

KLIMATYZATOR ŚCIENNY SUPREME CONTINENTAL 2 CH-S_FTXAL2-FB



Supreme Continental 2 to połączenie nowoczesnego designu jednostki wewnętrznej w **czterech wersjach kolorystycznych** z wydajnością i efektywnością pracy. Dzięki zakresowi pracy w **chłodzeniu do 50°C** oraz w **ogrzewaniu -25°C** urządzenie może skutecznie działać praktycznie przez cały rok. W standardzie Supreme Continental 2 wyposażony jest w **grzałkę tacy ociekowej, pionową i poziomą automatyczną żaluzję** oraz **dobowy regulator czasowy**. Model ten ponadto posiada **Lampy LED UV, funkcję samooczyszczania, opcjonalne filtry CH7 Sky**, oraz **jonizator powietrza** dzięki czemu jest dobrym wyborem dla ceniących sobie **zdrowe i czyste powietrze**.

- Dostępny w czterech kolorach (złoty/srebrny/czarny/biały)
- Lampy UV
- System opcjonalnych filtrów CH 7-SKY
- Szeroki zakres temperatur pracy
- Poziomy i pionowy ruch żaluzji
- Jonizator powietrza
- Wbudowane WiFi (możliwość sterowania urządzeniem za pomocą aplikacji)

Dostępne warianty:

- CH-S09FTXAL2-FB
- CH-S12FTXAL2-FB
- CH-S18FTXAL2-FB
- CH-S24FTXAL2-FB

Dane techniczne

MODEL		CH-S09FTXAL2-FB	CH-S12FTXAL2-FB	CH-S18FTXAL2-FB	CH-S24FTXAL2-FB
Zasilanie	V~Hz/faza	220-240V~50Hz/1 faza	220-240V~50Hz/1 faza	220-240V~50Hz/1 faza	220-240V~50Hz/1 faza
Chłodzenie					
Wydajność nominalna	kW	2.70	3.50	5.30	7.10
Pobór mocy nominalny	W	600	875	1413	2030
Prąd pracy	A	3.10	4.10	6.50	9.00
EER	W/W	4.50	4.00	3.75	3.50
Roczne zużycie energii	kWh/rok	105	144	244	355
SEER	W/W	9.00	8.50	7.60	7.00
Klasa energetyczna		A+++	A+++	A++	A++
Grzanie					
Wydajność nominalna	kW	3.00	3.81	5.60	7.80
Pobór mocy nominalny	W	680	952	1333	2000
Prąd pracy	A	3.70	4.50	6.20	9.30
COP	W/W	4.41	4.00	4.20	3.90
Roczne zużycie energii	kWh/rok	913	1018	1400	1867
SCOP	W/W	4.60	4.40	4.30	4.20
Klasa energetyczna		A++	A+	A+	A+
Komunikacja Wi-Fi	+/-	+	+	+	+

Jednostka wewnętrzna

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA		CH-S09FTXAL2-FB	CH-S12FTXAL2-FB	CH-S18FTXAL2-FB	CH-S24FTXAL2-FB
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	865x210x290	865x210x290	996x225x301	1101x249x327
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)	mm	928x278x364	928x278x364	1057x307x377	1164x339x402
Waga netto/brutto	kg	10.5/12.5	10.5/12.5	13.0/16.0	16.0/19.5
Przepływ powietrza	m ³ /h	180/390/420/450/490/540/590/660	180/390/420/450/490/540/590/680	460/520/570/610/680/750/850	600/800/850/900/950/1000/1100/1250
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	19/22/26/30/34/36/38/41	19/23/29/32/35/37/39/43	31/32/35/37/39/41/43	27/33/36/38/40/41/44/48
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	28/30/32/34/36/38/41	29/31/33/36/38/39/43	33/36/38/40/42/45/47	35/36/40/41/43/47/50

Jednostka zewnętrzna

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		CH-S09FTXAL2-FB	CH-S12FTXAL2-FB	CH-S18FTXAL2-FB	CH-S24FTXAL2-FB
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	732x330x555	802x350x555	958x402x660	958x402x660
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)	mm	791x373x590	869x395x594	1029x453x715	1029x453x715
Waga netto/brutto	kg	27.0/29.5	29.0/31.5	42.0/46.5	42.5/47.0
Przepływ powietrza	m ³ /h	1950	2200	3600	3600
Element rozprężny		EEV	EEV	EEV	EEV
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	50	52	57	59
Instalacja chłodnicza					
Ciecz/gaz	mm (cal)	Ø6.38/9.53 (1/4"/3/8")	Ø6.38/9.53 (1/4"/3/8")	Ø6.38/12.7 (1/4"/1/2")	Ø6.38/15.88 (1/4"/5/8")
Ilość czynnika chłodniczego	kg	0.70	0.80	1.00	1.50
Dodatkowa ilość czynnika	g/m	16	16	16	40
Standardowa długość instalacji	m	5	5	5	5
Maksymalna długość	m	15	20	25	25
Maksymalna różnica wysokości	m	10	10	10	10
Instalacja elektryczna					
Zasilana jednostka/przekrój	mm ²	zewnątrzna / 3x2.5	zewnątrzna / 3x2.5	zewnątrzna / 3x2.5	zewnątrzna / 3x2.5
Komunikacja	mm ²	4x1.0	4x1.0	4x1.0	4x1.0
Zabezpieczenie	A	10	10	16	16
Zakresy temperatur pracy jedn. zewnętrznej: chłodzenie /grzanie	°C	-15~50/-25~30	-15~50/-25~30	-15~50/-25~30	-15~50/-25~30

Funkcje



Inteligentny system odszraniania
Automatyczne i inteligentne odszranianie urządzenia przez odwrócenie obiegu



Auto restart
Uruchomienie urządzenia z zapamiętanymi ustawami po zaniku zasilania.



Powłoka Blue Fin
Wymiennik jednostki zewnętrznej wyposażony w antykorozyjną powłokę wydłużającą jego żywotność.



Autodiagnoza
Automatyczne wykrywanie usterek oraz komunikowanie błędów odpowiednimi kodami.



Grzałka tacy ociekowej
Wyposażenie w elektryczną grzałkę tacy ociekowej zapobiegającą zamrażaniu skroplin.

✗ Pionowy ruch żaluzji Możliwość automatycznego ruchu pionowego (góra-dół) żaluzji kierunkowej powietrza.	✗ Poziomy ruch żaluzji Możliwość poziomego (lewo-prawo) automatycznego ruchu żaluzji kierującej nawiewem powietrza.	✗ Funkcja gorącego startu Uruchomienie nawiewu w trybie ogrzewania dopiero po wstępnym wygrzaniu wymiennika ciepła.	✗ Tryb Turbo Funkcja szybkiego chłodzenia lub ogrzewania.	✗ Tryb nocny Możliwość pracy z ograniczonym poziomem ciśnienia akustycznego w godzinach nocnych.
✗ Tryb cichej pracy Możliwość pracy urządzenia z obniżonym poziomem ciśnienia akustycznego.	✗ Kilka prędkości wentylatora Możliwość regulowania biegów wentylatora oraz intensywności nawiewu powietrza.	✗ Jonizator powietrza Skuteczne oczyszczanie powietrza ze szkodliwych drobnoustrojów oraz nieprzyjemnych zapachów dzięki jonizacji powietrza.	✗ Lampy UV Lampy ultrafioletowe UV zwalczające drobnoustroje i mikroorganizmy występujące w powietrzu.	✗ Samooczyszczenie Po zakończeniu chłodzenia wentylator jednostki wewnętrznej podtrzymuje czasowo pracę, aby wysuszyć wymiennik ciepła zapobiegając rozwojowi pleśni i grzybów.
✗ Funkcja osuszania Możliwość usuwania wilgoci z powietrza wewnętrznego.	✗ Zmywalny filtr powietrza Wstępny siatkowy filtr powietrza łatwy w czyszczeniu.	✗ Funkcja WiFi Możliwość zdalnego sterowania urządzeniem z poziomu smartfona.	✗ Timer 24 Możliwość zaprogramowania pracy urządzenia (ON/OFF) w zakresie doby.	✗ Blokada sterownika Możliwość blokady klawiatury sterownika (pilota).
✗ Sterowanie centralne (Opcja) Możliwość sterowania wieloma urządzeniami jednocześnie za pomocą opcjonalnego centralnego sterownika.	✗ Integracja BMS (Opcja) Możliwość opcjonalnego zdalnego kontrolowania pracy i sterowania urządzeniem.	✗ Sygnał pozwolenia na pracę (Opcja) Możliwość opcjonalnego sterowania urządzeniem przez zewnętrzny sygnał pozwolenia na pracę (np. karta hotelowa, styk okienny).	✗ Timer tygodniowy (Opcja) Możliwość zaprogramowania pracy urządzenia (ON/OFF) indywidualnie na każdy dzień tygodnia przy pomocy opcjonalnego sterownika.	✗ Wyświetlacz LED Urządzenie wyposażone w wyświetlacz LED.
✗ Sterowanie pilotem Urządzenie wyposażone w standardzie w pilot bezprzewodowy	✗ Sterowanie sterownikiem ściennym (Opcja) Możliwość doposażenia urządzenia w przewodowy kontroler ścienny.	✗ Funkcja oszczędzania energii Kiedy funkcja ta jest aktywna, ustawienia temperatury są dostępne w ograniczonym zakresie, by oszczędzać energię	✗ Klasa energetyczna A+++ Urządzenie o najwyższej klasie efektywności energetycznej do A+++	✗ Funkcja I FEEL Możliwość odczytu temperatury pomieszczenia z czujnika w pilocie bezprzewodowym lub sterowniku ściennym.
✗ Ogrzewanie +8°C Możliwość ogrzewania pomieszczenia do temperatury +8°C np. dla pomieszczeń i obiektów czasowo nieużytkowanych.	✗ Ogrzewanie do -25°C Możliwość wydajnego ogrzewania do -25°C.	✗ Czynnik R32 Urządzenie napełnione czynnikiem R32	✗ Technologia I-Action Technologia gwarantująca sprawną pracę kompresora nawet przy niskiej częstotliwości.	