

CALEFACCIÓN

INTRODUCCIÓN

Cuando decidimos hacer una piscina a menudo aparecen algunas preguntas y dudas referentes a su utilización y disfrute por parte de los usuarios.

¿Cuántos meses podré disfrutar de mi piscina?



¿Estará la temperatura del agua a mi gusto en Mayo o Junio?

¿O incluso en Septiembre y Octubre?

¿Podré bañarme a primera hora de la mañana o en la madrugada?

Estas u otras preguntas parecidas tienen una respuesta: depende.
Depende de las condiciones meteorológicas de su zona.

Pero si uno no quiere depender exclusivamente de los factores externos y desea bañarse más tiempo y con la temperatura del agua que quiera, entonces deberá climatizar su piscina. Entonces surgen nuevas preguntas:



¿Cuánto es posible alargar la temporada de baño?

¿Qué posibilidades existen de poder climatizar el agua?

¿Cuál es la mejor solución?

¿Es muy caro?



CALEFACCIÓN

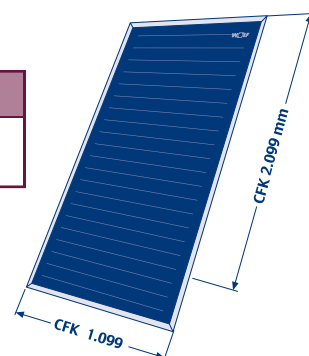
CAPTADORES SOLARES



Panel solar térmico de alto rendimiento Topson CFK

- Captador solar de alto rendimiento para instalaciones de A.C.S., con apoyo a calefacción, de climatización en piscinas cubiertas y descubiertas.
- Captador resistente al ambiente, a altas temperaturas, incluso vacío.
- Carcasa en aluminio, forma de bañera autoportante.
- Los conjuntos de montaje en tejado, sobre tejado, sobre cubierta plana, permite instalar los captadores de forma fácil y cómoda.
- Junta de estanqueidad EPD para garantizar la estanqueidad.

Modelo	Código	Peso Kg
PANEL SOLAR TERMICO ALTO RENDIMIENTO TOPSON CFK	34154	40



Compensador de temperatura



Modelo	Código
COMPENSADOR DE TEMPERATURA PARA UNIÓN ENTRE COLECTORES DE CAPTADORES SOLARES	34155

Regulación digital



Modelo	Código
REGULACIÓN DIGITAL DIGISOLAR APTA PARA INSTALACIONES DE UNO O DOS CIRCUITOS	34156

* Otras regulaciones disponibles bajo pedido

Accesorios para captadores solares

Modelo	Código
CONJUNTO DE MONTAJE EN TEJADO PARA 2 COLECTORES DE PANELES SOLARES (INTEGRADO EN EL TEJADO)	34157
JUEGO DE AMPLIACIÓN PARA KIT DE MONTAJE INTEGRADO POR CADA COLECTOR DE PANEL SOLAR ADICIONAL	34158
SOPORTE PARA MONTAJE HORIZONTAL DE PANELES SOLARES MODELO TOPSON	34159
JUEGO DE AMPLIACIÓN MODELO TOPSON	34160
KIT DE CONEXIÓN PARA TOPSON SOBRE TEJADO E INTEGRADO	34161

CAPTADORES SOLARES

Interacumulador SEM-1 300

Modelo	Código
INTERACUMULADOR DE ACERO SEM-1 300 PARA ENERGÍA SOLAR	34174
PROTECCIÓN CATÓDICA PARA INTERACUMULADOR SEM-1	34176



Interacumulador SED 750/280 - Apoyo a calefacción

Modelo	Código
INTERACUMULADOR DE ACERO SED 750/280 CON DOBLE DEPÓSITO PARA CALEFACCIÓN (750 LTS) Y A.C.S. (280 LTS)	34175

Kit solar AstralPool (para A.C.S. y calentamiento de piscina cubierta 48 m³)

Descripción	Uds.	Código
Captador solar TopSon CFK	10	34154
Compensador temperatura inox	16	34155
Regulación digital solar Digisolar	1	34156
Conjunto hidráulico simple 10 col.	1	34165
Conjunto hidráulico completo 10 col.	1	34164
Sonda interacumulador todas regulaciones	1	34211
Vaina de inversión para sonda interacumulador	1	34212
Purgador solar	2	34166
Vaso expansión solar	1	34170
Fluido Calorporante de 30 kg	2	34173
Interacumulador SEM 1 300I solar	1	34174

- El montaje puede ser sobre tejado u horizontal
- (*) Este es un estudio orientativo para zonas climáticas templadas
- El grado de cobertura solar total sería del 83%
- El grado de cobertura solar del A.C.S. sería del 100%
- El grado de cobertura solar de la piscina sería del 78%
- El kit está compuesto por dos baterías de 5 colectores cada una.

CALEFACCIÓN

CAPTADORES SOLARES



Colectores solares de Polipropileno

Sistema de calefacción solar que funciona mediante colectores solares de polipropileno (PP), material muy resistente a la corrosión. Es muy fácil de instalar y se puede ubicar en cualquier lugar, orientado siempre al sol para que su rendimiento sea óptimo.

No necesita instalación hidráulica adicional para su funcionamiento al poder utilizarse con la misma bomba de filtración. El agua se calienta a medida que va circulando por los tubos de los colectores solares y retornando a la piscina. Un sistema con el tamaño de instalación adecuado aumentará la temperatura entre 6 y 8°C. La superficie de colectores necesaria es el equivalente al 50% de la lámina de agua.

Modelo	Código
CALEFACCIÓN SOLAR PISCINA ENTERRADA: CAJA 2 PANELES DE 0,61 X 6,10 m	32870
CALEFACCIÓN SOLAR PISCINA ENTERRADA: KIT CONEXIÓN PARA CADA 4 PANELES (2 CAJAS)	32871
CALEFACCIÓN SOLAR PISCINA ELEVADA: CAJA 1 PANEL DE 0,61 X 6,10 m	32872