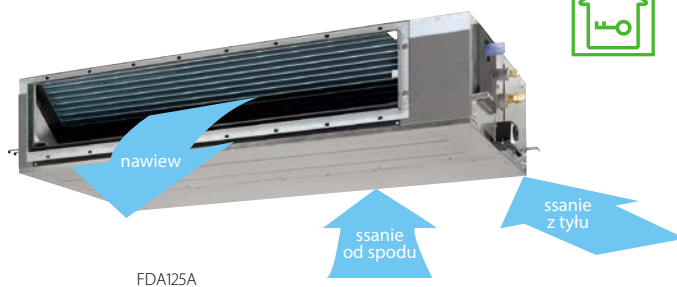


# Jednostka kanałowa o wysokim ESP



ESP do 200 Pa, idealne rozwiązanie do dużych pomieszczeń

- › Wysoki dostępny spręż dyspozycyjny do 200 Pa umożliwia montaż rozległych instalacji kanałowych
- › Zastosowania techniczne oraz komercyjne
- › Możliwość zmiany ESP za pomocą sterownika pozwala na optymalizację nawiewu
- › Wbudowana pompa skroplin (9625 mm) zwiększa elastyczność i szybkość instalacji



FDA125A



RZAG-NV1\_NY1



BRC1H52W, BRP069C81

Dane dotyczące efektywności			Sky Air seria Alpha		Sky Air seria Advance		
			FDA + RZAG/RZASG	125A + 125NV1	125A + 125NY1	125A + 125MV1	125A + 125MY1
Wydajność chłodnicza	Nom.	kW			12,1		
Wydajność grzewcza	Nom.	kW			13,5		
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej				-		
	SEER		6,59			5,03	
	η <sub>s,c</sub>	%	261			198	
Ogrzewanie pomieszczeń (przeciętne warunki klimatyczne)	Klasa efektywności energetycznej				-		
	SCOP/A		4,08			3,58	
	η <sub>s,h</sub>	%	160			140	
	Roczne zużycie energii	kWh/a	1.102			1.444	
	Roczne zużycie energii	kWh/a	3.267			2.346	
Jednostka wewnętrzna			FDA	125A	125A	125A	
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm		300 x 1.400 x 700		
Waga	Jednostka		kg		45		
Wymagana przestrzeń międzystropowa >			mm		350		
Filtr powietrza	Typ				Siatka żywiczna		
	Model				BYBS125DJW1		
Panel dekoracyjny	Kolor				Biały (10Y9/0.5)		
	Wymiary	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm		55 x 1.500 x 500		
Wentylator	Waga		kg		6,5		
	Natężenie przepł. pow.	Chłodzenie	Nis./Wys.	m <sup>3</sup> /min	28,0/39,0		
Poziom mocy akustycznej	Ogrzewanie		Nis./Wys.	m <sup>3</sup> /min	28,0/39,0		
	Spręż dyspoz.		Nom./Wys.	Pa	50/200		
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie		dBA		66		
	Chłodzenie		Nis./Wys.	dBA	33/40		
Systemy sterowania	Ogrzewanie		Nis./Wys.	dBA	33/40		
	Zdalny sterownik na podczerwień				BRC4C65		
Zasilanie	Sterownik przewodowy				BRC1H52W/S/K/BRC1D52		
	Faza/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V		1~/50/60/220-240/220		
Zasilanie	Przewód zasilająco-sterujący		mm <sup>2</sup>		4-żyłowy 1,5 ~ 2,5		
	Średnica odprowadzenia skroplin		mm		wew. 25/zew. 32		
Jednostka zewnętrzna			RZAG125NV1	RZAG125NY1	RZASG125MV1	RZASG125MY1	
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	870 x 1.100 x 460		990 x 940 x 320	
Waga	Jednostka		kg	95	94	70	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA	69		71	
	Ogrzewanie		dBA	68		71	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie		Nom.	dBA	49	53	
	Ogrzewanie		Nom.	dBA	52	57	
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 <sub>2</sub> Eq	3,70/2,50		2,60/1,76	
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz/Gaz		Śr. zew.	mm	952/15,9	9,52/15,9	
	Dł. inst. rurowej		JZ - JW	Maks.	m	85	50
			Bez doładowania		m	40	30
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego			kg/m	Patrz instrukcja instalacji		
	Różn. poz.		JW - JZ	Maks.	m	30	
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~/50/220-240	3~/50/380-415	1~/50/220-240	3~/50/380-415
	Zalecany bezpiecznik (MFA)		A	32	16	32	16
	Znamionowy pobór prądu (MCA)		A	28,2	15,7	28,9	15,7
	Przewód zasilający		mm <sup>2</sup>	Zgodnie z obowiązującymi przepisami			
	Cena za komplet netto			22 010 zł	22 010 zł	18 810 zł	18 790 zł

## Akcesoria dla jednostek FDA-A

Symbol	Akcesoria	Cena netto
BRC4C65	Sterownik bezprzewodowy	820 zł
BRC1H52W/S/K	Nowoczesny sterownik dotykowy Madoka Biały/Srebrny/Czarny	560 zł
BRP069C81	Adaptor Wi-Fi do kontrolera on-line	570 zł
KDAJ25K140	Adaptor wylotu powietrza dla kanałów okrągłych dla jednostek FDA125A	2 070 zł