

Jednostka zewnętrzna Mitsubishi 3,3/4,0kW MXZ-2F33VF multi-split do 2 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 dwa porty przyłączeniowe pozwalające podłączyć dwie jednostki wewnętrzne Mitsubishi pracujące w oparciu o wspomniany wyżej R32.

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

* GWP - Global Warming Potential czyli Potencjał Globalnego Ocieplenia ; wskaźnik pokazujący wpływ danego czynnika chłodniczego na efekt cieplarniany. Punktem odniesienia jest CO2 (dwutlenek węgla którego GWP =1). Im wyższy wskaźnik GWP tym większa szkodliwość czynnika chłodniczego dla środowiska.

Urządzenie

Producent:	Mitsubishi
Seria/Model:	MXZ
Oznaczenie jednostki zewnętrznej:	MXZ-2F33VF
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):	3,3kW
-----------------------------------	-------

Wydajność chłodnicza min-max. (kW):	1,1 - 3,8kW
Wydajność grzewcza (kW):	4,0kW
Wydajność grzewcza min-max. (kW):	1,0 - 4,1kW
Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):	49dBA
Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):	50dBA

Dane elektryczne

Zasilanie (Faza/V/Hz) :	1/220-240V/50Hz
Pobór prądu chłodzenie Nom./Maks. (A):	4,3/10A
Pobór prądu grzanie Nom./Maks. (A):	4,6/10A
Zabezpieczenie (A):	16
Moc elektryczna chłodzenie (W):	800W
Moc elektryczna grzanie (W):	910W
Przewody zasilania (il x mm²):	3 x 1,5mm 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.:	-/6,13
Klasa energetyczna (grzanie):	A+
Wskaźnik C.O.P. / S.C.O.P.:	-/4,16

Wymiary i waga

Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	800 x 550 x 285mm
Waga netto (jednostka zewnętrzna):	33kg

Instalacja chłodnicza/Sprężarka

Ilość portów przyłączeniowych:	2 szt.
Średnica przyłączy (ciecz) :	2 x 6; 2 x 1/4 mm / cale
Średnica przyłączy (gaz):	2 x 10; 2 x 3/8 mm / cale

Długość instalacji mb. (maksymalna):	20mb.
Różnica poziomów mb. (maksymalna):	10mb.
Czynnik chłodniczy:	R32
Zakres temperatury pracy:	-15 ~ +46°C
Chłodzenie do::	-10°C
Grzanie do::	-15°C

Tryby pracy

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

Oszczędność energii

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