



VOLUMETRISCH

ROTEND MEETCYLINDER



Art. 120150
Art. 120154

De cilindrische CLPC watermeter voor koud water bewijst zich door de hoogste meetnauwkeurigheid, betrouwbare gegevens verwerking en robuustheid.

Het waterverbruik wordt gemeten doormiddel van een roterende meetcilinder. Volumetrische watermeters zijn zeer nauwkeurig maar wel gevoeliger voor zwevende deeltjes in het water. Aan de ingang van de meetkamer is een zeef geplaatst voor het opvangen van onzuiverheden in het water. Geschikt voor zowel huishoudelijk als industrieel gebruik. (aansturing doseerpompen, putboringen enz.)

De lage startflow van 1 of 2 liter/uur garandeert de meting van de kleinste hoeveelheden water. De zeer nauwkeurige meting garandeert langdurige betrouwbaarheid en efficiëntie. De CLPC Watermeter is verkrijgbaar in verschillende lengtes, met diverse draad aansluitingen en kan zowel horizontaal als verticaal worden geïnstalleerd.



Art. 120155



Art. 120156-S

Kenmerken:

- Roterend meetcilinder
- Lage startflow
- Ratio R=160 in horizontale positie
- Zeer nauwkeurige meting
- Met puls 1,2 of 10 pulsen /Ltr
- Maximale druk 16 bar
- Maximale watertemperatuur 30°C
- RVS koppelingen standaard

TECHNISCHE DETAILS		NOMINALE MAAT DN (mm)			
		8 (1/2")	15 (1/2")	20 (3/4")	20 (3/4")
Nominale doorstroming (Q3)	m³/h	1	2.5	4	4
Max. doorstroming (Q4)	m³/h	1.2	3.125	5	5
Start doorstroming ca.	l/h**	1	2	2	5
Pulsen per liter	puls/l	10	1	1	2
Lengte watermeter (ex koppelingen)	mm	110	165	190	190
Hoogte watermeter	mm	102	127	124	90
Schroefdraad koppelingen	inch	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"
Schroefdraad watermeter	inch	3/4"	3/4"	1"	1"
Gewicht ex. koppelingen	Kg	0,67	0,50	0,59	1,4
Body materiaal		RVS	Composit	Composit	Messing
Art.no.		120156-S	120150	120154	120155

De CLPC watermeter voldoet aan de volgende normen of, heeft respectievelijk de volgende certificaten : EC-Type examination certificate 2004/22/EC (MID) European Standard EN 14154 | 2007 for water meters - Acoustic Group I acc. to EN ISO 3822-1:1999 Recommendation OIML R49 for water meters, designated for measuring cold drinking water | International Standard ISO 4064 for cold drinking water meters KTW approval (Germany) ACS approval (France)

