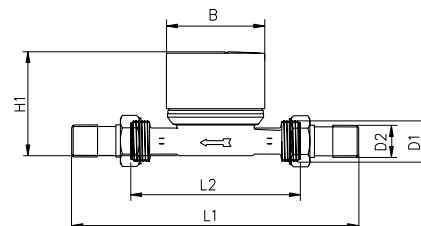
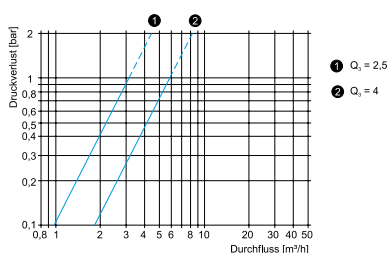


ETKD-L

Einstrahl-Trockenläufer für Kaltwasser im Kunststoffgehäuse

Ebenfalls mit dem neuen D-Zählwerk ausgestattet ist der innovative ETKD-L. Das Gehäuse des ETKD-L besteht aus einem ebenso leichten wie hochstabilen Polymer-Kunststoff.

Das Ergebnis ist ein Einstrahlzähler mit extrem niedrigem Gewicht bei höchster Stabilität und Widerstandsfähigkeit. Außerdem ist der ETKD-L beständig gegen Korrosion und frei von Schwermetallen. Auf diese Weise garantiert der ETKD-L eine optimale Trinkwasserqualität und ist zukunftsicher – vor allem im Hinblick auf die ab 2013 verschärften Vorgaben der Trinkwasserverordnung.



Technische Daten		ETKD/ETWD				ETKD-L		
Dauerdurchfluss	Q ₃	m ³ /h	2,5		4	2,5	4	
Vergleichbar mit Nenndurchfluss (EWG)	Q _n	m ³ /h	1,5		2,5	1,5	2,5	
Baulänge ohne Verschraubungen	L2	mm	80	110	130	130	110	130
Baulänge mit Verschraubungen ca.	L1	mm	160	190	226	226	190	226
Gewinde Zähler G x B	D1	Zoll	¾	¾	1	1	¾	1
Gewinde Verschraubung R x	D2	Zoll	½	½	¾	¾	½	¾
Anschlussweite	DN	mm	15	15	20	20	15	20
	DN	Zoll	½	½	¾	¾	½	¾
Standard Messbereich	Q ₃ /Q ₁	R	40H/40V	80H/40V		80H/40V		
Vergleichbar mit metrologischer Klasse (EWG)	Klasse		A*H/A*V	B*H/A*V		B*H/A*V		
Überlastdurchfluss	Q ₄	m ³ /h	3,125		5	3,125	5	
Minstdurchfluss	Q ₁	l/h	62,5	31	50	31	50	
Anlauf		l/h	10	14	10	14		
Maximale Temperatur		°C	30/90		30			
Betriebsdruck*	PN	bar	10 oder 16		10 oder 16			
Druckverlust bei	Q ₄	bar	<1		<1			
Breite	B	mm	66		75			
Höhe	H1	mm	77	80	79	82		
Gewicht		kg	0,42	0,44	0,52	0,52	0,23	0,31

*Standard PN 16