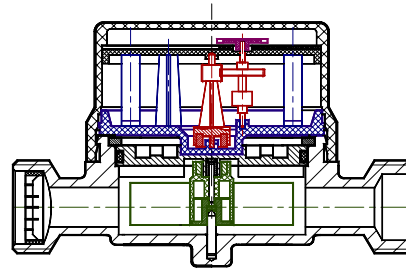


Einstrahlwasserzähler ETK / ETW

Single jet water meter

Lorenz



Einstrahl Flügelradzähler sind für die Kontrolle des Wasserverbrauches in Haushalten konzipiert

Singlejet impeller meters are designed for the control of water consumption in households.

Technische Daten

ETK (Kaltwasser) ETW (Warmwasser)

- Magnetisch abgeschirmt
 - Zweipunktlagerung des Flügelrads
 - 8-Rollenzählwerk
 - Manipulierschutz am Zählwerk
 - Volltrockenläufer mit Magnetübertragung
 - Evakuierbar
 - Zählwerk 360° drehbar
 - Für waagrechten und senkrechten Einbau
 - Kompakt und widerstandsfähig
 - Geringe Störanfälligkeit (Trockenläufer)
 - EG-Zulassung für Kalt- und Warmwasser
 - Präzisionszähler "Made in Germany"
-
- Kaltwasser: 30°C
 - Warmwasser: 90° C

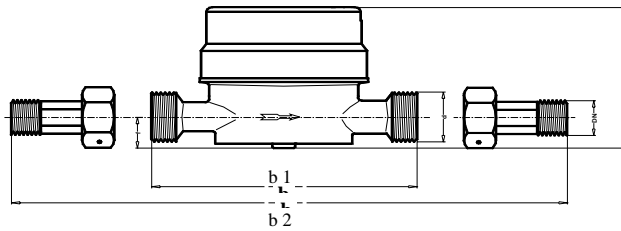
Technical data

ETK (cold water) ETW (hot water)

- Magnetic protection
 - Two-point contact bearing of the impeller
 - 8-roller counter
 - Counter protected against manipulation
 - Totally dry-dial with magnetic transmission
 - Possibility of evacuation
 - Counter 360° orientable
 - For horizontal and vertical installation
 - Compact and resistant
 - Reliable and durable (dry-dial)
 - EC-approval for cold and hot water
 - Precision water meter "Made in Germany"
-
- cold water: 30°C
 - hot water: 90°C

Einstrahlwasserzähler ETK / ETW

Single jet water meter



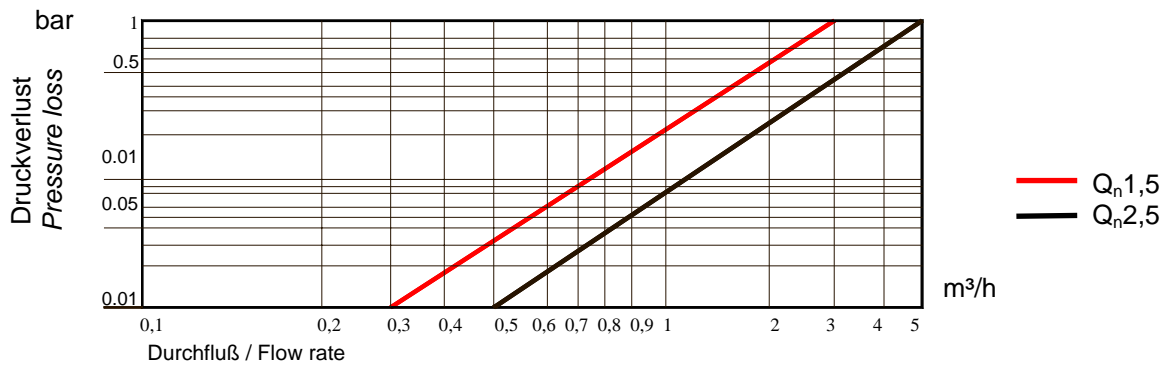
Abmessungen / Dimensions

DN		Nenndurchfluß/ Nominal flow	d mm Gewinde thread	b1 mm Zähler Länge meter length	b2 mm	c mm	f mm	Kg Gewicht weight
mm	Zoll							
15	R 1/2"	1,5 m³/h	G 3/4"	80	155	78	17	0,470
15	R 1/2"	1,5 m³/h	G 3/4"	110	185	78	17	0,505
20	R 3/4"	2,5 m³/h	G 1"	130	225	78	21	0,530

Messtechnische Daten / Measurement data

DN mm	Nenndurchfluß / Nominal flow Qn m³/h	Größter Durchfluß Max. flow Qmax m³/h	Klasse B / class B	
			Qt l/h	Qmin l/h
15	1,5	3,0	120	30
20	2,5	5,0	200	50

Druckverlustkurve / Pressure loss curve



Fehlerkurve / Error curve

