VITAL 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

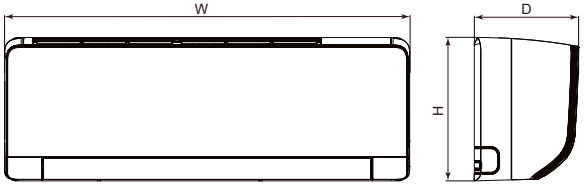
Tuberías de cobre eficientes

Ventilador de varias velocidades

Sistema			CH-S07FTXF6	CH-S09FTXF6	CH-S12FTXF6	CH-S18FTXF6	CH-S24FTXF6
Capacidad	Refrigeración	kW	2.2 (0.30-2.85)	2.50 (0.50-3.25)	3.20 (0.90-3.60)	4.60 (1.00-5.40)	6.20 (1.80-6.90)
	Calefacción	kW	2.40 (0.60-2.90)	2.80 (0.50-3.70)	3.40 (0.90-4.00)	5.20 (0.75-5.80)	6.50 (1.30-7.00)
Potencia nominal	Refrigeración	kW	0.59 (0.08-1.10)	0.68 (0.15-1.30)	0.99 (0.22-1.30)	1.35 (0.15-1.90)	1.79 (0.45-2.30)
	Calefacción	kW	0.59 (0.13-1.30)	0.73 (0.14-1.50)	0.92 (0.22-1.50)	1.33 (0.16-1.90)	1.65 (0.45-2.30)
Eficiencia energética	Refrigeración (SEER*)	kW/kW	6.6 (A++)	6.6 (A++)	6.1 (A++)	7.2 (A++)	6.8 (A++)
	Calefacción (SCOP**)	kW/kW	4.8 (A++)	5.1 (A+++)	5.1 (A+++)	5.1 (A+++)	5.1 (A+++)

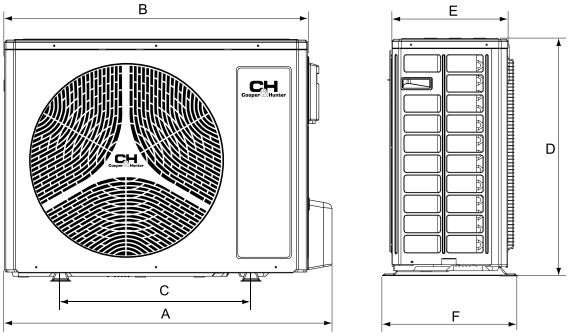
Unidad interior		CH-S07FTXF6	CH-S09FTXF6	CH-S12FTXF6	CH-S18FTXF6	CH-S24FTXF6
Caudal de aire	m^3/h	250/290/310/420/450/ 470/500	250/270/320/390/430/ 470/500	280/320/350/400/480/ 520/590	600/640/720/810 /870/960/1000	540/590/640/690 740/900/1050
Nivel de presión sonora	dB (A)	22/25/29/33/34/36/39	21/25/28/32/34/36/38	24/26/30/33/35/37/41	28/30/35/41/43/45/47	32/36/40/42/44/46/50
Durante	l/h	0.6	0.6	1.4	1.8	1.8
Peso	kg	7.5	7.5	8.0	13.5	14

	W (mm)	H (mm)	D (mm)
CH-S07FTXF6	735	260	190
CH-S09FTXF6	735	260	190
CH-S12FTXF6	810	260	190
CH-S18FTXF6	978	333	248
CH-S24FTXF6	978	333	248



Unidad exterior		CH-S07FTXF6	CH-S09FTXF6	CH-S12FTXF6	CH-S18FTXF6	CH-S24FTXF6
Presión	dB (A)	50	50	52	55	59
Alimentación eléctrica		-220-240V/50Hz/1Ph				
Tipo de compresor		Rotativo				
Refrigerante		R32				
Rango de temperatura (refrigeración)	°C	-15/+43				
Rango de temperatura (calefacción)	°C	-15/+24				
Peso	kg	21	24.5	25	26.5	36.5
Carga de refrigerante	kg	0.45	0.50	0.55	0.77	1.21
Diámetro de tubería de líquido	mm/inch	6.35/1/4"	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"	9.52/3/8"	9.52/3/8"	12.7/1/2"
Diferencia máxima de nivel de la tubería	m	10	10	10	10	10
Longitud máxima de la tubería	m	15	15	20	25	25

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
CH-S07FTXF6	710	650	430	450	244	293
CH-S09FTXF6	732	675	455	555	285	330
CH-S12FTXF6	732	675	455	555	285	330
CH-S18FTXF6	732	675	455	555	285	330
CH-S24FTXF6	873	805	528	555	317	376



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