oventrop

ClimaCon F 316

Raumthermostat für Sechswegekugelhähne

Heizen und Kühlen
einfach und unkompliziert geregelt.

UNSERE KOMPLETTLÖSUNG ZUR GERÄTEANBINDUNG

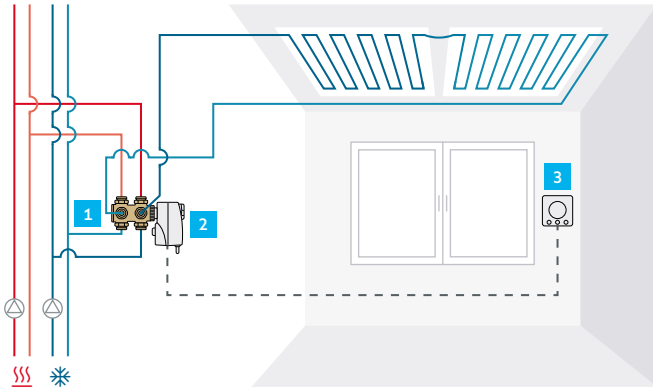
Sechswegekugelhähne werden zur ***Ansteuerung von Wärme- und Kühlverbrauchern*** in Vierleitersystemen verwendet, z. B. Heiz- und Kühldecken, Deckenstrahlplatten oder Deckensegel. Der **ClimaCon F 316** Raumthermostat ergänzt den **Optibal W6** Sechswegekugelhahn und den zugehörigen Antrieb **Aktor R** zu einem System.

Schnell installiert, einfach bedienbar – per App: Sie bietet dir für den jeden Anwendungsfall den passenden Installationsscreen. Mit unserer ***modularen Systemlösung*** hast du es besonders leicht: Alle Werte sind bereits voreingestellt. Bei Bedarf können diese im passwortgeschützten Installationsbereich für Fremdprodukte angepasst werden.

Besonders effizient: Über die App kannst du Zeitprofile hinterlegen, mit denen der **ClimaCon F 316** Raumthermostat die Temperatur automatisch regelt.

DEINE VORTEILE AUF EINEN BLICK

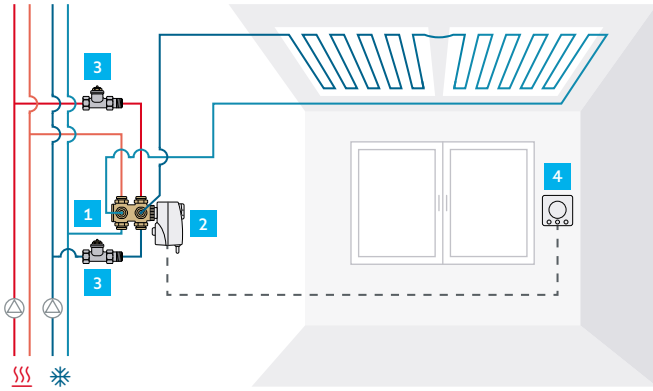
+ ***Modulare*** Systemlösung
+ ***Kompatibel*** mit allen Sechswegekugelhähnen
+ ***Einfach*** zu installieren
+ ***Schnell*** per Smartphone zu konfigurieren
+ ***Intuitiv*** bedienbar



EINZELRAUMREGELUNG MIT STATISCHER DURCHFLUSSBEGRENZUNG

Der **Optibal W6** Sechswegekugelhahn wird stetig über ein 0 – 10 V Signal gesteuert. Die Durchflussbegrenzung erfolgt über die Kvs-Blenden des Sechswegekugelhahns.

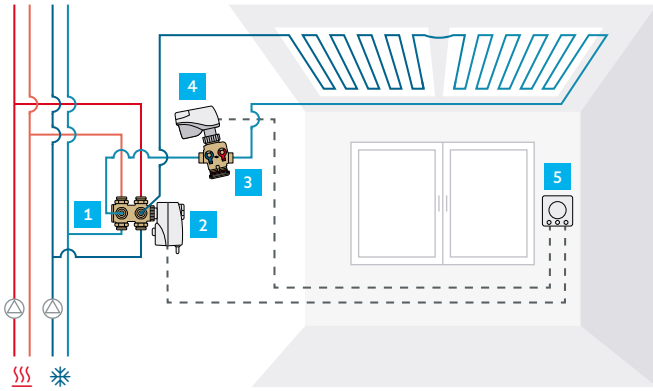
1. **Optibal W6** Sechswegekugelhahn
2. **Aktor R ST L** Motorischer Drehantrieb
3. **ClimaCon F 316** Raumthermostat für Sechswegekugelhähne



EINZELRAUMREGELUNG MIT AUTOMATISCHER DURCHFLUSSBEGRENZUNG

Der **Optibal W6** Sechswegekugelhahn wird stetig über ein 0 – 10 V Signal gesteuert. Die Durchflussbegrenzung erfolgt über die **AQ / AQH** Ventile.

1. **Optibal W6** Sechswegekugelhahn
2. **Aktor R ST L** Motorischer Drehantrieb
3. **AQ / AQH** Druckunabhängige Ventile (je eins für Heizen und Kühlen)
4. **ClimaCon F 316** Raumthermostat für Sechswegekugelhähne



EINZELRAUMREGELUNG MIT AUTOMATISCHER DURCHFLUSSBEGRENZUNG

Der **Optibal W6** Sechswegekugelhahn schaltet über eine 2-Punkt Regelung zwischen Heiz- und Kühlbetrieb. Die Durchflussregelung erfolgt über das mit einem 0 – 10 V Signal stetig geregelte **Cocon QTZ** Regelventil.

1. **Optibal W6** Sechswegekugelhahn
2. **Aktor R ST L** Motorischer Drehantrieb
3. **Cocon QTZ** Druckunabhängiges Regelventil
4. **Aktor M ST L** Elektromotorischer Stellantrieb
5. **ClimaCon F 316** Raumthermostat für Sechswegekugelhähne

9999612 | 375_DE_2023_02
Technische Änderungen vorbehalten.

Raumklima

Hydraulik

Stationen,
Speicher

Trinkwasser

Öl

Smart Home,
Smart Building

Oventrop ist der Partner für effizientes Wärmen, Kühlen und sauberes Trinkwasser – mit wegweisenden modularen Systemen und Services.

oventrop
Wir regeln das. Seit 1851.

Oventrop GmbH & Co. KG
www.oventrop.com