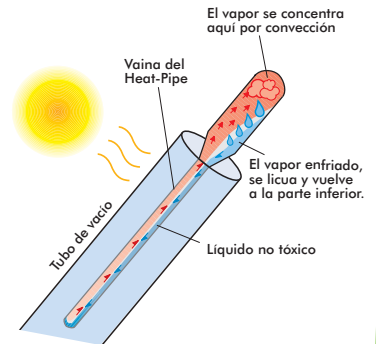




¿QUÉ ES HEAT-PIPE?

El HEAT-PIPE utiliza un tubo de calor sellado que contiene un líquido no tóxico que se vaporiza al calentarse. El vapor sube hasta un cabezal donde cede calor al agua que circula a su alrededor. Al enfriarse el vapor por el paso de agua fría, éste se condensa y desciende de nuevo en forma de líquido para empezar de nuevo el mismo proceso, simulando así, el ciclo natural de la lluvia.



PRESURIZADO

WOLSS SUNRAIN presenta el calentador solar compacto de tubos de vacío WS-HP24C capaz de calentar agua a altas temperaturas gracias al innovador sistema HEAT-PIPE. Especialmente indicado para viviendas unifamiliares, es de fácil instalación sin necesidad de una gran obra.

- Con un revestimiento único en el mercado, la calidad de la tecnología de WOLSS SUNRAIN destaca por su alta eficiencia, siendo ésta una de las más altas que se encuentran en el mercado.
- Gracias al concepto del tubo de vacío se minimizan las pérdidas de calor, siendo éstas prácticamente nulas.
- Los tubos de vacío que componen este colector son capaces de capturar la luz difusa en un día nublado, llegando a calentar el agua hasta niveles aprovechables.
- Gracias a su conexión en seco se evita la rotura e inutilización del colector ya que no circula agua por los tubos.

- El depósito de este calentador solar incorpora una resistencia eléctrica para asegurar la integridad del sistema en caso de temperaturas muy bajas, así como una vaina en la que insertar el sensor con el que leer la temperatura interna del agua.

- Este calentador solar es capaz de trabajar con presiones elevadas del agua, soportando la entrada de agua a la presión de red.

CARACTERÍSTICAS TIPOLÓGICAS

Referencia producto

WS-HP24C

Número de tubos	24
Peso (kg)	115
Peso con el depósito lleno (kg)	310
Superficie del colector (m ²)	3.00
Superficie útil (m ²)	2.54
Altura x Anchura x Profundidad (mm)	2000 x 1700 x 1600
Volumen del depósito (litros)	195

Modificaciones técnicas reservadas.

