

# JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA ŚCIENNA FTXA-BT



## Jednostka wewnętrzna ścienna FTXA-BT

- **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

**Dostępne warianty:**

- FTXA20BT - 2,0kW
- FTXA25BT - 2,5kW
- FTXA35BT - 3,4kW
- FTXA42BT - 4,2kW
- FTXA50BT - 5,0kW

## Funkcje

- **Efekt Coandy - chłodzenie.** Efekt Coandy 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.** Efekt Coandy 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.** 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.
- **Aplikacja 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.** Zmniejszenie zużycia o około 80 % w trybie bezczynności.
- **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.** 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.** Program umożliwiający zmniejszenie poziomu wilgotności powietrza bez wahań temperatury w pomieszczeniu.

- **Filtr ze srebrem usuwa alergeny i oczyszcza powietrze.** 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.
- **Praktycznie niesłyszalny.** Praktycznie nieuchwytny dla ucha: urządzenie pracuje tak cicho, że prawie zapominasz o jego obecności.
- **Tytanowo-apatytowy filtr eliminujący zapachy.** Rozkłada uciążliwe zapachy, na przykład tytoniu lub zwierząt domowych.
- **Filtr powietrza.** Usuwa unoszące się w powietrzu cząsteczki kurzu, zapewniając stały nawiew czystego powietrza.
- **Timer tygodniowy.** Można go ustawić tak, aby rozpoczynał grzanie lub chłodzenie o wyznaczonej porze dnia codziennie lub tygodniowo.
- **Zdalny sterownik bezprzewodowy.** Zdalne włączenie, wyłączenie i regulacja klimatyzatora.
- **Sterownik przewodowy.** Włączanie, wyłączenie i regulacja klimatyzatora.
- **Sterowanie centralne.** Włączanie, wyłączenie 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

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.	m <sup>3</sup> /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.	m <sup>3</sup> /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.	dB(A)	19/25/39		19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46
		Ogrzewanie	Cicha praca/Nis./Wys.	dB(A)	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							
Przewód zasilająco-sterujący JZ-JW			mm <sup>2</sup>							
			4-żyłowy 1.5 mm <sup>2</sup> ~2.5 mm <sup>2</sup>							
Średnica odprowadzenia skroplin			mm							
			18							

**Prosimy o sprawdzenie kompatybilności z wybranym agregatem multisplit.**