



CÓDIGO: 48287 CLAVE: CALE-12S

Calentador solar de agua, 12 tubos, 150L, 4 personas, FOSET

- Utiliza la energía del sol para calentar el agua, funciona sin gas
- Tanque interno y estructura fabricados de acero inoxidable
- 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 colectores de radiación solar
- Incluye ánodo de magnesio que protege de la corrosión interna (revisar y cambiar cada 6 meses)
- Para uso con baja presión (alimentación por tinaco)
- Se recomienda usar un calentador de gas tipo instantáneo como respaldo

Certificaciones y garantías



Especificaciones

Capacidad del tanque	110 L
Capacidad total del sistema	150 L
Número de tubos	12
Presión máxima de trabajo	0.5 kgf/cm²
Tipo de conexión de entrada y salida de agua	3/4" - 14 NPT
Tipo de material aislante	Poliuretano expandido
Dimensiones de tubo (Largo x diámetro x espesor)	1.80 m x 58 mm x 2 mm
Empaque individual	Se surte en 3 cajas por separado

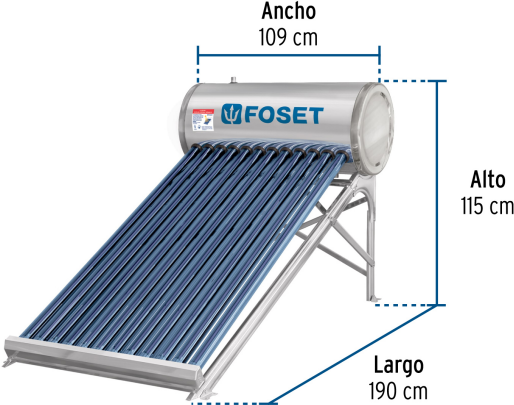
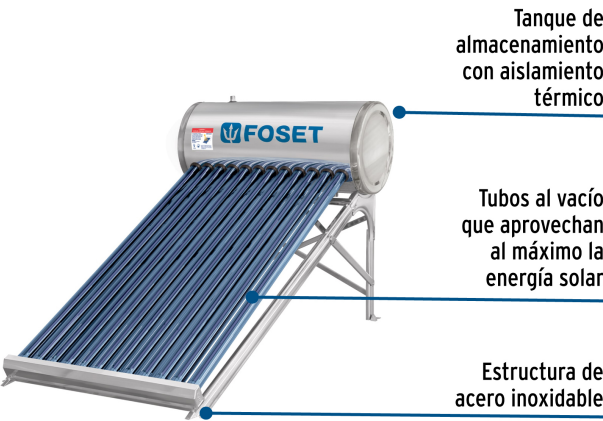
País de origen

Fabricado en China bajo las estrictas especificaciones de GRUPO TRUPER

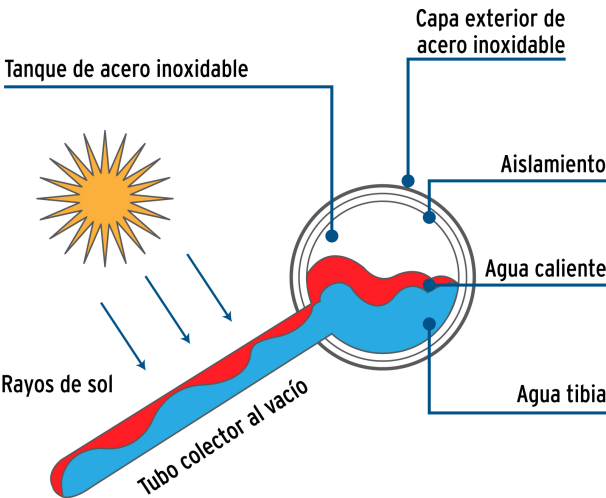
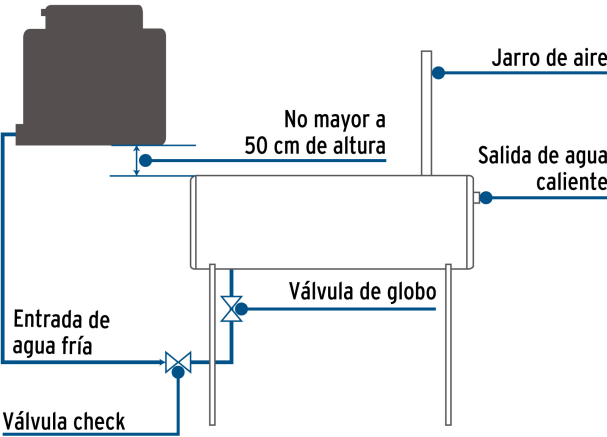
Refacciones y/o accesorios disponibles en catálogo (no incluidos)

Código	Clave	Descripción
44353	R1-CALE-S	Válvula de drenado para calentador solar, 3/4", FOSET
44354	R2-CALE-S	Ánodo de magnesio para calentador solar, 3/4", FOSET
44355	R5-CALE-S	Empaque guardapolvo para calentador solar, 58mm, FOSET
44356	R7-CALE-S	Empaque de silicón para calentador solar, 58 mm, FOSET
44357	R8-CALE-S	Cono base para tubo de calentador solar, 58 mm, FOSET
45276	CALE-TUB	Tubo de repuesto para calentador solar, FOSET

Imágenes complementarias



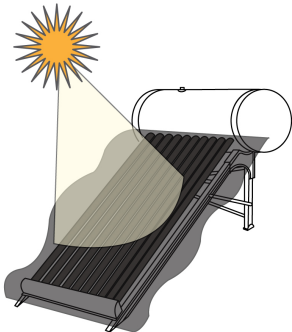
Instalación Hidráulica



Imágenes complementarias

¡Alerta!
Evita el choque térmico

Si te quedaste sin agua, es indispensable y necesario tapar el calentador solar con un lienzo, cobija, lamina, 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.

Contenido en cajas

Se surte en 3 cajas por separado

Caja 1

- 1 Termotanque
- 1 Ánodo de magnesio para tubo
- 12 Empaques cubrepolvo
- 13 Empaques de silicón (12 en termotanque y 1 extra)
- 1 Instructivo

Caja 2

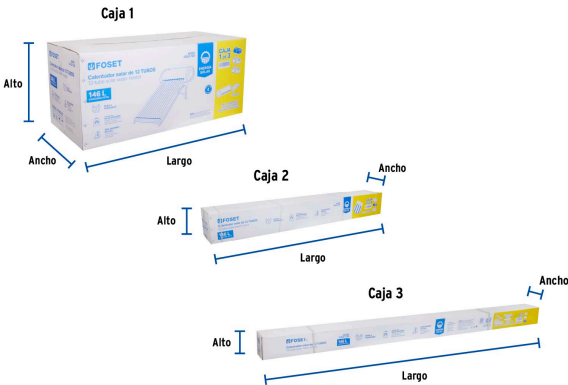
12 Tubos al vacío

Caja 3

- 2 Placas de soporte (hombros)
- 2 Patas
- 2 Tensores largos laterales
- 2 Tensores cortos laterales
- 2 Largueros laterales
- 2 Tensores traseros
- 1 Barra tensora
- 2 Tensores cortos
- 4 Tacones
- 1 Barra para tubos
- 1 Bolsa de tornillería



EMPAQUE INNER



Contenido	Medidas: Alto x Ancho x Largo	Peso
Caja 1	52.5 cm (20 1/2") x 51.5 cm (20 1/2") x 117 cm (46")	17.5 kg (38.6 lb)
Caja 2	24.2 cm (9 1/2") x 28.5 cm (11") x 187 cm (73 1/2")	25.66 kg (56.6 lb)
Caja 3	11.5 cm (4 1/2") x 11.5 cm (4 1/2") x 177.5 cm (70")	7.12 kg (15.7 lb)