

ORIS

BOMBAS DE CALOR
PARA PISCINAS

FULL INVERTER



110,000 BTU

140,000 BTU



 **Novem**[®]
Sistemas de Agua

BOMBAS DE CALOR PARA PISCINAS FULL INVERTER

ORIS

Modelo	114475	114477
Rango de operación de temperatura	32~109	
Condiciones de operación: Aire 80°F/ Agua 80°F/ Humedad 80%		
Capacidad (BTU)	110,000	140,000
Capacidad en modo silencio (BTU)	88,000	112,000
COP	13.5~5.8	13.1~5.8
COP al 50% capacidad	10.2	10.5
Condiciones de operación: Aire 80°F/ Agua 80°F/ Humedad 63%		
Capacidad (BTU)	104,000	132,000
Capacidad en modo silencio (BTU)	83,500	105,500
COP	12.2~5.6	11.0~5.7
COP al 50% capacidad	9.5	9.8
Condiciones de operación: Aire 50°F/ Agua 80°F/ Humedad 63%		
Capacidad (BTU)	54,000	68,000
COP	5.2~4.2	5.2~4.1
COP al 50% capacidad	4.8	5.1

Potencia de entrada Nominal (kW) a 80°F	0.61~5.9	0.85~6.85
Corriente de entrada Nominal (A) a 80°F	2.65~25.6	3.69~29.8
Condiciones de operación eléctrica	208-230V~/1 F/60Hz	
Flujo de agua recomendado (L/min)	133~167	133~254
Intercambiador de calor	Titanio en PVC	
Carscasa	de Inserción	
Descarga de aire	Vertical	
Conexiones de entrada/salida de agua (pulg)	2"	
Dimensiones Largo x Ancho x Alto (cm)	94.5x90.4x97.8	103.4x82x105.4
Peso (kgs.)	125	143



La aplicación le permite prender y apagar la bomba de calor, regular la temperatura y controlar diferentes funciones de forma sencilla desde un teléfono móvil.

Funciones adicionales:

- Programa el funcionamiento del equipo.
- Crea un grupo de hasta 20 personas para controlar la bomba de calor.
- Controla múltiples equipos (hasta 200 unidades)

*Se recomienda conectarse a una red 2.4Hz.



Novem[®]
Sistemas de Agua