



Tecnologia em medição

MTK-N-L

Hidrômetro multijato
com totalizador seco

*Pré-equipado para gerador de impulso
com carcaça em plástico de engenharia*



ZENNER
Tudo o que conta.

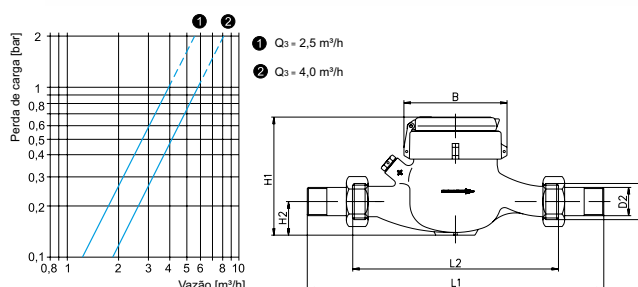
MTK-N-L

Hidrômetro multijato com totalizador seco

O nosso novo hidrômetro multijato com totalizador seco é um aperfeiçoamento da clássica linha MTK. Nossos engenheiros conseguiram combinar o consolidado inserto de medição de alta precisão com uma carcaça feita de plástico de engenharia resistente à pressão. O resultado é o inovador MTK-N-L. Suas principais características são o baixo início de funcionamento e o desempenho seguro, mesmo sujeito a águas de qualidade nociva ou a efeitos de dezincificação. Pré-equipado para gerador de impulso, este hidrômetro está preparado para as aplicações AMR. Os hidrômetros de totalizador seco se caracterizam pela leitura segura dos roletes totalizadores, combinado com o princípio confiável de medição de um hidrômetro multijato. O desenvolvimento constante garante resultados precisos de medição e a melhor estabilidade a longo prazo.

Visão geral das características de desempenho

- Robusto, leve e concebido de forma inteligente
- Aprox. 50% mais leve que a carcaça de latão
- Carcaça feita de plástico de alta qualidade, resistente aos raios ultravioleta
- Temperatura operacional 30°C, com segurança até 50°C
- Pressão operacional PN10
- Faixa de exibição 0,05 l a 99.999 m³
- Pré-equipado para gerador de impulso
- As instruções de instalação para hidrômetros de plástico devem ser seguidas!
- Ideal para aplicação em locais com alto índice de furto de medidores



Dados técnicos

Vazão nominal	Q3	m³/h	2,5	2,5	4
Diâmetro nominal	DN	mm	15	15	20
		Polegadas	½	½	¾
Comprimento sem conexões	L2	mm	165	190	190
Comprimento com conexões	L1	mm	250	288	288
Bitola da rosca GxB	D1	Polegadas	¾	¾	1
Classe metroológica	Q3/Q1		R40 / 63 / 80 / 100		
Vazão máxima	Q4	m³/h	3,1	3,1	5
Vazão mínima	Q1	l/h	25	25	40
Início de funcionamento		l/h	4	4	5
Diâmetro	B	mm	95	95	95
Peso bruto		gr.	560	560	580

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