

Los calentadores solares de uso doméstico son aquellos que emplean la energía proveniente del sol para calentar el agua de la casa. Las innovaciones tecnológicas permiten que hoy en día cualquiera pueda instalar en su vivienda un sistema de agua caliente de estas características. El funcionamiento es sencillo:



una placa orientada al sol calienta el agua contenida en un depósito, también llamado boiler, que está conectado a una o varias tuberías que la distribuyen. Es ideal para calentar el agua empleada en la ducha, en la cocina, etc. Las ventajas de un calentador solar son claras. Por un lado, se ahorra en la factura de la luz o el gas, puesto que el sol es gratis. El inconveniente es la inversión inicial, aunque se amortiza relativamente pronto, puesto que no existen gastos de mantenimiento. Se estima que el ahorro en la factura total del gas es de un 80% y un 30% en el gasto de electricidad.



## AGUA CALIENTE SOLAR

El calentador de agua de **AQUASOLAR** es el más económico del mercado debido a que el material usado para su construcción es un plástico especial resistente al calor, no utiliza metal por lo que abarata sus costos. Los calentadores de **AQUASOLAR** se caracterizan por:

- \* Alcanzar temperaturas en albercas de 30°C.
- \* Para regadera de 50 a 60°C.
- \* Para uso industrial hasta 90°C.
- \* Sin riesgo de explosión.
- \* Es enotécnico, económico y confiable.
- \* Utiliza al sol como fuente de energía.
- \* No necesita mantenimiento, cualquier plomero lo puede instalar siguiendo las instrucciones del manual adjunto.
- \* La garantía es de 5 años y su vida útil de 20 años.

