

Multisistema R-32

Unidades Exteriores



Modelo		M2OG-14HFN8-Q M2OH-14HFN8-Q (*)	M2OD-18HFN8-Q M2OE-18HFN8-Q (*)	M3OF-21HFN8-Q M3OG-21HFN8-Q (*)	M3OF-27HFN8-Q M3OA-27HFN8-Q (*)	
Capacidad	Frigorífica nominal	kW	4,1	5,28	6,15	7,91
	Calorífica nominal	kW	4,39	5,57	6,59	8,21
	Calorífica nominal a -7°C	kW	3,5	3,62	4,13	6,52
Consumo	Frío nominal	W	1.270	1.630	1.900	2.450
	Calor nominal	W	1.200	1.500	1.770	2.200
	Calor nominal a -7°C	W	1.620	1.490	1.750	3.080
Eficiencia energética	SEER - Clasificación energética		6,80 - A++	6,60 - A++	6,50 - A++	6,70 - A++
	SCOP zonas cálidas - Clasificación energética		4,00 - A+	4,00 - A+	4,00 - A+	4,00 - A+
	COP -7°C		3,19	3,2	3,1	3,13
Nº unidades interiores		2	2	3	3	
Unidad exterior	Tipo de compresor		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
	Caudal de aire	m³/h	2.200	2.200	3.000	2.700
	Presión sonora	dB(A)	57	56	57,5	54
	Nivel de potencia acústica	dB(A)	66	63	66	67
	Ancho/alto/fondo	mm	800 / 554 / 333	800 / 554 / 333	845 / 702 / 363	845 / 702 / 363
	Peso neto	kg	31,6	35,5	46,8	53
	Alimentación	V/f/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
	Cableado alimentación	mm²	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x4	(2+T)x4
Refrigerante	Cableado comunicación	mm²	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5
	Tipo refrigerante		R-32	R-32	R-32	R-32
	Carga de fábrica	kg	0,9	1,25	1,4	1,72
	Metros precarga	m	15	15	22,5	22,5
	Diámetro tubería líquido/gas	pulg	2x 1/4" / 2x 3/8"	2x 1/4" / 2x 3/8"	3x 1/4" / 3x 3/8"	3x 1/4" / 3x 3/8"
	Long. máx. tubería total/vertical	m	40 / 15	40 / 15	60 / 15	60 / 15
	Long. máx. tubería (1 interior)	m	25	25	30	30
	Diferencia de altura entre interiores	m	10	10	10	10

Capacidad frigorífica y calorífica. Consumo frío y calor. Eficiencia energética: Los coeficientes energéticos se calculan en condiciones estándar. Las condiciones reales de funcionamiento dependen del lugar en el que se ha instalado el equipo y del uso al que se le someta.

Presión sonora: La medición de la presión sonora se realiza en una cámara anecoica a una distancia de 1 m de la máquina.

Cableado alimentación: El cableado de alimentación es orientativo hasta 10 m. Debe calcularse de manera específica para cada instalación.

Carga adicional: La precarga inicial de las máquinas exteriores multisistema es válida para los primeros 7,5 m (línea de líquido). Para más distancia, se requiere una carga adicional de 0,012 kg/m por metro adicional.

NOTA: Antes de realizar la instalación de estos equipos, debe consultar la legislación vigente relativa a los gases refrigerantes.

(*) Consultar disponibilidad. Modelos disponibles aproximadamente a partir de verano 2022, con finalización de existencias del modelo actual.