



BOMBA DE CALOR INVERTER Serie MINI EXCELLENT

PISCINAS PEQUEÑAS O SPAS

Diseño exclusivo para spas y piscinas pequeñas. Se conecta directamente al enchufe de casa, calentando o enfriando el agua en pocas horas.

Dimensiones reducidas



Ocupa solo 0,16m² con tan solo 18kg de peso.

Ultra Eficiencia

COP 9,6

Con un COP de hasta 9,6 para obtener un alto rendimiento.
Con tecnología INVERTER

✓ **Diseño patentado.**

La salida y entrada de aire son simétricas para aumentar la eficiencia.



✓ **Instalación & Funcionalidad simple**

Fácil de instalar y conectar. Con un simple control para ajustar la temperatura a la medida de su experiencia. Todo vía WIFI.



✓ **Bajo Nivel Sonoro**

El ruido de la bomba de calor es de tan solo 45 dB(A) a 1 mts de distancia. El bajo nivel sonoro la hace perfecta para el uso residencial.



✓ **Descongelamiento Inteligente**

Equipado con un sistema que le permite de disfrutar de un amplio rango de temperaturas, de -5°C a 43°C. Puede calentar y enfriar el agua a su gusto



✓ **Calentamiento y enfriamiento. Tecnología INVERTER**

El confort de poder calentar o enfriar el spa a la temperatura que desee.



MODELO	NDE-04-MEXC	NDE-06-MEXC
Volumen piscina Aprox. (m3) con cubierta	10-20	15-25
Temperatura operativa (°C)	-5 a 43	
Calor*	Capacidad (kW)	4,0-1,0
	Capacidad (BTU/h)	13600-3400
	Potencia entrada (kW)	0,8-0,1
	COP	5,0-9,5
Calor**	Capacidad (kW)	2,5-0,65
	Capacidad (BTU/h)	8500-2210
	Potencia entrada (kW)	0,6-0,1
	COP	4,0-6,1
Enfriar***	Capacidad (kW)	2,00
	Sonoridad (dB(A)) (1m)	<46
Intercambiador	Titanio con PVC	
Carcasa	Metal	
Fuente Alimentación	220-240V/1p/ 50Hz-60HZ	
Diametro de tubería (mm)	φ32	
Intensidad (A)	2,6-0,4	3,9-0,57
Caudal aprox. (m³/H)	1,5-2,0	2,0-2,5
Caida máx. Presión (kPa)	2	4
Peso neto/Bruto (kg)	26/28	34/37
Refrigerante / Consumo (gr)	R32/180	R32/380
Compresor	Gree / Inverter / Rotativo	
Válv. 4-vías / Válv. Expansión	Sanhua / Sanhua	
Dimensiones (AxLxH) (mm)	394*444*435	498*499*500

Calor*: Temperatura Agua 26°C, Temperatura Aire 27°C, Humedad 80%.

Calor**: Temperatura Agua 26°C, Temperatura aire 15°C, Humedad 70%.

Enfriamiento***: Temperatura Agua 26°C, Temperatura Aire 35°C, Humedad 80%.