

SUPREME



Klimatyzator Supreme to urządzenie nowej generacji, wykorzystujące efektywny ekologicznie czynnik chłodniczy R32. Szeroki zakres temperatur zarówno na chłodzeniu (-18°C do +54°C), jak i na grzaniu (-30°C do +24°C) pozwala na wykorzystywanie urządzenia przez cały rok, a nowoczesny, elegancki wygląd doskonale dopasuje się do każdego wnętrza.



Chłodzenie
Grzanie

-18°C do +54°C
-30°C do +24°C

WI-FI

R32

Biały - WP
Srebrny - SC

Czarny - BL
Złoty - GD

► Funkcje



Inteligentny system
odszerbiania



Pionowy ruch
żaluzji



Poziomy ruch
żaluzji



Funkcja gorącego
startu



Funkcja
Turbo



Komfortowy tryb
nocny



Funkcja cichej
pracy



Funkcja
auto-restart



Funkcja
Wi-Fi



Autodiagnoza
jednostki



Kilka prędkości
wentylatora



Timer
24h



Blockada
klawiatury



Funkcja
FEEL



Jonizator
powietrza



Filtr
CH7 - SKY



Czynnik
R32



Funkcja
oszczędzania
energii



Samoczyszczenie
jednostki



Funkcja
I-Action



Grzanie
8°C



Powłoka
Blue Fin



Dwustopniowa
sprężarka



Klasa
energetyczna
A+++



Wyświetlacz
LED



Grzałka tacy
ociekowej



Funkcja
osuszania



Zmywalny filtr
powietrza



Sterowanie
centralne



Sterowanie
BMS



Kontrola
Key-Card



Timer
tygodniowy

● Opcja

► Opis funkcji str. 130

► Sterowanie i akcesoria

Uwaga! Do sterowania BMS Modbus RTU konieczne są sterowniki XK76 do każdej jednostki. Timer tygodniowy dostępny w sterownikach ściennych.

STANDARD

OPCJA



Sterownik
bezp przewodowy
VBETB6



Sterownik
przewodowy
XK76



* Sterownik
przewodowy
CE50-24/E



* Sterownik
centralny
CE52-24/F/C

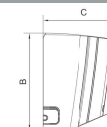
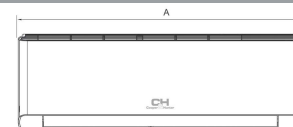


Moduł sterowania
On/Off
MK010

* Do podłączenia sterownika centralnego CE52-24/F lub CE50-24/E wymagany jest sterownik ścienny XK76 dla każdej jednostki

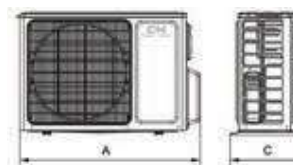
MODEL	CH-S09FTXAM2S-WP CH-S09FTXAM2S-SC CH-S09FTXAM2S-GD CH-S09FTXAM2S-BL		CH-S12FTXAM2S-WP CH-S12FTXAM2S-SC CH-S12FTXAM2S-GD CH-S12FTXAM2S-BL		CH-S18FTXAM2S-WP CH-S18FTXAM2S-SC CH-S18FTXAM2S-GD CH-S18FTXAM2S-BL		CH-S24FTXAM2S-WP CH-S24FTXAM2S-SC CH-S24FTXAM2S-GD CH-S24FTXAM2S-BL				
Zasilanie	V-Hz/faza		220-240V~50Hz/1 faza								
Chłodzenie	Wydajność nominalna (min-max)	kW	2,70 (0,70-5,00)		3,50 (0,85-5,00)		5,30 (1,20-7,20)		7,03 (2,00-9,00)		
	Pobór mocy nominalny (min-max)	W	550 (80-1800)		840 (60-1900)		1320 (350-2500)		1850 (450-3700)		
	Prąd pracy	A	3,52		5,10		5,90		11,00		
	EER	W/W	4,91		4,20		4,02		3,80		
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	111		144		281		377		
	SEER	W/W	8,50		8,50		6,60		6,50		
Klasa energetyczna			A+++		A+++		A++		A++		
Grzanie	Wydajność nominalna (min-max)	kW	3,50 (0,70-5,50)		4,20 (0,88-7,20)		5,57 (1,20-9,20)		7,03 (2,00-9,50)		
	Pobór mocy nominalny (min-max)	W	750 (130-2400)		950 (130-2600)		1320 (350-3300)		1750 (380-3800)		
	Prąd pracy	A	4,63		5,70		5,90		10,76		
	COP	W/W	4,70		4,42		4,22		4,00		
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	961		961		1877		1840		
	SCOP	W/W	5,10		5,10		4,40		4,10		
Klasa energetyczna			A+++		A+++		A+		A+		
Komunikacja Wi-Fi		+/-	+		+		+		+		
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA											
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)		mm	996x225x301		996x225x301		1101x249x327		1101x249x327		
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)		mm	1057x307x377		1057x307x377		1164x339x402		1164x339x402		
Waga netto/brutto		kg	13,0/16,0		13,5/16,5		16,5/20,0		16,5/20,0		
Wydajność osuszania		l/h	0,80		1,40		1,80		2,00		
Przepływ powietrza		m³/h	430/500/560/620/670/720/800		450/530/580/630/680/730/800		600/780/950/1150/1200		650/750/800/850/950/1100/1250		
Poziom ciśnienia akustycznego (chłodzenie)		dB(A)	18/22/26/30/34/38/43		20/24/28/32/36/41/46		30/33/36/39/42/45/48		32/35/38/41/44/47/50		
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA											
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)		mm	899x378x596		899x378x596		1000x427x790		1000x427x790		
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)		mm	945x417x630		945x417x630		1080x485x840		1080x485x840		
Waga netto/brutto		kg	44,5/47,5		45,5/48,5		64,0/69,0		65,0/70,0		
Przepływ powietrza		m³/h	2400		2400		4000		4000		
EEV/ kapilara		-	EEV		EEV		EEV		EEV		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	53		54		56		56		
Rury chłodnicze	Ciecz/gaz	mm(cal)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")		Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")		Ø6,35/Ø15,9 (1/4"/5/8")		Ø6,35/Ø15,9 (1/4"/5/8")		
	Ilość czynnika chłodniczego	kg	1,00		1,00		1,50		2,00		
	Dodatkowa ilość czynnika	g/m	20		20		40		50		
	Standardowa długość instalacji	m	5		5		5		7,5		
	Maksymalna długość	m	15		40		40		50		
	Maksymalna różnica wysokości	m	10		20		20		30		
Zalecane przewody elektryczne i zabezpieczenia	Zasilana jednostka/przekrój	mm²	zewnątrzna / 3x2,5		zewnątrzna / 3x2,5		zewnątrzna / 3x2,5		zewnątrzna / 3x2,5		
	Komunikacja	mm²	4x1,0		4x1,0		4x1,0		4x1,0		
	Zabezpieczenie	A	16		16		20		25		
Zakresy temperatur pracy jedn. zewnętrznej: chłodzenie / grzanie		°C	-18-54/-30-24		-18-54/-30-24		-18-54/-30-24		-18-54/-30-24		

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA



Model	A (szer.)	B (wys.)	C (głęb.)
CH-S09FTXAM2S-WP/SC/GD/BL	996	301	225
CH-S12FTXAM2S-WP/SC/GD/BL	996	301	225
CH-S18FTXAM2S-WP/SC/GD/BL	1101	327	249
CH-S24FTXAM2S-WP/SC/GD/BL	1101	327	249

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA



Model	A (szer.)	B (wys.)	C (głęb.)	DxE (rozstaw)
CH-S09FTXAM2S-WP/SC/GD/BL	899	596	378	550x354
CH-S12FTXAM2S-WP/SC/GD/BL	899	596	378	550x354
CH-S18FTXAM2S-WP/SC/GD/BL	1000	790	427	610x395
CH-S24FTXAM2S-WP/SC/GD/BL	1000	790	427	610x395