

## TI0150VC1

## Termo inox 150L vertical chão c/ 1 serpentina

### características gerais

**categoria:** Termoacumulador  
**tipo:** 1 Serpentina  
**material de fabrico:** Aço Inox 444  
**posição:** Vertical Chão  
**capacidade:** 150 litros  
**garantia:** 5 anos

### características elétricas

**potência:** 1500W  
**tempo aquecimento:** -- min  
**[15° a 45°]**  
**tipo de resistência:** Imersão  
**tensão:** 230V  
**temp. máx indicada:** 75 °C  
**tempo. lim. segurança:** 95 °C  
**segurança termostato:** Dupla  
**termómetro:** Incluído



### dimensões

**altura:** 1070 mm  
**comprimento:** --  
**diâmetro:** 590 mm  
**peso:** 46 kg

### características hidráulicas

**ligações hidráulicas:** 3/4" M  
**pressão serviço:** 6 bar  
**pressão ensaio:** 12 bar  
**válvula de segurança:** Opcional

### isolamento térmico

**tipo de isolamento:** Granulado de cortiça queimada comprimido (0,04W/m.°C) ou espuma de poliuretano  
**espessura isolamento:** 50 mm  
**revestimento:** Chapa lacada cinza

### outras medidas

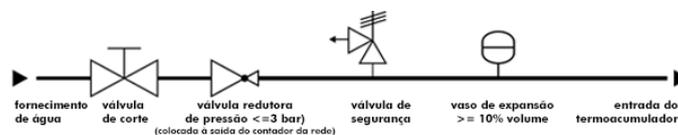
**cota entrada água fria:** 215 mm  
**cota saída água quente:** 1095mm  
**cota saída serpentina 1:** 290 mm  
**cota sonda serpentina 1:** 465 mm  
**cota entrada serpentina 1:** 635 mm  
**cota saída serpentina 2:** --  
**cota sonda serpentina 2:** --  
**cota saída serpentina 3:** --  
**cota sonda serpentina 3:** --  
**cota entrada serpentina 3:** --  
**cota resistência elétrica:** 675 mm

**ânodo de magnésio:** 880 mm  
**distância entre suportes:** --  
**largura entre suportes:** --  
**distância entrada - saída:** --

### embalagem

**tipo:** Caixa +Paquete  
**comprimento:** 700 mm  
**largura:** 700 mm  
**altura:** 1270 mm

### Esquema hidráulico para a instalação do termoacumulador



### Instruções termoacumulador

Recomenda-se ao instalador e ao utilizador a leitura do Certificado de Garantia que acompanha o produto

Os equipamentos perderão a garantia quando:

- A qualidade da água, independentemente de ser de rede, poço ou furo, não cumpra os seguintes parâmetros:
  - pH: 6 – 9,5
  - Dureza
  - Condutividade: 130 – 1500 ?S/cm
- O ânodo de magnésio, sempre que existente, não tenha sido atempadamente substituído
- Não forem respeitadas as Instruções de Instalação que acompanham o produto
- Não forem respeitadas as restantes exclusões de garantia referidas no Certificado de Garantia

### Garantia do equipamento

- A instalação só deverá ser efetuada por um técnico qualificado, de acordo com as instruções de montagem que acompanham o produto
- O equipamento deve ser instalado num local abrigado e protegido de temperaturas negativas
- Primeiro efetuar a ligação hidráulica e apenas depois a ligação elétrica
- A instalação da válvula de segurança é obrigatória, assim como a verificação semestral da mesma
- Recomenda-se a colocação de um tableiro de drenagem por baixo do equipamento para prevenir danos em casos de fuga ou derrame
- A norma IEC 60364-7-701 tem de ser cumprida quando instalar o equipamento e/ou acessórios elétricos
- A pressão máxima e mínima (-0,5bar) mesmo em situações de choque hidráulico ou corte na alimentação de água devem ser garantidas com recurso a válvulas apropriadas
- Durante a instalação tenha o equipamento desligado da corrente elétrica