

Technisches Datenblatt

Raumthermostat

Art. 12502



Anwendung **Funktion**

Die elektronischen WEM Raumthermostate sind die klugen Köpfe der Regelung. Sie steuern die Stellmotoren nach Bedarf an. Die Regelung erfolgt nach dem «AUF/ZU»-Prinzip. Ein Überschreiten der Raumtemperatur wird so verhindert.

Dadurch lassen sich die Raumtemperaturen individuell anpassen und Heizkosten sparen. Eine um 1°C reduzierte Raumtemperatur bedeutet schon rund 6 % tiefere Heizkosten.

Einbauposition

Die Thermostate werden im jeweiligen Raum montiert.

Vorteile

Stand 08.2013

- Einfache Bedienung
- LED-Funktionskontrolle
- Geräuschlos
- Verschleißfrei
- Energiesparend

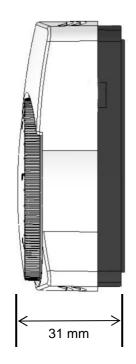


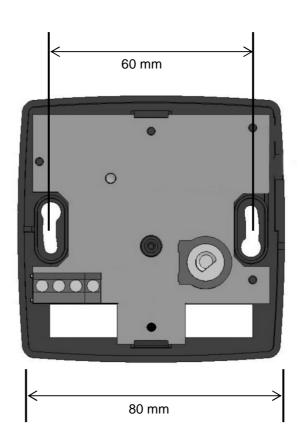
Tech. Daten/ Werkstoffe

Material Gehäuse:	ABS (UV-resistent)
Betriebsspannung	230 V 50 Hz +/- 10 %
Betriebstemperatur:	0 – 50 °C (32 -122 °F)
Einstellbereich:	5 – 30 °C(41 – 86 °F)
Schaltausgang:	TRIAC 230 VAC,
	NC max. 75 W
Regler-Typ:	Statischer Differenzregler
Schaltdifferenz:	+/- 0,5 K
Temperatursensor:	NTC 100 K
Abmessung:	80 x 80 x 31 mm (H/B/T)
Farbe:	RAL 9010
Schutzart:	IP 30

Schutzklasse II

Abmessung / Befestigung:







Installation:

