

**CH**  
Cooper & Hunter

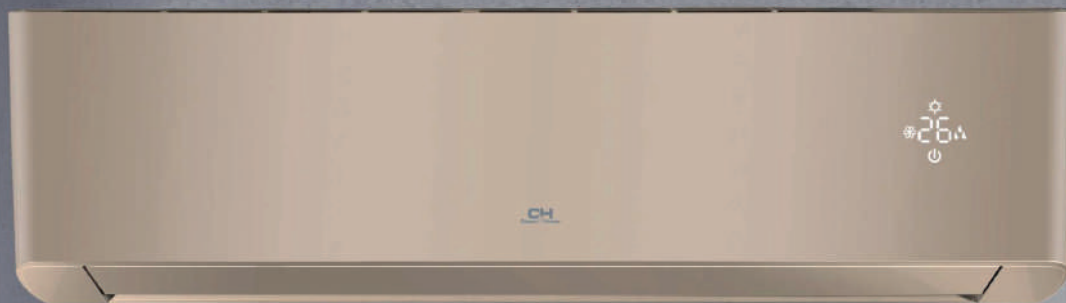
**SERIES**

Supreme-serien använder det miljövänliga köldmediet R32 som fungerar i de flesta utomhustemperaturer, vilket gör att den kan användas året runt. Drift under vintern ned till -30 °C, drift under sommaren upp till +54 °C.

Dessutom har Supreme-serien utformats med inomhusenheter i olika färger som passar olika interiörer.

**SUPREME**

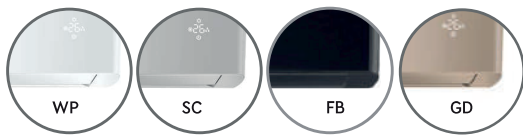




OLIKA  
DESIGNLÖSNINGAR



# Serie SUPREME



CE RoHS

**INVERTER**



## FUNKTION

### HÄLSA



VILO-läge  
CH 7-SKY-teknologi  
ECO-FRESH  
CH SMARTION-filter  
Självrengöring

### KOMFORTHANTERING



Låsning av fjärrkontrollen  
Timer  
LED-display  
Turbo-läge  
Fläkt med flera hastigheter  
SVING-läge  
Avfuktningssläge

### INTELLIGENT STYRNING



Skydd mot frysnings  
Automatisk omstart  
Självdiagnostik  
Bakgrundsbelysning på display

### TEKNISK



Trådsluten styrenhet  
R32 FROEN  
Tyst läge  
Automatiskt skydd  
8°C funktion  
I-Action teknologi  
BLUE-FIN beläggning  
Tvåstegs-kompressor

### ENERGIEFFEKTIVITET



A+++  
Gen VI

## KONTROLLER OCH TILLBEHÖR (TILLVAL)



Trådbunden styrenhet  
XK76



Trådbunden styrenhet  
CE50-24/E



Trådbunden styrenhet  
CE52-24/F

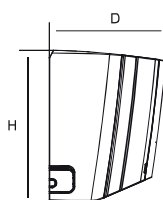
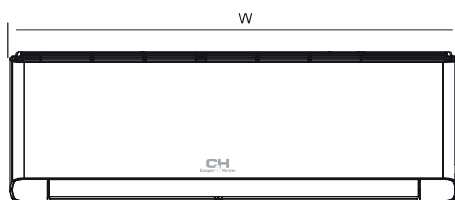
MODELL			CH-S09FTXAM2S-***	CH-S12FTXAM2S-***	CH-S18FTXAM2S-***	CH-S24FTXAM2S-***
Kapacitet	Kylning	kW	2,70 (0,70-5,00)	3,53 (0,85-5,00)	5,30 (1,20-7,20)	7,03 (2,00-9,00)
	Värme	kW	3,50 (0,70-5,50)	4,20 (0,88-7,20)	6,20 (1,20-9,20)	7,03 (2,00-9,50)
Strömförbrukning	Kylning	kW	0,55 (0,08-1,80)	0,84 (0,06-1,90)	1,18 (0,35-2,50)	1,85 (0,45-3,70)
	Värme	kW	0,75 (0,13-2,40)	0,95 (0,13-2,60)	1,45 (0,35-3,30)	1,75 (0,38-3,80)
Energieffektivitet	Kylning (SEER*)	kW/kW	8,5 (A+++)	8,5 (A+++)	7,5 (A++)	6,5 (A++)
	Uppvärmning (SCOP**)	kw/kw	5,7 (A+++)	5,7 (A+++)	5,1 (A+++)	5,3 (A+++)

\* SEER – säsongskoefficient för systemets kylningskapacitet.

\*\* SCOP – säsongskoefficient för systemets uppvärmningskapacitet.

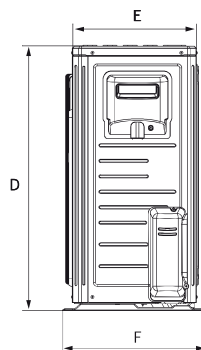
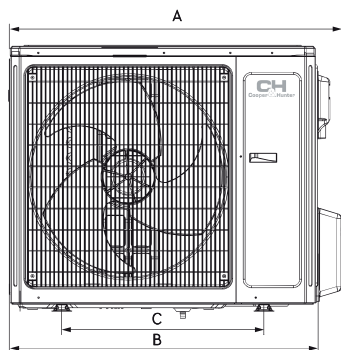
\*\*\* Inomhusenheten finns i fyra färger: vit (WP), svart med silver (BL), silvermetallisk (SC), champagne (CD)

INOMHUSENHET		CH-S09FTXAM2S-***	CH-S12FTXAM2S-***	CH-S18FTXAM2S-***	CH-S24FTXAM2S-***
Luftflödesvolym	m <sup>3</sup> /h	800/730/680/630/580/450/350/250	800/730/680/630/580/450/350/250	1200/1150/1050/950/850/780/600	1250/1100/950/850/800/750/650
Ljudtrycksnivå	dB(A)	44/43/38/36/31/24/22/18	44/43/38/36/31/24/22/20	46/44/42/39/36/34/32	50/46/43/41/39/37/35/27
Avfuktning	l/h	0,8	1,4	1,8	2,0
Vikt	kg	13	13,5	16,5	16,5



MODELL	B (mm)	H (mm)	D (mm)
CH-S09FTXAM2S-***	996	301	225
CH-S12FTXAM2S-***	996	301	225
CH-S18FTXAM2S-***	1101	327	249
CH-S24FTXAM2S-***	1101	327	249

UTOMHUSENHET		CH-S09FTXAM2S-***	CH-S12FTXAM2S-***	CH-S18FTXAM2S-***	CH-S24FTXAM2S-***
Ljudtrycksnivå	dB (A)	53	54	56	58
Typ av kompressor		Roterande			
Typ av köldmedium		R-32			
Temperaturintervall för kylning	°C	-18... +54			
Temperaturintervall för uppvärmning	°C	-30... +24			
Strömförsörjning		-220-240 V/50 Hz/1 fas			
Vikt	kg	44,5	45,5	62,5	65
Laddning av köldmedium	kg	1,0	1	1,5	2,0
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"	15,88/5/8"	15,88/5/8"
Rörledningens maximala nivåskillnad	m	10	10	20	30
Rörledningens maximala längd	m	15	20	40	50



MODELL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
CH-S09FTXAM2S-***	899	838	550	596	303	378
CH-S12FTXAM2S-***	899	838	550	596	303	378
CH-S18FTXAM2S-***	1000	920	610	790	370	427
CH-S24FTXAM2S-***	1000	920	610	790	370	427