



Kabola thermostaat voor Kabola boilers Voor radiatoren, vloerverwarming systemen en airconditioners

Met de KABOLA digitale- en wifi-thermostaat kun je het apparaat (bijv. boiler) dat erop is aangesloten bedienen en de huidige status controleren met je smartphone of tablet via internet. Het kan eenvoudig worden aangesloten op elke gasboiler met een tweedraads thermostaataansluitpunt en op elk airconditioning- of elektrisch apparaat, ongeacht of ze een 24 V- of 230 V-regelcircuit hebben.

Met behulp van het product is het verwarmings-/koelsysteem van uw flat, huis of vakantiehuis vanaf elke plaats en op elk moment regelbaar te maken. Dit product is vooral handig wanneer u uw appartement of huis niet volgens een vooraf bepaald schema gebruikt, u uw huis voor een onzekere periode verlaat tijdens het stookseizoen of u van plan bent uw vakantiehuis ook tijdens het stookseizoen te gebruiken.

Door de aansluitbare vloertemperatuervoeler is de thermostaat bijzonder geschikt voor het aansturen van vloerverwarmingen.

De thermostaat heeft twee potentiaalvrije relais die gelijktijdig schakelen en kan dus twee onafhankelijke apparaten aansturen. De twee gelijktijdig in het apparaat ingebouwde relais zorgen ervoor dat de thermostaat naast het opstarten van de ketel eenvoudig een pomp en een zoneklep kan aan- of uitschakelen. Door gebruik te maken van meerdere wifi-thermostaten van het type KABOLA E280 of E300 kan een verwarmingssysteem dus eenvoudig in zones worden opgedeeld zonder aparte zoneregeling.

Slimme Wi-Fi thermostaat



Slimme digitale thermostaat



Technische specificaties thermostaat:

- Temperatuur meetbereik:
 - 0 °C - 50 °C (stappen van 0,1 °C) - interne sensor
 - 0 °C - 99 °C (stappen van 0,1 °C) - vloertemperatuursensor
- Instelbaar meetbereik: 5 °C - 99 °C (in stappen van 0,5 °C)
- Nauwkeurigheid temperatuurmeting (vloer- en interne temperatuursensoren): +/- 0,5 °C
- Nauwkeurigheid temperatuurweergave: 0,1 °C
- Schakelgevoeligheid: optioneel ± 0,1 °C tot ± 1,0 °C (in stappen van 0,1 °C)
- Kalibratiebereik thermometer: ± 5 °C (in stappen van 0,1 °C)
- Voedingsspanning voor de thermostaat: 200-240 V AC; 50/60 Hz
- Schakelbare spanning (K1 en K2): max. 24 V gelijkstroom / 240 V wisselstroom
- Schakelbare stroom:
 - K1: 8 A (2 A inductieve belasting)
 - K2: 3 A (1 A inductieve belasting)
- Werkfrequentie: Wi-Fi (b/g/n) 2,4 GHz
- Stand-by stroomverbruik: 0,5 W



KABOLA HEATING SYSTEMS B.V.

Placotiweg 1E
4131 NL Vianen
The Netherlands
+31 (0)347 320 030
info@kabola.nl
www.kabola.nl