

| REFERÊNCIA   | CAPACIDADE | TIPO              | MODELO | INSTALAÇÃO           |
|--------------|------------|-------------------|--------|----------------------|
| 01.150.17.00 | 150L       | ALTA PRESSÃO (AP) | EURO92 | VERTICAL PAREDE (VP) |

**MATERIAL:**

CUBA: Chapa de cobre CuDHP com 1,6mm espessura

BLINDAGEM: Chapa de aço LAF com 0,8mm de espessura

**ACABAMENTOS:**

CUBA: Estanhado no interior

BLINDAGEM: Pintada no exterior a pó electrostático, cor cinza

**ISOLAMENTO TÉRMICO:**

Espuma rígida de poliuretano injectado a alta densidade ( $\geq 35\text{kg/m}^3$ ), com 55mm de espessura com condutividade térmica de 0,022 W/m.°C a 50°C cumprindo com o nº17 do artigo 14º e anexo III - Quadro Equipamentos e Depósitos do Decreto de Lei 79/2006 de 4 de Abril RSECE

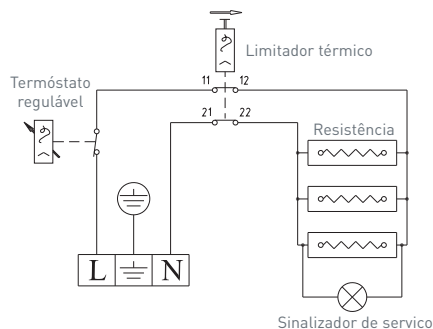
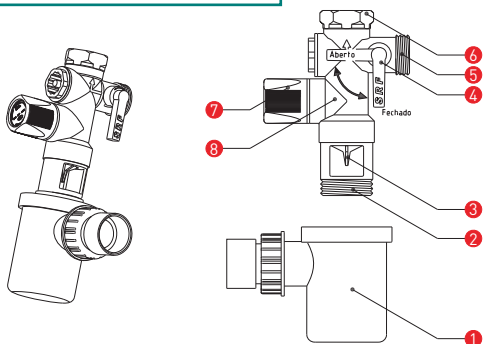
**EFICIÊNCIA DE CONVERSÃO DO SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE AQ.S:** 0,96

**PRESSÃO DE ENSAIO:** 12 bar **PRESSÃO MÁX. SERVIÇO:** 6 bar

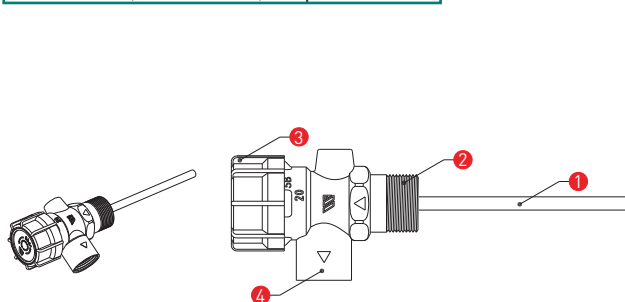
**TEMPO DE AQUECIMENTO:** 2h35m

**CONSTITUIÇÃO:**

Equipado com grupo eléctrico de **3.000W x 230V**, termostato de regulação exterior e limitador térmico de segurança, termómetro analógico graduado 0-120°C.

**ESQUEMA ELÉCTRICO: MONOFÁSICO 3 RESISTÊNCIAS (1~230V):**

**¾" WATTS COM COPO DE ESGOTO SIFONADO:**


1. Copo de esgoto sifonado; 2. Ligação roscada para copo de esgoto; 3. Guia de água para descarga; 4. Passador de corte ao termoacumulador. Para abrir, rode para a direita meia volta; 5. Entrada de água da rede, válvula anti-retorno; 6. Entrada de água fria para o termoacumulador; 7. Comando de descarga / limpeza e esvaziamento do termoacumulador (rodar só para a esquerda); 8. Válvula de Segurança

**¾" MF WATTS; Pressão: 8bar; Temperatura: 92°C:**


1. Sensor de temperatura; 2. Ligação ao termoacumulador; 3. Saída / descarga; 4. Manípulo para descarga manual

**DIMENSÕES:** Altura = 1320mm; Ø = 540mm

**LEGENDA:** 1. Copo de esgoto sifonado;  
2. Grupo Hidráulico;  
3. Limitador Térmico Rearmável;  
4. Termómetro;  
5. Termóstato;  
6. Válvula de temperatura e pressão

**CASQUILHOS:** Entrada ¾" M;  
Saída ¾" M;  
Recirculação A.Q.S. ¾" M

**UNIÕES:** Válvula de Temperatura e Pressão ¾" F

**PESO (vazio):** 50 kg

**DIMENSÕES DA CAIXA:** 640 x 600 x 1460mm
