

Mono-Split Suelo-Techo Climate 5000 R32

Gama Climate

Aire Acondicionado



A+++ → D



A+++ → D



Características









- ▶ Equipo Mono-Split tipo Suelo-Techo.
- ▶ Capacidad de 5,3 a 14,1 kW.
- ▶ Límites funcionamiento hasta 50 °C (frío).
- ▶ Tecnología inverter.
- ▶ Refrigerante R32.
- ▶ Control por infrarrojos y cableado.
- ▶ Función anti aire frío.
- ▶ Instalación horizontal o vertical.



BOSCH

Innovación para tu vida

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

Datos técnicos		Unidades	Climate 5000 Suelo-Techo 5,3kW R32	Climate 5000 Suelo-Techo 7kW R32	Climate 5000 Suelo-Techo 10,5kW R32	Climate 5000 Suelo- Techo 10,5kW - Trifásico - R32	Climate 5000 Suelo-Techo 14kW - Trifásico - R32
Capacidad Frío	kW/h		5,3 (2,7 - 5,6)	7,0 (3,2 - 8,3)	10,6 (3,9 - 12,0)	10,6 (3,9 - 12,0)	14,1 (5,0 - 15,1)
	Kcal/h		4536 (2322 - 4815)	6048 (2769 - 7131)	9072 (3377 - 10332)	9072 (3377 - 10332)	12096 (4263 - 12993)
Capacidad Calor	kW/h		5,6 (2,4 - 6,3)	7,6 (2,7 - 8,7)	11,1 (2,8 - 13,5)	11,1 (2,8 - 14,0)	16,1 (3,8 - 18,1)
	Kcal/h		4815 (2064 - 5418)	6525 (2338 - 7435)	9756 (2414 - 11592)	9756 (2414 - 11995)	13860 (3273 - 15533)
Consumo Frío	W		1633 (670 - 1850)	2190 (480 - 2930)	3800 (875 - 4500)	3750 (870 - 4500)	5500 (1158 - 6003)
Consumo Calor	W		1500 (540 - 1640)	2050 (500 - 2850)	3040 (730 - 4550)	3000 (730 - 4885)	5050 (1026 - 6200)
Frío estacional	SEER (Etiqueta)	W/W	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
	Etiqueta energética	-					-
Calor (clima medio)	SCOP (Etiqueta)	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Etiqueta energética	-					-
Espectro ErP	-		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,3F, 50Hz (ext) /220-240V, 1F,50Hz (int)

Unidades exteriores			CL5000 SCI 18 OUE	CL5000 SCI 24 OUE	CL5000 SCI 36 OUE	CL5000 SCI 36 OUE-3 (Trifásico)	CL5000 SCI 48 OUE-3 (Trifásico)
Caudal de aire	m3/h		2000	2700	4000	4000	7500
Nivel de presión sonora	dB(A)		55	62	65	64	66
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm		800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810	952x415x1333
Peso Neto/Bruto	Kg		33,7/36,6	66,8/72,6	66,8/73,4	81,5/87,0	106,7/119,9
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	R32	R32
	GWP	-	675	675	675	675	675
	Cantidad carga	Kg	1,2	1,5	2,4	2,4	2,8
	Equivalente de CO ₂	Ton	0,776	1,013	1,620	1,620	1,900
	Distancia estándar	m	5	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	15	30	30	30	30
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"
	Máx. Longitud	m	30	50	65	65	65
	Máx. Vertical	m	20	25	30	30	30

Unidades interiores			CL5000 SCI 18 OUE	CL5000 SCI 24 OUE	CL5000 SCI 36 OUE	CL5000 SCI 36 OUE-3 (Trifásico)	CL5000 SCI 48 OUE-3 (Trifásico)
Nivel de presión sonora (Si/Bajo/Medio/Alto)	dB(A)		35/39/42	41/46/50	42/47/51	42/47/51	46/50/54
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm		1068x675x235	1068x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
Peso Neto/Bruto	Kg		28,0/33,3	26,8/31,9	39,0/45,0	39,0/45,0	41,2/47,6

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675

Robert Bosch España S.L.U
 Bosch Termotecnia (TT/SEI)
 Avenida de la Institución Libre de Enseñanza, 19
 28037 Madrid
www.bosch-climate.es



BOSCH

Innovación para tu vida