



ENERG
енергия · ενεργεια



BOSCH

Climate 8500

Climate 8500 RAC 5.3-3

8731689550

7739838035 / 7739838034

SEER



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A++

kW 5,3

SEER 6,4

kWh/annum 290

SCOP



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A+++

A+

kW 4,7

SCOP 5,1

kWh/annum 1290

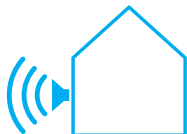
3,9 X

4,0 X

1365 X



58 dB



64 dB



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

626/2011

Climate 8500

Climate 8500 RAC 5.3-3

8731689550

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	8731689550
Oznaka modela unutrašnjih jedinica klima uređaja			7739838034
Oznaka modela spoljne jedinice klima uređaja			7739838035
Nivo zvučne snage, unutra, režim hlađenja	L _{WA}	dB	58
Nivo zvučne snage, spolja, režim hlađenja	L _{WA}	dB	64
Nivo zvučne snage, unutra, režim grejanja	L _{WA}	dB	58
Nivo zvučne snage, spolja, režim grejanja	L _{WA}	dB	64
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		6,4
Klasa efikasnosti režima hlađenja			A++
Potrošnja energije 290 kWh/godišnje, na osnovu rezultata standardnog testa. Stvarna potrošnja zavisi od korišćenja i mesta postavljanja uređaja.			
Konstrukciono opterećenje Pdesignc	Pdesignc	kW	5,3
SCOP/A srednji klimatski uslovi	SCOP/A		4,0
Klasa efikasnosti režima grejanja, srednji klimatski uslovi			A+
Potrošnja energije 1365 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	Pdesignh	kW	3,9
Navedeni kapacitet snage pri referentnim uslovima sistema		kW	3,8
Rezervna grejna snaga pri referentnim uslovima sistema		kW	0,9
Hlad.			da
Grejanje			da
Srednja grejna sezona			da
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 35 °C	Pdc	kW	5,3
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 30 °C	Pdc	kW	4,0
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 25 °C	Pdc	kW	2,6
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 20 °C	Pdc	kW	1,6
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 35 °C	EERd		3,1
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 30 °C	EERd		4,6
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 25 °C	EERd		7,2
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 20 °C	EERd		13,0
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi -7 °C	Pdh	kW	3,5
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 2 °C	Pdh	kW	2,2
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 7 °C	Pdh	kW	1,4
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 12 °C	Pdh	kW	1,1
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i bivalentnoj temperaturi	Pdh	kW	3,5
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i granicnoj vrednosti radne temperature	Pdh	kW	3,7

Podataka u vreme štampe. Najnoviju verziju dostupnu na internetu.

Climate 8500

Climate 8500 RAC 5.3-3

8731689550

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	8731689550
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi -7 °C	COPd		2,7
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 2 °C	COPd		4,0
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 7 °C	COPd		5,0
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 12 °C	COPd		5,8
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i bivalentnoj temperaturi	COPd		2,7
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i granicnoj vrednosti radne temperature	COPd		2,2
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	750
Nominalna propusnost vazduha spolja		m ³ /h	2100