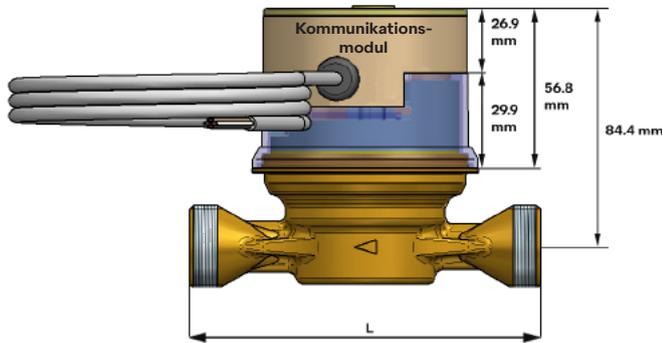


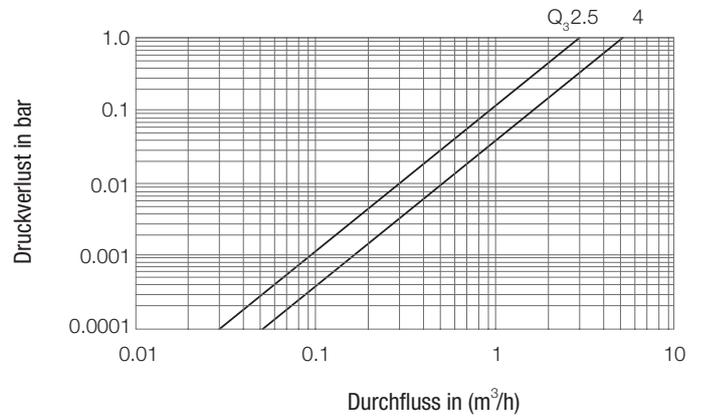


Picoflux

Masse



Druckverlustkurve



Technische Daten Wasserzähler

Wasserzähler-Typ			EFK/EFW/EFKP/EFWP					
Einbaulage			horizontal oder vertikal					
Nennweite	DN	mm	15	15	15	20	20	20
Anschlussgewinde Zähler	D1	*AG	¾"	¾"	¾"	1"	1"	1"
Anschlussgewinde Verschraubung	D2	*AG	½"	½"	½"	¾"	¾"	¾"
Betriebstemperatur max.		°C	30/90					
Nenndruck (1.6 MPa)	PN	bar	16					
Impulswertigkeit		L/imp	1					
Nenndurchfluss	Q ₃	m ³ /h	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	4.0
Überlastdurchfluss	Q ₄	m ³ /h	3.125	3.125	3.125	3.125	3.125	5
Minstdurchfluss	Q ₁	L/h	62.5	62.5	62.5	62.5	62.5	100
Übergangsdurchfluss	Q ₂	L/h	100	100	100	100	100	160
kvs-Wert (bei 20 °C)	kvs	m ³ /h	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	5.4
Druckverlust bei Q ₃	Δp	bar	0.900	0.900	0.900	0.900	0.900	1.400
Durchfluss (bei Δp = 0.1 bar)		m ³ /h	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	1.70
Genauigkeitsklasse Kaltwasser			±2% / ±5%					
Genauigkeitsklasse Warmwasser			±3% / ±5%					
Messbereich (MID)	Q ₃ /Q ₁	h/v	R40					
Baulänge	L	mm	80	110	130	110	130	130
Gewicht ohne Verschraubung		kg	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4