

## Aquecedor solar de água pressurizado integrado Modelo: CZ4.0 - 300 L

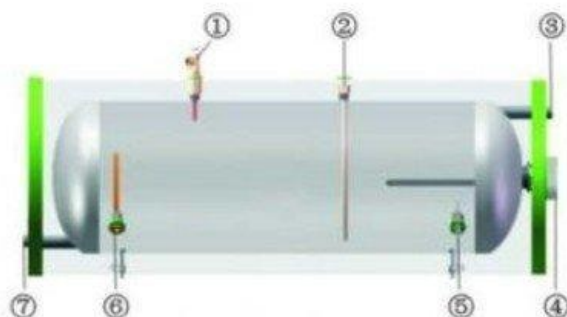
Descrição	Especificação
<b>Deposito de água</b>	
Diâmetro exterior:	φ525mm
Comprimento exterior:	2.408 milímetros
Material exterior:	Aço Colorido galvanizado (08F)
Comprimento interior:	2249 milímetros
Diâmetro interior:	φ400mm
Material interior:	82mm Aço Q235 e 54mm C/ligações Cruzadas de polietileno
Isolamento térmico:	62 milímetros espessura de Poliuretano
Conjunto do depósito:	Fibra exterior G1''
Circulação:	Fibra exterior G3 / 4 ''
Pressão de trabalho:	0.6MPa

<b>Colector solar (X 2 unidades)</b>	
Dimensão do colector solar L * W	2.005 milímetros * 1000 mm
Área absorvente	1.73m <sup>2</sup>
Absorvente (opcional)	Revest. pulverização catódica cromo preto ou azul magnético
Tubo de comunicação	φ22mm * 0,6 milímetros, 2pcs, Cobre TP 2
Tubo de subida	φ10mm * 0,5 milímetros, 8pcs, Cobre TP 2
Isolamento	50 milímetros fibra de vidro de isolamento (preto suporte)
Capa (opcional)	Vidro temperado padrão ou baixa - ferro vidro temperado

<b>Suporte</b>	
Material	Liga alumínio 6063/T5

<b>Unidade de aquecimento eléctrico</b>	
Potência de aquecimento eléctrico	2kW

<b>Ligação</b>	
Material do tubo espiral	SUS202
Tubo espiral	Fibra interior G3 / 4 ''
Orifício de encaixe da circulação do colector solar.	φ22mm cobre Fibra interior G3 / 4 ''



- 1- Válvula de Segurança T & P
- 2- Sensor de temperatura
- 3- Saida de água quente
- 4- Aquecimento Eléctrico
- 5- Entrada do circuito
- 6- Saida do circuito
- 7- Entrada de água fria

### Descrição do Produto

**\* Executar sob pressão:** Pressão normal de trabalho 0.6MPa.  
Pressão máxima 1.2MPa.

**\* Alta eficiência:** Revestimento absorvente com pulverização catódica, cromo preto ou azul magnético de 92% - 96%, emissão de 5% -10%.

**\* Isolamento térmico perfeito:** Isolamento térmico em poliuretano, espessura de 50mm, e com uma diminuição térmica em 24 horas inferior a 5 °C.

**\* Longa vida:** O reservatório interior é feito em aço com 2mm de espessura, ligações cruzadas de polietileno com 4mm, resistente a altas temperaturas e fortemente resistente à corrosão.

**\* Fácil instalação:** Vários estilos de parênteses adequados para diferentes construções. Instalação fácil, e de boa aparência.