



# HERA Thermostat

Datenblatt

## Kurzbeschreibung:

Funk-Raumthermostat für die Fußboden-Heizungsleiste Hera Quattro und Hera Octo.  
blossom-ic Funk- und App-Technologie.

## Einstellungen & Tasten-Funktionen

Funk-Raumthermostat für die Fußboden-Heizungsleiste Hera Quattro und Hera Octo. blossom-ic Funk- und App-Technologie.



## Eigenschaften

- Raumthermostat, zur Steuerung der Fußboden-Heizungsleiste 4- und 8- Zonen
- Zur Verwendung in Kombination mit der Hera Quattro und Hera Octo Fußbodenheizungsleiste
- Thermostat ist mit Touchpad Technologie ausgestattet
- Steuerung am Thermostat oder über die blossom-ic App jederzeit von Unterwegs möglich
- Heizprogramme werden durch die blossom-ic Software (App) gesteuert
- Thermostat ist mit Bewegungs-Sensoren ausgestattet
- Raumtemperatur-Anzeige direkt am Thermostat
- Beleuchtetes Display
- Ökonomische Funktionen
- 2.4GHz Drahtlose Kommunikation- und Steuerung
- Selbst bei Internetausfall können die Thermostate untereinander weiter kommunizieren, lediglich die Steuerung über die App ist nicht möglich
- In Verbindung mit GT-100 Gateway für Internetanschluss
- Datenschutz: Alle Daten werden ausschließlich in Ihrem persönlichen Gateway gespeichert
- blossom-ic-Heizprogramme und Funk-Technologie
- Batterie Ausführung, Mignon 3V AA 1.5V x 2
- Einfach und bequem zu benutzen und zu installieren

## Anwendungsbereich

- Hera Thermostat: In Verwendung mit der Funk-Fußbodenheizungsleiste Hera Quattro und Hera Octo.
- Gateway GT-100: Zur Steuerung des Hera Raumthermostat über das Internet, einfach und bequem mittels der blossom-ic App. Passend auf alle Smartphones und Tablets mit iOS und Android.

## Technische Daten

### Technische Daten - Hera Thermostat

• Sollwertbereich	6 ~ 30 °C
• Umgebungstemperatur	0 ~ 50°C
• Umgebungsfeuchte	90% (nicht kondensierend)
• Aufnahme	Mignon AA 1.5V x2
• Abmessung	L86 x B86 x H20 (mm)
• Drahtlose Frequenz	2.4GHz, ISM Band, 16 Kanäle
• Schutzklasse/ Schutzart	IP 30
• RF-Test	R&TTE Directive 1999/5/EC
• CE	Vorhanden
• RoHs	Vorhanden
• Antennen-Typ	PCB-Antenne

### Hochfrequenz-Kommunikation:

- blossom-ic RF : 2.4GHz, ISM Band, 16 Kanäle.
- Reichweite : bis zu 50 m in Gebäuden
- Technik blossom-ic RF : 2,4-GHz- Funk mit 250kbps, Offset-Quadratur, Daten in 5,0-MHz-Kanälen



**Heinz Hirsch GmbH**

Lindenstr. 9 , 59387 Ascheberg, Germany

**P:** +49 2599-938345 **E:** [info@hirschgmbh.de](mailto:info@hirschgmbh.de)

**W:** [www.terrateam24.de](http://www.terrateam24.de)