

CH
Cooper & Hunter
COMFORT INNOVATIONS



ERKUL

Wyłączny importer marki C&H w Polsce

AERO7

Karta katalogowa pobrana ze strony aero7.pl

CH
Cooper & Hunter

NATURE



WIZUALIZACJE AR
PRZYMIERZ KLIMATYZACJĘ

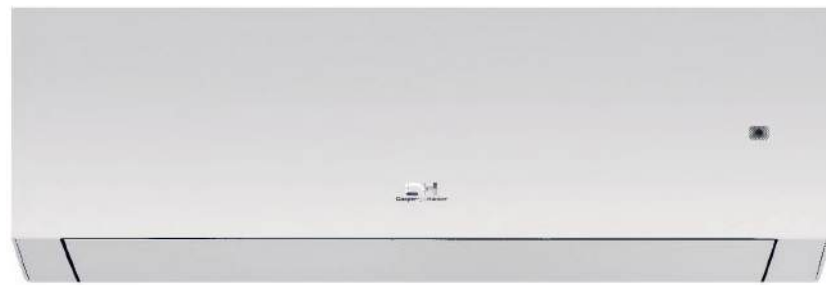


5 LAT
GWARANCJI



Chłodzenie: **-15°C do +50°C**
Grzanie: **-25°C do +30°C**

Klimatyzatory z serii Nature to nowość jakiej nie było na rynku do tej pory! Model wyróżnia się unikatowym panelem jednostki wewnętrznej dzięki delikatnej fakturze liści oraz dostępnością w dwóch eleganckich wersjach: białym i czarnym macie. Bogate i nowoczesne wyposażenie, m.in. lampy UV, kontrola wilgotności w pomieszczeniu, technologia AI czy podwójne samooczyszczanie, sprawiają, że urządzenie spełni oczekiwania nawet najbardziej wymagających Użytkowników.



FRESH AIR KIT

*Do modeli 9k i 12k

Dodatkową zaletą modelu Nature jest możliwość dokupienia dedykowanego (dopasowanego kolorystycznie) modułu świeżego powietrza. Pozwala on w szybki i łatwy sposób zapewnić wymianę powietrza w pomieszczeniu odzyskując przy tym ciepło.

Funkcje

R32 Czynnik R32	Grzałka tacy ociekowej	Funkcja I-Action	Powłoka Blue Fin	Wysoka klasa energetyczna A+++	Funkcja auto-restart	Inteligentny system odszraniania	Funkcja oszczędzania energii	Filtr CH7 - SKY
Jonizator powietrza	Zmywalny filtr powietrza	Komfortowy tryb nocny	Lampy UV	Grzanie 8°C	Funkcja gorącego startu	Funkcja osuszania	Funkcja I FEEL	Funkcja cichej pracy
Funkcja turbo	Kilka prędkości wentylatora	Pionowy ruch żaluzji	Poziomy ruch żaluzji	Wyświetlacz LED	Blokada klawiatury	Funkcja Wi-Fi	Timer 24h	Autodiagnoza jednostki
Technologia AI	Inteligentny czujnik wilgotności	Double Self-Clean (dwustopniowe oczyszczanie)	Doprowadzenie świeżego powietrza	Sterowanie centralne	Timer tygodniowy	Sterowanie BMS	Kontrola Key-Card	MOŻLIWE OPCJE

Sterowanie i akcesoria

STANDARD

OPCJE



Sterownik bezprzewodowy
YBE1F



Sterownik przewodowy
XK76



Sterownik centralny
CE58-00



Moduł sterowania On/Off
MK010



Fresh Air Kit
CH-HRV030S**

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

** Moduł dostępny w dwóch dopasowanych kolorach: biały mat **-WP** i czarny mat **-BL**, dedykowany do modeli 9k i 12k.

Dane techniczne

MODEL		CH-S09FTXAN-BL/WP	CH-S12FTXAN-BL/WP	CH-S18FTXAN-BL/WP	CH-S24FTXAN-BL/WP	
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	5.30	7.10
	Pobór mocy nominalny	W	670	836	1472	2030
	Prąd pracy	A	3.10	4.10	6.60	9.00
	EER	W/W	4.03	4.20	3.60	3.51
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	111	141	232	355
	SEER	W/W	8.50	8.70	8.00	7.00
Grzanie	Klasa energetyczna	A+++	A+++	A++	A++	
	Wydajność nominalna	kW	3.00	3.81	5.60	7.30
	Pobór mocy nominalny	W	680	929	1365	1870
	Prąd pracy	A	3.20	4.60	6.20	9.30
	COP	W/W	4.41	4.10	4.10	3.90
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	822	974	1248	1823
Komunikacja Wi-Fi	SCOP	W/W	4.60	4.60	4.60	4.30
	Klasa energetyczna	A++	A++	A++	A+	

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA

Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	837x200x293	837x200x293	993x222x311	993x222x311	
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)	mm	891x261x357	891x261x357	1050x288x377	1050x288x377	
Waga netto/brutto	kg	9.5/11.5	9.5/11.5	13.0/15.5	13.0/15.5	
Wydajność osuszania	l/h	0.80	1.40	1.80	2.40	
Przepływ powietrza	m³/h	180/390/420/440/470/540/570/610	320/430/460/500/530/570/600/720	260/550/600/620/650/760/880/1000	280/400/450/520/580/760/850/1000	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	dB(A)	19/22/23/26/31/34/37/38	19/24/30/32/34/36/39/43	23/26/29/34/37/40/42/45	27/33/36/38/40/41/44/48
	Grzanie	dB(A)	28/29/30/31/34/37/39	29/31/32/34/36/39/43	32/35/36/38/42/44/48	35/36/40/41/43/47/50

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	732x330x555	873x376x561	873x376x555	958x402x660	
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)	mm	791x373x590	948x428x591	948x428x591	1029x453x715	
Waga netto/brutto	kg	25.0/27.5	35.0/38.0	37.0/40.0	45.0/49.5	
Przepływ powietrza	m³/h	1950	3000	3000	3600	
EEV/ kapilara	-	kapilara	EEV	EEV	EEV	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	50	56	59	59	
	Ciecz/gaz	mm(cal)	06.35/9.52 (1/4"/3/8")	06.35/9.52 (1/4"/3/8")	06.35/12.70 (1/4"/1/2")	06.35/15.90 (1/4"/5/8")
Rury chłodnicze	Ilość czynnika chłodniczego	kg	0.53	0.90	0.95	1.40
	Dodatkowa ilość czynnika	g/m	16	16	16	40
	Standardowa długość instalacji	m	5	5	5	5
	Maksymalna długość	m	15	20	25	25
Maksymalna różnica wysokości	m	10	10	10	10	
	Zasilana jednostka/przekrój	N x mm²	zewnętrzna / 3x1.5	zewnętrzna / 3x1.5	zewnętrzna / 3x1.5	zewnętrzna / 3x2.5
Zalecane przewody elektryczne i zabezpieczenia	Komunikacja	N x mm²	4x1.0	4x1.0	4x1.0	4x1.0
	Zabezpieczenie	A	10	10	16	25
Zakresy temperatur pracy jedn. zewnętrznej:	°C	-15-50/-25-30	-15-50/-25-30	-15-50/-25-30	-15-50/-25-30	

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			
Model	A (szer.)	B (wys.)	C (głęb.)
CH-S09FTXAN-BL/WP	837	293	200
CH-S12FTXAN-BL/WP	837	293	200
CH-S18FTXAN-BL/WP	993	311	222
CH-S24FTXAN-BL/WP	993	311	222

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA				
Model	A (szer.)	B (wys.)	C (głęb.)	DxE (rozstaw)
CH-S09FTXAN-BL/WP	732	555	330	455x310
CH-S12FTXAN-BL/WP	873	561	376	528x348.6
CH-S18FTXAN-BL/WP	873	555	376	528x348.6
CH-S24FTXAN-BL/WP	958	660	402	570x371

FRESH AIR KIT							
Model	A	B	C	D	E	F	G
CH-HRV030S-BL/WP	187	79	141	49	151	293	200

