

# CYGNUS

Carrier

turn to the experts



EFICIENCIA 20 SEER

**Modo sígueme**  
Sensor de movimiento



**Modo reposo**  
Timer 24 hrs.



TECNOLOGÍA  
INVERTER

**Modo turbo**  
Rápido enfriamiento



**Encendido automático**



**Indicador en LCD**



**Refrigerante Ecológico R 410 A**  
Evita flujos de corriente repentinos  
Silencioso



MODELO		53CYO123A	53CYO183A	53CYO243A
Alimentación Eléctrica		Ph-V-Hz 208-230V~60Hz, 1Ph	208-2vvv t30V~60Hz, 1Ph	208-230V~60Hz, 1Ph
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h 12000	18000	24000
	Entrada	W 1030	1520	2170
	Corriente Nominal	A 4.6	6.8	9.7
	EER	W/W 3.4	3.4	3
	SEER	20	19	16.5
Calentación	Capacidad	Btu/h 12500	18000	24000
	Entrada	W 1100	1510	2130
Evaporadora	Corriente Nominal	A 4.9	6.7	9.5
	Dimension (W*D*H)	mm 845x165x286	1082x207x320	1082x207x320
	Embarque (W*D*H)	mm 905x285x355	1118x425x310	1180x425x310
	Peso neto	Kg 09/11.5	14.5/20	14.5/20
	Dimension (W*D*H)	mm 760x285x590	845x320x700	900x315x860
Condensadora	Embarque (W*D*H)	mm 887x355x645	965x395x755	1043x395x915
	Peso neto	Kg 39.5/42	50/54	62/67
Nivel de ruido Evaporadora	(Hi/Mi/Lo)	dB(A) 39/35/31	48/45/42	48/45/42
Nivel de ruido Condensadora		dB(A) 55	58	60
Tipo de refrigerante		g R410A	R410A	R410A
Presión de diseño		MPa 4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5
Tubería del refrigerante	Lado del gas / Lado del líquido	mm(inch) ø6.35/ø12.7(1/4"/1/2")	ø6.35/ø12.7(1/4"/1/2")	ø9.52/ø16(3/8"/5/8")
	Max. refrigerante longitud de la tubería	m 25	30	30
	Max. diferencia de nivel	m 10	20	20
Tipo de termostato		Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto
Temperatura de la operación		°C 17-30	17-30	17-30
Temperatura ambiente	Evaporadora (Frio/calor)	°C 17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
	Condensadora (Frio/calor)	°C 0~50/-15~30	0~50/-15~30	0~50/-15~30