



# ENERG

енергия · ενεργεια



## BOSCH

Climate 8000 RAC 2,6-1

8734150385

SEER



**A++**

kW **2,7**

SEER **7,1**

kWh/annum **133**

SCOP



**A+**

kW

**2,5**

SCOP

**4,1**

kWh/annum

**854**



**53 dB**



**60 dB**



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011

Climate 8000 RAC 2,6-1

8734150385

Las indicaciones corresponden a los requisitos de los Reglamentos (UE) 206/2012 y (EU) 626/2011.

Datos del producto	Símbolo	Unidad	8734150385
Nivel de potencia acústica en el modo de refrigeración	$L_{WA}$	dB	53
Nivel de potencia acústica fuera del modo de refrigeración	$L_{WA}$	dB	60
Nivel de potencia acústica en el modo de calefacción	$L_{WA}$	dB	53
Nivel de potencia acústica fuera el modo de calefacción	$L_{WA}$	dB	60
Tipo de medio refrigerante			R410A
Las fugas de refrigerante contribuyen al cambio climático. Cuanto mayor sea el potencial de calentamiento global (GWP) de un refrigerante, más contribuirá a dicho calentamiento su vertido a la atmósfera. Este aparato contiene un líquido refrigerante con un GWP igual a 2088 kgCO <sub>2</sub> eq. Esto significa que, si pasara a la atmósfera 1 kg de este líquido refrigerante, el impacto en el calentamiento global sería, a lo largo de un periodo de 100 años, 2088 veces mayor que si se vertiera 1 kg de CO <sub>2</sub> . Nunca intente intervenir en el circuito del refrigerante ni desmontar el aparato usted mismo; consulte siempre a un profesional.			
Factor de eficiencia energética estacional	SEER		7,1
Clase de eficiencia de refrigeración			A++
Consumo de energía 133 kWh/año, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado.			
Carga del diseño Pdesignc	Pdesignc	kW	2,7
Clima promedio SCOP/A	SCOP/A		4,1
Clase de eficiencia calefacción clima promedio			A+
Consumo de energía 854 kWh/año, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado.			
Carga del diseño clima promedio	Pdesignh	kW	2,5
Capacidad declarada en condiciones de diseño de referencia		kW	2,0
Reserva capacidad de calefacción en condiciones de referencia de diseño		kW	0,5
Refrigeración			sí
Calefacción			sí
Temporada de calefacción promedio			sí
Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 35 °C	Pdc	kW	2,7
Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 30 °C	Pdc	kW	1,9
Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 25 °C	Pdc	kW	1,3
Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 20 °C	Pdc	kW	1,1
Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 35 °C	EERd		3,5
Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 30 °C	EERd		5,3
Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 25 °C	EERd		8,3
Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 20 °C	EERd		13,4
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores -7 °C	Pdh	kW	2,2
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 2 °C	Pdh	kW	1,4
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 7 °C	Pdh	kW	0,8
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 12 °C	Pdh	kW	1,1
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores temperatura bivalente	Pdh	kW	2,2
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores límite de funcionamiento	Pdh	kW	2,0
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores -7 °C	COPd		2,8

Climate 8000 RAC 2,6-1

8734150385

Datos del producto	Símbolo	Unidad	8734150385
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 2 °C	COPd		4,2
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 7 °C	COPd		5,0
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 12 °C	COPd		6,4
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores bivalentes	COPd		2,8
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores a límite de funcionamiento	COPd		2,6
Calefacción temperatura bivalente - promedio	Tbiv	°C	-7
Calefacción temperatura a límite de funcionamiento - promedio	Tol	°C	-10
Potencia de intervalo cíclico para refrigeración	Pcycc	kW	-
Potencia de intervalo cíclico para calefacción	Pcyh	kW	-
Coefficiente de degradación refrigeración	Cdc		0,3
Eficiencia de intervalo cíclico para refrigeración	EERcyc		-
Eficiencia de intervalo cíclico para calefacción	COPcyc		-
Coefficiente de degradación calefacción	Cdh		0,3
Modo corriente eléctrica diferente al modo activo: modo desactivado	P <sub>OFF</sub>	kW	0,0
Modo corriente eléctrica diferente al modo activo: modo de espera	P <sub>SB</sub>	kW	0,0
Modo corriente eléctrica diferente al modo activo: modo termostato desactivado	P <sub>TO</sub>	kW	0,0
Modo corriente eléctrica diferente al modo activo: modo calentamiento del cárter	P <sub>CK</sub>	kW	0,0
Control de capacidad: fijo			no
Control de capacidad: gradual			no
Control de capacidad: variable			sí
Caudal de aire interior nominal		m <sup>3</sup> /h	488
Caudal de aire exterior nominal		m <sup>3</sup> /h	1800