

Modelo CARDIFF			CMR4-062HT	CMR4-100HWT	CMR4-150HWT	CMR4-200HWT	CMR4-300HWT
Alimentacion Electrica		V/Ph/Hz	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Frio	Capacidad Frio	Btu/h	58,000	120000	180000	240000	358000
		kW	17.29	35	53	70	105
	Potencia Frio	kW	5.64	10.7	16.7	22.6	35.3
Calor	Capacidad Calor	Btu/h	62,500	137000	191000	260000	380000
		kW	18.32	40	56	75	111.5
	Potencia Calor	kW	5.21	11.9	17.2	23.6	35.2
Consumo Maximo		kW	7.05	15.0	25	32.5	42.7
Corriente Maxima		A	10.9	28.8	46.1	63.2	81.7
Performance	Caudal de aire	CFM	2,045	4100	7000	8800	12000
	ESP	Pa	50	90	110	120	270
	EER	Btu/h/W	10.3	11.2	10.8	10.6	10.2
	COP	Btu/h/W	12	11.5	11.1	11	10.8
Ventilador interior	Tipo		Centrifugo	Centrifugo	Centrifugo	Centrifugo	Centrifugo
	Cantidad		1	1	1	1	1
Compresor	Tipo		Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
	Cantidad		1	2	2	2	2
Ventilador exterior	Tipo		Axial	Propeller	Propeller	Propeller	Propeller
	Cantidad		1	1	2	2	2
Nivel sonoro exterior		dB(A)	67	72.2	72.4	74.2	75.4
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Volumen	Kg	4	2.6x2	2.85+5.9	6.7x2	7.6x2
	Metodo expansion		Piston	Capillar	Capillar	Capillar	Capillar
Inyeccion / Retorno			Lateral	Lateral	Lateral	Lateral	Lateral
Salida / Inyeccion (AltoxAcho)		mm	293x333	339x392	335x467	297x1182	320x1350
Entrada / Retorno (AltoxAcho)		mm	656x195	580x952	555x972	641x2014	502x1800
Control			Opcional	Control remoto alambrico	Control remoto alambrico	Control remoto alambrico	Control remoto alambrico
Temperatura de Operación		°C	17~30	17~30	17~30	17~30	17~30
Temp.Ambiente	Frio	°C	10~46	10~46	10~46	10~46	10~46
	Calor	°C	-5~24	-10~24	-10~24	-10~24	-10~24
Dimensiones	Netas (AnchoxAltoxAcho)	mm	744x830x1,116	1483x1138x1231	1965x1230x1130	2192x1247x1670	2220x1245x2320
	Embalaje (AnchoxAltoxAcho)	mm	765x855x1,152	1492x1146x1248	1990x1260x1140	2212x1284x1695	2230x1275x2330
Peso	Peso Neto	Kg	159	343	492	690	955
	Peso Bruto	Kg	162	354	512	720	985

Notas:

1. Capacidad Frio medida según las siguientes condiciones: Temperatura Exterior: 35°C, Temp. Interior: 26.7°C DB/19.4°C WB.
2. Capacidad Calor medida según las siguiente condiciones: Temperatura Exterior: 7°C DB/ 6°C WB, Temp,Interior: 20°C.
3. Las especificaciones pueden ser modificadas sin previo aviso