

IKOM

Volumetrijski vodomjer V200H



PRIMJENA

Dizajniran kako bi se povećala tačnost u mjerenju potrošnje. Dostupan je u širokom rasponu veličina i pokriva široki raspon protoka. Vodomjer održava optimalnu preciznost i preformanse bez obzira dali je instaliran u horizontalnom, vertikalnom ili čak nagetom položaju. Vodomjer ima integrisan wMbus modul.

- Volumetrijski suhi vodomjer DN15 - DN40
- Visoka klasa tačnosti R=400
- Izuzetno precizno mjerenje startnog protoka $Q_s=1l/h$
- Nominalni protok Q_3 2,5m³ do 16m³
- Praktična dužina za ugradnju 165, 190, 260 i 300mm
- Moguća ugradnja u svim položajima bez gubljenja tačnosti
- Zapis 6400 vrijednosti (očitanje preko NFC-a)
- Vijek trajanja baterije 15 godina
- Vodomjer može biti potopljen, IP68 zaštita

ODOBRENJA

MID 2014/32/EU (based on OIML R49, EN14154)

DE-19-MI001-PTB003

EC type examination certificate

E1, M1, conTEXT

BiH certifikat o odobrenju tipa

TEHNIČKI PODATCI

Tip mjerila					
Nominalni protok	Q_3 m ³ /h	2,5	4	10	16
Nazivni promjer	DN mm	15	20	25	40
	DN in	1/2	3/4	1	1 1/2
Ugradbena dužina	mm	165	190	260	300
Spojni promjer	in	G 3/4	G 1	G 1 1/4	G 2

Karakteristike					
Najveći protok	Q_4 m ³ /h	3,125	5	12,5	20
Prijelazni protok	Q_2 l/h	10	16	64	128
Minimalni protok	Q_1 l/h	6,25	10	40	80
Početni protok	Q_5 l/h	<2	<2	<2	<2
Klasa tačnosti	Q_3/Q_1 H/V	R400 (R160 C)			
Maximalna radna temperatura	MAT °C	50			
Maksimalni radni pritisak	MAP bar	16			
Klasa pada pritiska	ΔP bar	0,63	0,63	0,63	0,63
Magnetna zaštita		E1			

DIMENZIJE

Tip mjerila					
Nominalni protok	Q_3 m ³ /h	2,5	4	10	16
Spojni promjer (B)	in	G 3/4	G 1	G 1 1/4	G 2
Dužina (L)	mm	165	190	260	300
Ukupna širina	mm	94	94	120	181
Širina brojčanika (D)	mm	94			
Ukupna visina (H ₂)	mm	113	111	145	166
Težina	kg	1,2	1,55	3,85	6,25

