

CH
Cooper & Hunter

SERIE

STIL OCH
TILLFÖRLITLIGHET

ARCTIC
NG

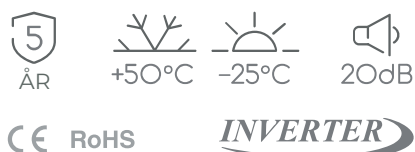




Arctic-serien är konstruerad för drift i uppvärmningsläge vid utomhustemperaturer ned till -25 °C. Seriens produkter är utrustade med en luftjonisator. Modern utformning och tydliga geometriska linjer på inomhusenhetens panel med LED-display betonar stilens koncisa och sofistikerade design.



SERIE ARCTIC NG



INVERTER



FUNKTION

HÄLSA



Viloläge



CH 7-SKY-
teknologi



ECO-FRESH



CH SMART-
ION-filter



Dubbel
självrengöring



Självrengöring



Låsning av
fjärrkontrollen



Timer



LED-
display



Turbo-läge



Fläkt
med flera
hastigheter



Avfuktning-
släge



Avfuktning-
släge



Wi-Fi



IFEEL

INTELLIGENT STYRNING



Skydd mot
frysning



Automatisk
omstart



Själv-
diagnostik



Bakgrunds-
belysning
på display



Trådsluten
styrenhet



R32
köldmedium



Tyst läge



Automatiskt
skydd



8 °C funktion



I-Action
teknologi



BLUE-FIN
beläggning



Varm start



Energi
effektivitet



Generation 6

TEKNISK

ENERGIEFFEKTIVITET

KONTROLLER OCH TILLBEHÖR (TILLVAL)



Trådbunden styrenhet
XK76



Trådbunden styrenhet
CE50-24/E



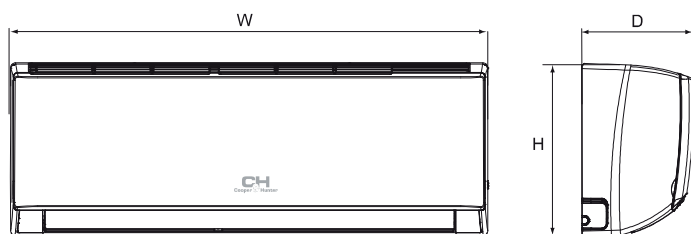
Trådbunden styrenhet
CE52-24/F

MODELL			CH-S09FTXLA2-NG	CH-S12FTXLA2-NG	CH-S18FTXLA2-NG	CH-S24FTXLA2-NG
Kapacitet	Kylning	kW	2,70 (0,80-3,80)	3,51 (0,90-4,40)	5,20 (1,00-6,10)	7,10 (2,00-8,85)
	Värme	kW	3,00 (0,90-4,25)	3,81 (0,90-4,70)	5,60 (1,10-6,60)	7,80 (1,80-9,45)
Strömförbrukning	Kylning	kW	0,69 (0,10-1,30)	0,96 (0,22-1,40)	1,58 (0,10-2,35)	2,03 (0,45-2,90)
	Värme	kW	0,70 (0,15-1,40)	0,95 (0,22-1,55)	1,44 (0,18-2,40)	2,00 (0,35-3,00)
Energieffektivitet	Kylning (SEER*)	kW/kW	7,5 (A++)	7,1 (A++)	7,1 (A++)	7,0 (A++)
	Uppvärmning (SCOP**)	kW/kW	5,3 (A+++)	5,2 (A+++)	5,7 (A+++)	5,4 (A+++)

* SEER – säsongskoefficient för systemets kylningskapacitet.

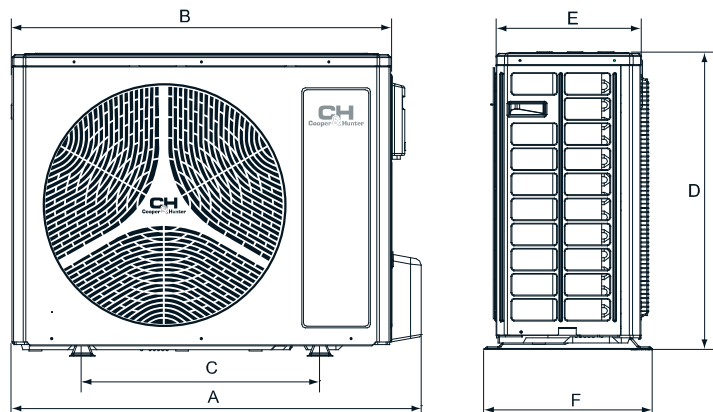
** SCOP – säsongskoefficient för systemets uppvärmningskapacitet.

INOMHUSENHET			CH-S09FTXLA2-NG	CH-S12FTXLA2-NG	CH-S18FTXLA2-NG	CH-S24FTXLA2-NG
Luftflödesvolym	m ³ /h		390/420/440/470/540/570/610	360/420/480/540/600/650/700	460/520/570/610/680/750/850	800/850/900/950/1000/1100/1250
Ljudtrycksnivå	dB (A)		20/22/24/26/28/32/37	21/23/24/26/29/33/38	24/27/31/33/38/41/45	27/29/35/37/39/42/47
Avfuktning	l/h		1,69	1,40	1,9	2,4
Vikt	kg		10,5	10,5	13	16,5



MODELL	B (mm)	H (mm)	D (mm)
CH-S09FTXLA2-NG	845	289	209
CH-S12FTXLA2-NG	845	289	209
CH-S18FTXLA2-NG	970	300	224
CH-S24FTXLA2-NG	1078	325	246

UTOMHUSENHET			CH-S09FTXLA2-NG	CH-S12FTXLA2-NG	CH-S18FTXLA2-NG	CH-S24FTXLA2-NG
Ljudtrycksnivå	dB (A)		50	52	56	59
Typ av kompressor			Roterande			
Typ av köldmedium			R32			
Temperaturintervall för kylning	°C		-15...+50			
Temperaturintervall för uppvärmning	°C		-25...+30			
Strömförsörjning			~220-240 V/50 Hz/1 fas			
Vikt	kg		24,5	24,5	30,5	41,5
Laddning av köldmedium	kg		0,53	0,57	0,82	1,50
Vätskerörledningens diameter	mm/tum		6,35/1/4"	6,35/1/4"	6,35/1/4"	6,35/1/4"
Gasrörledningens diameter	mm/tum		9,52/3/8"	9,52/3/8"	12,7/1/2"	15,88/5/8"
Rörledningens maximala nivåskillnad	m		10	10	10	10
Rörledningens maximala längd	m		15	15	25	25



MODELL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
CH-S09FTXLA2-NG	732	675	455	555	285	330
CH-S12FTXLA2-NG	732	675	455	555	285	330
CH-S18FTXLA2-NG	802	745	513	555	300	350
CH-S24FTXLA2-NG	958	889	570	660	340	402