



# Jednostka naścienna

## Gdzie technologia spotyka kreatywność

- › Kompaktowa i funkcjonalna konstrukcja odpowiednia do wszystkich wnętrz.
- › Efekt Coandy optymalizuje przepływ powietrza dla lepszego klimatu. Dzięki zastosowaniu specjalnie zaprojektowanych kierownic, bardziej skupiony strumień powietrza pozwala na lepszy rozkład temperatury w całym pomieszczeniu
- › Czujnik matrycowy po określeniu aktualnej temperatury w pomieszczeniu, rozprowadza powietrze równomiernie w całym obszarze, zanim przełączy się na tryb przepływu powietrza ciepłego lub zimnego, w zależności od zapotrzebowania.
- › Technologia Flash Streamer zapewnia czyste i świeże powietrze
- › Urządzenie ciche jak szept
- › Możesz zarządzać urządzeniem poprzez sieć Wi-fi lub internet, za pomocą aplikacji Daikin Online Controller
- › Produkty na czynnik R-32, zmniejszają wpływ na środowisko o 68% w porównaniu do urządzeń na czynnik R-410A, są bardziej efektywne energetycznie.
- › Wartość efektywności sezonowej dla grzania i chłodzenia A+++



FTXA-AW



FTXA-BS



FTXA-BT



FTXA-BB



RXA20-35A



ARC466A58



integrated in PCB



GOOD DESIGN



DESIGN AWARD 2018



reddot award 2018 winner

Dane dotyczące efektywności		FTXA + RXA	CTXA15 AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB + 20A	25AW/BS/BT/BB + 25A	35AW/BS/BT/BB + 35A	42AW/BS/BT/BB + 42B	50AW/BS/BT/BB + 50B	
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.	kW	Możliwość połączenia tylko z jednostkami zewnętrznymi multi	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3	
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.	kW		1,30/2,50/3,50	1,30/2,80/4,70	1,40/4,00/5,20	1,70/5,40/6,00	1,70/5,80/6,50	
Pobór mocy	Chłodzenie	Min./Nom./Maks.		kW	0,27/0,43/0,63	0,27/0,56/0,78	0,31/0,78/1,04	-/1,05/-	-/1,36/-
	Ogrzewanie	Min./Nom./Maks.		kW	0,25/0,50/0,91	0,25/0,56/1,22	0,26/0,99/1,67	-/1,31/-	-/1,45/-
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej				A+++			A+++	
	Wydajność	Pdesign		kW	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00
	Roczne zużycie energii			kWh/a	8,75	8,74	8,73	7,50	7,33
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej				A+++			A+++	
	Wydajność	Pdesign		kW	80	101	137	196	239
	Roczne zużycie energii			kWh/a	2,40	2,45	2,50	3,80	4,00
Efektywność nominalna	EER			5,00	4,46	4,37	3,99	3,68	
	COP				4,04	4,12	4,00	4,00	
Dyrektywa dot. etykietowania		Chłodzenie/Ogrzewanie		A/A					

Jednostka wewnętrzna		FTXA	CTXA15 AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB	25AW/BS/BT/BB	35AW/BS/BT/BB	42AW/BS/BT/BB	50AW/BS/BT/BB	
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	295 x 798 x 189						
Ciężar	Jednostka	kg	12						
Filtr powietrza	Typ	Wymijalny/nadaje się do mycia							
Wentylator	Natężenie Chłodzenie	Cicha praca/Nis./Śred./Wys.	m³/min	4,6/6,1/8,2/11,0	4,6/6,1/8,7/11,0	4,6/6,1/9/11,5	4,6/6,1/9/11,9	4,6/7,2/10/13,1	5,2/7,6/10/13,5
	Ogrzewanie	Cicha praca/Nis./Śred./Wys.	m³/min	4,5/6,4/8,7/10,9		4,5/6,4/9,0/11,1	4,5/6,4/9,0/11,5	5,2/7,7/10,5/14,6	5,7/8,2/11,1/15,1
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA	57			60		
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46	
	Ogrzewanie	Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46	
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień		ARC466A58						
	Sterownik przewodowy		BRC073						
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220-240						

Jednostka zewnętrzna		RXA	20A	25A	35A	42B	50B	
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	550 x 765 x 285			734 x 870 x 373		
Ciężar	Jednostka	kg	32			50		
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		59		61	62,0		
	Ogrzewanie		59		61	62,0		
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nom.	46		49	48,0		
	Ogrzewanie	Nom.	47		49	48,0		
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min.-Maks.	-10~46					
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.-Maks.	-15~18					
Czynnik chłodniczy	Typ		R-32					
	GWP		675,0					
Połączenia instalacji rurowej	Ilość	kg/TCO2Eq	0,76/0,52			1,10/0,75		
	Ciecz	Śr. zew.	6,35	6,4				
Zasilanie	Gaz	Śr. zew.	9,50	12,7				
	Dł. instalacji rurowej	JZ-JW Maks.	20	30				
Prąd - 50 Hz	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)					
	Różnice poziomów	JW-JZ Maks.	15,0	20				
Zasilanie		Faza/Częstotliwość/Napięcie	1~/50/220-240					
Prąd - 50 Hz		Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA)	10	13				
Cena za komplet netto AW			2 320 zł	5 870 zł	6 210 zł	6 920 zł	10 410 zł	11 420 zł
Cena za komplet netto BS			2 630 zł	6 290 zł	6 630 zł	7 410 zł	10 820 zł	11 910 zł
Cena za komplet netto BT			2 800 zł	6 320 zł	6 590 zł	7 400 zł	11 090 zł	12 170 zł
Cena za komplet netto BB			2 360 zł	5 940 zł	6 290 zł	7 000 zł	10 510 zł	11 540 zł