

PRIME

MINISPLIT

INVERTER

TECNOLOGÍA
inverter



Capacidades: 1 ton | 1.5 ton | 2 ton

Versiones: Sólo frío | Frío - Calor



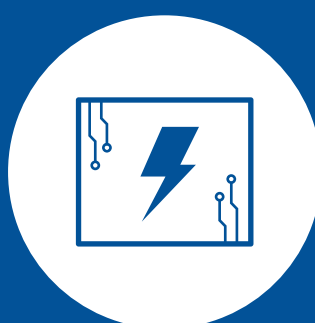
SEER 20

Mayor Eficiencia y Tecnología



WIFI READY

Interface de Comunicación WIFI (Opcional)



Protección de Tarjeta Contra Picos de Voltaje



Super Silencioso

Software y Hardware excepcionales para proporcionar un ambiente sin ruido.



Recubrimiento Anticorrosivo GoldShield

Extiende la vida útil del equipo y lo protege en ambientes altamente corrosivos, húmedos y salinos. | 15-30% de incremento en velocidad de enfriamiento.



Gas Ecológico R32

75% Menor impacto en el calentamiento global. | 30% Menor cantidad de refrigerante. | Mayor eficiencia energética. | 0% Impacto en ozono.



Última Generación de Auto Limpieza

Autolimpieza en un solo botón. | La superficie de la evaporadora se enfría rápidamente. | Generando una fuerte fuerza de expansión en frío para despegar la suciedad.





Vantage 3



PRIME INVERTER VANTAGE 3 / ESPECIFICACIONES				MODELOS Y CAPACIDADES			
				12K	12K	18K	24K
Minisplit PRIME Inverter V3		Solo Frío	Evaporadora	EMPRC121-V3	EMPRC122-V3	EMPRC182-V3	EMPRC242-V3
		Solo Frío	Condensadora	CMPRC121-V3	CMPRC122-V3	CMPRC182-V3	CMPRC242-V3
		Frío / Calor	Evaporadora	EMPRN121-V3	EMPRN122-V3	EMPRN182-V3	EMPRN242-V3
		Frío / Calor	Condensadora	CMPRN121-V3	CMPRN122-V3	CMPRN182-V3	CMPRN242-V3
Capacidad Nominal		Frío	W	3520 (800-4100)	3520 (800-4100)	5300 (4400-5300)	7040 (1800-7600)
		Calor	W	3520 (800-4100)	3520 (800-4100)	5300 (4400-5300)	7040 (1800-7600)
		Deshumidificar	Kg/h	1	1	1.6	2.36
Consumo de Energía Nominal		Frío	KW	1040(230-1400)	1200(240-1400)	1400(300-2100)	2100
		Calor	KW	1040(250-1400)	1020(240-1400)	1440(300-1900)	2200
Corriente de Funcionamiento Nominal		Frío	A	9.1(2.0-11)	5.5(1.7-8.1)	6.2(1.9-8.4)	10
		Calor	A	9.2(2.2-11)	4.5(0.9-5.8)	6.3(1.4-8.3)	10
Potencia Max de Entrada			KW	1600	1350	2200	3400
Corriente Max de Entrada			A	11	6	12	16
SEER			W/W	SEER 20	SEER 20	SEER 20	SEER 20
Fuente de Alimentación			V/Ph/Hz	115V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz
Refrigerante				R32	R32	R32	R32
Carga Refrigerante			g	500	580	1030	1300g / 45.9oz
Presión Max de Descarga			Mpa	4.3	4.3	4.3	4.3
Presión Max de Succión			Mpa	2.5	2.5	2.5	2.5
Volumen de aire			m3/h	600	600	1050	1300
Nivel de Ruido			dB (A)	42	42	49	50
Peso Neto Evaporadora			Kg	8	8	11.5	13/28.66
Peso Neto Condensadora			Kg	23	24	28	31.5/69.45
Sistema de Ventilación	Ventilador	Tipo		Ventilador de Flujo Cruzado	Ventilador de Flujo Cruzado	Ventilador de Flujo Cruzado	Ventilador de Flujo Cruzado
		Diámetro	mm	Φ 102	Φ106	Φ106	Φ107.9
		Longitud	mm	560	620	715	839
Dimensiones	Dimensiones Netas Evaporadora (ancho x prof x alto)		mm	761*295*200	761*295*200	900*310*225	1082*330*233
	Dimensiones Netas de Empaque Evaporadora (ancho x prof x alto)		mm	825*367*277	825*367*277	970*382*302	1155*397*312
	Dimensiones Netas Condensadora (ancho x prof x alto)		mm	711*538*280	740*450*240	786*556*304	824*655*320
	Dimensiones Netas de Empaque Condensadora (ancho x prof x alto)		mm	825*345*595	760*315*510	903*382*615	945*400*715
Conexión	Válvula de cierre	Válvula Líquido		1/4	1/4	1/4	1/4
		Válvula Gas		3/8	3/8	3/8	Solo Frío 1/2 Frío Calor 5/8