

# CH

## Cooper & Hunter

COMFORT INNOVATIONS



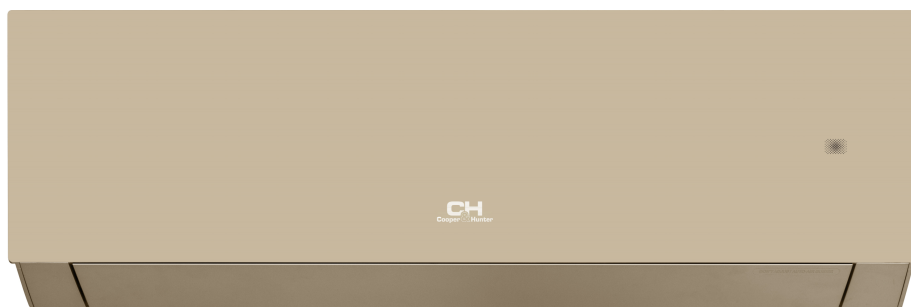
firma przyjazna naturze®



# MAJESTY



Klimatyzatory z serii Majesty to nowość w ofercie 2023. Urządzenie dostępne jest w dwóch wersjach kolorystycznych i charakteryzuje się bogatym i nowoczesnym wyposażeniem. Zastosowana technologia AI szczegółowo analizuje otoczenie i pozwala na idealne dopasowanie ustawień do potrzeb Użytkownika. Inteligentna kontrola poziomu wilgotności, innowacyjna technologia oczyszczania Double Self Clean oraz lampy UV zapewniają czyste, zdrowe powietrze, a także optymalny komfort przy jednoczesnej oszczędności energii.



## Funkcje

- |                                 |                               |                                  |                             |                                      |                              |                                      |   |
|---------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|---|
| <br>Kilka prędkości wentylatora | <br>Funkcja I-Action          | <br>Powłoka Blue Fin             | <br>Auto-restart            | <br>Inteligentny system odszraniania | <br>Oszczędzanie energii     | <br>Jonizator powietrza              | <br>Funkcja osuszania                             |
| <br>Funkcja +8°C                | <br>Samooczyszczanie          | <br>Tryb nocny                   | <br>Funkcja gorącego startu | <br>Funkcja I FEEL                   | <br>Cichy tryb pracy         | <br>Tryb TURBO                       | <br>Autodiagnoza                                  |
| <br>Pionowy ruch żaluzji        | <br>Poziomy ruch żaluzji      | <br>Blokada klawiszy sterownika  | <br>Funkcja Wi-Fi           | <br>Timer dobowy                     | <br>Timer tygodniowy (opcja) | <br>Wyświetlacz LED                  | <br>Zmywalny filtr powietrza                      |
| <br>Crzalka tacy ociekowej      | <br>Kontrola Key-Card (opcja) | <br>Sterowanie centralne (opcja) | <br>Sterowanie BMS (opcja)  | <br>Lampy UV                         | <br>Technologia AI           | <br>Inteligentny czujnik wilgotności | <br>Double Self-Clean (dwustopniowe oczyszczanie) |

## Sterowanie i akcesoria

STANDARD

OPCJA



Sterownik bezprzewodowy YBE1F

Sterownik przewodowy XK76

\* Sterownik przewodowy CE50-24/E

\* Sterownik centralny CE52-24/F(C)

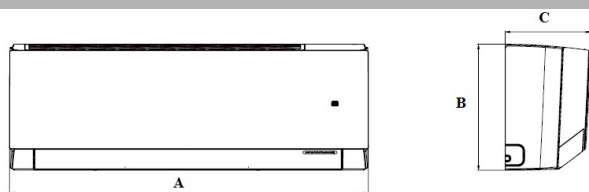
Moduł sterowania On/Off MK010

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

# DANE TECHNICZNE

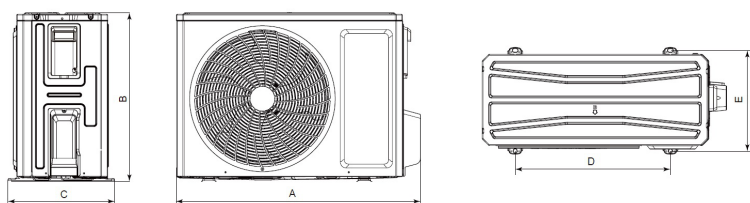
MODEL		CH-S09FTXAM-GD CH-S09FTXAM-SC	CH-S12FTXAM-GD CH-S12FTXAM-SC	CH-S18FTXAM-GD CH-S18FTXAM-SC	CH-S24FTXAM-GD CH-S24FTXAM-SC	
Zasilanie	V~Hz/faza	220-240V~50Hz/1 faza				
Chłodzenie	Wydajność nominalna	kW	2.70	3.51	5.30	7.10
	Pobór mocy nominalny	W	670	989	1582	2030
	Prąd pracy	A	3.10	4.40	7.20	9.00
	EER	W/W	4.03	3.55	3.35	3.51
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	111	170	254	355
	SEER	W/W	8.50	7.20	7.30	7.00
	Klasa energetyczna		A+++	A++	A++	A++
Grzanie	Wydajność nominalna	kW	3.00	3.81	5.35	7.30
	Pobór mocy nominalny	W	680	977	1393	1870
	Prąd pracy	A	3.20	4.40	6.30	9.30
	COP	W/W	4.41	3.90	3.84	3.90
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	822	1093	1380	1823
	SCOP	W/W	4.60	4.10	4.20	4.30
	Klasa energetyczna		A++	A+	A+	A+
Komunikacja Wi-Fi	/+	+	+	+	+	
<b>JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA</b>						
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	12.5/15.0	13.0/15.5	
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	180/390/420/440/470/540/570/610	220/390/420/450/490/560/620/680	450/520/580/650/760/850/1000	280/400/450/520/580/760/850/1000	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	dB(A)	19/22/23/26/31/34/37/38	19/25/27/30/33/36/38/41	23/26/29/34/37/40/42/45	27/33/36/38/40/41/44/48
Poziom ciśnienia akustycznego	Grzanie	dB(A)	28/29/30/31/34/37/39	26/27/29/33/36/38/41	32/35/36/37/42/44/48	35/36/40/41/43/47/50
<b>JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA</b>						
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	25.0/27.5	25.5/28.0	31.5/34.0	45.0/49.5	
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	1950	1950	2200	3600	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	50	52	56	59	
Rury chłodnicze	Ciecz/gaz	mm(cal)	Ø6.38/Ø9.53 (1/4"/3/8")	Ø6.38/Ø9.53 (1/4"/3/8")	Ø6.38/Ø12.7 (1/4"/1/2")	Ø6.38/Ø15.88 (1/4"/5/8")
	Ilość czynnika chłodniczego	kg	0.53	0.57	0.85	1.40
	Dodatkowa ilość czynnika	g/m	16	16	16	40
	Standardowa długość instalacji	m	5	5	5	5
	Maksymalna długość	m	15	5	25	25
	Maksymalna różnica wysokości	m	10	0	10	10
Zalecane przewody elektryczne i zabezpieczenia	Zasilana jednostka/przekrój	mm <sup>2</sup>	zewnętrzna / 3x2.5	zewnętrzna / 3x2.5	zewnętrzna / 3x2.5	zewnętrzna / 3x2.5
	Komunikacja	mm <sup>2</sup>	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-S09FTXAM-GD/SC	837	293	200
CH-S12FTXAM-GD/SC	837	293	200
CH-S18FTXAM-GD/SC	993	311	222
CH-S24FTXAM-GD/SC	993	311	222

## JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA



Model	Szer. (A)	Wys. (B)	Gł. (C)	Rozstaw (DxE)
CH-S09FTXAM-GD/SC	732	555	330	455x310
CH-S12FTXAM-GD/SC	732	555	330	455x310
CH-S18FTXAM-GD/SC	802	555	350	512x332
CH-S24FTXAM-GD/SC	958	660	402	570x371