



ENERG
енергия · ενεργεια



BOSCH

Climate 8500

Climate 8500 RAC 3.5-3

8731689549

7739838033 / 7739838032

SEER



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A++

kW 3,5

SEER 7,0

kWh/annum 175

SCOP



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A+++

A+

kW 3,1

SCOP 5,1

kWh/annum 851

2,7

X

4,1

X

922

X



56 dB



60 dB



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

626/2011

Climate 8500

Climate 8500 RAC 3.5-3

8731689549

Ukoliko je primenljivo na proizvod, sledeće informacije se zasnivaju na zahtevima iz uredbi (EU) 206/2012 i (EU) 626/2011.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	8731689549
Oznaka modela unutrašnjih jedinica klima uređaja			7739838032
Oznaka modela spoljne jedinice klima uređaja			7739838033
Nivo zvucne snage, unutra, režim hlađenja	L _{WA}	dB	56
Nivo zvucne snage, spolja, režim hlađenja	L _{WA}	dB	60
Nivo zvucne snage, unutra, režim grejanja	L _{WA}	dB	56
Nivo zvucne snage, spolja, režim grejanja	L _{WA}	dB	60
Curenje rashladnog sredstva doprinosi klimatskim promenama. Rashladna sredstva sa malim potencijalom efekta staklene bašte u slučaju curenja manje doprinose globalnom zagrevanju nego sredstva sa višim potencijalom efekta staklene bašte. Ovaj uređaj sadrži rashladno sredstvo čiji potencijal efekta staklene bašte iznosi 675 kgCO ₂ eq. To znači da bi curenje 1 kg ovog rashladnog 675 sredstva imalo puta veći uticaj na globalno zagrevanje od 1 kg CO ₂ tokom sto godina. Za manje radove na rashladnom kolu ili rastavljanju uređaja – uvek se konsultujte sa stručnim osobljem.			
Radna vrednost u režimu hlađenja	SEER		7,0
Klasa efikasnosti režima hlađenja			A++
Potrošnja energije 175 kWh/godišnje, na osnovu rezultata standardnog testa. Stvarna potrošnja zavisi od korišćenja i mesta postavljanja uređaja.			
Konstrukciono opterećenje P _{designc}	P _{designc}	kW	3,5
SCOP/A srednji klimatski uslovi	SCOP/A		4,1
Klasa efikasnosti režima grejanja, srednji klimatski uslovi			A+
Potrošnja energije 922 kWh/godišnje, na osnovu rezultata standardnog testa. Stvarna potrošnja zavisi od korišćenja i mesta postavljanja uređaja.			
Srednja grejna sezona			da
Toplija grejna sezona			da
Hladnija grejna sezona			ne
Konstrukciono opterećenje srednji klimatski uslovi	P _{designh}	kW	2,7
Navedeni kapacitet snage pri referentnim uslovima sistema		kW	2,6
Rezervna grejna snaga pri referentnim uslovima sistema		kW	0,1
Hlad.			da
Grejanje			da
Srednja grejna sezona			da
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 35 °C	P _{dc}	kW	3,5
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 30 °C	P _{dc}	kW	2,7
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 25 °C	P _{dc}	kW	1,8
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 20 °C	P _{dc}	kW	1,0
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 35 °C	EER _d		3,0
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 30 °C	EER _d		4,7
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 25 °C	EER _d		8,5
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 20 °C	EER _d		15,6
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi -7 °C	P _{dh}	kW	2,4
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 2 °C	P _{dh}	kW	1,5
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 7 °C	P _{dh}	kW	1,0
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 12 °C	P _{dh}	kW	0,9
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i bivalentnoj temperaturi	P _{dh}	kW	2,4
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i granicnoj vrednosti radne temperature	P _{dh}	kW	2,3

Podataka u vreme štampe. Najnoviju verziju dostupnu na internetu.

Climate 8500

Climate 8500 RAC 3.5-3

8731689549

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	8731689549
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi -7 °C	COPd		2,6
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 2 °C	COPd		4,1
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 7 °C	COPd		5,3
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 12 °C	COPd		6,6
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i bivalentnoj temperaturi	COPd		2,6
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i granicnoj vrednosti radne temperature	COPd		2,4
Bivalentna temperatura grejanja - srednja	Tbiv	°C	-7
Vrednost radne granicne temperature grejanja - sredja	Tol	°C	-15
Snaga pri ciklicnom režimu hlađenja u intervalima	Pcycc	kW	-
Snaga pri ciklicnom grejnom režimu u intervalima	Pcych	kW	-
Faktor smanjenja režim hlađenja	Cdc		0,3
Vrednost snage pri ciklicnom režimu hlađenja u intervalima	EERcyc		-
Vrednost snage pri ciklicnom režimu grejanja u intervalima	COPcyc		-
Faktor smanjenja režim grejanja	Cdh		0,3
Elektricna radna stanja drugacija od aktivnog modusa: iskluceno stanje	P _{OFF}	kW	0,0
Elektricna radna stanja drugacija od aktivnog modusa: stanje pripravnosti	P _{SB}	kW	0,0
Elektricna radna stanja drugacija od aktivnog modusa: iskljucen regulator temperature	P _{TO}	kW	0,0
Elektricna radna stanja drugacija od aktivnog modusa: grejanje kucišta radilice	P _{CK}	kW	0,0
Upravljanje snagom: fiksno podešeno			ne
Upravljanje snagom: u stepenima			ne
Upravljanje snagom: varijabilno			da
Nominalna propusnost vazduha unutra		m ³ /h	539
Nominalna propusnost vazduha spolja		m ³ /h	2000