

SLIM VERWARMEN
MET DE WINNAAR VAN
DE RED DOT [2021]

Radiatorthermostaat – Evo

HmIP-eTRV-E

Evo is de evolutie in design en techniek op het gebied van slimme radiatorthermostaten en winnaar van de Red Dot Design Award [2021]. De slimme radiatorthermostaat combineert een moderne en eenvoudige vorm met een uiterst exacte en nagenoeg stille regeling. Dankzij de individuele verwarmingsprofielen in verbinding met de raamcontacten kan bij de verwarming tot 30 % energie worden bespaard.



reddot winner 2021

homematic ^{IP}

Slim wonen, dat fascineert.



Veilige montage op de kraan dankzij metalen moer

Led-indicatie van de ingestelde temperatuur op draaibaar display.

Bijzonder stille, nauwkeurige aandrijving voor de exacte regeling van de temperatuur

Snelle activering van de boost-functie

Handmatige temperatuurinstelling door licht naar links of rechts draaien



Individuele verwarmingsprofielen via de gratis Homematic IP app



De werking vereist de aansluiting op een van de volgende oplossingen:

- Homematic IP Access Point met gratis smartphone-app en kosteloze cloudservice
- Centrale CCU2/CCU3 met lokale gebruikersinterface WebUI
- Oplossingen van externe partners

TECHNISCHE GEGEVENS

Voedingsspanning	2 x 1,5 V LR06/mignon/AA
Batterijlevensduur	2 jaar (typ.)
Beschermingsgraad	IP20
Omgevingstemperatuur	0 tot 50 °C
Afmetingen (B x H x D)	53 x 55 x 94 mm
Gewicht	190 g (incl. batterijen)
Zendfrequentieband	868,0 - 868,6 MHz 869,4 - 869,65 MHz
Typisch bereik in het vrije veld	230 m
Draadaansluiting	M30 x 1,5 mm

EENVOUDIG VERWARMINGSKOSTEN BESPAREN

Individuele temperatuurcurves kunnen eenvoudig met de app worden ingesteld – met tot 3 instelbare verwarmingsprofielen en 13 wijzigingen per dag. Zo wordt er alleen verwarmd wanneer er warmte nodig is. Geopende ramen en deuren worden gedetecteerd via de raam-open-detectie of nog nauwkeuriger in combinatie met een Homematic IP Raam- en Deurcontact. De verwarmingstemperatuur wordt automatisch verlaagd, zodat geen energie wordt verspild.

ALTIJD EEN COMFORTABELE TEMPERATUUR

De kamertemperatuur wordt geregeld volgens de individuele behoeften van de gebruiker: eenvoudig met de app zowel thuis als onderweg – direct aan het apparaat of heel comfortabel met spraakbesturing (via Amazon Alexa of Google Assistant).

MODERN DESIGN EN IDEALE BEDIENING

Dankzij het led-display met witte achtergrondverlichting kan de ingestelde temperatuur zeer goed worden afgelezen. De inhoud van het display verschijnt bij bediening en kan al naargelang de montagesituatie naar links of rechts worden gedraaid. Dankzij het ingetogen en elegante design van de behuizing past de hoogwaardige radiatorthermostaat zich perfect aan elke woonomgeving aan.

VEILIGE EN EENVOUDIGE INSTALLATIE

Hoogwaardige metalen wartelmoer voor de veilige montage op alle gangbare radiatorcransen met M30-draad mogelijk. De montage is snel en eenvoudig, zonder ingreep in de verwarmingsinstallatie en zonder dat water hoeft te worden afgelaten.

VERDERE EIGENSCHAPPEN

- ✓ Zeer stille aandrijving voor het gebruik in slaapkamers
- ✓ Boostfunctie om de kamer snel te verwarmen
- ✓ Ecomodus voor een energiebesparende werking met verlaagde kamertemperatuur
- ✓ Kraanbeschermingsfunctie biedt bescherming tegen verkalking
- ✓ Vergrendeling voorkomt ongewenste bediening

LOGISTIEKE GEGEVENS

Artikelnummer	155105A0
EAN-code	4047976551057
Apparaatcode	HmlP-eTRV-E
Verpakkingseenheid	45
Afmetingen verpakking	122 x 112 x 97 mm
Gewicht incl. verpakking	359,9 g

LEVERINGSOMVANG

Homematic IP Radiatorthermostaat – Evo
 Adapter Danfoss (RA, RAV en RAVL)
 Steuring en montage materiaal
 1,5V-batterijen LR6/mignon/AA (2x)
 Handleiding