

CH

Cooper & Hunter

COMFORT INNOVATIONS



5 LAT
GWARANCJI



firma
przyjazna
naturze®



ALPHA 2

SPECYFIKACJA



Chłodzenie
Grzanie

-15°C do +43°C/(50°C*)
-15°C/(-25°C*) do +24°C/(30°C*)

WI-FI

R32

* Dla modelu CH-S24FTXE2-NG

Klimatyzatory Alpha 2 - klimatyzatory od kilku sezonów cieszące się nieślabnącą popularnością, wykorzystujące ekologiczny czynnik R32. W urządzeniach zastosowane zostały wszelkie technologie używane przy produkcji urządzeń klasy premium, m.in. technologię filtracji CH 7-SKY, wbudowany moduł WIFI oraz jonizator plazmowy.



Funkcje



Inteligentny system odszraniania



Pionowy 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



Blokada klawiatury



Funkcja I FEEL



Jonizator powietrza



Filtr CH7 - SKY



Czynnik R32



Samoczyszczenie jednostki



Funkcja I-Action



Grzanie 8°C



Poziomy ruch żaluzji *

* Dla modelu: CH-S18FTXE2-NG / CH-S24FTXE2-NG

Sterowanie i akcesoria

STANDARD

OPCJA



Sterownik bezprzewodowy YACIFB9 (WiFi)



Sterownik przewodowy XK76



* Sterownik przewodowy CE50-24/E



* Sterownik centralny CE52-24/F(C)



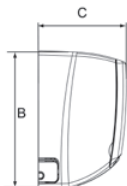
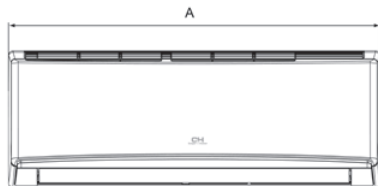
Moduł sterowania On/Off MK010

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

DANE TECHNICZNE

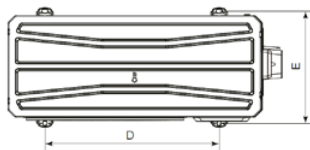
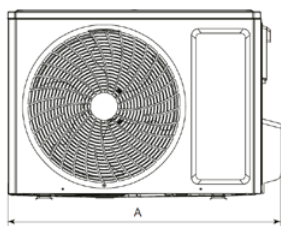
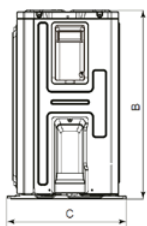
MODEL		CH-S07FTXE2-NG		CH-S09FTXE2-NG	CH-S12FTXE2-NG	CH-S18FTXE2-NG	CH-S24FTXE2-NG
Zasilanie		V~Hz/faza		220-240V~50Hz/1 faza			
Chłodzenie	Wydajność nominalna	kW	2.35	2.50	3.20	4.60	7.10
	Pobór mocy nominalny	W	681	720	933	1355	2030
	Prąd pracy	A	3.30	3.20	4.15	5.90	9.00
	EER	W/W	3.45	3.47	3.43	3.39	3.50
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	161	135	172	251	355
	SEER	W/W	5.10	6.50	6.50	6.40	7.00
	Klasa energetyczna		A	A++	A++	A++	A++
Grzanie	Wydajność nominalna	kW	2.50	2.80	3.40	5.20	7.80
	Pobór mocy nominalny	W	649	750	872	1340	2000
	Prąd pracy	A	3.50	3.20	3.86	5.80	9.30
	COP	W/W	3.85	3.73	3.90	3.88	3.90
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	820	875	922	1295	1867
	SCOP	W/W	3.80	4.00	4.10	4.00	4.20
	Klasa energetyczna		A	A+	A+	A+	A+
Komunikacja Wi-Fi		+/-	+	+	+	+	+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA							
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)		mm	713x195x270	713x195x270	845x209x289	970x224x300	1078x246x325
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)		mm	760x259x334	760x259x334	900x272x351	1038x305x380	1145x335x410
Waga netto/brutto		kg	8.2/9.7	8.0/9.5	10.5/12.5	13.5/16.0	16.0/19.0
Przepływ powietrza		m³/h	300/390/420/500	300/390/420/500	420/490/620/680	600/700/800/850	800/850/900/950/1000/1100/1250
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	dB(A)	27/33/38/40	25/32/36/39	23/29/32/35/36/38/41	34/38/42/44	33/36/38/40/41/44/48
Poziom ciśnienia akustycznego	Grzanie	dB(A)	28/33/35/38	26/33/36/39	26/28/32/34/36/38/41	37/41/46/48	35/36/40/41/43/47/50
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA							
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)		mm	710x293x450	732x330x550	732x330x550	732x330x555	958x402x660
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)		mm	761x327x500	789x390x600	789x390x600	791x373x590	1029x453x715
Waga netto/brutto		kg	20.8/22.8	25.0/27.5	25.0/27.5	26.5/29.0	41.5/46.0
Przepływ powietrza		m³/h	1400	1950	1950	1950	3600
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	51	51	52	55	59
Rury chłodnicze	Ciepł./gaz	mm(cal)	Ø6.35/Ø9.52 (1/4"/3/8")	Ø6.35/Ø9.52 (1/4"/3/8")	Ø6.35/Ø9.52 (1/4"/3/8")	Ø6.35/Ø9.52 (1/4"/3/8")	Ø6.35/Ø15.9 (1/4"/5/8")
	Ilość czynnika chłodniczego	kg	0.45	0.50	0.57	0.75	1.50
	Dodatkowa ilość czynnika	g/m	16	16	16	16	40
	Standardowa długość instalacji	m	5	5	5	5	5
	Maksymalna długość	m	15	15	15	25	25
	Maksymalna różnica wysokości	m	10	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	zewnątrzna / 3x2.5
	Komunikacja	mm²	4x1.0	4x1.0	4x1.0	4x1.5	4x1.5
	Zabezpieczenie	A	10	10	10	16	25
Zakresy temperatur pracy jedn. zewnętrznej: chłodzenie /grzanie		°C	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24	-15~50/-25~30

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA



Model	A (szer.)	B (wys.)	C (głęb.)
CH-S07FTXE2-NG	713	270	195
CH-S09FTXE2-NG	713	270	195
CH-S12FTXE2-NG	845	289	209
CH-S18FTXE2-NG	970	300	224
CH-S24FTXE2-NG	1078	325	246

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA



Model	A (szer.)	B (wys.)	C (głęb.)	DxE (rozstaw)
CH-S07FTXE2-NG	710	450	293	430x272
CH-S09FTXE2-NG	732	550	330	455x310
CH-S12FTXE2-NG	732	550	330	455x310
CH-S18FTXE2-NG	732	555	330	455x310
CH-S24FTXE2-NG	958	660	402	570x371