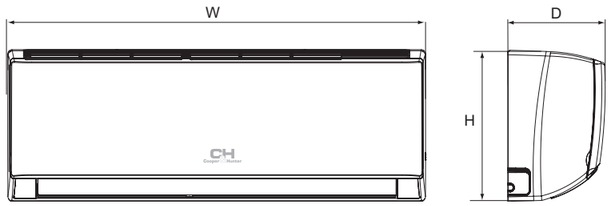
Tekniska specifikationer

Sistema			CH-S12FTXLA2-NG	CH-S18FTXLA2-NG	CH-S24FTXLA2-NG
Kapacitet	Kylning	kW	3.51 (0.90-4.40)	5.20 (1.00-6.10)	7.10 (2.00-8.85)
	Värmning	kW	3.81 (0.90-4.70)	5.60 (1.10-6.60)	7.80 (1.80-9.45)
Märkström	Kylning	kW	0.96 (0.22-1.40)	1.58 (0.10-2.35)	2.03 (0.45-2.90)
	Värmning	kW	0.95 (0.22-1.55)	1.44 (0.18-2.40)	2.00 (0.35-3.00)
Energieffektivitet	Kylning (SEER*)	kW/kW	7.1 (A++)	7.1 (A++)	7.0 (A++)
	Värmning (SCOP**)	kW/kW	5.2 (A+++)	5.7 (A+++)	5.4 (A+++)

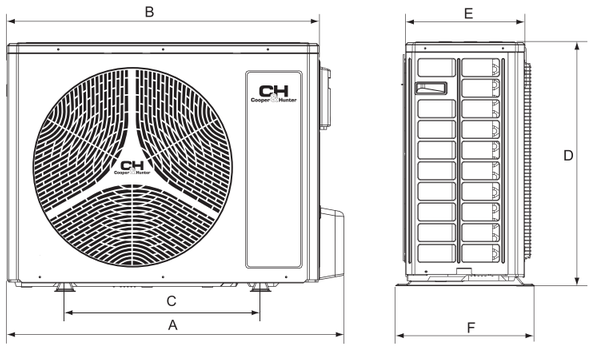
Inomhusenhet		CH-S12FTXLA2-NG	CH-S18FTXLA2-NG	CH-S24FTXLA2-NG
Luftflöde	m^3/h	360/420/480/540/ 600/650/700	460/520/570/610/ 680/750/850	800/850/900/950/ 1000/1100/1250
Ljudnivå, tryck	dB (A)	21/23/24/26/29/33/38	24/27/31/33/38/41/45	27/29/35/37/39/42/47
Drift	l/h	1.40	1.9	2.4
Vikt	kg	10.5	13	16.5

	W (мм)	H (мм)	D (мм)
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-S12FTXLA2-NG	CH-S18FTXLA2-NG	CH-S24FTXLA2-NG
Ljudtrycksnivå	dB (A)	52	56	59
Kompressortyp		Roterande kompressor		
Köldmedium		R32		
Temperaturområde (kylning)	°C	-15 ... +50		
Temperaturområde (värme)	°C	-25 ... +30		
Elanslutning		~220-240 V/50 Hz/1 Ph		
Vikt	kg	24.5	30.5	41.5
Köldmediemängd	kg	0.57	0.82	1.50
Diameter på vätskeflödesrör	mm/inch	6.35/1/4"	6.35/1/4"	6.35/1/4"
Diameter på gasrör	mm/inch	9.52/3/8"	12.7/1/2"	15.88/5/8"
Maximal rörledningshöjd	m	10	10	10
Maximal rörledningslängd	m	15	25	25

	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	E (мм)	F (мм)
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



* SEER – Säsongsbaserad prestandakoefficient för systemet i kylläge
** SCOP – Säsongsbaserad prestandakoefficient för systemet i värmeläge

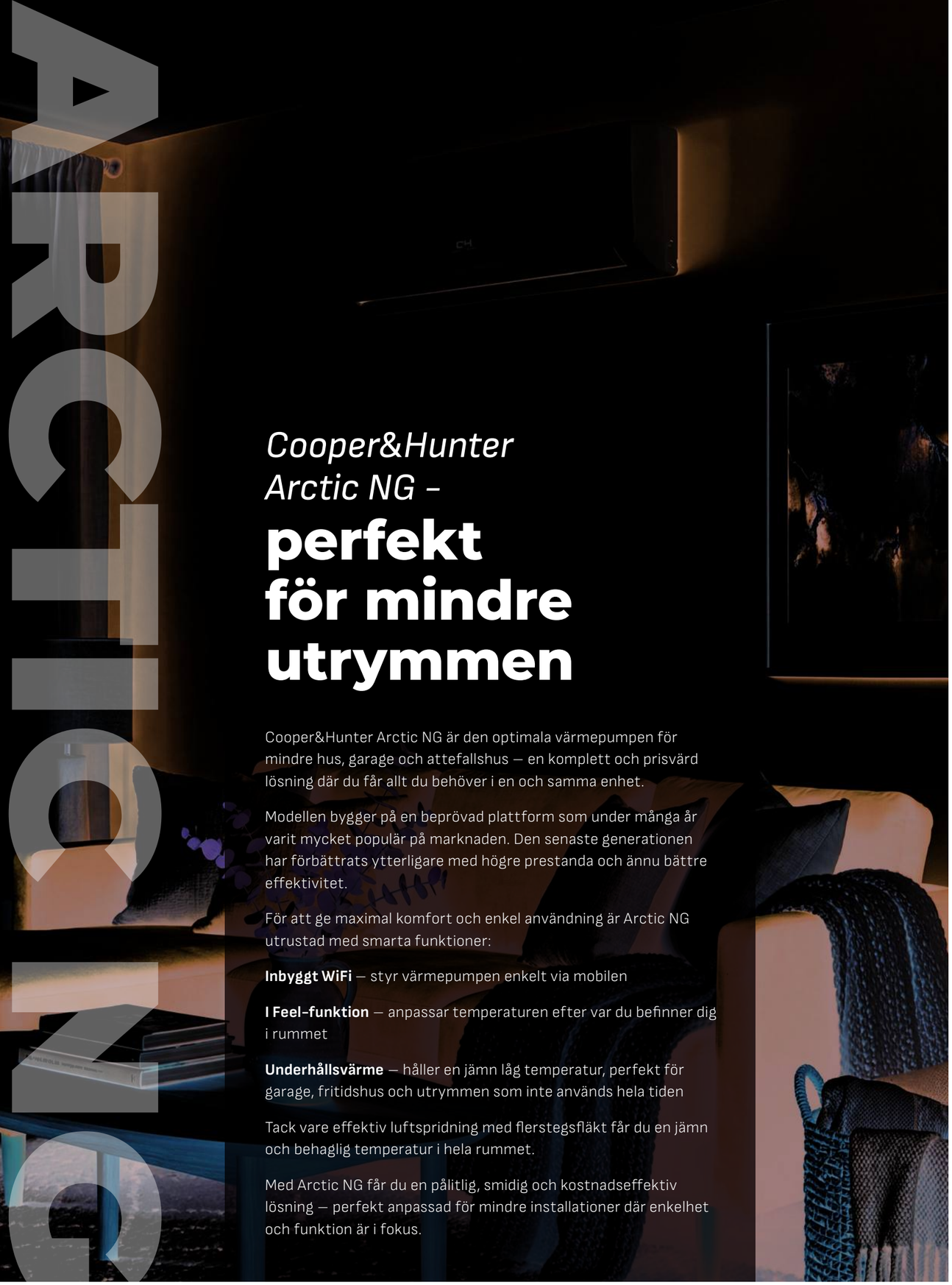
Cooper & Hunter

LUFT–LUFTVÄRMEPUMP

ARCTIC NG

serie

cooperandhunter.com



Cooper&Hunter
Arctic NG –

perfekt för mindre utrymmen

Cooper&Hunter Arctic NG är den optimala värmepumpen för mindre hus, garage och attefallshus – en komplett och prisvärd lösning där du får allt du behöver i en och samma enhet.

Modellen bygger på en beprövad plattform som under många år varit mycket populär på marknaden. Den senaste generationen har förbättrats ytterligare med högre prestanda och ännu bättre effektivitet.

För att ge maximal komfort och enkel användning är Arctic NG utrustad med smarta funktioner:

Inbyggt WiFi – styr värmepumpen enkelt via mobilen

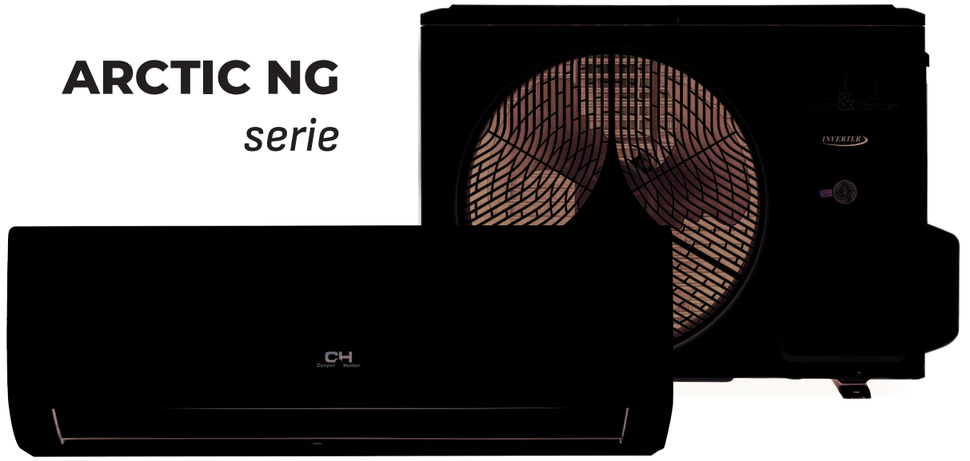
I Feel-funktion – anpassar temperaturen efter var du befinner dig i rummet

Underhållsvärme – håller en jämn låg temperatur, perfekt för garage, fritidshus och utrymmen som inte används hela tiden

Tack vare effektiv luftspridning med flerstegsfläkt får du en jämn och behaglig temperatur i hela rummet.

Med Arctic NG får du en pålitlig, smidig och kostnadseffektiv lösning – perfekt anpassad för mindre installationer där enkelhet och funktion är i fokus.

ARCTIC NG *serie*



Fjärrkontroll
YACIFB9(WiFi)

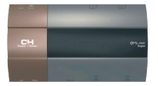
Tillbehör *(valfritt)*

Trådbunden styrenhet
XK76

Trådbunden styrenhet
CE58-00/EF(CM)

Trådbunden styrenhet
CE52-24/F

Detektionsstyrkort
MK010



BACnet-gateway
ME30-44/D2 (B)

Funktioner

Hälsofunktioner

ECO Fresh teknologi · CH 7 Sky teknologi · X-Fan funktion · CH Smart Ion teknologi · Double Self Clean teknologi

Komfortfunktioner

Kylläge · Värmeläge · Ventilations-läge · Avfuktnings-läge · I-Feel · Turboläge · Varmstart · Vertikal SWING · Horisontell SWING · +8°C-läge · Viloläge · Tyst läge

Styrfunktioner

Wi-Fi · Fjärrkontroll · Låsnings-funktion för fjärrkontrol · Daglig timer · Anslutning till trådbunden styrenhet · Anslutning till BMS · Torrkontakt

Intelligenta funktioner

I-Action teknologi · Automatis-komstart · Självdiagnos · Automatisk avfrostning

Tekniska funktioner

Köldmedium R 32 · Inverter · Blue Fin beläggning · LED display · Energi-effektiva kopparrör · Flerstegsfläkt · Veckhusvär mesystem