

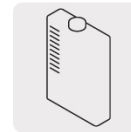
FOSET



CÓDIGO: 49965 CLAVE: CALE-12HS

### Calentador solar HeatPipe, 12 tubos, 150L, 4 personas, FOSET

- Utiliza la energía del sol para calentar el agua, funciona sin gas
- Tanque con aislamiento térmico de alto nivel que conserva el agua caliente por más tiempo
- Alcanza temperaturas superiores a 70°C, dependiendo de las condiciones climáticas
- Tubos de borosilicato con Tecnología Heat Pipe (pipeta de cobre que transfiere energía térmica al tanque)
- Incluye ánodo de magnesio que protege de la corrosión interna (revisar y cambiar cada 6 meses)
- Para uso alta presión de agua (equipo hidroneumático) y baja presión (alimentación por tinaco)
- Se recomienda usar un calentador de gas tipo instantáneo como respaldo



### Certificaciones y garantías

- Cumple la norma: NOM-027-ENER-SCFI



### Especificaciones

Capacidad de almacenamiento total	150 L
Número de tubos	12
Presión máxima de trabajo	4.5 kgf/cm <sup>2</sup>
Tipo de conexión entrada y salida de agua	3/4" - 14 NPT
Tipo de material aislante	Poliuretano expandido
Dimensiones de tubo al vacío (Largo x diámetro x espesor)	1.80 m x 58 mm x 2 mm
Empaque individual	Se surte en 3 cajas por separado
Inner	1
Pallet	4

### País de origen

Fabricado en China bajo las estrictas especificaciones de GRUPO TRUPER

**Refacciones**

Código	Clave	Descripción
47672	CALE-12HS-1	Termotanque p/calentador solar CALE-12HS, FOSET
47673	CALE-12HS-2	Caja c/12 tubos HeatPipe p/calentador solar CALE-12HS, FOSET
47674	CALE-12HS-3	Base para termotanque p/calentador solar CALE-12HS, FOSET
49876	CALE-TUB-H	Tubo de repuesto para calentador solar heat pipe, FOSET

**Imágenes complementarias**

**Contenido en cajas**

Se surte en 3 cajas por separado



**Caja 1**

- 1 Termotanque con empaques de silicón
- 1 Ánodo de magnesio en termotanque
- 4 Tornillos M8 con tuercas en termotanque
- 1 Válvula de alivio
- 12 Conos soporte para tubos
- 12 Empaques cubrepolvo
- 2 Placas soporte (hombros)
- 1 Barra tensora
- 1 Base para tubos
- 1 Instructivo

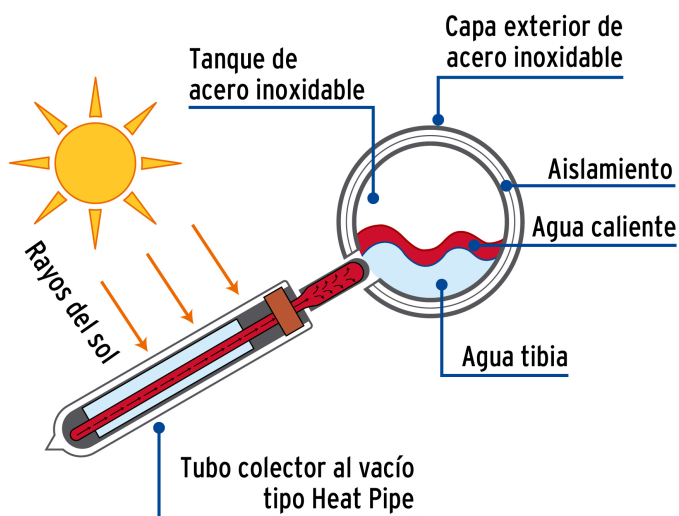
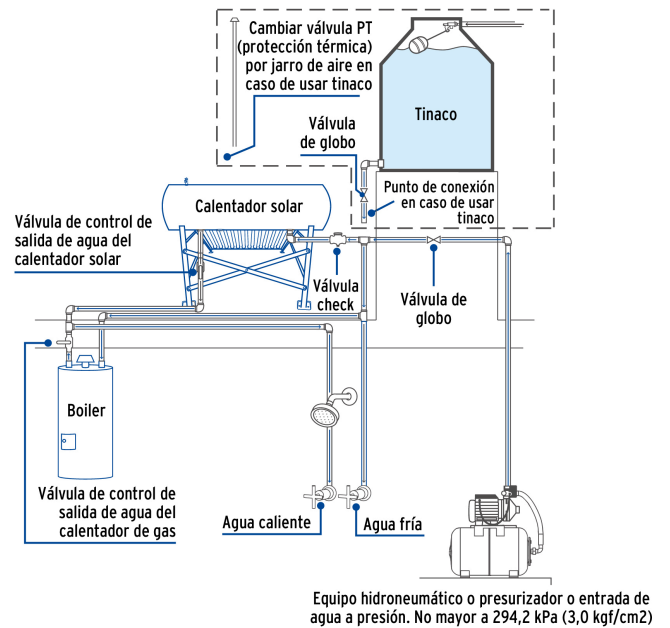
**Caja 2**

- 12 Tubos al vacío

**Caja 3**

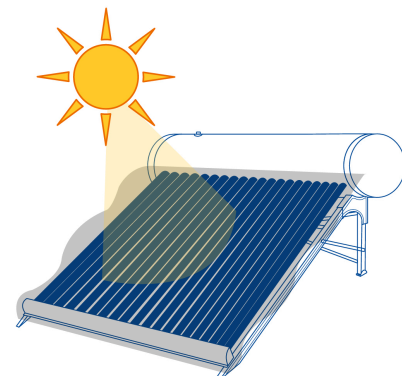
- 2 Tensores cortos
- 2 Tensores largos laterales
- 2 Tensores traseros
- 2 Patas
- 2 Largueros laterales
- 4 Tacones
- 1 Bolsa con tornillería

**Instalación Hidráulica**



**¡Alerta!  
Evita el choque térmico**

Si te quedas sin agua, es indispensable y necesario tapan el calentador solar con un lienzo, cobija, lámina, etc., para evitar que reciba la radiación solar, ya que se pueden romper los tubos.



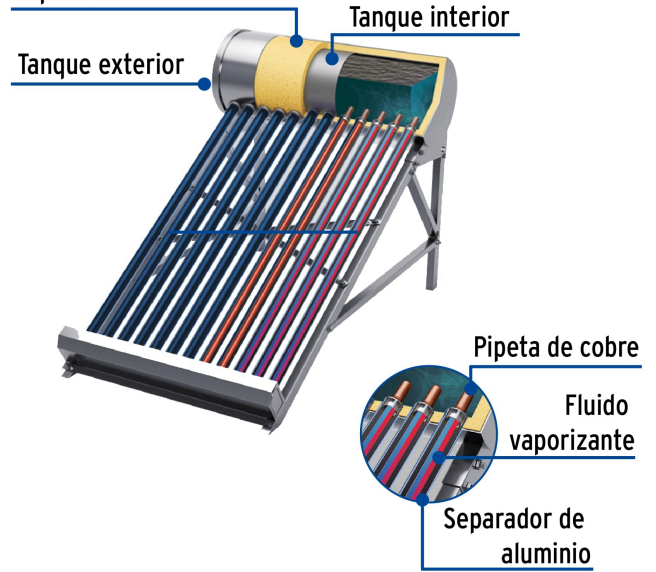
**Antes de instalar el calentador**

Lea cuidadosamente el instructivo antes de instalar y operar el calentador. Este calentador deberá ser instalado por personal técnico especializado.

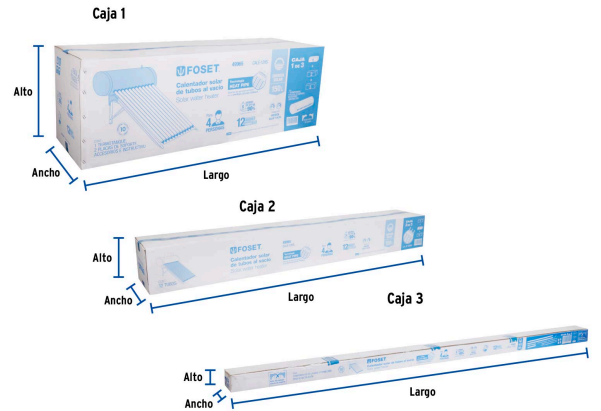
Imágenes complementarias



Aislante de poliuretano expandido



EMPAQUE INNER



Contenido	Medidas: Alto x Ancho x Largo	Peso
Caja 1	52.5 cm (20 1/2") x 49.5 cm (19 1/2") x 153 cm (60")	32.1 kg (70.8 lb)
Caja 2	23.5 cm (9 1/2") x 27.7 cm (11") x 192.5 cm (76")	32.74 kg (72.2 lb)
Caja 3	7.2 cm (3") x 9.5 cm (3 1/2") x 187 cm (73 1/2")	7.55 kg (16.6 lb)

## Imágenes complementarias

