

Mono-Split Climate 8500 R32

Aire acondicionado Bosch



A+++ → D



A+++ → D



Características

- ▶ Aire acondicionado Mono-Split 1x1.
- ▶ Modelos de 2,6 kW, 3,5 kW, 5,3 kW y 7 kW.
- ▶ Refrigerante R32.
- ▶ Tecnología Inverter.
- ▶ Tratamiento anticorrosión aletas doradas.
- ▶ Detención fuga de refrigerante.
- ▶ Autodiagnóstico y autoarranque.
- ▶ Bajo nivel sonoro desde 20 dB(A).
- ▶ Autolimpieza.
- ▶ Filtro catalítico y alta densidad.
- ▶ Filtro especial BIO con hasta 99% de eficacia.
- ▶ Modo Turbo y anti aire frío.
- ▶ Función "Follow me": sensor de temperatura en el mando.
- ▶ Función "Sleep": ajusta la temperatura ambiente durante la noche.
- ▶ Modo ECO: funcionamiento económico con un ahorro de energía de hasta un 60%.
- ▶ Temporizador diario: para programar el encendido y apagado del equipo.
- ▶ Swing vertical y horizontal.
- ▶ Control remoto infrarrojo incluido.

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

Datos técnicos		Unidades	Climate RAC 8500 2,6-3 R32	Climate RAC 8500 3,5-3 R32	Climate RAC 8500 5,3-3 R32	Climate RAC 8500 7,0-3 R32
Capacidad Frío		kW/h	2,6 (1,0-3,2)	3,5 (0,8-4,2)	5,3 (1,7-6,2)	7,3 (2,6-8,4)
		Kcal/h	2268 (882-2747)	3024 (706-3578)	4536 (1487-5342)	6300 (2217-7257)
Capacidad Calor		kW/h	2,8 (0,9-3,7)	3,8 (0,8-4,8)	5,6 (1,1-7,0)	7,6 (1,5-9,4)
		Kcal/h	2394 (756-3150)	3276 (731-4107)	4788 (907-5997)	6552 (1310-8114)
Consumo Frío		W	703 (70-1230)	1089 (50-1600)	1538 (120-2390)	2402 (230-3350)
Consumo Calor		W	671 (140-1310)	1050 (130-1710)	1461 (190-2490)	2177 (230-3370)
Frío estacional	SEER (Etiqueta)	W/W	7,1 (A ⁺⁺)	7,0 (A ⁺⁺)	6,4 (A ⁺⁺)	6,4 (A ⁺⁺)
Calor (clima cálido /medio)	SCOP (Etiqueta)	W/W	5,1 (A ⁺⁺⁺)/4,0 (A ⁺)	5,1 (A ⁺⁺⁺)/4,1 (A ⁺)	5,1 (A ⁺⁺⁺)/4,0 (A ⁺)	5,1 (A ⁺⁺⁺)/4,0 (A ⁺)
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	220-240V,1F,50Hz

Unidades exteriores		Unidades	Climate RAC 5000 2,6-2 OU	Climate RAC 5000 3,5-2 OU	Climate RAC 5000 5,3-2 OU	Climate RAC 5000 7-2 OU
Caudal de aire		m ³ /h	2000	2000	2100	2700
Nivel de presión sonora		dB(A)	56	55	57	59
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)		mm	770x300x555	770x300x555	800x333x554	845x320x700
Peso Neto/Bruto		Kg	27,2/29,7	27,0/29,4	37,0/39,9	50,0/53,1
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Cantidad carga	Kg	0,7	0,8	1,3	1,6
	Equivalente de CO ₂	Ton	0,473	0,540	0,844	1,080
	Distancia estándar	m	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	12	12	12	24
Tubería refrigerante	Líquido / Gas	pulg.	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"
	Máx. Longitud	m	25	25	30	50
	Máx. Vertical	m	10	10	20	25

Unidades interiores		Unidades	Climate 8500 RAC 2,6-3 IPW	Climate 8500 RAC 3,5-3 IPW	Climate 8500 RAC 5,3-3 IPW	Climate 8500 RAC 7-3 IPW
Nivel de presión sonora (Si/Bajo/Medio/Alto)		dB(A)	20 / 23 / 31 / 39	21 / 22 / 32 / 38	21 / 27 / 33 / 42	26 / 30 / 40 / 46
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)		mm	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1080x226x335
Peso Neto/Bruto		Kg	7,3 / 9,7	8,2 / 10,7	10,8 / 14,1	12,9 / 16,5

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675

	Mono Split Mural Climate RAC 8500 2,6-3 R32	Mono Split Mural Climate RAC 8500 3,5-3 R32	Mono Split Mural Climate RAC 8500 5,3-3 R32	Mono Split Mural Climate RAC 8500 7,0-3 R32
Referencia SET	7731200449	7731200450	7731200451	7731200452
EAN SET	4062321238001	4062321238018	4062321238025	4062321238032

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

