

ELEKTRONISCHER RAUMTHERMOSTAT mit automatischer Nachtabsenkung

PT01

- automatische **Nachtabsenkung** - die Solltemperatur verringert sich für die Dauer von 8 Stunden um 3 °C
- Batteriespeisung
- LED-Anzeige der Kesselschaltung
- regelt Heizung oder Kühlung



Das Produkt wird in Tschechischer Republik konstruiert und gefertigt.

! Hinweis !

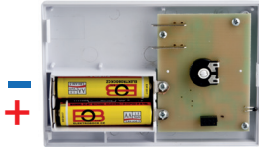
Installieren Sie das Produkt an einer geeigneten Stelle, wo seine Tätigkeit nicht durch eine Direktströmung warmer Luft von einem Heizkörper, durch die Sonnenstrahlung oder sonstige Störeinflüsse beeinträchtigt wird. Vermeiden Sie auch die Montage an einer Außenwand.

Bedienungsanleitung

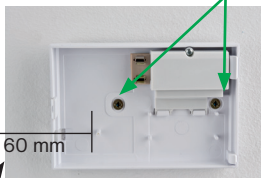
1 Die Thermostatabdeckung öffnen.



2 Die richtige Polarität der Batterien (+/-) überprüfen und das Isolierpapier vom Batteriekontakt entfernen.

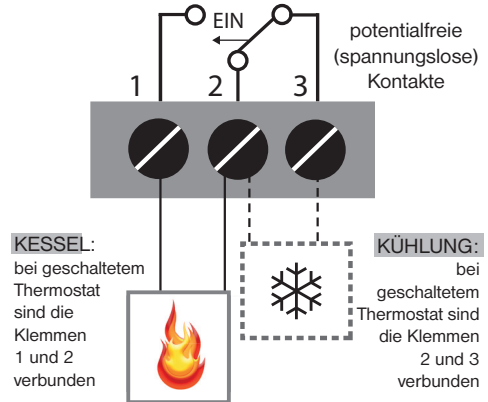


3 WANDMONTAGE - hinteres Thermostatgehäuse mittels Schrauben an der Wand befestigen – diese in die hierfür vorgesehenen Bohrungen eindrehen.




Mittensabstand für die Installation (in KU/KP68)

4 ANSCHLUSS AN DEN KESSEL - den Thermostat gemäß dem Schaltplan an den Kessel anschließen.




Die Installation von PT01 ist von einer Person mit entsprechender elektrotechnischer Qualifikation durchzuführen.




5

Die Frontabdeckung des Thermostats aufsetzen und die korrekte Thermostatschaltung anhand der TEST-Funktion überprüfen: dabei die Taste  für 10 Sekunden gedrückt halten. Das Relais schaltet 5 x ein/aus. Bei der Relaischaltung leuchtet die LED.

6

Die Einstellung der Solltemperatur mit dem Stellrad fortsetzen. Die Temperatur von 11 bis 29 °C kann in Schritten von 0,5 °C eingestellt werden.

Ist das Stellrad in der Position , beträgt die voreingestellte Solltemperatur 3 °C (sog. frostfreie Temperatur).

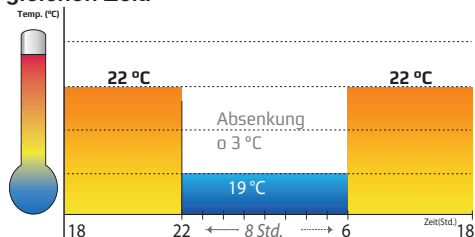
LED-Anzeige	
 4 x blinkt	Nachtabsenkung
 blinkt kurz alle 8 Sekunden	Anzeige der Relaischaltung (Kesseleinschaltung)
 blinkt kurz 3 x alle 8 Sekunden	Anzeige schwacher Batterien (unabhängig davon, ob das Relais geschaltet ist oder nicht) *


* Werden die Batterien nicht innerhalb von 30 Tagen ausgetauscht, wird der Thermostat auf Dauer abgeschaltet. Die LED-Anzeige funktioniert jedoch bis zum vollen Entladen.



Einstellung der Funktion: NACHTABSENKUNG:

Die Solltemperatur wird dadurch um 3 °C für die Dauer von 8 Stunden verringert. Der Zyklus wiederholt sich jeden Tag zur gleichen Zeit.



Zur Aktivierung die Taste  **(a)** kurz drücken, die rote LED **(b)** blinkt viermal. Zur Deaktivierung der Funktion das Temperatur-Stellrad leicht drehen **(c)**.



Der PT01 ist ein einfacher elektronischer Raumthermostat für die manuelle Heizungsregelung und mit der Möglichkeit der automatischen Nachtabsenkung der Temperatur.

PT01

Eigenschaften des PT01-Thermostats:

- vollwertiger Ersatz der Bimetall-Thermostate
- einfache Bedienung
- einfache Wandmontage
- Regelung auf die Solltemperatur mit einer Hysterese von 0,3 °C
- Einstellen der Solltemperatur im Bereich von 11 bis 29 °C in Schritten von 0,5 °C
- Frostschutzbetrieb 3 °C
- automatische Nachtabsenkung – die Solltemperatur verringert sich für die Dauer von 8 Stunden, der Zyklus wiederholt sich jeden Tag zur gleichen Zeit
- Anzeige der Relaischaltung
- Anzeige schwache Batterien
- TEST-Modus

Die Garanzzeit beträgt 2 Jahre.

Bei einem Garantiefall schicken Sie das Produkt an die Adresse des Verkäufers.



ELEKTROBOCK
MADE IN CZECH REPUBLIC

ELEKTROBOCK MTF s. r. o.
Blanenská 1763
Kuřim 664 34

www.elbock.cz

TECHNISCHE PARAMETER	
Spannungsversorgung	Alkali-Batterien 2 × 1,5 V, Typ AA/R6 (im Lieferumfang)
Lebensdauer der Batterien	bis 3 Jahre
Temperaturbereich	11 bis 29 °C
Hysterese	0.3 °C
Einstellung der Temperaturen	po 0.5 °C
Messgenauigkeit	0.5 °C
Ausgang	Relais, max. 5 A / 250 V AC
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Abmessungen (LxBxT)	113 mm × 76 mm × 25 mm

Im Lieferumfang:

2 Stück Alkali-Batterien 1,5 V mit Lebensdauer bis 3 Jahre.



Alte Batterien beseitigen Sie im Einklang mit den Regelungen zu gefährlichen Abfällen!