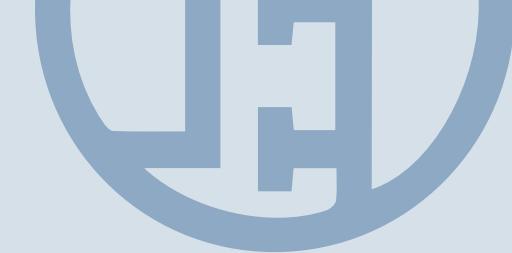


INDFLOW
SOLUÇÕES

CATÁLOGO TUF-2000H

INDFLOW





ULTRASSÔNICO CLAMP-ON

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Modelo

TUF2000H com sensor TS2-HT + TM1-HT

Tipo de medidor

Medidor de vazão ultrassônico clamp-on

Indicador

Remoto, display com 4 linhas x 16 colunas

Grau de proteção

Conversor IP64, sensor IP67

Temperatura de trabalho

Conversor: -20°C até 60°C, Sensor: -30°C até 160°C

Alimentação elétrica

Bateria recarregável (Bivolt)

Precisão

± 1%

Repetibilidade

0,2%

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

Registrador de dados

Datalogger

Saída de sinal

RS232

Tempo de resposta

0 a 999 segundos (configurável)

Range de medição

0 a 32m/s - bidirecional

Comprimento do cabo

5 metros (padrão)

DN suportado

TS2-HT: 1/2" até 4" e TM1-HT: 2" até 28"

Temperatura de trabalho

Sensor: -30°C até 160°C

Opcional

Sensor TL1-HT (12" até 240")

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