

MULTI **XPOWER** INVERTER

Carrier
turn to the experts™



*Compatibilidad de hasta 4 evaporadoras

Tecnología Inverter Alta Eficiencia 16 SEER

Refrigerante Ecológico R 410
Evita flujos de corriente repentinos

Silencioso
Modo Turbo – Rápido enfriamiento
Control exacto de temperatura

Air Swing: control automático de rejillas
Encendido automático
Aleta de aire de dos direcciones

Display de Leds interactivo
Timer 24 hrs
Modo sleep

Filtro de carbón activado que purifica el aire

Ahorra
Hasta un
40%
de Energía*

GARANTÍA EN COMPRESOR
5
AÑOS
GARANTÍA EN COMPRESOR

GARANTÍA EN PARTES
1
AÑO
GARANTÍA EN PARTES

*Comparado con sistemas convencionales



Evaporadora			42LVMA12C5	42LVMA18C5	
Alimentación Eléctrica		Ph-V-Hz	230V~ 60Hz, 1Ph	230V~ 60Hz, 1Ph	
Remoción de Humedad		L/h	1.2	1.7	
Motor de ventilador interior	Entrada	W	43	58.5	
	Compresor	uF	1.5	1.5	
	Velocidad (Alta/Med/Baja)	r/min	1150/1000/850	1130/1040/940	
Serpentín Interior	Numero de Filas		2	2	
	Espaciamiento de la Aleta	mm	1.3	1.3	
	Tipo de Aleta (Código)		Aluminio hidrofílico	Aluminio hidrofílico	
	Medidas Serpentin Longitud x Altura x Ancho	mm	637x294x26.74	755x336x26.74	
	Número de Circuitos		2	4	
Flujo de aire Interior (Hi/Mi/Lo)		m3/h	570/500/420	880/820/730	
Nivel de Ruido (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	37/32/27	42/37/34	
Evaporadora	Dimensiones(Ancho*Fondo*Alto)	mm	790x198x265	920x223x292	
	Embalaje (Ancho*Fondo*Alto)	mm	875x265x335	1015x295x368	
	Peso Neto	Kg	9 / 11	05/11/2015	
	Linea de Liquido/ Linea de Gas	mm(inch)	Φ6.35/Φ12.7(1/4'/1/2')	Φ6.35/Φ12.7(1/4'/1/2')	
Condensadora			38LVTA27C5	38LVMA36C5	
Enfriamiento	Capacidad Nominal	Btu/h	26000	36000	
	EER	Btu/w.h	8.8	8.9	
	SEER	Btu/w.h	15.5	16.5	
Calefacción	Capacidad	Btu/h	26000	39000	
Capacidad Mínima del Circuito		A	18.0	27.0	
Fusible Max.		A	30.0	40.0	
Compresor	Tipo		ROTARY	Twin-rotary	
	Capacidad	Btu/h	15286	33711	
	Entrada	W	1150	3010	
	Corriente Clasificada (RLA)	A	9.7	13.5	
	Tipo de Aceite/Carga de Aceite	ml	ESTER OIL VG74/500	FV50S/1070	
Motor de Ventilador Exterior	Salida	W	136/130(Input)	180	
	Velocidad	r/min	930 / 830	850	
Serpentín Exterior	Número de Filas		3	2	
	Espaciamineto de la Aleta	mm	1.4	1.5	
	Tipo de Aleta (Código)		Aluminio hidrofílico	Aluminio hidrofílico	
	Tubo exterior, diámetro	mm	Φ7	Φ8	
	Medidas Serpentin Longitud x Altura x Ancho	mm 85x651	775x651x40.11	893x902x38.1	
	Número de Circuitos	#	6	8	
Flujo de Aire Exterior		m3/h	2700	3800	
Nivel de ruido		dB(A)	60	65	
Condensadora	Dimensiones(Ancho*Fondo*Alto)	mm	845x320x700	990x345x965	
	Embalaje (Ancho*Fondo*Alto)	mm	965x395x755	1120x435x1100	
	Peso Neto	Kg	54 / 57.5	77 / 81	
Tipo de Refrigerate y carga		oz	R410A/92	R410A/95	
Tubería de Refrigerante	Linea de Liquido/ Linea de Gas	mm(inch)	X Φ6.35/Φ9.52(1/4'/3/8')	Φ6.35/Φ9.52(1/4'/3/8')	
	Max. Longitud para Todas las Habitaciones	m	45	60	
	Max. Longitud de una Unidad Interior	m	25	30	
	Max. Diferencia en altura entre unidad exterior e interior	OU Superior a IU(m)		10	10
		OU Inferior a IU(m)		15	15
	Max. Diferencia en altura entre las unidades interiores	m		10	10
Tipo de Termostato			Control Remoto	Control Remoto	
Temperatura de Funcionamiento	Enfriamiento	°C	0-45	0-45	
	Calefacción	°C	´-5-20	´-5-20	

Combinación Interior		Total Nominal (Kbtu/h)	Capacidad de Enfriamiento (Kbtu/h)			
			Habitacion A	Habitacion B	Habitacion C	Total
1 Habitación	12	12	12.0			12.0
	18	18	18.0			18.0
2 Habitaciones	12+12	24	12.0	12.0		24.0
	12+18	30	10.8	16.2		27.0
	18+18	36	13.5	13.5		27.0
3 Habitaciones	12+12+12	36	9.0	9.0	9.0	27.0
	12+12+18	42	7.7	7.7	11.6	27.0
	12+18+18	48	6.8	10.1	10.1	27.0
Total Maximo:		27				

Combinación Interior		Total Nominal (Kbtu/h)	Capacidad de Enfriamiento (Kbtu/h)				
			Habitacion A	Habitacion B	Habitacion C	Habitacion D	Total
1 Habitación	12	12	12.0				12.0
	18	18	18.0				18.0
2 Habitaciones	12+12	24	12.0	12.0			24.0
	12+18	30	12.0	18.0			30.0
	18+18	36	18.0	18.0			36.0
3 Habitaciones	12+12+12	36	12.0	12.0	12.0		36.0
	12+12+18	42	10.3	10.3	15.4		36.0
	12+18+18	48	9.0	13.5	13.5		36.0
4 Habitaciones	12+12+12+12	48	9.0	9.0	9.0	9.0	36.0
	12+12+12+18	54	8.0	8.0	8.0	12.0	36.0
Total Maximo:		36					

