

# VERITAS



**INVERTER**



- Rangos de temperatura con funcionamiento efectivo:  
Refrigeración desde -18°C hasta +48°C  
Calefacción desde -20°C hasta +24°C
- Protege tu hogar del frío excesivo con la función "+8°C".  
El aire acondicionado no permitirá que la temperatura baje por debajo de los 8°C manteniendo el consumo eléctrico en niveles muy reducidos
- Mando a distancia Premium con un diseño ergonómico y modo de iluminación para ver el panel en la oscuridad



Modelo	CH-SD8FTXQ Frio/Calent	CH-S12FTXQ Frio/Calent	CH-S18FTXQ Frio/Calent	CH-S24FTXQ Frio/Calent
Capacidad	kW 2,60 (0.44-3.00) / 2,80 (0.60-3.20)	kW 3,50 (0.60-3.60) / 3,60 (0.60-3.80)	kW 5,0 (0.65-5.20) / 5,30 (0.70-5.28)	kW 6,70 (2.00-8.20) / 7,25 (2.00-8.50)
Consumo	kW 0,718 (0.12-1.30) / 0,733 (0.12-1.40)	kW 0,972 (0.12-1.40) / 0,942 (0.12-1.50)	kW 1,43 (0.15-1.86) / 1,38 (0.16-1.68)	kW 1,875 (0.40-3.70) / 1,945 (0.45-3.80)

Más detalles en la página 40



## SERIE ALPHA



Modelo			CH-S09FTXE	CH-S12FTXE	CH-S18FTXE	CH-S24FTXE
Frigorías			2267	3022	4534	6045
Capacidad	Frío/Calor	kW	2.60(0.44-3.00) 2.80(0.60-3.20)	3.50(0.60-3.60) 3.60(0.60-3.80)	5.0(0.65-5.20) 5.30(0.70-5.28)	6.70(2.00-8.20) 7.25(2.00- 8.50)
Alimentación			~ 220-240V/50Hz/1F			
Consumo	Frío/Calor	kW	0.718(0.12-1.30) 0.733(0.12- 1.40)	0.972(0.12-1.40) 0.942(0.12- 1.50)	1.43(0.15-1.86) 1.38(0.16-1.68)	1.875(0.40-3.70) 1.945(0.45-3.80)
Coefficiente energético	EER (Frío)/ COP(Calor)	kW/kW	3.62/3.82	3.60/3.82	3.50/3.84	3.57/3.73
Coefficiente energético estacional	SEER*/SCOP**		6.1(A++)/5.1(A+++)	6.1(A++)/5.1(A+++)	6.1(A++)/5.1(A+++)	6.3(A++)/5.1(A+++)
Caudal de aire		m <sup>3</sup> /h	210/320/370/480	290/410/480/560	520/610/720/850	850/950/1000/1150
Presión sonora	unidad interior/ unidad exterior	dB(A)	23/26/35/38 49	24/28/37/40 51	28/33/39/44 54	30/33/40/45 60
Refrigerante			R410A			
Dimensiones (largo/ancho/alto)	unidad interior/ unidad exterior	mm	790x200x275 776x320x540	790x200x275 842x320x596	970x224x300 842x320x596	1078x246x325 963x396x700
Peso	ud.interior/ud.exterior	kg	9/26.5	9/31	13.5/33.5	17/53
Tipo de compresor			rotor			
Drenaje			l/h			
Rango de temperatura operativo para refrigeración			°C			
Rango de temperatura operativo para calefacción			°C			
Carga de gas			kg			
Diámetro tubería de líquido			mm/in			
Diámetro tubería de gas			mm/in			
Altura máxima de tubería			m			
Longitud máxima de tubería			m			
Distancia entre las sujeciones de la unidad exterior			mm			
PVP			630 €	699 €	1.209 €	1.581 €

\* SEER - Índice de eficiencia energética estacional del sistema en modo de refrigeración. \*\* SCOP - Coeficiente de rendimiento estacional del sistema en modo de calefacción.

## VERITAS



Modelo			CH-S09FTXQ	CH-S12FTXQ	CH-S18FTXQ	CH-S24FTXQ
Frigorías			2267	3022	4534	6045
Capacidad	Frío/Calor	kW	2.60(0.44-3.00) 2.80(0.60-3.20)	3.50(0.60-3.60) 3.60(0.60-3.80)	5.0(0.65-5.20) 5.30(0.70-5.28)	6.70(2.00-8.20) 7.25(2.00- 8.50)
Alimentación			~ 220-240V/50Hz/1F			
Consumo	Frío/Calor	kW	0.718(0.12-1.30) 0.733(0.12- 1.40)	0.972(0.12-1.40) 0.942(0.12- 1.50)	1.43(0.15-1.86) 1.38(0.16-1.68)	1.875(0.40-3.70) 1.945(0.45-3.80)
Coefficiente energético	EER (Frío)/ COP(Calor)	kW/kW	3.62/3.82	3.60/3.82	3.50/3.84	3.57/3.73
Coefficiente energético estacional	SEER*/SCOP**		6.1(A++)/5.1(A+++)	6.1(A++)/5.1(A+++)	6.1(A++)/5.1(A+++)	6.3(A++)/5.1(A+++)
Caudal de aire		m <sup>3</sup> /h	210/320/370/480	290/410/480/560	520/610/720/850	850/950/1000/1150
Presión sonora	unidad interior/ unidad exterior	dB(A)	23/26/35/38 49	24/28/37/40 51	28/33/39/44 54	30/33/40/45 60
Refrigerante			R410A			
Dimensiones (largo/ancho/alto)	unidad interior/ unidad exterior	mm	790x200x275 776x320x540	790x200x275 842x320x596	970x224x300 842x320x596	1078x246x325 963x396x700
Peso	ud.interior/ud.exterior	kg	9/26.5	9/31	13.5/33.5	17/53
Tipo de compresor			rotor			
Drenaje			l/h			
Rango de temperatura operativo para refrigeración			°C			
Rango de temperatura operativo para calefacción			°C			
Carga de gas			kg			
Diámetro tubería de líquido			mm/in			
Diámetro tubería de gas			mm/in			
Altura máxima de tubería			m			
Longitud máxima de tubería			m			
Distancia entre las sujeciones de la unidad exterior			mm			
PVP			630 €	699 €	1.209 €	1.581 €

\* SEER - Índice de eficiencia energética estacional del sistema en modo de refrigeración. \*\* SCOP - Coeficiente de rendimiento estacional del sistema en modo de calefacción.