



Naprave serije Arctic so zasnovane za delovanje v načinu ogrevanja pri nizkih zunanjih temperaturah do -25°C . Opremljene so s potopnim grelcem in grelcem ohišja kompresorja ter ionizatorjem zraka. Klimatske naprave serije Arctic so zasnovane z namenom, da zagotavljajo udobje. Evropski dizajn, jasne geometrijske linije notranje enote in zaslon LED poudarjajo prečiščen in prefinjen slog.



ODLIČNOST
IN MOČ

ARCTIC



ARCTIC NG SERIJA



+50°C -25°C 20dB

CE RoHS EAC **INVERTER**



FUNKCIJE

Zdravje					Upravljanje udobja									
Način za SPANJE	Tehnologija CH 7-SK	ECO-FRESH	CH SMART-ION Filter	Dvojno samočiščenje	Samočiščenje	Zaklepanje daljinskega upravljalnika	Časovnik	Zaslon LED	Način Turbo	Ventilator z več hitrostmi	Način SWING	Način sušenja	Wi-Fi	I FEEL

Pametno upravljanje					Tehnološki vidik							Energijska učinkovitost		
													Gen VI	
Zaščita pred zmrzovanjem	Samodejni ponovni zagon	Samodiagnostika	Osvetlitev ozadja zaslona	Priključek za ožičeni krmilnik	Hladilno sredstvo R32	Tihi način	Samodejna zaščita	+8°C	Tehnologija I-Action	BLUE-FIN	Topel zagon	Energijska učinkovitost	6. generacija	

KRMILNIKI IN DODATKI (IZBIRNO)



Ožičeni krmilnik
XK76



Ožičeni krmilnik
CES0-24/E



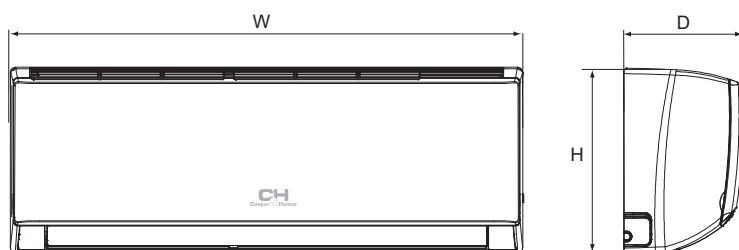
Ožičeni krmilnik
CES2-24/F

MODEL			CH-S09FTXLA2-NG	CH-S12FTXLA2-NG	CH-S18FTXLA2-NG	CH-S24FTXLA2-NG
Zmogljivost	Hlajenje	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)
	Ogrevanje	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)
Poraba energije	Hlajenje	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)
	Ogrevanje	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)
Energijska učinkovitost	Hlajenje (SEER*)	kW/kW	7.5 (A++)	7.1 (A++)	7.1 (A++)	7.0 (A++)
	Ogrevanje (SCOP**)	kW/kW	5.3 (A+++)	5.2 (A+++)	5.7 (A+++)	5.4 (A+++)

* SEER - sezonski koeficient energijske učinkovitosti za hlajenje.

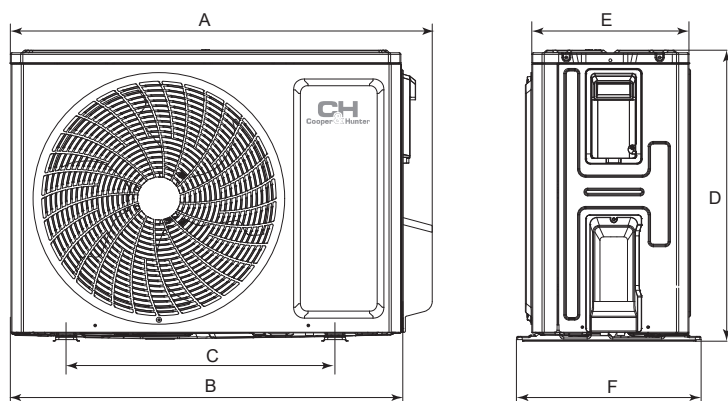
** SCOP - sezonski koeficient zmogljivosti za ogrevanje.

NOTRANJA ENOTA			CH-S09FTXLA2-NG	CH-S12FTXLA2-NG	CH-S18FTXLA2-NG	CH-S24FTXLA2-NG
Količina obdelanega zraka	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
Raven zvočnega tlaka	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
Izpust kondenza	l/h		0.80	1.40	1.9	2.4
Teža	kg		10.5	10.5	13	16



MODEL	W (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

ZUNANJA ENOTA			CH-S09FTXLA2-NG	CH-S12FTXLA2-NG	CH-S18FTXLA2-NG	CH-S24FTXLA2-NG
Raven zvočnega tlaka	dB (A)		50	52	56	59
Tip kompresorja			Rotary			
Hladilno sredstvo			R32			
Temperaturno območje za hlajenje	°C		-15 ... +50			
Temperaturno območje za ogrevanje	°C		-25 ... +30			
Napajanje			~220-240V/50Hz/1 Ph			
Teža	kg		24.5	24.5	30.5	41.5
Količina polnjenja s plinom	kg		0.53	0.57	0.82	1.50
Premer cevi za tekočino	mm/inch		6.35/1/4"	6.35/1/4"	6.35/1/4"	6.35/1/4"
Premer cevi za plin	mm/inch		9.52/3/8"	9.52/3/8"	12.7/1/2"	15.88/5/8"
Največja višinska razlika	m		10	10	10	10
Največja dolžina napeljave	m		15	15	25	25



MODEL	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