



**CALIDAD
PREMIUM**



Colector Solar para Piscinas

Máxima Calidad y Durabilidad

COLECTOR SOLAR PARA PISCINAS

Aprobado por NSF-50 por su durabilidad, seguridad y ausencia de toxicidad.

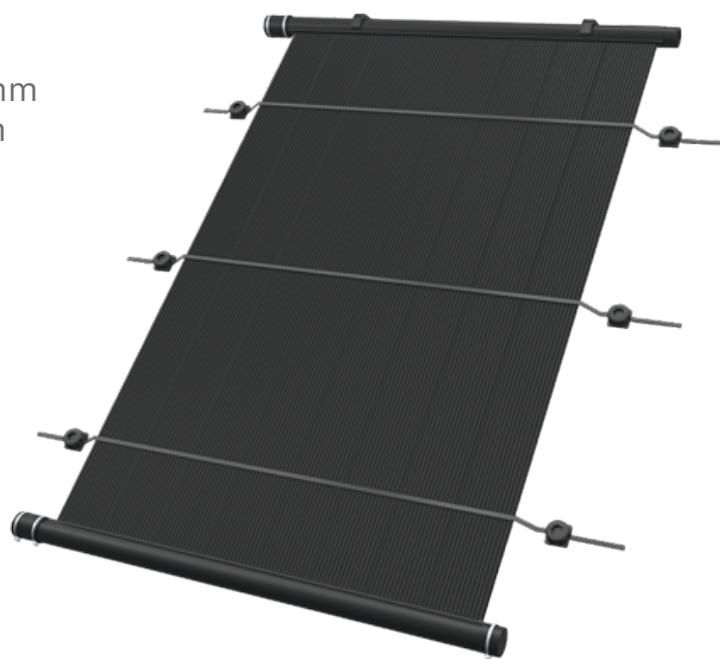
Ultra-Swim está disponible en diseños de colectores estándar de 50 mm para adaptarse a sistemas de filtración de piscinas de alto flujo y alta eficiencia. La Fundación Nacional de Saneamiento ha incluido a Ultra-Swim como un producto aprobado para su uso en equipos acuáticos comerciales recreativos (NSF-50).

DIMENSIONES:

- Número de modelo: 16050-08
- Tamaño nominal (Mts) 2.42x1.2 Mts
- Longitud total del colector (Mts) 2.43 Mts
- Ancho Interno del colector (Mts) 1.19 Mts
- Ancho Total del colector (Mts) 1.28 Mts
- Diámetro exterior del colector (mm) 48,26 mm
- Diámetro interior del colector (mm) 38,1 mm
- Área bruta del colector (m2) 2.91 m2
- Área neta del colector (m2) 2.91 m2

PESOS:

- Seco (Kg.) 6,48 Kg.
- Con Agua (Kg.) 15,92 Kg.
- Con Agua (Kg/m2) 5.46 Kg/m2
- Capacidad de fluido (Litros) 11,36 Litros



FLUJO DE FLUIDO:

- Máximo-GPM 10
- Mínimo-GPM 2.5
- Recomendado-GPM 3.3
- Máximo colector con una sola alimentación a la velocidad recomendada.

PRESIONES:

- Presión de caída, PSI @ GPM: 0.6 @ 10 GPM.
- Presión máxima de fluido: Mayor que 100 PSI a 426°C
- Presión máxima de operación recomendada: 50 PSI a 760°C

CERTIFICACIONES Y APROBACIONES:

Los colectores solares Ultra-Swim han sido diseñados a partir de más de treinta años de experiencia en la fabricación de equipos de calefacción solar. Han sido sometidos a pruebas exhaustivas que han dado como resultado la certificación de rendimiento y cumplen o superan los criterios de aprobación de todos los laboratorios independientes nacionalmente y acreditados localmente, así como de las agencias de aprobación reconocidas. Los colectores Ultra-Swim tienen una clasificación de rendimiento de 1,100 BTU por pie cuadrado según el Florida Solar Energy Center.

