Cooper&Hunter
COMFORT INNOVATIONS

ERKUL

Dystrybutor

www.cooperhunter.pl

ARCTIC PLUS



5 LAT* GWARANCJI

6 LAT* GWARANCJI

7 LAT* GWARANCJI

WIZUALIZACJE AR
PRZYMIERZ KLIMATYZACJĘ

*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**

Arctic Plus to klimatyzator charakteryzujący się energooszczędnym i wydajnym ogrzewaniem pomieszczeń. Dzięki nowoczesnej konstrukcji oraz wyposażeniu w grzałkę tacy ociekowej urządzenie jest w stanie realizować ogrzewanie pomieszczeń nawet do -25°C. Dodatkowo wskaźniki sezonowej efektywności energetycznej mogą sięgać nawet 8,40 dla chłodzenia (SEER) i 4,50 dla ogrzewania (SCOP). Arctic Plus to gwarancja cichej pracy. Jednostka wewnętrzna może pracować z poziomem ciśnienia akustycznego jedynie 21 dB(A). Dodatkowo, aby utrzymać komfort na najwyższym poziomie Arctic Plus został wyposażony w standardzie między innymi w jonizator powietrza, funkcję +8°C oraz automatyczne żaluzje pionowe i poziome.



Funkcje

PLUS ARCTIC

- R32 Czynnik R32
- Grzałka tacy ociekowej
- DC Inverter
- Powłoka Blue-Fin
- Auto-restart
- Inteligentny system odszraniania
- Oszczędzanie energii
- Technologia CH 7-SKY
- Jonizator powietrza
- Zmywalny filtr powietrza
- Double Self-clean
- Tryb nocny
- Funkcja +8°C
- Funkcja gorącego startu
- Funkcja osuszania
- Funkcja I FEEL
- Cichy tryb pracy
- Tryb turbo
- Kilka prędkości wentylatora
- Pionowy ruch żaluzji
- Poziomy ruch żaluzji
- Wyświetlacz LED
- Blokada klawiszy sterownika
- Funkcja WiFi
- Timer dobowy
- Autodiagnoza
- Sterowanie centralne •
- Sterowanie BMS •
- Kontrola Key-Card •
- Timer tygodniowy •

• MOŻLIWE OPCJE

Sterowanie i akcesoria

STANDARD	OPCJE



YBE1FB5



XK76



CE58-00/EF(CM)*



MK010

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

Dane techniczne

MODEL			CH-S09FTXLA6	CH-S12FTXLA6	CH-S18FTXLA6	CH-S24FTXLA6
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	680	962	1501	2030
	Prąd pracy	A	3.2	4.6	7.2	9.0
	EER	W/W	3.97	3.65	3.53	3.50
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	113	173	254	355
	SEER	W/W	8.40	7.10	7.30	7.00
	Klasa energetyczna		A++	A++	A++	A++
Grzanie	Wydajność nominalna	kW	3.00	3.81	5.60	7.80
	Pobór mocy nominalny	W	680	953	1393	2000
	Prąd pracy	A	3.2	4.7	6.3	9.3
	COP	W/W	4.41	4.00	4.02	3.90
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	840	1093	1400	1867
	SCOP	W/W	4.50	4.10	4.20	4.20
	Klasa energetyczna		A+	A+	A+	A+
Komunikacja Wi-Fi		+/-	+	+	+	+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA						
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)		mm	874x206x276	874x206x276	992x252x333	1130x252x333
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)		mm	930X334X264	930X334X264	1046X398X318	1183X407X327
Waga netto/brutto		kg	9.0/11.0	9.0/11.0	13.5/16.0	15.5/18.5
Wydajność osuszania		l/h	0.8	1.4	1.8	2.4
Przepływ powietrza		m³/h	610/530/500/440/380/310/280/180	650/580/530/440/380/330/310	1000/960/870/810/720/640/600	1250/1100/1000/950/900/850/800/600
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	dB(A)	39/36/34/31/26/24/22/21	43/39/37/34/31/28/25	47/45/43/41/35/30/28	48/44/41/40/38/37/35/27
	Grzanie		39/36/34/31/30/29/27	41/38/36/34/32/29/27	46/44/41/38/37/36/33	50/47/43/41/40/38/36
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	25.5/28.0	31.5/34.0	41.5/46.0
Przepływ powietrza		m³/h	1950	1950	2200	3600
EEV/ kapilara		-	Kapilara	EEV	EEV	EEV
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	51	52	56	59
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")	Ø6.35/15.88 (1/4"/5/8")
Ilość czynnika chłodniczego		kg	0.51	0.55	0.85	1.50
Rury chłodnicze	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	mm²	zewnętrzna / 3x1.5	zewnętrzna / 3x2.5	zewnętrzna / 3x2.5	zewnętrzna / 3x2.5
	Komunikacja	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	W (szer.)	H (wys.)	D (głęb.)
CH-S09FTXLA6	874	276	206
CH-S12FTXLA6	874	276	206
CH-S18FTXLA6	992	333	252
CH-S24FTXLA6	1130	333	252

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

Model	A (szer.)	B (wys.)	C (głęb.)	DxE (rozstaw)
CH-S09FTXLA6	732	555	330	455x310
CH-S12FTXLA6	732	555	330	455x310
CH-S18FTXLA6	802	555	350	512x332
CH-S24FTXLA6	958	660	402	570x371



