

# TERMOTANQUES SOLARES PARA AGUA CALIENTE SANITARIA (ACS)

**GARANTIA  
DE 5  
AÑOS**



Nuestros equipos utilizan la radiación solar para calentar agua, ahorrando gas o electricidad. Estos pueden reemplazar totalmente un sistema tradicional (termotanque, calefón o caldera), o bien acoplarse al sistema ya instalado.

En verano se obtienen temperaturas de agua de entre 70 y 80 °C, y en invierno, podemos obtener temperaturas de aproximadamente 45 °C.

En caso de requerirse, estos sistemas incluyen una resistencia de respaldo para que, cuando la temperatura este por debajo de los límites prefijados por mal tiempo, el sistema caliente el agua a través de esta resistencia eléctrica.

Se trata de un sistema de captación por tubos aislados al vacío de alta eficiencia, aún en zonas de baja radiación solar o días nublados.

Tanque auxiliar de pre llenado accesorio para regular el ingreso de agua, evitando sobrepresiones y fallas, así como también, facilitando la instalación en caso de ser necesario.

Anodo de magnesio accesorio para zonas con aguas duras.

Tanque interno de acero inoxidable de 50 mm de espesor y tubos de 58 mm de diámetro por 1800 mm de largo. En caso de rotura de algún tubo, el termotanque continua operando.

Trabajamos todas las marcas y modelos del mercado, tanto nacionales como importadas, y contamos con mano de obra especializada para su instalación.

El funcionamiento de solo uno de estos sistemas, equivale a plantar 680 árboles, o a reducir la polución de un auto en 11.000 km por año.

## PRODUCTOS Y SERVICIOS

- Sistemas termosifónicos para ACS
- Sistemas presurizables para ACS
- Termotanques con tecnología heat pipe para zonas de bajas temperaturas
- Termotanques de acero inoxidable para zonas costeras
- 80% de ahorro en gas o electricidad
- Resistentes al granizo
- Rápida amortización
- Termotanques con capacidades desde 100 litros, como para 2 personas, hasta 375 litros, como para 8 personas



FRECUENCIA SOLAR

✉ [info@frecuenciasolar.com.ar](mailto:info@frecuenciasolar.com.ar) | [www.frecuenciasolar.com.ar](http://www.frecuenciasolar.com.ar)

☎ +54 11 6828 9417 | + 54 11 5651 9741