

## Karta produktu

(zgodnie z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 626/2011 z dnia 4 maja 2011)

1.
  - (a) Nazwa dostawcy Midea
  - (b) Oznaczenie modelu klimatyzatora:
    - Jednostka wewnętrzna MSFAAU-12HRFN8-QRD6GW
    - Jednostka zewnętrzna MOB01-12HFN8-QRD6GW(A)
  - (c) Oznakowanie ekologiczne zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 66/2010 n/a
  - (d) Poziom mocy akustycznej:
    - Wewnątrz (tryb grzania i chłodzenia) 57dB(A)
    - Na zewnątrz (tryb grzania i chłodzenia) 63dB(A)
  - (e) GWP użytego czynnika chłodniczego 675  
Wycieki czynnika chłodniczego przyczyniają się do zmian 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. Powyższe oznacz, iż w przypadku przedostania się 1 kg takiego płynu chłodzącego do atmosfery, jego wpływ na globalne ocieplenie byłby 675 razy większy niż wpływ 1kg CO<sub>2</sub> w okresie 100lat. Nigdy nie należy samodzielnie manipulować przy obiegu czynnika chłodniczego lub dementować urządzenia, należy zawsze zwrócić się o pomoc specjalisty.
2. Sezonowy wskaźnik efektywności energetycznej w trybie chłodzenia:
  - (a) SEER 8,5  
Klasa efektywności energetycznej A+++
  - (b) Orientacyjne roczne zużycie energii elektrycznej  $Q_{CE}$  144kWh/r  
Zużycie energii elektrycznej 144kWh 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.
  - (c) Obciążenie projektowe  $P_{designc}$  3,5kW
3. Sezonowy wskaźnik efektywności energetycznej w trybie grzania:
  - (a) SCOP 4,6  
Klasa efektywności energetycznej A++
  - (b) Orientacyjne roczne zużycie energii elektrycznej  $Q_{HE}$  730kWh/r  
Zużycie energii elektrycznej 730kWh 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.
  - (c) Inne określone sezony grzewcze dla których przeznaczone jest urządzenie n/a
  - (d) Obciążenie projektowe  $P_{designh}$  2,4kW
  - (e) Deklarowana wydajność z rezerwowym podgrzewaczem. n/a
4. Wskaźniki efektywności energetycznej:
  - (a) EER (wskaźnik efektywności energetycznej dla chłodzenia) 4,09  
COP (wskaźnik efektywności energetycznej dla grzania) 4,01
  - (b) Orientacyjne godzinowe zużycie energii elektrycznej  $Q_{DD}$  0,86kWh/60min  
Zużycie energii elektrycznej 0,86kWh na 60 min na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje.
  - (c) Orientacyjne godzinowe zużycie energii elektrycznej  $Q_{SD}$  0,95kWh/60min  
Zużycie energii elektrycznej 0,95kWh na 60 min na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje.
  - (d) Wydajność chłodnicza  $P_{rated}$  3,52kW
  - (e) Wydajność grzewcza  $P_{rated}$  3,81kW