



MANEJADORAS

Ahorro de energía · Estético · Amigable con el medio ambiente

MANEJADORA CENTRAL BLUELINE SEER 13:

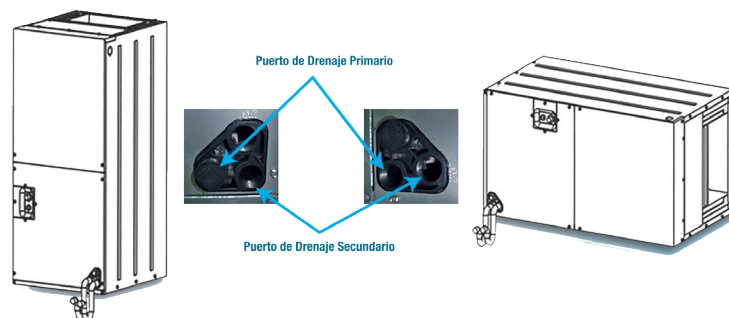
Es un equipo de eficiencia SEER 13 con buen desempeño en cuanto al ahorro y eficiencia energética refiere. Trabaja con Refrigerante R410A, amigable con el medio ambiente. Posee certificación AHRI de calidad internacional. Ofrece un acabado estético por sus conductos ocultos, una temperatura uniforme en todos los espacios, además de confort acústico por su sistema oculto.

Usos recomendados: restaurantes, oficinas, supermercados, centrales telefónicas... y en general espacios que tengan cielo raso falso para poder hacer una correcta instalación de los conductos que transportan el aire en el espacio.



MANEJADORA

Modelo			MAN 3613A1	MAN 4813A1	MAN 6013A1
Alimentación eléctrica		V-Hz-Ph	220-60-1	220-60-1	220-60-1
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	35000	48000	60000
	SEER	Btu/h.W	13,00	13,00	13,00
Presión estática (Alto)		Pa	40	50	50
Máximo valor presión estática		Pa/CFM	40/1197	50/1595	50/1966
Nivel de sonido		dB(A)	47/46/44	54/52/49	50/49/47
Dimensiones y peso	Dimensiones (Largo,Ancho,Alto)	mm	500x1180x550	560x1385x610	560x1385x610
		inch	19-5/8"x46-1/2"x21-5/8"	22"x54-1/2"x24"	22"x54-1/2"x24"
	Empaque (Largo,Ancho,Alto)	mm	588x1193x665	648x1398x725	648x1398x725
		inch	23-1/8"x47"x26-1/4"	25-1/2"x55"x28-1/2"	25-1/2"x55"x28-1/2"
Peso Neto/Peso Empaque	Kg	62/69	78/85	78/85	
	lb	136/152	172/187	172/187	
Tubería de refrigeración	Líquido / Gas	inch	3/8 / 3/4	3/8 / 7/8	3/8 / 7/8
	Máximo de distancia horizontal	m	45	45	45
	Máximo diferencia vertical	m	15	15	15
Tubería drenaje		mm2	Φ26.4	Φ26.4	Φ26.4
Control			TERMOSTATO	TERMOSTATO	TERMOSTATO
Temperatura de Operación		°C	17-30	17-30	17-30



MANEJADORA CENTRAL BLUELINE SEER 10:

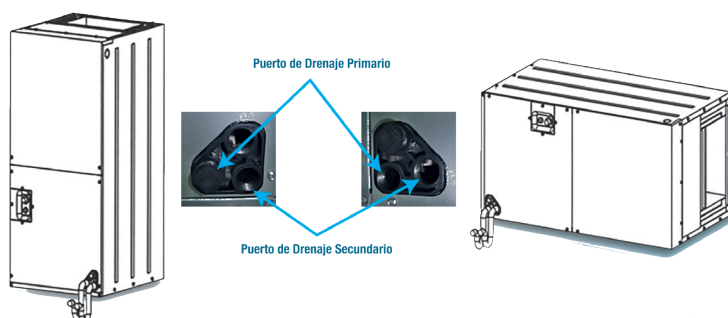
Es un equipo de eficiencia SEER 10, económico y versátil. Trabaja con Refrigerante R410A, amigable con el medio ambiente. Ofrece un acabado estético por sus conductos ocultos, una temperatura uniforme en todos los espacios, además de confort acústico por su sistema oculto.

Usos recomendados: restaurantes, oficinas, supermercados, centrales telefónicas... y en general espacios que tengan cielo raso falso para poder hacer una correcta instalación de los conductos que transportan el aire en el espacio.



MANEJADORA

Modelo			MAN 3610A1	MAN 4810A1	MAN 6010A1	MAN 9010A3	MAN 12010A3
Alimentación eléctrica	V-Hz-Ph		220-1-60	220-1-60	220-1-60	220-3-60	220-3-60
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	36000	48000	60000	90000	120000
	Potencia	W	550	515	858	1600	1800
	EER	W/W	2,80	-	2,54	2,89	2,89
Flujo de aire interior (Alto/Medio/Bajo)	m3/h		1648/1465	1911/1824	2394	3000	4000
ESP	Nominal	Pa	37	50	50	62	75
	Rango	Pa	0-140	0-180	0-180	-	-
Ruido unidad interior (Alto/medio/Bajo)	dB(A)		/	/	55	56	60
Dimensiones y peso	Dimensiones (Largo, Ancho, Alto)	mm	520/460/774	500x550x970	500x550x970	1,139x721x1,450	1,139x721x1,450
	Empaque (Largo, Ancho, Alto)	mm	835/520/565	560x595x1030	560x595x1030	1,145x867x1,470	1,145x867x1,470
	Peso Neto/ Peso Empaque	kg	38.2/41.7	50/54.5	51/55	170/201	170/201
Presión de diseño	MPa		4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.4/2.6	4.4/2.6
Diametro tubería drenaje	mm		ODΦ25mm	ODΦ25mm	ODΦ25mm	ODΦ25mm	ODΦ25mm
Tubería de refrigeración	Líquido / Gas	mm(inch)	Φ9.52/Φ19(3/8"/3/4")	Φ9.52/Φ19(3/8"/3/4)	Φ9.52/Φ19(3/8"/3/4)	3/8, 3/4 Φ9.52, Φ19]	3/8, 3/4 [Φ9.52, Φ19]
Controlador			TERMOSTATO	TERMOSTATO	TERMOSTATO	TERMOSTATO	TERMOSTATO





CONDENSADORAS

CONDENSADORAS INVERTER SEER 15

Unidad exterior para:

- Cassette BlueLine Inverter

- Piso Techo BlueLine Inverter

Modelo		COV 36151	COV 48151	COV 60151	COH 60153	
Alimentación eléctrica	V,Hz,Ph	220~230,60,1	220~230,60,1	220~230,60,1	220~230,60,3	
Maximo consumo de potencia	W	3700	6400	6400	6900	
Maximo consumo de corriente	A	20	29.5	29,5	20	
Compresor	Modelo	ATF250D22UMT	ATQ420D1UMU	ATQ420D1UMU	ATQ420D1UMU	
	Tipo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	ROTARY	
	Marca	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	
	Capacidad	Btu/h	26085	44697	44697	44697
	Potencia	W	2080	3420	3420	3420
	Corriente nominal (RLA)	A	9,45	6,85	6,85	6,85
	Amp. Rotor bloqueado (LRA)	A	/	/	/	/
	Posición protectro termico		Externo	Interno	Interno	Interno
	Capacitor	uF	/	/	/	/
Aceite	ml	POE(VG74)/670	Ester Oil VG74/1400	Ester Oil VG74/1400	Ester Oil VG74/1400	
Motor ventilador	Modelo	YKS-110-8-10	YKS-110-8-10	YKS-230-6-63	YKT-90-6-9	
	Modelo anterior	YDK110-8B	YDK110-8B		YDK90-6B	
	Cantidad		1	1	2	
	Potencia	W	198/135	198	328.6/215.6	143+143
	Capacitor	uF	6UF/450V	6UF/450V	12UF/450V	5UF/450Vx2
	Velocidad	r/min	850/525	850/525	1090/705	860+860
Serpentin	a.Numero de filas		1	1	2	2
	b.Paso de tubo(a)x Paso de fila(b)	mm	21x13.37	21x13.37	21x13.37	21x13.37
	c.Espacio entre aletas	mm	1,3	1,3	1,3	1,2
	d.Tipo		Aluminio no hidrófilo	Aluminio no hidrófilo	Aluminio no hidrófilo	Aluminio no hidrófilo
	e.Diametro exterior de tubo, tipo.	mm	Φ7, ranurado interior	Φ7, ranurado interior	Φ7, ranurado interior	Φ7, ranurado interior
	f.Tamaño largo x alto x profundidad	mm	2030x798x13.37	2030x798x13.37	2030x798x26.74	980x1260x26.74
	g.Numero de circuitos		5	5	10	10
Flujo de aire	m3/h	5300		7400		
Nivel de ruido	dB(A)	65,6	63,3	66,8	61,4	
Dimensiones y peso	Dimensiones (Largo,Ancho,Alto)	mm	710x710x843	710x710x843	710x710x843	
	Empaque (Largo,Ancho,Alto)	mm	738x738x872	738x738x872	738x738x872	1095x495x1480
	Peso Neto/Peso Empaque	kg	61.8/66.6	67.4/72.1	80.5/85.6	104/116
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga	kg	2,6	3	4	4,05
Presión de diseño	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	
Tubería refrigeración	Líquido / Gas	mm	Φ9.52/ Φ15.9(3/8"/5/8")	Φ9.52/ Φ22(3/8"/7/8")	Φ9.52/ Φ22(3/8"/7/8")	Φ9.52/ Φ19(3/8"/3/4")
	Máxima longitud horizontal	m	30	50	50	50
	Máxima diferencia vertical	m	20	30	30	30
Temperatura ambiente	°C	0~50	0~50	0~50	0~50	

CONDENSADORA BLUELINE SEER 13

Unidad exterior para:

- Cassette Blueline On-Off
- Piso Techo Blueline On-Off
- Manejadora Central Blueline SEER 13

Modelo			COV 3614B1	COV 4813B1	COV 6013B1	COV 6013A3
Enfriamiento	Capacidad	Btuh/h	36000	48000	60000	60000
	SEER	Btu/h.W	14	13	13	13
	Alimentación	V-Ph-Hz	220-1-60	220-1-60	220-1-60	220-3-60
Información eléctrica	MCA	A	19,4	31,8	31,8	21,7
	MOP	A	30	50	50	35
	Corriente nominal	A	21	29,9	29,8	20
	Potencia	W	3923	4997	5495	6218
Compresor	Tipo	-	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
	Marca	-	LG	LG	LG	Copeland
	RLA	A	14,7	18,3	21	16
	LRA	A	70	108	127,9	110
	Protector Térmico	Si/No	Si	Si	Si	Si
	Capacitor	uF	45	70	70	70
	Carga de aceite	ml	800	1280	1280	1240
Dimensiones y peso	Dimensiones (LargoxAltoxAcho)	mm	740x633x740	710x759x710	710x843x710	740x843x740
		inch	29-1/8x24-15/16x29-1/8	28x29-7/8x28	28x33-3/16x28	29-1/8x33-3/16x29-1/8
	Empaque (LargoxAltoxAcho)	mm	768x667x768	738x794x738	738x877x738	767x876x767
		inch	30-1/5x26-1/4x30-1/5	29x34-1/2x29	29x34-1/2x29	30-1/5x34-1/2x30-1/5
	Peso Neto/Empaque	kg	69/73	84/88	89/94	89/94
	lb	152/161	185/194	196/207	213/229	
Tubería de refrigeración	Líquido	inch	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas	inch	3/4	7/8	7/8	7/8
	Max. Distancia tubería	ft	150	150	150	150
	Min. Separación vertical	ft	0	0	0	0
	Max. Separación vertical.	ft	60	60	60	60
Información de operación	Tipo de refrigerante	-	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga de refrigerante	g	2670	3670	4070	4070
		lb-oz	5 lb - 14 oz	8 lb - 1 oz	9 lb - 0 oz	9 lb - 4 oz
	Nivel de ruido	dB(A)	64	66	66	66

CONDENSADORA BLUELINE SEER 10

Unidad exterior para:

- Cassette Blueline On-Off:
- Piso Techo Blueline On-Off
- Manejadora Central Blueline SEER 10

Modelo		COV 3610A1	COV 4810A1	COV 4810A3	COV 6010A1	COV 6010A3	COV 9010B3	COV 12010B3	
Alimentación eléctrica	V-Ph-Hz	220-1-60	220-1-60	220-3-60	220-1-60	220-3-60	220-3-60	220-3-60	
Enfriamiento	Btu/h	36000	48000	48000	60000	60000	90000	120000	
Maximo consumo de potencia	W	5400	6937	6250	7625	7700	16700	18200	
Maximo consumo de corriente	A	25,5	31,5	18.1	34.6	23,4	44,4	53,1	
Compresor	Modelo	ATH356UN-C9EU	C-SB-P140H16A	ZP49KUE-TF5-52E	C-SBP160H16A	C-SBP160H36A	SH090A3ALC	SH120A3ALC	
	Tipo	Rotativo	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	
	Marca	HITACHI	Panasonic	EMERSON	Panasonic	Panasonic	Danfoss	Danfoss	
	Capacidad	Btu/h	10450	48792	49132.8	53910	54933	27100	32620
	Potencia	W	3480	4950	4580	5650	5500	8569	10275
	Corriente nominal (RLA)	A	17	22.3	18.7	25.8	18,1	30,7	43,6
	Amp. Rotor bloqueado (LRA)	A	89	139	136,8	139	153	203	267
	Posición protectro termico		Interno	Interno	Interno	Interno	Interno	Interno	Interno
	Capacitor	uF	80uF/450V	60uF/450V	60uF/450V	60uF/450V	/	/	/
	Aceite	ml	880	1400	1242	1400	1700	3000	3300
Flujo de aire	m3/h	4500	7400	7400	7400	7400	-	-	
Nivel de ruido	dB(A)	/	65	65	64	64	69	70	
Dimensiones y peso	Dimensiones (Largo,Ancho,Alto)	mm	600/600/759	710x710x759	710x710x759	710x710x843	710x710x843	1,255x908x700	1,255x908x700
	Empaque (Largo,Ancho,Alto)	mm	628/628/794	738x738x794	738x738x794	738x738x872	738x738x872	1,391x1,139x721	1,391x1,139x721
	Peso Neto/Peso Empaque	kg	57.8/61.4	79/83.5	69.7/74	80/85	80/85	187/204	199/215
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
	Carga	kg	1,9	2,1	2,3	2,2	2,2	6,5	7,5
Presión de diseño	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.4/2.6	4.4/2.6	
Tubería refrigeración	Líquido / Gas	mm	Φ9.52/Φ19(3/8"/3/4")	Φ9.52/Φ19(3/8"/3/4")	Φ9.52/Φ19(3/8"/3/4")	Φ9.52/Φ19(3/8"/3/4")	Φ9.52/Φ19(3/8"/3/4")	Φ9.52/Φ25 (3/8"-7/8")	Φ12.7/Φ28.6 (1/2"-1 1/8")
	Máxima longitud horizontal	m	50	50	50	50	50	50	
	Máxima diferencia vertical	m	30	30	30	30	30	30	
Temperatura ambiente	°C	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43	

BLUELINE ES CALIDAD GARANTIZADA



GD Midea Heating & Ventilating Equipment Co., Ltd.
Is certified under the ISO 9001 International standard
for quality assurance.
NO.01 100 019209

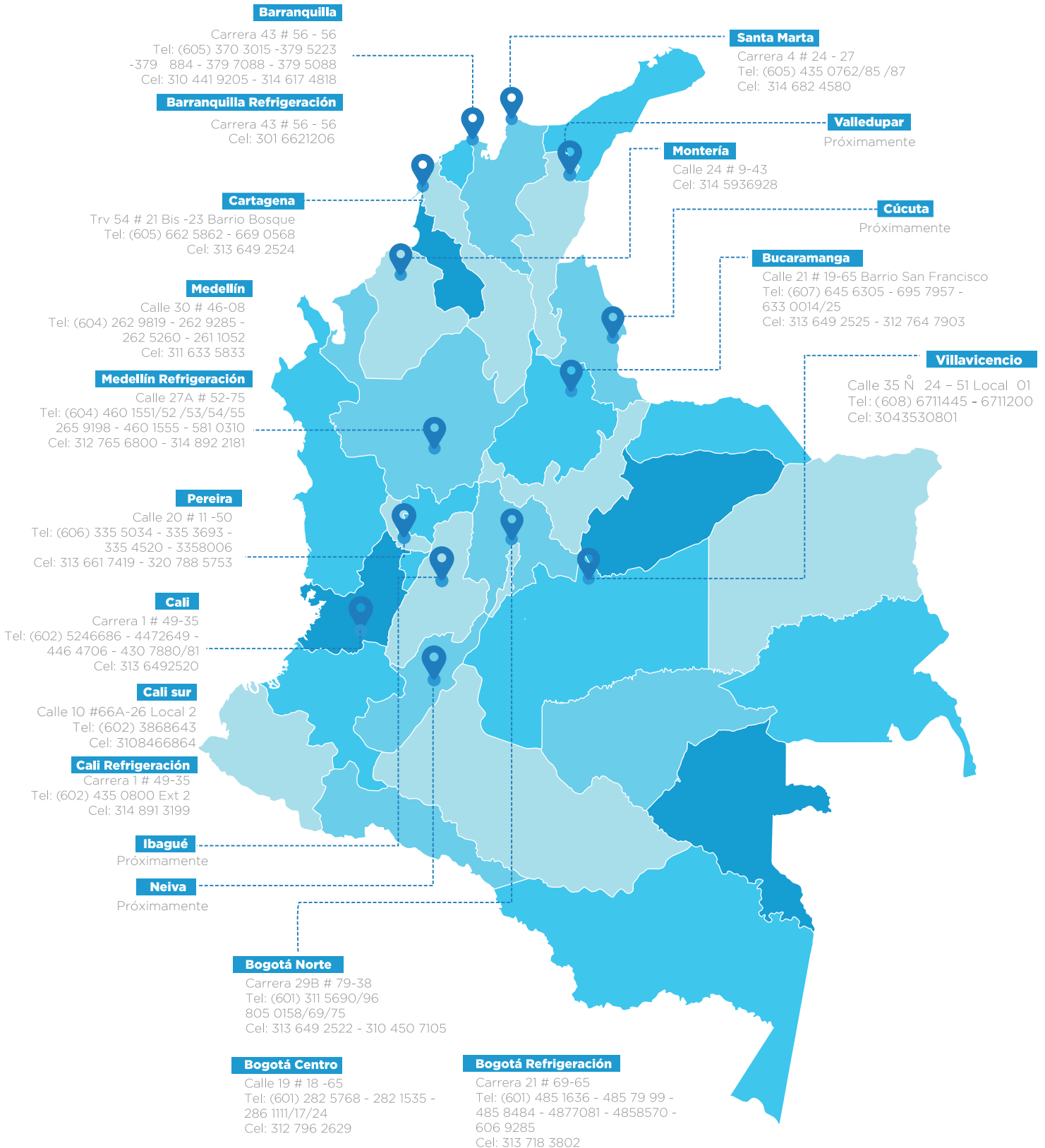


GD Midea Heating & Ventilating Equipment Co., Ltd.
Is certified under the ISO 14001 International standard
for environmental management.
Certificate No.15912E10020R0L



Todo en un mismo lugar

Centros de experiencia a nivel nacional



CONFORT A OTRO NIVEL



AHORRO DE ENERGÍA



TECNOLOGÍA



GARANTÍA TRS

trspartes.com

 310 702 01 80

    TRSPARTES

The TRS logo, consisting of the letters 'TRS' in a bold, blue, sans-serif font. A stylized white wave or leaf-like shape is integrated into the letter 'S'.

TRS



TRS PARTES S A



TRS PARTES S A



TRS PARTES



TRS PARTES

BLUELINE.COM.CO
TRSPARTES.COM

CARRERA 1 # 49 - 35

Tel: (57) (2) 435 08 00

CALI - COLOMBIA

CALI · MEDELLÍN · BOGOTÁ · BARRANQUILLA · PEREIRA · SANTA MARTA · CARTAGENA ·
BUCARAMANGA · VILLAVICENCIO · MONTERÍA