Cooper&Hunter
COMFORT INNOVATIONS

ERKUL

Wyłączny importer marki C&H w Polsce

Dystrybutor

www.cooperhunter.pl

NATURE



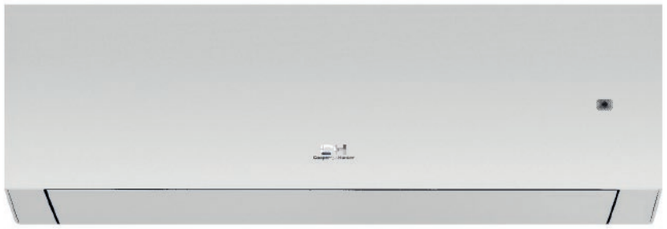
*Możliwość przedłużenia gwarancji do 7 lat zgodnie z zasadami programu lojalnościowego C&H Pro Club.

www.cooperhunter.pl

Specyfikacja

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 grafitowym 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.





Biały - WP



Klimatyzator + FRESH AIR KIT



Czarny - BL



Klimatyzator + FRESH AIR KIT



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
- A+++ 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
- 8°C Grzanie 8°C
- Funkcja gorącego startu
- Funkcja osuszania
- Funkcja I FEEL
- Funkcja cichej pracy
- Turbo Funkcja turbo
- Kilka prędkości wentylatora
- Pionowy ruch żaluzji
- Poziomy ruch żaluzji
- LED Wyświetlacz LED
- Blokada klawiatury
- Funkcja Wi-FI
- 24h Timer 24h
- Autodiagnoza jednostki
- G-AI Technologia AI
- Inteligentny czujnik wilgotności
- Double Self-Clean (dwustopniowe oczyszczanie)
- Doprowadzenie świeżego powietrza
- Sterowanie centralne
- week Timer tygodniowy
- Sterowanie BMS
- Kontrola Key-Card

MOŻLIWE OPCJE

Sterowanie i akcesoria

STANDARD | **OPCJE**



Sterownik bezprzewodowy **YBE1F**



Sterownik przewodowy **XK76**



Sterownik centralny **CE58-00/EF(CM)***



Moduł sterowania On/Off **MK010**



Fresh Air Kit **CH-HRV030S****

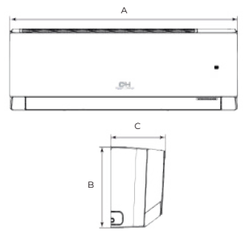
* Do podłączenia sterownika centralnego wymagany jest sterownik ścienny **XK76** dla każdej jednostki.
** Moduł dostępny w dwóch dopasowanych kolorach: biały mat **-WP i** grafit mat **-BL,** dedykowany do modeli 9k i 12k.

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
	Klasa energetyczna		A+++	A+++	A++	A++
Grzanie	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
	SCOP	W/W	4.60	4.60	4.60	4.30
	Klasa energetyczna		A++	A++	A++	A+
Komunikacja Wi-Fi		+/-	+	+	+	+
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		m^3/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		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		m^3/h	1950	3000	3000	3600
EEV/ kapilara		-	kapilara	EEV	EEV	EEV
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	56	59	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	0.90	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
Zalecane przewody elektryczne i zabezpieczenia	Zasilana jednostka/przekrój	N x mm^2	zewnętrzna / 3x1.5	zewnętrzna / 3x1.5	zewnętrzna / 3x1.5	zewnętrzna / 3x2.5
	Komunikacja	N x mm^2	4x1.0	4x1.0	4x1.0	4x1.0
	Zabezpieczenie	A	10	10	16	25
Zakresy temperatur pracy jedn. zewnętrznej: chłodzenie / grzanie		°C	-15~50/-25~30	-15~50/-25~30	-15~50/-25~30	-15~50/-25~30

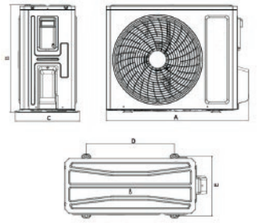
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA

Model	A (szer.)	B (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

