



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



Climate Class 8000i

CLC8001I-SET 25 ER

7733701691

7733701643 / 7733701642



**BOSCH**

SEER



A+++

A+++

A++

A+

A

B

C

D

kW 2,5

SEER 8,5

kWh/annum 103

SCOP



A+++

A+++

A+++

A++

A+

A

B

C

D

kW 1,5

2,8

X

SCOP 6,2

5,1

X

kWh/annum 339

769

X



57 dB



57 dB



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

626/2011

**Climate Class 8000i**

CLC8001I-SET 25 ER

7733701691

Ako je moguće primijeniti na proizvod, sljedeći se podaci temelje na zahtjevima Uredbi (EU) 206/2012 i (EU) 626/2011.

| Podaci o proizvodu  | Simbol          | Jedinica | 7733701691 |
|---|-----------------|----------|------------|
| Oznaka modela unutarnje jedinice klimatizacijskog uređaja   |                 |          | 7733701642 |
| Oznaka modela vanjske jedinice klimatizacijskog uređaja   |                 |          | 7733701643 |
| Razina zvučne snage unutar načina hlađenja  | L <sub>WA</sub> | dB       | 57         |
| Razina zvučne snage izvan načina hlađenja   | L <sub>WA</sub> | dB       | 57         |
| Razina zvučne snage unutar načina grijanja  | L <sub>WA</sub> | dB       | 57         |
| Razina zvučne snage izvan načina grijanja   | L <sub>WA</sub> | dB       | 57         |
| Vrsta rashladnog sredstva   |                 |          | R32        |
| Istjecanje rashladnih sredstava doprinosi klimatskim promjenama. U slučaju ispuštanja u atmosferu rashladno sredstvo s nižim potencijalom globalnog zagrijavanja (GWP) manje bi utjecalo na globalno zagrijavanje od rashladnog sredstva s višim GWP-om. Taj uređaj sadrži rashladnu tekućinu s GWP-om jednakim 675 kgCO <sub>2</sub> eq. To znači da bi u slučaju istjecanja 1 kg te rashladne tekućine u atmosferu, njezin utjecaj na globalno zagrijavanje bio 675 puta veći od utjecaja 1 kg CO <sub>2</sub> tijekom razdoblja od 100 godina. Nikada sami ne pokušavajte raditi bilo kakve zahvate na rashladnom krugu niti rastavljati proizvod i za to uvijek zovite profesionalca. |                 |          |            |
| Sezonski omjer energetske učinkovitosti   | SEER            |          | 8,5        |
| Razred učinkovitosti hlađenja   |                 |          | A+++       |
| Predviđeno opterećenje za Pdesignc  | Pdesignc        | kW       | 2,5        |
| SCOP/A prosječna klima  | SCOP/A          |          | 5,1        |
| Razred učinkovitosti grijanja, prosječna klima  |                 |          | A+++       |
| Grijanje, prosječna sezona  |                 |          | da         |
| Grijanje, toplija sezona  |                 |          | da         |
| Grijanje, hladnija sezona   |                 |          | ne         |
| Predviđeno opterećenje za, prosječna klima  | Pdesignh        | kW       | 2,8        |
| Prijavljeni kapacitet kod referentnih uvjeta izvedbe  |                 | kW       | 2,8        |
| Kapaciteta grijanja rezervnog grijača kod referentnih uvjeta izvedbe  |                 | kW       | 0,0        |
| Hlađenje  |                 |          | da         |
| Grijanje  |                 |          | da         |
| Grijanje, prosječna sezona  |                 |          | da         |
| Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 35 °C  | Pdc             | kW       | 2,5        |
| Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 30 °C  | Pdc             | kW       | 1,8        |
| Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 25 °C  | Pdc             | kW       | 1,2        |
| Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 20 °C  | Pdc             | kW       | 1,2        |
| Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 35 °C   | EERd            |          | 5,2        |
| Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 30 °C   | EERd            |          | 7,4        |
| Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 25 °C   | EERd            |          | 11,2       |
| Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 20 °C   | EERd            |          | 15,5       |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od -7 °C  | Pdh             | kW       | 2,5        |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 2 °C   | Pdh             | kW       | 1,5        |

Podaci u trenutku tiskanja. Najnovija inačica dostupna na Internetu.

**Climate Class 8000i**

CLC8001I-SET 25 ER

7733701691

| Podaci o proizvodu  | Simbol              | Jedinica          | 7733701691 |
|---|---------------------|-------------------|------------|
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 7 °C           | P <sub>dh</sub>     | kW                | 1,1        |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 12 °C          | P <sub>dh</sub>     | kW                | 1,2        |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj bivalentnoj temperaturi       | P <sub>dh</sub>     | kW                | 2,8        |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi radnog limita     | P <sub>dh</sub>     | kW                | 2,5        |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od -7 °C      | COP <sub>d</sub>    |                   | 3,5        |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 2 °C       | COP <sub>d</sub>    |                   | 5,1        |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 7 °C       | COP <sub>d</sub>    |                   | 6,2        |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 12 °C      | COP <sub>d</sub>    |                   | 8,0        |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj bivalentnoj temperaturi   | COP <sub>d</sub>    |                   | 3,0        |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi radnog limita | COP <sub>d</sub>    |                   | 2,8        |
| Bivalentna temperatura, grijanje - prosječno  | T <sub>biv</sub>    | °C                | -10        |
| Temperatura radnog limita, grijanje - prosječno   | T <sub>ol</sub>     | °C                | -15        |
| Kapacitet intervala ciklusa za hlađenje   | P <sub>cycc</sub>   | kW                | -          |
| Kapacitet intervala ciklusa za grijanje   | P <sub>cyh</sub>    | kW                | -          |
| Koeficijent degradacije hlađenja  | C <sub>dc</sub>     |                   | 0,3        |
| Učinkovitost intervala ciklusa za hlađenje  | EER <sub>cycc</sub> |                   | -          |
| Učinkovitost intervala ciklusa za grijanje  | COP <sub>cyh</sub>  |                   | -          |
| Koeficijent degradacije grijanja  | C <sub>dh</sub>     |                   | 0,3        |
| Načini rada električne snage koji se razlikuje od aktivnog načina rada: stanje isključenosti                                      | P <sub>OFF</sub>    | kW                | 0,0        |
| Načini rada električne snage koji se razlikuje od aktivnog načina rada: stanje mirovanja  | P <sub>SB</sub>     | kW                | 0,0        |
| Načini rada električne snage koji se razlikuje od aktivnog načina rada: stanje isključenosti termostata                           | P <sub>TO</sub>     | kW                | 0,0        |
| Načini rada električne snage koji se razlikuje od aktivnog načina rada: način grijanja kućišta                                    | P <sub>CK</sub>     | kW                | 0,0        |
| Upravljanje kapacitetom: fiksno   |                     |                   | ne         |
| Upravljanje kapacitetom: postupno   |                     |                   | ne         |
| Upravljanje kapacitetom: promjenljivo   |                     |                   | da         |
| Nazivni protok zraka u zatvorenom   |                     | m <sup>3</sup> /h | 786        |
| Nazivni protok zraka u otvorenom  |                     | m <sup>3</sup> /h | 1950       |