

Warmup konekt draadloos 10-kanaals bedradingscentrum 230V

KW-WC10CH



Snelle en eenvoudige installatie

Eenvoudig te installeren met de meegeleverde schroeven of DIN-rail montage.

Regeling vloerverwarming

Gebruik de 10 verwarmingszones om het vloerverwarmingssysteem comfortabel te regelen en kamers efficiënt te verwarmen en te koelen via hun vloeroppervlak.

Automatische besturing van een smart home

Bedien de konekt draadloze systemen overal door de konekt draadloze app op een smartphone te gebruiken.

Betrouwbare gegevensbeveiliging

AES 128-versleuteling tussen apparaten, app en cloud
Geen persoonlijke gegevens vereist
Betrouwbaar radioprotocol gebaseerd op 868/869,525 MHz



Overzicht

Het bedradingscentrum regelt de circulatiepomp en actuator van de vloerverwarming op basis van de verwarmings- en koelingsbehoeften van de afzonderlijke kamers. Het kan tot 10 verwarmingszones/15 actuatoren regelen of 9 verwarmingszones/14 actuatoren indien ook een vloerverwarmingscirculator wordt bediend.

Configureer het bedradingscentrum rechtstreeks via de konekt draadloze muurthermostaat, of gebruik de konekt draadloze app configureer het centrum via de smart hub.

Door gebruik te maken van de meest geavanceerde regelalgoritmen, zorgen voor een constant en efficiënt gebruik van alle soorten vloerverwarmingssystemen op waterbasis en regelen zij de centrale verwarming door gebruik te maken van het bedradingscentrum om automatisch verwarmd water te leveren wanneer dat nodig is.

Dankzij de draadloze radiobesturing vereist het bedradingscentrum een minimum aan bekabeling en kan het eenvoudig worden geïnstalleerd met de meegeleverde schroeven of worden gemonteerd op de DIN-rail.

Inhoud van de verpakking

1 x Warmup konekt draadloos 10-kanaals bedradingscentrum 230V

2 x Schroeven 4.0 x 40 mm

2 x Muurpluggen 6 mm

1 x DIN-rail

1 x Snelstartgids

Technische specificaties

Product Code	KW-WC10CH	Afmetingen (B x H x D)	225 x 75 x 52 mm
Stroomverbruik	6.3 A max.	Gewicht	566 g
Voedingsspanning	230 V AC / 50 Hz	Nominale belasting van alle actuators	250 W max.
Schakelvermogen per verwarmingszone	1 A max.	Radiofrequentieband	868.0-868.6 MHz, 869.4-869.65 MHz
Aard van de ontkoppeling	micro	Kabeltype en doorsnede	Stijve, flexibele kabel, 0,75-1,5 mm ²
Beschermingsklasse	Klasse I	Maximaal stralingsvermogen	10 dBm
Type	1.B.	Ontvanger categorie	SRD categorie 2
Weerstandsspanning	2500 V	Typ. open gebied RF-bereik	270 m
PTI-waarde van huisvesting	IIIb met 100 < CTI < 175	Activiteitscyclus	< 1 % per uur/< 10 % per uur
IP-klasse	IP20	Aantal verwarmingszones	10 / (9)
Aantal pompen	1	Aantal actuatoren	15 / (14)
Kabeldoorsnede van: Kabeldoorvoer 1 Kabeldoorvoer 2 Kabeldoorvoer 3	> 5,2 mm > 8,2 mm > 3,2 mm	Bouw	Onafhankelijk gemonteerd elektronisch regel- en besturingsapparaat, opbouw
Omgevingstemperatuur	0 tot 50 °C	Garantie	3 Jaar

Contact

Warmup NL

www.warmupnederland.nl
nl@warmup.com

T 0800 0226 182

Warmup plc ■ 704 Tudor Estate ■ Abbey Road ■ London ■ NW10 7UW ■ UK

Warmup GmbH ■ Ottostraße 3 ■ 27793 Wildeshausen ■ DE