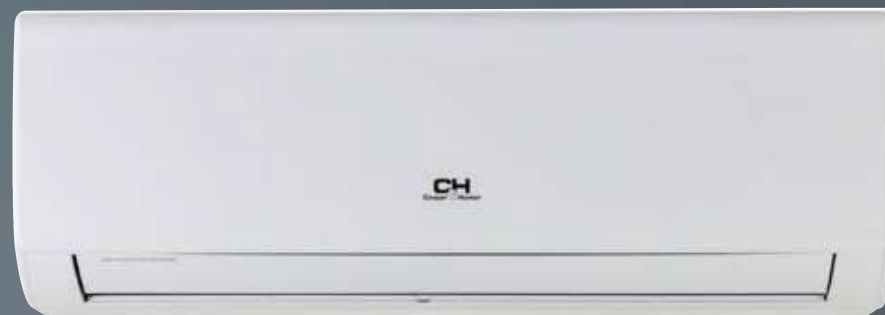




Arctic 2 – urządzenie stworzone do pracy w trybie grzania przy niskich temperaturach zewnętrznych sięgających -25°C . Wyposażone w grzałkę tacy ociekowej, jak również jonizator powietrza. Seria klimatyzatorów Arctic 2 została zaprojektowana, aby dbać o komfort życia i pobyt w pomieszczeniach o każdej porze roku.





Chłodzenie
Grzanie

-15°C do +50°C
-25°C do +30°C

WI-FI

R32

Funkcje



Inteligentny system
odsuszania



Pionowy ruch
żaluzji



Poziomy ruch
żaluzji



Funkcja gorącego
startu



Funkcja
Turbo



Komfortowy tryb
nocny



Funkcja cichej
pracy



Funkcja
Wi-Fi



Funkcja
oszczędzania
energii



Funkcja
auto-restart



Kilka prędkości
wentylatora



Timer
24h



Blockada
klawiatury



Funkcja
I FEEL



Jonizator
powietrza



Filtr
CH7 - SKY



Czynnik
R32



Funkcja
osuszania



Samoczyszczenie
jednostki



Funkcja
I-Action



Grzanie
8°C



Powłoka
Blue Fin



Autodiagnoza
jednostki



Wyświetlacz
LED



Grzałka tacy
ociekowej



Zmnywalny 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
beprzewodowy
YACIFB9



Sterownik
przewodowy
XK76



* Sterownik
przewodowy
CE50-24/E



* Sterownik
centralny
CE50-24/F(C)

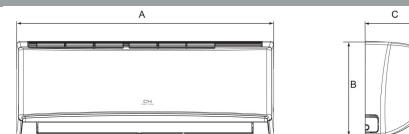


Moduł sterowania
On/Off
MK010

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

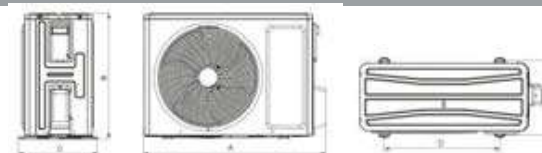
MODEL		CH-S09FTXLA2-NG		CH-S12FTXLA2-NG		CH-S18FTXLA2-NG		CH-S24FTXLA2-NG	
Zasilanie		V~Hz/faza		220-240V~50Hz/1 faza					
Chłodzenie	Wydajność nominalna	kW	2.70	3.51	5.20	7.10			
	Pobór mocy nominalny	W	695	962	1576	2030			
	Prąd pracy	A	3.10	4.30	7.10	9.00			
	EER	W/W	3.88	3.65	3.29	3.50			
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	126	173	256	355			
	SEER	W/W	7.50	7.10	7.10	7.00			
Klasa energetyczna		A++	A++	A++	A++				
Grzanie	Wydajność nominalna	kW	3.00	3.81	5.60	7.80			
	Pobór mocy nominalny	W	700	953	1436	2000			
	Prąd pracy	A	3.20	4.60	6.30	9.30			
	COP	W/W	4.29	4.00	3.90	3.90			
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	900	1093	1400	1867			
	SCOP	W/W	4.20	4.10	4.20	4.20			
Klasa energetyczna		A+	A+	A+	A+				
Komunikacja Wi-Fi		+/-	+	+	+	+			
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA									
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)		mm	845x209x289	845x209x289	970x224x300	1078x246x325			
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)		mm	900x272x351	900x272x351	1020x294x370	1145x335x410			
Waga netto/brutto		kg	10.5/12.5	10.5/12.5	13.0/15.5	16.5/19.5			
Wydajność osuszania		l/h	1.69	1.40	1.90	2.40			
Przepływ powietrza		m³/h	390/420/440/470/540/570/610	360/420/480/540/600/650/700	460/520/570/610/680/750/850	800/850/900/950/1000/1100/1250			
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	dB(A)	20/22/24/26/28/32/37	21/23/24/26/29/33/38	24/27/31/34/38/41/45	27/29/33/37/39/42/47			
	Grzanie	dB(A)	23/24/27/29/30/33/38	24/27/28/30/32/35/40	27/30/33/36/39/43/47	29/30/37/38/41/45/49			
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA									
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)		mm	732x330x555	732x330x555	807x350x555	958x402x660			
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)		mm	791x373x590	791x373x590	869x395x594	1029x453x715			
Waga netto/brutto		kg	24.5/27.0	24.5/27.0	30.5/33.0	41.5/46.0			
Przepływ powietrza		m³/h	1950	1950	2200	3600			
EEV/ kapilara		-	kapilara	EEV	EEV	EEV			
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	52	56	59			
Rury chłodnicze	Ciecz/gaz	mm(cal)	Ø6.35/9.52 (1/4/3/8")	Ø6.35/9.52 (1/4/3/8")	Ø6.35/12.70 (1/4/1/2")	Ø6.35/15.9 (1/4/5/8")			
	Ilość czynnika chłodniczego	kg	0.53	0.57	0.82	1.50			
	Dodatkowa ilość czynnika	g/m	16	16	16	40			
	Standardowa długość instalacji	m	5	5	5	5			
	Maksymalna długość	m	15	15	25	25			
	Maksymalna różnica wysokości	m	10	10	10	10			
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	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			

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA



Model	Szer. (A)	Wys. (B)	Gł. (C)
CH-S09FTXLA2-NG	845	289	209
CH-S12FTXLA2-NG	845	289	209
CH-S18FTXLA2-NG	970	300	224
CH-S24FTXLA2-NG	1078	325	246

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA



Model	Szer. (A)	Wys. (B)	Gł. (C)	Rozstaw (DxE)
CH-S09FTXLA2-NG	732	555	330	455x310
CH-S12FTXLA2-NG	732	555	330	455x310
CH-S18FTXLA2-NG	802	555	350	512.5x312
CH-S24FTXLA2-NG	958	660	402	570x371