

GMDM-I

Többsugaras szárazon futó vízmérő, távoli kiolvasási lehetőségekkel szerelve

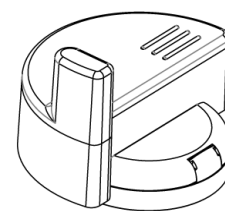


Elérhető meleg vizes változat 30-90°C

ÁLTALÁNOS ISMERTETŐ

Többsugaras, szárazon futó, mágnes kuplungos számláló szerkezetű hideg-és melegvízmérő, amely M-Bus, vezeték nélküli M-Bus, impulzus kimenet és LoRa kommunikációs modulokkal egyaránt szerelhető. A vízmérők moduláris kimenettel előkészítettek, ezáltal bármikor hozzáadhatók a különböző kommunikációs modulok.

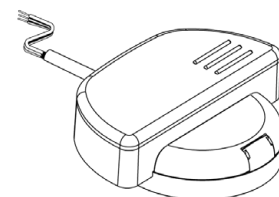
Modulok



mod. IWM-LR3



mod. IWM-TX3



mod. IWM-MB3



mod. IWM-PL3



TECHNIKAI ADATOK

Méret		DN (inch)	15 (1/2")	20 (3/4")	25 (1")	32 (1"1/4)	40 (1"1/2)	50 (2")	
	Túlterhelési áramlási sebesség	Q ₄	m ³ /h	3,125	5	7,875	12,5	20	31,25
	Állandó áramlási sebesség	Q ₃	m ³ /h	2,5	4	6,3	10	16	25
R=100 H ↑	Átmeneti áramlási sebesség	Q ₂	L/h	40	64	100,8	160	256	400
	Minimum áramlási sebesség	Q ₁	L/h	25	40	63	100	160	250
R=160 H ↑*	Átmeneti áramlási sebesség	Q ₂	L/h	25	40	63	100	160	250
	Minimum áramlási sebesség	Q ₁	L/h	15,63	25	39,38	62,5	100	156,25
R=50 VH →	Átmeneti áramlási sebesség	Q ₂	L/h	80	128	201,6	320	512	800
	Minimum áramlási sebesség	Q ₁	L/h	50	80	126	200	320	500
	Érzékelés	L/h	6		10		20		
	Min érzékelhető mennyiség	L	0,05						
	Max érzékelhető mennyiség	m ³	99.999				999.999		
	Max megengedett nyomás	bar	16						

*Csak hidegvíz mérő esetében

Alaptulajdonságok

- R100-H ↑ R50-VH →
- Hidegvíz mérő 0,1°C-50°C
- Melegvíz mérő 30°C-90°C
- Mágnes kuplungos számlálószerkezet
- Manipulálás elleni védelem
- Közvetlen leolvasás 5 számjegyű kijelzőn (6 számjegyűn DN40 és DN50 esetén)
- Szárazonfutó
- 360°-okban forgatható számláló (DN15-DN32)

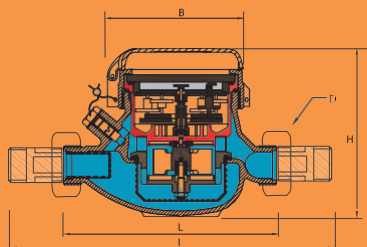
Igény szerint

- Hidegvíz mérő R160-H ↑ R50-VH →

Telepítési útmutató



Méret és súly



Calibro Size	DN (inch)	15 (1/2")	20 (3/4")	25 (1")	32 (1"1/4)	40 (1"1/2)	50 (2")
L	mm	145-165-190	190	260	260	300	300
l	mm	225-245-270	288	360	380	440	460
H	mm	109	111	117	117	153	172
B	mm	100	100	104	104	126	160
D Menetes	in	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2
Pesi Weight	Kg	1,18-1,41	1,40	2,09	2,18	4,38	4,46 9,40

Menetes EN ISO 228-1:2003
A DN50 mérők az ISO 7005-2 / EN 1092-2 PN16 szabvány szerint karimásan is szállíthatók

