

BOMBA DE CALOR AEROTÉRMICA INDOOR A ALTA TEMPERATURA

NANOCLIMA

CON OPCIÓN DE CONECTIVIDAD A TRAVÉS DEL MÓDULO iConnect

SIN NECESIDAD DE UNIDAD EXTERIOR

EQUIPAMIENTO COMPLETO

ALTA TEMPERATURA 75 °C PARA CALEFACCIÓN

BAJO PCA, REFRIGERANTE NATURAL

4 kW



iConnect



ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		NANOCLIMA 4
Intensidad máxima	A	7
Eficiencia energética estacional	SCOP 35 °C	4,0
	ηs 35	157
	SCOP 55 °C	3,2
	ηs 55	127
		A++
Potencia nominal calefacción (7/35)	kW	4,00
Potencia nominal refrigeración (35/18)	kW	2,25
Consumo nominal calefacción (7/35)	kW	0,927
Consumo nominal refrigeración (35/18)	kW	1,066
COP (7/35)		4,32
Protección eléctrica	-	IPX4
Tipo de bomba	-	Aire/Agua, Inverter, Monobloc
Aplicación	-	Calefacción, Refrigeración y ACS
Refrigerante		R290
Cantidad de refrigerante	kg	0,40
Tensión		230 V ~ 50 Hz
Presión acústica (1M)	db(A)	36
Temperatura máxima de ida	°C	75
Rango de temperatura de trabajo calefacción	°C	-25/45
Rango de temperatura de trabajo refrigeración °C	°C	10/45
Caudal nominal	m³/h	0,69

MODELO	CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA	CÓDIGO
NANOCLIMA 4	A++	TDCL000423

OPCIONES	CÓDIGO
Termostato de ambiente frío/calor inalámbrico CONFORT DUO	CELC000523
Válvula de tres vías para acumulador	CVAL000078
Módulo iConnect	TKITDCL062
Filtro con llaves de corte	CF0V000203
Filtro de entrada de agua 1"	CF0V000187
Líquido anticongelante (5 L)	TKITACU085
Kit válvula de descarga antihielo	TKITDCL026
Kit bomba de apoyo	TKITDCL004
Aislante bomba de apoyo	CAIS000227
Filtro magnético decantador	CF0V000212
Kit hidráulico HP	TKITDCL000
Kit hibridación	CONSULTAR

EQUIPAMIENTO

NANOCLIMA
Soporte mural NANOCLIMA
Desgasificador
Sensor de gas R290
Vaso de expansión para calefacción
Bomba de circulación de alta eficiencia



DIMENSIONES

