



BOMBA DE CALOR INVERTER MASTER PLUS

DISEÑADA PARA LOS MÁS EXIGENTES



La nueva Inverter MASTER PLUS tiene un diseño único tanto desde dentro, con la más alta tecnología, como por fuera para satisfacer a los clientes más exigentes.

Alta Eficiencia



Siempre conectado a su bomba de calor a través de la aplicación.

**COP
15,00**

Un COP de hasta 15,00 para conseguir el máximo confort en un tiempo muy corto.

✓ **Alta eficiencia energética a bajo costo.**

Sienta la temperatura en su piel con un rendimiento excepcional al menor costo.



Alta Eficiencia

✓ **Carcasa de plástico ABS**

La carcasa está hecha de plástico ABS en su totalidad, evitando cualquier corrosión y manchas causadas por un entorno ambiental deficiente.

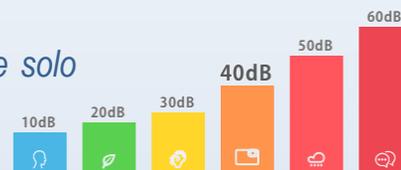


**ANTI-RUST
& CORROSION**

Suitable for highly saline environments

✓ **Super silenciosa**

Óptima para uso residencial gracias a un nivel sonoro de solo 18 dB (A) a una distancia de 10 metros.



✓ **Intercambiador de calor de aletas hidrofílico**

Este recubrimiento le permite resistir eficazmente la condensación de agua y el glaseado, prolongando la vida de la bomba de calor.



✓ **Componentes de calidad y garantía**

Todos los componentes internos son de última generación para obtener la máxima eficiencia y calidad al mejor precio.

Modelo	NDE-08-DCP	NDE-10-DCP	NDE-11-DCP	NDE-14-DCP	NDE-17-DCP	NDE-20-DCP	NDE-24-DCP	
Volumen piscina Aprox. (m3) con cubierta	15~30	20~40	25~50	30~60	40~75	55~100	55~100	
Calor*	Capacidad (kW)	7.50~1.92	9.50~2.10	11.00~2.50	14.00~3.15	17.00~3.75	20.00~4.00	24.00~4.80
	Capacidad (BTU/h)	25500~6528	32300~7140	37400~8500	47600~10710	57800~13090	68000~13600	81600~16320
	Potencia entrada (kW)	1.15~0.13	1.46~0.14	1.83~0.17	2.15~0.21	2.62~0.25	3.33~0.27	4.00~0.32
	COP	6.5~14.8	6.5~15.0	6.0~14.7	6.5~15.0	6.5~15.0	6.0~14.8	6.0~15.0
Calor**	Capacidad (kW)	5.80~1.42	7.2~1.50	8.5~1.65	10.7~2.40	13.0~2.65	15.6~2.85	18.7~3.42
	Capacidad (BTU/h)	19720~4828	24480~5100	28900~5610	36380~8160	44200~9010	53040~9690	63580~11630
	Potencia entrada (kW)	1.15~0.20	1.43~0.21	1.77~0.23	2.12~0.34	2.58~0.36	3.25~0.40	3.89~0.49
	COP	5.0~7.1	5.0~7.2	4.8~7.2	5.0~7.1	5.0~7.4	4.8~7.0	4.8~7.0
Intensidad (A)	5.1~0.9	6.3~0.9	7.8~1.0	9.3~1.5	11.3~1.6	14.3~1.8	17.8~2.3	
Sonoridad (dB(A)) (1m)	38~48	38~48	40~50	42~51	43~52	43~53	44~54	
Peso neto/Bruto (kg)	62/70	62/70	64/72	77/87	81/91	81/91		
Diameter of pipe (mm)	φ50	φ50	φ50	φ50	φ50	φ50	φ50	
Carcasa	ABS plastico Gris oscuro							
Dimensiones (AxLxH) (mm)	1000*396*640			1125*416*765				
Refrigerante	R32							
Fuente Alimentación	230V/1p/ 50Hz							

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

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