

WATTS® Vision

*Komfortables Heizen in jedem
Raum leicht gemacht!*

Elektronisch geregelter Thermostatkopf für Heizkörperventile



WATTS®



WATTS® Vision BT-TH02 RF



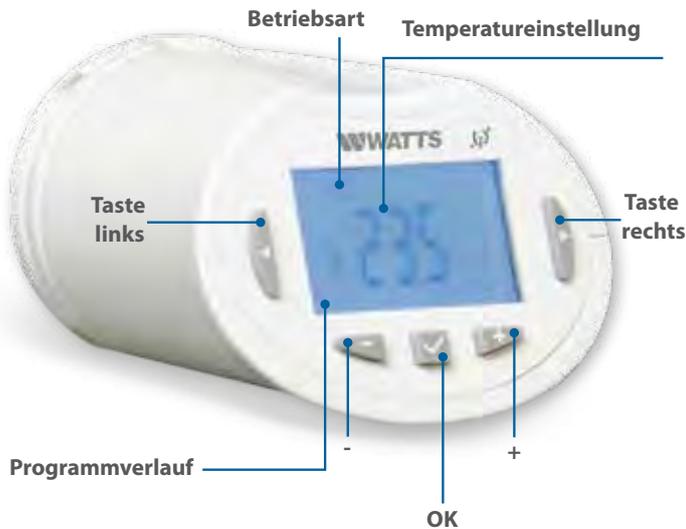
Mehr Komfort, höhere Energieeinsparung

- Unabhängig oder in Kombination mit dem **WATTS® Vision** System einsetzbar
 - Einfache Einrichtung, anwenderfreundliche Bedienung
 - Programmierbar über berührungssensitive Tasten
 - Anzeige mit Temperaturzyklen und Komfortregelung
- Einfache Installation an Heizkörperventilen
 - Smart-Regelung



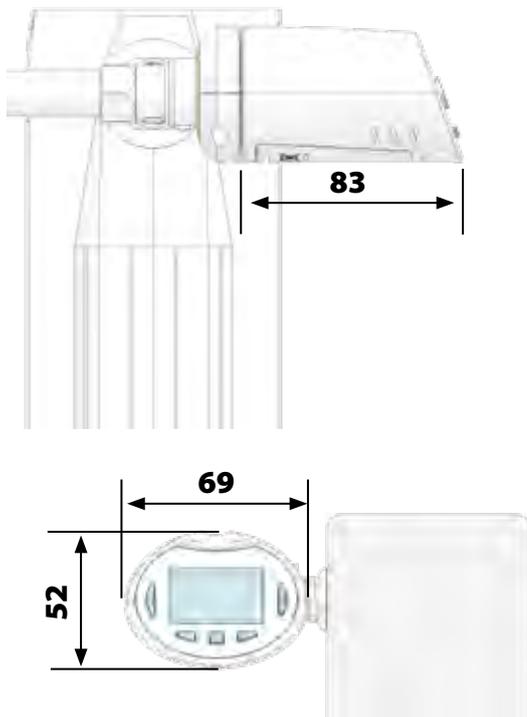
Thermostatregelungskopf BT-TH02

Programmierbarer Heizkörperregler für den unabhängigen Betrieb, eigens zur Regulierung des Wasserdurchflusses bei hydraulischen Heizkörpern entwickelt.



- Lautloser Schrittmotor
- Präzise Temperaturregelung
- ITCS: Intelligentes Temperaturregelungssystem
- Anzeigart: Piktogramm mit weißer Hintergrundbeleuchtung (Balkenanzeige mit 30-Minuten-Schritten)
- Einstellung in Schritten zu 0,5°C
- Tastensperre
- Festsitzschutz für Ventil
- Wochenprogramme
- Betriebsarten: Schnellheizung, Urlaubsmodus, Komfort, Automatik, Nachtabsenkung, Frostschutz, Zeitgesteuert, Stopp und eigene Programme
- Proportionale Regelung über Raumsensor
- Automatische Umstellung auf Sommer-/Winterzeit
- Kompatibel zu folgenden Ventilgrößen: M30 x 1,5 und M28 x 1,5
- Automatische Erkennung offener Fenster
- Stromversorgung: 2 AA-Batterien

Abmessungen (mm)



Technische Daten	
Umgebungstemperatur	0 °C ... 50 °C
Sollwerttemperaturbereich	5 °C ... 30 °C
Hub	3,5 mm (Geschwindigkeit: 1mm/s)
Schutzklasse	Class I - IP20
Stromversorgung	2 AA LR06 1,5V Alkaline-Batterie
Auslösekraft	70N
Radiofrequenz	868 MHz, <10mW
EU-Richtlinien:	R&TTE 1999/5/EC (Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen)
Konstruktion konform mit folgenden EU-Richtlinien	EMC 2004/108/EC (Elektromagnetische Kompatibilität) RoHS 2011/65/EU (Beschränkung von gefährlichen Stoffen)

- Kompatibel zum **WATTS®** Vision System



WATTS®

A Watts Water Technologies Company

Watts Industries Deutschland GmbH:

Godramsteiner Hauptstraße 167 · 76829 Landau · Germany

Phone +49 (0)6341 9656-222 · Fax +49 (0)6341 9656-220

WIDE@wattswater.com · www.wattswater.de