

HYDROM[®]

MEDIDOR DE VOLUME DE ÁGUA
POTÁVEL MULTIJATO MJH



HIDRÔMETRO MULTIJATO MJ-H HYDROM

Hidrômetro Multijato MJ-H para aplicações de medição de consumo de água conforme portaria INMETRO 155/22 de medidores de volume para água potável, com registro do consumo de água diretamente no mostrador, modelos de relojoaria pré-equipada para instalação de sensor emissor de sinal pulsado tipo contato seco e giratória plana ou inclinada, com corpo em bronze ou composite.

- Totalização do consumo de água direta em m3 e litros, com dispositivo de detecção de movimento/vazamento de água em relojoaria de alta resistência e super seca IP68.
- Transmissão magnética, com blindagem antifraude, permitindo aberturas rápidas sem escorregamento.
- Corpo em bronze (DN15 até DN40) e ferro fundido (DN50) com pintura eletrostática epóxi na cor azul para água fria T50 e vermelho para água quente T70, extremidades roscadas (DN50 flange) centralizadas proporcionando excelente instalação dentro de caixas protetoras e cavaletes, equipado com filtro interno.
- Materiais de construção não afetam potabilidade da água, garantindo a qualidade da água fornecida.

QUADRO DE CAPACIDADES

Diâmetro Nominal (DN)	Pol.	1½"	2"
	mm	40	50
Vazão Permanente – Q ₃	m ³ /h	16	25
Vazão Sobrecarga – Q ₄	m ³ /h	20	31,25
Vazão Transição – Q ₂ R80	l/h	320	500
Vazão Mínima – Q ₁ R80	l/h	200	313
Início de Funcionamento Típico	l/h	70	90
Classe de Exatidão 2	± 5% para vazões abaixo de Q ₂ e ± 2% para vazões acima e inclusive Q ₂		
Máxima Indicação de Leitura	m ³	9 999 ou 99 999	
Mínima Indicação de Leitura	l	0,02	
Pressão Máxima Admissível	Mpa	1 (10 Bar)	
Classe de Perda de Pressão	ΔP63		
Temp. Máx. Admissível	30 °C / 50°C / 70°C (água quente)		
Classe Magnética	I e II		
Classe de Sensibilidade	U0 / D0		
Tipo de Conexões Conforme ABNT NBR 8194	Rosca BSP		Flange
Relação de pulso x m3 (Vmax 24 Vda/ac - 0,01A)	1 pulso = 1 ou 10 ou 100 ou 1.000 litros (deve ser definido no momento da compra)		

DIMENSÕES

Diâmetro	Pol.	1½"	2"
	mm	40	50
L ₁	mm	300	270
L	mm	427	270
H ₁	mm	170	190
D	mm	G 2 B	165
d	mm	R 1 1/2	125
W	mm	95	117

