

Unisenza Plus Thermostaatknop M30

Netherlands - Radson



- Nauwkeurige temperatuurregeling
- Standaard energiebron
- Geolocatie mogelijkheid
- Detectie van open ramen

Productgegevensblad

9/9/2025

Electronic Controls

Unisenza Plus Thermostaatknop M30

Netherlands - Radson

- Uitgebreide systeemgarantie van 5 jaar

Beschrijving

De Unisenza Plus Thermostaatknop is een elektronische thermostatische radiatorkraan (TRV) controller met draadloze communicatiefunctie ter vervanging van een bestaande passieve kop op de standaard TRV in een waterzijdig verwarmingssysteem. Deze heeft de nieuwste ZigBee 3.0 draadloze technologie voor eenvoudige integratie met een slimme verwarmingsoplossing voor individuele radiatorbedieningen.

Toepassingsgebied

De Unisenza Plus Thermostaatknop M30 is ontworpen voor gebruik in hydronische verwarmingssystemen. Het vervangt bestaande thermostaatknoppen op standaard thermostaatknop (TRV's). Het heeft een M30x1.5mm aansluiting en bevat een adapter voor Danfoss RA-ventielen. Geschikt voor draadloze communicatie.

Selectiecriteria

Gebruik onze ontwerpdienst of gebruik onze brochure voor een snelle selectie van de juiste Unisenza Plus Thermostaatknop M30.

Basis gebruiksinstructies

Bezoek www.radson.com voor de volledige handleiding. Download de Unisenza Plus app uit de App Store voor iOS of Google Play. De Unisenza Plus Thermostaatknop M30 kan draadloos worden bediend voor eenvoudige temperatuurregeling van individuele radiatoren. Zorg ervoor dat AA-batterijen zijn geïnstalleerd voor gebruik.

Specificatie van receptteksten

De Unisenza Plus Thermostaatknop M30 kan de bestaande thermostaatknop op een standaard radiatorklep vervangen. De thermostaatknop werkt als een onafhankelijke radiatorknop of, wanneer verbonden met de Unisenza Plus-gateway, werkt draadloos via de Unisenza Plus-app. Het integreert de nieuwste ZigBee 3.0 draadloze technologie voor eenvoudige integratie met andere producten in het Unisenza Plus-assortiment, waardoor een complete slimme verwarmingsoplossing ontstaat. Kenmerken zijn nauwkeurige temperatuurregeling met dubbele thermistors, AA-batterijwerking met meer dan twee jaar batterijduur, geolocatie voor flexibele temperatuurbeheer, een open-raam functie om energie te besparen en een uitgebreide systeemgarantie van 5 jaar

Garantie

Specificatie

Functie	Eenheid	Waarde
Etim Class		EC003263 - Slimme thermostaat
Regeling type aan/uit		No
Regeling type modulerend		Yes
Communicatieprotocol		Merkgebonden
Type voeding		Batterij
Aansluiting		Draadloos
Met ontvanger		No
Meetbereik min	graden Celsius (°C)	5 - 35
Opnemer extern		No
Met thermische terugkoppeling		No
Regelkarakteristiek		PI
Zelflerend		Yes
Verwarmen		Yes
Aantal uitgangen verwarming		1
Geschikt voor koeling		Yes
Aantal uitgangen koeling		1
Ventileren		No
Verschil min	Kelvin (K)	0.5 - 1
Differentie verstelbaar		No
Type opnemer		Weerstandsopnemer
Temperatuur afleesbaar		Yes
Met display		Yes
Kloktype		Jaarklok
Uitvoering klok		Digitaal
Overwerkschakelaar		Yes
Optimalisering		Yes
Met tapwaterschakeling		No
Bediening		Toets
Geschikt voor vloerverwarmingsregeling		Yes
Geschikt voor stadsverwarmingsregeling		Yes
Bediening op afstand mogelijk		Yes
Met IFTTT ondersteuning		Yes
Met aanwezigheidswaarneming		No
Weersafhankelijke regeling		No
Aantal schakelprogramma's		1
Contactuitvoering		Wisselcontact (NO/NC)
Max. spanning contacten	Volt (V)	24

Functie	Eenheid	Waarde
Max. contactbelasting	Ampère (A)	3
Beschermingsgraad (IP)		IP20
Kleur		Wit
RAL-nummer		9016
Breedte	Millimeter (mm)	48
Diepte	Millimeter (mm)	50
Hoogte	Millimeter (mm)	95
Klasse temperatuurregelaar		II
Energieverbruik standby (solstandby)	Watt (W)	1
Gewicht	Kilogram (kg)	0.175

Bronnen

Documentbeschrijving	Documenttype	Link
----------------------	--------------	------

Artikelen

Local Code	Artikelcode	Artikelbeschrijving
UNP-55007	FFUBARRDDC1HC170	Unisenza Plus Thermostaatknop M30 RF