

# CONFORT SMART Inverter

18K | E18EM



Unidad				18K
Modelo unidad interior				E18EM.UL2
Capacidad	Refrigeración	Min / Nom / Max	W	900 / 5.000 / 5.400
	Calefacción +7°C	Min / Nom / Max	W	900 / 5.400 / 6.100
	Calefacción -7°C	Nominal	W	3.800
Consumo	Refrigeración	Nominal	W	1.720
	Calefacción +7°C	Nominal	W	1.540
EER				2,91
S.E.E.R.				5,3
P diseño C	kW			5,0
COP				3,51
S.C.O.P.				3,8
P diseño H	kW			3,8
Etiqueta Energética	Refrigeración			A
	Calefacción			A
Consumo anual Energía	Refrigeración	kWh		330
	Calefacción	kWh		1.400
Presión sonora	Refrigeración	S / B / M / A	dBA	29 / 35 / 40 / 42
	Calefacción	B / M / A	dBA	35 / 40 / 42
Potencia sonora	Refrigeración	Alta	dBA	60
Caudal de aire	Refrigeración	S / B / M / A	m³/min	7,5 / 9,0 / 10,5 / 12,0
		Máx (potencia)	m³/min	17,4
	Calefacción	B / M / A	m³/min	8,0 / 10,0 / 13,0
Tasa deshumidificación				l/h
Corriente funcionamiento	Refrigeración	Nominal / Max	A	7,8 / 9,0
	Calefacción	Nominal / Max	A	7,0 / 9,5
Corriente arranque	Refrigeración	Nominal	A	7,8
	Calefacción	Nominal	A	7,0
Alimentación eléctrica	Ø / V / Hz			1 / 220-240 / 50
Corta Circuitos	A			20
Cable alimentación eléctrica	N x mm²			3 x 1,5
Cable interconexión eléctrica	N x mm²			4 x 0,75 (incl. tierra)
Dimensiones	mm			885 x 296 x 236
Peso neto	kg			9,5
Salida motor ventilador	W			30

Modelo unidad exterior				E18EM.NSM
Rango de funcionamiento	Refrigeración	Mín - Máx	°CBS	-10 - 48
	Calefacción	Mín - Máx	°CBS	-10 - 24
Presión sonora	Refrigeración	Alta	dBA	52
	Calefacción	Alta	dBA	54
Potencia sonora	Refrigeración	Alta	dBA	65
Caudal de aire	Alta	m³/min		32
Tuberías	Longitud (Ext/Int)	Mín.	m	-
		Máx.	m	20
	Elevación (Ext/Int)	Máx.	m	10
Conexiones tuberías	Líquido	EX (Exterior)	mm	6,35
		EX (Exterior)	pulgadas	(1/4)
	Gas	EX (Exterior)	mm	12,7
		EX (Exterior)	pulgadas	(1/2)
	Drenaje	EX (Exterior)	mm	21,5
		EX (Exterior)	pulgadas	0,85
Refrigerante	Tipo			R410A
	Carga a 5,0m	g		1.050
	Carga adicional	g/m		20
Salida motor ventilador	W			43
Tipo compresor				Rotativo
Peso neto	kg			34
Dimensiones	mm			770 x 545 x 288

\* S: Suave / B: Bajo / M: Medio / A: Alta

\*\* Las especificaciones, diseño y características están sujetas a cambios sin previo aviso.