



Características técnicas:

- Doble salida de desagüe: posibilidad de diferentes salidas de desagüe para adaptarse mejor a la instalación.
- Refrigeración garantizada a temperaturas exteriores negativas: permite el uso en modo refrigeración incluso en condiciones de frío para estancias con este requerimiento.
- Reinicio automático: después de un corte de energía, el equipo se reinicia automáticamente manteniendo la misma configuración que tenía cuando se apagó.

La etiqueta energética muestra la eficiencia máxima de la gama en modo frío y calor (clima medio).

La App HomeCom Easy* puede ser descargada de forma gratuita en App Store o en Google Play. *5 años de soporte en las actualizaciones para el accesorio WiFi de Aire Acondicionado, necesarias para el uso de la App.









Mono-Split - Suelo-Techo Climate 5000i (1x1) SCI

Datos técnicos

Datos técnicos		Unidades	CL5000iL-Set 53 CF - Suelo-Techo 5,3kW R32	CL5000iL-Set 70 CF - Suelo-Techo 7kW R32	CL5000iL-Set 105 CF - Suelo-Techo 10,5kW R32	CL5000iL-Set 105 CF-3 - Suelo- Techo 10,5kW R32 Trifásico	CL5000iL-Set 140 CF-3 - Suelo-Techo 14kW R32 Trifásico	CL5000iL-Set 160 CF-3 - Suelo-Techo 16kW R32 Trifásico
Capacidad Frío		kW	5,3 (2,7 - 5,9)	7,0 (3,2 - 7,8)	10,6 (2,7 - 11,4)	10,5 (2,7 - 11,8)	14,1 (3,5 - 15,2)	15,8 (4,1 - 16,7)
		Kcal/h	4.557 (2.322 - 5.073)	6.019 (2.752 - 6.707)	9.114 (2.321 - 9.802)	9.028 (2.322 - 10.146)	12.124 (3.009 - 13.070)	13.586 (3.525 - 14.359)
Capacidad Calor		kW	5,6 (2,4 - 6,3)	7,6 (2,7 - 8,3)	11,7 (2,8 - 12,8)	11,7 (2,8 - 12,8)	16,1 (4,1 - 17,0)	18,2 (4,4 - 19,6)
		Kcal/h	4.815 (2.064 - 5.417)	6.534 (2.322 - 7.137)	10.060 (2.407 - 11.006)	10.060 (2.408 - 11.606)	13.844 (3.525 - 14.617)	15.649 (3.783 - 16.853)
Consumo Frío		W	1.450 (670 - 2.027)	2.300 (747 - 2.930)	3.900 (900 - 4.250)	4.000 (890 - 4.300)	5.000 (900 - 5.950)	5.650 (1.100 - 6.650)
Consumo Calor		W	1.500 (540 - 1.640)	2.050 (650 - 2.850)	3.350 (800 - 3.950)	3.350 (780 - 3.950)	5.100 (1.000 - 6.050)	6.050 (1.050 - 7.100)
Frío estacional	SEER	W/W	6,2	6,1	6,4	6,2	6,1	6,1
	Etiqueta energética	-	№ A ⁺⁺	№ A**	№ A**	№ A**	-	-
Calor (clima cálido /medio)	SCOP	W/W	4	4	4,1	4	3,9	4
	Etiqueta energética	-		 A⁺	 A ⁺	 A⁺	-	-
Espectro ErP		-	A+++> D	A+++> D	A+++> D	A+++> D	A+++> D	A+++> D
Alimentación		V, F, Hz	220-240V / 1F / 50Hz	220-240V / 1F / 50Hz	220-240V / 1F / 50Hz	380-415 V / 3F / 50Hz (ext) / 220-240V / 1F / 50Hz (int)	380-415 V / 50Hz (ext) / 3F / 220-240V / 50Hz (int) / 1F	380-415 V / 50Hz (ext) / 3F / 220-240V / 50Hz (int) / 1F
Unidades interiores		Unidades	CL5000iL SCF 53 E	CL5000iL SCF 70 E	CL5000iL SCF 105 E	CL5000iL SCF 105 E	CL5000iL SCF 140 E	CL5000iL SCF 140 E
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto)		m3/h	723 / 839 / 958	853 / 1.023 / 1.192	1.504 / 1.728 / 1.955	1.504 / 1.728 / 1.955	1.600 / 1.850 / 2.100	1.650 / 1.950 / 2.200
Nivel de presión sonora (Bajo/Media/Alto)		dB(A)	37 / 41 / 44	43 / 47 / 51	45 / 48 / 51	45 / 48 / 51	46 / 50 / 53	48 / 52 / 55
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)		mm	235 x 1.068 x 675	235 x 1.068 x 675	235 x 1.650 x 675	235 x 1.650 x 675	235 x 1.650 x 675	235 x 1.650 x 675
Peso Neto/Bruto		Kg	28 / 33	28 / 33	42 / 48	42 / 48	42 / 49	42 / 49
Unidades exteriores		Unidades	CL5000L 53 E	CL5000L 70 E	CL5000L 105 E	CL5000L 105 E-3 (Trifásico)	CL5000L 140 E-3 (Trifásico)	CL5000L 160 E-3 (Trifásico)
Caudal de aire		m3/h	2.100	3.500	4.000	4.000	7.500	7.500
Nivel de presión sonora		dB(A)	56	60	63	63	64	64
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)		mm	554 x 805 x 330	673 x 890 x 342	810 x 946 x 410	810 x 946 x 410	1.333 x 952 x 415	1.333 x 952 x 415
Peso Neto/Bruto		Kg	32,5 / 35,2	43,9 / 46,9	66,9 / 71,5	80,5 / 85,0	103,7 / 118,3	107,0 / 121,2
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675	675	675
	Cantidad carga	Kg	1,2	1,5	2,4	2,4	2,9	3,0
	Equivalente de CO ₂	tn	0,776	1,013	1,620	1,620	1,958	2,025
	Distancia estándar	m	5	5	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	12	12	24	24	24	24
Tubería refrigerante	Líquido / Gas	pulg.	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
	Máx. Longitud	m	30	50	75	75	75	75
	Máx. Vertical	m	20	25	30	30	30	30

www.junkers-bosch.es (05.2023)