

BOMBA DE CALOR COMERCIAL

SALIDA LATERAL



La bomba de calor COMERCIAL con salida lateral está preparada para trabajar en el exterior. Absorbe hasta 6 veces el calor del aire y lo transfiere a la piscina. Con compresor tipo Scroll del alta calidad para obtener un alto rendimiento.

Control sencillo



Panel de control táctil LCD.

Ultra Eficiencia

**COP
6,25**

Con un COP de hasta 6,25 para obtener un alto rendimiento.

✓ Alta eficiencia Energética.

Con un intercambiador de Titanio Premium, es capaz de asegurar un flujo hidráulico superior para una excelente eficiencia y ahorro energético.



Alta Eficiencia

✓ Sistema de descongelación inteligente

La bomba de calor lleva una válvula de 4 vías que junto con el sistema automático de descongelación inteligente de NDE, le asegura que pueda funcionar suavemente ante condiciones de temperatura bajas.



✓ Función 4 estaciones

Puede incluso trabajar en condiciones extremas, desde -7°C a 43°C para garantizar una temperatura estable durante todo el año.



✓ Fiabilidad

Intercambiador de Titanio de alta calidad para garantizar que la bomba de calor pueda calentar el agua clorada, de mar o con bromo.



✓ Calidad & Garantía componentes

Todos los componentes internos son de primeras marcas para asegurar una calidad suprema y un rendimiento óptimo.

MODELO	NDE-P-16-HS	NDE-P-20-HS	NDE-P-25-HS	NDE-P-30-HS	
Volumen piscina Aprox. (m3) con cubierta	60-80	70-90	80-100	100-120	
Calor*	Capacidad (kW)	16,00	21,00	25,00	30,00
	Capacidad (BTU/h)	54600	71650	85300	102375
	Potencia entrada (kW)	2,7	3,58	4,2	4,8
	COP	5,93	5,87	4095,00	6,25
Calor**	Capacidad (kW)	11,80	15,00	17,50	22,50
	Capacidad (BTU/h)	40270	51200	59800	76800
	Potencia entrada (kW)	2,65	3,35	3,90	4,70
	COP	4,45	4,48	4,49	4,79
Intensidad (A)	11,7	15,5	7,5	8,5	
Sonoridad (dB(A)) (1m)	<50	<50	<58	<52	
Peso neto/Bruto (kg)	100/106	102/112	105/115	135/150	
Diameter of pipe (mm)	φ50				
Dimensiones (AxLxH) (mm)	710x710x870		1110x490x1260		
Refrigerante	R410A/R32				
Fuente Alimentación	220V/1F/ 50Hz-60HZ		220V/3F/ 50Hz-60HZ		

Calor*: Temperatura Entrada Agua 26°C, Temperatura Salida Agua 28°C, Temperatura 26°C, Humedad 80%.

Calor**: Temperatura Entrada Agua 26°C, Temperatura Salida Agua 28°C, Temperatura 15°C, Humedad 70%.