

# CALENTADORES SOLARES

10 AÑOS EN EL MERCADO

energias

Solar    LED

[WWW.SOLARLED.MX](http://WWW.SOLARLED.MX)

# Solar LED

Ofrecemos al mercado las mejores opciones para el desarrollo de proyectos de generación de energías limpias en base a las necesidades de cada uno de nuestros clientes (proyectos personalizados).

Comercializamos productos para la iluminación LED, generación de energía solar y productos solares en general

Estamos atentos a los requerimientos de nuestros clientes, brindando así el mejor de los servicios.

## MISION

En Solar LED nos preocupamos por el medio ambiente, por esto nuestra misión es aprovechar las energías renovables, personalizando y adaptando proyectos, eficientes de iluminación inteligente LED de acuerdo a las necesidades de cada uno de nuestros clientes, ofreciendo el mejor costo-beneficio.

## VISION

Posicionarnos como la mejor opción en el desarrollo de proyectos de generación de energías limpias, ofreciendo un respiro al medio ambiente y buscando siempre el desarrollo de nuevas tecnologías.

## VALORES

Son 5 nuestros valores:

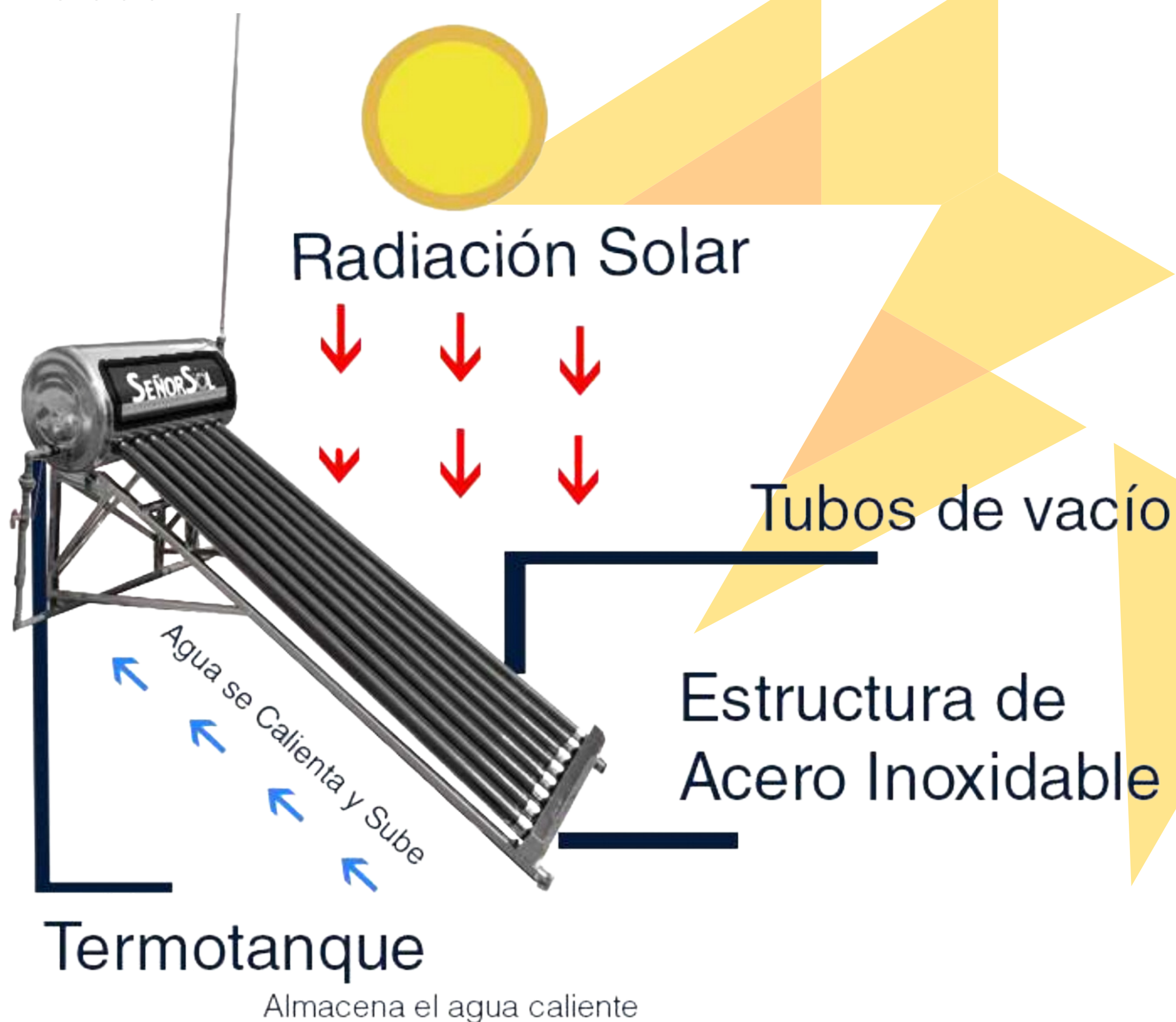
- Innovación.- En crear espacios vanguardistas que estimulen la creatividad.
- Simplicidad.- En el fácil uso de tecnología sin generar problemas.
- Funcionalidad.- En crear proyectos que aporten máxima eficiencia y rendimiento.
- Interactividad.- En el modo en que las personas viven la tecnología.
- Diseño.- En crear soluciones que se anticipen a las necesidades y superen expectativas.

# ¿QUE ES UN CALENTADOR SOLAR?

Un calentador solar es un aparato que utiliza el calor del sol para calentar alguna sustancia, como puede ser agua, aceite o incluso aire. Su uso más común es para calentar agua para uso en albercas o servicios sanitarios (regadera, lavado de ropa o trastes etc.) tanto en ambientes domésticos como hoteles.

Son sencillos y resistentes, pueden tener una **vida útil** de hasta **25 años** recibiendo el mantenimiento necesario.

En los climas de México y gracias a la irradiancia que se presenta en prácticamente todo el territorio; **un calentador solar puede disminuir el consumo energético utilizado para calentar agua**. Tal disminución puede llegar a ser de hasta 50%- 75% o inclusive 100% si se sustituye completamente, eliminando el consumo de gas o electricidad.



# CALENTADORES SOLARES

La garantía de nuestros calentadores solares es de hasta 5 años contra defectos de fabricación

## CALENTADORES SOLARES PARA BAJA PRESIÓN

### Componentes:

- **Termotanque:** Interno: acero inoxidable SUS304-2B, grosor:0.3mm externo: 201 tipo espejo, grosor: 0.3mm tipo de material aislante: poliuretano de alta densidad 5cm presión de trabajo: 0.5kgf/cm<sup>2</sup>
- **Estructura o base:** Acero inoxidable 201, Grosor 1.2mm
- **Tubos al vacío:** Largo: 1800mm Diámetro exterior: 58mm, Espesor del vidrio: 1.7mm, Vidrio: borocilicato intercambiador de calor: nitrato de cobre peso 1.9kg



# CALENTADORES SOLARES

## CALENTADORES SOLARES PARA BAJA PRESIÓN

| No. de Tubos | Termotanque      | Capacidad Aprox. | Personas |
|--------------|------------------|------------------|----------|
| 8 tubos      | Acero Inoxidable | 80 LTS.          | 1-2      |
| 10 tubos     | Acero Inoxidable | 100 LTS.         | 2        |
| 12 tubos     | Acero Inoxidable | 120 LTS.         | 3        |
| 15 tubos     | Acero Inoxidable | 150 LTS.         | 4-5      |
| 18 tubos     | Acero Inoxidable | 180 LTS.         | 5-6      |
| 20 tubos     | Acero Inoxidable | 200 LTS.         | 7        |
| 24 tubos     | Acero Inoxidable | 240 LTS.         | 8        |
| 30 tubos     | Acero Inoxidable | 300 LTS.         | 9        |
| 36 tubos     | Acero Inoxidable | 360 LTS.         | 10       |