



**Catálogo
Calentamiento**

- **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:** Ya que se fabrican en Florida (en zona de huracanes). Los paneles están tan bien contruidos que pueden resistir la fuerza de vientos de hasta 159.6 mph (240 km/h).
- Si su panel resiste el paso de una camioneta por encima "sin dañarse" entonces es INTER WATER.



Colores de paneles "Terracota y Negro"

- **LIBRE DE MANTENIMIENTO:** Una vez que nuestros paneles están instalados, no hay implicado ningún 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.

PANELES SOLARES / INTER WATER		
CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN
85-071-1971-1110	15C10B	Panel solar de 1.21 x 3.1 mts, 3.75 m ² cabezal de 1.5" (Negro)
85-071-1971-2110	15C10T	Panel solar de 1.21 x 3.1 mts, 3.75 m ² cabezal de 1.5" (Terracota)
85-071-1971-1210	20C10B	Panel solar de 1.21 x 3.1 mts, 3.75 m ² cabezal de 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 por sistema) - 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)
84-340-5703-41	570341T	Medidor de flujo de agua 1 1/2" vertical (tubería horizontal)
84-340-5703-51	570351T	Medidor de flujo de agua 2" vertical (tubería horizontal)
84-340-5704-51	570351V	Medidor de flujo de agua 2" horizontal (tubería vertical)

• **Garantía de 10 años total** •

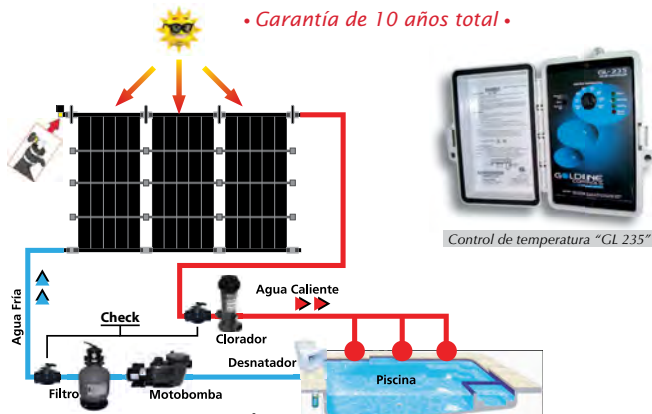


DIAGRAMA DE INSTALACIÓN



Kit de conexiones por sistema



Kit de conexiones por panel



Válvula de alivio

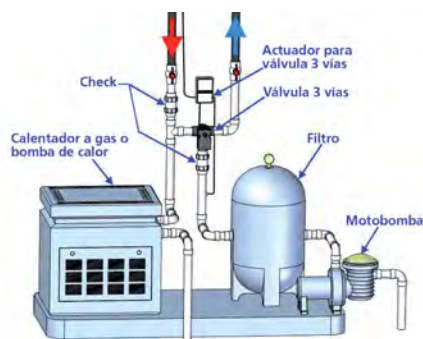
INFORMACIÓN TÉCNICA			
DIMENSIONES	MEDIDA UNIDAD	CABEZAL	CABEZAL
		1.5"	2"
		4' X 10'	2' X 10'
Medida			
Largo	Mts	3.1	
Ancho	Mts	1.21	
Longitud cabezal	Mts	1.29	
Diámetro del cabezal	Pulg.	1.5"	2"
		Área	m ²
# de canales de flujo		104	
Medida de los canales	mm	3.96	
PESO			
Seco	kg	10.98	11.34
Con agua	kg	24.31	25.18
Dispersión del agua	kg/m ²	0.63	
Capacidad de agua	Lts	13.48	13.86
FLUJOS			
Máximo	LPM	38	
Mínimo	LPM	10	
Recomendado	LPM	19	
Máximo # de paneles en paralelo*	Paneles	9	12
*Puedes poner 33% más en paralelo con cabezal de 2" que con cabezal de 1 1/2"			
PRESIÓN			
Mínima	PSI	0.15	
Máxima de prueba	PSI	80	
Máxima de operación	PSI	35	
Máximo rango de operación	PSI	+/- 10	
DESEMPEÑO			
Resistencia al viento	Km/h	240	
Certificación FSEC	BTU'S	38,100	



Control GL-235

• Rápido y fácil de configurar los controles de temperatura deseada •

- El control solar GL-235, es el más vendido en Estados Unidos. Está diseñado para un uso fácil y confiable. Su tecnología de microprocesador garantiza un rendimiento fiable y preciso. Las características avanzadas incluyen: control diferencial de temperatura, límite alto seleccionable, recirculación programable de protección contra congelación, enfriamiento nocturno y control opcional para bomba de refuerzo.



CONTROL DE TEMPERATURA / INTER WATER		
CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN
18-029-0235-0000	GLC-2P-A	Control temperatura GoldLine GL-235 c/ válvula y actuador

Características:

- Automáticamente maximiza la captación de calor solar.
- Preciso, fácil de leer, ajuste de temperatura calibrado.
- Carcasa con protección UV, resistente a la intemperie.
- Los indicadores LED muestran el estado de las operaciones del sistema.
- Cambio automático (seleccionable) de calentador solar de la piscina a enfriamiento nocturno.
- Ajuste individual para temperatura deseada de la piscina / spa.
- Recirculación de protección contra la congelación.
- Aprobado por la UL.

- Abre el paso al calentador cuando la temperatura de la piscina es inferior a la deseada y la temperatura ambiente es propicia para calentar.
- Cierra el paso al calentador cuando la piscina llegó a la temperatura deseada (para no seguir calentando) o cuando la temperatura ambiente en lugar de calentar los paneles, los enfría y a su vez el agua de la piscina.

CSPXI

• 1 año de garantía limitada •

- Los calentadores eléctricos para spa de Hayward contienen todas las sofisticadas características y capacidades de calentadores que tienen 2 veces su tamaño. Los calentadores eléctricos caben dentro de espacios compactos, como puede ser el espacio bajo los escalones del spa. Como todos los calentadores Hayward, son fáciles de instalar y de dar mantenimiento.

Aplicaciones:

- Tinas, spas (arriba de 70 gpm es recomendado un by pass externo).

Características:

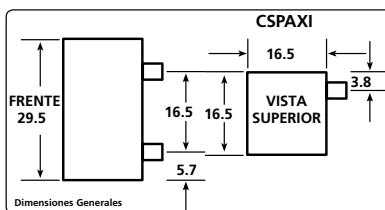
- Tanque de acero inoxidable 304.
- Conexiones de acero inoxidable 304, termostato.
- Luz para indicar cuando esta en funcionamiento.



Refacciones pág.172

CALENTADORES PARA SPA / HAYWARD						
CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	KW	Voltaje	Peso	
18-012-0322-05	CSPXI55	Calentador eléctrico p/spa	5.5	240	6.35 kg.	
18-012-0322-11	CSPXI11	Calentador eléctrico p/spa	11	240	6.35 kg.	

MEDIDA DEL SPA/TINA EN LITROS									
MODELO	757	1,135	1,514	1,892	2,271	2,649	3,028	3,406	3,785
	Tiempo en minutos para aumentar la temperatura del Spa/tina en 16.6 °C								
CSPXI55	160	240	320	400	480	560	640	720	800
CSPXI11	80	120	160	200	240	280	320	360	400



Ejemplo:

- Deseamos aumentar la temperatura de un Spa de 1,135.5 lbs. de 21°C a 37.6°C en 120 minutos.

Restamos: 37.6°C - 21.0°C = 16.6°C (Aumento de temperatura solicitado). Modelo recomendado de calentador ----> CSPXI11



• *Agrégué placer y diversión en su piscina* •

Inter Heat

- La bomba de calor "INTER HEAT" de Inter Water es la alternativa más económica y eficiente para calentar su piscina durante todo el año. La "INTER HEAT" es un aire acondicionado INVERTIDO usando un evaporador, compresor y condensador para calentar agua en vez de enfriar aire. La "INTER HEAT" está disponible con un intercambiador de calor de titanio y controles de operación digital. La "INTER HEAT" está disponible con 55,000 a 130,000 BTU de capacidad de calentamiento.

Refacciones pág.158

BOMBAS DE CALOR "INTER HEAT" / INTER WATER

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN
85-040-1640-0551	IH55-1	Bomba de calor Inter Heat 55,000BTU's, 1 fase
85-040-1640-0751	IH75-1	Bomba de calor Inter Heat 75,000BTU's, 1 fase
85-040-1640-0901	IH90-1	Bomba de calor Inter Heat 90,000BTU's, 1 fase
85-040-1640-0903	IH90-3	Bomba de calor Inter Heat 90,000BTU's, 3 fases
85-040-1640-1151	IH115-1	Bomba de calor Inter Heat 115,000BTU's, 1 fase
85-040-1640-1153	IH115-3	Bomba de calor Inter Heat 115,000BTU's, 3 fases
85-040-1640-1301	IH130-1	Bomba de calor Inter Heat 130,000BTU's, 1 fase
85-040-1640-1303	IH130-3	Bomba de calor Inter Heat 130,000BTU's, 3 fases
84-340-5703-41	570341T	Medidor de flujo de agua 1 1/2" vertical (tubería horizontal)
84-340-5703-51	570351T	Medidor de flujo de agua 2" vertical (tubería horizontal)
84-340-5704-51	570351V	Medidor de flujo de agua 2" horizontal (tubería vertical)



Un intercambiador de calor de titanio ofrece protección total en contra de la erosión y la corrosión. El titanio es resistente a: agua clorada, ozono, yodo, Baquacil, bromo y agua salada.

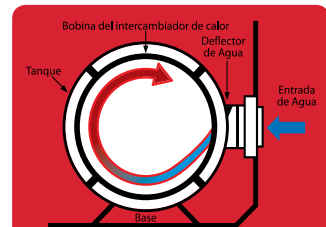
CARACTERÍSTICAS:

1. Bajos costos de operación.
2. Intercambiador de calor de titanio.
3. Poderosa Transferencia de Calor.
4. Dispositivos integrales de protección.
5. Funcionamiento silencioso.
6. Gabinete del sistema de antibloqueos que resiste a la intemperie.
7. Protección contra alta temperatura
8. Protección anticongelante.
9. Protección de reinicio del Compresor.
10. Disponible como monofásica.



NUEVO

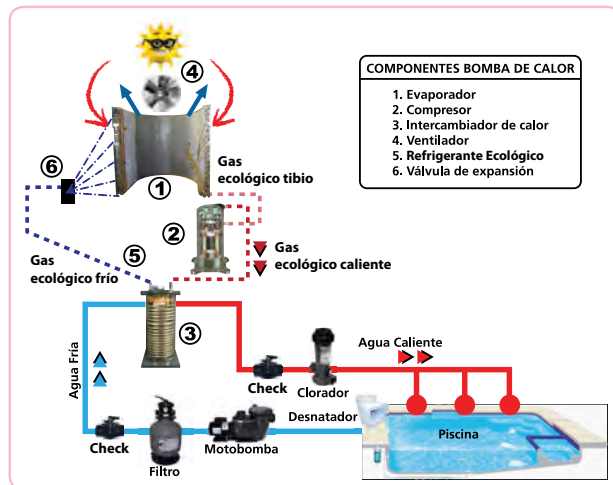
• *Utiliza Refrigerante Ecológico 410A* •



" Por lo menos 5 unidades de energía son generadas por la bomba de calor de forma gratuita, por cada una que usted paga. "

- El principio de funcionamiento de la Bomba de Calor es el principio de Carnot, descubierto en 1824.
- La forma, quizás mas clara para hablar de la Bomba de Calor, es hablar precisamente del refrigerador. Una Bomba de calor sencillamente lo que hace es tomar el calor del aire exterior y utilizar ese calor para calentar su alberca.
- El proceso es muy simple: Lo primero que el equipo hará es encender la bomba de agua de la piscina para verificar la temperatura, si se perdió más de un grado centigrado entonces el equipo prenderá su ventilador para tomar el aire del exterior el cual pasará por su evaporador donde tenemos almacenado en estado líquido el refrigerante conocido como ecológico, al ponerse en contacto con el calor del aire el refrigerante se gasificará y será enviado al compresor donde es comprimido y por lo tanto incrementará su temperatura, para así estar listo para ir al intercambiador de calor el cual es un cilindro que contiene una tubería de titanio. En la tubería de titanio pasa el refrigerante caliente y el agua a su vez llena el cilindro en contra flujo del refrigerante es entonces cuando el agua es calentada enfriando esta a su vez al refrigerante por lo que volverá de nuevo a su estado líquido y regresará al evaporador iniciándose una vez más el ciclo de calentamiento de agua de la piscina.

• *Como funciona una bomba de calor* •



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE BOMBAS DE CALOR "INTER HEAT" / INTER WATER								
NOMBRE DE MODELO	IH55-1	IH75-1	IH90-1	IH90-3	IH115-1	IH115-3	IH130-1	IH130-3
Capacidad Nominal*	55,000 BTU	75,000 BTU	90,000 BTU	90,000 BTU	115,000 BTU	115,000 BTU	130,000 BTU	130,000 BTU
Compresor (HP)	3	5	5	5	6	6	6.9	6.9
COP (teórico)	4.5	4.5	5.4	5.4	5.6	5.6	5.7	5.7
FLUJO DE AGUA Y PLOMERIA								
Bypass de Agua	Necesario, Externo	Necesario, Externo	Necesario, Externo	Necesario, Externo	Necesario, Externo	Necesario, Externo	Necesario, Externo	Necesario, Externo
Min./Max. Flujo de Agua (GPM)	40-45	45-54	45-55	45-55	45-55	45-55	45-54	45-54
Min./Max. Temperatura de agua (°C)	15.5°-40°	15.5°-40°	15.5°-40°	15.5°-40°	15.5°-40°	15.5°-40°	15.5°-40°	15.5°-40°
Conexión de Plomería	1-1/2" PVC	1-1/2" PVC	1-1/2" PVC	1-1/2" PVC	1-1/2" PVC	1-1/2" PVC	1-1/2" PVC	1-1/2" PVC
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS								
60Hz (VAC)	208 230	208 230	208 230	200 230	208 230	200 230	208 230	200 230
FASES	1 Fase	1 Fase	1 Fase	3 Fases	1 Fase	3 Fases	1 Fase	3 Fases
Tamaño Min del Cable Eléctrico (AWG)	#10/2	#8/2	#8/2	#8/4	#6/2	#8/4	#6/2	#8/4
Min / Max HACR Contactor o Fusible (AMP)	30	40	40	40	50	40	50	40
Consumo Eléctrico (kW/h)	5.1	6.4	6.4	6.4	8.2	8.2	8.9	8.9
Amperaje Compresor Operando (RLA)	21	26.9	26.9	26	33.6	33	36.8	33
Amperes del Rotor del Compresor cuando pegado (LRA)	105	139	139	153	168	164	196	164
Motor del Ventilador (HP)	1/6	1/6	1/6	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Amperes del motor del ventilador (FLA)	1	1	1	1	2	2	2	2
Flujo de Aire (CFM)	1450	2500	4100	4100	5200	5200	5200	5200
Velocidad del Ventilador (RPM)	1075	1075	825	835	825	825	825	825
Dirección de descarga / Diámetro (Pulgadas)	Vertical / 14"	Vertical / 16"	Vertical / 20"	Vertical / 20"	Vertical / 22"	Vertical / 22"	Vertical / 22"	Vertical / 22"
Min./Max. Temperatura del Aire (°C)	10 - 36.6	10 - 36.6	10 - 36.6	10 - 36.6	10 - 36.6	10 - 36.6	10 - 36.6	10 - 36.6
CARACTERÍSTICAS DEL REFRIGERANTE								
Tipo de Refrigerante	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Tipo de Expansión	Valvula de Expansion	Valvula de Expansion	Valvula de Expansion	Valvula de Expansion	Valvula de Expansion	Valvula de Expansion	Valvula de Expansion	Valvula de Expansion
Intercambiador de Titanio	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS								
Construcción del Gabinete	ABS - Luran	ABS - Luran	ABS 752- Luran	ABS 752- Luran	ABS 752- Luran	ABS 752- Luran	ABS 752- Luran	ABS 752- Luran
Compartimento Eléctrico Separado	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Peso (Kg.)	54.43	79.37	88.45	88.45	97.52	97.52	99.79	99.79
Dimensiones (Centímetros)	73.7 Ancho 55.9 Largo 81.3 Alto	91.4 Ancho 61 Largo 86.4 Alto	76.2 Ancho 88.9 Largo 94 Alto	76.2 Ancho 88.9 Largo 94 Alto	88.9 Ancho 94 Largo 99 Alto	88.9 Ancho 94 Largo 99 Alto	88.9 Ancho 94 Largo 99 Alto	88.9 Ancho 94 Largo 99 Alto
* La capacidad de calentamiento depende de la temperatura inicial del agua y la temperatura ambiental, además de la humedad relativa / Desempeño @ 80% Humedad Relativa & 26.6 °C								

Air Energy



Air Energy

- Única bomba de calor con sistema patentado Auto Heat que permite hacer esclava a la motobomba de agua, para que sólo encienda cuando sea necesario (para filtrar o surtir agua a la bomba de calor). Lo que se resume en ahorro evitando los picos fríos de temperatura y ahorro al no tener que dejar la motobomba encendida todo el día para que surta agua. Esto permite mantener automáticamente y eficientemente la temperatura deseada 24 hrs. al día los 7 días de la semana.



Referencias pág.159

CARACTERÍSTICAS:

- Intercambiador de calor de titanio. Brinda un flujo hidráulico superior.
- Controles digitales de avanzada. Nuestro panel de control rediseñado tiene una pantalla retroiluminada, iconos de operación, indicadores LED y una interfaz fácil de usar. Suministra automatización para piscinas/spa incorporada. Muestra la temperatura real de la piscina/spa y monitorea el estado de operación de la unidad.
- Automatización preinstalada. Permite una fácil conexión a los controles Jandy y a otros sistemas de automatización, sistemas automáticos para válvulas y controles para piscinas y spa.
- Sistema de bypass incorporado. Suministra un caudal de agua óptimo a través de la bomba de calor a un flujo de sistema de hasta 125 GPM.
- BTU's y coeficiente de desempeño (C.O.P.) más altos en su clase. El tener un C.O.P. más alto significa tener mejor eficiencia y menor consumo de energía.

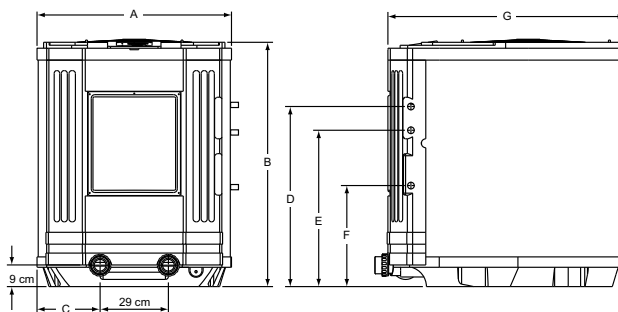
BOMBAS DE CALOR / JANDY		
CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN
84-040-1500-11	EE-1500T	Bomba de calor Jandy 73,000BTU's 1 fase
84-040-2000-11	EE-2000T	Bomba de calor Jandy 110,000BTU's 1 fase
84-040-2000-13	EE-2000T-263	Bomba de calor Jandy 110,000BTU's 3 fases
84-040-2500-11	EE-2500T	Bomba de calor Jandy 120,000BTU's 1 fase
84-040-2500-13	EE-2500T-263	Bomba de calor Jandy 120,000BTU's 3 fases
84-040-3000-11	EE-3000T	Bomba de calor Jandy 140,000BTU's 1 fase
84-040-3000-13	EE-3000T-263	Bomba de calor Jandy 140,000BTU's 3 fases
84-040-2500-61	EE-2500T-R	Bomba de calor Jandy 120,000BTU's 1 fase, Reversible
84-040-2500-63	EE-2500T-263R	Bomba de calor Jandy 120,000BTU's 3 fases, Reversible

* Garantía de 15 años en intercambiador de calor y 1 año en otras partes

ACCESORIOS PARA BOMBAS DE CALOR / JANDY		
84-329-4424-0000	4424	Actuador JVA, 24V, 180° ROTACION
84-329-4717-0000	NEVERLUBE	Válvula de 3 vías 2" - 2 1/2" Neverlube
84-340-0101-0002	AEREM	Control remoto
84-340-5703-41	570341T	Medidor de flujo de agua 1 1/2" vertical (tubería horizontal)
84-340-5703-51	570351T	Medidor de flujo de agua 2" vertical (tubería horizontal)
84-340-5704-51	570351V	Medidor de flujo de agua 2" horizontal (tubería vertical)

* Es muy recomendado instalar un medidor de flujo con cualquier método de calefacción para optimizarlo.

Modelos	EE 1500	EE 2000	EE 2500	EE 3000
"A"	26.5"	33"	33"	33"
"B"	31"	38"	42"	42"
"C"	5"	10.75"	10.75"	10.75"
"D"	23.5"	26"	26"	26"
"E"	21"	22"	22"	22"
"F"	12"	13"	13"	13"
"G"	36"	41"	41"	41"



• Calienta con aire •

- Auto Heat: Sistema único que toma control sobre la motobomba para que se encienda aún fuera de horario, si diagnosticara una temperatura inferior a la deseada. Es más económico mantener la temperatura que los picos frío - caliente.
- Panel de control convertible a remoto (ejemplo: el equipo en la azotea y el control en la terraza); 6 idiomas; con diagnósticos (eliminando adivinanzas); bloqueable a usuarios no autorizados.
- Garantía de temperatura, las 24 horas, usando energía absorbida del medio ambiente (aún a 5°C).

• Conexión directa con AquaLink •

Puede calentar 2 cuerpos de agua a distintas temperaturas.



Doble Intercambiador Nuevo



Control Universal

- Lectura digital en 6 idiomas: Español, Inglés, Francés, Alemán, Portugués e Italiano.
- Programación independiente de temperaturas para Piscina y Spa.
 - Reversible (Calentar y Enfriar).
 - Pre-programado para instalación de Válvulas Motorizadas.
 - Automatización pre-instalada.
 - Control remoto opcional para operación de hasta 100m.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE BOMBA DE CALOR EE-TI										
	EE1500T	EE2000T	EE2000T-263	EE2500T	EE2500T-R	EE2500T-263	EE2500T-263R	EE3000T	EE3000T-R	EE3000T-263
Voltaje	230/60/1	230/60/1	230/60/3	230/60/1	230/60/1	230/60/3	230/60/3	230/60/1	230/60/1	230/60/3
Salida*	73,000 BTUs	110,000 BTUs	120,000 BTUs	120,000 BTUs	140,000 BTUs	140,000 BTUs	140,000 BTUs	140,000 BTUs	140,000 BTUs	140,000 BTUs
Entrada*	3.34 kW	4.85 kW	5.6 kW	5.6 kW	6.8 kW	6.8 kW	6.8 kW	6.8 kW	6.8 kW	6.8 kW
COP*	6.4	6.6	6.3	6.3	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
Mínima capacidad de corriente del circuito	28A	37A	27A	32A	32A	32A	32A	37A	37A	36A
Máximo sobre la protección actual***	45A	60A	45A	60A	50A	50A	50A	60A	60A	60A
Intercambiador Térmico	Titanio									
Compresor	61K Scroll									
Gabinete	68K Scroll									
Refrigerante	ABS									
Alarma de alta presión de refrigerante	55 oz. R410A	85 oz. R410A	94 oz. R410A	100 oz. R410A	94 oz. R410A	100 oz. R410A	100 oz. R410A	114 oz. R410A	124 oz. R410A	124 oz. R410A
Alarma de baja presión de refrigerante - Unidades de calefacción	650 PSI (reinicia a 460 PSI)									
Alarma de baja presión de refrigerante - Unidades revertidas	58 PSI (reinicia a 127 PSI)									
Alarma de bajo flujo de agua	35 PSI (reinicia a 74 PSI)									
Altura máxima por debajo del nivel del agua	30 GPM									
Altura mínima sobre el nivel del agua	1.5 mts. por debajo del nivel de la piscina									
Flujo de agua óptimo	3.3 mts. por encima del nivel de la piscina									
Flujo de agua mínimo	60 GPM									
Flujo de agua máximo	30 GPM									
Flujo de aire	125 GPM									
Diferencial de temperatura del agua (Delta T)	4120 CFM									
Medida de unión	Ajustable entre 1° C a 3° C									
Peso	2"									
Presión de sonido por ISO 3471	102 kg.									
Switch de Presión de Agua	58.9 dba									
Altura máxima por debajo del nivel del agua	Ajustable entre 1 - 5 psi, Ajuste de fábrica 2.5 psi									
	de agua con un switch R047500 2-22 PSI									
ESPECIFICACIONES CHILLER (ENFRIAMIENTO)										
MODELO	Output-chiller****	Input-chiller ****	Cop-chiller****	Output-chiller****	Input-chiller****	Output-chiller****	Input-chiller****	Cop-chiller****	Output-chiller****	Input-chiller****
EE2500T*	71,000 BTU	6.9 kW	3.01	87,000 BTU	7.4 kW	87,000 BTU	7.4 kW	3.46	87,000 BTU	7.4 kW
*Condiciones de prueba: Aire 26.6° C, 80% de Humedad Relativa, Agua 26.6° C, Fuera del alcance del estándar ARI 1160.										
****La Protección sobrecorriente se refiere al tamaño máximo permitido de interruptor. Si este valor no es un tamaño de interruptor estándar, use al siguiente interruptor de tamaño estándar más pequeño. El tamaño del interruptor no debe ser menor que el valor mínimo de Amperaje del Circuito.										
*****Condiciones de prueba: Aire 35.5° C, 50% de Humedad Relativa, Agua 35° C, Fuera del alcance del estándar ARI 1160.										
*****Condiciones de prueba: Aire 35.5° C, 50% de Humedad Relativa, Agua 35° C, Fuera del alcance del estándar ARI 1160.										



Calderas Legacy

- Nuestros calentadores para piscinas y spa siempre han sido conocidos por su alta calidad. Pero si solamente la calidad no es razón suficiente para elegir uno de nuestros calentadores, debería saber que nuestros calentadores están fijando nuevos estándares de durabilidad y facilidad de uso.
- El calentador Legacy se basa en la larga tradición de excelencia en el diseño de los calentadores de gas de Jandy. Disponible en dos modelos: ignición electrónica y piloto constante de milivoltios. Los calentadores Legacy están fabricados para durar y cuentan con características fáciles de usar y tecnología de avanzada.
- Cabezales de polímero e intercambiables de lado para una más fácil instalación.

Refacciones pág.161

CALDERAS A GAS "LEGACY" (CON ENCENDIDO MILLIVOLT Y CONTROL ANÁLOGO) / JANDY								
CÓDIGO	MODELO	GAS	ENTRADA		SALIDA		CAP. RECOM. USO CONTÍNUO (SUPERFICIE)	CAP. RECOM. USO ESPORÁDICO (VOLÚMEN)
			BTU'S	KCAL	BTU'S	KCAL		
84-011-0125-21	LRZ125MP	Propano	125,000	31,250	101,250	25,315	40 m ²	25 m ³
84-011-0175-21	LRZ175MP	Propano	175,000	43,750	141,750	35,440	55 m ²	35 m ³
84-011-0250-31	LRZ250MP	Propano	250,000	62,500	202,500	50,625	80 m ²	50 m ³
84-011-0325-21	LRZ325MP	Propano	325,000	81,250	263,250	65,815	105 m ²	65 m ³
84-011-0400-31	LRZ400MP	Propano	400,000	100,000	324,000	81,000	130 m ²	80 m ³

CALDERAS A GAS "LEGACY" (CON ENCENDIDO ELECTRÓNICO Y CONTROL DIGITAL) / JANDY								
CÓDIGO	MODELO	GAS	ENTRADA		SALIDA		CAP. RECOM. USO CONTÍNUO (SUPERFICIE)	CAP. RECOM. USO ESPORÁDICO (VOLÚMEN)
			BTU'S	KCAL	BTU'S	KCAL		
84-011-0125-41	LRZ125EP	Propano	125,000	31,250	101,250	25,315	40 m ²	25 m ³
84-011-0175-41	LRZ175EP	Propano	175,000	43,750	141,750	35,440	55 m ²	35 m ³
84-011-0250-41	LRZ250EP	Propano	250,000	62,500	202,500	50,625	80 m ²	50 m ³
84-011-0325-41	LRZ325EP	Propano	325,000	81,250	263,250	65,815	105 m ²	65 m ³
84-011-0400-41	LRZ400EP	Propano	400,000	100,000	324,000	81,000	130 m ²	80 m ³
84-011-0125-51	LRZ125EN	Natural	125,000	31,250	101,250	25,315	40 m ²	25 m ³
84-011-0175-51	LRZ175EN	Natural	175,000	43,750	141,750	35,440	55 m ²	35 m ³
84-011-0250-51	LRZ250EN	Natural	250,000	62,500	202,500	50,625	80 m ²	50 m ³
84-011-0325-51	LRZ325EN	Natural	325,000	81,250	263,250	65,815	105 m ²	65 m ³
84-011-0400-51	LRZ400EN	Natural	400,000	100,000	324,000	81,000	130 m ²	80 m ³

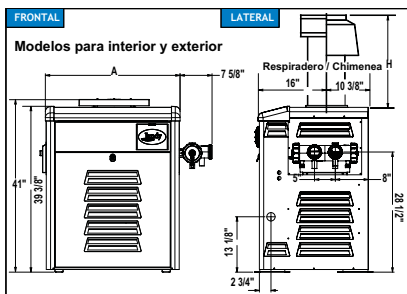
*Las capacidades recomendadas están basadas en lo siguiente: A) Uso continuo: se refiere a que la piscina se dejará calentando por períodos de tiempo extendidos y que sólo se mantendrá la temperatura (pudiendo llegar a la temperatura deseada en 2 a 3 días y solo mantenerla). B) Uso esporádico: se refiere a que la piscina se utilizará o calentará solo para uno o dos días específicos y se dejará enfriar otra vez (teniendo necesidad de subir la temperatura radicalmente alrededor de 24 hrs.)

CHIMENEAS Y RESPIRADEROS PARA CALDERAS A GAS / JANDY	
84-311-0049-9601	Chimenea para interior para calentador de 125,000 BTU
84-311-0049-9602	Chimenea para interior para calentador de 175,000 BTU
84-311-0049-9603	Chimenea para interior para calentador de 250,000 BTU
84-311-0049-9604	Chimenea para interior para calentador de 325,000 BTU
84-311-0049-9605	Chimenea para interior para calentador de 400,000 BTU
84-311-0049-1601	Respiradero para exterior para calentador de 125,000 BTU
84-311-0049-1602	Respiradero para exterior para calentador de 175,000 BTU
84-311-0049-1603	Respiradero para exterior para calentador de 250,000 BTU
84-311-0049-1604	Respiradero para exterior para calentador de 325,000 BTU
84-311-0049-1605	Respiradero para exterior para calentador de 400,000 BTU



LRZM (Millivoltios)

- Control de encendido y apagado de la temperatura con interruptor fácil de usar.
- Termostato mecánico que le permite ajustar fácilmente la temperatura de la piscina o el spa.



Medidas Calderas Legacy

Modelos en BTU's	"W" Ancho		"V" Diámetro ventilación		"H" Tiro para Exterior		"H" Tiro para Interior		Peso	
	pulgadas	cm	pulgadas	cm	pulgadas	cm	pulgadas	cm	Lbs	Kg
125,000	15 1/8	38	6	15	18	46	24 1/8	61	145	66
175,000	18 1/8	40	6	15	18	46	24 1/8	61	157	71
250,000	22 3/4	58	7	18	18 1/4	47	25 1/4	64	174	79
325,000	26 7/8	68	8	20	18 7/8	48	26 1/2	67	207	94
400,000	32 3/8	82	9	23	21 1/2	55	27 1/2	70	231	105

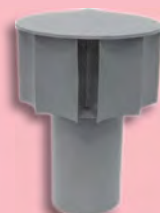


LRZE (Electrónico)

- Control digital de las funciones para piscinas y spas (varios idiomas).
- Diagnóstico propio y comunicación con los sistemas AquaLink® RS de Jandy.



Chimenea



Respiradero



Club Deportivo Irapuato Sur #2
Col. Villa Lázaro Cárdenas
C.P. 14370, México, D.F.
T. 3548- 9035 | 3548- 9036
3548- 9037 | 3548- 9038