

Jednostki zewnętrzne



Jednostka zewnętrzna HEIKO do systemów MULTI SPLIT została zaprojektowana jako centralny element nowoczesnych instalacji klimatyzacyjnych dla budynków mieszkalnych i użytkowych. Technologia inwerterowa oraz czynnik R32 zapewniają wysoką efektywność energetyczną i elastyczne dopasowanie mocy, pozwalając ograniczyć liczbę jednostek zewnętrznych bez utraty komfortu.

Jednostka zewnętrzna



MULTI SPLIT JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			M2T050-D2	M3T065-D2	M3T070-D1	M5T100-D1
Parametry elektryczne	Zasilanie	f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Osiągi	Przepływ powietrza	m ³ /h	2900	3000	3000	4200
	Poziom mocy akustycznej	dB(A)	63	63	66	71
	Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	53	56	53	55
Montaż	Wymiary netto (szer./gł./wys.)	mm	800/280/550	800/300/560	890/340/700	920/372/760
	Wymiary brutto (szer./gł./wys.)	mm	902/375/607	1030/438/750	998/443/770	1036/478/820
	Waga netto/brutto	kg	36/39	43.3/47.1	54/58	66/71
	Typ sprężarki		Rotacyjna	Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna
	Czynnik chłodniczy		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Średnica przewodu cieczowego	mm	2x6.35	3x6.35	3x6.35	5x6.35
	Średnica przewodu gazowego	mm	2x9.52	3x9.52	3x9.52	3x9.52+2x12.7
	Całkowita długość rurociągu (max)	m	30	60	60	80
	Maksymalna różnica poziomów	m	15	15	25	25
	Ilość czynnika	kg	1.1	1.4	1.6	2.4
	Całkowita dł. rurociągu bez napełniania czynnikiem	m	20	30	30	40
	Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągu	g/m	20	20	20	20
Warunki robocze (zewn.)	Chłodzenie (min. ~ max.)	°C	-10 ~ 46	-15 ~ 53	-10 ~ 46	-10 ~ 46
	Grzanie (min. ~ max.)	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			M2T050-D2	M3T065-D2	M3T070-D1	M5T100-D1
MAKSYMALNA ILOŚĆ JEDNOSTEK WEWNĘTRZNYCH NA JEDNĄ ZEWNĘTRZNĄ			2	3	3	5
JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE			2*JS025	3*JS025	3*JS025	2*JS025+JS035+JS050
Wartość nominalna	Wydajność chłodzenie	kW nom.	5	6.3	6.2	9.5
	Wydajność grzanie	kW nom.	5.7	6.6	6.8	10.0
	Pobór mocy chłodzenie	kW	1.45	1.94	1.85	3.4
	Pobór mocy grzanie	kW	1.4	1.76	2.05	2.8
	EER/COP		3.5/3.7	3.25/3.75	3.3/3.3	2.7/3.2
Wartość sezonowa	SEER/SCOP		6.1/4.0	6.7/4.2	6.2/3.8	6.2/3.8
	Klasa energetyczna (chłodzenie/grzanie)		A++/A+	A++/A+	A++/A	A++/A
	Roczne zużycie energii (chłodzenie)	kWh	269	319	332	537
	Roczne zużycie energii (grzanie)	kWh	1645	1570	2012	2889

