

Produktdatenblatt

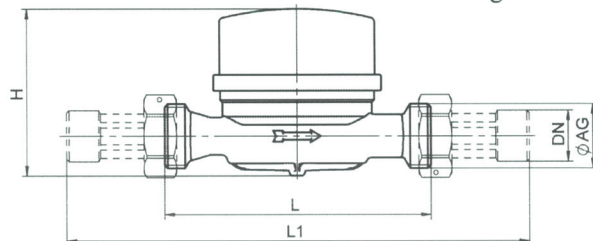
Artikelbezeichnung: Wohnungswasserzähler für Kalt- und Warmwasser
Bauart ETK / ETW
als Einstrahl-Etagenähler, Volltrockenläufer
Rollenzählwerk, max. Anzeige 99.999 m³

Artikelnummer: 00 115T xx00 001 (Kaltwasser)
00 125T xx00 001 (Warmwasser)



Technische Daten

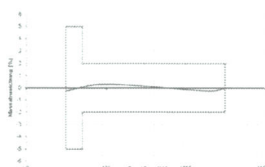
Medien: Trinkwasser
Temperatur: Kaltwasser max. 30°C (ETK)
Warmwasser max. 90°C (ETW)
Betriebsdruck: max. 16 bar (PN 16)
Material Gehäuse: Messing nach UBA Liste
DVGW Zertifizierung



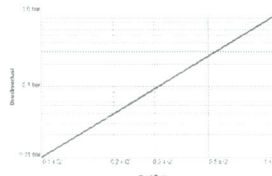
Bauart			ETK	ETW	ETK	ETW	ETK	ETW
Artikel-Nr. XX			80	80	11	11	13	13
Nennweite		DN mm	15		15		20	
Dauerdurchfluss		Q3 m³/h	2,5		2,5		4,0	
Überlastdurchfluss		Q4 m³/h	3		3		5	
Durchfluss bei 1bar Druckverlust		m³/h	3,30		3,30		5,50	
Anlaufwert		l/h	8		8		15	
Anschlussgewinde nach ISO 228/1		AG	G ¾“ B		G ¾“ B		G1“ B	
Baulänge		L mm	80		110		130	
		L1 mm	160		190		227	
Höhe		H mm	69		69		69	
Anzeigebereich des Ziffernblattes		Min. 0,1 Ltr. / max. 99.999 m³						
Gewicht		ohne Verschraubungen mit Verschraubungen	ca. kg	0,45		0,50		0,57
			ca. kg	0,65		0,70		0,92
Klasse der Empfindlichkeit gegenüber Unregelmäßigkeiten im Geschwindigkeitsfeld		vor dem Zähler: U0 nach dem Zähler: D0						
klimatische u. mechanische Umweltschärfegrade		Klasse B						
EMV-Klassen		entfällt						

Sonderausführungen und Sonderbaulängen auf Anfrage

Typische Fehlerkurve für Q3=2,5 R80H



Typische Druckverlustkurve



Stand: September 2019

Technische Änderungen vorbehalten