



Version 1.0

TARUS

Datenblatt

Kurzbeschreibung:

Zur Steuerung einzelner Wohnungen in Mehrfamilienhäusern mit getrennten, hydraulischen Vor- und Rücklaufleitungen. Einbau in die Vorlaufleitung mit dem, im Lieferumfang enthaltenen Tarus-Ventilunterteil 1" AG. Auch geeignet bei Einrohr-Heizungssystemen zur Strangregulierung. blossom-ic Funk- und App-Technologie.

intelligent | wirtschaftlich | kostensparend | individuell | flexibel | nutzerfreundlich | smart | profitabel | innovativ

Einstellungen & Tasten-Funktionen

Zur Steuerung einzelner Wohnungen in Mehrfamilienhäusern mit getrennten, hydraulischen Vor- und Rücklaufleitungen. Einbau in die Vorlaufleitung mit dem, im Lieferumfang enthaltenen Tarus-Ventilunterteil 1" AG. blossom-ic Funk- und App-Technologie.



Eigenschaften

- Zur Steuerung einzelner Wohnungen in Mehrfamilienhäusern mit getrennten Hydraulischen Vor- und Rücklaufleitungen in Verbindung mit dem Tarus Raumthermostat einsetzbar. Auch geeignet bei Einrohrheizungssystemen zur Strangregulierung.
- 2.4 GHz Drahtlose Kommunikation und Steuerung
- In Verbindung mit GT-100 Gateway für den Internetanschluss
- Selbst bei Internetausfall können die Thermostate untereinander weiter kommunizieren, lediglich die Steuerung über die App ist nicht möglich
- Datenschutz: Alle Daten werden ausschließlich in Ihrem persönlichen Gateway gespeichert
- Einfach und bequem zu benutzen und zu installieren

Anwendungsbereich

- Tarus: Zur Steuerung der Etage, in Kombination mit dem Tarus Raumthermostat
- Gateway GT-100: Zur Steuerung des Tarus Raumthermostats 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 - Tarus Regler

• Sollwertbereich	6 ~ 30 °C
• Umgebungstemperatur	0 ~ 50°C
• Umgebungsfeuchte	90% (nicht kondensierend)
• Netz- Spannung	230VAC / 50Hz
• Abmessung	L55 x W170 x H190 (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.

Technische Daten Ventil:

- 1" Anschluss mit zwei mal Außengewinde

- 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
- Aufnahme M30 x 1.5

Schritt

1

2

3

4

Sobald der Regler mit Strom versorgt ist, blinkt die blaue Diode am Regler. (Gehen Sie bitte wie in Seite 5 - "Registrierung des Tarus Reglers" vor)



Schritt

1

2

3

4

Gehen Sie für die Registrierung der Komponenten (Gateway, Regler und Thermostat) bitte wie in Seite 5 - "Registrierung des Tarus Reglers" und Seite 6 - "Montage und Registrierung des Tarus Thermostats" vor.





Heinz Hirsch GmbH

Lindenstr. 9 , 59387 Ascheberg, Germany

P: +49 2599-938345 **E:** info@hirschgmbh.de

W: www.terrateam24.de