

SMARTES HEIZEN &
KÜHLEN MIT
LANGER BATTERIE-
LEBENSDAUER

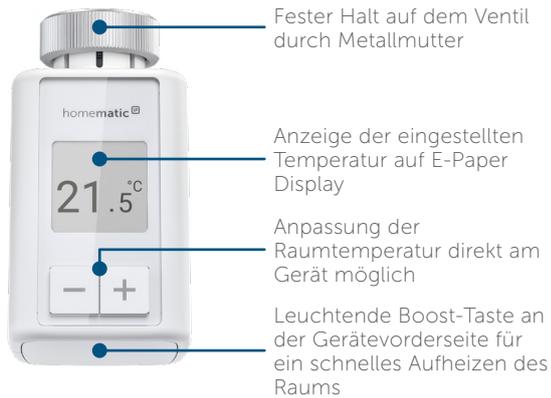
Heizkörperthermostat – Flex

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.



homematic 
Smart wohnen. einfach komfortabel



Fester Halt auf dem Ventil durch Metallmutter

Anzeige der eingestellten Temperatur auf E-Paper Display

Anpassung der Raumtemperatur direkt am Gerät möglich

Leuchtende Boost-Taste an der Gerätevorderseite für ein schnelles Aufheizen des Raums

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
- ✓ Stand-alone-Betrieb (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	160230A0
EAN-Code	4047976602308
Kurzbezeichnung	HmIP-eTRV-F
Verpackungseinheit	45
Maße Verpackung	575 x 380 x 320 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