



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.

SUPREME

* 7 lat - instalator poziom Elite; 6 lat - instalator poziom Expert;
5 lat - instalator poziom Partner.
Sprawdź szczegóły w Programie Lojalnościowym



Chłodzenie -18°C do +54°C
 Grzanie -30°C do +24°C

WI-FI R32

► Funkcje

Inteligentny system odszraniania	Automatyczna żaluzja lewo-prawo	Automatyczna żaluzja góra-dół	Funkcja gorącego startu	Funkcja Turbo	Komfortowy tryb nocny	Funkcja cichej pracy	Funkcja auto-restart	Funkcja Wi-Fi
Autodiagnoza jednostki	Kilka prędkości wentylatora	Timer 24h	Blokada klawiatury	Funkcja I FEEL	Jonizator powietrza	Filtr CH7 - SKY	Czynnik R32	Funkcja oszczędzania energii
Samoczyszczące 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. 150

► 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 bezprzewodowy YBEIFB6	Sterownik przewodowy XK76	*Sterownik CES8-00/EF(CM)	*Sterownik centralny CE52-24/F(C)	Moduł sterowania On/Off MK010

* Do podłączenia sterownika centralnego wymagany jest sterownik ścienny XK76 dla każdej jednostki

MODEL		CH-S09FTXAM2S-WP	CH-S12FTXAM2S-WP	CH-S18FTXAM2S-WP	CH-S24FTXAM2S-WP	
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	996	301	225
CH-S12FTXAM2S-WP	996	301	225
CH-S18FTXAM2S-WP	1101	327	249
CH-S24FTXAM2S-WP	1101	327	249

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

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