

ComfortStar®

Aire Acondicionado y Calefacción



Wi Fi



NetHome Plus App

CWI Series



Oscilación Automática



Control cableado (opcional)



Reinicio Automático



Función Sígueme Control remoto



Temporizador de 24Hrs

HASTA
21
SEER2

ALTA EFICIENCIA REFRIGERACIÓN SIN DUCTOS SISTEMAS MINI-SPLIT

CARACTERÍSTICAS:

- Alta Eficiencia hasta 21 SEER
- Oscilación Automática
- Reinicio Automático
- Protección Gold Fin
- Wi Fi
- Código de Error si se detecta fuga de refrigerante
- Temporizador de 24Hrs
- Función (Follow Me) Remota
- Interruptor Manual
- Pantalla Interactiva
- Diagnóstico Automático
- Drenaje de 2 vías
- Control Cableado Opcional

INVERTER

AHRI CERTIFIED
www.ahri.com

ETL US

R410a

GOLDfin

El confort está en nuestro nombre



12201 N. W. 107th Avenue,
Medley, FL 33178

Toll Free: 1-866-524-9898
Phone: 1-305-500-9898
Fax: 1-305-500-9896

www.comfortstarusa.com
www.smartelectricusa.com

CWI Series



HASTA 21 SEER2

Número de modelo de la unidad interior		CWI12CD(I)	CWI18CD(I)	CWI24CD(I)	
Número de modelo de la unidad exterior		CWI12CD(O)	CWI18CD(O)	CWI24CD(O)	
Fuente de alimentación	V-Ph-Hz	208-230V,1Ph,60Hz	208/230V,1Ph,60Hz	208/230V,1Ph,60Hz	
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	12,000	18,000	24,000
	Potencia de entrada	W	963	1545	2110
	Corriente Nominal	A	4.2	6.7	9.0
	EER2		11.9	11.3	9.9
	SEER2		21.0	21.0	18.5
Entrada de potencia nominal	W	2050	2950	2850	
Corriente nominal	A	9.5	13.5	13.5	
Corriente de arranque	A	5	/	/	
Compresor	Modelo		KSK103D33UEZ3	KSN140D58UFZ	KSN140D58UFZ
	Tipo		ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Capacidad	W	2035/3255	4315	4315
	Potencia	W	325/826	1090	1090
	Corriente nominal(RLA)	A	2.40/5.65	7	7
	Aceite refrigerante/carga de aceite	ml	ESTER OILVG74 310	ESTER OILVG74 440	ESTER OILVG74 440
Fan motor interno	Model		ZKFP-20-8-6-7	ZKFP-30-8-3	YKFG-45-4-13
	Potencia	W	50.0	36.0	89.0
	Velocidad(Hi/Mi/Lo)	r/min	1200/1000/750	1100/800/700	1100/900/800
Serpentín interno	a.Número de filas		2	2.0	2.0
	c.Espaciado de aletas	mm	1.3	1.2	1.3
	d.Tipo de aleta (código)		Hydrophilic aluminum	Hydrophilic aluminum	Hydrophilic aluminum
	Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)	m3/h	550/430/300	900/750/600	988/776/562
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	40/34/25	42/34.5/28	45.5/39/35	
Unidad interior	Dimensión (W*D*H)	mm	802x189x297	965x215x319	1080x226x335
	Embalaje (W*D*H)	mm	875x285x380	1045x305x410	1155x415x320
	Peso neto/bruto	kg	8.8/11.3	11.4/14	14.3/17.9
Motor de ventilador	Velocidad	r/min	850/500	900/450	950/700/600
Serpentín exterior	a.Número de filas		1	2.0	2.0
	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	14.5x12.56	19.5x11.6	19.5x11.6
	c.Espaciado de aletas	mm	1.2	1.2	1.2
	d.Tipo de aleta (código)		Unhydrophilic aluminium	Unhydrophilic aluminium	Unhydrophilic aluminium
Nivel de ruido exterior	dB(A)	53	57.0	56.0	
Unidad exterior	Dimensión (W*D*H)	mm	720x270x495	765x303x555	805x330x554
	Embalaje (W*D*H)	mm	835x300x540	887x337x610	915x370x615
	Peso neto/bruto	kg	22.1/23.9	27.9/30.3	30.5/33.1
Tipo de refrigerante	kg	R410A/0.65	R410A/0.9	R410A/1.07	
Tubería de refrigerante	Lado de líquido/Lado de gas	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
	Máx. longitud de tubería refrigerante	m	25	30	30
	Máx. diferencia de nivel	m	10	20	20
Cableado de conexión			16#x4//	16#x4//	16#x4//
Tipo de enchufe			14#x3/no-plug	//no-plug	//no-plug
Tipo de termostato			Remote Control	Remote Control	Remote Control
Temperatura de operación	°C		17~30	17~30	17~30
Temperatura ambiente	Interior (refrigeración/calefacción)	°C	17~32//	17~32//	17~32//
	Exterior (refrigeración/calefacción)	°C	-15~50//	0~50//	0~50//
Área de aplicación (estándar de refrigeración)	m2		15~22	23~33	28~41
Cantidad por 40HQ			270	195	172

ComfortStar®
El confort está en nuestro nombre

INVERTER



GOLDfin



12201 N. W. 107th Avenue,
Medley, FL 33178

Toll Free: 1-866-524-9898
Phone: 1-305-500-9898
Fax: 1-305-500-9896

www.comfortstarusa.com
www.smartelectricusa.com