

Monosplit R32 Conducto de Bajo Perfil

Clase Energética **A++**
A



Incluido

12 000 Btu/h
18 000 Btu/h

MODELO	Unidad Interior	HCCI-DCM12DC4		HCCI-DCM18DC4	
	Unidad Exterior	HCCO-12MODC4		HCCO-18MODC4	
Datos de rendimiento nominal	Capacidad	Refrigeración	Btu/h (nominal)	12000	17000
			kW nominal(min-max)	3.50(0.9-4.5)	5.0(1.8-6)
		Calefacción	Btu/h (nominal)	13700	18800
			kW nominal(min-max)	4.00(1-4.8)	5.5(2-6.2)
	Potencia absorbida	Refrigeración	kW nom(min-max)	1.03(0.28-1.8)	1.53(0.55-2.1)
		Calefacción	kW nom(min-max)	1.07(0.28-1.8)	1.47(0.6-2.1)
	EER/COP			3.3/3.73	3.26/3.73
Datos de rendimiento estacional	Refrigeración - P design(35°C)	kW	3.5	5	
	Calefacción - P design(-10°C)	kW	3	4.3	
	SEER/SCOP		6.1/3.8	6.1/3.8	
	Clase energética (ref./calef.)		A++/A	A++/A	
	Consumo de energía anual (ref.)	kW	241	315	
	Consumo de energía anual (calef.)	kW	1427	1961	
	Unidad Interior				
Parám. Eléctricos	Alimentación eléctrica	Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/2v20-240/50/60	
Prestaciones	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m ³ /h	600/480/420	900/750/600	
	Presión estática	Pa	0/10/20/30	0/10/20/30	
	N. de potencia del sonido	dB(A)	53	54	
	N. de presión del sonido	dB(A)	33/28/25	36/34/32	
Instalación	Dimensiones [A/L/P]	mm	850/420/185	1170/420/185	
	Dimensiones embalaje [A/L/P]	mm	1025/525/260	1365/540/270	
	Peso neto/ total	kg	16/21	22/28	
Unidad Exterior					
Parám. Eléctricos	Alimentación eléctrica	Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50	
Prestaciones	Flujo de ar [máx.]	m ³ /h	1800	2500	
	N. de potencia del sonido	dB(A)	61	63	
	N. de presión del sonido	dB(A)	48	51	
	Dimensiones [A/L/P]	mm	800/280/550	820/338/614	
Instalación	Dimensiones embalaje [A/L/P]	mm	954/409/625	963/413/685	
	Peso neto/ total	kg	31.5/34	37.8/41.5	
	Compresor		Rotary	Twin rotary	
	Refrigerante		R32	R32	
	GWP		675	675	
	Diámetro de tubería - líquido	mm (pol)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	
	Diámetro de tubería - gas	mm (pol)	9.52 (3/8")	12.7 (1/2")	
	Longitud max. de tubería	m	15	25	
	Desnivel max entre a U.I e a U.E	m	10	15	
	Carga de refrigerante en fábrica	kg	0.94	0.95	
	Longitud max. sin carga	m	5	5	
Carga para longitud extra	g/m	20	20		
Rango de operación	Refrigeración (min-max)	°C	-10-43	-10-43	
	Calefacción (min-max)	°C	-15-24	-15-24	