



Jednostka przypodłogowa

Zapewnia optymalny komfort ciepły dzięki podwójnemu nawiewowi powietrza

- Wartości efektywności sezonowej aż do A++ w trybie chłodzenia
- Jej niewielka wysokość (620 mm) pozwala również na montaż pod oknem
- Sterownik online (opcja): umożliwi kontrolę klimatu w pomieszczeniu z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji, sieci lokalnej lub Internetu, pozwala monitorować zużycie energii
- Cicha praca: poniżej poziomu ciśnienia akustycznego 23 dBA
- Wybór produktu na czynnik chłodniczy R-32 zmniejsza oddziaływanie na środowisko o 68% w porównaniu do produktów na czynnik chłodniczy R-410A i dzięki wysokiej efektywności energetycznej prowadzi bezpośrednio do obniżenia rachunków za prąd



FVXM25-35-50F



ARC452A1



RXM20-35M9

Dane dotyczące efektywności		FVXM + RXM	25F + 25N9	35F + 35N9	50F + 50N9	
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.	kW	1,30/2,50/3,00	1,40/3,50/3,80	1,40/5,00/5,60	
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.	kW	1,30/3,40/4,50	1,40/4,50/5,00	1,40/5,80/8,10	
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	0,60	1,09	1,55	
	Ogrzewanie	Nom.	0,77	1,19	1,60	
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej			A++		
	Wydajność	Pdesign	kW	2,50	3,50	5,00
	SEER			7,20	6,43	6,80
	Roczne zużycie energii		kWh/a	120	190	257
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej			A+		
	Wydajność	Pdesign	kW	2,40	2,90	4,20
	SCOP/A			4,56	4,00	
Efektywność nominalna	Roczne zużycie energii		kWh/a	737	1.015	1.471
	EER			4,20	3,21	3,23
	COP			4,42	3,78	3,63
	Roczne zużycie energii		kWh	298	545	773
Dyrektywa dot. etykietowania	Chłodzenie/Ogrzewanie			A/A		

Jednostka wewnętrzna		FVXM	25F	35F	50F
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	600 x 700 x 210		
Ciężar	Jednostka	kg	14		
Filtr powietrza	Typ	Wymawalny/nadaje się do mycia			
Wentylator	Natężenie przepł. pow.	Chłodzenie	4,1/4,8/6,5/8,2		6,6/7,8/8,9/10,1
		Cicha praca/Nis./Śred./Wys.			
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	52		57
	Ogrzewanie	dBA	52		58
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	dBA	23/26/38		32/36/44
	Ogrzewanie	dBA	23/26/38		32/36/45
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień		ARC452A1		
	Sterownik przewodowy		-		

Jednostka zewnętrzna		RXM	25N9	35N9	50N9
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	550x765x285		734x870x373
Ciężar	Jednostka	kg	32		50
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	58		62
	Ogrzewanie	dBA	59		62
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nom.	46		48
	Ogrzewanie	Nom.	47		49
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CDB		-10~-46
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CWB		-15~-18
Czynnik chłodniczy	Typ	R-32			
	GWP	675			
Połączenia instalacji rurowej	Ilość	kg/TCO2eq	0,76/0,52		1,15/0,78
	Ciecz	Śr. zew.	mm		6,4
	Gaz	Śr. zew.	mm		12,7
	Dł. inst. rurowej JZ-JW	Maks.	m		30
	System	Bez doładowania	m		-
Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	Różnice poziomów	JW-JZ	Maks.		0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)
			m		15
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220-240		
Prąd - 50 Hz	Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA)	A	13		
Cena za komplet netto			5 430 zł	6 470 zł	7 700 zł

Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Zob. oddzielny rysunek zakresu operacyjnego | Nominalne wydajności grzewcze oparte na: temperaturze w pomieszczeniu: 27°CDB, 19°CWB, temperaturze zewnętrznej: 35°CDB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. | Nominalne wydajności grzewcze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 20°CDB, temperaturze zewnętrznej: 7°CDB, 6°CWB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. | 240 V | 230 V | 220 V | 50 Hz, 220-230-240 V | Możliwe tylko w połączeniu z CTXM*M2V1B, ATXM*M2V1B, FTXM*M2V1B, FVXM*FV1B, FCAG*AVEB, FFA*A2VEB9, FBA*A2VEB9, FHA*AVEB9, FDXM*F3V1B9, FNA*A2VEB9 | Możliwe tylko w połączeniu z CTXM*N2V1B, ATXM*N2V1B, FTXM*N2V1B | Zawiera fluorowane gazy cieplarniane

Symbol	Akcesoria	Cena netto za szt.
BRC073A1	Sterownik przewodowy nowy: typu BRC1E52	760 zł
BRCW901A03	Kabel przyłączeniowy 3 m do BRC073	100 zł
BRCW901A08	Kabel przyłączeniowy 8 m do BRC073	150 zł
BRP069B42	Wi-Fi Adaptor sterowania on-line	300 zł
KRP413AB1S	Adaptor PCB do zdalnego sterowania załącz/wyłącz, praca naprzemienna - sterownik bezprzewodowy	620 zł
KRP928BB2S	Adaptor PCB - DIII net, sterowanie załącz/wyłącz, praca naprzemienna - sterownik przewodowy	860 zł
KRC72	Sterownik centralny do 5 jednostek wewnętrznych	1 140 zł

Uwagi:

- i) Minimalne robocze temperatury otoczenia:

	Chłodzenie	Ogrzewanie
RXM	-10°C	-15°C