



Tecnologia em medição

MTK-S

Hidrômetro multijato compacto
com totalizador seco

Opcionalmente com saída pulsada



ZENNER
Tudo o que conta.

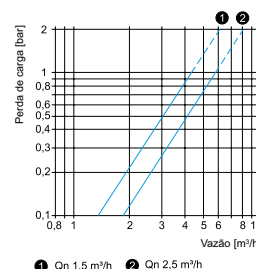
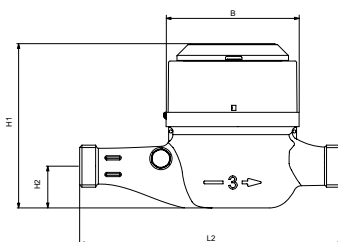
MTK-S

Hidrômetro multijato compacto com totalizador seco para água fria potável com carcaça reduzida em latão

Nosso novo hidrômetro multijato com totalizador seco é um aperfeiçoamento da já consagrada série MTK. Nossos engenheiros conseguiram reduzir consideravelmente a quantidade de latão usada na fabricação da carcaça do medidor com efeitos positivos na qualidade de medição. Esta inovação recebeu o nome de MTK-S. Os hidrômetros multijato com totalizador seco e transmissão magnética podem ser utilizados com qualquer qualidade de água (por exemplo com partículas em suspensão) e sob condições climáticas adversas, devido ao completo encapsulamento do totalizador. O modelo MTK-S também está protegido contra interferências externas e tentativas de manipulações magnéticas com uma das melhores e mais sofisticadas concepções de proteção.

Visão geral das características de desempenho

- Leve e concebido de forma inteligente
- Totalizador extra-seco
- Modelo com saída pulsada com frequências de 1/10/100/1000 l/imp.
- Carcaça otimizada (aprox. 25% mais leve)
- Proteção anti-magnética de série
- Totalizador com cúpula fabricada em plástico de alta qualidade e, sob encomenda, com cúpula de vidro
- Temperatura operacional de 30°C, com segurança até 50°C
- Pressão nominal PN16
- Faixa de indicação de 0,05 l até 99.999 m3
- Totalizador tem um giro de 355°



Dados técnicos						
Vazão nominal*	Q3	m ³ /h	1,5	1,5	1,5	2,5
Diâmetro nominal	DN	mm	15	15	20	20
			pol.	½	½	¾
Comprimento sem conexões	L2	mm	165	190	190	190
Comprimento com conexões	L1	mm	250	275	288	288
Bitola da rosca G x B	D1	pol.	¾	¾	1	1
Classe metrológica*					B.H	
Vazão máxima*	Q4	m ³ /h	3	3	3	5
Vazão mínima*	Q1	l/h	30	30	30	50
Altura	H1	mm	105	105	105	105
			H2	mm	30	30
Largura	B	mm	85	85	85	85
Peso		kg	0,85	0,85	0,96	0,98

* de acordo com a ISO 4064, 75/33 EWG

ZENNER do Brasil Instrumentos de Medição Ltda.

Rua Bartolomeu de Gusmão, 2444 – Canudos
Novo Hamburgo – RS, CEP: 93.546-000

Telefone +55 51 30 35 55 30
Fax +55 51 30 35 33 30

zenner@zenner.com.br
www.zenner.com.br