

Messverschraubungen Q



Benefits


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

Anwendung

Zur Messung des Volumenstromes, z. B. mit dem CAPBs®-Set Ventilabgleich als Messgerät für den hydraulischen Abgleich. Die Messverschraubung eignet sich ideal zum Einmessen von Fußboden- und Heizkreisverteilern.


Ausführungen

Q M

	Ausführung	Nennweite	Nenndruck	Anschluss	Durchflussmen- genbereich	Kv-Wert*	Art.-Nr.
	Durchgang	DN 15	PN 16	G $\frac{1}{4}$ ÜM x G $\frac{1}{4}$ AG Eurokonus	0,02 – 0,4 m ³ /h	1,04 m ³ /h	408 025

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

Q Lmax

	Ausführung	Nennweite	Nenndruck	Anschluss	Durchflussmen- genbereich	Kv-Wert*	Art.-Nr.
	Durchgang	DN 15	PN 16	G $\frac{1}{4}$ ÜM x G $\frac{1}{4}$ AG Eurokonus	0,06 – 1,2 m ³ /h	2,85 m ³ /h	408 026

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

Beschreibung

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

Mit Hilfe eines Heizlastberechnungsprogrammes ist der optimale Volumenstrom zu ermitteln und kann dann mit dem CAPBs®-Set Ventilabgleich direkt gemessen werden. Die Einstellung erfolgt dabei über handelsübliche Einstellventile.



Technische Daten

Systemanschluss

Siehe Bestelltabelle

Max. Durchfluss bei 10 kPa

Q M: 330 l/h

Q L_{max}: 900 l/h

Nenndruck

Max. 16 bar

Nennweite

DN 15

Temperatureinsatzbereich

Medium: Max. 120 °C

Gehäuse

Rotguss