

SMART HEIZEN  
MIT DEM GEWINNER  
DES RED DOT [2021]

# Heizkörperthermostat – Evo

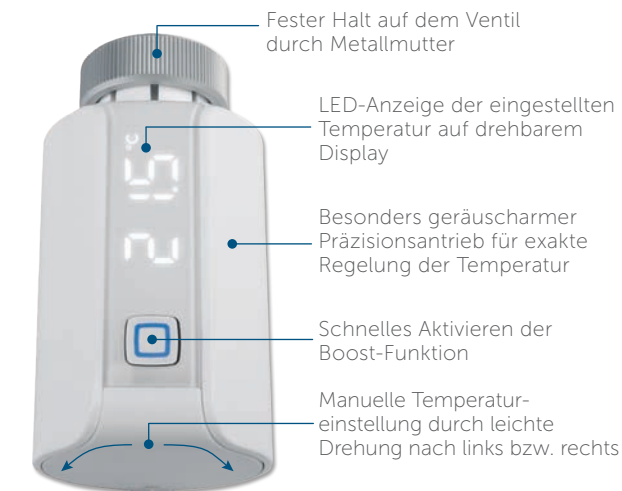
HmIP-eTRV-E

Evo ist die Evolution in Design und Technik im Bereich smarter Heizkörperthermostate und Gewinner des Red Dot Design Awards [2021]. Der smarte Heizkörperthermostat verbindet eine moderne und schlichte Form mit besonders präziser und nahezu geräuschloser Regelung. Durch individuelle Heizprofile und die Vernetzung mit Fensterkontakten kann bis zu 30 % Energie beim Heizen gespart werden.



reddot winner 2021

homematic   
Smartes Wohnen, das begeistert.



Individuelle Heizprofile über die kostenlose Homematic IP App



Der Betrieb erfordert die Anbindung an eine der folgenden Lösungen:

- Homematic IP Access Point mit kostenloser Smartphone-App und gebührenfreiem Cloud-Service
- Zentrale CCU2/CCU3 mit lokaler Bedienoberfläche WebUI
- Partnerlösungen von Drittanbietern

## TECHNISCHE DATEN

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Versorgungsspannung          | 2x 1,5 V LR06/Mignon/AA             |
| Batterielebensdauer          | 2 Jahre (typ.)                      |
| Schutzart                    | IP20                                |
| Umgebungstemperatur          | 0 bis 50 °C                         |
| Abmessungen (B x H x T)      | 53 x 55 x 94 mm                     |
| Gewicht                      | 190 g (inkl. Batterien)             |
| Funk-Frequenzband            | 868,0-868,6 MHz<br>869,4-869,65 MHz |
| Typ. Funk-Freifeldreichweite | 230 m                               |
| Gewindeanschluss             | M30 x 1,5 mm                        |

## EINFACH HEIZKOSTEN SPAREN

Individuelle Temperaturverläufe können einfach per App erstellt werden – mit bis zu 3 einstellbaren Heizprofilen und 13 Änderungen pro Tag. So wird nur geheizt, wenn Wärme benötigt wird.

Geöffnete Fenster und Türen werden über die Fenster-auf-Erkennung oder noch präziser in Verbindung mit einem Homematic IP Fenster- und Türkontakt erkannt. Die Heiztemperatur wird automatisch abgesenkt, damit keine Energie verschwendet wird.

## WOHLFÜHLTEMPERATUR ZU JEDER ZEIT

Die Steuerung der Raumtemperatur erfolgt nach den individuellen Bedürfnissen des Anwenders: einfach per App – egal ob Zuhause oder unterwegs – direkt am Gerät oder ganz komfortabel per Sprachsteuerung (über Amazon Alexa oder Google Assistant).

## MODERNES DESIGN UND IDEALE HANDHABUNG

Dank der weiß hinterleuchteten LED-Anzeige ist die eingestellte Temperatur sehr gut ablesbar. Der Displayinhalt wird bei Bedienung eingeblendet und kann je nach Montagesituation nach links oder rechts gedreht werden. Durch das reduzierte und elegante Gehäusedesign fügt sich der hochwertige Heizkörperthermostat perfekt in jedes Wohnumfeld ein.

## SICHERE UND EINFACHE INSTALLATION

Hochwertige Metallüberwurfmutter zur sicheren Montage auf allen gängigen Heizkörperventilen mit M30-Gewinde. Die Montage erfolgt schnell und einfach ohne Eingriff in die Heizungsanlage oder Ablassen von Wasser.

## WEITERE EIGENSCHAFTEN

- ✓ Sehr leiser Antrieb für den Einsatz in Schlafräumen
- ✓ Boost-Funktion zum schnellen Aufheizen des Raums
- ✓ Eco-Modus für einen energiesparenden Betrieb mit reduzierter Raumtemperatur
- ✓ Ventilschutz-Funktion schützt vor Verkalkung
- ✓ Bediensperre verhindert ungewollte Bedienung

## LOGISTISCHE DATEN

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| Artikelnummer            | 155105A0          |
| EAN-Code                 | 4047976551057     |
| Kurzbezeichnung          | HmIP-eTRV-E       |
| Verpackungseinheit       | 45                |
| Maße Verpackung          | 122 x 112 x 97 mm |
| Gewicht inkl. Verpackung | 359,9 g           |

## LIEFERUMFANG

Homematic IP Heizkörperthermostat – Evo  
Adapter Danfoss (RA, RAV und RAVL)  
Stützring und Montagematerial  
1,5 V LR6/Mignon/AA Batterien (2x)  
Bedienungsanleitung