

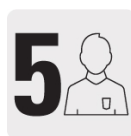
FOSET



CÓDIGO: 49966 CLAVE: CALE-18HS

Calentador solar HeatPipe, 18 tubos, 200L, 5 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	200 L
Número de tubos	18
Presión máxima de trabajo	4.5 kgf/cm ²
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 4 cajas por separado
Inner	1
Pallet	3

País de origen

Fabricado en China bajo las estrictas especificaciones de GRUPO TRUPER

Refacciones

Código	Clave	Descripción
47675	CALE-18HS-1	Termotanque p/calentador solar CALE-18HS, FOSET
47676	CALE-18HS-2	Caja c/10 tubos HeatPipe p/calentador solar CALE-18HS, FOSET
47677	CALE-18HS-3	Caja c/8 tubos HeatPipe p/calentador solar CALE-18HS, FOSET
47678	CALE-18HS-4	Base para termotanque p/calentador solar CALE-18HS, FOSET
49876	CALE-TUB-H	Tubo de repuesto para calentador solar heat pipe, FOSET

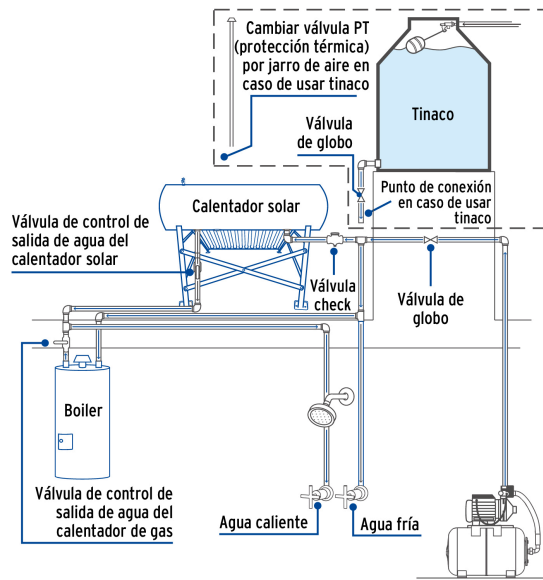
Imágenes complementarias

Contenido en cajas

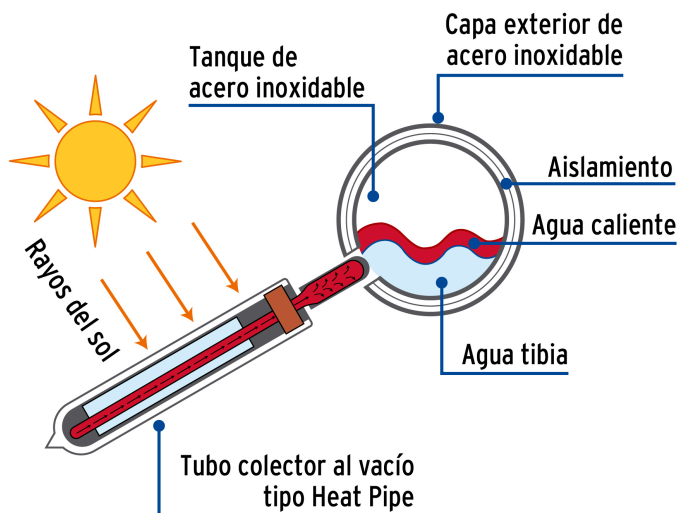
Se surte en 4 cajas por separado

- 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
 - 18 Conos soporte para tubos
 - 18 Empaques cubrepolvo
 - 2 Placas soporte (hombros)
 - 1 Barra tensora
 - 1 Base para tubos
 - 1 Instructivo
- Caja 2**
 - 10 Tubos al vacío
- Caja 3**
 - 8 Tubos al vacío
- Caja 4**
 - 2 Tensores cortos
 - 2 Tensores largos laterales
 - 2 Tensores traseros
 - 2 Patas
 - 2 Largueros laterales
 - 5 Tacones
 - 1 Bolsa con tornillería

Instalación Hidráulica

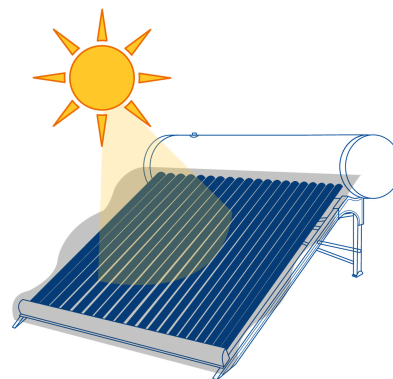


Equipo hidroneumático o presurizador o entrada de agua a presión. No mayor a 294,2 kPa (3,0 kgf/cm²)



¡Alerta!
Evita el choque térmico

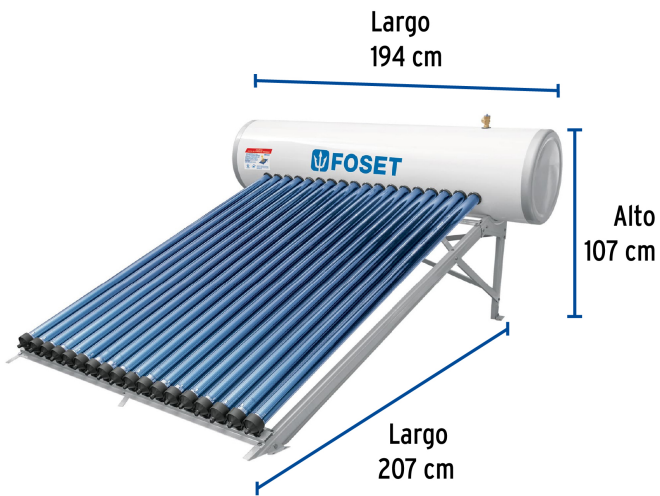
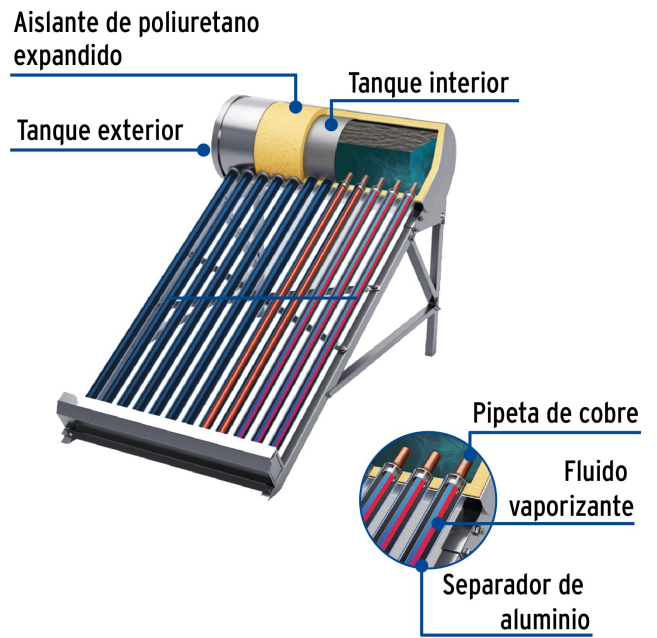
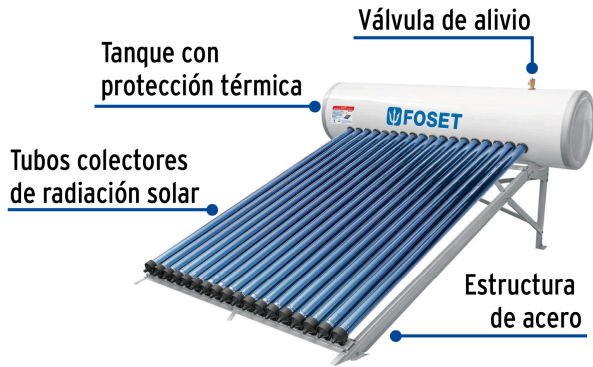
Si te quedas sin agua, es indispensable y necesario tapan el calentador solar con un lienzo, cobija, lámina, etc., para evitar que reciba la radiación solar, ya que se pueden romper los tubos.



Antes de instalar el calentador

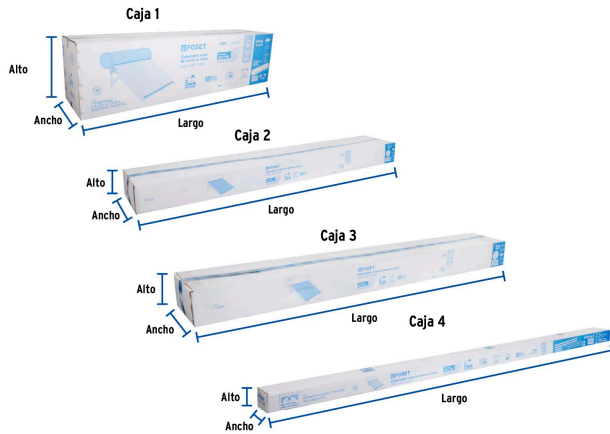
Lea cuidadosamente el instructivo antes de instalar y operar el calentador. Este calentador deberá ser instalado por personal técnico especializado.

Imágenes complementarias



Imágenes complementarias

EMPAQUE INNER



Contenido	Medidas: Alto x Ancho x Largo	Peso
Caja 1	52 cm (20 1/2") x 50 cm (19 1/2") x 197.5 cm (78")	44.06 kg (97 lb)
Caja 2	16 cm (6 1/2") x 34 cm (13 1/2") x 193 cm (76")	27.22 kg (60 lb)
Caja 3	16 cm (6 1/2") x 28 cm (11") x 193 cm (76")	21.52 kg (47.5 lb)
Caja 4	7.4 cm (3") x 9.5 cm (3 1/2") x 188 cm (74")	8.2 kg (18 lb)