





Climatización de piscinas

COLECTOR SOLAR

PISCINAS



CÓDIGO	FOTO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONAMIENTO	EMBALAJE		
				PESO BRUTO	VOLUMEN	UNIDADES
700600	A	Colector solar CS-SB01	1 Colector cada 5.25 m ³ de agua de piscina	14.60 Kg	0.137 m ³	1
400011	B	Termómetro flotante cilíndrico	---	---	---	1
40011A	C	Termómetro sumergible cilíndrico	---	---	---	1
40011B	D	Termómetro flotante bimetálico	---	---	---	1

Los colectores solares son una excelente opción para calentar el agua de su piscina, y de esta manera alargar la temporada de baño.

Aportan una serie de ventajas que aumentan el confort a la hora del baño. Su diseño moderno e innovador, optimiza el desempeño del producto, logrando aumentos en la temperatura del agua de hasta 10° en 5 días (dependiendo de las condiciones ambientales). Además, permiten lograr un ahorro de hasta un 80% de los costos de calentamiento de agua en relación a otros productos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Dimensiones 104,2 x 92,7 x 7,6 cm
- Superficie 0,97 m²
- Peso 9,5 Kg
- Presión de trabajo 1 bar
- Presión de ruptura 3 bar
- Caudal máximo 6000 lts/h

IMPORTANTE: Se recomienda hacer circular 50 litros de agua por minuto aproximadamente



Cubierta

Lámina de policarbonato para potenciar la calefacción.



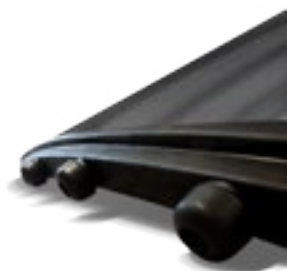
Conexiones

Conector de Nylon reforzado con rosca 1"



Patas robustas

Ángulo de 30° para mayor exposición solar.



Tapones de drenaje

Múltiples salidas para un rápido vaciado.

¿Cómo funciona?

Orientación

Orientar los colectores solares hacia el norte geográfico.

Conexión

Conectar el panel a la cañería de retorno. Tomar después del sistema de filtración y devolver antes del equipo clorador. (Realizar by pass).

Conexión múltiple

El sistema permite múltiples conexiones para aumentar el resultado. (instalar hasta tres colectores en serie, luego vincular en paralelo)

Colocación en altura

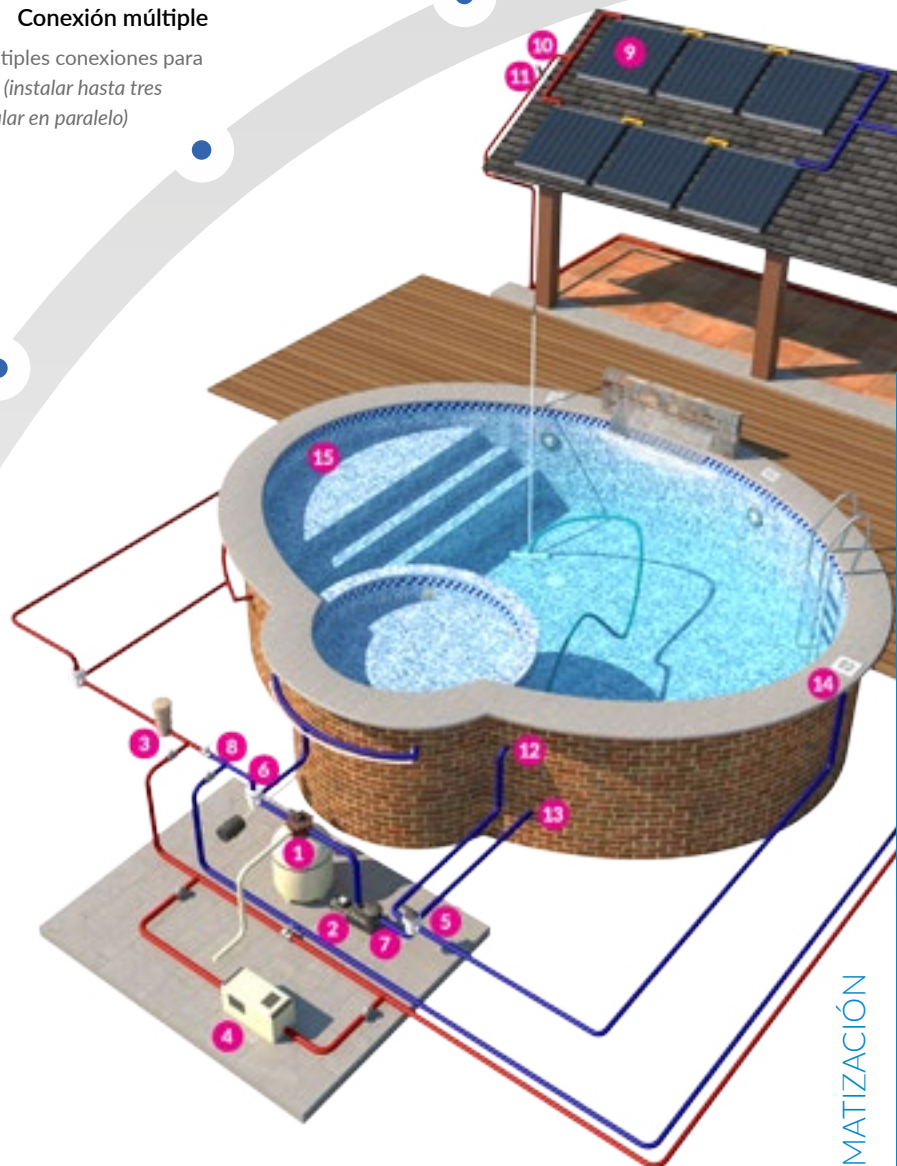
Hasta 5 mts de altura, utilizando Bombas autocebantes Vulcano de hasta 0.5 HP. En caso de conectar en segunda planta, elevar la presión con una Bomba autodrenante Vulcano conectada en serie. (hasta 15 mts)

Control de temperatura

Colocar controladores diferenciales de temperatura para optimizar el sistema: un sensor de agua fría cerca de la bomba, y otro sensor de agua caliente cerca del colector.

Circulación

Agregar válvulas de retención y/o ruptura, en caso de que la instalación lo requiera.



Elementos del sistema

- 1 Filtro
- 2 Electrobomba autocebante
- 3 Dosificador de cloro
- 4 Caldera
- 5 Multiválvula de 3 vías

- 6 Llave de dos vías
- 7 Sensor de agua fría
- 8 Válvula de retención
- 9 Colectores solares
- 10 Sensor de agua caliente

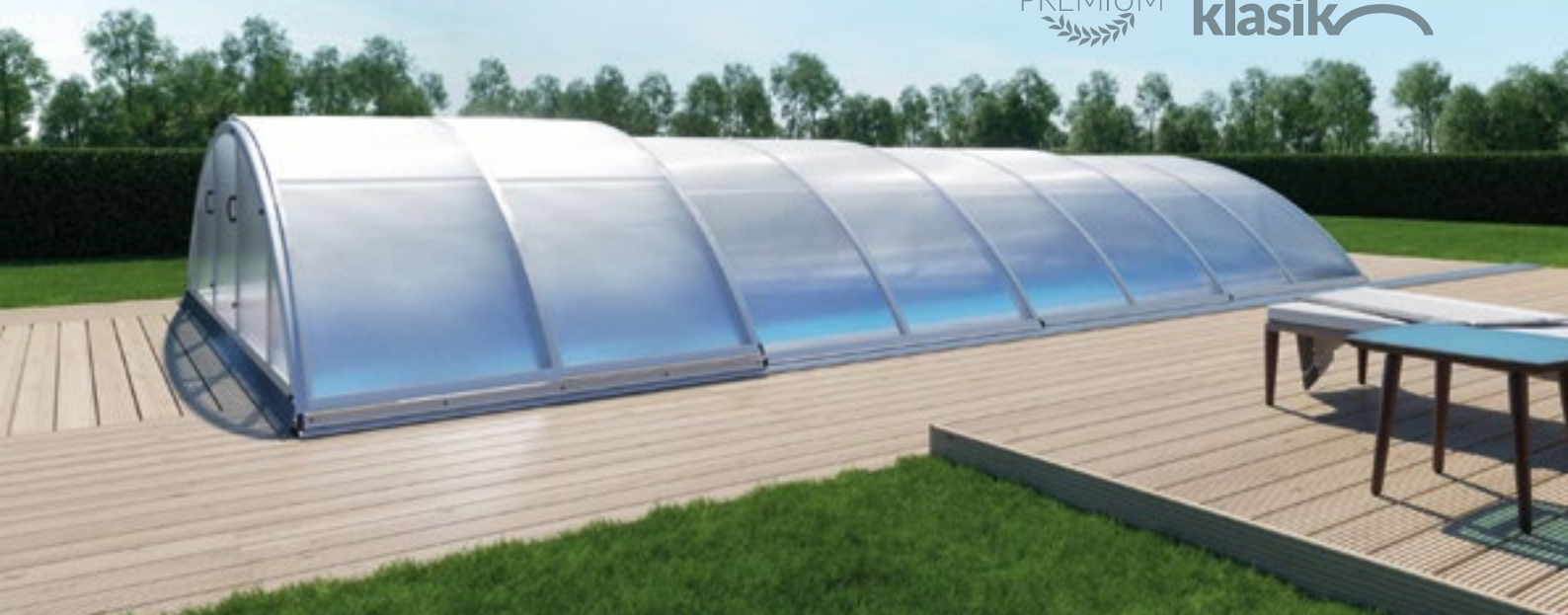
- 11 Válvula quiebra vacío
- 12 Virola de aspiración
- 13 Toma de fondo
- 14 Skimmer
- 15 Retornos

CUBIERTAS PARA PISCINAS

PISCINAS



klasik



CÓDIGO	MODELO	MÁX. AREA COBERTURA	LONGITUD EXTERIOR	ANCHO INTERIOR	ANCHO EXTERIOR	ALTURA EXTERIOR	EMBALAJE		
							PESO BRUTO	VOLUMEN	UNIDADES
560100	KLASIK A Aluminio	6.35 m x 3.19 m	6.41 m	3.32 m	3.61 m	1.00 m	290 Kg	2.50 m ³	1
560110	KLASIK B Aluminio	8.50 m x 4.15 m	8.52 m	4.28 m	4.71 m	1.30 m	470 Kg	4.25 m ³	1
560120	KLASIK C Aluminio	10.60 m x 5.01 m	10.63 m	5.14 m	5.71 m	1.55 m	680 Kg	6.95 m ³	1
560500	KLASIK A Pino	6.35 m x 3.19 m	6.41 m	3.32 m	3.61 m	1.00 m	290 Kg	2.50 m ³	1
560510	KLASIK B Pino	8.50 m x 4.15 m	8.52 m	4.28 m	4.71 m	1.30 m	470 Kg	4.25 m ³	1
560520	KLASIK C Pino	10.60 m x 5.01 m	10.63 m	5.14 m	5.71 m	1.55 m	680 Kg	6.95 m ³	1

SELECCIÓN DE MODELO
según tamaño de piscina

CARACTERÍSTICAS

Las cubiertas Klasik son cerramientos telescópicos para piscina que permiten extender la temporada de baño.

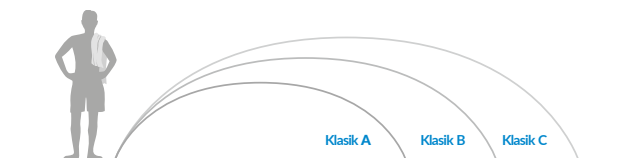
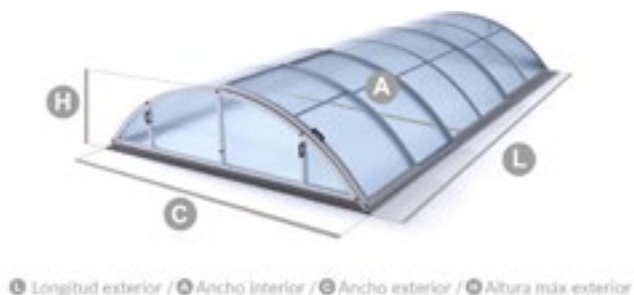
Diseño versátil.

Telescópicas y modulares, éstas estructuras corren fácilmente sobre rieles, y se pueden abrir o cerrar de manera rápida y fácil según las condiciones climáticas de la época. Cuentan con una puerta de acceso en el módulo frontal para acceder a la piscina mientras está cubierta. Todos los modelos, admiten el agregado de un kit de carriles adicionales para retirar completamente todos los módulos telescópicos por fuera de la superficie de la piscina.

Una opción inteligente.

Uno de sus beneficios mas destacados, es el ahorro energético que se logra al calentar el agua y el retorno por el efecto de invernadero, generando un espacio cerrado. Al evitar que el agua esté expuesta a la intemperie, se disminuye drásticamente el ingreso de suciedad, que resulta en menor tiempo de mantenimiento, un pH del agua más estable y menor uso de químicos, reduciendo de manera significativa los costos.

Imágenes ilustrativas. El producto puede tener diferencias respecto a la imagen. La empresa se reserva el derecho de realizar modificaciones constructivas.





VENTAJAS

Calidad europea para la piscina de tu casa.

Los modelos Klasik, con líneas elegantes y cubierta en forma de arco se adaptan perfectamente al entorno de tu jardín. Además están construidas con materiales de alta prestación y un especial cuidado por los detalles, ofreciendo un producto de calidad superior lleno de beneficios.



Extender la temporada

Permiten un espectacular incremento en el disfrute de la piscina gracias a la prolongación de la temporada de baño.



Ahorro energético

El agua y el entorno se calientan por medio del "efecto invernadero", atrapando la energía de los rayos del sol dentro de un ambiente cerrado por una capa traslúcida de plástico, sin costo energético alguno.



Temperatura del agua

Con su cubierta instalada, la temperatura del agua de su piscina aumentará entre 8° y 12°.



Menor tiempo de mantenimiento

Al tratarse de un ambiente cerrado, el agua no se expone a la interperie y disminuye el ingreso de suciedad, resultando en menor tiempo de mantenimiento, pH más estable del agua y reducción del uso de químicos.



Seguridad para niños

La cubierta es la mejor solución para cerrar su piscina y proteger a su familia y mascotas.



Reduce el uso de químicos

Con nuestras cubiertas tendrá el agua limpia sin estar pendiente de las inclemencias del tiempo, ahorrando energía eléctrica y reduciendo el uso de los químicos.

CUBIERTAS PARA PISCINAS

PISCINAS

Características técnicas

Estructura:

- Perfiles de aluminio altamente resistentes.
- Terminación que no requiere mantenimiento.
- Diseño sometido a pruebas de resistencia.

Material cobertor.

Policarbonato compacto con estabilización UV, que genera un microclima confortable.



Carriles.

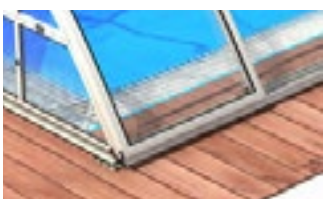
Rieles de fácil instalación 100% caminables. Estos permiten el libre movimiento de los módulos en ambos sentidos.

Ruedas.

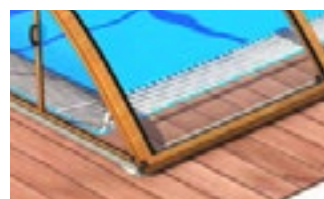
Las ruedas con rodamientos encapsulados de acero inoxidable permiten un suave movimiento. Incluye ganchos de seguridad contra el viento.

klasik

TERMINACIONES



ALUMINIO



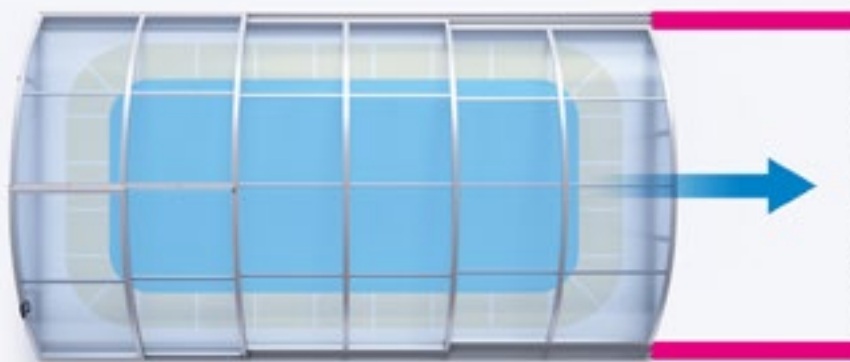
PINO

Imágenes ilustrativas. El producto puede tener diferencias respecto a la imagen. La empresa se reserva el derecho de realizar modificaciones constructivas.



Carriles adicionales

En todos los modelos Klasik, se puede agregar un kit de carriles adicional para retirar completamente todos los módulos telescópicos por fuera de la superficie de la piscina.



CÓDIGO	MODELO	COMPONENTES	TERMINACIÓN
560901	KIT CARRILES A	2 piezas 2.15 m	Anodizado color Aluminio
560911	KIT CARRILES B	4 piezas 2.15 m	Anodizado color Aluminio
560921	KIT CARRILES C	6 piezas 2.15 m	Anodizado color Aluminio



AIR

IMPORTANTE: Para mayor información sobre la instalación, diríjase al manual de instrucciones provisto con el producto, o descargue en www.vulcano-sa.com.