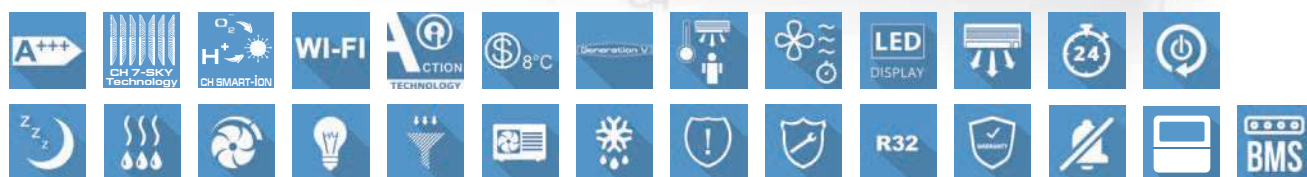


ARCTIC INVERTER NG

SEERIA



INVERTER

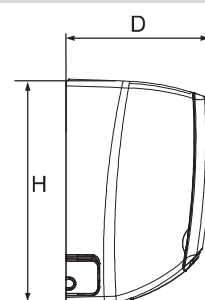
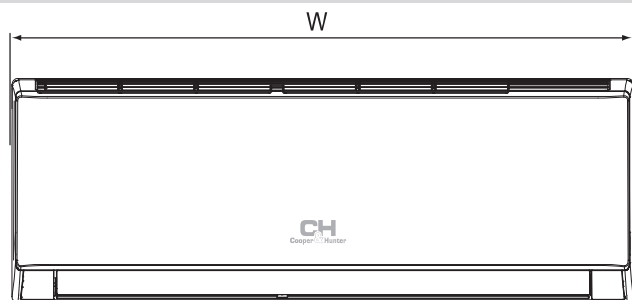


- ▶ Kodumajapidamises kasutatav soojuspump. Kohandatud tööks kütterežiimis põhjamaades.
- ▶ Efektivse töö temperatuurivahemik kütterežiimis -25 °C kuni +24 °C, jahutusrežiimis -15 °C kuni +43 °C;
- ▶ Spetsiaalne tööalgoritm, mis tagab stabiilse ja tõhusa töö ka öösel valitsevate miinuskraadide korral, nutikas ülessulamine, kompressori ning aluse soojendus, välisploki ventilaatori pöörlemiskiiruse regulaator.
- ▶ Õhuvoo suunamine kaugjuhtimispuldi abil vasakule- paremale.
- ▶ „CH 7-SKY Technology“ – kompleksne filtrimissüsteem, mis põhineb seitsmel laia toimespektriga filtril.
- ▶ Wi-Fi-moodul võimaldab konditsioneeride juhtimist nutitelefoni/tahvelarvuti abil (OS: Android, iOS).
- ▶ Teie maja kaitse külmumise eest: funktsioon „+8 °C“. Konditsioneer hoiab temperatuuri +8 °C juures, mis vältib ruumis külmumise, seejuures on energiatarve minimaalne.
- ▶ Energiasäästlik kõrgeim klass A+++.
- ▶ Seitsme kiirusega ventilaator.
- ▶ Energiasäästlik kvaliteetne komplekteerimine „GENERATION V“ (montaaži ja materjali kvaliteedi rangem kontrollimine).
- ▶ Võimalus juhtmega juhtpulti ühendamiseks, mis võimaldab kahehädalase programmi kasutamist ja liitumist nutika maja süsteemiga BMS (VALIKULINE).



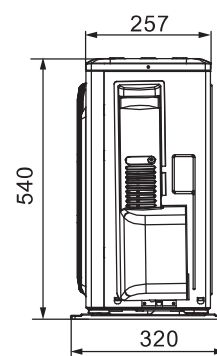
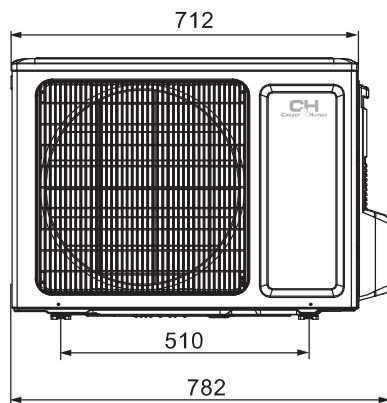
Model			CH-S09FTXLA-NG	CH-S12FTXLA-NG	CH-S18FTXLA-NG	CH-S24FTXLA-NG
Tootlikkus	Külm	kW	2,70 (0,45-3,50)	3,50 (0,70-4,00)	5,20 (1,26-6,60)	7,00 (2,00-8,32)
	Soe	kW	2,80 (0,45-4,20)	3,67 (0,80-4,50)	5,30 (1,12-6,80)	7,40 (2,00-9,20)
Energiaarve	Külm	kW	0,82 (0,09-1,40)	1,09 (0,09-1,45)	1,53 (0,38-2,45)	1,90 (0,40-3,10)
	Soe	kW	0,86 (0,16-1,50)	0,99 (0,18-1,50)	1,41 (0,35-2,60)	1,90 (0,45-3,75)

SISEOSA

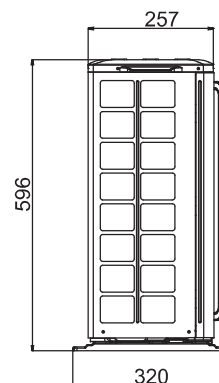
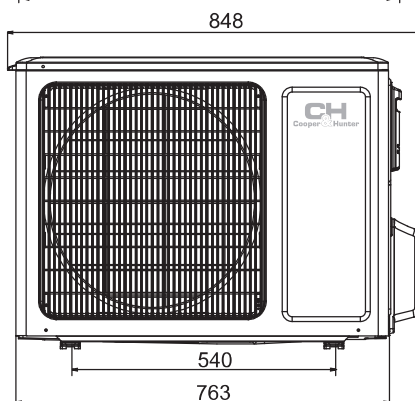


Model	W (mm)	H (mm)	D (mm)
CH-S09FTXLA-NG	790	275	200
CH-S12FTXLA-NG	845	289	209
CH-S18FTXLA-NG	970	300	224
CH-S24FTXLA-NG	1078	325	246

CH-S09FTXLA-NG

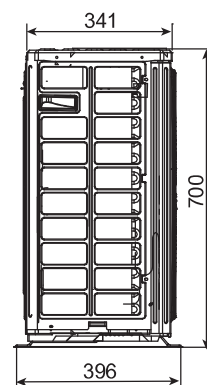
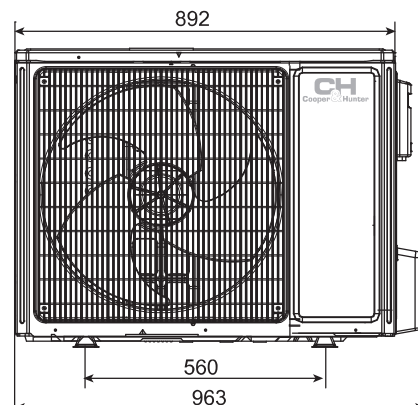


CH-S12FTXLA-NG



CH-S18FTXLA-NG

CH-S24FTXLA-NG



Mudel			CH-S09FTXLA-NG	CH-S12FTXLA-NG	CH-S18FTXLA-NG	CH-S24FTXLA-NG
Tootlikkus	Külm	kW	2,70 (0,45-3,50)	3,50 (0,70-4,00)	5,20 (1,26-6,60)	7,00 (2,00-8,32)
	Soe	kW	2,80 (0,45-4,20)	3,67 (0,80-4,50)	5,30 (1,12-6,80)	7,40 (2,00-9,20)
Toiteallikas			~220-240 V/50 Hz			
Energitarve	Külm	kW	0,82 (0,09-1,40)	1,09 (0,09-1,45)	1,53 (0,38-2,45)	1,90 (0,40-3,10)
	Soe	kW	0,86 (0,16-1,50)	0,99 (0,18-1,50)	1,41 (0,35-2,60)	1,90 (0,45-3,75)
Energiaühuse klass	SEER (Külm)	kW/kW	6,8 (A++)	7,0 (A++)	7,0 (A++)	6,5 (A++)
	SCOP (Soe)	kW/kW	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)
Õhu tootlikkus		m³/t	290/330/380/430/460/490/560	390/420/450/490/560/620/680	470/520/570/610/720/800	800/850/900/950/1050/1150/1250
Helirõhu tase	SISEOSA	dB (A)	22/24/26/28/32/35/37	22/24/26/29/32/35/38	27/31/34/35/38/41/45	29/34/36/37/39/42/45
	VÄLISOSA	dB (A)	50	52	57	57
Külmaaine tüüp			R32			
Kaal	SISEOSA	kg	9	10,5	13,5	16,5
	VÄLISOSA	kg	27,5	31	45	53,5
Kompressori tüüp			Rootor			
Kuivatamine		l/t	0,80	1,40	1,8	2,4
Temperatuurivahemik külmaks kasutamiseks		°C	-15 ... +48			
Temperatuurivahemik soojuse jaoks		°C	-25 ... +24			
Gaasi laadimise maht		kg	0,55	0,70	1,00	1,70
Vedelikumagistraali läbimõõt		mm/toll	6.38/1/4"	6.38/1/4"	6.38/1/4"	6.38/1/4"
Gaasimagistraali läbimõõt		mm/toll	9.53/3/8"	9.53/3/8"	12.7/1/2"	15.88/5/8"
Maksimaalne magistraali kõrguste erinevus		m	10	10	10	10
Maksimaalne magistraali pikkus		m	15	20	25	20
Välisploki kinnituspoltide vahekaugus		mm	510	540	560	560

* SEER – Hooajaline süsteemi tootlikkuse koefitsient töötamisel jahutusrežiimis.

** SCOP – Hooajaline süsteemi tootlikkuse koefitsient töötamisel kütmisrežiimis.