

Ventilkapsel Wasserzähler Modularis VTZ-EAS-M



Beschreibung

- Kapselzähler in 2"-Ausführung (EAS) mit Modularis-Zählwerk
- Einbaulage horizontal, vertikal, Fall- und Steigrohr
- Metrologische Klasse: R80 horizontal, 40 vertikal
- Absperrfunktion wird vom Ventilzähler übernommen
- Gleitreibungsoptimierte Werkstoffe
- Elegantes Design und kleinste Abmessungen
- Zählwerkgehäuse 360° drehbar
- 8-stelliges Rollenzählwerk mit 3 Nachkommastellen
- Mit Konformitätsbewertung nach MID
- Mit integriertem Modulsteckplatz
- Nachrüstbar mit Modularis-Modulen zur Fernauslesung (s. Seite 95-97)

Einbauprinzip

Der Ventilkapselzähler wurde für den nachträglichen Einbau in Unterputz verlegten Kalt- und Warmwasser-Rohrleitungen konzipiert. Der Einbau kann problemlos durchgeführt werden, wenn ein Unterputz-Absperrventil vorhanden ist. Maueraufbrüche, Fliesenarbeiten oder Veränderungen am vorhandenen Leitungsnetz sind nicht erforderlich. Die Ventilzähler sind passend für die verwendeten Durchgangsventile nach DIN 3512.



Zubehör	Art. Nr.
M-Bus / Impuls Modul (s. Seite 96)	8140
Wireless M-Bus (OMS) Modul (s. Seite 97)	8109
Funk Modul 433 MHz für Q_n 1,5 - 3,5 (s. Seite 95)	8102
KNX Impuls Modul (s. Seite 97)	75120004
LoRa WAN Modul	auf Anfrage

Volumenteil			
Nennweite (DN)	15	15	15
Dauerdurchfluss (Q_3)	2,5 m ³ /h	2,5 m ³ /h	2,5 m ³ /h
Nenndurchfluss (Q_n)	1,5 m ³ /h	1,5 m ³ /h	1,5 m ³ /h
Anschluss	½ Zoll	¾ Zoll	1 Zoll
Gewicht	ca. 1,8 kg	ca. 1,8 kg	ca. 1,8 kg
Bestellinformation		Art. Nr.	
VTZ-EAS-M 30° C (inkl. Armatur, Messkapsel, Rosette)	75151615	75151615	75151615
VTZ-EAS-M 90° C (inkl. Armatur, Messkapsel, Rosette)	75151915	75151915	75151915
VTZ-40 Montagezubehörsatz 40 mm	75150140	75150240	75150340
VTZ-60 Montagezubehörsatz 60 mm	75150160	75150260	75150360
VTZ-80 Montagezubehörsatz 80 mm	75150180	75150280	75150380
VTZ-100 Montagezubehörsatz 100 mm	75151100	75152100	75153100
VTZ-120 Montagezubehörsatz 120 mm	75151120	75152120	75153120
VTZ-Armatur	75150000	75150000	75150000