

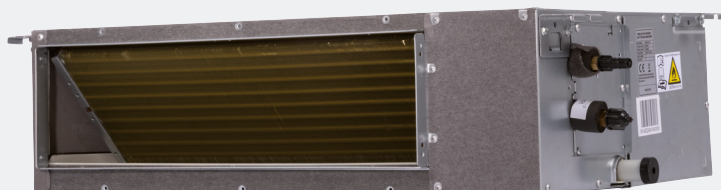
Mono-Split Conducto Climate 5000i (1x1) SCI Aire acondicionado



A+++ → D



A+++ → D



Compatible
con WiFi
a través de
accesorio



HomeCom Easy



Hasta 12 kW



Compatible
con Airzone

Características técnicas:

- ▶ **Presión estática disponible:** amplia gama de presión estática en el ventilador de la unidad interior (hasta 160 Pa según modelo) para superar largos tramos de conducto.
- ▶ **Amplias distancias de conexionado:** las amplias distancias frigoríficas permiten el uso de esta gama en multitud de proyectos.
- ▶ **Doble salida de desagüe:** posibilidad de diferentes salidas de drenaje para ajustarse mejor a la instalación.
- ▶ **Bomba de condensados incluida:** garantiza la correcta evacuación de condensados.
- ▶ **Conexión de aire fresco:** posibilidad de introducir aire fresco en los equipos para mejorar la calidad de aire interior.

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.



Innovación para tu vida

Home Comfort Group

Mono-Split - Conducto Climate 5000i (1x1) SCI

Datos técnicos

Datos técnicos		Unidades	CL5000iL-Set 35 DE - Conducto 3,5 kW R32	CL5000iL-Set 53 DE - Conducto 5,3 kW R32	CL5000iL-Set 70 DE - Conducto 7 kW R32	CL5000iL-Set 88 DE - Conducto 8,8 kW R32	CL5000iL-Set 105 DE - Conducto 10,5 kW R32
Capacidad Frío	Capacidad (potencia)	kW	3,5 (0,5 - 4,0)	5,3 (2,6 - 5,9)	7,0 (3,3 - 8,2)	8,8 (2,2 - 9,9)	10,6 (2,8 - 11,1)
		Kcal/h	3.024 (430 - 3.439)	4.536 (2.236 - 5.073)	6.048 (2.837 - 7.051)	7.567 (1.892 - 8.512)	9.114 (2.408 - 9.544)
	Consumo	W	1.053 (155 - 1.373)	1.530 (710 - 2.150)	2.190 (750 - 2.960)	2.500 (190 - 3.050)	3.950 (900 - 4.150)
Capacidad Calor	Capacidad (potencia)	kW	3,8 (1,0 - 4,4)	5,6 (2,2 - 6,2)	7,6 (2,8 - 8,5)	9,4 (2,7 - 10,0)	11,7 (2,8 - 12,8)
		Kcal/h	3.267 (860 - 3.793)	4.815 (1.892 - 5.331)	6.534 (2.407 - 7.309)	8.082 (2.321 - 8.598)	10.060 (2.407 - 11.006)
	Consumo	W	1.038 (302 - 1.390)	1.510 (740 - 1.760)	1.900 (640 - 2.580)	2.250 (430 - 2.450)	3.250 (800 - 3.950)
Frío estacional	SEER	W/W	6,3	6,5	6,2	6,5	6,2
	Etiqueta energética	-					
Calor estacional (Clima medio)	SCOP	W/W	4	4	4	4	4
	Etiqueta energética	-					
Espectro ERP	-	-	A++++> D	A++++> D	A++++> D	A++++> D	A++++> D
Tensión/Fases	V / F / Hz	-	220-240V / 1F / 50Hz	220-240V / 1F / 50Hz	220-240V / 1F / 50Hz	220-240V / 1F / 50Hz	220-240V / 1F / 50Hz

Unidades interiores	Unidades	CL5000iU D 35 E	CL5000iU D 53 E	CL5000iU D 70 E	CL5000i D 88 E	CL5000i D 105 E
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto)	m3/h	300 / 480 / 600	515 / 706 / 911	825 / 1.035 / 1.229	1.500 / 1.800 / 2.100	1.500 / 1.800 / 2.100
Nivel de presión sonora (Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	30 / 32 / 35	35 / 39 / 42	41 / 46 / 49	46 / 48 / 51	46 / 48 / 50
Presión estática disponible	Pa	25 (0 - 60)	25 (0 - 100)	25 (0 - 160)	37 (0 - 160)	37 (0 - 160)
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)	mm	200 x 700 x 506	210 x 880 x 674	249 x 1.100 x 774	249 x 1.360 x 774	249 x 1.360 x 774
Peso Neto/Bruto	Kg	17,8 / 21,5	24,4 / 29,6	32,3 / 39,1	40,5 / 48,3	40,5 / 48,2

Unidades exteriores		Unidades	CL5000L 35 E	CL5000L 53 E	CL5000L 70 E	CL5000L 88 E	CL5000L 105 E
Caudal de aire		m3/h	2.200	2.100	3.500	3.800	4.000
Nivel de presión sonora		dB(A)	54	56	60	62	63
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)		mm	555 x 765 x 303	554 x 805 x 330	673 x 890 x 342	810 x 946 x 410	810 x 946 x 410
Peso Neto/Bruto		Kg	26,6 / 29,0	32,5 / 35,2	43,9 / 46,9	52,8 / 57,3	66,9 / 71,5
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	R32	R32
	GWP	-	675	675	675	675	675
	Cantidad carga	Kg	0,7	1,2	1,5	2,0	2,4
	Equivalente de CO ₂	tn	0,486	0,776	1,013	1,350	1,620
	Distancia estándar	m	5	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	12	12	12	24	24
Tubería refrigerante	Líquido / Gas	pulg.	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
	Máx. Longitud	m	25	30	50	50	75
	Máx. Vertical	m	10	20	25	25	30

Mono-Split - Conducto Climate 5000i (1x1) SCI

Datos técnicos

Datos técnicos		Unidades	CL5000iL-Set 105 DE-3 - Conducto 10,5 kW R32 Trifásico	CL5000iL-Set 125 DE - Conducto 12,5 kW R32	CL5000iL-Set 140 DE-3 - Conducto 14 kW R32 Trifásico	CL5000iL-Set 160 DE-3 - Conducto 16 kW R32 Trifásico
Capacidad Frío	Capacidad (potencia)	kW	10,6 (2,7 - 11,2)	12,0 (2,9 - 12,2)	14,7 (3,5 - 15,6)	15,2 (4,1 - 17,3)
		Kcal/h	9.114 (2.322 - 9.630)	10.318 (2.494 - 10.490)	12.640 (3.009 - 13.414)	13.070 (3.525 - 14.875)
	Consumo	W	4.000 (890 - 4.200)	4.200 (680 - 4.500)	4.800 (880 - 6.000)	5.250 (1.030 - 6.650)
Capacidad Calor	Capacidad (potencia)	kW	11,7 (2,8 - 12,8)	13,5 (3,4 - 14,1)	16,1 (4,1 - 18,2)	18,2 (4,4 - 20,5)
		Kcal/h	10.060 (2.408 - 11.606)	11.608 (2.923 - 12.124)	13.844 (3.525 - 15.649)	15.649 (3.783 - 17.627)
	Consumo	W	3.250 (780 - 4.000)	3.450 (750 - 4.100)	4.500 (950 - 5.700)	5.150 (950 - 6.600)
Frío estacional	SEER	W/W	6,1	6,1	6,1	6,1
	Etiqueta energética	-		-	-	-
Calor estacional (Clima medio)	SCOP	W/W	4	4	3,8	4
	Etiqueta energética	-		-	-	-
Espectro ERP	-	-	A++++> D	A++++> D	A++++> D	A++++> D
Tensión/Fases	V / F / Hz	-	380-415 V / 3F / 50Hz (ext) / 220-240V / 1F / 50Hz (int)	220-240V / 1F / 50Hz	380-415 V / 3F / 50Hz (ext) / 220-240V / 1F / 50Hz (int)	380-415 V / 3F / 50Hz (ext) / 220-240V / 1F / 50Hz (int)

Unidades interiores	Unidades	CL5000i D 105 E	CL5000i D 125 E	CL5000i D 140 E	CL5000i D 160 E
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto)	m3/h	1.500 / 1.800 / 2.100	1.680 / 2.040 / 2.400	1.680 / 2.040 / 2.400	1.820 / 2.210 / 2.600
Nivel de presión sonora (Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	47 / 49 / 51	48 / 49 / 52	47 / 49 / 52	47 / 49 / 53
Presión estática disponible	Pa	37 (0 - 160)	50 (0 - 160)	50 (0 - 160)	50 (0 - 160)
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)	mm	249 x 1.360 x 774	300 x 1.200 x 874	300 x 1.200 x 874	300 x 1.200 x 874
Peso Neto/Bruto	Kg	40,5 / 48,2	47,6 / 55,8	47,6 / 55,8	47,4 / 56,1

Unidades exteriores		Unidades	CL5000L 105 E-3	CL5000L 125 E	CL5000L 140 E-3	CL5000L 160 E-3
Caudal de aire		m3/h	4.000	4.000	7.500	7.500
Nivel de presión sonora		dB(A)	63	63	64	64
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)		mm	810 x 946x 410	810 x 946 x 410	1.333 x 952 x 415	1.333 x 952 x 415
Peso Neto/Bruto		Kg	80,5 / 85	71,0 / 75,0	103,7 / 118,3	107,0 / 121,2
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	R32
	GWP	-	675	675	675	675
	Cantidad carga	Kg	2,4	2,8	2,9	3
	Equivalente de CO ₂	tn	1,620	1,890	1,958	2,025
	Distancia estándar	m	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	24	24	24	24
Tubería refrigerante	Líquido / Gas	pulg.	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
	Máx. Longitud	m	75	75	75	75
	Máx. Vertical	m	30	30	30	30