

Messverschraubungen Q



- Messeinsatz mit fester, kalibrierter Messblende
- Ideal für den hydraulischen Abgleich von kleinen Fußboden-/Heizkreisverteilern im Bestand



Seite 231

Anwendung Zur Messung des Volumenstromes, z. B. mit den Messgeräten HMG 01 oder 10 für den hydraulischen Abgleich. Ausführung QM und QL_{max} ideal zum Messen von Fußboden- und Heizkreisverteilern.

Beschreibung Messverschraubung in Durchgangsform mit fester, kalibrierter Messblende zur Messung des Volumenstromes.

Mithilfe eines Berechnungsprogrammes ist der optimale Volumenstrom zu ermitteln und kann dann mit den Messgeräten der HMG-Serie direkt gemessen werden. Die Einstellung erfolgt dabei über handelsübliche Einstellventile.

Technische Daten

Systemanschluss

Siehe Bestelltabelle

Nenndruck

M, L_{max}: Max. 16 bar

Nennweite

DN 15

Temperatureinsatzbereich

Medium: T_{max} = 120 °C

Gehäuse

M, L_{max}: Rotguss

Messverschraubungen Q

| RK: V, PG: 2 | Ausführung | Nennweite | Durchflussmengenbereich (m ³ /h) | Kv-Wert* |  |  | Art.-Nr. | Preis € |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
|  | Q M für mittlere Wassermengen, PN 16, Anschluss G $\frac{3}{4}$ Eurokonus | DN 15 | 0,02 – 0,40 | 1,04 | 1 | - | 408 025 | |
|  | Q L_{max} für große Wassermengen, PN 16, Anschluss G $\frac{3}{4}$ Eurokonus | DN 15 | 0,06 – 1,20 | 2,85 | 1 | - | 408 026 | |

* Der Kv-Wert entspricht dem Wasserdurchfluss in m³/h durch das Ventil bei einem gegebenen Ventilhub (P-Abweichung, z. B. 1 K oder 2 K) und einem Differenzdruck von 1 bar).