

SMARTES HEIZEN &
KÜHLEN MIT
LANGER BATTERIE-
LEBENSDAUER

Heizkörperthermostat – flex

HmIP-eTRV-F

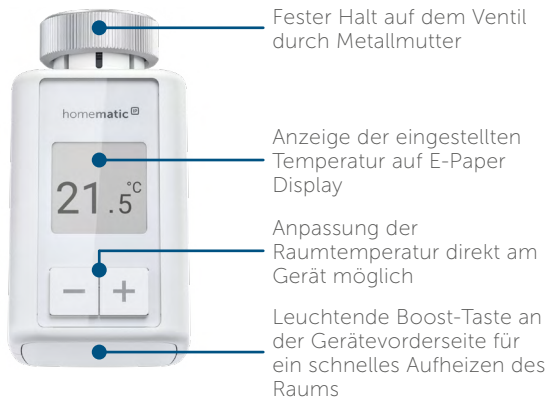
Der smarte Heizkörperthermostat von Homematic IP spart durch individuelle Heizprofile und die Vernetzung mit Fensterkontakten bis zu 33 % wertvoller Energie beim Heizen. Das reduziert die Heizkosten, senkt den CO₂-Ausstoß und sorgt zudem für ein angenehmes Raumklima. Das große E-Paper-Display ermöglicht ein Ablesen der Temperatur und lässt sich flexibel an die Montageausrichtung anpassen.



red**dot** winner 2025



homematic ^{IP}
Smart wohnen. einfach komfortabel



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. Über Kühlprofile lässt sich im Sommer alternativ eine indirekte Kühlung via Wärmepumpe realisieren.

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

E-PAPER-DISPLAY MIT VIELEN MÖGLICHKEITEN

Dank des E-Paper-Displays sind die Temperatur und, je nach Einstellung, weitere Informationen einfach ablesbar. Die Ausrichtung des Displays kann flexibel an die Montageausrichtung angepasst werden (0°, 90°, 180° und 270°). Das Displaylayout lässt sich individuell anpassen:

- ✓ Reduzierter Modus mit besonders großer Temperaturanzeige
- ✓ Funktionaler Modus mit mehr Details im Display
- ✓ Darstellung im Dark oder Light Mode

TECHNISCHE DATEN

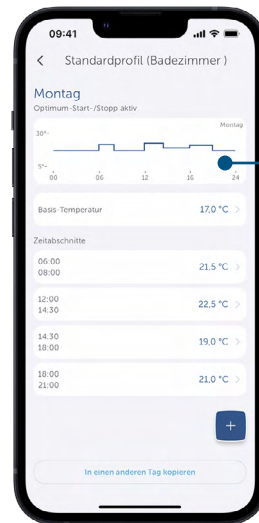
Versorgungsspannung	2x 1,5 V LR06/Mignon/AA
Batterielebensdauer	3 Jahre (typ.)
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	0 bis 50 °C
Abmessungen (B x H x T)	53 x 52 x 94 mm
Gewicht	180 g (inkl. Batterien)
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	250 m
Gewindeanschluss	M30 x 1,5 mm

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.

ZAHLEICHE ZUSATZFUNKTIONEN

- ✓ Flüsterbetrieb für einen ultraleisen Einsatz auch in Schlafräumen
- ✓ Eco-Modus für einen energiesparenden Betrieb mit reduzierter Raumtemperatur
- ✓ Ventilschutz-Funktion zum Schutz des Ventils vor Verkalkung
- ✓ Bediensperre zum Schutz vor ungewollter Bedienung – einstellbar per App oder direkt am Gerät
- ✓ Push-to-Pair: Direktes Anlernen an einen Wandthermostat (HmIP-WTH-B-2), Fensterkontakt (HmIP-SWDM-2) und weiteren Heizkörperthermostat (HmIP-eTRV-B-2) möglich



Individuelle Heiz- & Kühlprofile über die kostenlose Homematic IP App



LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	160230AO
EAN-Code	4047976602308
Kurzbezeichnung	HmIP-eTRV-F
Verpackungseinheit	45
Maße Verpackung	122 x 112 x 97 mm
Gewicht inkl. Verpackung	354,2 g

LIEFERUMFANG

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