MINISPLIT

INFINI (AG)

SEER 21



Anti-Oxido

Modo ECO

Golden Fin

CARACTERÍSTICAS

Mayor Ahorro de Energía:

Compresor Inverter Quattro: ajustes más precisos al compresor para 70% de ahorro de energía.

Smart Energi Chip: garantiza el uso más eficiente del compresor a una frecuencia tan baja como 12hz.

Modo ECO: 60% menos de consumo de energía hasta por 8 horas continuas.

Triple Defense Pro:

Detección de Fuga de Refrigerante.

Operación en amplio rango de voltajes: protegido contra variaciones de voltaje entre 150V a 270V.

Diagnóstico Inteligente: capacidad de detectar hasta 97 posibles errores en etapa temprana.

Golden Fin: Prolonga la vida del condensador al protegerlo de la corrosión.

Control Inteligente: control de voz, análisis de eficiencia y mucho más desde la APP Midea.

Hi-Care Dual Filter: doble filtro capaz de eliminar del aire polvo, alérgenos, humo, bacterias, entre otros.

Air Magic: cuenta con un super ionizador que convierte las bacterías en el aire en moléculas inofensivas.

3 años de garantía en sus partes y 10 años de garantía en el compresor.

*Comparado con minisplit convencional en las mismas condiciones de operación en laboratorios Midea.
Los resultados pueden variar dependiendo del modelo, las condiciones de operación y del medio ambiente.

MINISPLIT
INFINI (AG)
SEER 21

Modelo			MSAG11B-11CRFN1-MT0W	MSAG11C-17CRFN1-MT0W	MSAG11D-22CRFN1-MT0W
Interior			MSAG11B-11CRFN1-MT0W	MSAG11C-17CRFN1-MT0W	MSAG11D-22CRFN1-MT0W
Exterior			MOX131-11CFN1-MT0W	MOX230-17CFN1-MT0W	MOX330-22CFN1-MT0W
Fuente de Alimentación		V-Ph-Hz	208-230V,1Ph,60Hz	208-230V,1Ph,60Hz	208-230V,1Ph,60Hz
Enfriamiento (condiciones estándar)	Capacidad	Btu/h	4600~13225	7000~20125	8800~25300
	Entrada	W	1065.757576	1623.230228	2107.134374
	Corriente	A	4.2	6.8	9.3
	EER	W/W	3.3	3.25	3.06
Entrada de Potencia Nominal		W	2100	2950	2850
Potencia Nominal		A	9.5	13.5	13.5
Corriente de Arranque		A	8	/	0
Compresor	Modelo		KSK103D33UEZ3	KSN140D58UFZ	KSN140D58UFZ
	Tipo		ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Marca		GMCC	GMCC	GMCC
	Capacidad	W	2035/3255	4315	4315
	Entrada	W	325/826	1090	1090
	Corriente Nominal (RLA)	A	2.40/5.65	7.15	7.15
	Amp de Rotor Bloqueado (LRA)		NA	NA	NA
	Protector térmico	ml	ESTER OIL VG74 310	ESTER OIL VG74 440	ESTER OIL VG74 440
	Posición de Protector Térmico		ZKFP-13-8-4	ZKFP-30-8-3-10	ZKFP-58-8-1-5
	Capacitor	W	/	36.0	58.0
	Aceite refrigerante/carga de aceite	r/min	1200/1040/960	1200/650	1100/650
Serpentín interior	a.Número de Filas		2	2	2
	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	21x13.37	21x13.37	21x13.37
	c.Espaciamiento de aletas	mm	1.3	1.2	1.3
	d.Tipo de aleta (código)		Aluminio no hidrofílico	Aluminio no hidrofílico	Aluminio no hidrofílico
	e.Diámetro tubo exterior y tipo	mm	Φ7,Tubo ranurado interior	Φ7,Tubo ranurado interior	Φ7,Tubo ranurado interior
	f.Bobina largo x alto x ancho	mm	605x210x26.74+605x105x26.74	750x210x26.74+750x126x26.74	820x210x26.74+820x126x26.74
	g.Número de circuitos		2	4	4
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)		m3/h	550/395/330	800/600/520	1000/800/680
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	40/35.5/30.5	46/38.5/31.5	47.5/39.5/36
Unidad Interior	Dimensión (L*A*A)	mm	802x200x295	971x228x321	1082x234x337
	Paquete (L*A*A)	mm	875x285x380	1045x305x405	1155x415x315
	Peso neto/bruto	kg	8.6/11	11.2/14.4	13.6/17.1
Motor Ventilador Exterior	Modelo		ZKFN-34-8-1	ZKFN-34-10-1-3	ZKFN-34-10-1-3
	Velocidad	r/min	850/600	810/700/600	810/700/550
Serpentín exterior	a.Número de Filas		1	2.0	2
	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	14.5x12.56	19.5x11.6	19.5x11.6
	c.Espaciamiento de aletas	mm	1.2	1.2	1.2
	d.Tipo de aleta (código)		Aluminio no hidrofílico	Aluminio no hidrofílico	Aluminio no hidrofílico
	e.Diámetro tubo exterior y tipo	mm	Φ5,Tubo ranurado interior	Φ5,Tubo ranurado interior	Φ5,Tubo ranurado interior
	f.Bobina largo x alto x ancho	mm	750x464x12.56	760x507x11.6+742x507x11.6	875x507x23.2
	g.Número de circuitos		2	2	4
Flujo de Aire Exterior		m3/h	1800	2100	2300
Nivel de Ruido Exterior		dB(A)	54.5	55.5	56.5
Unidad Exterior	Dimensión (L*A*A)	mm	720x270x495	765x303x555	805x330x554
	Paquete (L*A*A)	mm	835x300x540	887x337x610	915x370x615
	Peso neto/bruto	kg	22/23.8	27.9/30.3	30.5/33.1
Tipo de Refrigerante		kg	R410A/0.66	R410A/0.9	R410A/37.74
Presión de Diseño		MPa	4.2/1.5	///	///
Tubería 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 la tubería de 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			//sin enchufe	//sin enchufe	//sin enchufe
Tipo de termostato		℃	Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto
Temperatura de operación		℃	17~30	17~30	17~30
Temperatura ambiente	Interior (refrigeración/calefacción)	℃	16～32//	16～32//	16～32//
	Exterior (refrigeración/calefacción)		0～50//	0～50//	0～50//
Área de aplicación (estándar de refrigeración)		m2	15～22	23～34	29～43