Klimatyzator kasetonowy 1-stronny Mitsubishi MLZ-KP50VF 5,0kW

Klimatyzator kasetonowy z nawiewem 1-kierunkowym Mitsubishi to urządzenie przeznaczone do zabudowy w suficie podwieszanym o minimalnym obniżeniu 18,5cm. Urządzenie wyposażone jest w dedykowaną pompkę skroplin umożliwiającą dogodne odprowadzenie kondensatu. Za jakość powietrza nawiewanego odpowiada zainstalowany na zaciągu filtr z powłoką z jonami srebra odpowiadający za eliminację patogenów w tym bakterii, nieprzyjemnych zapachów, alergenów i kurzu - filtr można myć bez utraty właściwości.

Urządzenie

Producent:	Mitsubishi
Oznaczenie jednostki wewnętrznej:	MLZ-KP50VF
Oznaczenie jednostki zewnętrznej:	SUZ-M50VA
Typ:	Kasetonowy
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):	1,7 - 5,6kW
Wydajność grzewcza (kW):	6,0kW
Wydajność grzewcza min-max. (kW):	1,7 - 7,2kW
Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):	29-47dBA
Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):	29-47dBA

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):	16
Moc elektryczna chłodzenie (W):	1380W
Moc elektryczna grzanie (W):	1860W
Klasa energetyczna (chłodzenie):	A++
Wskaźnik E.E.R / S.E.E.R.:	3,6 / 6,7
Klasa energetyczna (grzanie):	A+
Wskaźnik C.O.P. / S.C.O.P.:	3,21 / 4,3

Wymiary i waga

Wymiary netto jednostki wewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	1102 x 185 x 360mm
Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	800 x 550 x 285mm
Waga netto (jednostka wewnętrzna):	15,5kg
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:	-10 ~ +46°C
Chłodzenie do::	-10°C
Grzanie do::	-10°C

Tryby pracy

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

Sterowanie klimatyzatorem

Sterowanie standardowe:	Pilot bezprzewodowy
Sterowanie opcjonalne:	Sterownik ścienny WiFi (moduł montowany poza obrysem jed.wew)

Jakość powietrza

Filtry:	Filtr z jonami srebra Filtr z jonami srebra

Komfort użytkowania

Wyświetlacz temperatury:	W pilocie
Sterowanie żaluzją poziomą:	Automatyczne (z poziomu pilota)
Sterowanie żaluzją pionową:	Automatyczne (z poziomu pilota)

Oszczędność energii

Technologia Inverterowa:	Tak
Odczyt zużycia energii:	Nie
Czujnik ruchu:	Możliwy jako opcja