

VITAL INVERTER
SERIES

INVERTER



■ "CH 7-SKY Technology" Filtraggio avanzato per una sistema di purificazione a 7 filtri.

■ "CH SMART-ION Filter" La tecnologia di nuova generazione per la pulizia totale dell'aria.

■ Tecnologia "I-Action": compressore regolare e stabile a frequenze molto basse (1 Hz)

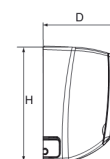
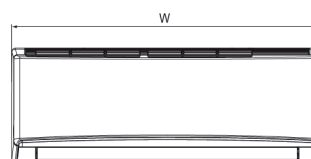
■ Modulo Wi-Fi per il controllo del condizionatore tramite smatphone / IPad (OS: Android, iOS)

■ Difende la tua casa freddo: funzionalità antigelo "+8 gradi". Il condizionatore manterrà una temperatura minima di 8 °C impedendo il congelamento della stanza e consumando al minimo.

■ Intervallo di temperatura di funzionamento:
raffrescamento da -15 ° a + 43 ° C
riscaldamento da -15 ° a + 24 ° C



unità interna



mod/mm	W	H	D
CH-S09FTXF	773	250	185
CH-S12FTXF	773	250	185
CH-S18FTXF	970	300	225
CH-S24FTXF	970	300	225

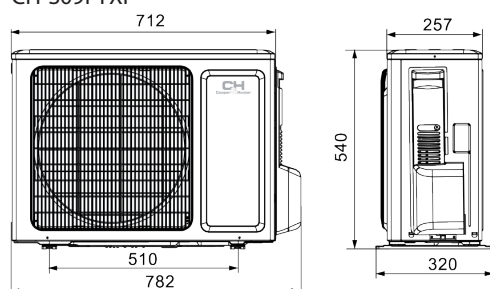
VITAL INVERTER series

Modello			CH-S09FTXF	CH-S12FTXF	CH-S18FTXF	CH-S24FTXF
Funzione			Riscaldamento / Raffrescamento			
Capacità	Raffrescamento	kW	2.5 (0.50-3.35)	3.2 (0.60-3.6)	4.6 (0.65-5.2)	6.16 (2.0-8.2)
	Riscaldamento	kW	2.8 (0.50-3.3)	3.4 (0.60-3.8)	5.2 (0.70-5.4)	6.45 (2.0-8.5)
Coefficiente dell'energia Stagionale	SEER (raffrescamento)/ Class		6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++
	SCOP (riscaldamento)/ Class		4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+
Alimentazione Elettrica		V/Hz/Ph	~ 220-240V/50Hz/1Ph			
Capacità Nominale	Raffrescamento	kW	0.78 (0.16-1.40)	0.99 (0.16-1.40)	1.43 (0.16-1.70)	1.76 (0.16-2.50)
	Riscaldamento	kW	0.78 (0.20-1.50)	0.94 (0.20-1.50)	1.40 (0.20-1.60)	1.86 (0.20-2.60)
Capacità di portata d'aria		m³/h	330/430/490/550	290/410/480/550	520/610/720/850	520/610/720/850
Asciugatura		l/h	0.8	1.4	1.8	1.8
Intervallo di funzionamento temperatura esterna	Raffrescamento	°C	da -15 a +43			
	Riscaldamento	°C	da -15 a +24			
UNITA' INTERNA						
Livello Rumorosità (H/M/L)		dB(a)	23/26/30/37	24/28/32/37	28/33/39/45	30/34/39/44
Dimensioni	WxDxH	mm	773x185x250	773x185x250	970x225x300	970x225x300
Peso		kg	8.5	8.5	13.5	13.5
UNITA' ESTERNA						
Livello Rumorosità (H/M/L)		dB(a)	52	52	54	57
Diametro del tubo	Gas	mm	9.53/3/8"	9.53/3/8"	9.53/3/8"	15.88/5/8"
	Liquido	mm	6.38/1/4"	6.38/1/4"	6.38/1/4"	6.38/1/4"
Dimensioni	WxDxH	mm	782x320x540	842x320x596	848x320x596	955x396x700
Tipo di refrigerante			R32 (0.6Kg)	R32 (0.65Kg)	R32 (0.77Kg)	R32 (1.3Kg)
Peso		kg	29	31	34	46
Lunghezza max del tubo		m	15	20	20	25
Differenza di altezza max		m	10	10	10	10
Distanza tra i bulloni di fissaggio dell'unità esterna		mm	510	540	540	560
Tipo di compressore			Rotore			

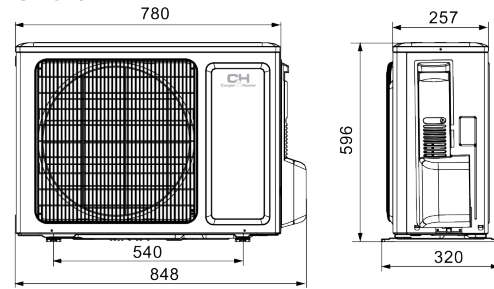
unità esterna

mod/mm	W	H	D
CH-S09FTXF-NG	782	540	320
CH-S12FTXF-NG	842	596	320
CH-S18FTXF-NG	848	596	320
CH-S24FTXF-NG	955	700	396

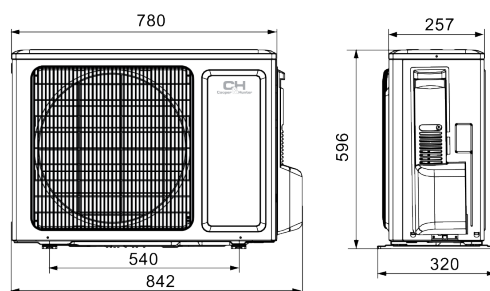
CH-S09FTXF



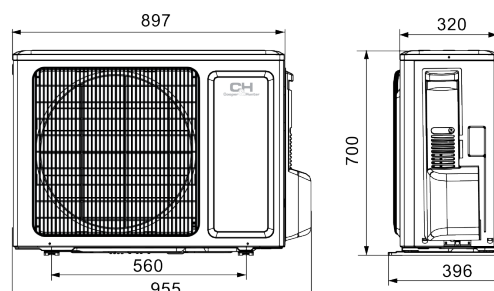
CH-S18FTXF



CH-S12FTXF



CH-S24FTXF



Si precisa che i dati tecnici, le informazioni e le raffigurazioni riportate nel presente documento mantengono un valore puramente indicativo. Il produttore si riserva in qualsiasi momento e senza preavviso di modificare i dati, i disegni e le informazioni riportate nel presente documento. Please note that the technical data, information and images contained herein shall be for reference only. The supplier reserves at any time and without notice to modify the data, drawings and the information contained herein.