

# 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 blossomic App jederzeit von Unterwegs möglich
- Heizprogramme werden durch die blossomic 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 Thermosatte 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
- blossomic-Heizprogramme und Funk-Technologie
- Batterie Ausführung, Mignon 3V AA 1.5V x 2
- Einfach und bequem zu benutzen und zu installieren

**Datenblatt:** Hera Thermostat

# 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 blossomic 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

