BOSCH

**Climate 3000i**

CL3000i-Set 35 WE

7733701736

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 | 7733701736 |
|---|---|---|---|
| Oznaka modela unutarnje jedinice klimatizacijskog uređaja | | | 7733701566 |
| Oznaka modela vanjske jedinice klimatizacijskog uređaja | | | 7733701567 |
| Razina zvučne snage unutar načina hlađenja | $L_{WA}$ | dB | 56 |
| Razina zvučne snage izvan načina hlađenja | $L_{WA}$ | dB | 63 |
| Razina zvučne snage unutar načina grijanja | $L_{WA}$ | dB | 56 |
| Razina zvučne snage izvan načina grijanja | $L_{WA}$ | dB | 63 |
| 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 675,000 $kgCO_{2\,eq}$. To znači da bi u slučaju istjecanja 1 kg te rashladne tekućine u atmosferu, njezin utjecaj na globalno zagrijavanje bio 675,000 puta veći od utjecaja 1 kg $CO_2$ 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 | | 7,0 |
| Razred učinkovitosti hlađenja | | | A++ |
| Potrošnja energije 182 kWh na godinu, na temelju rezultata standardnih ispitivanja. Stvarna potrošnja energije ovisi o načinu uporabe uređaja i o mjestu na kojem se nalazi. | | | |
| Predviđeno opterećenje za Pdesignc | Pdesignc | kW | 3,6 |
| SCOP/A prosječna klima | SCOP/A | | 4,2 |
| Razred učinkovitosti grijanja, prosječna klima | | | A+ |
| Potrošnja energije 833 kWh na godinu, na temelju rezultata standardnih ispitivanja. Stvarna potrošnja energije ovisi o načinu uporabe uređaja i o mjestu na kojem se nalazi. | | | |
| Grijanje,prosječna sezona | | | da |
| Grijanje, toplija sezona | | | da |
| Grijanje, hladnija sezona | | | da |
| Predviđeno opterećenje za, prosječna klima | Pdesignh | kW | 2,5 |
| Prijavljeni kapacitet kod referentnih uvjeta izvedbe | | kW | 3,9 |
| Kapaciteta grijanja rezervnog grijača kod referentnih uvjeta izvedbe | | kW | 0,5 |
| Hlađenje | | | da |
| Grijanje | | | da |
| Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 35 °C | Pdc | kW | 3,6 |
| Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 30 °C | Pdc | kW | 2,6 |
| Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 25 °C | Pdc | kW | 1,6 |
| Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 20 °C | Pdc | kW | 1,1 |
| Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 35 °C | EERd | | 3,2 |
| Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 30 °C | EERd | | 5,0 |
| Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 25 °C | EERd | | 8,1 |
| Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 20 °C | EERd | | 14,5 |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od -7 °C | Pdh | kW | 2,2 |

BOSCH

**Climate 3000i**

CL3000i-Set 35 WE

7733701736

| Podaci o proizvodu | Simbol | Jedinica | 7733701736 |
|---|---|---|---|
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 2 °C | Pdh | kW | 1,4 |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 7 °C | Pdh | kW | 0,9 |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 12 °C | Pdh | kW | 1,1 |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj bivalentnoj temperaturi | Pdh | kW | 2,2 |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi radnog limita | Pdh | kW | 2,0 |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od -7 °C | COPd | | 2,8 |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 2 °C | COPd | | 4,2 |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 7 °C | COPd | | 5,2 |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 12 °C | COPd | | 6,6 |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj bivalentnoj temperaturi | COPd | | 2,8 |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi radnog limita | COPd | | 2,7 |
| Bivalentna temperatura, grijanje - prosječno | Tbiv | °C | -7 |
| Temperatura radnog limita, grijanje - prosječno | Tol | °C | -15 |
| Kapacitet intervala ciklusa za hlađenje | Pcycc | kW | - |
| Kapacitet intervala ciklusa za grijanje | Pcych | kW | - |
| Koeficijent degradacije hlađenja | Cdc | | 0,3 |
| Učinkovitost intervala ciklusa za hlađenje | EERcyc | | - |
| Učinkovitost intervala ciklusa za grijanje | COPcyc | | - |
| Koeficijent degradacije grijanja | Cdh | | 0,3 |
| Načini rada električne snage koji se razlikuje od aktivnog načina rada: stanje isključenosti | $P_{OFF}$ | kW | 0,0 |
| Načini rada električne snage koji se razlikuje od aktivnog načina rada: stanje mirovanja | $P_{SB}$ | kW | 0,0 |
| Načini rada električne snage koji se razlikuje od aktivnog načina rada: stanje isključenosti termostata | $P_{TO}$ | kW | 0,0 |
| Načini rada električne snage koji se razlikuje od aktivnog načina rada: način grijanja kućišta | $P_{CK}$ | kW | 0,0 |
| Upravljanje kapacitetom: fiksno | | | ne |
| Upravljanje kapacitetom: postupno | | | ne |
| Upravljanje kapacitetom: promjenljivo | | | da |
| Nazivni protok zraka u zatvorenom | | $m^3/h$ | 530 |
| Nazivni protok zraka u otvorenom | | $m^3/h$ | 1850 |