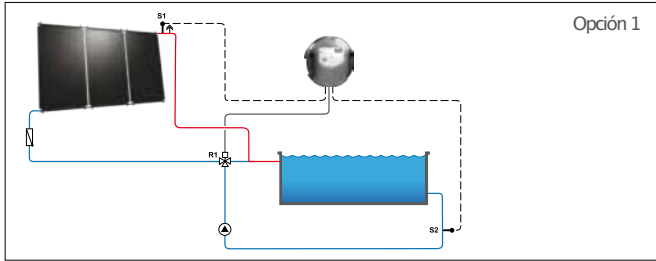


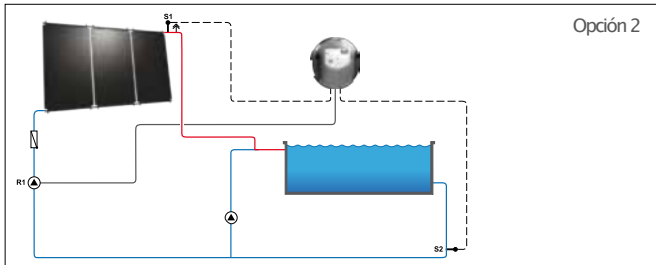
Opciones de conexión

El agua de la piscina circula directamente a través del Rothpool® sin necesidad de instalar intercambiadores externos.



Opción 1

Funcionamiento con la bombe de depuración y una válvula de tres vías en combinación con el regulador Roth E' SW.



Opción 2

Funcionamiento con una bomba independiente y regulador Roth E' SW.

Referencias





Soluciones completas para la eficiencia energética y una óptima gestión del agua

- > Energía solar térmica
- > Acumulación de agua caliente
- > Suelo radiante
- > Fontanería
- > Acumulación y gestión del agua
- > Depuración de aguas residuales
- > Depósitos para gasóleo
- > Depósitos para almacenamiento y suministro de Biomasa
- > Almacenamiento y transporte industrial

			
Captador solar para piscinas	Acumulación de agua caliente	Suelo radiante	Fontanería
			
Almacenamiento y gestión de agua	Depuración aguas residuales	Depósitos para gasóleo	Almacenamiento y transporte industrial
• Potable			
• De lluvia			

Energía solar térmica



Rothpool®

Captador solar de polietileno para piscinas



- > Prolongación de la temporada de baño
- > Mínima inversión
- > Eficiencia energética

Distribuidor:



PROCALOR
HEATING & POOLS

Calle Santa Amelia, 18
38180 San Cristóbal de La Laguna
Tel: +34 922 611 500
www.procalorhp.com

Estamos a su disposición, no dude en contactarnos.

C. I. F. B76649805
R566-Rothpool/abrt6



Living full of energy

Cálculo de captadores Rothpool®

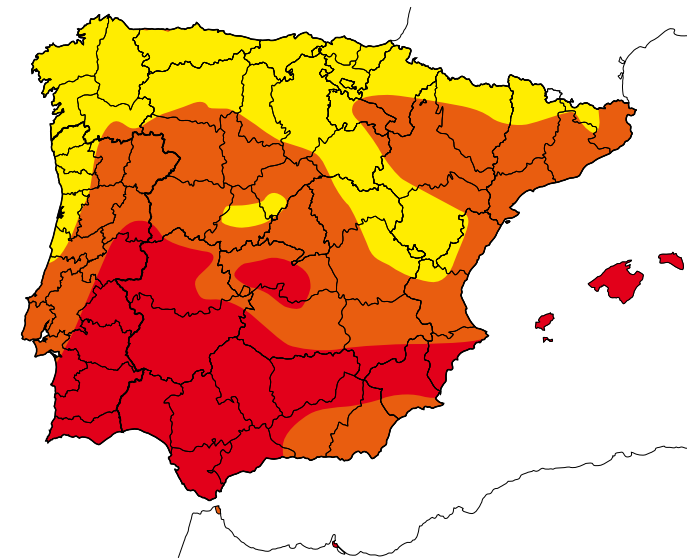
Paso 1: elija la piscina de la tabla que mas se ajuste a sus medidas

Paso 2: identifique en el mapa la zona en la que se localiza la piscina.

Paso 3: seleccione el conjunto correspondiente a la piscina y la zona seleccionada.

Piscina	Zona	Conjunto
15 m2	Zona 1	B
	Zona 2	B
	Zona 3	A
30 m2	Zona 1	D
	Zona 2	C
	Zona 3	B
50 m2	Zona 1	2xC
	Zona 2	D
	Zona 3	C

Este ábaco es a título orientativo y no compromete a ROTH en una posible instalación. Antes de realizar una elección final es importante confirmar los datos con el departamento Técnico.



Conjuntos Rothpool®

Ejemplos de conjuntos	Material	Unidades	Referencia
CONJUNTO A (4 unidades)	Rothpool	4	1135004070
	Kit unión 40	4	6020400024
	Kit tapones 25	4	6020400025
	Espigas	2	6060000011
CONJUNTO B (4 columnas x 2 filas)	Rothpool	8	1135004070
	Kit unión 40	4	6020400024
	Kit unión 25	4	6020400023
	Espigas	2	6060000011
CONJUNTO C (4 columnas x 3 filas)	Rothpool	12	1135004070
	Kit unión 40	4	6020400024
	Kit unión 25	8	6020400023
	Espigas	2	6060000011
CONJUNTO D (4 columnas x 4 filas)	Rothpool	16	1135004070
	Kit unión 40	4	6020400024
	Kit unión 25	12	6020400023
	Espigas	2	6060000011

*Regulación y anclajes no incluidos.

Captador solar Rothpool® y accesorios

Descripción	Referencia
Rothpool®22 Captador solar de polietileno, ideal para alargar la temporada de baño en piscinas. Superficie de captación: 2,22 m² y peso 14 kg. 8 conexiones (Ø 25 y Ø 40mm) hidráulicas para cualquier configuración de la instalación.	1135004070
Kit andaje sobre tejado –Teja mixta Formado por 2 anclajes de acero cincado y dos pletinas de sujeción al panel, además de todo el material necesario para su instalación.	1135004075
Kit tapones Formado por manguito de unión de EPDM 25 x37 (longitud 200 mm), 4 abrazaderas inox supra W2 34-37 y 2 tapones de PPR de 35 x40. Válidos sólo para las conexiones de Ø25.	6020400025
Kit unión Ø40 Formado por manguito de unión de EPDM 40 x54 (longitud 240 mm) y 4 abrazaderas inox supra W2 51-55.	6020400024
Kit unión Ø25 Formado por manguito de unión de EPDM 25 x37 (longitud 240 mm) y 4 abrazaderas inox supra W2 34-37.	6020400023
Válvula de 3 vías para piscinas Válvulas de 3 vías en PVC-U con servomotor de compuerta rotatoria de 180°. Funcionamiento automático a 230 V.	6020400026
Regulador Solar para piscinas E° SW Regulador diferencial de temperatura que cuenta con las siguientes funciones: limitación de temperatura máxima y mínima, anticongelante y modo manual de funcionamiento. 2 sondas de temperatura y una salida de relé. Incluidas 2 sondas PT 1000. Dimensiones: 130 mm diámetro x 45 mm espesor.	1135007886
Sonda inmersión PT1000 Sonda de temperatura para captador y depósito, 6 mm de diámetro, con 2,5 m de cable de silicona estabilizado para temperaturas hasta 180 °C.	1135002271
Vaina de sonda inmersión en acero inoxidable Para alojar la sonda PT1000. 60 mm de largo y rosca de 1/2" macho.	6020700252
Espiga PVC Ø25 con racor loco 25 x 1" Espiga PVC Ø40 con racor loco 40 x 1 1/2" Formada por espiga y racor loco de PVC para conexión de Rothpool con circuito hidráulico.	6060000010 6060000011



Manual de instrucciones