



ENERG
енергия · ενεργεια



Climate 5000 M

CL5000M 82/4 E

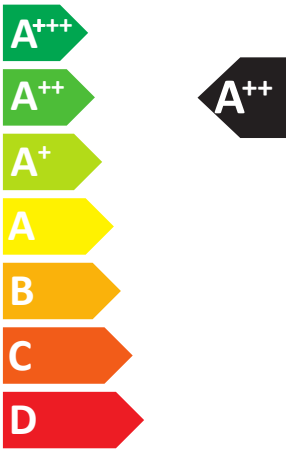
7733701936

7733701936 / 7733701939 (4x)



BOSCH

SEER

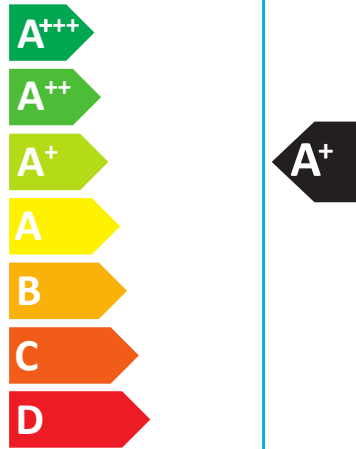


kW 8,3

SEER 6,8

kWh/annum 427

SCOP



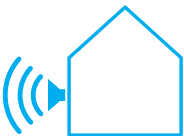
kW X 6,4 X

SCOP X 4,0 X

kWh/annum X 2240 X



53 dB



67 dB



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

626/2011

Climate 5000 M

CL5000M 82/4 E

7733701936

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 | 7733701936 |
|---|-----------------|----------|-----------------|
| Oznaka modela unutarnje jedinice klimatizacijskog uređaja | | | 7733701939 (4x) |
| Oznaka modela vanjske jedinice klimatizacijskog uređaja | | | 7733701936 |
| Razina zvučne snage unutar načina hlađenja | L _{WA} | dB | 53 |
| Razina zvučne snage izvan načina hlađenja | L _{WA} | dB | 67 |
| Razina zvučne snage unutar načina grijanja | L _{WA} | dB | 53 |
| Razina zvučne snage izvan načina grijanja | L _{WA} | dB | 67 |
| 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 ₂ 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 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 | | 6,8 |
| Razred učinkovitosti hlađenja | | | A++ |
| Predviđeno opterećenje za Pdesignc | Pdesignc | kW | 8,3 |
| SCOP/A prosječna klima | SCOP/A | | 4,0 |
| Razred učinkovitosti grijanja, prosječna klima | | | A+ |
| Grijanje, prosječna sezona | | | da |
| Grijanje, toplija sezona | | | ne |
| Grijanje, hladnija sezona | | | ne |
| Predviđeno opterećenje za, prosječna klima | Pdesignh | kW | 6,4 |
| Prijavljeni kapacitet kod referentnih uvjeta izvedbe | | kW | 6,0 |
| Kapaciteta grijanja rezervnog grijača kod referentnih uvjeta izvedbe | | kW | 0,7 |
| 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 | 8,3 |
| Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 30 °C | Pdc | kW | 5,9 |
| Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 25 °C | Pdc | kW | 4,0 |
| Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 20 °C | Pdc | kW | 2,4 |
| Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 35 °C | EERd | | 3,5 |
| Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 30 °C | EERd | | 5,4 |
| 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 | | 15,4 |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od -7 °C | Pdh | kW | 5,7 |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 2 °C | Pdh | kW | 3,6 |

Podaci u trenutku tiskanja. Najnovija inačica dostupna na Internetu.

Climate 5000 M

CL5000M 82/4 E

7733701936

| Podaci o proizvodu | Simbol | Jedinica | 7733701936 |
|---|---------------------|-------------------|------------|
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 7 °C | P _{dh} | kW | 2,3 |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 12 °C | P _{dh} | kW | 1,5 |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj bivalentnoj temperaturi | P _{dh} | kW | 5,7 |
| Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi radnog limita | P _{dh} | kW | 6,0 |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od -7 °C | COP _d | | 2,5 |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 2 °C | COP _d | | 3,9 |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 7 °C | COP _d | | 5,4 |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 12 °C | COP _d | | 6,4 |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj bivalentnoj temperaturi | COP _d | | 2,5 |
| Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi radnog limita | COP _d | | 2,2 |
| Bivalentna temperatura, grijanje - prosječno | T _{biv} | °C | -7 |
| Temperatura radnog limita, grijanje - prosječno | T _{ol} | °C | -15 |
| Kapacitet intervala ciklusa za hlađenje | P _{cycc} | kW | - |
| Kapacitet intervala ciklusa za grijanje | P _{cyh} | kW | - |
| Koeficijent degradacije hlađenja | C _{dc} | | 0,3 |
| Učinkovitost intervala ciklusa za hlađenje | EER _{cycc} | | - |
| Učinkovitost intervala ciklusa za grijanje | COP _{cycc} | | - |
| Koeficijent degradacije grijanja | C _{dh} | | 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 | -99,5 |
| Upravljanje kapacitetom: fiksno | | | ne |
| Upravljanje kapacitetom: postupno | | | ne |
| Upravljanje kapacitetom: promjenljivo | | | da |
| Nazivni protok zraka u zatvorenom | | m ³ /h | - |
| Nazivni protok zraka u otvorenom | | m ³ /h | 3800 |