



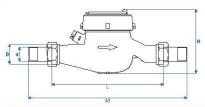
DIGITAL SERIE

- Umweltfreundlich, lange Lebensdauer
- Kein mechanisches Display oder Teile
- Digitales, großes Display
- Schutzklasse IP68
- · Keine magnetischen Einflüsse
- AMR Optionen, erhältlich für optisches Ablesen
- Messing und Verbundwerkstoff Optionen
- MID zugelassen und zertifiziert
- Beste Materialien und Produktionstechnologien
- Geschützt gegen äußerliche und klimatische Bedingungen durch langlebigen Körper
- Geeignet bis zu 50°C als ein Kaltwasserzähler
- Breiter und dynamischer Messbereich
- Präzise Wasserdurchflussmessung mit sehr geringem Druckverlust
- Strömungsumkehr-, Bruch-, Leck- und Manipulationswarnung
- Klasse C
- 2 Jahre Garantie



WD-DDJ-XX-Y

Digitaler Mehrstrahl Trockenläufer Wasserzähler



Größe	Dn15	Dn20	Dn25	Dn32	Dn40
L	165	190	260	260	300
L1	259	294	380	384	431
D	G¾B	G1B	G11/4B	G11/2B	G2B
d	R1/2	R¾	R1	R11/4	R11/2
н	107.5	107.5	117.5	117.5	141.5

	DN	mm	Dn15	Dn20	Dn25	Dn32	Dn40	
Nenndurchmesser	Größe	inch	1/2"	34"	1"	11/4"	11/2"	
Überlastdurchfluss	Q	4	≤ 3,125	≤ 5,00	≤ 7,88	≤ 12,5	≤ 20,0	
Dauerdurchfluss	Q3		≤ 2,50	≤ 4,00	≤ 6,30	≤ 10,0	≤ 16,0	
Übergangsdurchfluss	Q2		≥0,016	≥0,0256	≥0,0403	≥0,064	≥0,1024	
Mindestdurchfluss	Q1		≥0,010	≥0,016	≥0,0252	≥0,040	≥0,064	
Durchflussmessung	Q ₃ /	'Q ₁	≤250					
Übergangsdurchfluss	Q ₂ /	'Q ₁	1,6					
berlastdurchfluss Q ₄ /Q ₃		∕ Q₃	1,25					
Genauigkeitsklasse		35.07	2					
Maximal zulässiger Fehler für den unteren Durchflussbereich	(MF	PĘ)	±5 %					
Maximal zulässiger Fehler für den oberen Durchflussbereich	(MP	Eu)	± 2% für Wasser mit einer Temperatur von ≤ 30°C ± 3% für Wasser mit einer Temperatur von ≥ 30°C					
Temperaturklasse		6	T 50					
Wasserdruckklasse		ar	MAP 16					
Druckverlustklasse		ar	ΔΡ 63					
Anzeigebereich m³		99,999						
Auflösung des Anzeigegeräts m³		0,00002						
Horizontale Länge des Wasserzählers	mr	n	110 to 190	160 to 190	160 to 260	200 to 300	270 to 300	
Strömungsprofil Empfindlichkeitsklasse			U0 D0					
Orientierungseinschränkung			Н					











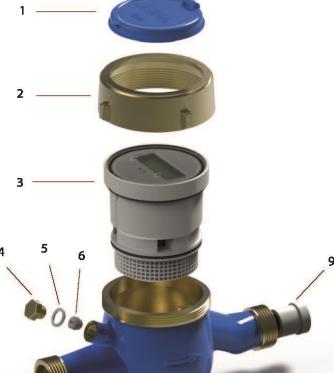












Teile					
1	Deckel				
2	Oberes Gehäuse				
3	Digitales Messsystem und LCD Display				
4	Kalibrierungsbolzen				
5	Kalibrierungsdichtungsring				
6	Kalibrierungsschraube				
7	Gehäuse				
8	Filter				
9	Rückschlagventil				