

NexusValve Tribus

6-Wege-Regelventil für 4-Leiter-Systeme



Ein kleines Ventil mit großen Vorteilen

- Nur ein Regelventil mit Stellantrieb für die Umschaltung der Primärquellen
- Einfache und schnelle Installation und Inbetriebnahme, einschließlich GLT-Aufschaltung
- Schnelle und einfache Ventilauswahl durch verschiedene Kv-Wert-Blenden
- Eingebaute Druckausgleichsfunktion



Mehr Komfort,
weniger Verbrauch

Das NexusValve Tribus ist ein speziell konstruiertes Regelventil für 4-Leitersysteme. Es ermöglicht die Umschaltung der Systemtemperaturen von Heizen und Kühlen direkt vor dem Verbraucher.

Diese Ventile ersetzt 4 herkömmliche Ventile samt Antrieb und spart somit ihr Geld und ihre Zeit.

Durch die spezielle Konstruktion brauchen Sie sich keine Sorgen mehr um mögliche Leckagen, Systemtemperaturen und Überströmen in den Heiz- und Kühlkreisen machen.

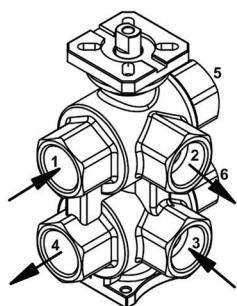
Das kompakte Design des 6-Wege-Regelventils reduziert Installationskosten und Energieverbräuche und ist somit ideal für Deckenstrahlplatten und Kühldecken.

- Produktsortiment: DN 1/2" Rp, PN 16 bar
- Temperaturbereich: -40°C...+130°C
- Gehäuse: DZR Messing
- Leckageklasse: A
- Stellantrieb: 24VAC, 0-10V, 10 Hm, IP54
- Abmessungen: 230* (Ohne Griff) / 85 / 150 mm (H/B/L)

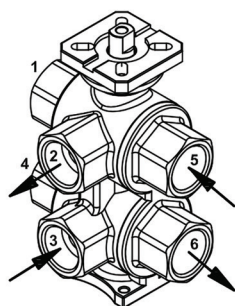
Das NexusValve Tribus macht die Inbetriebnahme einfacher und den hydraulischen Abgleich, dank klarer und präziser Einstellungen und Durchflusskontrolle, zuverlässiger.



Kreise 1



Kreise 2



Durch unterschiedliche KV-Wert-Blenden kann die Durchflussmenge zwischen Heizen und Kühlen unabhängig voneinander angepasst werden.

Der modulierende 0-10V Stellantrieb, mit 0% Leckage im geschlossenen Zustand, bietet eine optimale Klimatisierung mit unterschiedlichen Auslegungsvolumenströmen für eine maximale Energieeffizienz und Kundenzufriedenheit.

CV und KV-Werte für die Kreise 1 & 2

Cv	0.29	0.46	0.73	1.16	1.50	1.85	2.81*
Kv	0.25	0.40	0.63	1.00	1.30	1.60	2.42*

* Werte ohne KV-Wert-Blenden