



# Qualidade em medição!

A Fae 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 Fae 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 ideal para indústrias, shopping, hospitais, aeroportos dentre outros.

### Características

- Relojoaria plana e fixa;
- Cúpula em policarbonato/vidro;
- Opcional de relojoaria pré-equipada ou equipada com sistema de saída pulsada (Cúpula de policarbonato);
- Anel metálico envolvendo toda a relojoaria protegendo contra fraudes por perfuração;
- Mancalização do rotor em resina plástica ou em safira sintética;
- Mancalização da tampa do mostrador com pino plástico ou metálico;
- Opcional de logotipo do cliente na relojoaria;
- ▼ Fabricação e Ensaios conforme Normas/Portarias Vigentes: 246:2000, ABNT NBR 8194, ABNT NBR 5426, ABNT NBR 15.538, ABNT NBR NM 212.

# **Especificações Metrológicas** e Características Técnicas

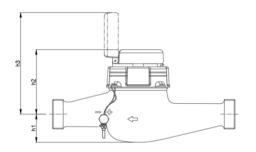
MODELO		UNID.	MC-7,0	мс-10	MC-20
Vazão nominal (Qn)		m3/h	3,5	5,0	10,0
Vazão Máxima (Qmáx)		m3/h	7,0	10,0	20,0
Vazão Transição (Qt)	Classe A	l/h	350	500	1000
	Classe B	l/h	280	400	800
	Classe C	l/h	52,5	75	150
Vazão Mínima (Qmin)	Classe A	l/h	140	200	400
	Classe B	l/h	70	100	200
	Classe C	l/h	35	50	100
Classe		-	C-H ou C-H ou B-H ou B-H/A-V	C-H ou C-H ou B-H ou B-H/A-V	C-H ou C-H ou B-H ou B-H/A-V
Início de Funcionamento		l/h	23	25	35
Perda de Carga Máxima - em Qm		bar	< 1	< 1	< 1
Pressão Máximo de Trabalho		bar	10		
Temperatura Máximo de Trabalh		C°	40		
Classe de Blindagem		-	i, II		
Leitura Mínima/Resolução		1	0,005		
Leitura Máxima		m3	999999,99995		
Saída de Pulsos (Reed Switch)		Pulsos/I	1 - 10 - 100		

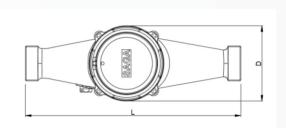




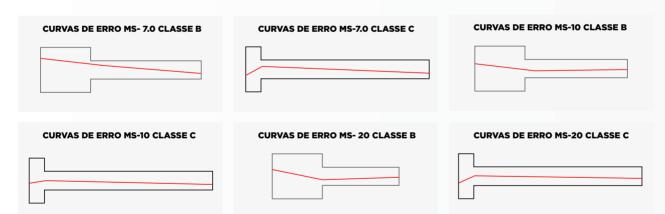
## Tamanhos e dimensões

MODELO	UNID.	MC-7.0	MC-10	MC-20
Vazão nominal (Qn)	m3/h	3,5	5,0	10
Diâmetro Nominal (DN)	mm	25	25	40
Diametro Rominiai (DR)	pol.	1"	1"	11/2"
Rosca	pol.	G1" 1/4 B	G1" 1/4 B	G2"B
Comprimento (L)	mm	20	300	
Largura (D)	mm	10	123	
Altura (h1)	mm	4	55	
Altura (h2)	mm	8	95	
Altura (h3)	mm	16	183	
Peso Aproximado	Kg	1,940	1,940	4,425

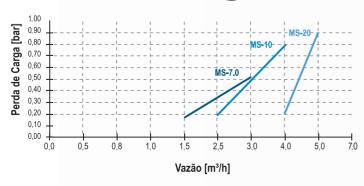




#### Curvas de erro



### Perda de carga





# Quando precisar conte conosco!



#### **Televendas**

(085) 99439-4191 WhatsApp (085) 98134-4802 WhatsApp (085) 4005-1782 (085) 4005-1758

vendas@fae.com.br



#### Licitações e Contratos

(085) 4005-1716 (085) 98185-0758 WhatsApp comercial@fae.com.br



#### Suporte Técnico

(085) 4005-1762 assistenciatecnica@fae.com.br



Rua Padre Pedro de Alencar, 2363 Bairro Paupina Fortaleza CE CEP: 60.842-395