Características del Calentador Solar RENSOL 90L. *Descargar Plegable*

El calentador solar RENSOL 90L es un colector solar que emplea como absorbedor dos tubos de vidrio concéntricos con un espacio vacío entre la pared exterior y el tubo inferior o absorbedor. El tubo evacuado tiene doble pared de vidrio, la cara externa del tubo interno contiene una capa de un compuesto de alta absortividad solar, la pared externa es de vidrio liso de alta transparencia y entre ambas paredes se halla un vacío, que reduce la transferencia de calor entre paredes y hacia el medio ambiente, similar a un termo de café.

Principales componentes del calentador solar

- Tubos de vacío (Superficie absorvedora)
- Termo tanque
- Estructura de soporte
- Accesorios

Principio de funcionamiento del calentador

- Al inicio de sus operaciones el calentador solar se llena completamente con el uso del agua proveniente del tanque de la vivienda a presión atmosférica.
- Carga de energía del calentador: El agua fluye hacia el interior del tubo evacuado y está en contacto directo con el tubo de vidrio interno, el cual se calienta con la luz solar. La energía radiante del sol se convierte en calor, que se transfiere al agua, circulante entre el colector y termo tanque, por el fenómeno físico de termosifón (El agua del tanque termo fluye directamente por dentro del tubo interior, y su movimiento dentro del mismo se debe al cambio de densidad del agua más caliente (la cual sube) y la menos caliente (que baja)).
- Consumo de agua caliente: Una vez que el equipo ha recibido suficiente energía solar, se puede iniciar a consumir el agua caliente.

Condiciones para su Instalación

- El área donde se pretende instalar el calentador solar debe estar expuesta al sol, como mínimo, 6 horas al día durante todo el año.
- La superficie sobre la cual se instalará el calentador solar debe encontrarse preferiblemente de forma horizontal en su defecto de una manera tal que permita nivelar el calentador.
- La resistencia del techo debe soportar un peso mayor de 100 kg por metro cuadrado.
- Existencia de una toma de agua fría cercana al lugar donde se instale.
- Por la propia presión de su trabajo, es un calentador que funciona con presión atmosférica y soporta columnas de agua a la entrada de 2 y 5 metros de altura.
- No se permite la presurización de agua, condicionada por equipos utilizados para estos fines.
- El tanque de abastecimiento de agua debe estar por encima del termo tanque del calentador solar a una distancia de 2 a 5 metros.

Phoca PDF

Términos y condiciones de Garantía

Copextel garantiza el correcto funcionamiento y garantía del producto durante los plazos y condiciones siguientes:

- El cliente tiene derecho a solicitar la visita técnica de Copextel para determinar si reúne las condiciones para la instalación. El mismo contara con 20 días naturales para preparar las condiciones y solicitar la instalación del equipo.
- Si el cliente decide no contratar la visita técnica de los servicios de Copextel y luego de adquirido el equipo detecta que no tiene condiciones para su instalación, Copextel no aceptara la devolución del equipo.
- Cuando el cliente decide no instalar el equipo con Copextel, el tiempo de garantía comienza a correr el día que se efectúa la compra. Esta garantía solo será válida siempre que el desperfecto no sea ocasionado por mala manipulación del equipo.
- El tiempo de garantía del equipo instalado por Copextel comienza a correr a partir de la fecha de instalación del mismo por lo que a la garantía se le sumarán los días transcurridos para la preparación de las condiciones en caso de haber recibido recomendaciones durante la visita técnica y los días que transcurran hasta la instalación del equipo (Los que no excederán de 40 días naturales).
- La garantía de funcionamiento del equipo solo será respaldada si la instalación se realiza por los servicios técnicos de Copextel. El tiempo de garantía del servicio de instalación son 30 días naturales.
- En el momento de adquirir el equipo el cliente recibirá de forma gratuita y como parte de la garantía 2 tubos adicionales a los de la instalación.
- Una vez instalado el equipo y durante el término de garantía, el mismo experimenta falla que lo hagan no apto para su uso normal, por deficiencia de fabricación o defectos de partes, piezas y componentes, será reparado al cliente, de forma gratuita por Copextel.
- El tiempo de reparación del calentador en ningún caso será mayor a 30 días hábiles contados a partir de la fecha que solicite el servicio de garantía.
- En el momento de efectuar la garantía, el cliente deberá presentar el certificado de propiedad y garantía acompañado de la factura de compra y de instalación del producto. Esta garantía no es transferible, es aplicable al comprador original exclusivamente.

Precio Calentador Solar Rensol 90L

- *2,945.00 CUP*

Servicios que se le brinda al cliente

- Visita de inspección para determinar si es o no posible la instalación del calentador.
- Instalación y montaje del calentador en el domicilio del cliente.
- Mantenimiento al sistema de calentador solar

Tarifas de Servicios Técnicos

Phoca PDF

El cliente puede llamar solicitando información, sobre los servicios de instalación o para notificar una rotura del equipo al Centro de llamadas: Leatiendo 43 513333

Phoca PDF