

essentials

Heizkörperthermostat Energieautark BT

Nie wieder Batterien wechseln und Heizenergie sowieso einsparen – der essentials Heizkörperthermostat Energieautark BT ist in puncto Nachhaltigkeit der Alleskönner unter den Heizkörperthermostaten. Seine Energieversorgung bezieht er dank Energy Harvesting aus der zur Verfügung stehenden Heizungswärme. Die Temperatur wird wahlweise über Zeitprofile oder die Schaltwippe an der Stirnseite des Gerätes komfortabel eingestellt. Die im Thermostat bereits vorkonfigurierten Heizprofile können indi-

viduell an das Komfortbedürfnis des Anwenders angepasst werden. Durch die zeitgesteuerte Raumtemperaturregelung wird nur zu Zeiten geheizt, während derer der Nutzer anwesend ist. Bis zu 4 Heizintervalle stehen pro Tag zur Verfügung.

Weiteres Highlight: dank Bluetooth und der kostenlosen App wird der Heizkörperthermostat auch komfortabel per Smartphone gesteuert und programmiert.

Produkteigenschaften

- Funktioniert energieautark ohne Batterien
- Bis zu 4 Heizintervalle pro Tag programmierbar
- Immer aktuell: Display mit Anzeige der eingestellten Temperatur, Status und Ventilstellung
- Schnelle, einfache Montage auf allen gängigen Heizungsventile mit M30x1,5 Gewinde (z. B. Heimeier)
- Boost-Funktion für schnelles Aufheizen des Raums
- Wahlweise Automatik- oder Urlaubsmodus oder manueller Betrieb
- Adapter für Danfoss (RA, RAV, RAVL), Herz (M28x1,5) und Giacomini separat erhältlich
- Intelligente Ladeschaltung und Betrieb für abgesicherten Start in die Heizsaison
- Integriertes Funkmodul für Fernbedienung und komfortable Einstellung der Komfort- Funktionen über die essentials App

Lieferumfang

- essentials Heizkörperthermostat Energieautark BT
- Bedienungsanleitung

Zertifikate & Richtlinien

- CE

Technische Daten

Stromaufnahme	300 mA (USB load)
Anschluss	microUSB
Funkfrequenz	2,4 GHz
Funkprotokoll	Bluetooth low energy (BLE)
Typ. Funkreichweite	5 m (Freifeld)
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	0 °C bis 50 °C
Umgebungsfeuchte	80 % nicht kondensierend
Lagertemperatur	-20 °C bis 60 °C
Gehäusematerial	Aluminium PA6/ GF10 / GB20 / PC / PMMA
Stellkraft	70 N
Stellweg	5 mm

Gehäusefarbe	Signalweiss, Weissaluminium
Abmessung	57 x 57 x 88 mm
Gewicht	248 g
Artikel-Nr.	120305
EAN	4260648691435



wesmartify GmbH
TecCenter 1
31162 Bad Salzdetfurth

wesmartify.de

