

## Calentadores Solares



Inter<sup>®</sup>  
Water

## Calentadores Solares

### CERTIFICACIONES Y APROBACIONES.

Los paneles solares Inter Water, exceden todos los estándares para la aprobación de los siguientes laboratorios y agencias de prueba acreditados: Florida Solar Energy Center (FSEC), Dade County, City of Los Angeles, Solar Rating and Certification Corp (SRCC), The National Solar Test Facility (NSTF).

### LA MEJOR CALIDAD.

En los paneles solares Inter Water, se utiliza hasta un 35% más polipropileno y estabilizadores ULTRAVIOLETA que en cualquier otro fabricante en la industria. Esto significa que nuestros paneles mantienen su piscina más caliente, y tienen una vida mucho más larga que los de la competencia.

### PROBADOS CONTRA HURACÁNES.

Los paneles están tan bien contruidos que pueden resistir la fuerza de vientos de hasta 159.6 mph (240 km/h).

### LIBRE DE MANTENIMIENTO.

Una vez que nuestros paneles están instalados, no hay implicado ningun costo por mantenimiento adicional. Usted solo debe de disfrutar y relajarse en su refrescante piscina caliente.

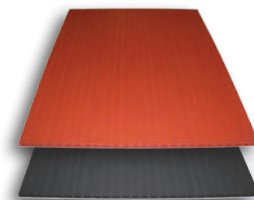
### GARANTÍA.

Inter Water ha implementado en sus procesos una prueba previa a su salida de fábrica a 95 PSI, lo que garantiza un excelente producto siempre.

*Garantía de  
por Vida Limitada.*



COLORES  
NEGRO Y TERRACOTA



\*Terracota es una excelente opción para techos de teja sin dañar el aspecto visual.

Distribuidor autorizado:



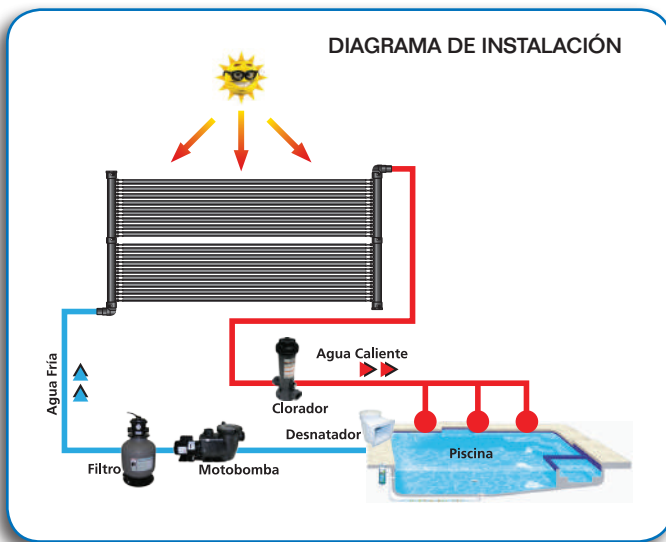
www.inter-water.com  
info@inter-water.com

Paneles solares / Inter Water						
CODIGO	MODELO	LARGO	ANCHO	ÁREA	CAB.	COLOR
85-071-1971-1110	15C10B	3.1 mts.	1.21 mts.	3.7 m <sup>2</sup>	1.5"	NEGRO
85-071-1971-2110	15C10T	3.1 mts.	1.21 mts.	3.7 m <sup>2</sup>	1.5"	TERRACOTA
85-071-1971-1210	20C10B	3.1 mts.	1.21 mts.	3.7 m <sup>2</sup>	2"	NEGRO
18-029-0235-0000	GLC-2P-A	Control temperatura GoldLine GL-235 c/válvula y actuador				
Accesorios refacciones para paneles solares / Inter Water						
85-371-1971-1101	K15PAN	Kit conexiones 1 1/2" por panel (1 por panel) - negro				
85-371-1971-1102	K15SYS	Kit conexiones 1 1/2" p/sistema (1 - 1er panel / 1 último) - negro				
85-371-1971-2101		Kit conexiones 1 1/2" por panel (1 por panel) - terracota				
85-371-1971-2102		Kit conexiones 1 1/2" p/sistema (1 por sistema) - terracota				
85-371-1971-0103		Válvula de alivio 1 1/2" (1 al inicio / 1 al final)				
85-371-1971-1001		Kit conexiones 2" por panel (1 por panel) - negro				
85-371-1971-1002		Kit conexiones 2" p/sistema (1 por sistema) - negro				
85-371-1971-0003		Válvula de alivio 2" (1 al inicio / 1 al final)				
85-371-1971-1004		Tirante de polyester de 100 mts - negro (opcional)				
85-371-1971-2004		Tirante de polyester de 100 mts - terracota (opcional)				

## Calentadores Solares

### Información Técnica

Dimensiones	Medida Unidad	Cabezal 1.5" 4' x 10'	Cabezal 2" 4' x 10'
Medida Nominal			
Largo	Mts	3.03	3.05
Ancho	Mts	1.21	1.21
Longitud cabezal	Mts	1.29	1.29
Diámetro externo del cabezal	Pulg.	1.9	2.31
Diámetro interno del cabezal	Pulg.	1.48(1.5")	1.89(2")
Área Bruta	Mts <sup>2</sup>	3.677	3.704
Área neta	Mts <sup>2</sup>	3.67	3.695
# de canales de flujo		104	104
Medida nominal de los canales	mm	3.96	3.96
Peso			
Seco	kg	10.98	11.34
Con agua	kg	24.31	25.18
Dispersión del agua	kg/m <sup>2</sup>	0.62	0.63
Capacidad de fluido	Lts	13.48	13.86
Flujos			
Máximo	LPM	37.86	37.86
Mínimo	LPM	9.46	9.46
Recomendado	LPM	18.55	18.55
Máximo # de paneles en paralelo*	Paneles	9	12
*Puedes poner 33% más en paralelo que con cabezal de 1 1/2"			
Presión			
Mínima	PSI	0.15	0.15
Máxima de prueba	PSI	80	80
Máxima de operación	PSI	35	35
Máximo rango de operación	PSI	+/- 10	+/- 10
Desempeño			
Certificación FSEC	KWh/día	11.17	11.17
Resistencia al viento	Km/h	240	240



KIT DE CONEXIONES  
POR SISTEMA



KIT DE CONEXIONES  
POR PANEL



VÁLVULA DE ALIVIO



GOLDLINE GL-235

Distribuidor autorizado: