,34	369,95
1200	75/65/20	913	1156	1387	1608	1927	2233
	45/35/20	275	343	407	466	554	636
	EURO	178,72	218,28	242,78	281,78	339,44	390,58
1300	75/65/20	989	1252	1503	1742	2088	2419
	45/35/20	298	372	441	505	600	689
	EURO	197,18	241,72	268,02	314,61	375,73	432,45
1400	75/65/20	1065	1348	1618	1876	2248	2605
	45/35/20	321	401	475	543	646	742
	EURO	205,16	252,06	280,65	328,36	403,08	453,45
1500	75/65/20	1142	1445	1734	2010	2409	2792
	45/35/20	344	429	509	582	692	795
	EURO	213,14	262,40	293,27	342,11	430,43	474,43
1600	75/65/20	1218	1541	1850	2144	2570	2978
	45/35/20	367	458	543	621	738	848
	EURO	231,65	285,32	320,43	371,77	451,67	518,79
1800	75/65/20	1370	1733	2081	2412	2891	3350
	45/35/20	412	515	611	699	830	954
	EURO	249,48	307,88	345,76	401,16	492,72	561,07
2000	75/65/20	1522	1926	2312	2680	3212	3722
	45/35/20	458	572	678	776	923	1060
	EURO	266,54	329,60	371,00	444,16	528,18	603,24
2200	75/65/20	1674	2119	2543	2948	3533	4094
	45/35/20	504	630	746	854	1015	1166
	EURO	304,97	377,96	448,29	495,44	602,75	695,79
2400	75/65/20	1826	2311	2774	3216	3854	4466
	45/35/20	550	687	814	932	1107	1273
	EURO	326,71	403,39	484,33	527,89	640,23	738,94
2600	75/65/20	1979	2504	3006	3484	4176	4839
	45/35/20	596	744	882	1009	1200	1379
	EURO	342,39	424,91	504,14	557,47	697,06	781,00
2800	75/65/20	2131	2696	3237	3752	4497	5211
	45/35/20	641	801	950	1087	1292	1485
	EURO	363,94	451,30	572,12	590,85	745,97	827,17
3000	75/65/20	2283	2889	3468	4020	4818	5583
	45/35/20	687	859	1018	1164	1384	1591
	EURO	398,84	495,39	605,38	650,49	800,30	907,41

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	761	963	1156	1340	1606	1861
watt/m Δ T 30	396	497	593	682	814	939
n-waarde valeur n	1,2803	1,2940	1,3076	1,3213	1,3302	1,3390

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

COMPACT HP TYPE 22

bestelcode | code de commande: **PKMP22XXXXYYY**VB. | EX.: **PKMP226001200**

radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

lengte | longueur

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	384	488	588	684	822	955
	45/35/20	113	142	169	195	233	268
	EURO	102,34	120,63	127,86	147,86	179,47	208,88
500	75/65/20	481	611	735	855	1028	1194
	45/35/20	141	177	212	244	291	335
	EURO	111,63	132,75	142,08	165,71	200,77	234,32
600	75/65/20	577	733	882	1025	1233	1433
	45/35/20	169	213	254	293	349	402
	EURO	120,92	144,88	156,30	183,56	222,06	259,76
700	75/65/20	673	855	1029	1196	1439	1672
	45/35/20	197	248	296	342	407	469
	EURO	139,65	168,96	185,10	215,37	264,06	310,82
800	75/65/20	769	977	1176	1367	1644	1910
	45/35/20	225	284	339	391	465	536
	EURO	149,50	181,15	199,70	232,57	285,38	335,90
900	75/65/20	865	1099	1323	1538	1850	2149
	45/35/20	253	319	381	440	523	603
	EURO	159,34	193,34	214,30	249,77	306,70	360,98
1000	75/65/20	961	1221	1470	1709	2055	2388
	45/35/20	282	355	424	488	582	670
	EURO	180,17	213,28	244,66	285,13	351,23	414,35
1100	75/65/20	1057	1343	1617	1880	2261	2627
	45/35/20	310	390	466	537	640	736
	EURO	190,28	228,92	259,29	302,33	372,61	439,65
1200	75/65/20	1153	1465	1764	2051	2466	2866
	45/35/20	338	426	508	586	698	803
	EURO	200,39	244,56	273,92	319,53	393,99	464,94
1300	75/65/20	1249	1587	1911	2222	2672	3104
	45/35/20	366	461	551	635	756	870
	EURO	221,61	271,07	303,22	358,19	437,32	515,90
1400	75/65/20	1345	1709	2058	2393	2877	3343
	45/35/20	394	497	593	684	814	937
	EURO	231,01	283,09	317,87	374,43	458,95	541,56
1500	75/65/20	1442	1832	2205	2564	3083	3582
	45/35/20	422	532	635	733	872	1004
	EURO	240,42	295,11	332,51	390,67	480,57	567,22
1600	75/65/20	1538	1954	2352	2734	3288	3821
	45/35/20	450	568	678	781	931	1071
	EURO	261,21	321,43	363,47	425,44	525,54	620,77
1800	75/65/20	1730	2198	2646	3076	3699	4298
	45/35/20	507	638	762	879	1047	1205
	EURO	281,71	347,26	392,76	459,57	568,67	672,07
2000	75/65/20	1922	2442	2940	3418	4110	4776
	45/35/20	563	709	847	977	1163	1339
	EURO	301,15	372,09	422,08	506,65	612,16	723,74
2200	75/65/20	2114	2686	3234	3760	4521	5254
	45/35/20	619	780	932	1074	1280	1473
	EURO	345,01	427,06	485,34	568,25	704,71	818,93
2400	75/65/20	2306	2930	3528	4102	4932	5731
	45/35/20	676	851	1017	1172	1396	1607
	EURO	368,09	455,56	528,74	605,44	728,04	846,13
2600	75/65/20	2499	3175	3822	4443	5343	6209
	45/35/20	732	922	1101	1270	1512	1741
	EURO	387,64	480,39	546,49	639,93	792,25	937,96
2800	75/65/20	2691	3419	4116	4785	5754	6686
	45/35/20	788	993	1186	1367	1629	1875
	EURO	411,42	509,80	613,74	713,41	838,85	993,41
3000	75/65/20	2883	3663	4410	5127	6165	7164
	45/35/20	845	1064	1271	1465	1745	2009
	EURO	451,63	560,51	637,72	747,37	898,72	1044,43

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	961	1221	1470	1709	2055	2388
watt/m Δ T 30	492	623	746	864	1033	1194
n-waarde valeur n	1,3094	1,3182	1,3270	1,3358	1,3460	1,3561

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

Compact HP

COMPACT HP TYPE 33

bestelcode | code de commande: **PKMP33XXXXYYY**

VB. | EX.: **PKMP336001200**



radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

lengte | longueur

lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur					
		300	400	500	600	750	900
400	75/65/20	539	680	814	942	1127	1304
	45/35/20	157	196	232	266	317	364
	EURO	142,68	167,22	175,73	202,03	241,84	280,76
500	75/65/20	674	850	1018	1178	1409	1630
	45/35/20	196	245	290	333	396	455
	EURO	156,03	184,52	196,12	226,65	271,49	315,54
600	75/65/20	808	1019	1221	1414	1691	1956
	45/35/20	236	294	348	399	475	546
	EURO	169,38	201,82	216,52	251,26	301,12	350,32
700	75/65/20	943	1189	1425	1649	1973	2282
	45/35/20	275	343	407	466	554	637
	EURO	196,25	236,34	257,58	297,78	359,70	421,45
800	75/65/20	1078	1359	1628	1885	2254	2608
	45/35/20	314	392	465	532	633	729
	EURO	224,34	253,91	278,42	321,98	389,33	455,31
900	75/65/20	1212	1529	1832	2120	2536	2934
	45/35/20	354	441	523	599	712	820
	EURO	224,54	271,48	299,25	346,18	418,94	489,16
1000	75/65/20	1347	1699	2035	2356	2818	3260
	45/35/20	393	490	581	665	791	911
	EURO	254,66	308,86	341,58	396,37	481,19	563,22
1100	75/65/20	1482	1869	2239	2592	3100	3586
	45/35/20	432	539	639	732	871	1002
	EURO	269,12	326,92	363,05	420,69	511,04	598,25
1200	75/65/20	1616	2039	2442	2827	3382	3912
	45/35/20	471	588	697	798	950	1093
	EURO	283,59	344,98	384,52	445,00	540,88	633,27
1300	75/65/20	1751	2209	2646	3063	3663	4238
	45/35/20	511	637	755	865	1029	1184
	EURO	314,33	383,01	426,40	498,21	601,23	703,42
1400	75/65/20	1886	2379	2849	3298	3945	4564
	45/35/20	550	686	813	931	1108	1275
	EURO	327,77	400,34	447,24	525,64	631,41	738,92
1500	75/65/20	2021	2549	3053	3534	4227	4890
	45/35/20	589	735	871	998	1187	1366
	EURO	341,20	417,67	468,08	553,06	661,59	774,41
1600	75/65/20	2155	2718	3256	3770	4509	5216
	45/35/20	629	784	929	1064	1266	1457
	EURO	371,15	455,31	512,54	594,65	724,15	848,08
1800	75/65/20	2425	3058	3663	4241	5072	5868
	45/35/20	707	882	1045	1197	1425	1639
	EURO	400,86	492,43	554,22	643,17	784,55	918,77
2000	75/65/20	2694	3398	4070	4712	5636	6520
	45/35/20	786	980	1162	1330	1583	1821
	EURO	428,82	528,06	595,94	703,77	844,76	990,33
2200	75/65/20	2963	3738	4477	5183	6200	7172
	45/35/20	864	1078	1278	1463	1741	2004
	EURO	490,07	604,91	684,07	794,37	958,07	1139,40
2400	75/65/20	3233	4078	4884	5654	6763	7824
	45/35/20	943	1177	1394	1597	1899	2186
	EURO	522,77	652,23	727,57	846,16	1016,10	1211,75
2600	75/65/20	3502	4417	5291	6126	7327	8476
	45/35/20	1021	1275	1510	1730	2058	2368
	EURO	550,87	699,54	769,28	895,06	1123,85	1282,58
2800	75/65/20	3772	4757	5698	6597	7890	9128
	45/35/20	1100	1373	1626	1863	2216	2550
	EURO	583,87	746,88	814,44	947,25	1131,29	1357,53
3000	75/65/20	4041	5097	6105	7068	8454	9780
	45/35/20	1179	1471	1742	1996	2374	2732
	EURO	641,52	829,87	897,98	1101,27	1236,83	1499,03

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	1347	1699	2035	2356	2818	3260
watt/m Δ T 30	688	863	1028	1183	1411	1627
n-waarde valeur n	1,3140	1,3255	1,3371	1,3486	1,3543	1,3600

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



Vertical

Vertical is een klassieke verticale paneelradiator die slank en discreet is voor optimaal gebruik van de wandruimte in elke kamer. Deze paneelradiator is klein in breedte, maar heeft een groot verwarmingsvermogen. Als accessoire is een praktische handdoekrail verkrijgbaar voor extra functionaliteit in de badkamer of keuken.

Vertical est un radiateur classique à panneaux verticaux, étroit et discret, permettant une utilisation optimale de l'espace mural dans n'importe quelle pièce. Ce radiateur à panneaux bien qu'étroit offre une grande puissance de chauffage. Une barre porte-serviettes pratique est disponible en tant qu'accessoire pour plus de fonctionnalité dans la salle de bains ou la cuisine.

■ Buissysteem

De radiatoren worden geleverd voor een systeem met twee leidingen. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Let op: voor de bovenaansluiting moet de radiator 180° worden gedraaid)

■ Aansluiting

4 x G 1/2 " onderaansluitingen
2 x G 1/2 " bovenaansluitingen – voor montage van de plug en ontluister. **Let op**, voor type 22 bevinden de aansluitingen zich excentrisch in de radiator

■ Bedrijfsdruk

10 bar (testdruk: 13 bar)

■ Montage

geen gelaste ophangstrippen

■ Montageset

meegeleverd met de radiator
wandbeugelset die bestaat uit 2 verticale en 1 horizontale wandbeugels en de montagehandleiding
bijverpakking met 1 ontluister, 3 messing blindpluggen, schroeven en pluggen, 2 zijafdekkingen met bevestigingsklemmen (behalve voor type 10)

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

■ Toebehoren

zie blz. 256

■ Système de raccordement

les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)

■ Raccordement

4 x G 1/2 " raccordement par le dessous
2 x G 1/2 " raccordement par le dessus - pour le montage et la fermeture de la purge d'air. **Attention**, pour le type 22, les raccordements sont situés de manière excentrique dans le radiateur.

■ Pression de service

10 bars (pression d'essai: 13 bars)

■ Montage

pas de pattes de fixation soudées

■ Kit de montage

livré avec le radiateur
set de montage (jeu de têtes, clips de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles), set de consoles verticales, 2 habillages latéraux (sauf pour le type 10)

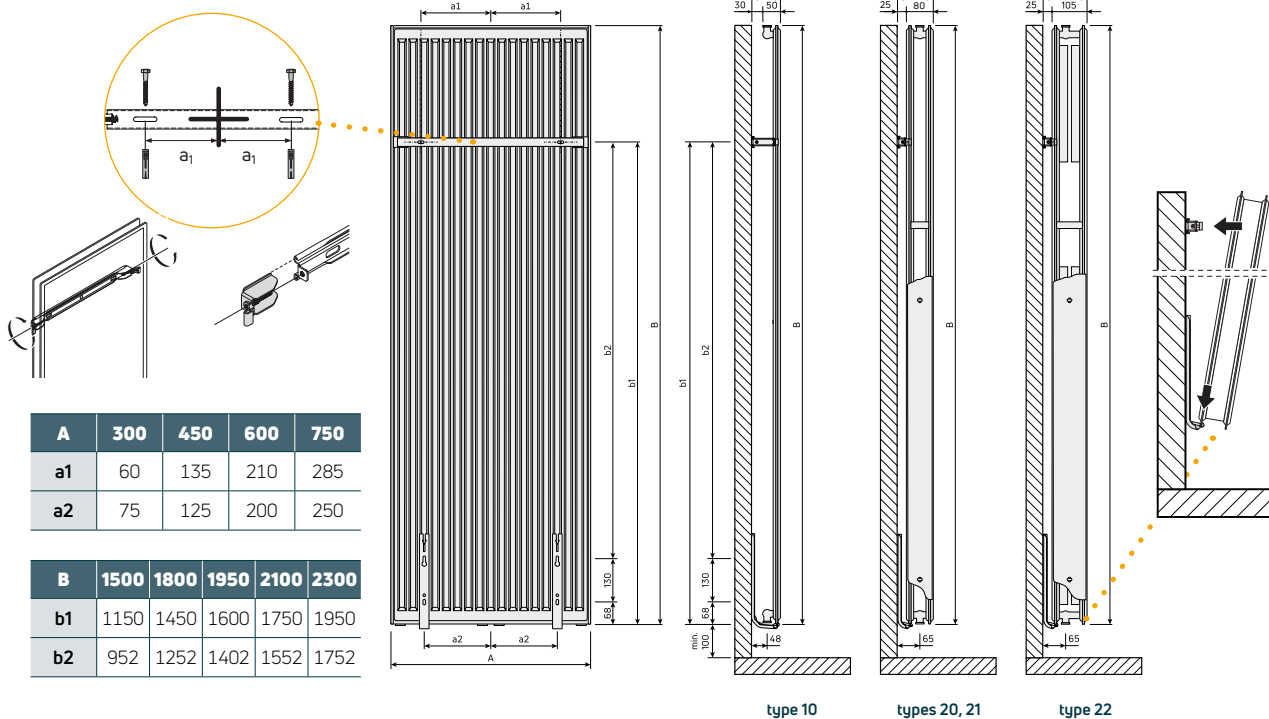
■ Couleurs

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: zie blz. 282

■ Accessoires

voir page 256

Montage



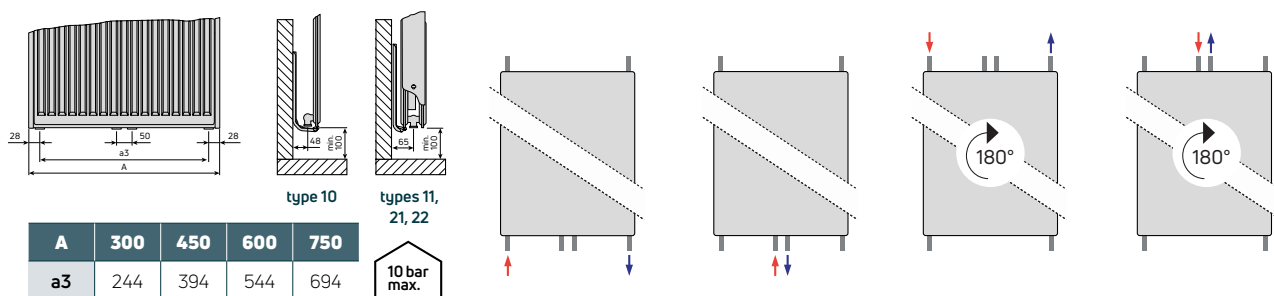
A = lengte | longueur
B = hoogte | hauteur

afmetingen in mm | dimensions en mm

Hydronische aansluiting | Raccordement hydraulique

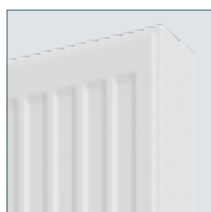
Andere aansluitingen zijn niet mogelijk. De radiator is van boven naar beneden omkeerbaar. Opgelet: bij aansluiting van bovenaf moet de radiator 180° gedraaid worden. Vertical radiatoren worden altijd geleverd voor een tweepijpsysteem.

D'autres raccords ne sont pas possibles. Le radiateur est réversible haut/bas. Attention: en cas de raccordement par le haut, le radiateur doit être tourné 180°. Les radiateurs Vertical sont toujours livrés pour un système bitube.



De optionele handdoekrail is uitermate praktisch in de badkamer en keuken, maar ook in de hal.

Le porte-serviettes optionnel est extrêmement pratique dans la salle de bain et la cuisine, mais aussi dans le couloir.



Het klassieke ontwerp met geprofileerd frontpaneel zorgt ervoor dat deze radiator past in elk interieur.

Le design classique avec panneau avant profilé garantit que ce radiateur s'intègre dans n'importe quel intérieur.

n-waarde valeur n						inhoud volume [l]					55/45/20 °C (ΔT=30K) [W]					gewicht poids [kg]				
type 10	1500	1800	1950	2100	2300	1500	1800	1950	2100	2300	1500	1800	1950	2100	2300	1500	1800	1950	2100	2300
300																				
450	1,2823	1,2787	1,2837	1,2886		3,08	3,78	4,12	4,45		374	443	477	512		13,40	15,90	17,19	18,48	
600	1,2903	1,2877	1,2905	1,2933		4,12	4,92	5,38	5,85		483	571	615	660		17,60	20,90	22,63	24,37	
750		1,2966	1,2974	1,2981			6,05	6,65	7,25			694	748	804			25,90	28,08	30,25	

type 20	1500	1800	1950	2100	2300	1500	1800	1950	2100	2300	1500	1800	1950	2100	2300	1500	1800	1950	2100	2300
300	1,3002	1,2887	1,2939	1,2991		4,00	4,80	5,20	5,60		400	468	500	531		20,25	24,15	26,08	28,00	
450	1,3040	1,2980	1,3015	1,3049		6,10	7,23	7,80	8,37		576	671	718	764		28,50	33,93	36,73	39,52	
600	1,3077	1,3074	1,3090	1,3106		8,20	9,67	10,40	11,13		745	866	926	987		36,75	43,72	47,38	51,03	
750	1,3115	1,3167	1,3166	1,3164		10,30	12,10	13,00	13,90		909	1054	1128	1203		45,00	53,50	58,03	62,55	

type 21	1500	1800	1950	2100	2300	1500	1800	1950	2100	2300	1500	1800	1950	2100	2300	1500	1800	1950	2100	2300
300	1,2992	1,3091	1,3104	1,3116		4,00	4,80	5,20	5,60		461	531	567	604		22,10	25,75	27,75	29,75	
450	1,3112	1,3157	1,3182	1,3208		6,10	7,23	7,80	8,37		675	779	832	886		31,67	37,32	40,18	43,03	
600	1,3231	1,3222	1,3261	1,3299		8,20	9,67	10,40	11,13		884	1022	1091	1161		41,23	48,88	52,60	56,32	
750	1,3351	1,3288	1,3340	1,3391		10,30	12,10	13,00	13,90		1087	1261	1345	1430		50,80	60,45	65,03	69,60	

type 22	1500	1800	1950	2100	2300	1500	1800	1950	2100	2300	1500	1800	1950	2100	2300	1500	1800	1950	2100	2300
300	1,3102	1,3099	1,3098	1,3115	1,3137	4,05	4,85	5,25	5,65	6,05	538	613	649	684	729	24,65	28,58	30,55	32,52	35,20
450	1,3200	1,3166	1,3149	1,3156	1,3166	6,15	7,28	7,85	8,42	9,35	793	905	960	1012	1080	35,58	41,18	43,98	46,78	50,58
600	1,3297	1,3233	1,3201	1,3198	1,3194	8,25	9,72	10,45	11,18	12,65	1043	1193	1266	1335	1425	46,52	53,78	57,42	61,05	65,97
750	1,3395	1,3300	1,3252	1,3240	1,3223	10,35	12,15	13,05	13,95	15,95	1288	1476	1567	1654	1767	57,45	66,38	70,85	75,32	81,35

Vertical



VERTICAL TYPE 10

bestelcode | code de commande: **VRP10XXXXYYY**
VB. | EX.: **VRP101800600**

radiator|radiateur
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur				
		1500	1800	1950	2100	2300
300	75/65/20 45/35/20 EURO					
450	75/65/20 45/35/20 EURO	721 217 253,37	852 257 305,03	919 276 317,28	988 295 335,64	
600	75/65/20 45/35/20 EURO	933 278 286,63	1102 329 341,43	1189 355 356,60	1278 380 374,82	
750	75/65/20 45/35/20 EURO		1346 399 386,73	1452 430 405,42	1561 462 426,88	

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).



VERTICAL TYPE 20

bestelcode | code de commande: **VRP20XXXXYYY**
VB. | EX.: **VRP201800600**

radiator|radiateur
type
hoogte|hauteur
lengte|longueur



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur				
		1500	1800	1950	2100	2300
300	75/65/20 45/35/20 EURO		904 270 412,88	968 288 414,25	1032 305 441,90	
450	75/65/20 45/35/20 EURO		1303 386 525,52	1395 415 532,69	1487 437 568,35	
600	75/65/20 45/35/20 EURO		1689 496 589,82	1807 530 591,78	1927 564 631,27	
750	75/65/20 45/35/20 EURO		2065 601 645,26	2210 643 690,64	2356 686 736,64	

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

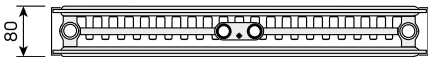
Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

VERTICAL TYPE 21



bestelcode | code de commande: **VRP21XXXXYYY**
VB- | EX.: **VRP211800600**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur				
		1500	1800	1950	2100	2300
300	75/65/20		1036	1108	1181	
	45/35/20		304	324	345	
	EURO		494,32	519,72	550,31	
450	75/65/20		1526	1632	1740	
	45/35/20		444	474	504	
	EURO		609,50	637,28	674,14	
600	75/65/20		2009	2148	2290	
	45/35/20		581	619	658	
	EURO		706,16	742,46	786,16	
750	75/65/20		2486	2658	2835	
	45/35/20		715	761	808	
	EURO		809,64	854,63	905,79	

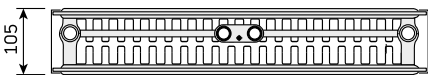
Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).
Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

VERTICAL TYPE 22



bestelcode | code de commande: **VRP22XXXXYYY**
VB- | EX.: **VRP221800600**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____



lengte longueur	watt prijs prix	hoogte hauteur				
		1500	1800	1950	2100	2300
300	75/65/20		1197	1268	1337	1427
	45/35/20		350	371	391	416
	EURO		548,48	583,77	620,59	658,02
450	75/65/20		1774	1879	1982	2115
	45/35/20		516	548	577	615
	EURO		669,69	712,78	757,72	803,43
600	75/65/20		2345	2484	2619	2796
	45/35/20		678	720	760	811
	EURO		783,55	833,94	886,54	940,03
750	75/65/20		2912	3084	3253	3472
	45/35/20		837	890	940	1005
	EURO		922,01	977,30	1039,07	1099,83

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).
Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).





Integra plint(he), RAL 9016



Parada plint(he), RAL 9016



**10 jaar | 10 ans de
garantie**

Plintradiatoren

Grote raampartijen in woonkamers, keukens en kantoren lenen zich bij uitstek voor een Radson-plintradiator.

Laag en uit het zicht geplaatst zijn ze discreet aanwezig, uiterst efficiënt en stralen ze een heerlijke warmte uit.

- Proefdruk: 13 bar
- Werkdruk: 10 bar
- Bedrijfstemperatuur: max 110°C

Radiateurs plinthe

Le radiateur plinthe Radson est sans doute la solution pour une installation devant des baies vitrées dans vos salles de séjour, cuisines et bureaux. Montés près du sol, hors du champ de vision, ils sont discrets tout en étant remarquablement efficaces.

- Pression d'épreuve: 13 bar
- Pression de travail: 10 bar
- Température de travail: max 110°C



Parada plint(he), RAL 7030, Stone grey

Plintradiatoren Radiateurs plinthe



	Integra plint(he)	Parada plint(he)	Ramo plint(he)
geprofileerde voorzijde (profilering 33 mm) face avant profilée (profil 33 mm)	•		
vlakke voorzijde face avant plane		•	•
zijbekledingen parois latérales	•	•	•
bovenbekleding grille supérieure	•	•	•
gelaste ophangstrippen pattes de fixation soudées			
aantal aansluitingen nombre de raccordement	6	6	6
geïntegreerde aanvoerbuis conduite de départ intégrée	•	•	•
inclusief thermostatisch kraanlichaam corps de vanne thermostatique inclus	•	•	•
inclusief ophangstelsel jeu de fixation inclus			
verpakking is montageklaar emballage avec repère de montage	•	•	•

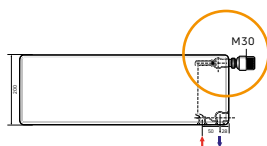
Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

Voeg aan de bestelcode /... toe en vul de RAL-kleur in:
vb. FCV222000600L/3000 voor een radiator in RAL 3000

Aansluiting

Info kraanlichaam (zie blz. 287)

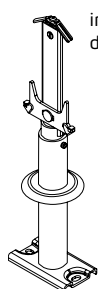


Consoles

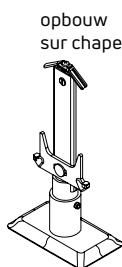
- Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Voor dubbelzijdige radiatoren zijn uitsluitend standconsoles en designvoeten beschikbaar
- Standconsoles en designvoeten eveneens optioneel verkrijgbaar. Inbouwstandconsoles zijn geplaatst in de dekvloer; opbouwstandconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer

Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden: zie blz. 260

standconsole | pieds-support



inbouw
dans la chape



opbouw
sur chape

design



	type 22		type 33		type 44	
	wand mur	voet pied	wand mur	voet pied	wand mur	voet pied
Integra	x	x	x	x	x	x
Parada plint(he)	x	x	x	x	x	x
Parada plint(he) D		x		x		x
Ramo plint(he)	x	x	x	x	x	x
Ramo plint(he) D		x		x		x

Afgiftes

Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 280 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

Verpakking

De radiatoren zijn aan 2 zijden beschermd met karton, inclusief hoekbeschermers.
Dit geheel is verpakt in krimpfolie.

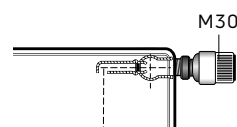
Couleurs

- La couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
- Autres couleurs disponibles: voir page 282

Ajoutez au code de commande /... et remplissez la couleur
ex. FCV222000600L/3000 pour un radiateur en RAL 3000

Raccordement

Info corps de vanne (voir page 287)



Consoles

- Pour tous types avec un seul côté, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à 2 faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support et des pieds design

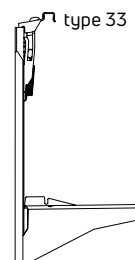
- Les pieds-support et pieds design sont également disponibles en option. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape

Attention: les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément: voir page 260

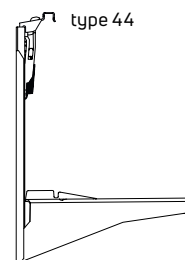
wandconsole | console murale



type 22



type 33



type 44

Émissions calorifiques



Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 280) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

Emballage

Les radiateurs sont protégés sur leurs 2 côtés avec du carton, ainsi que des coins de renforcement.
Cet ensemble est emballé dans du film rétractable.

Integra plint(he)



Integra plint(he), RAL 9016

Integra plint(he)

Als antwoord op de groeiende vraag naar nog lagere radiatoren heeft Radson de plintradiator Integra in hoogte 200 mm ontwikkeld.

Alle Integra plint-modellen zijn voorzien van een mooi afgewerkt afdekrooster, elegante zijbekledingen en een geïntegreerd kraanlichaam. De buis voor aanvoer van het warm water is verborgen achter het voorste paneel.

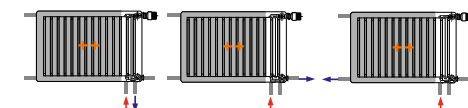
Pour répondre à la demande croissante de radiateurs encore plus bas, Radson a également développé le radiateur plinthe Integra d'une hauteur de 200 mm. Tous les modèles Integra plinthe sont pourvus d'une grille supérieure magnifique, des habillages latéraux élégants et un corps de vanne intégré. Le tuyau d'alimentation d'eau chaude est dissimulé derrière la face avant.

- **Buissysteem**
geïntegreerd rechts (links op aanvraag)
Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd, evenals een ontluchter en 2 blindstoppen
- **Aansluiting**
6 waarvan 4 x G 1/2" zijdelings en 2 x G 1/2" onderaan - 50 mm
- **Montage**
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**
1 kraanlichaam, 3 blindstoppen, 1 ontluchter en 1 kunststof kapje. Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Standconsoles en designvoeten zijn eveneens verkrijgbaar. Inbouwstandconsoles zijn geplaatst in de dekvloer; de opbouwstandconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer.
Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden, zie blz. 260
- **Kleuren**
standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

- **Tuyauterie**
intégré à droite (à gauche sur demande)
Corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins
- **Raccordement**
6 dont 4 x G 1/2" latéraux et 2 x G 1/2" en bas - 50 mm
- **Montage**
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**
1 corps de vanne, 3 bouchons pleins, 1 pur-geur et 1 coiffe en matière plastique. Pour tous types, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à deux faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support. Les pieds-support et pieds design sont également disponibles. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape.
Attention: les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément, voir page 260
- **Couleurs**
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282

Aansluiting

- Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam



rechts | droite

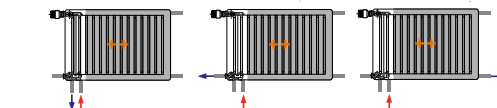
6 aansluitingen

- 2 x G 1/2" binnendraad, onderaan rechts of links (afgesloten met 2 blindstoppen met binnen zeskant SW 12)
- 4 x G 1/2" binnendraad, zijdelings rechts en links (afgesloten bovenaan met 1 ontluchter, 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen SW 22)

* Bij rechtse uitvoering is de aanvoer links en de retour rechts, bij linkse aansluiting is de aanvoer rechts en de retour links

Raccordement

- Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré



links | gauche

++ uitstekend | excellent

6 raccords

- 2 x G 1/2" fil intérieur, en bas à droite ou à gauche (obturés avec 2 bouchons pleins femelles SW 12)
- 4 x G 1/2" fil intérieur, latéral gauche et droite (fermé dans le haut par un 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons pleins SW 22)

* Sur la version droite, l'arrivée se trouve à gauche et le retour à droite; sur la version gauche, l'arrivée est à droite et le retour à gauche

INTEGRA PLINT(HE)

bestelcode | code de commande: **CV22XXXXYYYYZ**
VB. | EX.: **CV222000600L**

radiator/radiateur _____
type _____
hoogte/hauteur _____
lengte/longueur _____
Z = L: aansl. links | racc. gauche _____

lengte longueur	type	22	33	44
	hoogte hauteur	200	200	200
600	75/65/20	434	613	802
	45/35/20	125	174	226
	EURO	209,22	281,39	462,15
700	75/65/20	507	715	936
	45/35/20	146	204	264
	EURO	222,41	300,85	490,48
800	75/65/20	579	818	1070
	45/35/20	167	233	301
	EURO	232,80	318,25	507,65
900	75/65/20	652	920	1203
	45/35/20	188	262	339
	EURO	244,08	336,37	524,35
1000	75/65/20	724	1022	1337
	45/35/20	209	291	376
	EURO	257,27	354,81	542,64
1100	75/65/20	796	1124	1471
	45/35/20	229	320	414
	EURO	273,87	383,04	580,98
1200	75/65/20	869	1226	1604
	45/35/20	250	349	452
	EURO	293,50	403,33	596,23
1400	75/65/20	1014	1431	1872
	45/35/20	292	407	527
	EURO	322,76	443,80	710,86
1600	75/65/20	1158	1635	2139
	45/35/20	334	465	602
	EURO	352,92	492,72	752,13
1800	75/65/20	1303	1840	2407
	45/35/20	376	523	678
	EURO	387,86	542,66	830,71
2000	75/65/20	1448	2044	2674
	45/35/20	417	582	753
	EURO	420,98	589,31	837,69
2300	75/65/20	1665	2351	3075
	45/35/20	480	669	866
	EURO	492,48	692,33	1006,31
2600	75/65/20	1882	2657	3476
	45/35/20	542	756	979
	EURO	549,04	765,25	1071,71
3000	75/65/20	2172	3066	4011
	45/35/20	626	872	1129
	EURO	616,70	876,20	1169,11

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	724	1022	1337
watt/m Δ T 30	368	515	670
n-waarde valeur n	1,3269	1,3403	1,3516

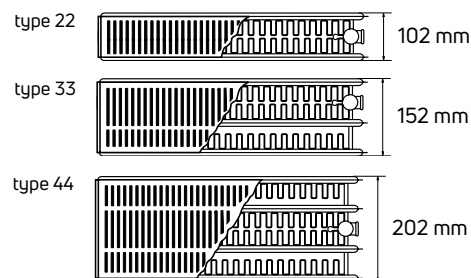
stock - aansluiting rechts | raccordement droite

inhoud | volume: l/m

type	Integra
22	2,50
33	3,80
44	5,50

gewicht | poids: kg/m

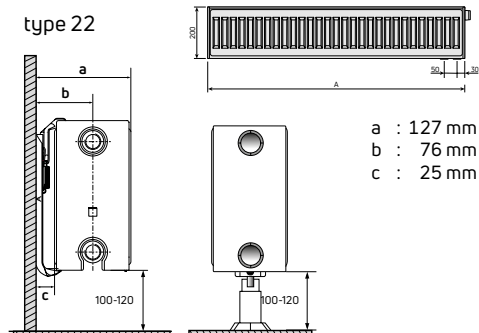
type	Integra
22	13,30
33	19,75
44	26,35



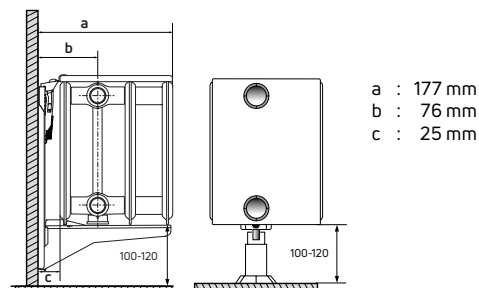
Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 286

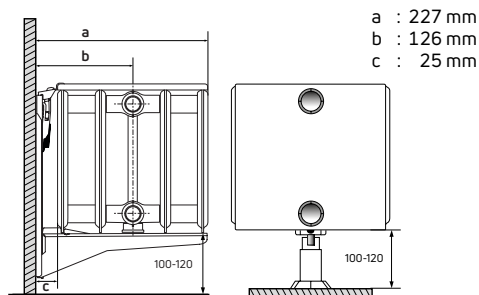
Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 286



type 33



type 44



Gebruik wand- en standconsoles

Usage consoles murales ou pieds-support

< 1600 mm: 2 stuks | pièces
1600 - 2400 mm: 3 stuks | pièces
> 2400 mm: 4 stuks | pièces

Parada plint(he) - Parada plint(he) D (dubbel | double)



Parada plint(he), RAL 9016

Parada plint(he) - Parada plint(he) D (dubbel | double)

Als antwoord op de groeiende vraag naar nog lagere radiatoren heeft Radson ook de plintradiator Parada in de hoogte 200 mm ontwikkeld.

Alle Parada plint-modellen zijn voorzien van een mooi afgewerkt afdekrooster, elegante zijbekledingen en een geïntegreerd kraanlichaam. De buis voor aanvoer van het warm water is verborgen achter het voorste paneel.

Pour répondre à la demande croissante de radiateurs encore plus bas, Radson a également développé le radiateur plinthe Parada d'une hauteur de 200 mm.

Tous les modèles Parada plinthes sont pourvus d'une grille supérieure magnifique, des habillages latéraux élégants et un corps de vanne intégré. Le tuyau d'alimentation d'eau chaude est dissimulé derrière la face avant.

■ Buissysteem

geïntegreerd rechts (links op aanvraag)
Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd, evenals een ontluchter en 2 blindstoppen

■ Aansluiting

6 waarvan 4 x G 1/2" zijdelings en 2 x G 1/2" onderaan - 50 mm

■ Montage

geen gelaste ophangstrippen

■ Montageset

1 kraanlichaam, 3 blindstoppen, 1 ontluchter en 1 kunststof kapje. Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Standconsoles en designvoeten zijn eveneens verkrijgbaar. Inbouwstandconsoles zijn geplaatst in de devloer; de opbouwstandconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer.

Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden, zie blz. 260

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

■ Tuyauterie

intégré à droite (à gauche sur demande)
Corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins

■ Raccordement

6 dont 4 x G 1/2" latéraux et 2 x G 1/2" en bas - 50 mm

■ Montage

pas de pattes de fixation soudées

■ Kit de montage

1 corps de vanne, 3 bouchons pleins, 1 pur-geur et 1 coiffe en matière plastique. Pour tous types, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à deux faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support. Les pieds-support et pieds design sont également disponibles. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape.

Attention: les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément, voir page 260

■ Couleurs

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282

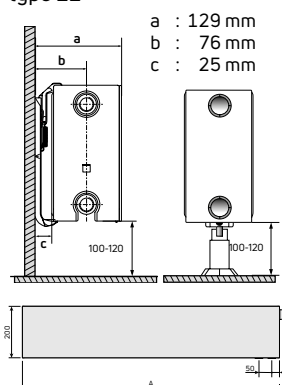
Montage

Aansluiting zie blz. 264 | Raccordement voir page 264

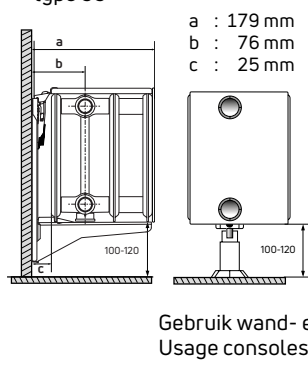
Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 286

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 286

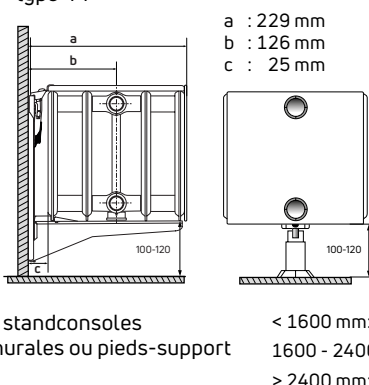
type 22



type 33



type 44



Gebruik wand- en standconsoles
Usage consoles murales ou pieds-support

< 1600 mm: 2 stuks | pièces
1600 - 2400 mm: 3 stuks | pièces
> 2400 mm: 4 stuks | pièces

Parada plint(he) - Parada plint(he) D (dubbel | double)

PARADA PLINT(HE)

PARADA PLINT(HE) D

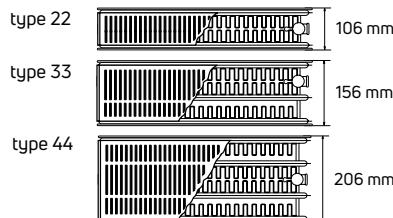
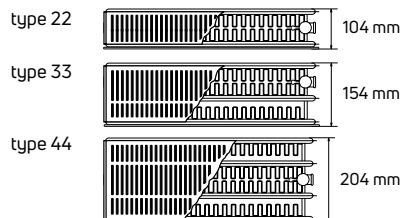
Vlakke voorplaat aan voor- & achterzijde
Plaque frontale plate sur les faces avant & arrière

bestelcode | code de commande: **FCV22XXXXYYZZ**
VB. | EX.: **FCV222000600L**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____
Z = L: aansl. links | racc. gauche _____

bestelcode | code de commande: **FFCV22XXXXYYZZ**
VB. | EX.: **FFCV222000600**

radiator|radiateur _____
type _____
hoogte|hauteur _____
lengte|longueur _____



Parada plint plinthe				
lengte longueur	type	22	33	44
	hoogte hauteur	200	200	200
600	75/65/20	434	628	803
	45/35/20	126	180	228
	EURO	283,10	357,26	590,23
700	75/65/20	507	733	937
	45/35/20	146	210	266
	EURO	301,00	379,44	624,77
800	75/65/20	579	838	1071
	45/35/20	167	240	304
	EURO	313,60	399,05	646,20
900	75/65/20	652	942	1205
	45/35/20	188	270	342
	EURO	327,16	419,47	670,94
1000	75/65/20	724	1047	1339
	45/35/20	209	300	380
	EURO	343,07	440,61	686,44
1100	75/65/20	796	1152	1473
	45/35/20	230	330	418
	EURO	366,11	469,63	734,58
1200	75/65/20	869	1256	1607
	45/35/20	251	360	456
	EURO	382,18	491,99	753,70
1400	75/65/20	1014	1466	1875
	45/35/20	293	420	532
	EURO	423,67	544,73	894,53
1600	75/65/20	1158	1675	2142
	45/35/20	335	480	608
	EURO	466,01	605,78	951,76
1800	75/65/20	1303	1885	2410
	45/35/20	377	540	684
	EURO	501,01	655,81	1041,31
2000	75/65/20	1448	2094	2678
	45/35/20	418	600	760
	EURO	544,58	713,36	1058,09
2300	75/65/20	1665	2408	3080
	45/35/20	481	690	874
	EURO	629,39	829,24	1261,31
2600	75/65/20	1882	2722	3481
	45/35/20	544	779	988
	EURO	679,22	894,99	1335,81
3000	75/65/20	2172	3141	4017
	45/35/20	628	899	1140
	EURO	756,39	1008,19	1445,64

Parada plint D plinthe D			
	22	33	44
	200	200	200
	430	598	793
	125	169	226
	325,40	399,55	632,53
	502	697	925
	146	197	263
	344,81	423,25	668,58
	574	797	1057
	167	226	301
	358,66	444,11	691,25
	645	896	1189
	188	254	339
	373,46	465,79	717,24
	717	996	1321
	208	282	376
	390,89	488,43	734,27
	789	1096	1453
	229	310	414
	414,37	517,89	782,85
	860	1195	1585
	250	338	451
	431,60	541,41	803,12
	1004	1394	1849
	292	395	527
	479,94	600,99	950,77
	1147	1594	2114
	333	451	602
	529,03	668,81	1014,80
	1291	1793	2378
	375	508	677
	564,08	718,88	1104,36
	1434	1992	2642
	417	564	752
	613,49	782,26	1126,99
	1649	2291	3038
	479	649	865
	705,72	905,57	1337,63
	1864	2590	3435
	542	733	978
	751,77	967,54	1408,37
	2151	2988	3963
	625	846	1128
	832,06	1083,85	1521,32

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	724	1047	1339	717	996	1321
watt/m Δ T 30	368	530	674	366	501	666
n-waarde valeur n	1,3238	1,3337	1,3433	1,3176	1,3458	1,3396

inhoud | volume: l/m

type	Parada	Parada D
22	2,50	2,50
33	3,80	3,80
44	5,50	5,50

gewicht | poids: kg/m

type	Parada	Parada D
22	14,95	16,60
33	21,45	23,15
44	28,05	29,80

Ramo plint(he) - Ramo plint(he) D (dubbel | double)



Ramo plint(he), RAL 9016

Ramo plint(he) - Ramo plint(he) D (dubbel | double)

Als antwoord op de groeiende vraag naar nog lagere radiatoren heeft Radson ook de plintradiator Ramo in de hoogte 200 mm ontwikkeld.

Alle Ramo plint-modellen zijn voorzien van een mooi afgewerkt afdekrooster, elegante zijbekledingen en een geïntegreerd kraanlichaam. De buis voor aanvoer van het warm water is verborgen achter het voorste paneel.

Pour répondre à la demande croissante de radiateurs encore plus bas, Radson a également développé le radiateur plinthe Ramo d'une hauteur de 200 mm.

Tous les modèles Ramo plinthe sont pourvus d'une grille supérieure magnifique, des habillages latéraux élégants et un corps de vanne intégré. Le tuyau d'alimentation d'eau chaude est dissimulé derrière la face avant.

■ Buissysteem

geïntegreerd rechts (links op aanvraag)
Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd, evenals een ontluchter en 2 blindstoppen

■ Aansluiting

6 waarvan 4 x G 1/2" zijdelings en 2 x G 1/2" onderaan - 50 mm

■ Montage

geen gelaste ophangstrippen

■ Montageset

1 kraanlichaam, 3 blindstoppen, 1 ontluchter en 1 kunststof kapje. Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Standconsoles en designvoeten zijn eveneens verkrijgbaar. Inbouwstandconsoles zijn geplaatst in de dekvloer; de opbouwstandconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer.

Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden, zie blz. 260

■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

■ Tuyauterie

intégré à droite (à gauche sur demande)
Corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins

■ Raccordement

6 dont 4 x G 1/2" latéraux et 2 x G 1/2" en bas - 50 mm

■ Montage

pas de pattes de fixation soudées

■ Kit de montage

1 corps de vanne, 3 bouchons pleins, 1 purgeur et 1 coiffe en matière plastique. Pour tous types, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à deux faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support. Les pieds-support et pieds design sont également disponibles. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape.

Attention: les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément, voir page 260

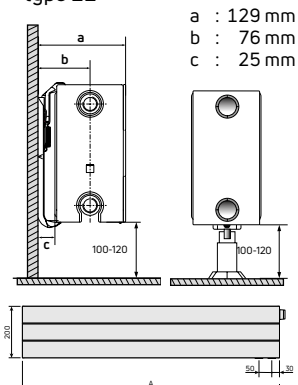
■ Couleurs

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
autres couleurs disponibles: voir page 282

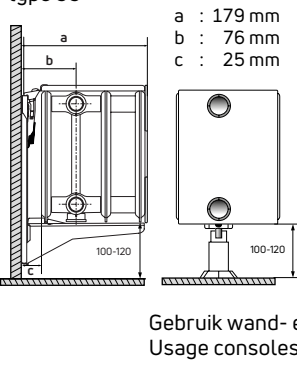
Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 286

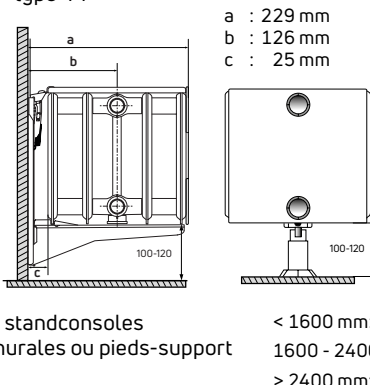
type 22



type 33



type 44



Gebruik wand- en standconsoles
Usage consoles murales ou pieds-support

< 1600 mm: 2 stuks | pièces
1600 - 2400 mm: 3 stuks | pièces
> 2400 mm: 4 stuks | pièces

Aansluiting zie blz. 264 | Raccordement voir page 264

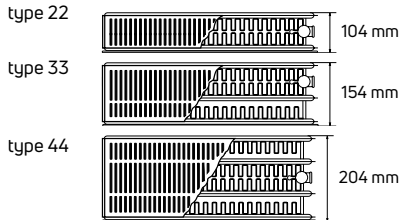
Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 286

Ramo plint(he) - Ramo plint(he) D (dubbel | double)

RAMO PLINT(HE)

bestelcode | code de commande: **RCV22XXXXYYYZ**
 VB. | Ex.: **RCV222000600L**

radiator/radiateur _____
 type _____
 hoogte/hauteur _____
 lengte/longueur _____
 Z = L: aansl. links | racc. gauche _____

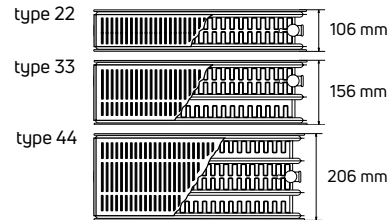


RAMO PLINT(HE) D

Vlakke voorplaat met lijnprofiel aan voor- & achterzijde
 Plaque frontale avec profil linéaire sur les faces avant et arrière

bestelcode | code de commande: **RRCV22XXXXYYY**
 VB. | Ex.: **RRCV222000600**

radiator/radiateur _____
 type _____
 hoogte/hauteur _____
 lengte/longueur _____



paneel - plint | panneaux - plinthe

Ramo plint plinthe				
lengte longueur	type	22	33	44
	hoogte hauteur	200	200	200
600	75/65/20	434	628	803
	45/35/20	126	180	228
	EURO	293,65	367,98	607,93
700	75/65/20	507	733	937
	45/35/20	146	210	266
	EURO	310,05	390,84	643,50
800	75/65/20	579	838	1071
	45/35/20	167	240	304
	EURO	323,02	411,05	665,59
900	75/65/20	652	942	1205
	45/35/20	188	270	342
	EURO	336,96	432,06	691,07
1000	75/65/20	724	1047	1339
	45/35/20	209	300	380
	EURO	353,34	453,83	707,05
1100	75/65/20	796	1152	1473
	45/35/20	230	330	418
	EURO	377,10	483,72	756,61
1200	75/65/20	869	1256	1607
	45/35/20	251	360	456
	EURO	393,64	506,76	776,30
1400	75/65/20	1014	1466	1875
	45/35/20	293	420	532
	EURO	436,40	561,08	921,37
1600	75/65/20	1158	1675	2142
	45/35/20	335	480	608
	EURO	479,99	623,96	980,33
1800	75/65/20	1303	1885	2410
	45/35/20	377	540	684
	EURO	516,04	675,49	1072,53
2000	75/65/20	1448	2094	2678
	45/35/20	418	600	760
	EURO	560,91	734,75	1089,85
2300	75/65/20	1665	2408	3080
	45/35/20	481	690	874
	EURO	648,29	854,13	1299,16
2600	75/65/20	1882	2722	3481
	45/35/20	544	779	988
	EURO	699,58	921,84	1375,88
3000	75/65/20	2172	3141	4017
	45/35/20	628	899	1140
	EURO	775,01	1038,44	1489,01

Ramo plint D plinthe D		
22	33	44
200	200	200
430	598	793
125	169	226
337,21	411,55	651,50
502	697	925
146	197	263
355,16	435,95	688,63
574	797	1057
167	226	301
369,43	457,45	712,00
645	896	1189
188	254	339
384,65	479,75	738,76
717	996	1321
208	282	376
402,61	503,09	756,30
789	1096	1453
229	310	414
426,81	533,43	806,33
860	1195	1585
250	338	451
444,55	557,66	827,20
1004	1394	1849
292	395	527
494,34	619,03	979,30
1147	1594	2114
333	451	602
544,90	688,88	1045,25
1291	1793	2378
375	508	677
581,00	740,45	1137,49
1434	1992	2642
417	564	752
631,87	805,70	1160,80
1649	2291	3038
479	649	865
726,89	932,74	1377,77
1864	2590	3435
542	733	978
774,32	996,56	1450,60
2151	2988	3963
625	846	1128
852,94	1116,37	1566,94

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 autres régimes, par analogie avec EN442

watt/m 75/65/20 °C	724	1047	1339	717	996	1321
Watt/m Δ T 30	368	530	674	366	501	666
n-waarde valeur n	1,3238	1,3337	1,3433	1,3176	1,3458	1,3396

inhoud | volume: l/m

type	Ramo	Ramo D
22	2,50	2,50
33	3,80	3,80
44	5,50	5,50

gewicht | poids: kg/m

type	Ramo	Ramo D
22	14,95	16,60
33	21,45	23,15
44	28,05	29,80

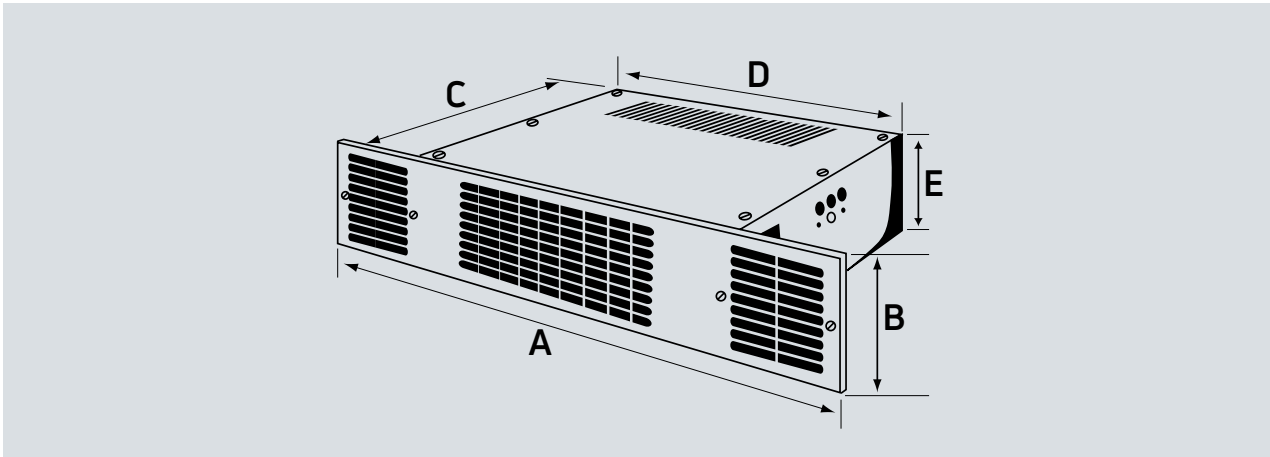


Ongebruikte ruimte wordt nu pas echt functioneel!

■ Algemeen

- Zowel in nieuwbouw als renovatie biedt de Kickspace u de mogelijkheid om optimaal te verwarmen.
- De drie warmwatermodellen - type 500, 600 en 800 - bouwt u moeiteloos in, onderaan in plinten van keukenkasten, traptrede, e.d.
- De Kickspace wordt aangesloten op het bestaande centrale verwarmingssysteem (tweepijps). Koele lucht wordt door de ventilator aangezogen. De koele lucht wordt opgewarmd door de warmtewisselaar. De opgewarmde lucht wordt op zijn beurt door de ventilator in de kamer verspreid.
- De ventilator heeft twee snelheden, voor normale en snelle opwarming.
- De ventilator functioneert mits de watertemperatuur 43 °C is of hoger.
- Het geheel wordt, eenmaal ingebouwd, afgedekt met een fraai rooster.
- De Kickspace is voorzien van een elektrische kabel van 2 m met gegoten stekker, dit voor het functioneren van de ventilator. Het stopcontact dient met aarding uitgerust te zijn.
- Flexibele aansluitslangen met afdichtingskraantjes worden meegeleverd ($\pm$ 75 cm).

- Rénovation ou nouvelle construction, l'Kickspace vous permet de chauffer d'une façon agréable où vous manquez de place.
- Les trois modèles eau chaude type 500, 600 et 800 sont faciles à encastrer dans les plinthes des meubles de cuisine, les marches de l'escalier, ...
- L'Kickspace se raccorde sur le système de chauffage eau chaude bitube. L'air froid est aspiré à la suite de quoi l'échangeur de chaleur vous rend un agréable air chaud. Grâce au ventilateur intégré, l'air chaud se propage dans la pièce. Le ventilateur a deux vitesses: régime normal et régime accéléré. Le ventilateur fonctionne à partir du moment où l'eau circulant dans l'échangeur de chaleur atteint une température de min 43 °C.
- Une fois encastré, l'ensemble se cache derrière une belle grille de finition.
- Pour faire fonctionner le ventilateur intégré, l'Kickspace est muni d'un câble de 2 m. Veuillez à utiliser une prise mise à la terre.
- Les flexibles de raccordement sur le circuit de chauffage (±75cm) et les robinets de fermeture font également parti de l'équipement de base de l'Kickspace.



type	A	B	C	D	E
500	496	101	309	322	93
600	550	101	309	376	93
800	603	101	309	447	93
80S	560	74	301	432	72
80D	760	74	301	602	72
600-12V	550	101	309	376	93
500 DUO	496	101	330	321	93
500E ECO	496	101	203	321	93
600E ECO	550	101	203	375	93

type	referentie référence	afmetingen H x B x D (mm) dimensions H x L x P (mm) excl. rooster hors grille	ventilator snelheid vitesse du ventilateur	ventilator vermogen puissance du ventilateur (Watt)	afgifte puissance 75/65/20 °C	afgifte elektrisch émission électrique	water- inhoud volume d'eau L	geluids- niveau bruit dB	excl. rooster grille excl. EURO
500	KS500	93 x 322 x 309	2	25	1166		0,26	38	350,00
600	KS600	93 x 376 x 309	2	40	1625		0,3	39	400,00
800	KS800	93 x 447 x 309	2	40	2192		0,34	50	500,00
80S	KS80S	72 x 432 x 301	2	13	876		0,17	31	400,00
80D	KS80D	72 x 602 x 301	2	17	1169		0,25	36	500,00
600-12V	KS600-12V	93 x 376 x 309	2	40	1625		0,3	39	500,00
500 DUO	KS500DUO	93 x 321 x 330	2	25	1166	1000	0,26	38	650,00
500E ECO	KS500E	93 x 321 x 203	2			2000		36	450,00
600E ECO	KS600E	93 x 375 x 203	2			3000		43	500,00

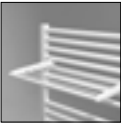
Rooster | Grille

type	rooster grille	referentie référence	EURO
500	wit	KS500WH	40,00
	zwart	KS500BL	40,00
	RVS	KS500BR	80,00
	Chrome	KS500CH	80,00
600 600-12V	wit	KS600WH	40,00
	zwart	KS600BL	40,00
	RVS	KS600BR	80,00
	Chrome	KS600CH	80,00
800	wit	KS800WH	40,00
	zwart	KS800BL	40,00
	RVS	KS800BR	80,00
	Chrome	KS800CH	80,00
80S	wit	KS80SWH	40,00
	zwart	KS80SBL	40,00
	RVS	KS80SBR	80,00
	Chrome	KS80SCH	80,00

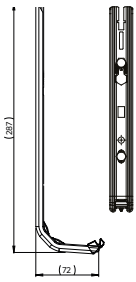
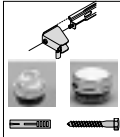
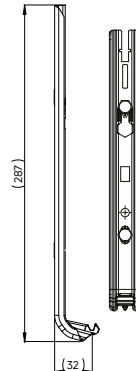
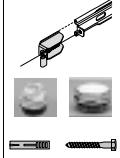
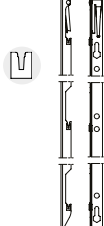
type	rooster grille	referentie référence	EURO
80D	wit	KS80DWH	40,00
	zwart	KS80DBL	40,00
	RVS	KS80DBR	80,00
	Chrome	KS80DCH	80,00
500 DUO	wit	KS500EWH	40,00
	zwart	KS500EBL	40,00
	RVS	KS500EBR	80,00
	Chrome	KS500ECH	80,00
500E ECO	wit	KS500EWH	40,00
	zwart	KS500EBL	40,00
	RVS	KS500EBR	80,00
	Chrome	KS500ECH	80,00
600E ECO	wit	KS600EWH	40,00
	zwart	KS600EBL	40,00
	RVS	KS600EBR	80,00
	Chrome	KS600ECH	80,00

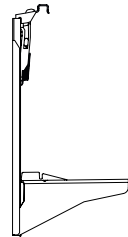
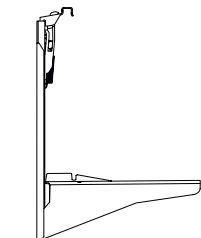
 stock

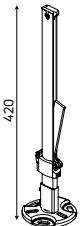
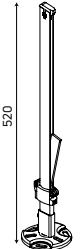
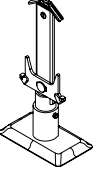
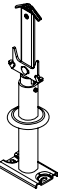
handdoekdrager porte-serviettes		details détails	referentie référence	EURO
	handdoekdrager porte-serviettes Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C, Compact HP, Yali Parada, Ramo & Digital	450	589450	33,60
		500	589500	33,59
		600	589600	33,59
		750	589750	33,59
		900	589900	34,65
		1050	589105	34,65
	handdoekdrager porte-serviettes Vertical	300	590300	27,08
		450	590450	30,14
		600	590600	31,46
		750	590750	34,65
	handdoekdrager porte-serviettes Kos V & Faro V mat geborsteld roestvrij staal en acier inoxydable brossé mat	300	597300	173,95
		450	597450	194,53
		600	597600	203,55
		750	597750	212,15
	handdoekdrager porte-serviettes Tinos V & Tinos V E type 11	325	571HB30	212,85
		475	571HB45	238,22
		625	571HB60	248,09
		775	571HB75	256,55
	Tinos V type 21S	325	572HB30	212,85
		475	572HB45	238,22
		625	572HB60	248,09
		775	572HB75	256,55
	handdoekdrager porte-serviettes Paros V & Paros V E type 11	380	581HB30	212,85
		530	581HB45	238,22
		680	581HB60	248,09
		830	581HB75	256,55
	Paros V type 21S	405	582HB30	212,85
		555	582HB45	238,22
		705	582HB60	248,09
		855	582HB75	256,55
	V-hangknoppen patères en V Muna, Elato, Muna E & Elato E	wit blanc	PATVPBL	29,88
		chrom chromé	PATVPCH	29,88
	V-hangknoppen patères en V (set) Flores, Flores C, Santorini, Santorini C, Flores E & Flores C E	wit blanc	PATVRBL	24,27
		chrom chromé	PATVRCH	24,27
	handdoekkring porte-serviettes anneau Muna, Elato, Muna E & Elato E	wit blanc	ANOPBL	67,22
		chrom chromé	ANOPCH	67,22
	handdoekkring porte-serviettes anneau Flores, Flores C, Santorini, Santorini C, Flores E & Flores C E	wit blanc	ANORBL	63,49
		chrom chromé	ANORCH	63,49
	ronde hangknoppen patères rondes Flores, Flores C, Santorini, Santorini C, Flores E & Flores C E	wit blanc	PATRBL	24,27
		chrom chromé	PATRCH	24,27

handdoekdrager porte-serviettes		details détails	referentie référence	EURO
	rek tablette grille Santorini, Flores & Flores E lengte radiator largeur radiateur: min. 600 mm diepte rekje profondeur tablette grille: 150 mm	wit blanc	GRILLBL	132,59
		chrom chromé	GRILLCH	132,59
	handdoekdrager barre porte-serviettes Santorini, Flores & Flores E - recht droit 370 mm lengte radiator largeur rad. min. 500 mm	wit blanc	BARR40BL	50,42
		chrom chromé	BARR40CH	50,42
	handdoekdrager barre porte-serviettes Santorini, Flores & Flores E - recht droit 470 mm lengte radiator largeur rad. min. 600 mm	wit blanc	BARR50BL	57,89
		chrom chromé	BARR50CH	57,89
	handdoekdrager barre porte-serviettes recht droit 375 mm Muna, Elato, Muna E & Elato E	wit blanc	BARP40BL	61,63
		chrom chromé	BARP40CH	61,63
	handdoekdrager barre porte-serviettes gebogen cintré 370 mm Santorini C, Flores C & Flores C E lengte rad. largeur rad. min. 500 mm	wit blanc	BARR40CBL	56,03
		chrom chromé	BARR40CCH	56,03
	handdoekdrager barre porte-serviettes gebogen cintré 470 mm Santorini C, Flores C & Flores C E lengte rad. largeur rad. min. 600 mm	wit blanc	BARR50CBL	63,49
		chrom chromé	BARR50CCH	63,49
	handdoekdrager porte-serviettes Delta H & V & Delta H E & V E	RAL 9016	D881-2125-XX	217,94
		andere kleuren autres couleurs	D881-2115-XX XX = aantal elementen nombre d'éléments max. 20	190,69

bevestigingen fixations	details détails	referentie référence	EURO
Wandbeugel Monclac: set van 2 Support mural Monclac: lot de 2 Ulow E2, Integra HP, Integra Parada HP, Integra Ramo HP	500	MCA-D-500	6,18
	600	MCA-D-600	7,21
	900	MCA-D-900	9,27
 MCW-7 rail met optilbeveiliging: 1 stuk Fixation MCW-7 avec anti-soulèvement: 1 pièce Compact HP, Integra HP (type 11), Integra Flex 8C, Integra Parada HP (type 11), Integra Ramo HP (type 11), Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C	300	MCW7-300-1	4,09
	400	MCW7-400-1	4,66
	500	MCW7-500-1	5,32
	600	MCW7-600-1	5,95
	750	MCW7-750-1	7,04
	900	MCW7-900-1	8,16
 Montageset (MCW-7) voor de paneelradiatoren lengte van 400-1600 mm: 2 stuks Kit de montage (MCW-7) pour les radiateurs panneaux longueur de 400 à 1600 mm: 2 pièces Compact HP, Integra HP (type 11), Integra Flex 8C, Integra Parada HP (type 11), Integra Ramo HP (type 11), Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C	300	MCW7-300-2	22,26
	400	MCW7-400-2	23,35
	500	MCW7-500-2	24,69
	600	MCW7-600-2	25,97
	750	MCW7-750-2	28,35
 Montageset (MCW-7) voor de paneelradiatoren lengte van 1800-3000 mm: 3 stuks Kit de montage (MCW-7) pour les radiateurs panneaux longueur de 1800-3000 mm: 3 pièces Compact HP, Integra HP (type 11), Integra Flex 8C, Integra Parada HP (type 11), Integra Ramo HP (type 11), Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C	300	MCW7-300-3	26,82
	400	MCW7-400-3	28,45
	500	MCW7-500-3	30,43
	600	MCW7-600-3	32,35
	750	MCW7-750-3	35,87
 Montageset (MCW-7) Kit de montage (MCW-7) Compact HP omvat: 4 schroeven, 4 pluggen, 1 ontluchter, 1 blindstop, handleiding Montageset is verpakt bij de radiator. comprend: 4 vis, 4 bouchons, 1 purgeur d'air, 1 bouchon plein. Le kit de montage est fourni avec le radiateur.	alle hoogtes toutes hauteurs	MCW7-KIT-2	8,43
	alle hoogtes toutes hauteurs	MCW7-KIT-3	10,61
 Montageset voor de paneelradiatoren lengte van 400-1600 mm Kit de montage pour radiateurs panneaux longueur de 400-1600 mm	4 stuks pièces	MCW7-ADAPT-4	5,49
	6 stuks pièces	MCW7-ADAPT-6	7,37

bevestigingen fixations	details détails	referentie référence	EURO
 Monclac MCA-D voor Integra HP type 21s, 22 (omkeerbaar): 1 stuk Monclac MCA-D pour Integra HP type 21s, 22 (réversible): 1 pièce	300	MCAD-300-1	4,81
	400	MCAD-400-1	5,07
	500	MCAD-500-1	5,77
	600	MCAD-600-1	6,04
	750	MCAD-750-1	7,04
	900	MCAD-900-1	7,75
	300	MCAD-300-2	9,62
	400	MCAD-400-2	10,15
	500	MCAD-500-2	11,55
	600	MCAD-600-2	12,07
 Monclac MCA-D voor Integra HP type 21s, 22 (omkeerbaar): 2 stuks Monclac MCA-D pour Integra HP type 21s, 22 (réversible): 2 pièces	750	MCAD-750-2	13,60
	900	MCAD-900-2	15,49
 consoleset verticale radiatoren set de consoles radiateurs verticaux type 10 Vertical, Kos V, Faro V 	RAL 9016 - 450	51150431	19,99
	RAL 9016 - 600	51150432	21,03
	RAL 9016 - 750	51150433	22,10
	chrom chromé - 450	51150434	23,03
	chrom chromé - 600	51150435	24,02
	chrom chromé - 750	51150436	25,01
 montageset verticale radiatoren set de montage radiateurs verticaux type 10 Vertical, Kos V, Faro V	RAL 9016	51150437	12,18
	chrom chromé	51150438	13,70
 consoleset verticale radiatoren set de consoles radiateurs verticaux type 20, 21, 22 Vertical, Kos V, Faro V 	RAL 9016 - 300	51150439	15,11
	RAL 9016 - 450	51150440	16,21
	RAL 9016 - 600	51150441	17,32
	RAL 9016 - 750	51150442	18,40
	chrom chromé - 300	51150443	19,79
	chrom chromé - 450	51150444	20,90
	chrom chromé - 600	51150445	22,00
	chrom chromé - 750	51150446	23,10
 montageset verticale radiatoren set de montage radiateurs verticaux type 20, 21, 22 Vertical, Kos V, Faro V	RAL 9016	51150447	12,18
	chrom chromé	51150448	13,70
 MCW-V consoleset set de consoles MCW-V (set) Tinos V & Tinos V E - Paros V & Paros V E	hoogte hauteur 1800 mm	0086180	27,94
	hoogte hauteur 1950 mm	0086195	28,97
	hoogte hauteur 2100 mm	0086210	29,84

bevestigingen fixations	details détails	referentie référence	EURO
MCW-V montageset set de montage Tinos V - Tinos V E, Paros V - Paros V E		0085100	5,17
 wandconsole plint (stuk) consoles murale plnthes (pièce) Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 22 200	9010196200	7,13
 wandconsole plint (stuk) consoles murale plnthes (pièce) Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 33 200	9010196204	8,03
 wandconsole plint (stuk) consoles murale plnthes (pièce) Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 44 200	9010196205	9,13
consoleset wit set de consoles blanc Flores, Flores M, Flores E, Apia, Banga, Bagana	per par 3	2061001	18,79
consoleset chroom set de consoles chromé Flores CH	per par 3	2061002	43,18
consoleset wit set de consoles blanc Flores C, Flores C M, Flores T	per par 4	2061007	26,37
consoleset chroom set de consoles chromé Flores C CH	per par 4	2061008	61,95
 standconsole pied-support (stuk pièce)	Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C	FBFLEX11 FBFLEX21 FBFLEX2233	52,84 36,36 37,18
 chapestandconsole pied-support pour chape (stuk pièce)		FBRFLEX11 FBRFLEX21 FBRFLEX2233	55,93 39,45 40,27

standconsoles pieds-support	details détails	referentie référence	EURO
 standconsole pied-support (stuk pièce) Compact HP		FBP21S2233	24,02
 chapestandconsole pied-support pour chape (stuk pièce) Compact HP		57019	28,39
 afdekplaat voor standconsole rosette pied-support (stuk pièce)		577016	9,58
 huls voor standconsole enveloppe pied-support (stuk pièce)		577017	10,32
 standconsole plint pied-support plinthe (stuk pièce) ** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	opbouw sur chape	9010196202	36,95
 standconsole plint pied-support plinthe (stuk pièce) ** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	inbouw dans la chape	9010196203	41,61
 design standconsole plint pied-support plinthe design - (stuk pièce) *** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 22 - 200	9022000000	70,48
design standconsole plint pied-support plinthe design - (stuk pièce) *** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 33 - 200	9033000000	73,30
design standconsole plint pied-support plinthe design - (stuk pièce) *** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 44 - 200	9044000000	76,12

** Standconsoles zijn uitgevoerd in wit, RAL 9016. Ook in kleur verkrijgbaar: 25% meerprijs.

Les pieds-support sont faits en blanc, RAL 9016. Egalement disponible en couleur: supplément de prix de 25%.

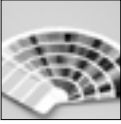
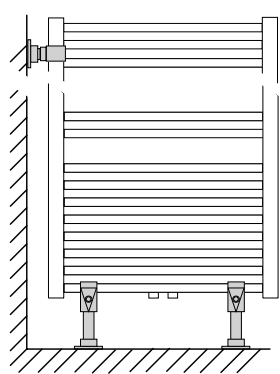
*** Design standconsoles zijn uitgevoerd in wit, RAL 9016. Ook in kleur verkrijgbaar: 25% meerprijs. Deze zijn uitsluitend verkrijgbaar voor dubbelzijdige plintradiatoren.

Les pieds-support design sont faits en blanc, RAL 9016. Egalement disponible en couleur: supplément de prix de 25%.

Ceux-ci ne sont que disponibles pour les radiateurs plinthes doubles.

kraanwerk & aansluitingen robinetterie & raccords	details détails	referentie référence	EURO
	bypass	593332	19,62
	anti-diefstalring bague antivol	595595	2,82
	thermostaatknop Evosense tête thermostatique Evosense	wit blanc 595597	28,45
		zwart noir 595598	28,45
	thermostaatknop DTW tête thermostatique DTW	wit blanc 595599	29,21
		chrom chromé 595600	44,57
	1/2" voetventiel - recht té de réglage 1/2" - droit	nikkel nickel 595565	15,18
	aftapblindstop 1/2" (stuk) bouchon avec vidange 1/2" (pièce)	590013	1,59
	draaibare ontluchter 1/2" (stuk) purgeur orientable 1/2" (pièce)	590002	0,93

kraanwerk & aansluitingen robinetterie & raccordements		details détails	referentie référence	EURO
	reductie 1/2-3/8" (stuk) réduction 1/2-3/8" (pièce)		590001	0,93
	onderaansluitblok éénpijpsysteem recht bloc de raccordement système monotube droite		595524	63,04
	onderaansluitblok éénpijpsysteem haaks bloc de raccordement système monotube équerre		595525	67,72
	onderaansluitblok MET nippels RECHT bloc de raccordement AVEC nipples DROIT Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C, Integra HP, Integra Parada HP, Integra Ramo HP	G3/4 - M1/2 tweepijpsysteem système bitube	595532	22,68
	onderaansluitblok ZONDER nippels RECHT bloc de raccordement SANS nipples DROIT Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C, Integra HP, Integra Parada HP, Integra Ramo HP	G3/4 - M1/2 tweepijpsysteem système bitube	595530	18,90
	onderaansluitblok MET nippels HAAKS bloc de raccordement AVEC nipples EQUERRE Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C, Integra HP, Integra Parada HP, Integra Ramo HP	G3/4 - M1/2 tweepijpsysteem système bitube	595533	23,07
	onderaansluitblok ZONDER nippels HAAKS bloc de raccordement SANS nipples EQUERRE Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C, Integra HP, Integra Parada HP, Integra Ramo HP	G3/4 - M1/2 tweepijpsysteem système bitube	595531	19,29
	dubbele nippels 3/4 - 1/2 double nipples 3/4 - 1/2		595534	5,08
	tweepijps ventielset recht 2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2" incl. thermostaatkop corps de vanne bitube droit 2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2" avec tête thermostatique	wit blanc	598001	141,93
	tweepijps ventielset recht 2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2" incl. thermostaatkop corps de vanne bitube droit 2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2" avec tête thermostatique	chromoom chromé	598006	168,08
	tweepijps ventielset haaks 2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2" incl. thermostaatkop corps de vanne bitube équerre 2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2" avec tête thermostatique	wit blanc	598000	141,93
	tweepijps ventielset haaks 2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2" incl. thermostaatkop corps de vanne bitube équerre 2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2" avec tête thermostatique	chromoom chromé	598005	168,08

diversen divers		details détails	referentie référence	EURO
	radiatorborstel brosse de nettoyage		592010	22,41
	lakstift stylo de retouche		592301	7,94
	sputbus spray		592302	12,38
	RAL-kleurenwaaier éventail des couleurs RAL		592303	23,26
	kit "Scheidingselement" kit pour "Claustra" Flores, Flores C, Flores E, Flores C E & Flores M		SAR0048077	278,03
	Kv regelsleutel clé à réglage Kv		508057	5,60
	kraanlichaam corps de vanne		0080057	9,87
	PR-Q kraanlichaam - drukgecompenseerde insert Insert PR-Q - insert à équilibrage hydraulique automatique		PRQ-insert	32,82
	straalpijp canne d'injection		6100005	62,35
	koppeling raccord		2041129	16,44
	montageset kit de montage Delta nippels nipples		D882-0230	3,53
	nippeldichtingen joints		D882-0220	8,02
	nippelstang barre à nippler		D881-0311	104,52
	nippelstang, lang model barre à nippler, modèle longue		D881-0312	142,52

	ref. réf.		kleur couleur	compatibele producten produits compatibles	EURO
	FIGACC001	ruimtethermostaat FCIR Remote thermostat FCIR remote	-	Squara, Squasy, Rasp, Gate, Twist	175,68
	FIGACC002	FCIR weerstand résistance FCIR -400W	wit blanc - RAL 9016	Squara, Squasy, Rasp	161,20
	FIGACC003	FCIR weerstand résistance FCIR -600W	wit blanc - RAL 9016	Squara, Squasy, Rasp	161,20
	FIGACC004	FCIR weerstand résistance FCIR -800W	wit blanc - RAL 9016	Squara, Squasy, Rasp	161,20
	FIGACC005	FCIR weerstand résistance FCIR -400W	chroom chromé	Squara, Squasy, Rasp	182,56
	FIGACC006	FCIR weerstand résistance FCIR -600W	chroom chromé	Squara, Squasy, Rasp	182,56
	FIGACC007	FCIR weerstand résistance FCIR -800W	chroom chromé	Squara, Squasy, Rasp	182,56
	FIGACC008	FCIR weerstand résistance FCIR -400W	zwart noir - RAL 9005	Squara, Squasy, Rasp	169,74
	FIGACC009	FCIR weerstand résistance FCIR -600W	zwart noir - RAL 9005	Squara, Squasy, Rasp	169,74
	FIGACC010	FCIR weerstand résistance FCIR -800W	zwart noir - RAL 9005	Squara, Squasy, Rasp	169,74
	FIGACC011	FCIR weerstand résistance FCIR -400W	antraciet grijs gris anthracite - RAL 7016	Squara, Squasy, Rasp	169,74
	FIGACC012	FCIR weerstand résistance FCIR -600W	antraciet grijs gris anthracite - RAL 701	Squara, Squasy, Rasp	169,74
	FIGACC013	FCIR weerstand résistance FCIR -800W	antraciet grijs gris anthracite - RAL 7016	Squara, Squasy, Rasp	169,74
	FIGACC014	PTC weerstand résistance PTC -300W	-	Gate, Twist	91,97
	FIGACC015	PTC weerstand résistance PTC -400W	-	Gate, Twist	95,25
	FIGACC016	PTC weerstand résistance PTC -600W	-	Gate, Twist	105,88
	FIGACC017	T-stuk voor weerstand tièce T pour résistance	chroom chromé	Gate, Twist	21,70
	FIGACC018	design ventielset haaks, incl. thermostaatkop	wit blanc - RAL 9016	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	138,36
	FIGACC019	bloc de raccordement équerre avec finition design	chroom chromé	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	150,94
	FIGACC020		RVS-look inox mat	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	163,95
	FIGACC021	design ventielset recht, incl. thermostaatkop	wit blanc - RAL 9016	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	141,45
	FIGACC022	bloc de raccordement droit avec finition design	chroom chromé	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	159,30
	FIGACC023		RVS-look inox mat	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	172,50

Toebehoren | Accessoires

Squara, Squasy, Rasp, Gate, Twist

	ref. réf.		kleur couleur	compatibele producten produits compatibles	EURO
	FIGACC024	design ventielset haaks VHX-D/RAX, incl. thermostaatkop	wit blanc - RAL 9016	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	162,48
	FIGACC025	corps de vanne VHX-D/RAX équerre tête thermostatique inclus	chrom chromé	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	181,09
   	FIGACC026	loft design ventielset haaks incl. thermostaatkop	wit blanc - RAL 9016	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	146,43
	FIGACC027	robinet thermostatique équerre tête thermostatique inclus	chrom chromé	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	149,76
	FIGACC028		antraciet grijs gris anthracite - RAL 7016	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	163,81
	FIGACC029		zwart noir - RAL 9005	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	163,81
	FIGACC030	Loft design ventielset recht incl. thermostaatkop	wit blanc - RAL 9016	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	146,43
	FIGACC031	robinet thermostatique droit Loft tête thermostatique inclus	chrom chromé	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	149,76
	FIGACC032		antraciet grijs gris anthracite - RAL 7016	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	163,81
	FIGACC033		zwart noir - RAL 9005	Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp	163,81
	FIGACC038	overgangsstuk G1/2" pièce de transition G1/2"	chrom chromé	Gate, Twist	30,39

	bediening standaard meegeleverd	handdoekdrager barre sèche-serviettes	bevestigingen fixations	voeten pieds	hoes cache
Yali Parada Plus Yali Ramo Plus Yali Digital Plus	4205504	450 mm - 589450 500 mm - 589500 600 mm - 589600 750 mm - 589750 900 mm - 589900 1050 mm - 589105	4310015 & 4310016		
Yali GV	505607				
Delta E H - RAL 9016	505607	D881-2125-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
Delta E V - RAL 9016	505607	D881-2125-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
Delta E H - div	505607	D881-2115-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
Delta E V - div	505607	D881-2115-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
Tamari H	505607		2061164		
Tamari V	505607		4131073		
Tinos V E - RAL 9016	505607	571HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		
Paros V E - RAL 9016	505607	581HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		
Tinos V E - div	505607	571HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		
Paros V E - div	505607	581HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		

	bediening standaard meegeleverd	optionele bediening commande en option	PTC Blower (turbo) 950 W	bevestigingen fixations
Flores E	505627	505606		2061001
Flores E T	505606		v	61001
Flores C E	505627	505606		2061007
Jart C CH	505607			
Muna E	505607			
Muna E T	505606		v	
Elato E	505607			2061041
Elato E T	505606		v	2061041
Java E	505607			
Maro BW	505607			

	V-hangknoppen patères en V	ronde hangknoppen patères rondes	handdoekring anneau	rek tablette grille	handdoekdrager barre sèche-serviettes 370/375 mm	handdoekdrager barre sèche-serviettes 470 mm
Flores E	PATVRBL / PATVRCH	PATRBL / PATRCH	ANORBL / ANORCH	GRILLBL / GRILLCH	BARR40BL / BARR40CH	BARR50BL / BARR50CH
Flores E T						
Flores C E					BARR40CBL / BARR40CCH	BARR50CBL / BARR50CCH
Jart C CH	PATVRCH	PATRCH	ANORCH			
Muna E	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
Muna E T	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
Elato E	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
Elato E T	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
Java E						
Maro BW	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH			

** = verkocht per stuk / vendu à l'unité

xx = aantal elementen / nombre d'éléments - max 20

Toebehoren | Accessoires

elektrisch | électriques

Toebehoren elektrische badkamerradiatoren | Accessoires radiateurs sèche-serviettes

2061001	bevestigingen fixations	Flores E	18,79
2061002	bevestigingen fixations	Jarl C CH	43,18
2061007	bevestigingen fixations	Flores C E	26,37
2061041	bevestigingen fixations	Elato E, Elato E T	59,13
61001	bevestigingen fixations	Flores E T	18,90
505606	RF Controller	Flores E T, Muna E T, Elato E T optie option: Flores E, Flores C E	141,73
505607	bediening Tempco RF Elec commande Tempco RF Elec	Jarl C CH, Maroa BW, Muna E, Elato E, Java E	104,91
ANOPBL / ANOPCH	handdoekring anneau	Maroa BW, Muna E, Muna E T, Elato E, Elato E T	67,22
ANORBL / ANORCH	handdoekring anneau	Flores E, Jarl C CH	63,49
BARP40BL / BARP40CH	handdoekdrager recht - 375 mm barre sèche-serviettes droit - 375 mm	Muna E, Muna E T, Elato E, Elato E T	61,63
BARR40BL / BARR40CH	handdoekdrager recht - 370 mm barre sèche-serviettes droit - 370 mm	Flores E	50,42
BARR40CBL / BARR40CCH	handdoekdrager gebogen - 370 mm barre sèche-serviettes cintré - 370 mm	Flores C E	56,03
BARR50BL / BARR50CH	handdoekdrager recht - 470 mm barre sèche-serviettes droit - 470 mm	Flores E	57,89
BARR50CBL / BARR50CCH	handdoekdrager gebogen - 470 mm barre sèche-serviettes cintré - 470 mm	Flores C E	63,49
GRILLBL / GRILLCH	rek tablet grille	Flores E	132,59
PATRBL / PATRCH	ronde hangknoppen patères rondes	Flores E, Jarl C CH	24,27
PATVPBL / PATVPCH	V-hangknoppen patères en V	Maroa BW, Muna E, Muna E T, Elato E, Elato E T	29,88
PATVRBL / PATVRCH	V-hangknoppen patères en V	Flores E, Jarl C CH	24,27

Toebehoren elektrische radiatoren | Accessoires radiateurs électriques

2061164	bevestigingen fixations	Tamari H	18,61
2061171	bevestigingen fixations	Delta H E & V E	16,74
4131073	bevestigingen fixations	Tamari V	21,99
4310020	bevestigingen fixations	Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus - H 300 mm	61,52
4310021	bevestigingen fixations	Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus - H 600 mm	61,52
0086180	bevestigingen fixations	Tinos E & Paros E - H 1800 mm	27,94
0086195	bevestigingen fixations	Tinos E & Paros E - H 1950 mm	28,97
0086210	bevestigingen fixations	Tinos E & Paros E - H 2100 mm	29,84
D952-2723	voeten pieds	Delta H E & V E extra steun bij zwakke wanden support supplémentaire en cas de parois faibles	52,73
D952-2401	hoes cache	Delta H E & V E	14,05
ADAPT90YALI	adaptor 90° adapteur 90°	Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus	31,48
505607	bediening Tempco RF Elec commande Tempco RF Elec	Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Tinos E, Paros E	104,91
600000	Zigbee 3.0 High end Gateway Radson	Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus	115,00
571HB30	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Tinos E - L 325 mm	212,85
571HB45	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Tinos E - L 475 mm	238,22
571HB60	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Tinos E - L 625 mm	248,09

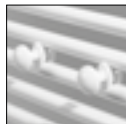
571HB75	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Tinos E - L 775 mm	256,55
581HB30	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Paros E - L 380 mm	212,85
581HB45	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Paros E - L 530 mm	238,22
581HB60	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Paros E - L 680 mm	248,09
581HB75	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Paros E - L 830 mm	256,55
D881-2115-xx	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Delta H E & V E - div	217,94
D881-2125-xx	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Delta H E & V E - RAL 9016	190,69
589450	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus	33,60
589500	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus	33,59
589600	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus	33,59
589750	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus	33,59
589900	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus	34,65
589105	handdoekdrager barre sèche-serviettes	Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus	34,65



**V-hangknop
patères en V**
Muna E, Elato E,
Flores E, Flores C E



**handdoekkring
anneau**
Muna E, Elato E,
Flores E, Flores C E



**ronde hangknop
patères rondes**
Flores E
Flores C E



**bediening
commande**



**handdoekdrager
barre
sèche-serviettes**
Delta H E
Delta V E



**rek
tablet grille**
Flores E



**handdoekdrager
barre
sèche-serviettes**
Yali Parada Plus
Yali Ramo Plus
Yali digital Plus



**handdoekdrager
barre
sèche-serviettes**
Flores E

Toebehoren | Accessoires Figuresse

FIGACC001	ruimtethermostaat FCIR Remote thermostat FCIR Remote	Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E	175,68
FIGACC002	FCIR weerstand - 400W - wit RAL 9016 résistance FCIR - 400W - blanc RAL 9016	Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E	161,20
FIGACC003	FCIR weerstand - 600W - wit RAL 9016 résistance FCIR - 600W - blanc RAL 9016	Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E	161,20
FIGACC004	FCIR weerstand - 800W - wit RAL 9016 résistance FCIR - 800W - blanc RAL 9016	Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E	161,20
FIGACC005	FCIR weerstand - 400W - chroom résistance FCIR - 400W - chromé	Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E	182,56
FIGACC006	FCIR weerstand - 600W - chroom résistance FCIR - 600W - chromé	Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E	182,56
FIGACC007	FCIR weerstand - 800W - chroom résistance FCIR - 800W - chromé	Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E	182,56
FIGACC008	FCIR weerstand - 400W - zwart RAL 9005 mat (S0029) résistance FCIR - 400W - noir RAL 9005 matte (S0029)	Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E	169,74
FIGACC009	FCIR weerstand - 600W - zwart RAL 9005 mat (S0029) résistance FCIR - 600W - noir RAL 9005 matte (S0029)	Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E	169,74
FIGACC010	FCIR weerstand - 800W - zwart RAL 9005 mat (S0029) résistance FCIR - 800W - noir RAL 9005 matte (S0029)	Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E	169,74
FIGACC011	FCIR weerstand - 400W - antraciet grijs RAL 7016 mat (S0022) résistance FCIR - 400W - anthracite RAL 7016 matte (S0022)	Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E	169,74
FIGACC012	FCIR weerstand - 600W - antraciet grijs RAL 7016 mat (S0022) résistance FCIR - 600W - anthracite RAL 7016 matte (S0022)	Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E	169,74
FIGACC013	FCIR weerstand - 800W - antraciet grijs RAL 7016 mat (S0022) résistance FCIR - 800W - anthracite RAL 7016 matte (S0022)	Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E	169,74

Toebehoren | Accessoires

Flores & Muna

Flores & Muna Elektrische weerstanden | Kit résistance électrique

Directe aansluiting

Raccordement direct

	referentie référence	afgifte puissance (Watt)	EURO
PTC weerstand Positieve temperatuurcoëfficiënt (PTC) Klasse 2 Max temperatuur: 60°C	PTC00250	250	89,37
	PTC00400	400	95,29
	PTC00600	600	107,13
	PTC00800	800	120,10
résistance PCT Coefficient température positive (PCT) Classe 2 Température max.: 60°C	PTC01000	1000	133,07
	PTC01250	1250	148,29
	PTC01500	1500	163,52

Gebruik weerstanden per radiator Utilisation résistances par radiateur	FL0505	FL0508	FL0512	FL0612	FL0712	FL0515	FL0615	FL0715	FL0518	FL0618	FL0718	MU0509	MU0512	MU0516	MU0617	MU0817	MU0820
afgifte puissance (Watt)	257	417	576	676	826	718	842	1030	866	1014	1237	470	602	815	987	1311	1464
PTC weerstand résist. 250 Watt	x																
PTC weerstand résist. 400 Watt		x										x					
PTC weerstand résist. 600 Watt			x	x		x							x				
PTC weerstand résist. 800 Watt					x		x		x					x			
PTC weerstand résist. 1000 Watt								x		x					x		
PTC weerstand résist. 1250 Watt											x					x	
PTC weerstand résist. 1500 Watt																	x





Advanced thermostat

ref. | réf. 505627 - €142,38

standaard voor | standard pour:
Flores E, Flores C E



- Geïntegreerde bediening met 5 vooringestelde en aanpasbare programma's
- Weekprogramma
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Boost-functie: snelle verwarming van de badkamer, vooringesteld op 30 min, aanpasbaar per 10 min (max 90 min)
- Automatische boost (supercomfort)
- Openraamdetectie: automatische detectie en manuele activering van de ventilatiecyclus
- Aanwezigheidsdetectie (PIR): bij afwezigheid wordt de ingestelde temperatuur geleidelijk en automatisch verlaagd
- Schermvergrendeling
- Vergrendeling met PIN code
- RF-bediening
- RF-zender & -ontvanger voor bediening en programmering met tweezijdige RF-afstandsbediening (afstandsbediening niet inbegrepen)
- PID-controle van de omgevingstemperatuur
- Geluidssignaal bij overgang tussen actieve modus en stand-by
- Verbruiksmeter met indicatie in kWh
- Bereikbeperking van de comforttemperatuur
- Gegevensback-up tot 3 uur
- Witte achtergrondverlichting
- 6-voudige elektrische stuurdraadinput (voor programmering op afstand)
- Automatische programmering: aan de hand van de aanwezigheidsdetectie volgt de thermostaat het levensritme van de bewoner en wordt automatisch een slim programma uitgewerkt met een combinatie van de modi Comfort en Verlaging
- Tweevoudige optimalisatiefunctie: aan de hand van verschillende parameters berekent en optimaliseert de thermostaat de programmering van de modi Comfort en Verlaging
- Commande intégrée avec 5 programmes pré-définies et modifiables
- Programme hebdomadaire
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Fonction Boost : chauffage rapide de la salle de bains, pré-réglé sur 30 min, ajustable par 10 min (90 min max)
- Automatic Boost (Super Confort)
- Fonction fenêtre ouverte détection automatique et activation manuelle du cycle d'aération
- Détection de présence (PIR): pendant une période d'inoccupation, la puissance de l'appareil diminue automatiquement et le réglage de la température passe progressivement
- Verrouillage clavier
- Verrouillage par code PIN
- Commande RF
- Émetteur & récepteur RF pour permettre la commande et la programmation via télécommande RF bidirectionnelle (télécommande non incluse)
- Contrôle de température ambiante PID
- Marche/veille avec ronfleur
- Jauge de consommation avec indication du nombre de kWh consommés
- Limitation de la plage de réglage de température de confort
- Sauvegarde des données grâce à la batterie jusqu'à 3 heures
- Rétroéclairage blanc
- 6 entrées de fil pilote (permettant la programmation à distance)
- Autoprogrammation : l'appareil enregistre le rythme de vie de l'utilisateur en fonction de la détection de présence et crée un programme intelligent adapté alternant les périodes Confort et Eco
- Fonction Dual optimization: selon les différents paramètres, l'appareil calcule et optimise la programmation des périodes Confort et Eco



Tempco RF Elec

ref. | réf. 505607 - € 104,91

standaard voor | standard pour:

Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Tinos V E, Paros V E,
Jarl C CH, Maroa BW, Muna E, Elato E, Java E



- Intelligente regeling via elektronische thermostaat
- Weekprogramma
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Boost: aanpasbaar per 10 min (max 120 min)
- Vakantiemodus
- Openraamdetectie
- Schermvergrendeling
- Vergrendeling met PIN code
- Digitale visualisatie van het energieverbruik
- Adaptive Start Control: adaptieve startinstelling: vervroegde start van de verwarmingsfunctie om de correcte kamertemperatuur te bereiken in de programmeringsmodus
- Bediening verschillende radiatoren
- De oppervlaktetemperatuur van de radiator kan worden beperkt tot op 3 niveaus: 100%, 70% en 50%
- RF-thermostaat
- Esthetisch design: onderverdeelde indicator met 3 LED lampjes volgens temperatuurniveau

- Régulation intelligente par thermostat électronique
- Programme hebdomadaire
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Boost: ajustable par 10 min (120 min max)
- Mode vacances
- Fonction fenêtre ouverte
- Verrouillage clavier
- Verrouillage par code PIN
- Visualisation digitale de la consommation énergétique
- Adaptive Start Control: commande de démarrage adaptative: démarrage précoce du chauffage pour obtenir une température de pièce correcte en mode programmation
- Commande différents radiateurs
- Vous pouvez limiter la température de surface de votre radiateur sur 3 niveaux différents: 100%, 70% et 50%
- Thermostat RF
- Design esthétique : indicateur comportemental avec LED de 3 couleurs selon le niveau de température



RF Controller

ref. | réf. 505606 - € 141,73

standaard voor | standard pour:

Flores E T, Muna E T, Elato E T

optioneel voor | en option pour:

Flores E, Flores C E



- Intelligente regeling
- Weekprogramma
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Boost: aanpasbaar per 10 min (max 90 min)
- Vakantiemodus
- Openraamdetectie
- Digitale visualisatie van het energieverbruik

- Régulation intelligente
- Programme hebdomadaire
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Boost: ajustable par 10 min (90 min max)
- Mode vacances
- Fonction fenêtre ouverte
- Visualisation digitale de la consommation énergétique



PTC Blower 950 W (turbo)

dienst na verkoop product:

contacteer Radson

produit de service après-vente:

veuillez contacter Radson



- Bedrijfsmodi zijn direct op de ventilator toegankelijk
 - Automatische programmering met zelflerend proces
 - Geïntegreerd week- en dagprogramma, energiebesparing
 - Boost-functie
 - Openraamdetectie: energiebesparing
 - Aanwezigheidsdetectie, energiebesparing
 - Geaccumuleerde verbruiksindicatie in kWh, energiebesparing
 - Verbruiksmeting, energiebesparing
 - Actieve modus en stand-bymodus
 - Naventilatie
 - Kinderslot door schermvergrendeling
 - PTC-technologie (optimaal veiligheidsniveau)
 - PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
Bij radiatoren in kleur is deze grijs, net als de eindknop
 - Informatie over bediening op afstand via elektrische stuurdraad
 - Informatie over prioriteiten tussen de verschillende modi
 - Beheer op afstand met RF-afstandsbediening
 - Veiligheid, temperatuurcontrole, geen oververhitting mogelijk
- Modes de fonctionnement accessibles directement sur le ventilateur
 - Programmation automatique par processus d'autoapprentissage
 - Programme 7 jours et quotidien intégré, économies d'énergie
 - Fonction Boost
 - Fonction fenêtre ouverte, économies d'énergie
 - Détection de présence, économies d'énergie
 - Indication de la consommation cumulée en kWh, économies d'énergie
 - Jauge de consommation, économies d'énergie
 - Mode marche/veille
 - Post-aération
 - Sécurité enfants par verrouillage clavier
 - Technologie PTC (niveau de sécurité optimal)
 - Le PTC Blower (turbo) est standard blanc. Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
 - Information à propos de la télécommande par fil pilote
 - Information à propos des priorités entre les différents modes
 - Gestion à distance par télécommande RF
 - Sécurité, température contrôlée, pas de surchauffe possible



Ruimtethermostaat FCIR remote

Thermostat FCIR remote

ref. | réf. FIGACC001 - € 175,68

standaard voor | standard pour: Squara E, Squasy E, Gate E, Rasp E, Twist E



- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Intelligente regeling via elektronische thermostaat • Weekprogramma • Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost • Boost: aanpasbaar per 10 min (max 120 min) • Vakantiemodus • Adaptive Start Control: (adaptieve startinstelling): vervroegde start van de verwarmingsfunctie om de correcte kamertemperatuur te bereiken in de programmeringsmodus • Bediening verschillende radiatoren • IR-thermostaat • FCIR weerstand compatibel | <ul style="list-style-type: none"> • Régulation intelligente par thermostat électronique • Programme hebdomadaire • Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost • Boost: ajustable par 10 min (120 min max) • Mode vacances • Adaptive Start Control: (commande de démarrage adaptative): démarrage précoce du chauffage pour obtenir une température de pièce correcte en mode programmation • Commande différents radiateurs • Thermostat IR • Compatible FCIR résistance |
|---|---|



FCIR weerstand résistance FCIR

referenties en prijzen: zie blz. 269 | références et prix: voir page 269

standaard voor | standard pour: Squara E, Squasy E, Gate E, Rasp E, Twist E



- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Intelligente regeling via elektronische thermostaat • Boost: aanpasbaar per 10 min (max 120 min) • FCIR ruimtethermostaat compatibel | <ul style="list-style-type: none"> • Régulation intelligente par thermostat électronique • Boost: réglable par 10 min (max 120 min) • Compatible avec thermostat FCIR |
|--|--|



Zigbee 3.0 High end Gateway Radson

ref. | réf. 600000 - € 115,00

optioneel voor I en option pour:

Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus



- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik

- Gérer votre installation à distance avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique



Unisenza Plus Ontvanger 2 zones draadloos Unisenza Plus Récepteur 2 zones sans fil

ref. | réf. UNP-55006 - € 115,00

optioneel voor I en option pour:

Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus



- Ontvanger voor draadloze regeling van een ketel, pomp en/of zoneventielen in een centraal verwarmingssysteem
- Twee onafhankelijke kanalen voor het regelen van verwarming en/of koeling
- Mogelijkheid om tot 16 thermostaatknoppen met de ontvanger te koppelen, bijv. om pompen of boilers uit te schakelen wanneer de kleppen gesloten zijn
- Koppelfuncties met de verschillende Unisenza Plus thermostaten, de elektronische thermostaatkop en het schakelblok
- Geïntegreerde OpenTherm-regelaarfunctie met automatische OT/+ -interfacedetectie voor integratie met andere OpenTherm-apparaten

- Récepteur pour la commande sans fil d'une chaudière, d'une pompe et/ou de vannes de zone dans un système de chauffage central
- Deux canaux indépendants pour contrôler le chauffage et/ou le refroidissement
- Possibilité de relier jusqu'à 16 boutons de thermostat au récepteur, par exemple pour arrêter les pompes ou les chaudières lorsque les vannes sont fermées.
- Fonctions d'appairage avec les différents thermostats Unisenza Plus, la tête de thermostat électronique et le bloc de commutation
- Fonction de contrôleur OpenTherm intégrée avec détection automatique de l'interface OT/+ pour l'intégration avec d'autres appareils OpenTherm



Unisenza Plus Elektronische Thermostaatknop Unisenza Plus Bouton de thermostat électronique

ref. | réf. UNP-55007 - € 100,00

optioneel voor I en option pour:

Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus



- Draadloze thermostaatknop geschikt voor eenvoudige installatie in nieuwbouw- en renovatieprojecten om het bestaande standaardstelsel te updaten
- Eenvoudige cloudgebaseerde bediening via een intuïtieve app op een smartphone dankzij de integratie van de nieuwste Zigbee 3.0 draadloze technologie
- Connectiviteit met smart home-systemen zoals Alexa of Google Home
- In-app installatie en diagnose
- Standaard 2x AA-batterijen – levensduur batterij > 2 jaar
- Geolocatie – optioneel en flexibel temperatuurbeheer door aanwezigheidsdetectie

- Bouton de thermostat sans fil adapté à une installation facile dans les projets de construction et de rénovation pour mettre à jour le système standard existant.
- Contrôle facile basé sur le cloud via une application intuitive sur un smartphone grâce à l'intégration de la dernière technologie sans fil Zigbee 3.0
- Connectivité avec les systèmes domestiques intelligents tels qu'Alexa ou Google Home
- Installation et diagnostic in-app.
- Piles standard 2x AA - durée de vie des piles > 2 ans
- Géolocalisation - gestion optionnelle et flexible de la température par détection de présence.



Unisenza Plus Thermostaat 2 zones draadloos Unisenza Plus Thermostat 2 zones sans fil

ref. | réf. UNP-55005 - € 180,00

optioneel voor I en option pour:

Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus



- Draadloze kamerthermostaat met Zigbee 3.0 protocol
- Twee onafhankelijke kanalen voor het regelen van verwarming en/of koeling
- Koppelingsoptie om tot 6 thermostaatknoppen op de thermostaat aan te sluiten en ze samen te regelen via thermostaat en/of app
- Koppelmogelijkheid met de 2-kanaals ontvanger
- Geolocatie – optioneel en flexibel temperatuurbeheer door aanwezigheidsdetectie

- Thermostat d'ambiance sans fil avec protocole Zigbee 3.0
- Deux canaux indépendants pour contrôler le chauffage et/ou le refroidissement
- Option d'appairage pour connecter jusqu'à 6 boutons de thermostat au thermostat et les contrôler ensemble via le thermostat et/ou l'application
- Option d'appairage avec un récepteur à 2 canaux
- Géolocalisation - gestion optionnelle et flexible de la température par détection de présence.



Unisenza Plus Thermostaat bedraad Unisenza Plus Thermostat câblé

ref. | réf. UNP-55002 - € 155,00

ref. | réf. UNP-55001 - € 155,00

optioneel voor I en option pour:

Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus



- Bedrade kamerthermostaat voor verwarming en/of koeling in 230 V- of 24 V-versie
- Installatie in standaard inbouwdoos
- Ultraslank ontwerp met een totale diepte van slechts 25 mm (het zichtbare deel aan de wand is slechts 10 mm)
- Kan worden gebruikt met of zonder Unisenza Plus Gateway
- Geolocatie – optioneel en flexibel temperatuurbeheer door aanwezigheidsdetectie

- Thermostat d'ambiance filaire pour le chauffage et/ou le refroidissement en version 230 V ou 24 V
- Installation dans une boîte d'encastrement standard
- Design ultra-mince avec une profondeur totale de seulement 25 mm (la partie visible sur le mur est de seulement 10 mm)
- Peut être utilisé avec ou sans la passerelle Unisenza Plus
- Géolocalisation - gestion optionnelle et flexible de la température par détection de présence.



Unisenza Plus Thermostaat draadloos Unisenza Plus Thermostat sans fil

ref. | réf. UNP-55003 - € 79,00

optioneel voor I en option pour:

Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus



- Draadloze kamerthermostaat, voor zowel nieuwbouw als renovatieprojecten
- Geschikt voor het achteraf inbouwen van bestaande oppervlakteverwarmings- en koelsystemen
- Geïntegreerde batterij die eenvoudig kan worden opgeladen via een USB-kabel
- Ultraslank ontwerp met een totale diepte van slechts 10 mm
- Geïntegreerde vochtigheidssensor voor dauwpuntbeveiliging in koelmodus
- Eenvoudige wandmontage met behulp van een innovatieve wandbeugel

- Thermostat d'ambiance sans fil, pour les nouvelles constructions et les projets de rénovation
- Convient à la modernisation des systèmes de chauffage et de refroidissement de surface existants
- Batterie intégrée pouvant être facilement rechargée via un câble USB
- Conception ultra-mince avec une profondeur totale de seulement 10 mm
- Capteur d'humidité intégré pour la protection du point de rosée en mode refroidissement
- Montage mural facile grâce à un support mural innovant



Unisenza Plus Schakelblok draadloos **Unisenza Plus Bloc de commutation sans fil**

ref. | réf. UNP-55004 - € 79,00

optioneel voor I en option pour:

Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus



- Schakelblok dat tot 8 verschillende RF-kamerthermostaten en 3 actuatoren per kamerthermostaat kan regelen
 - Draadloze verbinding tussen de Unisenza Plus thermostaat draadloos en het schakelblok
 - De kanalen kunnen handmatig of via de Unisenza Plus-app worden toegewezen
 - Maakt verwarmen en/of koelen mogelijk
 - Veelzijdige toepassingsopties zoals het regelen van warmte- en koudegeneratoren, pompbeveiligingsfunctie, externe dauwpuntbewaking enz
- Bloc de commutation capable de contrôler jusqu'à 8 thermostats d'ambiance RF différents et 3 actionneurs par thermostat d'ambiance
 - Connexion sans fil entre le thermostat Unisenza Plus sans fil et le bloc de commutation.
 - Les canaux peuvent être assignés manuellement ou via l'application Unisenza Plus
 - Permet le chauffage et/ou le refroidissement
 - Options d'application polyvalentes telles que le contrôle des générateurs de chaleur et de froid, la fonction de protection des pompes, la surveillance externe du point de rosée, etc.

Omrekeningstabel | Tableau de conversion EN442

benaderende afgiften | émissions approximatives

■ Paneel-, plint- en design radiatoren | Radiateurs panneaux, plinthe et design

AT	OT	RT 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85																		
90	24	4,56	2,45	1,88	1,57	1,36	1,21	1,10	1,01	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73																		
	22	3,11	2,11	1,69	1,44	1,27	1,14	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,74	0,70																		
	20	2,50	1,87	1,54	1,33	1,19	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67																		
	18	2,13	1,68	1,42	1,24	1,11	1,01	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	0,65																		
	15	1,76	1,46	1,26	1,13	1,02	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	0,64	0,61																		
	12	1,51	1,29	1,14	1,03	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,64	0,61	0,58																		
85	24	1,93	2,63	2,00	1,67	1,45	1,29	1,16	1,07	0,99	0,92	0,86	0,81																			
	22	3,34	2,26	1,80	1,53	1,34	1,21	1,10	1,01	0,94	0,88	0,82	0,78																			
	20	2,67	1,99	1,64	1,41	1,25	1,13	1,04	0,96	0,89	0,84	0,79	0,75																			
	18	2,27	1,78	1,50	1,31	1,18	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,72																			
	15	1,87	1,54	1,33	1,19	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67																			
	12	1,60	1,36	1,20	1,08	0,99	0,91	0,85	0,79	0,75	0,70	0,67	0,64																			
80	24	5,38	2,83	2,15	1,78	1,54	1,37	1,24	1,13	1,05	0,97	0,91																				
	22	3,61	2,42	1,93	1,63	1,43	1,28	1,16	1,07	0,99	0,93	0,87																				
	20	2,87	2,12	1,75	1,50	1,33	1,20	1,10	1,01	0,94	0,88	0,83																				
	18	2,42	1,90	1,60	1,39	1,24	1,13	1,04	0,96	0,90	0,84	0,79																				
	15	1,99	1,64	1,41	1,25	1,13	1,04	0,96	0,89	0,84	0,79	0,75																				
	12	1,69	1,44	1,27	1,14	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,74	0,70																				
75	24	5,90	3,07	2,32	1,92	1,66	1,47	1,32	1,21	1,12	1,04																					
	22	3,92	2,61	2,07	1,75	1,53	1,37	1,24	1,14	1,05	0,98																					
	20	3,10	2,28	1,87	1,61	1,42	1,28	1,17	1,08	1,00	0,94																					
	18	2,61	2,03	1,70	1,48	1,32	1,20	1,10	1,02	0,95	0,89																					
	15	2,12	1,75	1,50	1,33	1,20	1,10	1,01	0,94	0,88	0,83																					
	12	1,80	1,53	1,34	1,21	1,10	1,01	0,94	0,88	0,82	0,78																					
70	24	6,54	3,36	2,52	2,08	1,79	1,58	1,42	1,30	1,19																						
	22	4,30	2,84	2,24	1,89	1,64	1,47	1,33	1,22	1,13																						
	20	3,38	2,47	2,01	1,73	1,52	1,37	1,25	1,15	1,07																						
	18	2,82	2,19	1,83	1,59	1,42	1,28	1,17	1,08	1,01																						
	15	2,28	1,87	1,61	1,42	1,28	1,17	1,08	1,00	0,94																						
	12	1,93	1,63	1,43	1,28	1,16	1,07	0,99	0,93	0,87																						
65	24	7,32	3,70	2,76	2,27	1,94	1,71	1,54	1,40																							
	22	4,75	3,11	2,44	2,05	1,78	1,58	1,43	1,31																							
	20	3,70	2,69	2,19	1,87	1,64	1,47	1,34	1,23																							
	18	3,07	2,37	1,98	1,17	1,52	1,37	1,26	1,16																							
	15	2,47	2,01	1,73	1,52	1,37	1,25	1,15	1,07																							
	12	2,07	1,75	1,53	1,37	1,24	1,14	1,05	0,98																							
60	24	8,32	4,13	3,06	2,50	2,13	1,87	1,68																								
	22	5,32	3,44	2,69	2,24	1,94	1,73	1,56																								
	20	4,10	2,96	2,39	2,03	1,78	1,60	1,45																								
	18	3,38	2,59	2,15	1,86	1,65	1,48	1,35																								
	15	2,69	2,19	1,87	1,64	1,47	1,34	1,23																								
	12	2,24	1,89	1,64	1,47	1,33	1,22	1,13																								
55	24	9,62	4,67	3,43	2,78	2,37	2,07																									
	22	6,03	3,87	2,99	2,48	2,15	1,90																									
	20	4,60	3,29	2,64	2,24	1,96	1,75																									
	18	3,75	2,86	2,36	2,03	1,80	1,62																									
	15	2,96	2,39	2,03	1,78	1,60	1,45																									
	12	2,44	2,05	1,78	1,58	1,43	1,31																									
50	24	11,38	5,39	3,92	3,15	2,67	Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads". voorbeeld van een omrekening naar een ander regime dan ΔT 50 U zoekt 505 Watt voor een woonkamer op 20 °C in 50/30. In de tabel staat bij 50/30/20, 3,70. U zoekt in de prijslijst met ΔT 50 naar een radiator die in de buurt ligt van 1869 W. Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements". exemple d'une conversion vers un autre régime que ΔT 50 Vous cherchez 505 Watt pour un living à 20 °C en 50/30. Le tableau indique 3,70 pour 50/30/20. Dans le tarif de ΔT 50, vous cherchez un radiateur qui soit voisin de 1869 W. mogelijke oplossingen solutions possibles <table><tr><td>11</td><td>750</td><td>1650</td><td>1959 W</td><td>529 W</td></tr><tr><td>21S</td><td>600</td><td>1350</td><td>1821 W</td><td>492 W</td></tr><tr><td>22</td><td>400</td><td>1350</td><td>1804 W</td><td>488 W</td></tr><tr><td>33</td><td>450</td><td>900</td><td>1904 W</td><td>515 W</td></tr></table>	11	750	1650	1959 W	529 W	21S	600	1350	1821 W	492 W	22	400	1350	1804 W	488 W	33	450	900	1904 W	515 W					
	11	750	1650	1959 W	529 W																											
	21S	600	1350	1821 W	492 W																											
	22	400	1350	1804 W	488 W																											
	33	450	900	1904 W	515 W																											
	45	24	13,93	6,38	4,58	3,65																										
22		8,26	5,11	3,89	3,19																											
20		6,08	4,25	3,37	2,83																											
18		4,84	3,63	2,96	2,53																											
15		3,70	2,96	2,50	2,17																											
12		2,99	2,48	2,15	1,90																											
40	24	17,93	7,87	5,54																												
	22	10,16	6,14	4,62																												
	20	7,28	5,01	3,93																												
	18	5,68	4,21	3,41																												
	15	4,25	3,37	2,83																												
	12	3,37	2,79	2,40																												
35	24	25,15	10,36																													
	22	13,27	7,76																													
	20	9,12	6,14																													
	18	6,91	5,04																													
	15	5,01	3,93																													
	12	3,89	3,19																													
30	24	42,40																														
	22	19,37																														
	20	12,34																														
	18	8,89																														
	15	6,14																														
	12	4,62																														

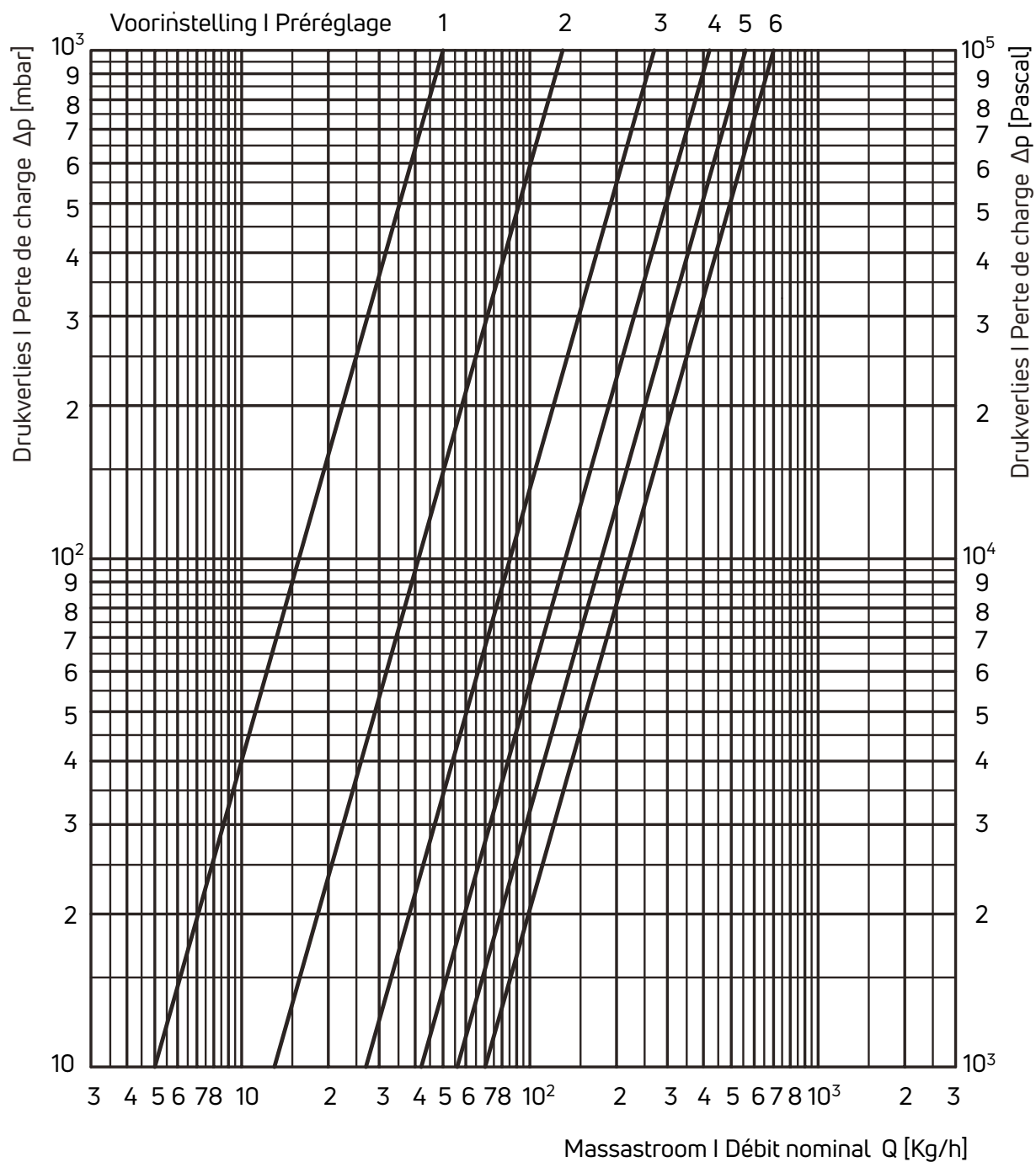
benaderde n-waarde = 1,30 | valeur-N approximative = 1,30

OT: omgevingstemperatuur (°C) | température ambiante (°C)

AT: aanvoertemperatuur (°C) | température de départ (°C)

RT: retourtemperatuur (°C) | température de retour (°C)

■ Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C, plintradiatoren



P-Afwijking Ecart	2K					
Voorinstelling Préréglage	1	2	3	4	5	6
Kv	0.05	0.13	0.27	0.42	0.56	0.70



Voor Kv-instellingen in functie van gewenste vermogens en drukverliezen, gelieve de Kv-calculator te raadplegen op onze website onder de rubriek "Downloads".

Afin de définir les valeurs Kv en fonction des puissances et pertes de charge désirés, veuillez consulter notre calculateur Kv sur notre site web, sous "Downloads".

■ Standaardkleur | Couleur standard

wit | blanc RAL 9016

RAL 9016
Traffic white

Ulow-E2 H & V – Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C
Parada plint – Ramo plint – Kos V – Faro V
Tinos V – Paros V – Narbonne H & V – Delta H & V – Flores (T)
Flores M – Flores C – Flores C M – Muna (T)
Elato (T) – Java – Leros M – Apia M – Santorini
Santorini C – Yali Parada Plus – Yali Ramo Plus – Yali Digital Plus – Yali GV
Delta H E & V E – Tamari H & V – Tinos V E – Paros V E – Flores E (ET)
Flores C E – Muna E (ET) – Elato E (ET) – Java E
Gate (E) – Rasp (E) – Twist (E) – Squasy (E) – Squara (E) – Bar (E)

wit | blanc RAL 9010

RAL 9010
Pure White

chrom | chromé

Flores CH – Flores C CH – Jarl C CH

uitzonderlijk | exceptionnel

Maro BW

kolom I colonne: Black Texture (S0141) & buizen I tubes: White Textured (S0142)

■ Andere beschikbare kleuren, meerprijs | Autres couleurs disponibles, supplément

Ultra lage temperatuur radiatoren | Radiateurs ultra basse température: €165,00 - Ulow-E2 V

Paneelradiatoren & plintradiatoren | Radiateurs panneaux & radiateurs plinthes: €165,00

Integra Flex 8C - Integra Parada Flex 8C - Integra Ramo Flex 8C - Compact HP - Vertical - Integra plint(he) - Parada plint(he) - Ramo plint(he)

Designradiatoren | Radiateurs design: 15%

Kos V - Faro V - Tinos V - Paros V - Narbonne H & V

Kolomradiatoren | Radiateurs tubulaires: 22% - Delta H & V

Badkamerradiatoren | Radiateurs sèche-serviettes: 15%

Muna - Elato - Flores - Flores C - Leros M - Java - Santorini - Santorini C - Apia M

Elektrische radiatoren | Radiateurs électriques: 15%

Yali GV - Delta H E & V E - Tamari H & V - Tinos V E - Paros V E - Flores E - Flores C E - Muna E - Elato E - Java E

Accessoires: 25%

Opgelet niet alle accessoires zijn mogelijk in kleur. Raadpleeg de productpagina in deze catalogus voor meer info.

Veuillez noter que tous les accessoires ne sont pas disponibles en couleur. Veuillez consulter la page du produit dans ce catalogue pour plus d'informations.



Bestellen

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de kleurcode in.

Vb. EPA226001350/3000 voor een radiator in RAL 3000.

Andere kleurcodes:

- sanitaire kleuren = S0075 /...
- metaalkleuren = S0201 / S0104 / S0102
- Fine Texture kleuren = S0141 / S0142
- Anodic kleuren = S0146 / S0147 / S0148 / S0149
- matte kleuren = S0143 / S0144 / S0145

Commander

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez le code de couleur.

Ex. EPA226001350/3000 pour un radiateur en RAL 3000.

Autres couleurs:

- couleurs sanitaires = S0075 /...
- couleurs métalliques = S0201 / S0104 / S0102
- couleurs Fine Texture = S0141 / S0142
- couleurs Anodic = S0146 / S0147 / S0148 / S0149
- couleurs mates = S0143 / S0144 / S0145

Electrolytische verzinken (galvaniseren)

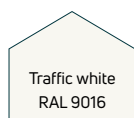
- Voor een opstelling van paneelradiatoren in een vochtige ruimte biedt Radson een elektrolytisch verzinkte uitvoering aan.
- Prijs bedraagt tweemaal deze van de gewone uitvoering.
- Is niet toepasbaar bij plintradiatoren.

Galvanisation électrolytique

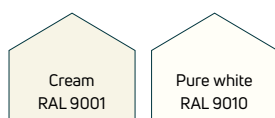
- Pour l'installation de radiateurs à panneaux dans des pièces humides, Radson propose une version ayant fait l'objet d'une galvanisation électrolytique.
- Le prix est le double de la version standard.
- Ne convient pas pour les radiateurs plinthes.

Kleurenkaart 2025 | Charte de couleurs 2025

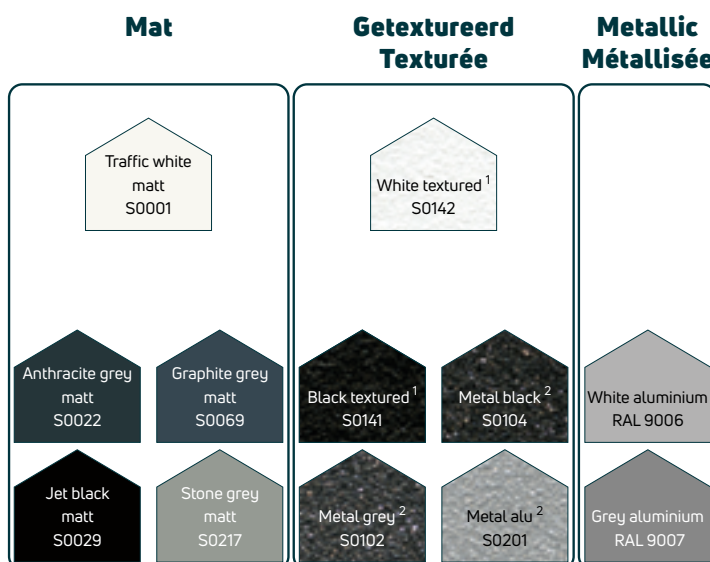
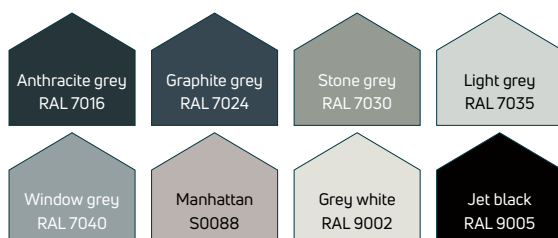
Standaard | Standard



Wit | Blanc – Be pure



Tinten grijs | Teintes de gris



¹ Met getextureerd oppervlak | à surface texturée

² Met ruw oppervlak | à surface rugueuse

Neutrale kleuren | Teintes neutres -

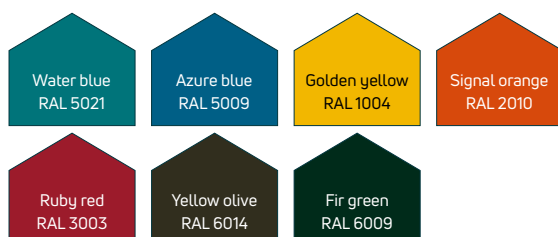
Back to nature



Pastel – Life is hard enough



Kleur als een statement | La couleur comme expression



De kleuren in dit overzicht zijn niet bindend. Door technische redenen kan de kleurenkaart verschillen van de werkelijke kleur.

Houd er rekening mee dat speciale kleuren kunnen leiden tot langere levertijden.

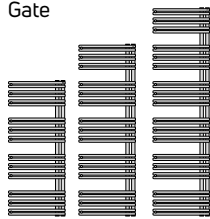
Les couleurs de cet aperçu ne sont pas contraignantes. Pour des raisons techniques, le nuancier peut différer de la couleur réelle.

Veuillez noter que des couleurs spéciales peuvent entraîner des délais de livraison plus longs.

Ritmes badkamerradiatoren | Rythmes radiateurs sèche-serviettes

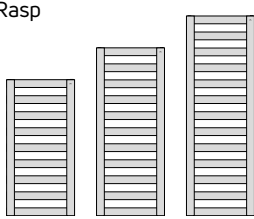
warm water | eau chaude

Gate



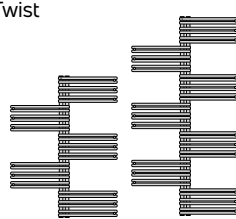
1194 mm 1514 mm 1834 mm

Rasp



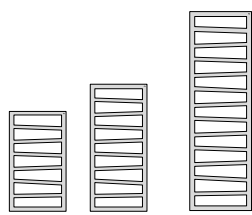
1222 mm 1510 mm 1798 mm

Twist



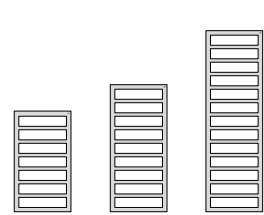
1194 mm 1674 mm

Squasy



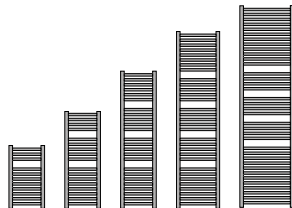
1120 mm 1360 mm 1840 mm

Squara



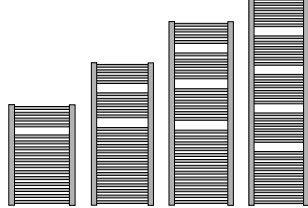
B = 1120 mm B = 1360 mm B = 1840 mm

Flores & Flores T
Flores M



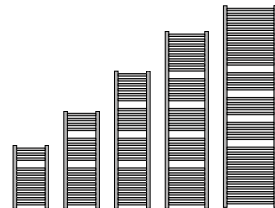
FL0505 FL0508 FL.12 FL.15 FL.18

Flores CH



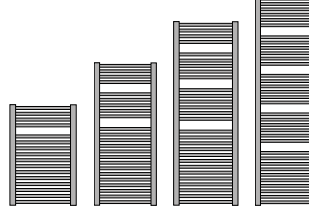
FL00805 FL01205H FL01506 FL01806

Flores C
Flores C M



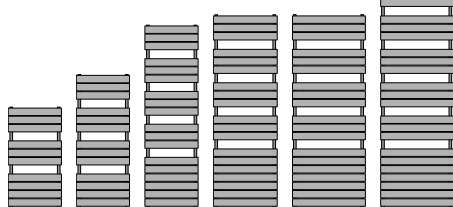
FLC0505 FLC0508 FLC.12 FLC.15 FLC.18

Flores C CH



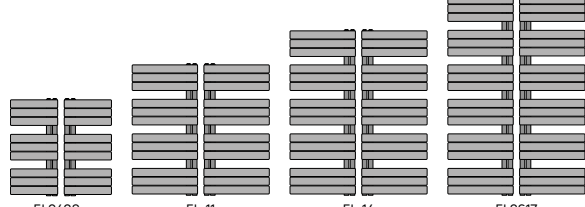
FLC0805 FLC1205 FLC1506 FLC1806

Muna
Muna T



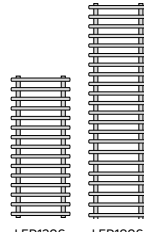
MU0509 MU0512 MU0516 MU0617 MU0817 MU0820

Elato
Elato T



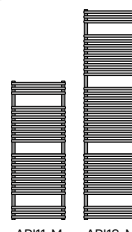
EL0408 EL.11 EL.14 EL0617

Leros M



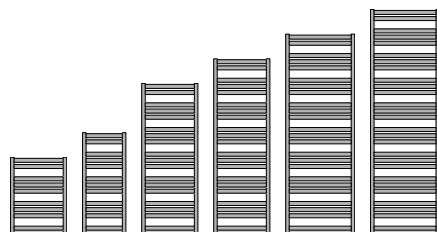
LER1206 LER1806

Apia



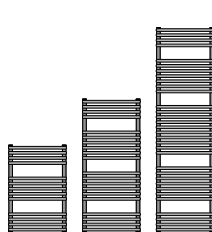
API11.M API18.M

Java



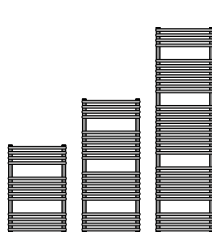
JA0507 JA.09 JA.13 JA0515 JA0617 JA0619

Santorini



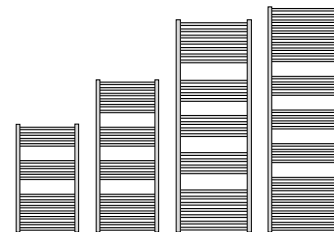
SA.07 SA.11 SA.17

Santorini C



SAC.07 SAC.11 SAC.17

Banga

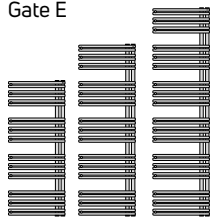


BAT1550 BAT2150 BAT2660 BAT3260

Ritmes badkamerradiatoren | Rythmes radiateurs sèche-serviettes

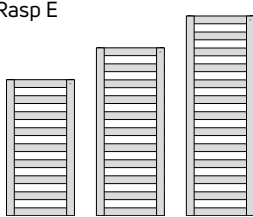
elektrisch | électrique

Gate E



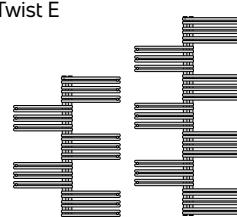
1194 mm 1514 mm 1834 mm

Rasp E



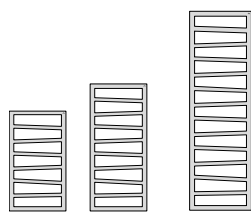
1222 mm 1510 mm 1798 mm

Twist E



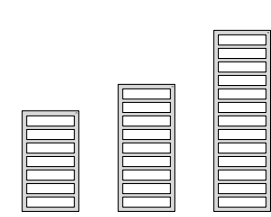
1194 mm 1674 mm

Squasy E



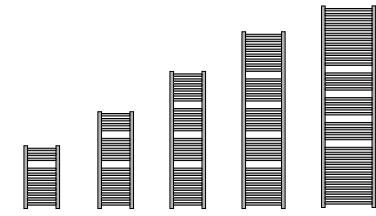
1120 mm 1360 mm 1840 mm

Squara E



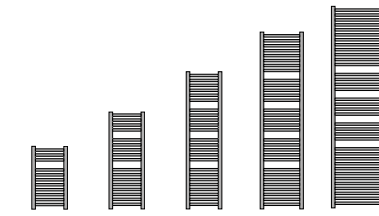
B = 1120 mm B = 1360 mm B = 1840 mm

Flores E
Flores E T



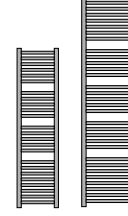
FLED0505 FLED0508 FLED0512 FLED.15 FLED.18

Flores C E



FLEDC0505 FLEDC0508 FLEDC0512 FLEDC.15 FLEDC.18

Jarl C CH



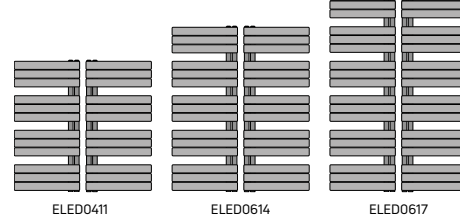
4850032 4850035

Muna E
Muna E T



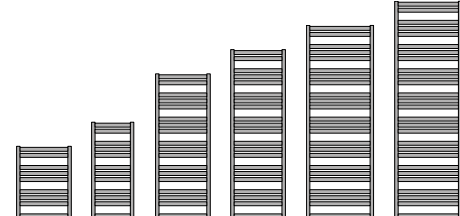
MUED0509 MUED0512 MUED0516 MUED0617 MUED0618

Elato E
Elato E T



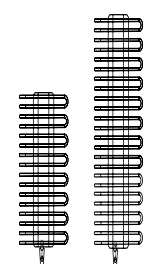
ELED0411 ELED0614 ELED0617

Java E



JAED0507 JAED.09 JAED.13 JAED0515 JAED0617 JAED0619

Maroa BW



4840031 4840032

Bagana



BAGT1150

Tabel met gecertificeerde assortimenten | Tableau des gammes certifiées

Gecertificeerd assortiment | gamme certifiée
Mark NF047

Mark NF047	Radson name	Certificate
VRP 10	Vertical Type 10	18.12.132
VRP 20	Vertical Type 20	18.12.133
VERTICAL TYPE 21	Vertical Type 21	18.12.130
VERTICAL TYPE 22 C	Vertical Type 22C	18.12.131
KOS V TYPE 20	Kos V Type 20	18.12.111
KOS V TYPE 21C	Kos V Type 21C	18.12.112
KOS V TYPE 22	Kos V Type 22	18.12.113
FARO V TYPE 20	Faro V Type 20	18.12.155
FARO V TYPE 21C	Faro V Type 21C	18.12.156
FARO V TYPE 22	Faro V Type 22	18.12.157
TINOS V TYPE 11	Tinos V Type 11	18.12.128
TINOS V TYPE 21	Tinos V Type 21	18.12.129
PAROS V TYPE 11	Paros V Type 11	18.12.114
PAROS V TYPE 21	Paros V Type 21	18.12.115
FLORES	Flores	18.12.143
FLORES M	Flores M	18.12.147
FLORES C	Flores C	18.12.145
FLORES CM	Flores C M	18.12.146
MUNA	Muna	18.12.142
ELATO	Elato	18.12.144
JAVA	Java	18.12.140

Gecertificeerd assortiment | gamme certifiée
RAL Güteszeichen Heizkörper aus Stahl

RAL Bezeichnung	Radson name	GZ-Reg.Nr.
Radson Vertical VR21	Vertical Type 21	0324
Radson Vertical VR22	Vertical Type 22	0325
Kos-Faro V20	Kos V / Faro V Type 20	1031
Kos-Faro / Tinos-Paros	Kos V / Faro V Type 21	0323
Kos-Faro V22	Kos V / Faro V Type 22	0900
Tinos-Paros V11	Tinos / Paros Type 11	1030

Inregelstand kraanlichaam volgens EN442 - 75/55/20°C op te vangen drukverlies 10 kPa

Réglage de la vanne suivant EN442 - 75/55/20 °C perte de charge compensé 10kPa

		type 11								type 21S								type 22								type 33							
	HOOGTE/HAUTEUR	300	400	450	500	600	750	900	300	400	450	500	600	750	900	300	400	450	500	600	750	900	300	400	450	500	600	750	900				
450	75/55/20	210	270	298	326	379	454	524	305	379	415	449	515	609	699	400	508	559	607	698	821	928	568	731	806	879	1015	1194	1347				
	Kv stand/position	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3				
600	75/55/20	280	359	397	434	506	605	698	407	506	553	598	686	812	932	533	678	745	810	931	1095	1238	758	974	1075	1172	1353	1592	1796				
	Kv stand/position	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3				
750	75/55/20	350	449	496	543	632	757	873	509	632	691	748	858	1015	1165	667	847	931	1012	1164	1368	1547	947	1218	1344	1465	1691	1990	2245				
	Kv stand/position	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4				
900	75/55/20	421	539	596	652	758	908	1048	611	759	829	897	1029	1218	1398	800	1016	1117	1215	1397	1642	1856	1136	1461	1613	1758	2029	2388	2695				
	Kv stand/position	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4				
1050	75/55/20	491	629	695	760	885	1060	1222	713	885	968	1047	1201	1421	1631	934	1186	1304	1417	1629	1915	2166	1326	1705	1882	2051	2367	2786	3144				
	Kv stand/position	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4				
1200	75/55/20	561	719	794	869	1011	1211	1397	814	1012	1106	1197	1372	1624	1864	1067	1355	1490	1620	1862	2189	2475	1515	1948	2151	2344	2705	3184	3593				
	Kv stand/position	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	5				
1350	75/55/20	631	809	894	978	1138	1362	1571	916	1138	1244	1346	1544	1827	2097	1200	1525	1676	1822	2095	2463	2784	1705	2192	2419	2638	3044	3582	4042				
	Kv stand/position	2	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	5				
1500	75/55/20	701	899	993	1086	1264	1514	1746	1018	1265	1382	1496	1715	2030	2330	1334	1694	1862	2025	2328	2736	3094	1894	2435	2688	2931	3382	3980	4491				
	Kv stand/position	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5				
1650	75/55/20	771	988	1092	1195	1390	1665	1921	1120	1391	1520	1645	1887	2233	2563	1467	1863	2049	2227	2561	3010	3403	2083	2679	2957	3224	3720	4378	4940				
	Kv stand/position	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	6				
1800	75/55/20	841	1078	1192	1303	1517	1816	2095	1222	1518	1659	1795	2058	2436	2796	1600	2033	2235	2429	2793	3284	3713	2273	2922	3226	3517	4058	4776	5389				
	Kv stand/position	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	5	6				
1950	75/55/20					1643			1323	1644	1797	1944	2230	2639	3029	1734	2202	2421	2632	3026	3557	4022	2462	3166	3495	3810	4396	5174	5838				
	Kv stand/position					3			3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
2100	75/55/20					1770			1425	1771	1935	2094	2401	2842	3262	1867	2372	2607	2834	3259	3831	4331	2652	3409	3764	4103	4734	5572	6287				
	Kv stand/position					3			3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
2250	75/55/20					1896			1527	1897	2073	2244	2573	3045	3495	2001	2541	2793	3037	3492	4104	4641	2841	3653	4032	4396	5073	5970	6736				
	Kv stand/position					3			3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
2400	75/55/20					2022			1629	2024	2212	2393	2745	3248	3728	2134	2710	2980	3239	3725	4378	4950	3030	3896	4301	4689	5411	6368	7186				
	Kv stand/position					4			3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	6				
2550	75/55/20					2149			1731	2150	2350	2543	2916	3451	3961	2267	2880	3166	3442	3957	4652	5260	3220	4140	4570	4982	5749	6766	7635				
	Kv stand/position					4			3	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6				
2700	75/55/20								1832	2277	2488	2692	3088	3654	4194	2401	3049	3352	3644	4190	4925	5569	3409	4383	4839	5275	6087	7164	8084				
	Kv stand/position								3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6				
3000	75/55/20								2036	2530	2764	2991	3431	4060	4660	2667	3388	3725	4049	4656	5473	6188	3788	4870	5377	5861	6763	7960	8982				
	Kv stand/position								4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6				

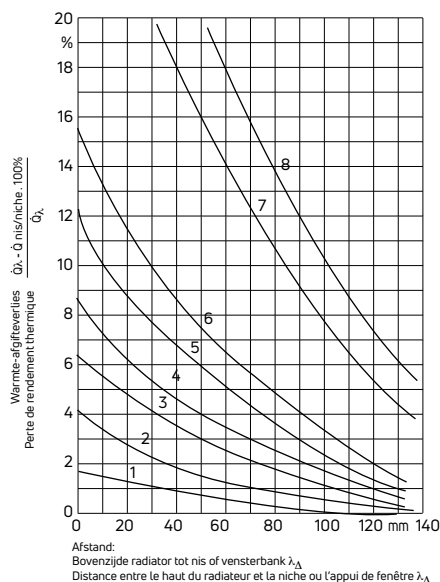
Indien het op te nemen drukverlies niet gekend is, raden wij u aan een Δp van 10 kPa te gebruiken

Quand la perte de charge compensé n'est pas connu, nous vous advoisons de prendre un Δp de 10 kPa

Luchtdoorstroming

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden.

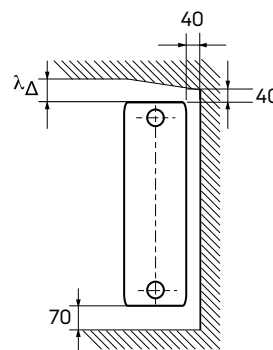
Bij inbouw van paneelradiatoren en kolomradiatoren in nissen of onder vensterbanken, dient men rekening te houden met mogelijke warmte-afgifte verliezen. Om dit te beperken dient men een bepaalde afstand boven en onder de radiator te respecteren. Het verlies in warmte-afgifte is af te lezen in onderstaande grafiek.



Circulation d'air

Lors du montage il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur.

Dans le cas d'un montage encastré de radiateurs à panneaux et radiateurs à colonne dans des niches ou sous des appuis de fenêtre, il faut tenir compte d'éventuelles pertes de rendement thermique. Pour limiter ces dernières, il faut respecter une certaine distance en dessous de et au-dessus du radiateur. Le graphique suivant représente la perte de rendement thermique.



- 1 buisradiatoren - radiateurs avec tubes
- 2 kolomradiatoren - radiateurs tubulaires
- 3 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 10
- 4 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 11
- 5 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 20
- 6 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 30
- 7 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 22
- 8 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 33

Algemeen | Général

Leveringstermijnen

paneel- en plintriadatoren

voorraad Radson: uit stock leverbaar
op bestelling: 20 werkdagen

badkamer-, design- en Delta standaard radiatoren

voorraad Radson: uit stock leverbaar
op bestelling: contacteer Radson

elektrische radiatoren

10 of 25 werkdagen

Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden

Tenzij schriftelijk anders door ons bevestigd gelden onderstaande voorwaarden bij elke verkoop of levering, zelfs al wijken ze af van de algemene koopvoorwaarden van de koper. Door zijn bestelling aanvaardt de koper onherroepelijk deze voorwaarden.

- Bestellingen, leveringsvoorwaarden en mogelijke andere bepalingen of omschrijvingen zijn slechts geldend indien PURMO GROUP BELGIUM NV deze schriftelijk en uitdrukkelijk heeft aanvaard. Indien PURMO GROUP BELGIUM NV bij het doen van een aanbod een termijn heeft gesteld voor het aannemen ervan, wordt de overeenkomst geacht tot stand te zijn gekomen, wanneer de koper voor het verlopen van deze termijn schriftelijk bericht heeft het aanbod te aanvaarden, met dien verstande evenwel, dat er een overeenkomst tot stand is gekomen, wanneer dit bericht niet binnen een week na afloop van deze termijn is binnengekomen. Prijslijsten, catalogi en modellen worden slechts als documentatie ter beschikking gesteld, zij kunnen ons nooit verbinden en mogen door ons zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden. De modellen en catalogi blijven eigendom van PURMO GROUP BELGIUM NV. PURMO GROUP BELGIUM NV is slechts verbonden door verbintenissen aangegeven door haar agenten, vertegenwoordigers en bedienden, indien zij deze heeft bevestigd.
- Wijziging of annulatie van bestelling. Deze worden niet meer in aanmerking genomen indien de fabricatie van het bestelde materiaal reeds is begonnen.
- Levering. Onze leveringsdata in de orderbevestigingen vermeld, duiden aan wanneer de goederen vermoedelijk onze firma verlaten. Zij worden slechts ter informatie opgegeven en zo nauwkeurig mogelijk gevolgd. Een eventuele laattijdige levering mag niet aanleiding geven tot verbreken van de verkoop of weigering van de bestelling en kan PURMO GROUP BELGIUM NV gezinszins verplichten tot schadevergoeding.
- De verkoop wordt geacht te Zonhoven te hebben plaatsgehad in onze firma. De goederen reizen op risico en verantwoordelijkheid van de koper, ook bij franco levering. Wanneer PURMO GROUP BELGIUM NV zich gelast met het vervoer der goederen, geschiedt de levering aan de ingang van de bouwerven. Het verplaatsen der goederen door het personeel der PURMO GROUP BELGIUM NV, in de werkhuizen of op de werf van de koper, of het brengen naar hogere verdiepingen geschiedt volledig op risico en verantwoordelijkheid van de koper. Iedere klacht moet bij de levering aan de transporteur gemeld worden en binnen de 48 uur aan PURMO GROUP BELGIUM NV bevestigd bij aangetekend schrijven. Geen enkele klacht geeft de koper het recht de betaling uit te stellen of het bedrag ervan te verminderen.
- De gevallen van overmacht, inbegrepen beschadiging van de inrichting, ongevallen aan personen, staking, oorlog, nalatigheid van de leveranciers, gebrek aan of vertraging in het vervoer, enz. waardoor de levering wordt belemmerd of vertraagd, ontlasten PURMO GROUP BELGIUM NV van elke verantwoordelijkheid en geven haar recht aan haar verbintenissen geheel of gedeeltelijk te verzaken zonder dat de koper aanspraak kan maken op schadevergoeding.
- Vervoer. Al onze prijzen zijn berekend voor afname aan de fabriek depots. Alle bestellingen waarvan het factuurbedrag hoger is dan € 375,00 (exclusief BTW) worden kosteloos door onze zorgen ter plaatse besteld, indien het een bestelling betreft voor één enkele bestemming vervat op één bestelbon of een groepering van bestellingen die door ons kan geleverd worden in één enkele verzending. Vervoerkosten voor gehele of gedeeltelijke leveringen beneden de € 375,00 worden berekend aan € 0,25/m² V.O. met een minimum van € 6,20 en een maximum van € 12,40. Met uitzondering van gelakte uitvoering, worden onze radiatoren onverpakt verzonden. Indien uitdrukkelijk een speciaalverpakking (krat) gewenst wordt, wordt deze in rekening gebracht. Deze speciaalverpakking wordt teruggenomen indien voorafgaandelijk hierover een overeenkomst gemaakt werd.
- Eigendomsvoorbehoud. De goederen blijven het eigendom van de koper zolang door de koper de verschuldigde koopsom, verhoogd met alle kosten, lasten en vergoedingen, zoals opgenomen in de algemene en/of bijzondere voorwaarden die de verkoop beheersen, voortvloeiend uit laattijdige betaling, niet werd voldaan; zelfs indien de goederen bewerkt werden. Eens de goederen geleverd zijn, draagt de koper alle verlies- en vernietigingsrisico's. Voor België verwijzing naar artikel 491 van het Strafwetboek; waarvan de tekst als volgt luidt: Artikel 491: "Hij die ten nadele van een ander goederen, gelden, koopwaren, biljetten, geschriften van om het even welke aard, die een verbintenis of een schuldbevrijding inhouden of teweegbrengen en die hem overhandigd zijn onder verplichting om ze terug te geven of ze voor een bepaald doel te gebruiken of aan te wen-

Délais de livraison

radiateurs panneaux et plinthe

stock Radson: disponible de stock
sur demande: 20 jours ouvrables

radiateurs sèche-serviettes, design et Delta assortiment standard

stock Radson: disponible de stock
sur demande: veuillez contacter Radson

radiateurs électriques

10 ou 25 jours ouvrables

Les conditions de vente et de livraison

A moins que nous n'en convenions autrement par écrit, les conditions générales ci-dessous s'appliquent à toute vente ou à toute livraison, même lorsqu'elles divergent des conditions générales d'achat de l'acheteur. Les présentes conditions générales lient irrévocablement l'acheteur lorsqu'il passe une commande.

- Les commandes, conditions de livraison et éventuelles autres dispositions ou descriptions ne sont valables que si elles ont été expressément acceptées par écrit par PURMO GROUP BELGIUM SA. Si, lors de la remise d'une offre, PURMO GROUP BELGIUM SA a précisé un délai pour son acceptation, le contrat est réputé avoir été conclu lorsque l'acheteur a notifié par écrit l'acceptation de cette offre avant l'expiration de ce délai, étant toutefois entendu qu'un contrat est conclu lorsque cette notification n'est pas reçue au cours d'une période d'une semaine à compter de l'expiration de ce délai. Les listes de prix, les catalogues et les modèles ne sont mis à disposition qu'à titre de documentation; ils ne peuvent jamais nous lier et peuvent être modifiés par nos soins sans avertissement préalable. Les modèles et catalogues demeurent la propriété de PURMO GROUP BELGIUM SA. PURMO GROUP BELGIUM SA n'est lié que par des engagements donnés par ses agents, représentants et employés, pour autant qu'elle les ait confirmés.
- Modification ou annulation de la commande. Elles ne sont pas prises en considération si la fabrication du matériel commandé a déjà débuté.
- Livraison. Les délais de livraison indiqués dans les confirmations de commande sont les dates auxquelles les marchandises devraient quitter nos établissements. Ils ne sont cependant donnés qu'à titre d'information et sont respectés dans la mesure du possible. Une éventuelle livraison tardive ne peut pas donner lieu à la résiliation de la vente, ni au refus de la commande et ne peut en aucun cas contraindre PURMO GROUP BELGIUM SA à verser un quelconque dédommagement.
- La vente est réputée être conclue à Zonhoven, au siège de notre entreprise. Les marchandises voyagent aux risques et sous la responsabilité de l'acheteur, même en cas de livraison franco. Lorsque PURMO GROUP BELGIUM SA se charge du transport des marchandises, la livraison s'effectue à l'entrée des chantiers de construction. Le déplacement des marchandises par le personnel de PURMO GROUP BELGIUM SA, dans les ateliers ou sur le chantier de l'acheteur, ou leur hissage à des étages supérieurs s'effectuent entièrement aux risques et sous la responsabilité de l'acheteur. Toute plainte lors de la livraison doit être signalée au transporteur et être confirmée à PURMO GROUP BELGIUM SA par courrier recommandé adressé dans un délai de 48 heures. Aucune plainte ne confère le droit à l'acheteur de différer le paiement ou d'en réduire le montant.
- Les cas de force majeure, y compris les détériorations subies par l'établissement, les accidents survenus aux personnes, les grèves, la guerre, la négligence des fournisseurs, le problème ou le retard de transport, etc., qui entravent ou empêchent la livraison, exonèrent PURMO GROUP BELGIUM SA de toute responsabilité et lui confèrent le droit de renoncer, en tout ou en partie, à ses engagements, sans que l'acheteur ne puisse revendiquer le moindre dédommagement.
- Transport. Tous nos prix sont calculés avant enlèvement aux entrepôts de notre usine. Toutes les commandes dont le montant facturé dépasse €375,00 (hors TVA) sont livrées sur place sans frais par nos soins, pour autant qu'il s'agisse, d'une part, d'une commande à livrer en un seul endroit, figurant sur un bon de commande unique, ou, d'autre part, d'un ensemble de commandes que nous pouvons livrer dans le cadre d'un envoi unique. Les frais de transport afférents aux livraisons totales ou partielles, d'un montant inférieur à €375,00, sont calculés à €0,25/m² surface de plancher, avec un minimum de €6,20 et un maximum de €12,40. Nos radiateurs sont livrés sans emballage, à l'exclusion des radiateurs en exécution laquée. Si un emballage spécial (casse) est expressément souhaité, il sera comptabilisé. Cet emballage spécial est repris si cette reprise a été convenue au préalable.
- Réserve de propriété. Les marchandises demeurent la propriété du vendeur aussi longtemps que le prix d'achat dû par l'acheteur, majoré de tous les coûts, charges et indemnités figurant dans les conditions générales et/ou particulières applicables à la vente et découlant du retard de paiement, n'a pas été acquitté, même si les marchandises ont été mises en œuvre. Dès que les marchandises ont été livrées, l'acheteur supporte tous les risques de perte et de destruction. En ce qui concerne la Belgique, il est fait référence à l'article 491 du Code pénal, dont le libellé est le suivant: Article 491: "Quiconque aura frauduleusement soit détourné, soit dissipé au préjudice d'autrui, des effets, deniers, marchandises, billets, quittances, écrits de toute nature contenant ou opérant obligation ou décharge et qui lui avaient été remis à la condition de les rendre ou d'en faire un usage ou un emploi

den bedrieglijk verduistert of verspilt, wordt gestraft met gevangenisstraf van een maand tot 5 jaar en met een geldboete van zesentwintig frank tot vijfhonderd frank. De schuldige kan bovendien worden veroordeeld tot ontzetting van rechten overeenkomstig artikel 33.*

8. Betaling. PURMO GROUP BELGIUM NV behoudt zijn recht voor van de koper een waarborg te eisen tot het nakomen van zijn verbintenissen, zelfs na gedeeltelijke levering der goederen. Indien de koper weigert de gevraagde waarborg te geven, heeft PURMO GROUP BELGIUM NV het recht de uitvoering van bestelling of het saldo ervan, te schorsen. De facturen van PURMO GROUP BELGIUM NV zijn betaalbaar te Zonhoven en dienen contant bij levering te worden voldaan, tenzij anders wordt overeengekomen. Eventuele discontokosten of andere kosten zijn ten laste van de koper. Bij te late betalingen heeft PURMO GROUP BELGIUM NV het recht een nalatigheidintrest in rekening te brengen, berekend op basis van de discontovoet der ECB, voor niet geaccepteerde handelseffecten, verhoogd met 1 %; na aangetekende ingebrekestelling zal daarenboven het factuurbedrag met 20 % verhoogd worden wegens schadeloosstelling. Bij het niet aanhouden van de overeengekomen betalingsvoorwaarden door de koper, heeft PURMO GROUP BELGIUM NV het recht verdere leveringen uit te stellen en nog lopende bestellingen zonder verwittiging te annuleren. De niet-betaling op haar vervaldag van één enkele factuur maakt het verschuldigd saldo van al de andere zelfs niet vervallen facturen van rechtswege onmiddellijk eisbaar. Wanneer de koper nalaat zijn verbintenissen uit te voeren, zal de verkoop van rechtswege en zonder ingebrekestelling ontbonden zijn. De wilsuiting hiertoe per aangetekend schrijven door de verkoper zal hiervoor volstaan.
9. Terugname en / of annulatie van radiatoren is slechts mogelijk na wederzijdse overeenkomst en enkel voor radiatoren die voorkomen op de laatste geldige voorraadlijst. Het vergoedingspercentage wordt door onze diensten bepaald in overleg met de klant.
10. Terugzendingen in extensie tot de voorwaarden bij annulaties dienen de volgende voorwaarden vervuld zijn.
 - alle terugzendingen moeten voorzien zijn van een etiket met naam en adres van de cliënt aan wie ze door ons gefactureerd werden.
 - de verzending moet bovendien geschieden met betaald porto. Terughalen door de vervoerdienst der PURMO GROUP BELGIUM NV kan aangerekend worden.
 - slechts na onderzoek zal door ons een eventuele vergoeding worden uitbetaald.
11. Uitgestelde levering. Indien de levering van bestelde materialen door de koper wordt uitgesteld of op afroep geplaatst behoudt PURMO GROUP BELGIUM NV zich het recht voor, na verloop van drie maanden, hetzij onmiddellijke betaling van de koopsom te vorderen, hetzij de koopovereenkomst te annuleren, hetzij de materialen ter berekenen tegen de prijs geldig op de dag der levering, een en ander zonder dat hiervoor aanmaning nodig is en onverminderd het recht de koper voor schadevergoeding of intrest aan te spreken.
12. Waarborg
Radson producten worden gewaarborgd voor een termijn (vanaf aankoopdatum) van:
 - 10 jaar voor radiatoren (tot max. 11 jaar na productiedatum)
 - 5 jaar voor de Figuresse en verzinkte radiatoren (tot max. 6 jaar na productiedatum)
 - 2 jaar voor plintverwarming, ventilo-convectoren, elektrische en elektronische onderdelen
 - 5 jaar voor Unisenza en Unisenza Plus
 - 10 jaar voor vloerverwarmingssystemen
 - 30 jaar voor vloerverwarmingsbuizen PERT / PEX-PENTA en 10 jaar voor SKR
 - 2 jaar voor de Zento warmtepomp vanaf indienststelling (tot max. 3 jaar na aankoopdatum)
 - 5 jaar voor geglazuurde warmtepomp tanks en 3 jaar voor de geëmailleerde
 - 2 jaar voor de Eco Hydro Kit

De waarborg vangt aan vanaf de facturatedatum (= aankoopdatum) van PURMO GROUP BELGIUM NV aan de Koper
De waarborg is enkel geldig tegen alle fabricagegebreken wanneer zij worden aangewend in normale omstandigheden (voor een verwarmingssysteem met warm water), bij gebruik waarvoor het product is bestemd en indien de producten binnen de gestelde specificaties en instructies worden toegepast en worden geïnstalleerd volgens de regels van de kunst. Deze waarborg geldt niet voor gebreken veroorzaakt door installatiefouten of factoren extern aan onze producten (waterkwaliteit, zuurstofdoorlatende leidingen, overmatig vocht, ...).

In geval van grondstof- of fabricagegebreken, door PURMO GROUP BELGIUM NV erkend, heeft de koper het recht enkel herstelling of vervanging van de foutieve delen te eisen. Uitdrukkelijk wordt overeengekomen dat PURMO GROUP BELGIUM NV niet tot enige schadevergoeding is gehouden noch voor persoonlijke ongevallen noch voor schade aan andere goederen noch wegens gederfde winst.

13. Bevoegde rechtbank. Ingeval van betwisting, zijn de Rechtbanken van Hasselt of de Rechtbanken van de woonplaats van de koper, naar keuze van de verkoper, alleen bevoegd. Gedetailleerde waarborgbepalingen: zie website.
Alle prijzen zijn vermeld in €, excl. BTW. Dit document is niet bindend. PURMO GROUP Belgium NV behoudt zich het recht voor, de productie zonder voorafgaand bericht te wijzigen.

Gedetailleerde waarborgbepalingen: zie website

déterminé, sera puni d'un emprisonnement d'un mois à cinq ans et d'une amende de vingt-six francs à cinq cents francs. Le coupable pourra, de plus, être condamné à l'interdiction, conformément à l'article 33.»

8. Paiement. PURMO GROUP BELGIUM SA se réserve le droit d'exiger de l'acheteur une garantie servant à assurer le respect de ses engagements, même après la livraison partielle des marchandises. Si l'acheteur refuse de constituer la garantie demandée, PURMO GROUP BELGIUM SA a le droit de suspendre l'exécution de la commande ou le solde de cette commande. Les factures de PURMO GROUP BELGIUM SA sont payables à Zonhoven et doivent être acquittées au comptant lors de la livraison, à moins qu'il n'en soit convenu autrement. Les éventuels frais d'escompte ou autres sont à charge de l'acheteur. En cas de retard de paiement, PURMO GROUP BELGIUM SA a le droit de comptabiliser un intérêt moratoire, calculé sur la base du taux d'escompte de la ECB, pour les titres commerciaux protestés, majoré de 1 %; après mise en demeure adressée par courrier recommandé, le montant de la facture sera en outre majoré de 20 % au titre d'indemnisation. En cas de non-respect, par l'acheteur, des conditions de paiement convenues, PURMO GROUP BELGIUM SA a le droit de suspendre toutes les autres livraisons et d'annuler sans notification préalable les commandes encore en cours. Le non-paiement à la date d'échéance d'une seule facture rend exigible, immédiatement et de plein droit, le paiement du solde de toutes les autres factures, éventuellement non encore exigibles. Lorsque l'acheteur omet d'exécuter ses engagements, la vente sera résiliée de plein droit et sans mise en demeure. L'expression de la volonté signifiée par recommandé par le vendeur suffira en l'espèce.
9. La reprise et / ou l'annulation de radiateurs n'est (ne sont) possible(s) que de commun accord et uniquement en ce qui concerne les radiateurs figurant sur la dernière liste de stock valable. Le pourcentage d'indemnisation est déterminé par nos services en concertation avec le client.
10. Renvois. En compléments des présentes conditions, les conditions suivantes doivent être respectées en cas d'annulations:
 - tous les renvois doivent être munis d'une étiquette où figurent le nom et l'adresse du client auquel ils ont été facturés par nos soins.
 - le renvoi doit en outre s'effectuer avec port payé. La reprise par le service de transport PURMO GROUP BELGIUM SA peut être comptabilisée.
 - nous n'acquitterons une éventuelle indemnité qu'après examen de la question.
11. Livraison différée. Si la livraison des matériaux commandés est différée par l'acheteur ou s'il s'agit de livraison sur demande, PURMO GROUP BELGIUM SA se réserve le droit, à l'écoulement d'un délai de trois mois, soit de réclamer le paiement immédiat du prix d'achat, soit d'annuler le contrat de vente, soit de calculer le matériel au prix en vigueur au jour de la livraison, sans que la moindre sommation ne soit nécessaire et sans préjudice du droit de demander un dédommagement ou un intérêt à l'acheteur.
12. Garantie
Les produits Radson sont garantis pendant une période (à partir de la date d'achat) de
 - 10 ans sur les radiateurs (jusqu'à max. 11 ans après la date de production)
 - 5 ans sur la gamme Figuresse et les radiateurs galvanisés (jusqu'à max. 6 ans après la date de production)
 - 2 ans sur les radiateurs plinthe, les ventilo-convecteurs et les composants électriques / électroniques
 - 5 ans sur la régulation Unisenza et Unisenza Plus
 - 10 ans sur les systèmes de chauffage et rafraîchissement par le sol
 - 30 ans sur les tubes de chauffage par le sol PERT ou PEX-PENTA et 10 ans sur SKR
 - 2 ans sur la pompe à chaleur Zento à partir de la mise en service (jusqu'à 3 ans maximum à partir de la date d'achat)
 - 5 ans sur les réservoirs vitrés et 3 ans sur les réservoirs émaillés de la pompe à chaleur.
 - 2 ans sur le Eco Hydro Kit

La garantie commence à compter de la date de la facture (= date d'achat) de PURMO GROUP BELGIUM NV à l'acheteur
Ceci contre tous les défauts de fabrication lorsqu'ils sont utilisés dans des conditions normales (pour un système de chauffage fonctionnant avec de l'eau chaude), s'ils sont utilisés pour l'usage auquel ils sont destinés, si les produits sont appliqués dans le respect des spécifications et instructions définies et s'ils sont installés selon les règles de l'art.
Cette garantie ne s'applique pas aux vices causés par les erreurs d'installation ou les facteurs externes aux radiateurs (qualité de l'eau, conduites perméables, humidité excessive, ...).

En cas de vice de matière ou de fabrication, reconnus par PURMO GROUP BELGIUM SA, l'acheteur ne peut exiger que la réparation ou le remplacement des parties défectueuses. Il est expressément convenu que PURMO GROUP BELGIUM SA n'est pas tenu au moindre dédommagement; PURMO GROUP BELGIUM SA n'est en outre pas responsable des lésions corporelles, ni des dommages causés à d'autres marchandises, ni du manque à gagner.

13. Tribunal compétent. En cas de litige, seuls les Tribunaux de Hasselt ou les Tribunaux du domicile de l'acheteur seront compétents, à l'entière discrétion du vendeur. Conditions de garantie détaillées: voir site web.
Les prix sont indiqués en €, hors TVA. Le présent document est sans aucun engagement. PURMO GROUP BELGIUM SA se réserve le droit de modifier la production sans notification préalable.

Dispositions détaillées de la garantie : voir site web

Notes

[illegible]

[illegible]

Notes

[illegible]

[illegible]

Notes

[illegible]

[illegible]

Notes

[illegible]

[illegible]

Notes

[illegible]

[illegible]

Notes

[illegible]

[illegible]

Notes

[illegible]

RADSON

Vogelsancklaan 250

B-3520 Zonhoven

T +32 (0)11 81 31 41

www.radson.com

Dit document is met de grootst mogelijke zorg samengesteld.

Niets uit deze uitgave mag zonder uitdrukkelijke, schriftelijke toestemming van PURMO GROUP BELGIUM NV worden overgenomen of vermenigvuldigd. PURMO GROUP BELGIUM NV is niet aansprakelijk voor eventuele onjuistheden of gevolgen van gebruik of misbruik van de informatie in dit document.

Ce document a été élaboré avec le plus grand soin.

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni distribuée sans l'autorisation expresse de PURMO GROUP BELGIUM SA. PURMO GROUP BELGIUM SA n'est pas responsable pour d'éventuelles inexactitudes ou conséquences découlant de l'usage ou de l'abus des informations contenues dans ce document.

