



Tietolehti

2025-12-15

Plan Compact (FC)

Huomaamaton muotoilu



- ✓ Viimeistely ulkonäkö
- ✓ Optimaalinen lämmön jakautuminen
- ✓ Esiasennetut sivupaneelit
- ✓ Koristeritilä
- ✓ Lapsiturvallinen kiinnitys

Plan Compact on perinteinen, neutraalisti muotoiltu ja sileällä etupaneelilla varustettu paneeliradiaattori suljettuihin vesikiertosiin keskustämmitysjärjestelmiin. Todella korkealaatuinen radiaattori, jonka viimeistely on erittäin hienostunut. Plan Ventil Compact on suunniteltu optimaaliseen lämpösäteilyyn standardin EN442-1 mukaisesti ja kaikki mallit ovat CE-merkittyjä. Plan Compact toimitetaan asennetuilla sivupaneeleilla, yläritilällä ja lapsiturvallisella kiinnityksellä. Radiaattorissa on valmiiksi asennettuna päätylevyt, päälliritilä, päätytulppa ja ilmausruuvi. Pakkauksessa on mukana pikakannakkeet. Valkoinen RAL 9016.



Käyttöalue

Plan Compact sopii sekä kotitalouksien että kaupallisiin lämmityssovelluksiin. Se tarjoaa tyylikkään, tasaisen teräslevymuotoilun, sivupaneelit ja yläritilät.

Ihanteellinen 2-putkisiin pumpattuihin epäsuoriin järjestelmiin, se sopii eri mittoihin helppoa vaihtoa varten.

Mitoitus

Käytä Heat Loss Calculator -laskinta määrittääksesi tarvittavan lämmöntuoton Plan Compact -sarjasta. Saatavilla tyyppinä 11, 21, 22 ja 33.

Käyttö

Plan Compact -lämmittimet toimitetaan ilmanpoistovenktiliin ja tulppasarjojen kanssa. Asenna

termostaattiset patteriventtiilit lämpötilan säätöä varten. Sopii 2-putkisiin epäsuoriin järjestelmiin, varmista liitosten tiiviys ja noudata asennusohjeita.

Suunnittelijan teksti

Plan Compact -lämmittimet ovat korkealaatuisia paneelilämmittimiä, joissa on tasainen etupaneeli, sivupaneelit ja yläritilä. Valmistettu teräksestä ja saatavilla tyypeissä 11, 21, 22 ja 33, ne tarjoavat optimaalisen lämmönjakelun. Sopii 2-putkisiin pumppujärjestelmiin, joissa on 4 x 1/2" BSP -liitännät. Testattu 10,5 barin paineella ja käyttölämpötila jopa 100°C. Saatavilla eri korkeuksina ja pituuksina, mikä takaa helpon asennuksen ja vaihdon. Ihanteellinen sekä kotitalouksien että kaupallisiin lämmityssovelluksiin. Mukana 10 vuoden takuu valmistusvirheiden varalta.



Määrittelyt

OMINAISUUDET	YKSIKKÖ	ARVOT
ETIM-luokka		EC011022 - Radiaattori
Materiaali		teräs
Tyyppi		11, 21, 22, 33
Pintarakenne		profiiloitu
Suurin käyttöpaine	baari (bar)	10
Vakioliitäntöjen määrä		--
Lämmitysteho EN 442 -hyväksytyn laboratorion mukaan		Kyllä
Vakioväri		Kyllä
Väri		valkoinen
Säleikkö/Peitelevy		Kyllä
Säleikkö/Peitelevy		Kyllä
RAL-numero		9016
Kiiltoaste		kiiltävä
Kierrekoko (tuuma)		--
Liitäntä kierre		--
Yhden pisteen liitännällä		Kyllä
Ilmausliitännällä		Kyllä
Ilmausventtiilillä/ilmaajalla		Kyllä
Tyhjennysmahdollisuudella		Kyllä



Dokumentit

DOKUMENTIT	DOKUMENTTITYYPPI	LINKKI
PURMO - radiaattorivalikoiman tekninen esite, 2018	Product Catalog	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_ed398445-293c-4d35-be10-ab31eca9c1cb
Värikartta 2025	Brochure	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_190325f8-8b3b-4b3a-84d1-15ae17bd0b59
Tiiviskoe, ohjeet ja pöytäkirja - radiattorit ja konvektorit FI-SE	Installation Instructions	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_115bb466-705e-4c8a-8a86-8a72b143398b
Purmo Teholaskenta, Paneeliradiaattorit (DE)	Technical Diagram / Chart	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_2da398bb-5820-4a58-af2d-62333aa4e65e



Resurssit



Product Image (HR) - Plan Compact



450

KORKEUS 450 mm	PITUUS	SYVYYS	Tuotenro/ LVI	TEHO (W) 45/35/20°C	TEHO (W) 55/45/20°C	TEHO (W) 60/45/20°C	TILAVUUS (l)	N- eksponentti	PAINO (kg)
Tyyppi 11									
	400	62	5445384	--	156	--	1.0	1.28	8.3
	500	62	5445385	--	195	--	1.3	1.28	10.0
	600	62	5445386	--	234	--	1.5	1.28	11.7
	700	62	5445387	--	273	--	1.8	1.28	13.4
	800	62	5445388	--	312	--	2.0	1.28	15.1
	900	62	5445389	--	351	--	2.3	1.28	16.8
	1000	62	5445390	--	391	--	2.5	1.28	18.6
	1100	62	5445391	--	430	--	2.8	1.28	20.3
	1200	62	5445392	--	469	--	3.0	1.28	22.0
	1400	62	5445393	--	547	--	3.5	1.28	25.4
	1600	62	5445394	--	625	--	4.0	1.28	28.8
	1800	62	5445395	--	703	--	4.5	1.28	32.3
	2000	62	5445396	--	781	--	5.0	1.28	35.7
	2300	62	5445397	--	898	--	5.8	1.28	40.8
	2600	62	5445398	--	1015	--	6.5	1.28	46.0
	3000	62	5445399	--	1172	--	7.5	1.28	52.8
Tyyppi 21									
	400	72	5445480	--	212	--	2.0	1.29	11.3
	500	72	5445481	--	265	--	2.5	1.29	13.8
	600	72	5445482	--	318	--	3.0	1.29	16.2
	700	72	5445483	--	371	--	3.5	1.29	18.7
	800	72	5445484	--	424	--	4.0	1.29	21.2
	900	72	5445485	--	476	--	4.5	1.29	23.7



450

KORKEUS 450 mm	PITUUS	SYVYYS	Tuoteno/ LVI	TEHO (W) 45/35/20°C	TEHO (W) 55/45/20°C	TEHO (W) 60/45/20°C	TILAVUUS (l)	N- eksponentti	PAINO (kg)
	1000	72	5445486	--	529	--	5.0	1.29	26.2
	1100	72	5445487	--	582	--	5.5	1.29	28.7
	1200	72	5445488	--	635	--	6.0	1.29	31.2
	1400	72	5445489	--	741	--	7.0	1.29	36.1
	1600	72	5445490	--	847	--	8.0	1.29	41.1
	1800	72	5445491	--	953	--	9.0	1.29	46.1
	2000	72	5445492	--	1059	--	10.0	1.29	51.0
	2300	72	5445493	--	1218	--	11.5	1.29	58.5
	2600	72	5445494	--	1376	--	13.0	1.29	66.0
	3000	72	5445495	--	1588	--	15.0	1.29	75.9
Tyyppi 22									
	400	104	5445576	--	270	--	2.0	1.31	12.6
	500	104	5445577	--	338	--	2.5	1.31	15.4
	600	104	5445578	--	406	--	3.0	1.31	18.2
	700	104	5445579	--	473	--	3.5	1.31	21.0
	800	104	5445580	--	541	--	4.0	1.31	23.7
	900	104	5445581	--	608	--	4.5	1.31	26.5
	1000	104	5445582	--	676	--	5.0	1.31	29.3
	1100	104	5445583	--	743	--	5.5	1.31	32.1
	1200	104	5445584	--	811	--	6.0	1.31	34.9
	1400	104	5445585	--	946	--	7.0	1.31	40.4
	1600	104	5445586	--	1081	--	8.0	1.31	46.0
	1800	104	5445587	--	1217	--	9.0	1.31	51.5
	2000	104	5445588	--	1352	--	10.0	1.31	57.1
	2300	104	5445589	--	1555	--	11.5	1.31	65.4



450

KORKEUS 450 mm	PITUUS	SYVYYS	Tuotenro/ LVI	TEHO (W) 45/35/20°C	TEHO (W) 55/45/20°C	TEHO (W) 60/45/20°C	TILAVUUS (l)	N- eksponentti	PAINO (kg)
Tyyppi 33	2600	104	5445590	--	1757	--	13.0	1.31	73.8
	3000	104	5445591	--	2028	--	15.0	1.31	84.9
	400	154	5445672	--	371	--	3.0	1.33	17.9
	500	154	5445673	--	464	--	3.8	1.33	21.8
	600	154	5445674	--	557	--	4.5	1.33	25.7
	700	154	5445675	--	650	--	5.3	1.33	29.7
	800	154	5445676	--	743	--	6.0	1.33	33.6
	900	154	5445677	--	836	--	6.8	1.33	37.6
	1000	154	5445678	--	929	--	7.5	1.33	41.5
	1100	154	5445679	--	1022	--	8.3	1.33	45.4
	1200	154	5445680	--	1114	--	9.0	1.33	49.4
	1400	154	5445681	--	1300	--	10.5	1.33	57.2
	1600	154	5445682	--	1486	--	12.0	1.33	65.1
	1800	154	5445683	--	1672	--	13.5	1.33	73.0
	2000	154	5445684	--	1857	--	15.0	1.33	80.9
	2300	154	5445685	--	2136	--	17.3	1.33	92.7
	2600	154	5445686	--	2415	--	19.5	1.33	104.5
	3000	154	5445687	--	2786	--	22.5	1.33	120.2



900

KORKEUS 900 mm	PITUUS	SYVYYS	Tuotenro/ LVI	TEHO (W) 45/35/20°C	TEHO (W) 55/45/20°C	TEHO (W) 60/45/20°C	TILAVUUS (l)	N- eksponentti	PAINO (kg)
Tyyppi 11									
	2300	62	5445445	--	1594	--	10.3	1.30	79.5
	2600	62	5445446	--	1802	--	11.7	1.30	89.6
	3000	62	5445447	--	2079	--	13.5	1.30	103.0
Tyyppi 21									
	2300	72	5445541	--	2050	--	20.7	1.34	109.7
	2600	72	5445542	--	2318	--	23.4	1.34	123.7
	3000	72	5445543	--	2674	--	27.0	1.34	142.5
Tyyppi 22									
	2300	104	5445637	--	2657	--	20.7	1.35	126.6
	2600	104	5445638	--	3004	--	23.4	1.35	142.8
	3000	104	5445639	--	3466	--	27.0	1.35	164.5
Tyyppi 33									
	2300	154	5445733	--	3639	--	30.6	1.36	178.5
	2600	154	5445734	--	4113	--	34.6	1.36	201.6
	3000	154	5445735	--	4746	--	39.9	1.36	232.3