

Climate 3000i

CL3000i-Set 53 WE

7733701737

O ile dotyczy wyrobu, poniższe informacje wynikają z wymogów rozporządzeń (UE) 206/2012 i (UE) 626/2011.

| Dane produktu | Symbol | Jednostka | 7733701737 |
|--|----------------------|-----------|------------|
| Oznaczenie modelu jednostek wewnętrznych klimatyzatora | | | 7733701568 |
| Oznaczenie modelu jednostek zewnętrznych klimatyzatora | | | 7733701569 |
| Poziom mocy akustycznej w trybie chłodzenia | L _{WA} | dB | 56 |
| Poziom mocy akustycznej poza trybem chłodzenia | L _{WA} | dB | 65 |
| Poziom mocy akustycznej w trybie ogrzewania | L _{WA} | dB | 56 |
| Poziom mocy akustycznej poza trybem ogrzewania | L _{WA} | dB | 65 |
| Rodzaj czynnika chłodniczego | | | R32 |
| Wycieki czynników chłodniczych przyczyniają się do zmiany klimatu. W przypadku przedostania się do atmosfery czynnik chłodniczy o niższym współczynniku ocieplenia globalnego (GWP) ma mniejszy wpływ na globalne ocieplenie niż czynnik o wyższym współczynniku GWP. Urządzenie zawiera płyn chłodniczy o współczynniku GWP wynoszącym 675 kgCO ₂ eq. Powyższe oznacza, iż w przypadku przedostania się 1 kg takiego płynu chłodniczego do atmosfery, jego wpływ na globalne ocieplenie byłby 675 razy większy niż wpływ 1 kg CO ₂ w okresie 100 lat. Nigdy nie należy samodzielnie manipulować przy obiegu czynnika chłodniczego lub demontować urządzenia, należy zawsze zwrócić się o pomoc specjalisty. | | | |
| Wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej SEER | SEER | | 7,0 |
| Klasa efektywności chłodzenia | | | A++ |
| Zużycie energii elektrycznej 265 kWh rocznie na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje | | | |
| Obciążenie obliczeniowe P _{designc} | P _{designc} | kW | 5,3 |
| SCOP/A, klimat umiarkowany | SCOP/A | | 4,0 |
| Klasa efektywności ogrzewania, klimat umiarkowany | | | A+ |
| Zużycie energii elektrycznej 1470 kWh rocznie na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje | | | |
| Umiarkowany sezon ogrzewczy | | | tak |
| Ciepły sezon ogrzewczy | | | tak |
| Chłodny sezon ogrzewczy | | | nie |
| Obciążenie obliczeniowe, klimat umiarkowany | P _{designh} | kW | 4,2 |
| Wydajność deklarowana w warunkach obliczeniowych odniesienia | | kW | 3,1 |
| Wydajność grzewcza rezerwowego podgrzewacza w warunkach obliczeniowych odniesienia | | kW | 1,1 |
| Chłodzenie | | | tak |
| Ogrzewanie | | | tak |
| Umiarkowany sezon ogrzewczy | | | tak |
| Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 3 5°C | P _{dc} | kW | 5,3 |
| Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 30 °C | P _{dc} | kW | 3,8 |
| Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 25 °C | P _{dc} | kW | 2,5 |
| Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 20 °C | P _{dc} | kW | 1,9 |
| Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 35 °C | EERd | | 3,4 |
| Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 30 °C | EERd | | 4,9 |
| Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 25 °C | EERd | | 8,3 |
| Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 20 °C | EERd | | 13,5 |
| Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej -7 °C | P _{dh} | kW | 3,6 |

Dane w momencie wydruku. Najnowsza wersja dostępna w Internecie.

Climate 3000i

CL3000i-Set 53 WE

7733701737

| Dane produktu | Symbol | Jednostka | 7733701737 |
|--|------------------|-------------------|------------|
| Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 2 °C | Pdh | kW | 2,4 |
| Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 7 °C | Pdh | kW | 1,5 |
| Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 12 °C | Pdh | kW | 1,6 |
| Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i dwuwartościowej temperaturze zewnętrznej | Pdh | kW | 3,6 |
| Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i granicznej zewnętrznej temperaturze roboczej | Pdh | kW | 3,1 |
| Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej -7 °C | COPd | | 2,7 |
| Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 2 °C | COPd | | 4,0 |
| Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 7 °C | COPd | | 4,9 |
| Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 12 °C | COPd | | 6,2 |
| Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i dwuwartościowej temperaturze zewnętrznej | COPd | | 2,7 |
| Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i granicznej zewnętrznej temperaturze roboczej | COPd | | 2,4 |
| Temperatura dwuwartościowa dla ogrzewania - sezon umiarkowany | Tbiv | °C | -7 |
| Graniczna temperatura robocza dla ogrzewania - sezon umiarkowany | Tol | °C | -15 |
| Wydajność w okresie cyklu w interwale dla chłodzenia | Pcycc | kW | - |
| Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania | Pcyh | kW | - |
| Współczynnik strat dla chłodzenia | Cdc | | 0,3 |
| Efektywność energetyczna cyklu dla chłodzenia | EERcyc | | - |
| Efektywność energetyczna cyklu dla ogrzewania | COPcyc | | - |
| Współczynnik strat dla ogrzewania | Cdh | | 0,3 |
| Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb wyłączenia | P _{OFF} | kW | 0,0 |
| Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb czuwania | P _{SB} | kW | 0,0 |
| Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb wyłączzonego termostatu | P _{TO} | kW | 0,0 |
| Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb włączonej grzałki karteru | P _{CK} | kW | 0,0 |
| Sterowanie wydajnością: stała wydajność | | | nie |
| Sterowanie wydajnością: stopniowe | | | nie |
| Sterowanie wydajnością: zmienna wydajność | | | tak |
| Znamionowe natężenie przepływu powietrza w pomieszczeniu | | m ³ /h | 800 |
| Znamionowe natężenie przepływu powietrza na zewnątrz | | m ³ /h | 2100 |