

PRIME

MINISPLIT

INVERTER

TECNOLOGÍA
inverter



Capacidades: 1 ton | 1.5 ton | 2 ton

Versiones: Sólo frío | Frío - Calor



Gas Ecológico R32

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



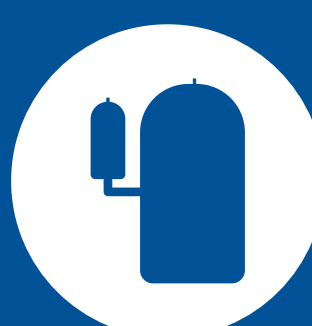
Recubrimiento Anticorrosivo GoldShield

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



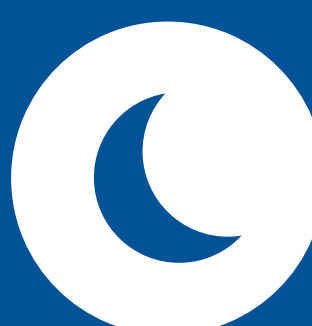
Función Turbo

Rápido enfriamiento. | Tecnología que maximiza la salida del aire y enfría la habitación 30% más rápido que otros aires acondicionados.



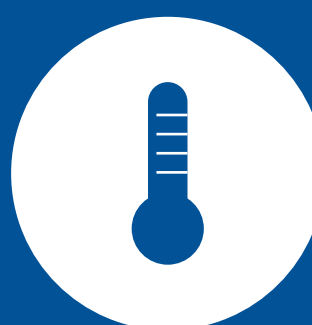
Alta eficiencia y tecnología

Compresor de alta tecnología. | Compresor rotativo completamente hermético, de alta tecnología, eficiencia y confiabilidad. | Enfriamiento más rápido. Más silencioso. | Mayor tiempo de vida.



Modo Dormir Sleep

Bajo nivel de ruido. | Reducción automática de la velocidad del abanico. | Luz de display apagada. | Creando condiciones sin luz y funcionamiento silencioso para lograr un sueño acogedor.



Control de Temperatura y Humedad

Para lograr un ambiente cómodo.



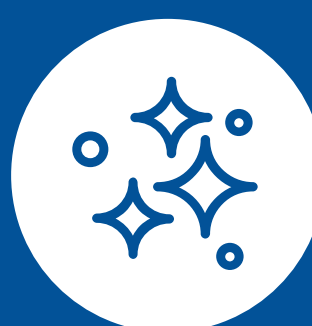
Función I FEEL / Yo siento

Control remoto con sensor de temperatura. | Detección de la temperatura del área en donde se encuentra el control remoto. | Esta función permite al aire acondicionado operar de acuerdo a la temperatura ambiente (del área alrededor del control remoto).



Temporizador

Para ajustar el tiempo de encendido y apagado automático del equipo.



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.

PRIME

ULTRA 3



Modelo					121-U3	122-U3	182-U3	242-U3
Capacidad					12K	12K	18K	24K
Evaporadora	Solo Frío				EMPRC121-U3	EMPRC122-U3	EMPRC182-U3	EMPRC242-U3
	Frío/Calor				EMPRN121-U3	EMPRN122-U3	EMPRN182-U3	EMPRN242-U3
Condensadora	Solo Frío				CMPRC121-U3	CMPRC122-U3	CMPRC182-U3	CMPRC242-U3
	Frío/Calor				CMPRN121-U3	CMPRN122-U3	CMPRN182-U3	CMPRN242-U3
Parámetros	Capacidad Nominal	Frío	W	3520(1000-4100)	3520(1000-4100)	5300(4400-5300)	7040(1800-7600)	
		Calor	W	3600	3600	5300(4400-5300)	7040(1800-7600)	
		Deshumidificación	Kg/h	1	1	1.6	1.8	
	Consumo de Energía Nominal	Frío	W	960(240-1400)	880(240-1400)	1400(300-2100)	2000	
		Calor	W	850(240-1400)	850(240-1400)	1400(300-1900)	2000	
	Corriente Nominal	Frío	A	8.5(1.7-8.1)	4.4(1.7-8.1)	6.2(1.9-8.4)	8.7	
		Calor	A	7.6(0.9-5.8)	4.3(0.9-5.8)	6.3(1.4-8.3)	8.7	
	Máx. Potencia de entrada		W	1600	1600	2200	2800	
	Máx. Potencia de entrada		A	12.5	10.5	12	15	
	SEER		BTU/hW	SEER 22	SEER 22	SEER 22	SEER 22	
	REE		Wt/We	6,44	6,44	6,44	6,44	
	Porcentaje de ahorro superior a la norma		%	46,77	46,77	37,5	37,5	
	Sistema de ventilador		W/W	10	10	HSPF 9.0	HSPF 9	
	Fuente de Alimentación		V / Ph / Hz	115V / 60Hz	208-230V / 60Hz	208-230V / 60Hz	208-230V / 60Hz	
	Refrigerante			R32	R32	R32	R32	
	Presión Máx. de Descarga		Mpa	4.3	4.3	4.3	4.3	
	Presión Máx. de Succión		Mpa	2.5	2.5	2.5	2.5	
	Volumen Flujo de Aire		m3/h	700	690	1050	1300	
	Nivel de Ruido		dB(A)	43-53	43-53	49-54	50-59	
Configuración Evaporadora	Sistema de ventilador	Ventilador	Tipo	Ventilador de flujo cruzado				
			Diámetro	mm	ø106	ø106	ø106	ø107.9
			Longitud	mm	620	620	715	839
	Dimensiones	Dimensiones Netas (Ancho x Profundidad x Alto)		mm	827*299*200	827*299*200	997*316*227	1132*330*232
Conexión	Válvula de Cierre	Válvula de Líquido		DG4	DG4	DG4	DG4	
				1/4	1/4	1/4	1/4	
		Válvula de Gas		DG8	DG8	DG10	DG13	
				3/8	3/8	1/2	5/8	
Configuración Condensadora	Dimensiones	Dimensiones Netas (Ancho x Profundidad x Alto)		mm	711*538*280	711*538*280	786*556*304	894*700*360