



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



Climate Class 8000i

CLC8001I-SET 35 ER

7733701695

7733701648 / 7733701647



**BOSCH**

SEER



A+++

A+++

A++

A+

A

B

C

D

kW 3,5

SEER 8,5

kWh/annum 145

SCOP



A+++

A+++

A+++

A++

A+

A

B

C

D

kW 1,7

3,2

X

SCOP 6,1

5,1

X

kWh/annum 391

879

X



59 dB



61 dB



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

626/2011

**Climate Class 8000i**

CLC8001I-SET 35 ER

7733701695

Jsou-li u výrobku použitelné, jsou následující údaje založeny na požadavcích Nařízení (EU) 206/2012 a (EU) 626/2011.

| Údaje o výrobku   | Symbol          | Jednotka | 7733701695 |
|---|-----------------|----------|------------|
| Identifikační značka modelu vnitřních jednotek klimatizátoru vzduchu  |                 |          | 7733701647 |
| Identifikační značka modelu venkovní jednotky klimatizátoru vzduchu   |                 |          | 7733701648 |
| Vnitřní hladina akustického výkonu, chladicí režim  | L <sub>WA</sub> | dB       | 59         |
| Venkovní hladina akustického výkonu, chladicí režim   | L <sub>WA</sub> | dB       | 61         |
| Vnitřní hladina akustického výkonu, topný režim   | L <sub>WA</sub> | dB       | 59         |
| Venkovní hladina akustického výkonu, topný režim  | L <sub>WA</sub> | dB       | 61         |
| Typ chladiva  |                 |          | R32        |
| Únik chladiva se podílí na změně klimatu. Chladivo s nižším potenciálem globálního oteplování (GWP) by se v případě úniku do ovzduší podílelo na globálním oteplování méně než chladivo s vyšším GWP. Toto zařízení obsahuje chladicí kapalinu s GWP ve výši 675 kgCO <sub>2</sub> eq. To znamená, že pokud by do ovzduší unikl 1 kg této chladicí kapaliny, dopad na globální oteplování by byl v horizontu 100 let 675 krát vyšší než 1 kg CO <sub>2</sub> . Nenarušujte chladicí oběh ani sami výrobek nedemontujte, vždy se obraťte na odborníka. |                 |          |            |
| Chladicí faktor daného období   | SEER            |          | 8,5        |
| Třída energetické účinnosti, chlazení   |                 |          | A+++       |
| Spotřeba energie 145 kWh za rok, založená na výsledcích normalizované zkoušky. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče.   |                 |          |            |
| Návrhové zatížení Pdesignc  | Pdesignc        | kW       | 3,5        |
| SCOP/A, průměrné klima  | SCOP/A          |          | 5,1        |
| Třída energetické účinnosti, vytápění, průměrné klima   |                 |          | A+++       |
| Spotřeba energie 879 kWh za rok, založená na výsledcích normalizované zkoušky. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče.   |                 |          |            |
| Otopné období průměrné  |                 |          | ano        |
| Otopné období teplejší  |                 |          | ano        |
| Otopné období chladnější  |                 |          | ne         |
| Návrhové zatížení, průměrné klima   | Pdesignh        | kW       | 3,2        |
| Deklarovaný výkon za referenčních návrhových podmínek   |                 | kW       | 3,2        |
| Záložní topný výkon za referenčních návrhových podmínek   |                 | kW       | 0,0        |
| Chlazení  |                 |          | ano        |
| Vytápění  |                 |          | ano        |
| Otopné období průměrné  |                 |          | ano        |
| Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 35 °C   | Pdc             | kW       | 3,5        |
| Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 30 °C   | Pdc             | kW       | 2,5        |
| Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 25 °C   | Pdc             | kW       | 1,6        |
| Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 20 °C   | Pdc             | kW       | 1,3        |
| Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 35 °C  | EERd            |          | 4,5        |
| Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 30 °C  | EERd            |          | 7,2        |
| Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 25 °C  | EERd            |          | 10,7       |
| Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 20 °C  | EERd            |          | 15,6       |
| Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě -7 °C  | Pdh             | kW       | 2,8        |
| Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 2 °C   | Pdh             | kW       | 1,7        |
| Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 7 °C   | Pdh             | kW       | 1,1        |
| Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 12 °C  | Pdh             | kW       | 1,2        |
| Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní bivalentní teplotě   | Pdh             | kW       | 3,2        |
| Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní teplotě provozního omezení   | Pdh             | kW       | 3,1        |
| Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě -7 °C   | COPd            |          | 3,6        |

Data v době tisku. Nejnovější verze je k dispozici na internetu.

**Climate Class 8000i**

CLC8001I-SET 35 ER

7733701695

| Údaje o výrobku  | Symbol              | Jednotka          | 7733701695 |
|--|---------------------|-------------------|------------|
| Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 2 °C                   | COPd                |                   | 5,2        |
| Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 7 °C                   | COPd                |                   | 6,0        |
| Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 12 °C                  | COPd                |                   | 7,7        |
| Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní bivalentní teplotě         | COPd                |                   | 2,8        |
| Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní teplotě provozního omezení | COPd                |                   | 2,5        |
| Bivalentní teplota, vytápění - průměrné  | T <sub>biv</sub>    | °C                | -10        |
| Mezní provozní teplota, vytápění - průměrné  | T <sub>ol</sub>     | °C                | -15        |
| Výkon v cyklickém intervalu při chlazení   | P <sub>cycc</sub>   | kW                | -          |
| Výkon v cyklickém intervalu při vytápění   | P <sub>cyh</sub>    | kW                | -          |
| Koeficient ztráty energie při chlazení   | C <sub>dc</sub>     |                   | 0,3        |
| Chladicí účinnost v cyklickém intervalu  | EER <sub>cycc</sub> |                   | -          |
| Topná účinnost v cyklickém intervalu   | COP <sub>cycc</sub> |                   | -          |
| Koeficient ztráty energie při vytápění   | C <sub>dh</sub>     |                   | 0,3        |
| Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: vypnutý stav  | P <sub>OFF</sub>    | kW                | 0,0        |
| Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: pohotovostní režim                                  | P <sub>SB</sub>     | kW                | 0,0        |
| Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: režim vypnutého stavu termostatu                    | P <sub>TO</sub>     | kW                | 0,0        |
| Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: režim zahřívání skříně kompresoru                   | P <sub>CK</sub>     | kW                | 0,0        |
| Regulace výkonu: neměnná   |                     |                   | ne         |
| Regulace výkonu: stupňová  |                     |                   | ne         |
| Regulace výkonu: proměnná  |                     |                   | ano        |
| Jmenovitý průtok vzduchu vnitřní   |                     | m <sup>3</sup> /h | 852        |
| Jmenovitý průtok vzduchu venkovní  |                     | m <sup>3</sup> /h | 1950       |