THERMOSTAT HC71

Digital, programmierbar, adaptiv

Der HC71 ist ein intelligenter, selbstlernender und energieeffizienter Digitalthermostat zur präzisen Regelung elektrischer Fußbodenheizungen. Er vereint moderne Funktionen mit elegantem polarweißem Design für optimalen Komfort und Energieeffizienz und ist dank intuitivem Menü und klarem Display leicht bedienbar.

Die Temperatur lässt sich über den eingebauten Raumfühler, den mitgelieferten 3 m Bodenfühler oder eine Kombination aus beiden regeln. Adaptive Regelung und Fuzzy-Logik passen die Heizung automatisch an, damit die gewünschte Temperatur zur programmierten Zeit erreicht ist.

Der Thermostat unterstützt bis zu vier Schaltzeiten pro Tag mit drei flexiblen Wochenprogrammen. Weitere Funktionen sind Temperaturbegrenzung, Fenster-offen-Erkennung, Kalibrierung der Fühler, Kindersicherung, Energieüberwachung, Leistungsregelung und eine einstellbare blaue oder weiße Hintergrundbeleuchtung des Displays. Der HC71 erfüllt die Anforderungen von Lot 20 / Ecodesign.

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	230 V - 50-60 Hz
Max. Last	16 A / 3600 W
IP-Schutzart	IP21
Temperaturbereich	+5° C ... +40° C
Fühlereinstellungen	Boden / Raum / Raum mit Bodenfühler als Begrenzer
Displaytyp	LCD
Bodenfühlertyp	10k Ω / 25° C, 3 m
Klemmen	Max. 2,5 mm²
Grundfarbe	Polarweiß RAL 9010
Installationsart	Euro-Unterputzdose
Abmessungen	84 x 84 x 56 mm
Garantie	3 Jahre
Normen	CE / RoHS



CE

Version 2-112026

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk

PRODUKTÜBERSICHT

3 GARANTIE

THERMOSTAT HC71

BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR.	GEWICHT
Thermostat HC71	53710000	0,1

LINK ZU UNSERER WEBSITE

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk