

## EFICIENCIA ENERGÉTICA

Ser más eficiente es mejorar nuestra calidad de vida y buscar el bienestar, adoptando hábitos responsables e inversiones a nivel tecnológico que favorezcan el ahorro y el uso racional de la energía.

Cada acción individual contribuye a nuestro compromiso con el futuro.



\* Según Normativa ERP

## OTROS PRODUCTOS DE NUESTRA LÍNEA SOLAR



### TERMOTANQUE SOLAR

Modelos atmosféricos con tanque acumulador incorporado de 100 ó 200 litros en acero inoxidable y resistencia eléctrica de 1,5 Kw. Fácil instalación.



### ACUMULADOR SANITARIO ELBI

Diseñados para calentar agua en forma indirecta para consumo sanitario. Los de doble serpentina aptos para instalación con sistemas solares. La solución para grandes demandas de agua caliente.



### PANEL SOLAR PARA PISCINA

Paneles de polietileno de alta densidad que permiten extender la temporada de pileta. Fundido en una sola pieza de color homogéneo, de superficie transitable.

info@triangular.com.ar / www.triangular.com.ar / Adquirilo en .....

La información contenida en este catálogo es orientativa. Por la constante mejora y actualización de sus productos, tanto el diseño como las características de los mismos pueden sufrir modificaciones sin previo aviso si Triangular SA las considerase oportunas de acuerdo con exigencias de carácter técnico o comercial.

# TRIANGULAR

Líder en Calefacción & Agua Caliente

# COLECTOR SOLAR HEAT PIPE

Alto rendimiento en agua caliente

Energías Solar Térmica



hasta un  
**100%**  
de ahorro  
energético



# COLECTOR SOLAR HEAT PIPE

Aprovechá al máximo la energía  
limpia y libre del sol



\*\* Según términos y condiciones de garantía



## ABUNDANTE PRODUCCIÓN DE AGUA CALIENTE CON HASTA UN 100% DE AHORRO

Amplio servicio gracias a su elevada temperatura de trabajo y gran captación de energía solar. Cada tubo trabaja con un gas refrigerante en su interior que capta la radiación solar, convirtiéndola en calor y transfiriéndola al agua del circuito solar.

## TECNOLOGÍA QUE SE ADAPTA A TU PROYECTO

El equipo trabaja conjuntamente con un acumulador sanitario, pudiéndose dimensionar tanto la acumulación de agua como la cantidad de colectores solares de acuerdo a las necesidades reales del proyecto.

## EXCELENTE CAPTACIÓN SOLAR PARA UN ELEVADO RENDIMIENTO

Colector de intercambio térmico de amplia superficie y tubos de vacío con revestimiento absorbente selectivo de triple capa, permitiendo alta captación y bajas pérdidas de energía.

## EQUIPO DE ALTA DURABILIDAD Y EFICIENCIA

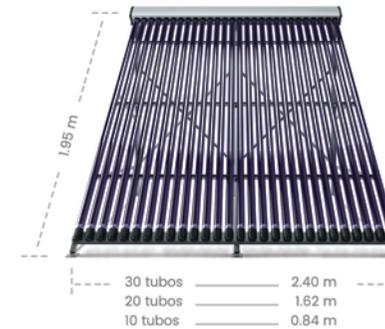
Con tubos de gran seguridad ante congelamiento, por no trabajar con agua. Su estructura de aluminio es resistente y liviana, y su aislación de poliuretano expandido minimiza las pérdidas de calor. Fabricado bajo normas europeas.

## AHORRÁ MÁS EN TU CONSUMO ENERGÉTICO

Ideal para trabajar en conjunto con calderas de alta eficiencia como sistema mixto, posibilitando un sistema de respaldo para días nublados. Obtené el máximo ahorro en combinación con calderas de condensación.

Características Técnicas	Unidad	SOLHP 10	SOLHP 20	SOLHP 30
Cantidad de tubos		10	20	30
Dimensiones tubos	mm (diámetro)	58 mm x 1800 mm		
Área de apertura	m <sup>2</sup>	1	2	3
Peso (equipo vacío)	Kg	40	73	106
Contenido de agua	Litros	0.7	1.5	2.3
Presión recomendada	Bar	1 - 1.5		
Presión máxima	Bar	10		
Temperatura máxima	°C	100		
Temperatura estancamiento	°C	200		
Estructura		Aluminio de 1.5 mm		
Aislación térmica		Poliuretano expandido de 40 mm		
Conexión	Pulgadas	1		

VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



VISTA POSTERIOR



DESPIECE

