

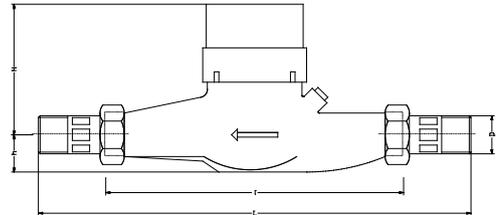
Kontaktwasserzähler Baureihe KWZ

Qn 2,5 bis Qn 15

Die Kontaktwasserzähler der Baureihe KWZ sind Mehrstrahl-Flügelradzähler mit Kontaktgeber und dienen zur Steuerung von Enthärtungsanlagen und Dosierpumpen. Die Bau- und Anschlussmaße entsprechen der DIN ISO 4064.

Die Zähler sind geeignet für waagrechten Einbau und Kaltwasser bis 30°C. Ein Rollenzählwerk ermöglicht die Ablesung der Gesamtwassermenge.

Die Zähler werden mit Anschlussverschraubungen geliefert, sofern es sich nicht um Zähler mit Flanschanschluss handelt.



Technische Daten	Typ	KWZ-2,5	KWZ-6	KWZ-10	KWZ-15
	Artikel-Nr.	Z00197	Z00198	Z00199	Z00200
Nenndurchfluss Q_n	2,5 m ³ /h	6 m ³ /h	10 m ³ /h	15 m ³ /h	
Durchfluss, max.	5 m ³ /h	12 m ³ /h	20 m ³ /h	30 m ³ /h	
Trenngrenze	37,5 l/h	90 l/h	150 l/h	300 l/h	
untere Messbereichsgrenze	20 l/h	40 l/h	80 l/h	80 l/h	
Anlaufwert	4-6 l/h	6-8 l/h	20-25 l/h	25-30 l/h	
Anzeigebereich, min. / max.	0,1 l/100000m ³	0,1 l/100000m ³	0,1 l/100000m ³	0,1 l/100000m ³	
Impulsfolge*	1 Impuls/10 l	1 Impuls/10 l	1 Impuls/10 l	1 Impuls/10 l	
Betriebsdruck, max.	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar	
Wassertemperatur, max.	30°C	30°C	30°C	30°C	
D (DIN EN 10226)	R ¾	R 1	R 1 1/2	----	
Flanschanschluss (DIN EN 1092)	----	----	----	DN50/PN10	
H	120	130	150	206	
h	41	44	46	83	
L	288	378	438	----	
I	190	260	300	270	

* andere Impulsfolgen sowie Steigrohr- und Fallrohrzähler auf Anfrage



Kontaktwasserzähler Baureihe KWZ

Angebots- und Ausschreibungsaufstellung

	Bezeichnung	Anzahl	Einzelpreis	Gesamtpreis
	Kontaktwasserzähler KWZ- Art.-Nr. Mehrstrahl-Flügelradzähler mit Kontaktgeber zur Steuerung von Enthärtungsanlagen und Dosierpumpen nach DIN ISO 4064.			
Hauptkomponenten	Gehäuse mit Bau- und Anschlussmaßen nach DIN ISO 4064 Stecksieb im Eingangsstutzen Kontaktgeber , mit Lüsterklemmen-Anschluss Kolbenküken , zur Feinregulierung von außen WZ-Verschraubungen , aus Messing			
Technische Daten	Nenndurchfluss Q_n m ³ /h Durchfluss, max. m ³ /h Betriebsdruck bis 16 bar Wassertemperatur, max. 30 °C Anschluss D (DIN EN 10226) R Flanschanschluss (DIN EN 1092)			