

Jednostka wolnostojąca

Do przestrzeni komercyjnych z wysokimi stropami

- › Połączenie ze Sky Air z serii Advance zapewnia doskonały stosunek jakości do ceny w przypadku wszystkich zastosowań komercyjnych
- › Zmniejszenie wahań temperatury dzięki automatycznemu wybieraniu prędkości wentylatora oraz swobodnemu korzystaniu z 3-stopniowej regulacji prędkości wentylatora
- › Podwyższenie komfortu w wyniku lepszego rozprowadzania strumienia powietrza z pionowego nawiewu, który umożliwia ręczne nastawianie łopatek wylotu powietrza w górnej części jednostki
- › Nawiew nastawny w poziomie w celu lepszego dostosowania do układu pomieszczenia (poprzez sterownik przewodowy BRC1H*)



RZASG100-140MV1_MY1



BRC1H52W, BRP069C81



FVA-A



Dane dotyczące efektywności		FVA + RZASG	71A + 71MV1	100A + 100MV1	125A + 125MV1	140A + 140MV1	100A + 100MY1	125A + 125MY1	140A + 140MY1		
Wydajność chłodnicza	Nom.	kW	6,80	9,50	12,1	13,4	9,50	12,1	13,4		
Wydajność grzewcza	Nom.	kW	7,50	10,8	13,5	15,5	10,8	13,5	15,5		
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej		A+		-		A+		-		
	SEER		5,83	5,72	5,52	5,63	5,72	5,52	5,63		
	η _{s,c}	%	-	-	218	222	-	218	222		
	Roczne zużycie energii	kWh/a	408	581	1.314	1.428	581	1.314	1.428		
Ogrzewanie pomieszczeń (przeciętne warunki klimatyczne)	Klasa efektywności energetycznej		A+		-		A		-		
	SCOP/A		4,04	3,83	3,64	3,81	3,83	3,64	3,81		
	η _{s,h}	%	-	-	143	149	-	143	149		
	Roczne zużycie energii	kWh/a	1.559	2.193	2.308	2.866	2.193	2.308	2.866		
Jednostka wewnętrzna		FVA	71A	100A	125A	140A	100A	125A	140A		
Wymiary	Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	1.850 x 600 x 270		1.850 x 600 x 350						
Waga	Jednostka	kg	42	50							
Filtr powietrza	Typ		Siatka żywiczna								
Wentylator	Natężenie przepł. pow.	Chłodzenie	Nis./Śred./Wys.	m ³ /min	14/16/18	22/25/28	24/26/28	26/28/30	22/25/28	24/26/28	26/28/30
	Ogrzewanie	Nis./Śred./Wys.	m ³ /min	14/16/18	22/25/28	24/26/28	26/28/30	22/25/28	24/26/28	26/28/30	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBa	55	62	63	65	62	63	65		
	Ogrzewanie	Nom./Wys.	dBa	38/43	44/50	46/51	48/53	44/50	46/51	48/53	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	dBa	41/43	47/50	48/51	51/53	47/50	48/51	51/53		
	Ogrzewanie	Nom./Wys.	dBa	41/43	47/50	48/51	51/53	47/50	48/51	51/53	
Systemy sterowania	Sterownik przewodowy		BRC1H52W/S/K/BRC1D52								
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/60/220-240/220								
	Przewód zasilająco-sterujący	mm ²	4-żyłowy 1,5 ~ 2,5								
	Średnica odprowadzenia skroplin	mm	wew. 20/zew. 26								
Jednostka zewnętrzna		RZASG	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1		
Wymiary	Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	770 x 900 x 320		990 x 940 x 320						
Waga	Jednostka	kg	60	70	78	78	70	77			
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBa	65	70	71	73	70	71	73		
	Ogrzewanie	dBa	-	-	71	73	-	71	73		
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nom.	dBa	46	53	54	53	54			
	Ogrzewanie	Nom.	dBa	47	-	57	-	54			
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia	Min.-Maks.	°CDB -15~-46							
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia	Min.-Maks.	°CWB -15~-15,5							
Czynnik chłodniczy	Typ/GWP		R-32/675								
	Ilość	kg/TCO _{Eq}	2,45/1,65	2,60/1,76	2,90/1,96	2,90/1,96	2,60/1,76	2,90/1,96			
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz/Gaz	Śr. zew.	mm 9,52/15,9								
	Dł. inst. rurowej	JZ - JW	Maks.	m 50							
		Bez doładowania	m	30							
		Dodatki ładunek czynnika chłodniczego	kg/m	Patrz instrukcja instalacji							
Zasilanie	Różn. poziomów	JW - JZ	Maks.	m 30,0							
	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220-240				3~/50/380-415				
	Zalecany bezpiecznik (MFA)	A	20	25	32	32	16	16			
	Znamionowy pobór prądu (MCA)	A	17,6	22,0	28,0	27,5	14,8	15,0			
	Przewód zasilający	mm ²	Zgodnie z obowiązującymi przepisami								
Cena za komplet netto			16 160 zł	19 950 zł	21 220 zł	23 200 zł	19 950 zł	21 200 zł	23 210 zł		

Akcesoria dla jednostek FVA-A

Symbol	Akcesoria	Cena netto
BRC1H52W/S/K	Nowoczesny sterownik dotykowy Madoka Biały/Srebrny/Czarny	560 zł
BRP069C81	Adapter Wi-Fi do kontrolera on-line	570 zł
KAFJ95L160	Wymienny filtr long life	na zapytanie