ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

BOSCH

Climate 5000 MS
CL5000MS 18 OUE
8733500837
8733500837 / 7733700726 (2x)

SEER

A+++
A++
A+
A
B
C
D

A+

| | |
|---|---|
| kW | **5,3** |
| SEER | **6,0** |
| kWh/annum | **309** |

SCOP

A+++
A++
A+
A
B
C
D

A

| | | | |
|---|---|---|---|
| kW | **X** | **4,8** | **X** |
| SCOP | **X** | **3,8** | **X** |
| kWh/annum | **X** | **1768** | **X** |

**54** dB

**65** dB

ENERGIA • ЕНЕРГИЯ • ΕΝΕΡΓΕΙΑ • ENERGIJA • ENERGY • ENERGIE • ENERGI

**626/2011**

BOSCH

**Climate 5000 MS**

CL5000MS 18 OUE

8733500837

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 | 8733500837 |
|---|---|---|---|
| Oznaka modela unutrašnjih jedinica klima uređaja | | | 7733700726 (2x) |
| Oznaka modela spoljne jedinice klima uređaja | | | 8733500837 |
| Nivo zvucne snage, unutra, režim hladenja | $L_{WA}$ | dB | 54 |
| Nivo zvucne snage, spolja, režim hladenja | $L_{WA}$ | dB | 65 |
| Nivo zvucne snage, unutra, režim grejanja | $L_{WA}$ | dB | 53 |
| Nivo zvucne snage, spolja, režim grejanja | $L_{WA}$ | dB | 65 |
| 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 rshladnom kolu ili rastavljanju uređaja – uvek se konsultujte sa stručnim osobljem. | | | |
| Radna vrednost u režimu hladenja | SEER | | 6,0 |
| Klasa efikasnosti režima hladenja | | | A+ |
| Potrošnja energije 309 kWh/godišnje, na osnovu rezultata standardnog testa. Stvarna potrošnja zavisi od korišćenja i mesta postavljanja uređaja. | | | |
| Konstrukciono opterecenje Pdesignc | Pdesignc | kW | 5,3 |
| SCOP/A srednji klimatski uslovi | SCOP/A | | 3,8 |
| Klasa efikasnosti režima grejanja, srednji klimatski uslovi | | | A |
| Potrošnja energije 1768 kWh/godišnje, na osnovu rezultata standardnog testa. Stvarna potrošnja zavisi od korišćenja i mesta postavljanja uređaja. | | | |
| Srednja grejna sezona | | | da |
| Toplija grejna sezona | | | ne |
| Hladnija grejna sezona | | | ne |
| Konstrukciono opterecenje srednji klimatski uslovi | Pdesignh | kW | 4,8 |
| Navedeni kapacitet snage pri referentnim uslovima sistema | | kW | 3,8 |
| Rezervna grejna snaga pri referentnim uslovima sistema | | kW | 1,0 |
| Hlađ. | | | 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 | 3,9 |
| Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 25 °C | Pdc | kW | 2,5 |
| Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 20 °C | Pdc | kW | 1,3 |
| 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 | | 5,0 |
| Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 25 °C | EERd | | 7,8 |
| Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 20 °C | EERd | | 10,1 |
| Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi -7 °C | Pdh | kW | 4,2 |
| Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 2 °C | Pdh | kW | 2,7 |
| Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 7 °C | Pdh | kW | 1,8 |
| Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 12 °C | Pdh | kW | 1,9 |
| Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i bivalentnoj temperaturi | Pdh | kW | 4,2 |
| Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i granicnoj vrednosti radne temperature | Pdh | kW | 3,8 |

BOSCH

**Climate 5000 MS**

CL5000MS 18 OUE

8733500837

| Podaci o proizvodu | Simbol | Jedinica | 8733500837 |
|---|---|---|---|
| Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi -7 °C | COPd | | 2,5 |
| Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 2 °C | COPd | | 3,7 |
| Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 7 °C | COPd | | 4,8 |
| Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 12 °C | COPd | | 5,9 |
| 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: iskljuceno 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 | 0,1 |
| 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 | | $m^3/h$ | 520 |
| Nominalna propusnost vazduha spolja | | $m^3/h$ | 2200 |