

# Jednostka podstropowa z 4-kierunkowym nawiewem

Unikalne rozwiązanie Daikin do szerokich pomieszczeń bez sufitów podwieszanych

- › Połączenie ze Sky Air z serii Advance zapewnia doskonały stosunek jakości do ceny w przypadku wszystkich zastosowań komercyjnych
- › Nawet pomieszczenia o wysokości stropów na poziomie 3,5 m można chłodzić i ogrzewać bez strat wydajności
- › Prosty montaż zarówno w nowych budynkach, jak i po renowacji
- › Ujednolicona gama jednostek wewnętrznych na R-32 i R-410A
- › Indywidualne sterowanie klapą nawiewu: elastyczność pozwalająca na dopasowanie do każdego układu pomieszczenia bez konieczności zmiany lokalizacji urządzenia!
- › Na zdalnym sterowniku można zaprogramować 5 różnych kątów nawiewu powietrza od 0 do 60°
- › Atrakcyjny, nowoczesny wygląd, wykończenie czysto białe (RAL9010) i ciemno-szare (RAL7011) dopasowuje się z łatwością do każdego wnętrza



FUA-A



RZAG-NV1\_NY1



BRC1H52W, BRP069C81



- › Optymalny komfort dzięki automatycznemu dostosowywaniu natężenia przepływu powietrza stosownie do wymaganego obciążenia
- › Pompka skroplin w standardzie o wysokości podnoszenia 720 mm zwiększa elastyczność i szybkość instalacji

Dane dotyczące efektywności		FUA + RZAG	71A + 71NV1	100A + 100NV1	125A + 125NV1	71A + 71NY1	100A + 100NY1	125A + 125NY1	
Wydajność chłodnicza	Nom.	kW	6,80	9,50	12,1	6,80	9,50	12,1	
Wydajność grzewcza	Nom.	kW	7,50	10,8	13,5	7,50	10,8	13,5	
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej		A++			A++			
	SEER		7,02	6,42	6,39	7,02	6,42	6,39	
	η <sub>s,c</sub>	%	-	-	253	-	-	253	
	Roczne zużycie energii	kWh/a	339	518	1.136	339	518	1.136	
Ogrzewanie pomieszczeń (przeciętne warunki klimatyczne)	Klasa efektywności energetycznej		A+			A+			
	SCOP/A		4,20	4,50	4,26	4,20	4,50	4,26	
	η <sub>s,h</sub>	%	-	-	167	-	-	167	
	Roczne zużycie energii	kWh/a	1.567	2.427	3.129	1.567	2.427	3.129	
<b>Jednostka wewnętrzna</b>		<b>FUA</b>	<b>71A</b>	<b>100A</b>	<b>125A</b>	<b>71A</b>	<b>100A</b>	<b>125A</b>	
Wymiary	Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	198 x 950 x 950						
Waga	Jednostka	kg	25	26		25	26		
Filtr powietrza	Typ		Siatka żywiczna						
Wentylator	Natężenie	Chłodzenie Nis./Śred./Wys.	m <sup>3</sup> /min	16,0/19,5/23,0	20,0/25,5/31,0	20,5/26,5/32,5	16,0/19,5/23,0	20,0/25,5/31,0	20,5/26,5/32,5
	przepl. pow.	Ogrzewanie Nis./Śred./Wys.	m <sup>3</sup> /min	16,0/19,5/23,0	20,0/25,5/31,0	20,5/26,5/32,5	16,0/19,5/23,0	20,0/25,5/31,0	20,5/26,5/32,5
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dB(A)	59	64	65	59	64	65
	Ogrzewanie		dB(A)	59	64	-	59	64	-
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nis./Wys.	dB(A)	35/41	39/46	40/47	35/41	39/46	40/47
	Ogrzewanie	Nis./Wys.	dB(A)	35/41	39/46	40/47	35/41	39/46	40/47
Systemy sterowania	Zdalny sterownik na podczerwień			BRC7CB58					
	Sterownik przewodowy			BRC1H52W/S/K/BRC1D52					
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220~240						
	Przewód zasilająco-sterujący	mm <sup>2</sup>	4-żyłowy, 1,5~ 2,5						
	Średnica odprowadzenia skroplin	mm	wew. 25/ zew. 32						
<b>Jednostka zewnętrzna</b>		<b>RZAG</b>	<b>71NV1</b>	<b>100NV1</b>	<b>125NV1</b>	<b>71NY1</b>	<b>100NY1</b>	<b>125NY1</b>	
Wymiary	Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	870 x 1.100 x 460						
Waga	Jednostka	kg	81	85	95	81	85	94	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dB(A)	64	66	69	64	66	69
	Ogrzewanie		dB(A)	-	-	68	-	-	68
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nom.	dB(A)	46	47	49	46	47	49
	Ogrzewanie	Nom.	dB(A)	48	50	52	48	50	52
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CDB	-20~52					
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CWB	-20~18					
Czynnik chłodniczy	Typ/GWP			R-32/675					
	Ilość	kg/TCO <sub>Eq</sub>		3,20/2,16		3,70/2,50		3,20/2,16	
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz/Gaz	Śr. zew.	mm	952/15,9					
	Dł. inst. rurowej	JZ – JW Maks.	m	55	85		55	85	
	Bez doładowania		m	40					
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego		kg/m	Patrz instrukcja instalacji					
	Różn. poziomów JW – JZ Maks.		m	30					
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220~240			3~/50/380~415			
	Zalecany bezpiecznik (MFA)	A	20	32		16			
	Znamionowy pobór prądu (MCA)	A	17,9	22,2		27,5	11,3	14,9	15
	Przewód zasilający	mm <sup>2</sup>	Zgodnie z obowiązującymi przepisami						
<b>Cena za komplet netto</b>			<b>19 760 zł</b>	<b>23 260 zł</b>	<b>25 690 zł</b>	<b>19 760 zł</b>	<b>23 250 zł</b>	<b>25 690 zł</b>	

## Akcesoria dla jednostek FUA-A

Symbol	Akcesoria	Cena netto
<b>BRC7C58</b>	Sterownik bezprzewodowy	<b>1 750 zł</b>
<b>BRC1H52W/S/K</b>	Nowoczesny sterownik dotykowy Madoka Biały/Srebrny/Czarny	<b>560 zł</b>
<b>BRP069C81</b>	Adaptor Wi-Fi do kontrolera on-line	<b>570 zł</b>
<b>KDBHP49B140</b>	Blokada wypływu powietrza – nawiew 2- lub 3-kierunkowy	<b>1 010 zł</b>
<b>KDBTP49B140</b>	Element osłony dla zablokowanego wylotu powietrza	<b>1 530 zł</b>
<b>KAF5511D160</b>	Filtr wymienny long-life	<b>500 zł</b>