



## Contador de energia calorífica

### Principais Características

- Comprimento das sondas ida/retorno: 1 m (cada);
- Caudal nominal: 2,5 m<sup>3</sup>/h;
- Perda de carga: 0,2 bar<sup>2</sup>;
- Caudal mínimo: 25 l/h;
- Valor de arranque montagem Horizontal: 7 l/h;
- Valor de arranque montagem vertical: 10 l/h;
- Pressão nominal: 16 bar;
- Temperatura: 15 • 90 °C;
- Sensibilidade medição: > 0,01 °C;
- Coeficiente Térmico K: contínuo;
- Temp. circundante: 0 • 55 °C;
- Indicação do consumo térmico (kWh): 00000,000;
- Alimentação eléctrica: 1 pilha;
- Tipo de protecção: DIN 40050 IP54.

### Descrição do Produto

As dimensões compactas do contador de energia calorífica possibilita uma montagem sem problemas, mesmo nas condições mais adversas de instalação. Para facilitar a leitura, a carcaça pode girar ou mesmo desencaixar da unidade electrónica. O contador compacto integra unidade de cálculo, unidade de medição volumétrica e sensores de temperatura. O contador dispõe de um sensor externo para o sentido do fluxo. É um contador de turbina e fluxo onde o giro da turbina é captado electrónicamente.

Sendo que, no princípio do fluxo múltiplo, a turbina e seu eixo são submetidos a igual esforço por causa da pressão da água. O contador de calorías dispõe de uma alta estabilidade de medição durante toda a sua vida útil.

### Modelos e Preços

Código	Modelo
1906-0401	Contador de Calorias Digital 3/4" 2,5 m <sup>3</sup> /h
1906-0402	Valvula Porta Sonda 3/4"

