

Jednostka zewnętrzna Mitubishi 10,2/10,5kW MXZ-5F102VF multi-split do 5 jednostek wewnętrznych



Jednostka zewnętrzna typu multi split inverter marki Mitsubishi pracująca w oparciu o najnowszy i uznawany za najbardziej ekologiczny czynnik R32 (GWP* tylko 675). Urządzenie wyposażone jest w pięć portów przyłączeniowych pozwalających podłączyć 2-5 jednostek wewnętrznych Mitsubishi pracujących w oparciu o wspomniany wyżej R32.

Niewątpliwą zaletą jest możliwość zastosowania tego pięcio-portowego agregatu z wykorzystaniem istniejącej instalacji bez konieczności jej "płukania" przy wymianie urządzeń pracujących w oparciu o czynniki R22 (GWP.* 1810) i R410 (GWP*. 2088).

Urządzenie

Producent:	Mitsubishi
Seria/Model:	MXZ
Oznaczenie jednostki zewnętrznej:	MXZ-5F102VF
Zawartość zestawu:	Jednostka zewnętrzna
Wersja:	Multi-Split
Okres gwarancji (w latach):	5
Okres gwarancji na sprężarkę (latach):	5
Typ gwarancji:	Producenta
Możliwość wydłużenia gwarancji:	Nie

Parametry

Wydajność chłodnicza (kW):	10,2kW
Wydajność chłodnicza min-max. (kW):	3,9- 11,0kW
Wydajność grzewcza (kW):	10,5kW

Wydajność grzewcza min-max. (kW):	4,1- 14,0kW
Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):	53dBA
Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):	55dBA

Dane elektryczne

Zasilanie (Faza/V/Hz) :	1/220-240V/50Hz
Pobór prądu chłodzenie Nom./Maks. (A):	12,3/21,4A
Pobór prądu grzanie Nom./Maks. (A):	10/21,4A
Zabezpieczenie (A):	25
Moc elektryczna chłodzenie (W):	2800W
Moc elektryczna grzanie (W):	2280W
Przewody zasilania (il x mm²):	3 x 2,5mm ²
Przewody zasilająco-komunikacyjne [pomiędzy jednostkami] (il x mm²):	4 x 1,5mm ²
Klasa energetyczna (chłodzenie):	A++
Wskaźnik E.E.R / S.E.E.R.:	-/8,21
Klasa energetyczna (grzanie):	A++
Wskaźnik C.O.P. / S.C.O.P.:	-/4,56

Wymiary i waga

Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	950 x 796 x 330mm
Waga netto (jednostka zewnętrzna):	62kg

Instalacja chłodnicza/Sprężarka

Ilość portów przyłączeniowych:	5 szt.
Średnica przyłączy (ciecz) :	5 x 6,32 mm
Średnica przyłączy (ciecz) :	5 x 1/4" (cale)
Średnica przyłączy (gaz):	4 x 9,52; 1x 12,7 mm
Średnica przyłączy (gaz):	4 x 3/8; 1 x 1/2" (cale)

Długość instalacji mb. (maksymalna):	80mb.
Różnica poziomów mb. (maksymalna):	15mb.
Długość instalacji przy fabrycznym ładunku czynnika chłodniczego:	80mb.
Czynnik chłodniczy:	R32
Napełnienie fabryczne czynnikiem chłodniczym:	2,4kg
Zakres temperatury pracy:	-15 ~ +46°C
Chłodzenie do::	-10°C
Grzanie do::	-15°C

Tryby pracy

Automatyczny restart:	Tak
------------------------------	-----

Oszczędność energii

Technologia Inwerterowa:	Tak
---------------------------------	-----