

Inter



Heat

BOMBAS DE CALOR

SUPREME

BTU'S: 80,000 / 105,000



*CALIENTA Y ENFRÍA

**Inter®
Water**

1 CARACTERÍSTICAS

POR SU EFICIENCIA Y DISEÑO SE ADECUA A LAS DIFERENTES NECESIDADES Y CUARTOS DE MÁQUINAS, DANDO UNA GRAN VERSATILIDAD EN SU INSTALACIÓN.

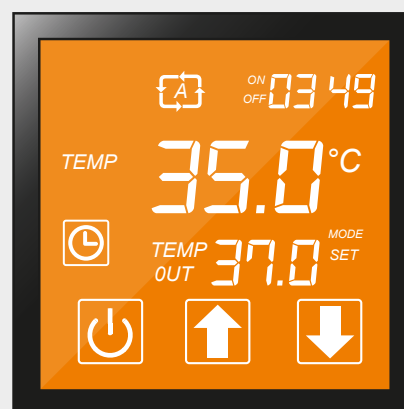
- Control Inter touch.
- Altamente silenciosa.
- Manómetro de gas refrigerante incluido.
- Incluye automatización tipo timer.
- Fácil de colocar por su tamaño (Similar a un aire acondicionado residencial).
- Gabinete de plástico.
- Intercambiador fabricado en pvc y tubería de titanium, para uso prolongado con agua de piscina.
- Doble termostato (para 2 cuerpos de agua).
- Permite calentar y enfriar.
- Permite automatización vía APP.
- Permite uso interior y exterior.*
- 2 años de garantía en equipo completo.
- 6 años de garantía en compresor e intercambiador.

* De acuerdo a especificaciones mencionadas en el manual

2 CONTROL INTER TOUCH

El control es parte importante de la experiencia de los usuarios de las piscinas, por ello la nueva línea Inter Heat incluye en sus series **Plus** y **Supreme** un control touch de última generación para satisfacer las necesidades de confort y dando un valor agregado a los clientes de nuestros distribuidores.

- Control Intuitivo:
Accede de forma rápida y sencilla a todas las funciones.
- Alta precisión:
Permite ajustar la temperatura con grados completos y medios grados (ejemplo: 30.5°C).
- Ubicación Flexible*:
El control puede ser ubicado en el interior de la casa de forma alámbrica para comodidad de los usuarios.



*Hasta 50mts.

3 TABLA TÉCNICA

BOMBA DE CALOR INTER HEAT SUPREME / INTER WATER		
CONDICIONES DE DESEMPEÑO		
Mod.	80S	105S
Código.	85-040-2202-0801	85-040-2202-1051
Capacidad de Calentamiento (Kw de salida)	23.53	30.88
Capacidad de Calentamiento (BTU'S de salida)	80,000	105,000
Consumo eléctrico nominal / máxima (Kw)	3.6 / 4.8	4.7 / 6.7
Corriente nominal / máxima (Amps)	17.5 / 21.5	22 / 30.5
Fases x Voltaje	1 x 208-230V/60hz	
COP	6.54	6.57
Refrigerante	R410A	
N° Compresores	1	
Compresor	Scroll	
Intercambiador	Titanio	
Flujo Hidráulico (GPM)	29.9	44.0
Conexiones Hidráulicas (in)	1.97	
Caída de presión Max (psi)	1.45	1.74
N° Ventiladores	1	2
Potencia de Entrada del Ventilador (w)	180	2 x 150
Dirección del Ventilador	Horizontal	
Velocidad del ventilador (RPM)	850	
Ruido (Dba)	56	
Dimensiones (cm) (l/a/a)	111.5 x 87.0 x 47.0	100.0 x 125.0 x 45.5

Temperatura del aire exterior 27°C/ 24.3°C, temperatura del agua de entrada: 26.7°C