



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**BOSCH**

Climate 8500

Climate 8500 RAC 7-3

8731689551

7739838037 / 7739838036

SEER



**A++**

kW **7,2**

SEER **6,4**

kWh/annum **394**

SCOP



**A+++**

**A+**

kW **6,7**

SCOP **5,1**

kWh/annum **1839**

**5,1** X

**4,0** X

**1785** X



**62 dB**



**66 dB**



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

626/2011

**Climate 8500**

Climate 8500 RAC 7-3

8731689551

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	8731689551
Oznaka modela unutrašnjih jedinica klima uređaja			7739838036
Oznaka modela spoljne jedinice klima uređaja			7739838037
Nivo zvučne snage, unutra, režim hlađenja	L <sub>WA</sub>	dB	62
Nivo zvučne snage, spolja, režim hlađenja	L <sub>WA</sub>	dB	66
Nivo zvučne snage, unutra, režim grejanja	L <sub>WA</sub>	dB	62
Nivo zvučne snage, spolja, režim grejanja	L <sub>WA</sub>	dB	66
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 <sub>2</sub> eq. To znači da bi curenje 1 kg ovog rashladnog 675 sredstva imalo puta veći uticaj na globalno zagrevanje od 1 kg CO <sub>2</sub> 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 394 kWh/godišnje, na osnovu rezultata standardnog testa. Stvarna potrošnja zavisi od korišćenja i mesta postavljanja uređaja.			
Konstrukciono opterećenje P <sub>designc</sub>	P <sub>designc</sub>	kW	7,2
SCOP/A srednji klimatski uslovi	SCOP/A		4,0
Klasa efikasnosti režima grejanja, srednji klimatski uslovi			A+
Potrošnja energije 1785 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 <sub>designh</sub>	kW	5,1
Navedeni kapacitet snage pri referentnim uslovima sistema		kW	4,8
Rezervna grejna snaga pri referentnim uslovima sistema		kW	0,3
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 <sub>dc</sub>	kW	7,2
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 30 °C	P <sub>dc</sub>	kW	5,8
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 25 °C	P <sub>dc</sub>	kW	3,5
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 20 °C	P <sub>dc</sub>	kW	2,9
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 35 °C	EERd		3,3
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 30 °C	EERd		4,4
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 25 °C	EERd		7,5
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 20 °C	EERd		12,6
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi -7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	4,5
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 2 °C	P <sub>dh</sub>	kW	3,0
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,0
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 12 °C	P <sub>dh</sub>	kW	1,8
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i bivalentnoj temperaturi	P <sub>dh</sub>	kW	4,5
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i granicnoj vrednosti radne temperature	P <sub>dh</sub>	kW	5,4

Podataka u vreme štampe. Najnoviju verziju dostupnu na internetu.

**Climate 8500**

Climate 8500 RAC 7-3

8731689551

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	8731689551
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		4,9
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 12 °C	COPd		6,4
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		2,0
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 <sub>OFF</sub>	kW	0,0
Elektricna radna stanja drugacija od aktivnog modusa: stanje pripravnosti	P <sub>SB</sub>	kW	0,0
Elektricna radna stanja drugacija od aktivnog modusa: iskljucen regulator temperature	P <sub>TO</sub>	kW	0,0
Elektricna radna stanja drugacija od aktivnog modusa: grejanje kucišta radilice	P <sub>CK</sub>	kW	0,0
Upravljanje snagom: fiksno podešeno			ne
Upravljanje snagom: u stepenima			ne
Upravljanje snagom: varijabilno			da
Nominalna propusnost vazduha unutra		m <sup>3</sup> /h	1050
Nominalna propusnost vazduha spolja		m <sup>3</sup> /h	2700