

INDFLOW
SOLUÇÕES

CATÁLOGO TUF-2000H

INDFLOW



ULTRASSÔNICO CLAMP-ON

◦ ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

- | | |
|--|---|
| 01. Modelo
TUF2000H com sensor TS2-HT + TMI-HT | 09. Registrador de dados
Datalogger |
| 02. Tipo de medidor
Medidor de vazão ultrassônico clamp-on | 10. Saída de sinal
RS232 |
| 03. Indicador
Remoto, display com 4 linhas x 16 colunas | 11. Tempo de resposta
0 a 999 segundos (configurável) |
| 04. Grau de proteção
Conversor IP64, sensor IP67 | 12. Range de medição
0 a 32m/s - bidirecional |
| 05. Temperatura de trabalho
Conversor: -20°C até 60°C, Sensor: -30°C até 160°C | 13. Comprimento do cabo
5 metros (padrão) |
| 06. Alimentação elétrica
Bateria recarregável (Bivolt) | 14. DN suportado
TS2-HT: 1/2" até 4" e TMI-HT: 2" até 28" |
| 07. Precisão
± 1% | 15. Temperatura de trabalho
Sensor: -30°C até 160°C |
| 08. Repetibilidade
0,2% | 16. Linearidade
0,5% |

Fabricação nacional de medidores de vazão, transmissores de nível ultrassônicos, indicadores de processos e soluções de telemetria.

Onde utilizar esse medidor?

- **Tubulações:** Aço, aço inoxidável, ferro fundido, cobre, tubo de cimento, PVC, alumínio, produto de aço de vidro, revestimento é permitido desde que seja parametrizado essa informação no equipamento.
- **Tipos de fluidos aplicáveis:** Em líquidos que podem transmitir ondas sonoras, tal como água (água quente, água gelada, água da cidade, água do mar, águas residuais, etc.), esgoto com baixo teor de particulados, óleo (óleo bruto, óleo lubrificante, óleo diesel, óleo combustível, etc.), produtos químicos (álcool, etc.), efluentes de plantas, bebidas, líquidos ultrapuros, etc.
- **Trecho reto de tubulação:** a montante 10D, a jusante 5D, 30D da bomba.
- **Turbidez:** Não mais que 10000 ppm e sem bolhas.





Contato

FALE CONOSCO

 (11) 5522-4655

 (11) 93457-8989

E-MAIL

 vendas@indflow.com.br

WEBSITE

 WWW.INDFLOW.COM.BR

