

ARCTIC PLUS

Serie



Accesorios (opcionales)



Control cableado
XK76



Control cableado
CE58-00/EF(CM)



Control cableado
CE52-24/F



Placa de control de
detección MK010

Funciones de salud



Tecnología
ECO Fresh



Tecnología
CH 7 Sky



Tecnología
CH Smart Ion



Función X-Fan



Tecnología
Double Self-Clean

Funciones de confort



Modo de
refrigeración



Modo de
calefacción



Modo de
ventilación



Modo seco



I-Feel



Modo
Turbo



Arranque
en caliente



Oscilación
vertical



Oscilación
horizontal



Modo
+8 °C



Modo
de sueño



Modo
silencioso

Funciones de control



Wi-Fi



Control
remoto



Bloqueo del
control remoto



Temporizador
diario



Conexión al
control cableado



Conexión
al BMS



Contacto
seco

Funciones inteligentes



Tecnología
I-Action



Reinicio
automático



Autodiagnóstico



Descongela miento
automático

Funciones tecnológicas



Refrigerante
R32



Inverter



Revestimiento
BlueFin



Pantalla
LED



Tuberías de
cobre eficientes



Ventilador de
varias velocidades

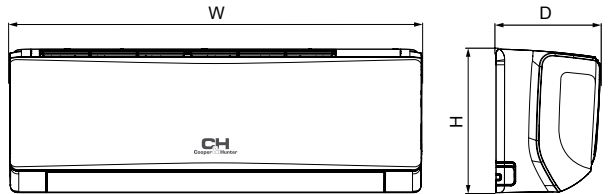


Sistema de
calefacción del
carter

Sistema			CH-S09FTXLA6	CH-S12FTXLA6	CH-S18FTXLA6	CH-S24FTXLA6
Capacidad	Refrigeración	kW	2.70 (0.80-3.60)	3.51 (0.90-4.30)	5.30 (1.00-6.40)	7.10 (2.00-8.85)
	Calefacción	kW	3.00 (0.90-3.8)	3.81 (0.90-4.70)	5.60 (1.20-6.80)	7.80 (1.80-9.45)
Potencia nominal	Refrigeración	kW	0.68 (0.10-1.30)	0.962 (0.12-1.50)	1.50 (0.10-2.30)	2.03 (0.45-2.90)
	Calefacción	kW	0.68 (0.15-1.40)	0.953 (0.18-1.80)	1.39 (0.20-2.35)	2.00 (0.35-3.00)
Eficiencia energética	Refrigeración (SEER*)	kW/kW	8.4 (A+++)	7.1 (A++)	7.3 (A++)	7.0 (A++)
	Calefacción (SCOP**)	kW/kW	5.6 (A+++)	5.2 (A+++)	4.2 (A+++)	4.2 (A+++)

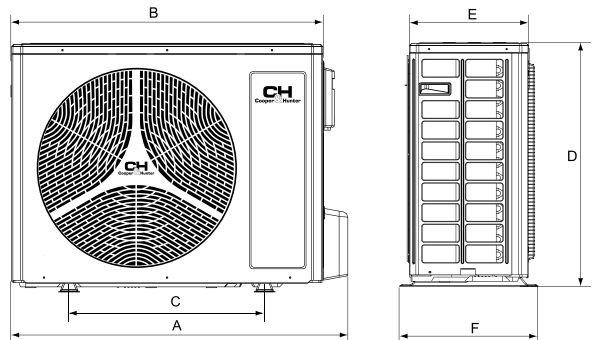
Unidad interior		CH-S09FTXLA6	CH-S12FTXLA6	CH-S18FTXLA6	CH-S24FTXLA6
Caudal de aire	m³/h	180/280/310/380/ 440/500/500/610	310/330/380/440/530/580/650	600/640/720/810/870/ 960/1000	800/850/900/950/1000/ 1100/1250
Nivel de presión sonora	dB (A)	21/22/24/26/31/34/36/	25/28/31/34/37/39/43	28/30/35/41/43/45/47	35/37/38/40/41/44/48
Durante	l/h	0.8	1.40	1.8	2.4
Peso	kg	9.0	9.0	13.5	15.5

	W (mm)	H (mm)	D (mm)
CH-S09FTXLA6	874	276	206
CH-S12FTXLA6	874	276	206
CH-S18FTXLA6	992	333	252
CH-S24FTXLA6	1130	333	252



Unidad exterior		CH-S09FTXLA6	CH-S12FTXLA6	CH-S18FTXLA6	CH-S24FTXLA6
Presión	dB (A)	51	52	56	59
Alimentación eléctrica		~220-240V/50 Hz/1 Ph			
Tipo de compresor		Rotativo			
Refrigerante		R32			
Rango de temperatura (refrigeración)	°C	-15 ... +50			
Rango de temperatura (calefacción)	°C	-25 ... +30			
Peso	kg	24.5	25.5	31.5	41.5
Carga de refrigerante	kg	0.51	0.55	0.85	1.50
Diámetro de tubería de líquido	mm/inch	6.35/1/4"	6.35/1/4"	6.35/1/4"	6.35/1/4"
Diámetro de tubería de gas	mm/inch	9.52/3/8"	9.52/3/8"	12.7/1/2"	15.88/5/8"
Diferencia máxima de nivel de la tubería	m	10	10	10	10
Longitud máxima de la tubería	m	15	20	25	25

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
CH-S09FTXLA6	732	675	455	555	285	330
CH-S12FTXLA6	732	675	455	555	285	330
CH-S18FTXLA6	802	745	513	555	300	350
CH-S24FTXLA6	958	889	570	660	340	402



*SEER - Factor de capacidad estacional del sistema en modo refrigeración
 ** SCOP - Factor de capacidad estacional del sistema en modo calefacción