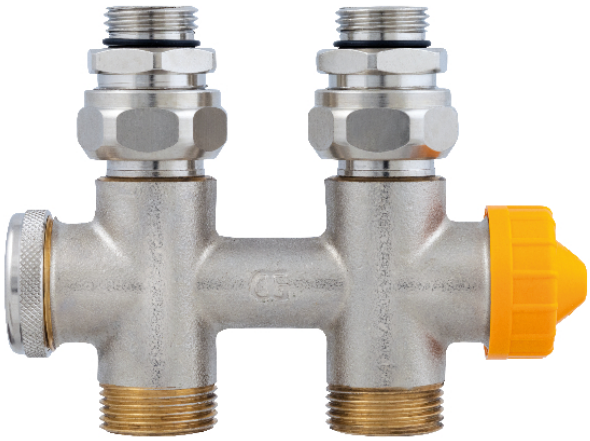


dynamischer Thermostat-Kombiblock

Benefits

- automatische Regelung der Wassermenge
- schneller hydraulischer Abgleich ohne Rohrnetzberechnung und Messgerät
- hohe Reserve durch Einstellbereich bis 340 l/h
- patentierter einfacher Ventileinsatz bietet Schutz vor Verschmutzung

Anwendung

Geeignet für kleine bis grosse Wassermengen. Zum Anbau an Kompakt- und Badheizkörper mit Mittenanschluss in Zweirohr-Heizungsanlagen. Das dynamische Vario-DP macht den hydraulischen Abgleich im Ein- und Zweifamilienhaus sowie im Wohnungsbau kinderleicht und schnell.

Beschreibung

Thermostat-Kombiblock mit Gewindeanschluss M30 x 1.5 mm für Thermostat-Regelköpfe und Antriebe. Montagekappe mit Ventil-Absperrfunktion. Einstellbereich 20–340 l/h, stufenlos einstellbar mit handelsüblichem Heizkörper-Entlüftungsschlüssel. Voreinstellung ohne Zahlenskala direkt ablesbar.

Der patentierte Ventileinsatz mit dynamischem Mengenbegrenzer begrenzt automatisch die am Ventil eingestellte Wassermenge und regelt diese unabhängig von Druckschwankungen in der Heizungsanlage. Das bedeutet, egal wie viele Ventile in der Anlage geöffnet oder geschlossen sind, das Vario-DP sorgt immer für die richtige Wassermenge am Heizkörper. Der Ventileinsatz ist ohne Systementleerung unter Betriebsdruck auswechselbar mit dem Montagegerät MGV.

Technische Daten

Systemanschluss
siehe Bestelltabelle

Anschluss Thermostatkopf/Stellantrieb
Gewindeanschluss M30 x 1.5 mm

Einstellbereich bei 10 kPa
Vario-DP

Einstellbereich
20/340 l/h

Nenndruck
max. 10 bar

Differenzdruck (Δp)
max.: 70 kPa
min.: 15 kPa

Temperatureinsatzbereich
Medium: max. 90 °C

Gehäuse
Messing, vernickelt

Ausführungen

			Ausführung	Ausführung	Nennweite	Anschluss	Kvs-Wert*		Art.-Nr.
	Vario-DP	für Kompakt-/Badheizkörper mit G½-Innengewinde	Durchgang		DN 15			●	221 075.100
	Vario-DP	für Kompakt-/Badheizkörper mit G½-Innengewinde	Eck		DN 15			●	221 025.100

● Lagerware

○ Fertigungsware