

inverELITE

EFICIENCIA SUPERIOR. INGENIERÍA AVANZADA. DISEÑO ATRACTIVO.

Impulsado por la tecnología InverMAC de Madimack y diseñado con las últimas funciones para el usuario, InverELITE es una solución de calefacción y refrigeración para piscinas de primera clase. Su inigualable eficiencia energética, el funcionamiento más silencioso y su diseño líder en el mercado lo convierten en el aliado perfecto para los amantes de la calefacción de piscinas. La serie InverELITE de Madimack incluye Wi-Fi de serie y funciona a niveles óptimos incluso en las condiciones más frías. La serie InverELITE simplemente marca la pauta para todos los demás sistemas de calefacción.

Con la confianza
DE LOS PROFESIONALES
DE PISCINAS



Sistema de flujo de aire inverso

Diseño innovador de flujo de aire inverso que toma aire desde ambos lados y lo expulsa por la parte posterior.



Carcasa impermeable de primera calidad

Su elegante carcasa le confiere un aspecto sofisticado y de alta calidad, además de ser resistente a la intemperie, a los rayos UV y a la corrosión.



Calentar y enfriar

Con calefacción y refrigeración integradas en una sola unidad, disfrute de su piscina en cualquier época del año.



Funcionamiento hasta 5°F

Diseñada para funcionar en las condiciones climáticas más frías y extender la temporada de piscina hasta el invierno.



Wi-Fi integrado

La conexión Wi-Fi integrada y una aplicación inteligente te permiten controlar tu bomba cómodamente desde cualquier lugar.



Descongelación inteligente y rápida

InverELITE está equipado con un sistema de descongelación por ciclo inverso que detecta la acumulación de escarcha durante el funcionamiento y cambia automáticamente al modo de descongelación.



tecnología
avanzada
de supresión
de sonido



madimack

Desarrollada por  **invermac**
TECNOLOGÍA



PARÁMETROS TÉCNICOS

Modelo		InverElite 84,000	InverElite 116,000
SKU		INVELITE084	INVELITE1100
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO: Aire 80°F (26,7°C) / Agua 80°F (26,7°C) / Humedad 63%			
Capacidad de calefacción (BTU)		84,000	116,000
Rango de COP		15.0 ~ 6.3	16.0 ~ 6.4
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO: Aire 80°F (26,7°C) / Agua 80°F (26,7°C) / Humedad 63%			
Capacidad de calefacción (BTU)		79,000	110,000
Rango de COP		13.8 ~ 6.0	14.6 ~ 6.1
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO: Aire 50°F (10°C) / Agua 80°F (26,7 °C) / Humedad 63%			
Capacidad de calefacción (BTU)		41,000	56,000
Rango de COP		6.5 ~ 5.1	6.8 ~ 5.2
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Temperatura del aire de funcionamiento (°F)		5 ~ 109	
Intercambiador de calor		Titanium in PVC	
Fuente de alimentación		230V/1 Ph/60Hz	
Conexión de agua (mm)/(pulgadas)		50mm/2"	
Potencia de entrada nominal a 80 °F (26,7 °C) del aire (kW)		0.64 ~ 3.98	0.66 ~ 4.74
Corriente de entrada nominal en aire a 80 °F (26,7 °C) (A)		2.86 ~ 17.33	2.87 ~ 20.6
Nivel de sonido a 3 pies dB(A)		40.3 ~ 54.0	41.5 ~ 54.9
Nivel de sonido a 10 pies dB(A)		30.8 ~ 44.5	32.0 ~ 45.4
Caudal de agua recomendado	(L/min)	83 ~ 116	133 ~ 167
	(GPM)	21.9 ~ 30.6	35.1 ~ 44.1
Dimensiones netas Largo x Ancho x Alto	(mm)	1060 × 430 × 957	1314 × 489 × 957
	(pulgadas)	41.7" × 16.9" × 37.7"	51.7" × 19.3" × 37.7"
Peso neto	(kg)	95	125
	(lb)	209	275.6
Volumen de aire máximo (m³/h)		6100	7050
Caída de presión del agua (kPa)		5.6	10.6