

# BOMBA DE CALOR PARA ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO

BLN-018TA1

## PARA RADIADORES, LOZA Y FAN COIL



### Beneficio principal

La bomba de calor para acondicionamiento térmico es un equipamiento que consigue la temperatura perfecta en cualquier tipo de local o recinto, tanto en invierno, como en verano y pudiendo también producir agua caliente de una forma sencilla, económica y respetuosa con el medio ambiente.



### ¿Cómo funciona?

La bomba de calor para acondicionamiento térmico toma la energía del entorno natural (el aire, el agua o la tierra) y la transporta al interior de los recintos, calentándolos. También actúa a la inversa, llevando el calor del interior de los recintos hacia el exterior, refrescándolos. Y todo ello de una forma muy eficiente, ya que la bomba de calor es capaz de transportar más calor que la energía eléctrica que consume.



## BOMBA DE CALOR PARA ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO BLN-018TA1

Modelo	BLN-018TA1
Fuente de alimentación	220V-240V/1/50Hz
<b>Capacidad de calefacción en aire 7°C, agua 30°C adentro, 35°C afuera</b>	
Capacidad calorífica (kW)	18 (5.2~20.5)
Entrada de energía (kW)	3.81
COP*	4.72
<b>Capacidad de calefacción en aire 7°C, agua 50°C adentro, 55°C afuera</b>	
Capacidad calorífica (kW)	15 (4.6-18.5)
Entrada de energía (kW)	4.08
COP*	3.68
<b>Capacidad de enfriamiento en aire 35°C, agua 12°C adentro, 7°C afuera</b>	
Capacidad de enfriamiento (kW)	14 (4.2-16.8)
Entrada de potencia (kW)	3.87
EER	3.62
Entrada de potencia máxima (kW)	6.8
Corriente máxima (A)	32
Refrigerante	R410a
Peso neto (kg)	147
Dimensiones (L*W*H) (mm)	1077*377*1460
Compresor	Panasonic
Tipo de intercambiador de calor	De placas
Garantía 1 año	

\*Coeficiente de rendimiento de la bomba de calor, es decir calor que tira a partir de kW consumido.