

Jednostka podstropowa z nawiewem 4-kierunkowym

Unikalne rozwiązanie Daikin do szerokich pomieszczeń bez sufitów podwieszanych

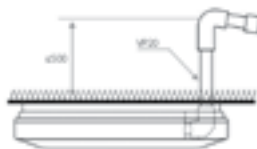
- W połączeniu ze Sky Air z serii Advance zapewnia doskonały stosunek jakości do ceny w przypadku wszystkich zastosowań komercyjnych
- Nawet pomieszczenia o wysokości stropów na poziomie 3,5 m można chłodzić i ogrzewać bez strat wydajności
- Prosty montaż zarówno w nowych budynkach, jak i po renowacji
- 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 białe (RAL9010) i ciemno-szare (RAL7011) dopasowuje się z łatwością do każdego wnętrza
- Optymalny komfort dzięki automatycznemu dostosowywaniu natężenia przepływu powietrza stosownie do wymaganego obciążenia



- Pompka kropliny w standardzie o wysokości podnoszenia 720 mm zwiększa elastyczność i szybkość instalacji



		FUA + RZAG	71A + 71NV1	100A + 100NV1	125A + 125NV1	71A + 71NY1	100A + 100NY1	125A + 125NY1	
Dane dotyczące efektywności									
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				-			-	
	Wydajność	Pdesign	kW	6,80	9,50	12,1	6,80	9,50	
	SEER			7,02	6,42	6,39	7,02	6,42	
	ηs,c		%	-	-	253	-	-	
	Roczne zużycie energii		kWh/a	339	518	1.136	339	518	
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej				-			-	
	Wydajność	Pdesign	kW	4,70	7,80	9,52	4,70	7,80	
	SCOP/A			4,20	4,50	4,26	4,20	4,50	
	ηs,h		%	-	-	167	-	-	
	Roczne zużycie energii		kWh/a	1.567	2.427	3.129	1.567	2.427	
Jednostka wewnętrzna		FUA	71A	100A	125A	71A	100A	125A	
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	198x950x950						
Ciężar	Jednostka	kg	25,0	26,0		25,0	26,0		
Filtr powietrza	Typ		Siatka żywiczna						
Wentylator	Natężenie Chłodzenie Nis./Śred./Wys.	m³/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.	m³/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	dBA	59	64	65	59	64	65	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nis./Wys.	dBA	35/41	39/46	40/47	35/41	39/46	40/47	
	Ogrzewanie Nis./Wys.	dBA	35/41	39/46	40/47	35/41	39/46	40/47	
Systemy sterowania	Sterownik przewodowy		BRC1H52W/S/K / BRC1E53A/B/C / BRC1D52						
Połączenia instalacji rurowej	Skropliny		VP25 (śr. zewn. Ø 32,0)						
Jednostka zewnętrzna		RZAG	71NV1	100NV1	125NV1	71NY1	100NY1	125NY1	
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	870x1.100x460						
Ciężar	Jednostka	kg	81	85	95	81	85	94	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	64	66	69	64	66	69	
	Ogrzewanie	dBA	-	-	68	-	-	68	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nom.	dBA	46	47	49	46	47	49	
	Ogrzewanie Nom.	dBA	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/TCO2Eq	3,20/2,16		3,70/2,50		3,20/2,16		
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz/Gaz Śr. zew.	mm	9,52/15,9						
	Długość instalacji rurowej	JZ-JW Maks.	m	55	85		55	85	
		System Równoważna	m	75	100		75	100	
		Bez doładowania	m	40					
		Różnice poziomów JW-JZ Maks.	m	30					
		Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	kg/m	Patrz instrukcja instalacji					
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220-240			3~/50/380-415			
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)	A	20	32		16			

Zawiera fluorowane gazy cieplarniane