

Split Pared Frio Calor

COLDPOINT Inverter

12 000 - 18 000 - 24 000 BTU




Ficha técnica

Características


 **FUNCIÓN**
Frío Calor


 **POTENCIA**
208-230V/60Hz

 **CAPACIDAD**
12 / 18 / 24,000 BTU

Otras características

 **GAS REFRIGERANTE**
R410 A

 **PESO (KG)**
Neto 13 Kg (Int) 50 Kg (Ext)

 **MEDIDAS (mm)**
1010x315x220 (Unidad Interior)
780x605x290 (Unidad Exterior)



Especificaciones Técnicas

Modelo N°		TCHRAC-12INV/G1AMQ00000 TCHRAC-18INV/G1ARY00000 TCHRAC-24INV/G1APK00000			
Btu/h		12000 Btu / Inverter		18000 Btu / Inverter	24000 Btu / Inverter
Tipo		Frio Calor		Frio Calor	Frio Calor
Tipo de control		Control remoto		Control remoto	Control remoto
Alimentación		208-230V/60Hz		230V/60Hz	230V/60Hz
Capacidad de refrigeración nominal	Btu/h	12000(3200~12600)		18000(5100~19500)	24000(5100~24600)
Capacidad de calefacción nominal	Btu/h	12000(3200~13600)		18000(5100~19800)	24000(5100~25600)
EER para refrigeración	Btu/W.h	2.81		2.82	2.81
COP para calefacción	Btu/W.h	2.93		3.06	2.81
Corriente nominal	Enfriamiento	A	6.9	8.7	11.6
	Calefacción	A	5.7	8	11.6
Entrada nominal	Enfriamiento	W	1250	1870	2500
	Calefacción	W	1200	1720	2500
Consumo anual de energía	Kw.h	625		935	1250
Eliminación de humedad	Litros/hora	1.6		2.4	2.6
Nivel de ruido interior en refrigeración	Alto	dB(A)	38	41	44
	Medio	dB(A)	35	36	39
	Bajo	dB(A)	30	32	36
Nivel de ruido exterior		dB(A)	52	53	56
Tubería de conexión	Gas	Pulgadas/m	3/8"(Φ9.52)	1/2"(Φ12.7)	1/2"(Φ12.7)
	Líquido	Pulgadas	1/4"(Φ6.35)	1/4"(Φ6.35)	1/4"(Φ6.35)
Cableado de conexión	Tamaño x número de núcleo	4 x 1,5 mm ²		4 x 0,75 mm ²	4x0,75 mm ²
Área adecuada		metro ²	17~25	24~40	30~48
Dimensiones netas (L x D x H)	Interior	milímetro	777x250x205	910x292x205	1010x315x220
	Exterior	milímetro	700x256x552	760x552x256	780x605x290
Peso neto sin tubo	Interior	kg	8	10	13
	Exterior	kg	26	37	50
Dimensiones del embalaje (L x Pr x Al) sin tubo	Interior	milímetro	848x318x277	977x370x275	1094x391x294
	Exterior	milímetro	803x325x585	863x325x585	883x412x653
Dimensiones del embalaje (L x Pr x Al) con tubo	Exterior	milímetro	803x361x590	863x361x590	883x412x653
	Interior	kg	11	13	16
Peso bruto sin tubo	Exterior	kg	30	41	54
	Capacidad de carga sin tubería		264/294	213/242	150/166
Capacidad de carga con tubería		235/275	198/222	150/166	
Unidad interior					
Marca de motor		Borad-Ocean		Borad-Ocean	Borad-Ocean
Modelo de motor (código de fábrica)		Y4S476A3102G		Y4S476B296	Y5S413C2102
Potencia de salida del motor		W	14	23	48
Velocidad de rotación del motor RPM	Enfriamiento	rpm	1250/1100/950/700/600	1300/1250/1000/900/750	1200/1100/900
	Calefacción	rpm	1250/1100/950/700/600	1300/1250/1000/900/750	1200/1100/900
	Seco	rpm	950	900	900
	Dormir	rpm	950	900	900
Circulación de aire interior/Hi	m ³ / hora	550		800	1100
Longitud del evaporador	mm	573		705	761
Altura del evaporador	mm	252		315	315
Ancho del evaporador	mm	25.4		25.4	25.4
Tipo de tubo	Ranura interior triangular		Ranura interior triangular	Ranura interior triangular	Ranura interior triangular
Tipo de aleta	Aleta hendida		Aleta hendida	Aleta hendida	Aleta hendida
Unidad Exterior					
Marca del Compresor		RICHI		SANYO	GMCC
Marca de motor		Borad-Ocean		Borad-Ocean	Borad-Ocean
Potencia de salida del motor W		W	31	31	52
Tipo de aleta		Slit Fin		Slit Fin	Corrugated Fin
Tipo de tubo		Ranura interior triangular		Ranura interior triangular	Ranura interior triangular
Control de refrigerante		R410A/650g		R410A/1100g	R410A/1250g
Capacidad de carga 40HQ con tubería		PCS	275	230	180