

SMARTES HEIZEN MIT  
BIS ZU 30 %  
ENERGIEEINSPARUNG

# Heizkörperthermostat

HmIP-eTRV-2

Der smarte Heizkörperthermostat von Homematic IP spart durch individuelle Heizprofile und die Vernetzung mit Fensterkontakten bis zu 30 % wertvoller Energie beim Heizen. Das reduziert die Heizkosten, senkt den CO<sub>2</sub>-Ausstoß und sorgt zudem für ein für ein angenehmes Raumklima.



homematic   
Smartes Wohnen, das begeistert.



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)	58 x 71 x 97 mm
Gewicht	205 g (inkl. Batterien)
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	300 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. Und während des Lüftens wird die Raumtemperatur automatisch mithilfe der Fenster-auf-Erkennung abgesenkt.

## 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 per Stellrad oder ganz komfortabel per Sprachsteuerung (über Amazon Alexa oder Google Assistant).

## FENSTER-AUF-ERKENNUNG

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

## 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.

## ZAHLREICHE ZUSATZFUNKTIONEN

- ✓ Flüsterbetrieb für einen ultraleisen Einsatz auch in Schlafräumen
- ✓ Boost-Funktion zum schnellen Aufheizen des Raums
- ✓ Eco-Modus für einen energiesparenden Betrieb mit reduzierter Raumtemperatur
- ✓ Ventilschutz-Funktion zum Schutz des Ventils vor Verkalkung
- ✓ Bediensperre zum Schutz vor ungewollter Bedienung

## LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	140280A0
EAN-Code	4047976402809
Kurzbezeichnung	HmIP-eTRV-2
Verpackungseinheit	45
Maße Verpackung	122 x 112 x 97 mm
Gewicht inkl. Verpackung	338,6 g

## LIEFERUMFANG

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