

KLIMATYZATOR ŚCIENNY DAIKIN FTXA50AW/RXA50B9 STYLISH WHITE - OUTLET



Klimatyzator ścienny DAIKIN FTXA-AW Stylish White z agregatem RXA-A

- **Kompaktowa i funkcjonalna konstrukcja** nadaje się do zastosowania we wszystkich wnętrzach z kryształicznie białym, matowym wykończeniem powierzchni.
- **Efekt Coandy** zapewnia optymalizację przepływu powietrza dla uzyskania komfortowego klimatu.
- Dzięki zastosowaniu specjalnie zaprojektowanych klap, większe skupienie strumienia powietrza umożliwia uzyskanie **lepszego rozkładu temperatury w całym pomieszczeniu**.
- **Inteligentny czujnik ciepły** wyznacza bieżącą temperaturę w pomieszczeniu i rozprowadza powietrze równomiernie w całym pomieszczeniu przed przełączeniem do schematu nawiewu kierującego ciepłe lub zimne powietrze do przestrzeni wymagających tego.
- **Praktycznie nieuchwytny dla ucha:** urządzenie pracuje tak cicho, że zapominasz o tym, że w ogóle jest.
- **Wartości efektywności sezonowej** do A+++ w trybie chłodzenia i grzania dzięki zaawansowanej technologii i wbudowanej inteligencji.
- Wykorzystując elektrony do wyzwalania reakcji chemicznych z cząsteczkami zawartymi w powietrzu **Flash Streamer niszczy alergeny**, takie jak pyłki i alergeny grzybowe oraz usuwa uciążliwe zapachy dostarczając lepsze, bardziej czyste powietrze.
- **Sterownik Daikin Residential Controller:** steruj klimatem w pomieszczeniach z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji, sieci lokalnej lub Internetu.
- **Polecenia głosowe poprzez aplikację** Amazon Alexa lub Google Assistant do sterowania głównymi funkcjami, takimi jak wartość nastawy, tryb pracy, prędkość wentylatora itd.
- Wybór produktu na czynnik chłodniczy R-32 zapewnia **zmniejszenie oddziaływania na środowisko o 68%** w porównaniu do czynnika chłodniczego R-410A i bezpośrednio prowadzi do obniżenia zużycia energii dzięki wysokiej efektywności energetycznej.

Dostępny wariant:

- FTXA50AW / RXA50B

Funkcje

- **Efekt Coandy (chłodzenie)** - zapewnia optymalizację przepływu powietrza w trybie chłodzenia. Dzięki zastosowaniu specjalnie zaprojektowanych klap, większe skupienie strumienia powietrza umożliwia uzyskanie lepszego rozkładu temperatury w całym pomieszczeniu.
- **Efekt Coandy (ogrzewanie)** - zapewnia optymalizację przepływu powietrza w trybie ogrzewania. Dzięki zastosowaniu specjalnie zaprojektowanych klap, większe skupienie strumienia powietrza umożliwia uzyskanie lepszego rozkładu temperatury w całym pomieszczeniu.
- **Inteligentny czujnik cieplny** wyznacza bieżącą temperaturę w pomieszczeniu i rozprowadza powietrze równomiernie w całym pomieszczeniu przed przełączeniem do schematu nawiewu kierującego ciepłe lub zimne powietrze do przestrzeni wymagających tego.
- **System &HASH39;Multi&HASH39;** - do jednej jednostki zewnętrznej można podłączyć do 5 jednostek wewnętrznych o różnej mocy. Każda jednostka wewnętrzna obsługiwana jest osobno w ramach tego samego trybu grzania i chłodzenia.
- **Poprzez aplikację Onecta** sterowanie klimatem wewnętrznym z dowolnego miejsca poprzez smartfon lub tablet.
- **Tryb ekonomiczny** zmniejsza zużycie energii, dzięki czemu można korzystać z innych urządzeń o dużym poborze mocy elektrycznej. Ta funkcja zapewnia również oszczędzanie energii.
- **Oszczędzanie energii** w trybie bezczynności zmniejsza zużycie energii o około 80 %.
- **Tryb ustawień nocnych** oszczędza energię, zapobiegając nadmiernemu wychłodzeniu lub przegrzaniu w nocy.
- **Tylko wentylator** - klimatyzator może działać jako wentylator, nawiewając powietrze bez chłodzenia lub grzania.
- **Tryb komfortowy** to gwarancja operacji bez przeciągów. Zimne i gorące powietrze nie jest skierowane bezpośrednio na osoby znajdujące się w pomieszczeniu.
- **Tryb Powerful** (praca na pełnej mocy) pozwala szybko schłodzić lub ogrzać pomieszczenie;; po wyłączeniu funkcji pracy na pełnej mocy, urządzenie powraca do poprzedniego trybu pracy.
- **Automatyczne przełączenie chłodzenie-grzanie** - automatyczne wybranie trybu chłodzenia lub grzania w celu osiągnięcia ustawionej temperatury.
- **Cicha praca jednostki wewnętrznej** - przycisk "Silent" na pilocie zmniejsza głośność pracy jednostki wewnętrznej o 3dB(A).
- **Cicha praca jednostki zewnętrznej** - przycisk "Silent" na pilocie zmniejsza głośność pracy jednostki zewnętrznej o 3dB(A) w celu zapewnienia spokoju w otoczeniu sąsiadującym.
- **Nawiew przestrzenny 3-D** łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ciepłego powietrza dociera do rogów nawet w dużych pomieszczeniach.
- **Automatyczny ruch w kierunku pionowym** - możliwość wyboru automatycznego ruchu klap nawiewu w pionie, zapewniający skuteczne rozprowadzenie powietrza i temperatury w całym pomieszczeniu.
- **Automatyczny ruch w kierunku poziomym** - możliwość wyboru automatycznego poziomego przesuwu żaluzji nawiewu dla zapewnienia równomiernego przepływu powietrza oraz rozkładu temperatury.
- **Automatyczna prędkość wentylatora** - automatyczny wybór prędkości wentylatora w celu osiągnięcia lub utrzymania wybranej temperatury.
- **Regulacja prędkości wentylatora** umożliwia wybór dowolnej z kilku prędkości wentylatora.
- **Program osuszania** - umożliwiający zmniejszenie poziomu wilgotności powietrza bez wahań temperatury w pomieszczeniu.
- **Filtr ze srebrem usuwa alergeny i oczyszcza powietrze** - skutecznie usuwa alergeny, takie jak pyłki,

zapewniając stały nawiew czystego powietrza.

- **Jednostka Flash Streamer** wykorzystując elektrony do wyzwalania reakcji chemicznych z cząsteczkami zawartymi w powietrzu Flash Streamer niszczy alergeny, takie jak pyłki i alergeny grzybowe oraz usuwa uciążliwe zapachy dostarczając lepsze, bardziej czyste powietrze.
- **Tytanowo-apatytowy filtr** eliminujący zapachy - skutecznie rozkłada uciążliwe zapachy, na przykład tytoniu lub zwierząt domowych.
- **Praktycznie niesłyszalny** - praktycznie nieuchwytny dla ucha. Urządzenie pracuje tak cicho, że prawie zapominasz o jego obecności.
- **Filtr powietrza** usuwa unoszące się w powietrzu cząsteczki kurzu, zapewniając stały nawiew czystego powietrza.
- **Zdalny sterownik bezprzewodowy** umożliwia zdalne włączenie, wyłączenie oraz regulację klimatyzatora.
- **Sterownik przewodowy** - włączanie, wyłączanie i regulacja klimatyzatora.
- **Sterowanie centralne** czyli włączanie, wyłączanie i regulacja kilku klimatyzatorów z jednego punktu centralnego.
- **Automatyczne ponowne uruchomienie** - po przerwie w dostawie energii elektrycznej, urządzenie uruchomi się ponownie na początkowym ustawieniu.
- **Autodiagnostyka** ułatwia konserwację, informując o usterkach i nieprawidłowościach w pracy urządzenia.

Dane techniczne

Klimatyzator typu pompa ciepła			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++	
	SEER				8,75	8,74	8,73	7,50	7,33
	Roczne zużycie energii		kWh/a		80	101	137	196	239
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej				A+++			A++	
	SCOP/A				5,15			4,60	
Efektywność nominalna	Roczne zużycie energii		kWh/a		653	666	680	1.150	1.217
	EER				4,70	4,46	4,37	3,99	3,68
	COP				5,00		4,04	4,12	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				Wymowalny/nadaje się do mycia					
Wentylator	Natężenie przepł. pow.	Chłodzenie	Cicha praca/Nis./Sred./Wys.	m³/min	4,6/6,1/8,2/11,0	4,6/6,1/8/11,0	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./Sred./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 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 24/33/46
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień				ARC466A58					
	Sterownik przewodowy				BRC073					
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie			Hz/V	1~/50/220~240					
Przewód zasilająco-sterujący JZ – JW				mm²	4-żyłowy 1.5 mm²~2.5 mm²					
Średnica odprowadzenia skroplin				mm	18					

Jednostka zewnętrzna			RXA	Możliwość połączenia tylko z jednostkami zewnętrznymi multi	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 ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nom.	dBA		46		49	48,0	
	Ogrzewanie	Nom.	dBA		47		49	48,0	
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. dozw. Min.-Maks.	°CDB		-10~-46				
	Ogrzewanie	Temp. dozw. Min.-Maks.	°CWB		-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.	mm		6,35			6,4	
	Gaz	Śr. zew.	mm		9,50			12,7	
	Dł. instalacji rurowej JZ - JW	Maks.	m		20			30	
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego		kg/m		0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)				
Zasilanie	Różnice poziomów JW - JZ	Maks.	m		15,0			20	
	Faza/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V		1~/50/220-240				
Przewód zasilający JZ			mm²		3-żyłowy, 2.5 mm²~4.0 mm²				
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)		A		10	13			