

Jednostka zewnętrzna multi split LG MU4R27 7,9/9,1kW do 4 jednostek wewnętrznych



Cztero-portowa jednostka LG typu multi-split pracująca w oparciu o czynnik chłodniczy R32. Tabele możliwych kombinacji przyłączanych jednostek zamieszczone są w plikach do pobrania

Urządzenie

Producent:	LG
Oznaczenie jednostki zewnętrznej:	MU4R27
Zawartość zestawu:	Jednostka zewnętrzna
Wersja:	Multi-Split
Okres gwarancji (w latach):	3
Okres gwarancji na sprężarkę (latach):	10
Typ gwarancji:	Producenta
Możliwość wydłużenia gwarancji:	Nie

Parametry

Wydajność chłodnicza (kW):	7,9kW
Wydajność chłodnicza min-max. (kW):	1,3 ~ 9,5kW

Wydajność grzewcza (kW):	9,1kW
Wydajność grzewcza min-max. (kW):	1,5 ~ 10,6kW
Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):	50dBA
Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):	54dBA

Dane elektryczne

Zasilanie (Faza/V/Hz) :	1/220-240V/50Hz
Pobór prądu chłodzenie Nom./Maks. (A):	8,1/13,1A
Pobór prądu chłodzenie (zakres):	1,9 ~ 13,1A
Pobór prądu grzanie Nom./Maks. (A):	9,4/15,3A
Pobór prądu grzanie (zakres):	2,8 ~ 15,3A
Zabezpieczenie (A):	25
Moc elektryczna chłodzenie (W):	1800W
Moc elektryczna grzanie (W):	2100W
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.:	4,39 / 8,0
Klasa energetyczna (grzanie):	A+
Wskaźnik C.O.P. / S.C.O.P.:	4,39 / 4,2

Wymiary i waga

Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	950 x 835 x 330mm
Waga netto (jednostka zewnętrzna):	61kg

Instalacja chłodnicza/Sprężarka

Ilość portów przyłączeniowych:	4 szt.
Średnica przyłączy (ciecz) :	4 x 6,35 / 1/4 mm / cale

Średnica przyłączy (gaz):	4 x 9,52 / 3/8 mm / cale
Długość instalacji mb. (maksymalna):	70mb.
Różnica poziomów mb. (maksymalna):	15mb.
Długość instalacji przy fabrycznym ładunku czynnika chłodniczego:	7,5mb.
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego (g/mb.):	20g/mb.
Typ sprężarki:	Podwójna rotacyjna
Czynnik chłodniczy:	R32
Zakres temperatury pracy:	-18 ~ +48°C
Chłodzenie do::	-10°C
Grzanie do::	-18°C

Tryby pracy

Chłodzenie :	Tak
Ogrzewanie:	Tak

Oszczędność energii

Technologia Inverterowa:	Tak
---------------------------------	-----