

# Wasserzähler Modularis WZ-M

Stand 12/2021

DATENBLATT



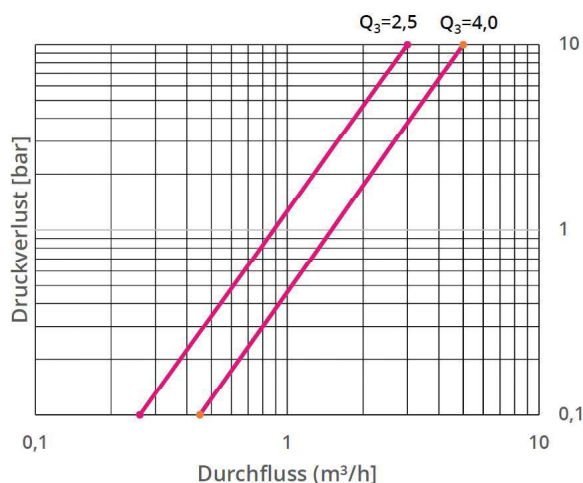
## Beschreibung

- Als Einstrahl-Aufputzzähler
- Mit integriertem Modulsteckplatz
- Einbaulage horizontal, vertikal, Fall- und Steigrohr
- Metrologische Klasse: R80 horizontal, R40 vertikal
- Gleitreibungsoptimierte Werkstoffe
- 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)



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

## Typische Druckverlustkurve



Volumenteil			
Nennweite (DN)	15	15	20
Nenndurchfluss ( $Q_n$ ) PTB	1,5 m³/h	1,5 m³/h	2,5 m³/h
Dauerdurchfluss ( $Q_3$ ) MID	2,5 m³/h	2,5 m³/h	4 m³/h
Max. Ausgangsfrequenz ( $f_{max}$ )	0,83 Hz	0,83 Hz	1,4 Hz
Anschluss AG Zähler	¾ Zoll	¾ Zoll	1 Zoll
Anschluss AG Verschraubung	½ Zoll	½ Zoll	¾ Zoll
Abmessungen (L x H x B)	80 x 69 x 70 mm	110 x 69 x 70 mm	130 x 69 x 70 mm
Gewicht	0,45 kg	0,5 kg	0,58 kg
Bestellinformation		Art. Nr.	
WZK-M kalt (30° C)	75124015	75124115	75124025
WZW-M warm (90° C)	75124515	75124615	75124525
Detaillierte technische Informationen, Maßzeichnungen und Druckkurven finden Sie im technischen Datenblatt des Produktes auf unserer Website.			
Zubehör		Art. Nr.	
Isolierschale klein (s. Seite 89)	75120009	75120009	75120010

Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Produktabbildungen können optionale Ausstattungen und Module enthalten, die nicht separat ausgewiesen werden. Alle Produktabbildungen dienen ausschließlich der Veranschaulichung des Produktes.