



Thermostat-Ventilunterteil Vario-DP D DN20

Art.-Nr. 161 080.100

dynamisches Thermostat-Ventilunterteil

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 Einbau in Zweirohr-Heizungsanlagen. Das dynamische Ventilprogramm Vario-DP macht den hydraulischen Abgleich im Ein- und Zweifamilienhaus sowie im Wohnungsbau kinderleicht und schnell.

Beschreibung

Geräuscharmes Thermostat-Ventilunterteil Gewindeanschluss M30 x 1.5 mm für Thermostat-Regelköpfe und Antriebe. Montagekappe mit Ventil-Absperrfunktion. Einstellbereich 20 bis 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 Thermostatventile 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 MGX.

Technische Daten

Systemanschluss

siehe Bestelltabelle

Anschluss Thermostatkopf/Stellantrieb

Gewindeanschluss M30 x 1.5 mm

Einstellbereich

20 – 340 l/h

Nenndruck

max. 10 bar

Differenzdruck (Δp)

15/70 kPa

Nennweite

DN 20

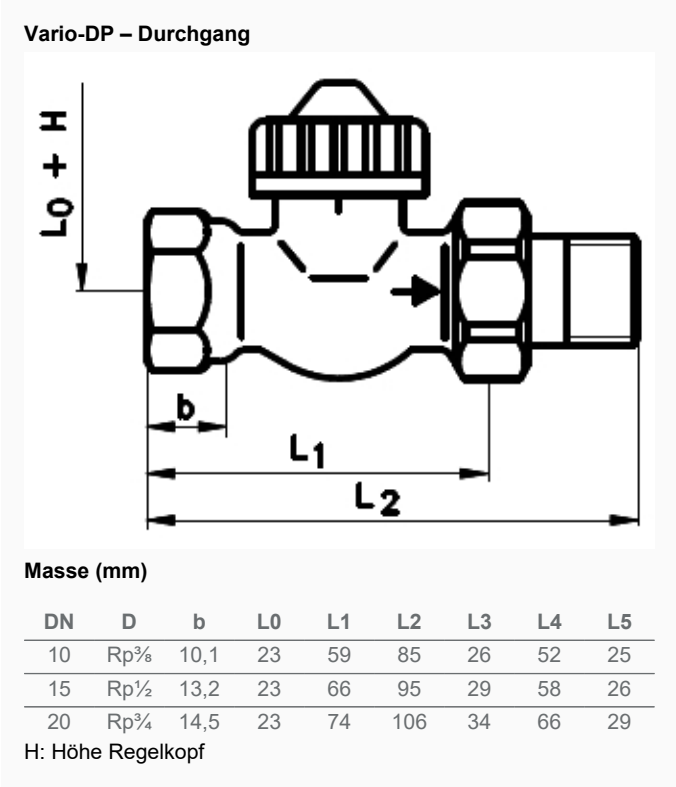
Temperatureinsatzbereich

Medium: max. 90 °C

Gehäuse

Rotguss, vernickelt

Technische Zeichnungen



Ausführungen

	Ausführung	Nennweite	Anschluss	Art.-Nr.
Vario-DP	Durchgang	DN 20	Rp $\frac{3}{4}$ x R $\frac{3}{4}$	161 080.100

- ☒ Lagerware
- ☐ Fertigungsware