

Klimatyzacja Comfee

A++ **R32**

comfee
by Midea



* Sterownik przewodowy jest opcjonalny.

Urządzenie łączy się z aplikacją NetHome Plus, umożliwiając podłączenie do sieci i zdalne sterowanie za pomocą smartphona. W ten sposób można kontrolować m.in. ustawienia temperatury, timera czy trybu pracy.

Dzięki trybowi czuwania urządzenie ogranicza do minimum pobór mocy, pozwalając ograniczyć rachunki za energię elektryczną i dbać o środowisko.

Funkcja pamięci ustawień żaluzji sprawia, że po wyłączeniu i ponownym uruchomieniu urządzenia, horyzontalne żaluzje ustawią się w ostatnio zapamiętanej pozycji.

Filtr katalityczny – nowoczesny filtr usuwający tlenek węgla, siarkowodór, amoniak, benzen i inne szkodliwe substancje. Niweluje nieprzyjemne zapachy. Filtr siatkowy wysokiej gęstości – zatrzymuje wszystkie większe zanieczyszczenia takie jak kurz, pyłki, sierść zwierząt itp.

Unikalna antykorozyjna złota powłoka wymienników ciepła poprawia wydajność cieplną urządzenia, zwiększa także odporność na działanie soli, deszczu i innych korozyjnych czynników.

Funkcje



Oszczędność

1W w trybie stand by



Sterowanie

Sterownik
bezprowodowy

Sterowanie Wifi



Zdrowie

Filtr siatkowy wysokiej
gęstości

Filtr katalityczny



Komfort

Automatyczne
wachlowanie lamelami
poziomymi

Tryb nocny
(Sleep mode)

Pamięć ustawienia
żaluzji



Niezawodność

Praca w niskich
temperaturach

5 prędkości wentylatora
ODU

Powłoka antykorozyjna
Golden Fin

Detekcja wycieku
czynnika

Tryb awaryjny

Auto restart

Klimatyzacja Comfee

A++ 

Comfee
by Midea

Specyfikacja techniczna:



| | | | | | | | |
|--|---|------------|--------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Jednostka wewnętrzna | | | | CSAFBU-09HRDNXD0 | CSAFBU-12HRDNXD0 | CSAFBU-18HRFNXD0 | CSAFDU-24HRFNXD0 |
| Jednostka zewnętrzna | | | | COX133-09HFN8D0 | COX133-12HFN8D0 | COX330-18HFN8D0 | COX431-24HFN8D0 |
| Zasilanie (V/faza/Hz) | | | | 220-240V,1Ph,50Hz | 220-240V,1Ph,50Hz | 220-240V,1Ph,50Hz | 220-240V,1Ph,50Hz |
| Chłodzenie | Wydajność | Nominalna | kW | 2,6 | 3,5 | 5,3 | 7,0 |
| | | Min-Max | kW | 0,9-3,4 | 1,1-4,2 | 0,34-5,83 | 2,1-7,9 |
| | Nominalny pobór mocy | | kW | 0,73 | 1,21 | 1,55 | 2,60 |
| | EER | | kW/kW | 3,56 | 2,89 | 3,42 | 2,69 |
| | SEER | | | 6,3 | 6,1 | 7,4 | 6,1 |
| | Klasa efektywności energetycznej | | | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Grzanie | Wydajność | Nominalna | kW | 2,9 | 3,8 | 5,6 | 7,3 |
| | | Min-Max | kW | 0,8-3,4 | 1,1-4,2 | 3,1-5,85 | 1,6-7,9 |
| | Nominalny pobór mocy | | kW | 0,73 | 1,10 | 1,57 | 2,40 |
| | COP | | kW/kW | 3,97 | 3,45 | 3,57 | 3,04 |
| | SCOP | | | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| | Klasa efektywności energetycznej | | | A+ | A+ | A+ | A+ |
| Maksymalny pobór prądu | | | A | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 16,0 |
| Jednostka wewnętrzna | Wymiary (szerokość x głębokość x wysokość) | | mm | 805x194x285 | 805x194x285 | 957x213x302 | 1040x220x327 |
| | Waga (netto) | | kg | 7,6 | 7,6 | 10,0 | 12,3 |
| | Przepływ powietrza (niski/średni/wysoki) | | m³/min | 5,4/6,0/7,7 | 5,1/7,1/9,0 | 9,0/11,3/14,0 | 11,0/13,6/16,3 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego (niski/średni/wysoki) | | dB(A) | 25/32/38,5 | 25/34,5/40,5 | 26/36/42,5 | 36/40,5/45 |
| | Poziom mocy akustycznej | | dB(A) | 54 | 55 | 56 | 59 |
| Jednostka zewnętrzna | Wymiary (szerokość x głębokość x wysokość) | | mm | 720x270x495 | 720x270x495 | 805x330x554 | 890x324x673 |
| | Waga (netto) | | kg | 23,2 | 23,2 | 32,7 | 42,9 |
| | Przepływ powietrza | | m³/min | 29,2 | 30,0 | 35,0 | 58,3 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | | dB(A) | 55,5 | 56 | 55 | 59 |
| | Poziom mocy akustycznej | | dB(A) | 62,0 | 63 | 63 | 67 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| | Ilość | | kg | 0,55 | 0,55 | 1,08 | 1,42 |
| Rury chłodnicze | Ciecz/gaz | | mm | φ6.35 / φ9.52 | φ6.35 / φ9.52 | φ6.35 / φ12.7 | φ9.52 / φ15.9 |
| | Maksymalna długość | | m | 25 | 25 | 30 | 50 |
| | Maksymalna różnica poziomów | | m | 10 | 10 | 20 | 25 |
| Zalecane przewody elektryczne i zabezpieczenia | Zasilanie jednostka/przekrój | | mm² | zewnątrzna / 3x1.5 | zewnątrzna / 3x1.5 | zewnątrzna / 3x2.5 | zewnątrzna / 3x2.5 |
| | Komunikacja | | mm² | 5x1,5 | 5x1,5 | 5x1,5 | 5x1,5 |
| | Zabezpieczenie | | A | 10 | 10 | 16 | 20 |
| Rekomendowane zakresy temperatury pracy (zewnętrzne) | | Chłodzenie | °C | -15 ~ 50 | -15 ~ 50 | -15 ~ 50 | -15 ~ 50 |
| | | Grzanie | °C | -15 ~ 30 | -15 ~ 30 | -15 ~ 30 | -15 ~ 30 |

Powyższe parametry zostały ustalone na podstawie następujących warunków:

Chłodzenie – temperatura wewnętrzna 27°C DB/ 19°C WB; temperatura zewnętrzna 35°C DB/24°C WB
Grzanie – temperatura wewnętrzna 20°C DB/ 15°C WB; temperatura zewnętrzna 7°C DB/6°C WB
Długość połączonych rur wynosi 7,5m, różnica poziomów 0m
Urządzenie zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R32 GWP=675)

Dokładamy starań, aby urządzenia klimatyzacyjne Comfee spełniały wymagania naszych Klientów w ramach pięciu najważniejszych aspektów użytkowania:



Oszczędność



Sterowanie



Zdrowie



Komfort



Niezawodność