

Klimatyzator kanałowy Mitsubishi SEZ-M50DA/SUZ-M50VA 5,0/6,0kW



Klimatyzator kanałowy Mitsubishi serii SEZ-M to urządzenie przeznaczone do zabudowy - wysokość tylko 20cm! pozwala umieścić klimatyzator przy zastosowaniu niewielkiego obniżenia sufitu. Opcjonalnie jednostki można doposażyć w dedykowane pompki skroplin ułatwiające odprowadzenie kondensatu utrzymując tym samym montaż pod samym sufitem. Klimatyzatory SEZ-M charakteryzuje niski - regulowany spręż statyczny (5-50PA) predysponujący urządzenie do stosowania z krótkimi kanałami nawiewno-zaciągowymi.

Urządzenia kanałowe ze względu na format montażu (ukryty nad sufitem) wymaga stosowania sterowników typu ściennego - do dokupienia oddzielnie. Opcjonalnie możliwe jest stosowanie sterowników bezprzewodowych typu pilot przy czym wymaga to zastosowania zewnętrznego modułu sygnału podczerwieni.

Urządzenie

Producent:	Mitsubishi
Oznaczenie jednostki wewnętrznej:	SEZ-M50DA
Oznaczenie jednostki zewnętrznej:	SUZ-M50VA
Typ:	Kanałowy
Zawartość zestawu:	Komplet (wewn. + zewn.)
Wersja:	Single-Split
Okres gwarancji (w latach):	5
Okres gwarancji na sprężarkę (latach):	5
Typ gwarancji:	Producenta
Możliwość wydłużenia gwarancji:	Nie

Parametry

Wydajność chłodnicza (kW):	5,0kW
Wydajność chłodnicza min-max. (kW):	1,1 - 5,6kW
Wydajność grzewcza (kW):	6,0kW
Wydajność grzewcza min-max. (kW):	1,5 - 7,2kW
Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):	29-36dBA
Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):	29-36dBA

Dane elektryczne

Zasilanie (Faza/V/Hz) :	1/220-240V/50Hz
Pobór prądu chłodzenie Nom./Maks. (A):	5,58/-A
Pobór prądu grzanie Nom./Maks. (A):	5,58/-A
Zabezpieczenie (A):	20
Moc elektryczna chłodzenie (W):	1540W
Moc elektryczna grzanie (W):	1610W
Przewody zasilania (il x mm ²):	3x2,5mm ²
Przewody zasilająco-komunikacyjne [pomiędzy jednostkami] (il x mm ²):	4x1,5mm ²
Klasa energetyczna (chłodzenie):	A+
Wskaźnik E.E.R / S.E.E.R.:	-/6,0
Klasa energetyczna (grzanie):	A+
Wskaźnik C.O.P. / S.C.O.P.:	-/4,0

Wymiary i waga

Wymiary netto jednostki wewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	990 x 200 x 700mm
Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	800 x 714 x 285mm
Waga netto (jednostka wewnętrzna):	23kg
Waga netto (jednostka zewnętrzna):	41kg

Instalacja chłodnicza/Sprężarka

Ilość portów przyłączeniowych:	1 szt.
Średnica przyłączy (ciecz) :	6,35 mm
Średnica przyłączy (ciecz) :	1/4" (cale)
Średnica przyłączy (gaz):	12,7 mm
Średnica przyłączy (gaz):	1/2" (cale)
Długość instalacji mb. (maksymalna):	30mb.
Różnica poziomów mb. (maksymalna):	30mb.
Długość instalacji przy fabrycznym ładunku czynnika chłodniczego:	7mb.
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego (g/mb.):	20g/mb.
Czynnik chłodniczy:	R32
Napełnienie fabryczne czynnikiem chłodniczym:	1,2kg
Zakres temperatury pracy:	-15 - +46°C
Chłodzenie do::	-15°C
Grzanie do::	-10°C

Tryby pracy

Chłodzenie :	Tak
Ogrzewanie:	Tak
Osuszanie:	Tak
Cyrkulacja / Wentylator:	Tak
Automatyczny:	Tak
Automatyczny restart:	Tak

Sterowanie klimatyzatorem

Sterowanie opcjonalne:	Sterownik ścienny
------------------------	-------------------

Jakość powietrza

Filtry:	Filtr wstępny (przeciwpyłkowy)
---------	--------------------------------

Komfort użytkowania

Wyświetlacz temperatury: Na sterowniku ściennym

Sterowanie żaluzją poziomą: Nie dotyczy

Sterowanie żaluzją pionową: Nie dotyczy

Oszczędność energii

Technologia Inwerterowa: Tak
