

SMARTES HEIZEN MIT  
MEHR ALS 30 %  
ENERGIEEINSPARUNG

# Heizkörperthermostat

HmIP-eTRV-2

Der smarte Heizkörperthermostat von Homematic IP spart durch individuelle Heizprofile und die Vernetzung mit Fensterkontakten mehr als 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.



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)	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	140280AO
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