

BOMBA DE CALOR

PARA ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO RS-019TA1



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.



Especificaciones:

Modelo	RS-019TA1
Fuente de alimentación	380V/3/50Hz
Capacidad de calefacción al aire 20°C / 15°C, temperatura del agua de 15°C a 55°C	
Capacidad de calefacción (kW)	18
Entrada de energía (kW)	4.2
COP	4.29
Entrada de energía máxima (kW)	6.9
Corriente máxima (A)	12.3
Agua caliente nominal (L / h)	380
Refrigerante	R410a
Compresor	Giratorio
Válvula de expansión	Electrónico
Flujo de aire	Vertical
Volumen de flujo de agua (m ³ /h)	4
Caída de presión de agua (kPa)	50
Dimensiones (L * W * H) (mm)	695x755x1000
Rango de temperatura de trabajo (°C)	-15 ~ 43
Ruido (dB)	≤60
Peso neto (kg)	160
Conexión de agua (mm)	25

Garantía 1 año