

Link do produktu: <https://ecofan.com.pl/pompa-ciepla-mitsubishi-eco-inverter-4kw-p-7245.html>

Pompa Ciepła Mitsubishi ECO Inverter 4kW



Cena brutto	8 999,99 zł
Cena netto	7 317,07 zł
Kod producenta	SUZ-SWM40VA
Producent	Mitsubishi
Wersja	split
Maksymalna moc grzewcza	4 kW
Marka	Mitsubishi
Rodzaj	powietrze-woda
Kod producenta	SUZ-SWM40VA

Opis produktu

Pompa Ciepła Mitsubishi Electric ECO Inverter 4kW

Zyskaj więcej, płacąc mniej - zainwestuj w pompę ciepła!



Zalety używania pompy ciepła:

- **Wszechstronność** – Pompy ciepła mogą zarówno chłodzić jak i ogrzewać budynek.
- **Odnawialna energia** – Pompy ciepła wykorzystują naturalne źródła energii, takie jak powietrze, woda lub grunt, co sprawia, że są bardziej ekologiczne i odnawialne.
- **Energooszczędność** – pompy ciepła są wysoce efektywne energetycznie, dzięki czemu znacznie pomagają obniżyć rachunki za energię.
- **Przyjazność dla środowiska** – emitują dużo mniej CO₂ do atmosfery, niż tradycyjne systemy ogrzewania.
- **Nie wymagają palnika** – pompy nie wymagają palnika ani systemu odprowadzania spalin, co ułatwia ich instalację i konserwację.
- **Mniejsze wymagania przestrzenne** – pompa ciepła zajmuje dużo mniej miejsca niż tradycyjne systemy ogrzewania.
- **Problemy z zapyleniem** – czy uciążliwość pyłu i kurzu generowanego przez tradycyjne kotłownie węglowe stanowi dla Ciebie problem? Przejście z ogrzewania węglowego na pompę ciepła może być idealnym rozwiązaniem. Dotychczasową kotłownię można przeznaczyć np. na pralnię.



Nowa linia zewnętrznych urządzeń Eco Inverter Plus

Z myślą o idealnym **dostosowaniu mocy grzewczej** do potrzeb termicznych budynku, wprowadziliśmy trzy wersje o różnych indeksach wydajności - SUZ-SWM50VA, SUZ-SWM70VA oraz SUZ-SWM90VA.

Wydajność tych modeli została starannie dobrana, aby **idealnie spełniać potrzeby** nowo budowanych domów jednorodzinnych, a jednocześnie spełniać rosnące normy energetyczne WT2017 oraz WT2021.

Nowo wprowadzone urządzenia ECO Inverter Plus charakteryzują się **klasą efektywności A+++/A++**, a zastosowanie czynnika chłodniczego R32 sprawia, że są one także bardziej wydajne, cichsze i przyjazne dla środowiska.

Zakres pracy w trybie grzania został poszerzony do -25°C, a maksymalna temperatura zasilania **bez konieczności używania grzałek elektrycznych** wynosi 65°C. Dodatkowym atutem nowych urządzeń ECO Inverter Plus jest zastosowanie w nich zaawansowanej automatyki pomp ciepła Ecodan, w tym innowacyjnego systemu regulacji autoadaptacji od Mitsubishi Electric.

Dane techniczne:

- P nomin. (W35) - 5,1 kW
- P nomin. (W35) - 4,6 kW
- P mks. A-10 / W35 - 5,4 kW
- P mks. A-15 / W35 - 4,3 kW
- Moc chłodnicza - 4,5 kW
- Wymiary B / D / H - 840 / 330 / 880 mm
- Masa - 54 kg
- Poziom mocy akustycznej [EN12102] - 54 dB(A)
- Poziom ciśnienia akustycznego - 58 db(A)
- Zakres pracy w trybie grzania - -20 ~ +24 °C

- Zakres pracy w trybie chłodzenia - +10 ~ +46 °C
- Przyłącza chłodnicze (ciecz - gaz) - $\frac{1}{4}$ - $\frac{1}{2}$
- Maksymalna długość instalacji - 30 m
- Maksymalna różnica poziomów - 30 m
- Ilość czynnika chłodniczego - 1,2 kg
- Ekwiwalent CO₂ - 0,810 ton
- Maksymalna ilość czynnika chłodniczego - 1,6 kg
- Maksymalny ekwiwalent CO₂ - 1,080 ton
- Napięcie zasilające - 230V 1 faza 50 Hz
- Przewód zasilający - 3 x 2,5
- Bezpiecznik - 16A
- P rated - 4,6kW
- Maksymalna temperatura zasilania - 60 °C
- P off - 0,015kW
- P to - 0,015kW
- P sb - 0,015kW
- P ck - 0kW

W związku ze zmianą w ustawie Dz.U.2017 poz. 1567 od 01.01.2018 do zakupu urządzenia zawierającego fluorowane gazy cieplarniane klient przed zakupem pompy ciepła jest zobowiązany przestać poświadczenie, iż urządzenie zostanie zamontowane przez instalatora posiadającego aktualny certyfikat F-GAZ.