

Panel calentador de piscinas

Principais Caraterísticas

- Baja pérdida de carga;
- Alta eficiencia;
- Resistente al hielo;
- Instalación simple;
- Presión de prueba: 4,5 bar
- Presión de funcionamiento de hasta 1,2 bar;
- Resistente a agentes químicos;
- Resistente al agua de las piscinas;
- Estructura modular;
- Producido como pieza única;
- Pérdida de carga con caudal de 200 l/h: 0,003 bar
- Caudal recomendado: 150 • 250 l/h/m²;
- Peso aproximado: 6 kg/m².
- Volumen de agua: 6 l/m²;
- Temperatura de servicio: 40 °C.

Descrição do Produto

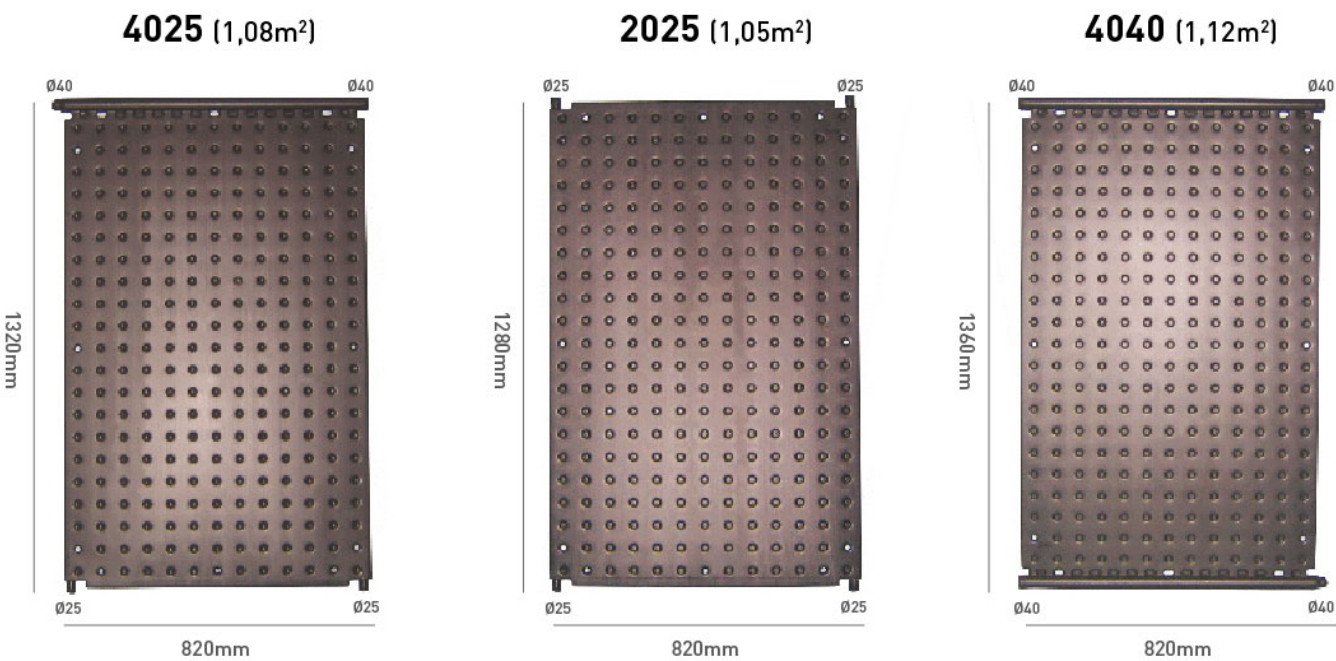
Los paneles solares de polietileno son la solución ideal para el calentamiento de piscinas de una forma económica. El calentamiento de piscinas es un ámbito de aplicación ideal para la utilización de energía solar sin gastos y ecológica. Ya que no necesita de elevadas temperaturas, sino calentar grandes cantidades de agua, es significativo operar este equipamiento con un elevado caudal en niveles de temperatura relativamente bajos. Así, se obtiene un nivel de eficiencia elevado con este sistema de calentamiento solar para piscinas.

El agua de la piscina puede circular entre los colectores en cualquier sentido. Puede montarse tanto a nivel de la longitud como de la largura del panel. Conexión de los colectores individuales según el principio de Tichelmann (itinerarios semejantes para cada caudal). Se recomienda que solo se conecten ocho colectores seguidos.

Modelos e Preços

Código	Modelo
2701-0105	Panel Calentador de Piscinas 4025
2701-0106	Panel Calentador de Piscinas 4027
2701-0107	Panel Calentador de Piscinas 4026

Dimensões



COLECTORES SOLARES

ANGULO DE INCLINACIÓN	DIRECCIÓN DE LA INCLINACIÓN (E)	DIRECCIÓN DE LA INCLINACIÓN (SE)	DIRECCIÓN DE LA INCLINACIÓN (S)	DIRECCIÓN DE LA INCLINACIÓN (SO)	DIRECCIÓN DE LA INCLINACIÓN (O)
90°	90	80	70	75	85
60°	80	65	60	60	70
45°	70	60	55	55	65
30°	60	55	50	50	55
15°	55	50	50	50	55
0°	50	50	50	50	50
SUPERFICIE ABSORVENTE EN % DE LA SUPERFICIE DE LA PISCINA					

