

Catálogo de Produtos



Linha de Medidores
Residenciais Velocimétricos



sagamedicao.com.br



Qualidade em medição!

A Saga Medição é uma empresa especializada no desenvolvimento, implementação e gestão de projetos de medição de água, além de oferecer uma linha completa de medidores. Com atuação nacional e internacional, a Saga Medição dispõe de moderna estrutura para prover soluções customizadas de acordo com a necessidade de cada cliente, oferecendo amplo portfólio de produtos e tecnologia de última geração, priorizando qualidade e precisão na medição.



Medidor Multijato Velocimétrico Residencial



Medidor ideal para residências com opção para água fria.

Características

- ✓ Relojoaria orientável plana ou inclinada a 45°, com batente fim de curso;
- ✓ Cúpula em policarbonato ou vidro;
- ✓ Opcional cinta metálica envolvendo a lateral da relojoaria com cúpula de policarbonato;
- ✓ Mancalzação da tampa do mostrador com pino plástico ou metálico;
- ✓ Opcional de logotipo do cliente na relojoaria;
- ✓ Opcional de relojoaria pré-equipada (Reed Switch/Indutivo) ou equipada com sistema de saída pulsada;
- ✓ Relojoaria de policarbonato com indicador de fraude por compressão;
- ✓ Fabricação e Ensaio conforme Normas/Portarias Vigentes: 155:2022, ABNT NBR 8194, ABNT NBR 15.538.

Especificações Metrológicas e Características Técnicas

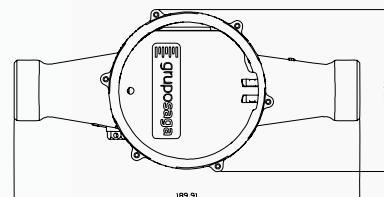
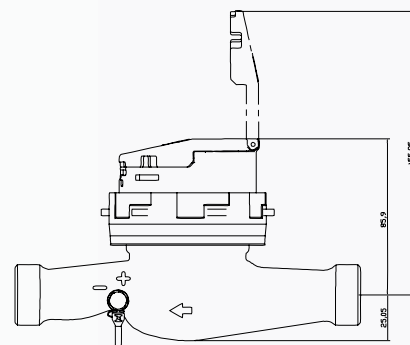
MODELO		UNID.	MS- 1.6	MS- 2.5		MS- 4.0
Vazão Permanente (Q3)		m³/h	1,6	2,5		4,0
Range (Q3/Q1) - H / V		-	100/80	160/100	125/80	125/80
Vazão de Sobrecarga (Q4)		m³/h	2,0	3,125	3,125	5,0
Vazão de Transição (Q2)	H	l/h	25,60	25	32	51,20
	V	l/h	32	40	50	80
Vazão Mínima (Q1)	H	l/h	16	15,63	20	32
	V	l/h	20	25	31,25	50
Início de Funcionamento		l/h	6	7	12	12
Perda de Carga Máxima - em Qmax		bar	0,56	0,51	0,63	0,63
Pressão Máximo de Trabalho		bar	16			
Temperatura Máximo de Trabalho		C°	T50			
Classe de Blindagem		-	I, II, III*			
Leitura Mínima/Resolução		l	0,02			
Leitura Máxima		m³	9.999,99998			
Saída de Pulsos (Reed Switch)		Pulsos/l	1			
Saída de Pulsos (Indutivo)		Pulsos/l	1 - 10 - 100			

* Opcional Blindagem nível III anti super ímã (ímã de Neodímio);

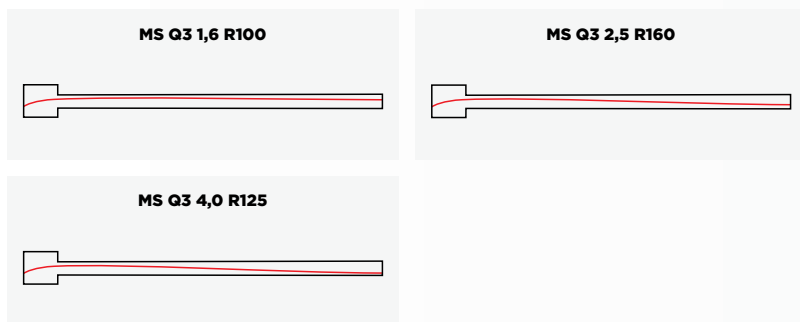


Tamanhos e dimensões

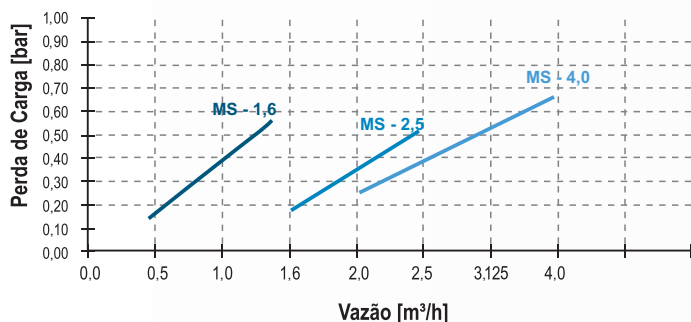
MODELO	UNID.	MS- 1,6			MS-2,5			MS- 4,0			
Vazão Permanente (Q3)	m ³ /h	1,6			2,5			4,0			
Diâmetro Nominal (DN)	mm	15	20		15	20		20			
	pol.	1/2"	3/4"		1/2"	3/4"		3/4"			
Rosca	pol.	G3/4"B		GT"B	G3/4"B		GT"B	GT"B			
Comprimento (L)	mm	115	165	190	115	190	115	165	190	115	190
Largura (D)	mm	85									
Altura (h1)	mm	25									
Altura (h2)	mm	82									
Altura (h3)	mm	150									
Peso Aproximado	Kg	0,705	0,770	0,910	0,705	0,910	0,705	0,770	0,910	0,705	0,910



Curvas de erro



Perda de carga



Cúpulas

- 45° em vidro e policarbonato;
- Plana em vidro e policarbonato;
- Base da Cúpula em Policarbonato/Metal/ Policarbonato com Aro de Metal.





Rodovia BR 135, nº 1456 - Km 410
Quadra 02 - Distrito Empresarial
Bocaiúva MG - CEP: 39.390-000