TERMOTANQUE SOLAR

SUSTENTATOR
ENERGÍAS RENOVABLES

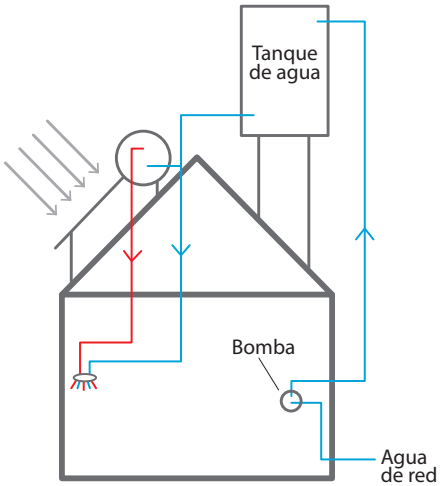
AHORRÁ HASTA EL 80% DE ENERGÍA.





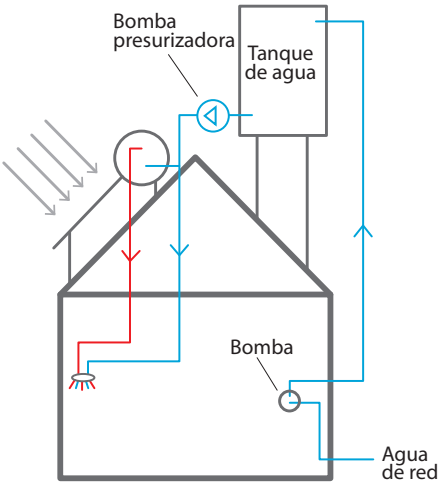
¿CÓMO FUNCIONAN LOS TERMOTANQUES Y CUÁL ELEGIR?

NO PRESURIZADOS



Los tubos de vacío captan la radiación solar y la transfieren en forma de calor al agua dentro de los tubos. Al calentarse, el agua sube y se genera un ciclo natural que se repite hasta alcanzar la temperatura deseada.

PRESURIZADOS



Su funcionamiento es similar a los no presurizados, pero se utilizan en aquellos casos en los que el circuito de agua de la vivienda se encuentre presurizado.

* Imágenes no contractuales, meramente ilustrativas.

CARACTERÍSTICAS Y PREGUNTAS FRECUENTES

Productos	Ideal cant. Personas	Apto uso presurizado	Peso aproximado	Accesorios incluídos	Accesorios adicionales
Termotanque 150 litros Tubo de vacío	3	✗	92 Kg.	Barra de Magnesio	Kit Resistencia Eléctrica / Tanque prellenado / Válvula 3 vías
Termotanque 200 litros Tubo de vacío	4	✗	96 Kg.		
Termotanque 240 litros Tubo de vacío	5	✗	92 Kg.		
Termotanque 200 litros Heat Pipe	4	✓	120 Kg.		Kit Resistencia Eléctrica / Válvula 3 vías / Válvulas de seguridad.
Termotanque 150 litros Placa Plana	3	✓	60 Kg.		
Termotanque 200 litros Placa Plana	4	✓	72 Kg.		

¿SE PUEDE UTILIZAR EN SERIE CON UN EQUIPO PREEXISTENTE?

Si, se puede utilizar con un termotanque a gas o eléctrico en serie para precalentar el agua y generar ahorro, o puede utilizarse sólo con el apoyo de una resistencia eléctrica. No se puede utilizar en serie con calefones.

¿RESISTE EL GRANIZO?

Si, de hasta 2.5 cm. Puede colocarse una malla antigranizo en caso de ser necesario en zonas donde se requiera. En caso que se rompa algun tubo pueden reemplazarse fácilmente con tubos de repuesto.

¿QUÉ DEBO TENER EN CUENTA PARA SU INSTALACIÓN?

Tener espacio en el techo con orientación norte libre de sombras. En el caso de los no presurizados, el tanque de agua debe estar por encima del termotanque solar, ya que el agua cae por gravedad.

¿REQUIERE MANTENIMIENTO?

Si, pero es mínimo. Consiste en reemplazar la barra de magnesio periódicamente. Se hace una primera inspección a los 6 meses y a los 12 para determinar, segun la dureza del agua de la zona, el período de recambio.

¿PUEDE UTILIZARSE PARA CALEFACCIONAR LA CASA O CLIMATIZAR LA PILETA?

No, los termotanques solares son solo para agua caliente sanitaria (baño y cocina). Para otras funciones, se utiliza otro tipo de sistema solar.

¿QUÉ PASA SI NO HAY SOL?

El termotanque solar posee una capa aislante de 50 ml que permite mantener el agua caliente por un tiempo. En caso de varios días consecutivos nublados o de lluvia, la resistencia eléctrica (opcional) se ocupa de calentar el agua a la temperatura de confort.

BENEFICIOS DEL TERMOTANQUE SOLAR

- Sin emisiones contaminantes.
- Ahorra recursos naturales.
- Garantía de 12 meses.
- Instalación rápida.
- Mínimo mantenimiento.