

CH
Cooper & Hunter

ARCTIC 2
































Klimatyzatory z serii Arctic 2 zostały stworzone z myślą o pracy w trybie ogrzewania przy niskich temperaturach zewnętrznych, sięgających do **-25°C**. Wyposażone w grzałkę tacy ociekowej oraz szereg niezbędnych funkcji, dzięki czemu są w stanie zapewnić komfortowe warunki w każdym pomieszczeniu, bez względu na panujące warunki na zewnątrz. Arctic 2 łączy w sobie styl i niezawodność.



Funkcje

 Inteligentny system odszraniania	 Pionowy ruch żaluzji	 Poziomy ruch żaluzji	 Funkcja turbo	 Komfortowy tryb nocny	 Funkcja cichej pracy	 Funkcja auto-restart	 Funkcja Wi-Fi	 Funkcja I-Action
 Autodiagnoza jednostki	 Kilka prędkości wentylatora	 Timer 24h	 Blokada klawiatury	 Funkcja I FEEL	 Jonizator powietrza	 Filtr CH7 - SKY	 Czynnik R32	 Zmywalny filtr powietrza
 Samoczyszczenie jednostki	 Grzanie 8°C	 Powłoka Blue Fin	 Funkcja gorącego startu	 Wyświetlacz LED	 Funkcja oszczędzania energii	 Grzałka tacy ociekowej	 Funkcja osuszania	
 Sterowanie centralne	 Sterowanie BMS	 Kontrola Key-Card	 Timer tygodniowy					

● MOŻLIWE OPCJE

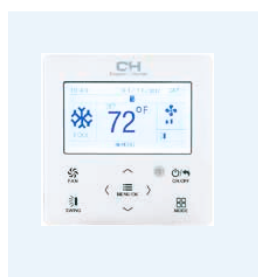
Sterowanie i akcesoria

STANDARD

OPCJE



Sterownik bezprzewodowy
YAC1FB9



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(C)** 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		220-240-50/1	220-240-50/1	220-240-50/1	220-240-50/1
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

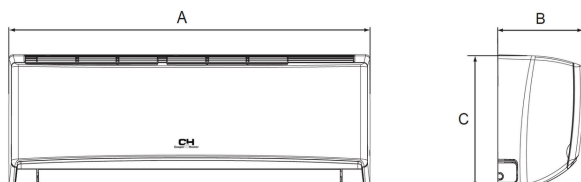
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	845x209x289	845x209x289	970x224x300	1078x246x325	
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)	mm	900x272x351	900x272x351	1020x294x370	1145x335x410	
Waga netto/brutto	kg	10.5/12.5	10.5/12.5	13.0/15.5	16.5/19.5	
Wydajność osuszania	l/h	1.69	1.40	1.90	2.40	
Przepływ powietrza	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	27/29/35/37/39/42/47
	Grzanie		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	802x350x555	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")	Ø6.35/15.90 (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	N x mm²	zewnątrzna / 3x2.5	zewnątrzna / 3x2.5	zewnątrzna / 3x2.5	zewnątrzna / 3x2.5
	Komunikacja	N x 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	

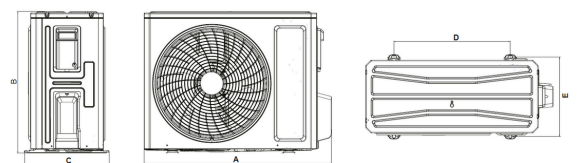
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA

Model	A (szer.)	B (głęb.)	C (wys.)
CH-S09FTXLA2-NG	845	209	289
CH-S12FTXLA2-NG	845	209	289
CH-S18FTXLA2-NG	970	224	300
CH-S24FTXLA2-NG	1078	246	325



JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

Model	A (szer.)	B (wys.)	C (głęb.)	DxE (rozstaw)
CH-S09FTXLA2-NG	732	555	330	455x310
CH-S12FTXLA2-NG	732	555	330	455x310
CH-S18FTXLA2-NG	802	555	350	512,5x332
CH-S24FTXLA2-NG	958	660	402	570x371





Wyłączny importer marki C&H w Polsce

Dystrybutor

www.cooperhunter.pl