

SMART INVERTER

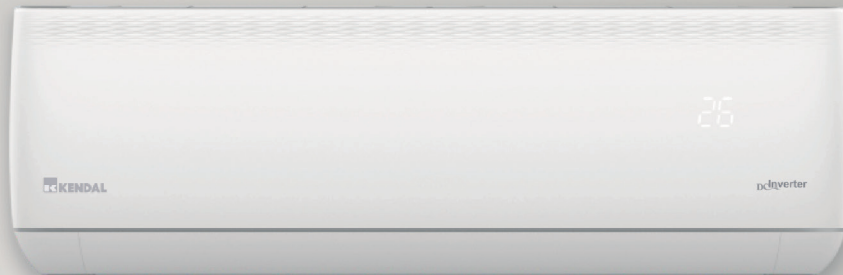
Nueva línea  
de aire  
acondicionado  
inteligente



Wi-Fi

FRIÓ  
COOL

CALOR  
HEAT



DC Inverter 



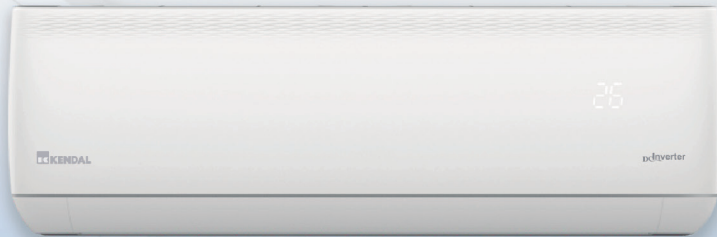
CLIMATIZACIÓN INTELIGENTE, AMBIENTES CON TEMPERATURA CONTROLADA

• ALTA EFICIENCIA • BAJO CONSUMO • ECO AMIGABLE

[www.mardelsur.cl](http://www.mardelsur.cl) [www.kendalchile.cl](http://www.kendalchile.cl)



# SMART INVERTER



- Turbo
- Super silencioso
- Display LED
- Poderoso sistema anti humedad
- Auto funciones
- Sist. descongelado inteligente
- Oscilación silenciosa
- Temporizador
- Rendimiento EMC
- Modo sueño
- Reinicio automático
- 4 direcciones de oscilación
- Rápido Frío/Caliente
- Doble opción de drenaje
- Modo calefacción
- Aletas de aluminio hidrofílicas
- Receptorio antióxido

## ESPECIFICACIONES

Tipo	Interior	Exterior	I2-ASM-09MDS UI	I2-ASM-12MDS UI	I2-ASM-18MDS UI	I2-ASM-24MDS UI
Capacidad						
Capacidad en frío		Btu/h	9000	12000	18000	24000
		W	2600(0.5-3.2)	3500(1.4-4.0)	5200(1.3-5.5)	6600(2.7-7.8)
Capacidad en calor		Btu/h	9000	12000	18000	24000
		W	2700(0.5-3.3)	3700(1.5-4.6)	5300(1.4-5.6)	7100(2.3-8.7)
Eléctrica						
Potencia de entrada	Frío	W	810(0.10-1.50)	1080(0.53-1.40)	1620(0.20-2.80)	2050(0.85-2.90)
	Calor	W	750(0.10-1.50)	1000(0.45-1.30)	1460(0.35-2.80)	1970(0.80-3.20)
Corriente de operación	Frío	A	4.00(0.6-6.8)	4.50(2.0-6.0)	6.90(1.4-8.8)	9.00(3.5-13.0)
	Calor	A	3.90(1.0-7.0)	4.30(2.0-6.0)	6.70(1.8-9.1)	10.20(3.0-14.0)
EER		WW	3.21	3.24	3.21	3.22
COP		WW	3.60	3.70	3.63	3.60
Desempeño						
Fuente de poder		V/Ph/Hz	220V-1-50Hz	220V-1-50Hz	220V-1-50Hz	220V-1-50Hz
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A
Presión máxima de descarga		Mpa	4.15	4.15	4.15	4.15
Presión máxima de succión		Mpa	1.15	1.15	1.15	1.15
Tubo de conexión			4 m cobre	4 m cobre	4 m cobre	4 m cobre
Diámetro del tubo de líquido		in	1/4	1/4	1/4	1/4
Diámetro del tubo de gas		in	3/8	3/8	1/2	5/8
Nivel de ruido	Interior	dBcA)	≤53	≤42	≤48	≤48
	Exterior	dBcA)	≤58	≤51	≤54	≤57
Dimensión neta						
WxDxH	Interior	mm	790*290*200	880*295*195	940*315*225	1130*330*235
	Exterior	mm	780*545*285	780*545*285	800*545*315	900*350*700
Dimensiones de empaque						
WxDxH	Interior	mm	880*370*290	965*370*282	1210*400*327	1210*400*327
	Exterior	mm	850*370*620	850*370*620	920*400*620	1020*430*770
Peso		kg	8/25	9.5/29	12/35	14/46
Carga de refrigerante						
R410A		g	750	1040	1400	1600