

CASSETTE

Equipos con distribución de aire 360°. Crean espacios llenos de confort en todos los rincones. Capacidades de 36k a 60k.

Apagado manual

Alertas de error

Fácil de adaptar y combinar

Detección de refrigerante

Memoria de posición

Temperatura confortable en menos tiempo

Función de reiniciar

Bomba de desagüe

Aire saludable

CASSETTE ANDRÓMEDA:





Es un equipo inverter con eficiencia SEER 15, trabaja con Refrigerantee R-410A. Es un equipo versátil y con un diseño muy llamativo que va bien en diferentes espacios.

Usos recomendados: salas de juntas, salones de conferencias, salas de reuniones y salones de clase.

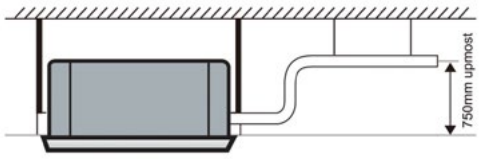
Modelo		CAS-36151V	CAS-48151V	CAS-60151V	CAS-60153H
Capacidad Nominal	Btu/h	36.000	48.000	60.000	
Unidad condensadora		COV-36151	COV-48151	COV-60151	COH-60153
Consumo	W	242/163/144			
Corriente	A	1.5			
Fuente de energía	V-Hz-Ph	220-230, 60, 1			
Flujo de aire	m3/h	1861/1370/1254	1938/1426/1299	1889/1410/1277	1756/1423/1309
Nivel de ruido	dB(A)	51.9/45.6/41.3	55.2/48.1/45.9	53.3/45.4/42.5	50.3/46.6/42.3
Línea de líquido	Pulg.	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Línea succión	Pulg.	5/8"	3/4"	7/8"	3/4"
Drenaje	Pulg.	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"
Dimensiones (L*A*A)	mm	840x840x300			
Dimensiones de panel (L*A*A)	mm	950x950x55			
Empaque (L*A*A)	mm	900x900x300			
Empaque de panel (L*A*A)	mm	1035x1035x90			
Peso neto/bruto	Kg	29.2/33.5	27/30.8	29.4/33.6	29/33.3

CONDENSADORAS ANDRÓMEDA SEER 15

Modelo	Unidad de medida	COV-36151	COV-48151	COV-60151	COH-60153
SEER			15		
Fuente de energía	V-ph-Hz	220-230-1-60		220-1-60	220~230-3-60
Consumo máximo	W	3700	5900	6400	6900
Corriente máxima	A	20	26	29,5	21
Tipo de compresor		Twin-rotary		Rotary	
Marca compresor			Mitsubishi		
Capacidad nominal	Btu/h	36.000	48.000	60.000	
Nivel de ruido	dB(A)	55		62	
Dimensiones (L*A*A)	mm		710x710x843		952x415x133
Empaque (L*A*A)	mm		738x738x872		1095x495x1480
Peso neto / bruto	kg	62/67	68/72	81/86	104/116
Tipo de Refrigerantee			R410A		
Carga de Refrigerantee R-410a	kg	2,45	3,0	4,0	4,0
Línea de liquido / Lídea de gas	mm(inch)	Φ9.52/Φ15.9(3/8"/5/8")	Φ9.52/Φ15.9(3/8"/3/4")	Φ9.52/Φ15.9(3/8"/7/8")	Φ9.52/Φ19(3/8"/3/4")
Longitud máx. de tuberia	m	30	50	50	65
Máx, distancia enaltura	m	20	30	30	30

BENEFICIOS CASSETTE ANDRÓMEDA

Bomba de drenaje:
puede cargar la condensación del agua hasta 500mm.



Aire limpio:
libre de agentes dañinos para la salud.



Controlador inalámbrico:
flexible y fácil de reparar sobre la misma pared en caso de falla.



CASSETTE ORIÓN:

ON-OFF





Es un equipo de eficiencia SEER 10, económico. Trabaja con Refrigerantee R-410A, amigable con el medio ambiente. Su eficiencia lo posiciona en un segmento de ahorro energético bueno.

Usos recomendados: salas de juntas, salones de conferencias, salas de reuniones y salones de clase.

Modelo		CAS-3610-A1	CAS-4810-A1	CAS-6010-A1
Capacidad Nominal	Btu/h	36.000	48.000	60.000
Unidad condensadora	Opc. 1	COV-3610A1	COV-4810A1	COV-6010A1/COV-6010A3
	Opc. 2	COV-3613-A1	COV-4813-A1	COV-6013-A1/COV-6013-A3
Consumo	W	300		305
Corriente	A			1,43
Fuente de energía	V-Ph-Hz		220-1-60	
Flujo de aire	m3/h	1673/1189/1065	1828/1334/1223	1800/1600/1400
Nivel de ruido	dB(A)	52/45/39	52/45/40	
Línea de líquido	Pulg.		3/8”	
Línea succión	Pulg.	3/4”		7/8”
Drenaje	Pulg.		1-1/4”	
Dimensiones (L*A*A)	mm		840x300x840	
Dimensiones de panel (L*A*A)	mm		950x55x950	
Empaque (L*A*A)	mm	900x320x900		955x330x955
Empaque de panel (L*A*A)	mm		1035x90x1035	
Peso neto/bruto	Kg	30/36		36/41
Peso neto/bruto de panel	kg		6/9	

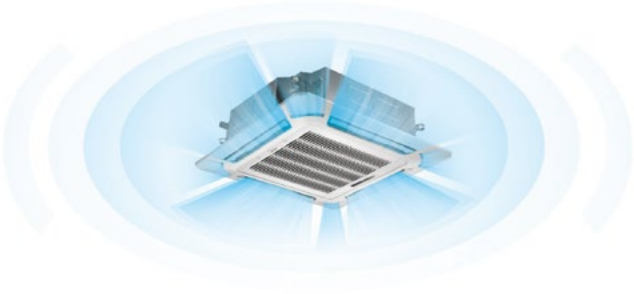
* Ver condensadoras equipo Central León

CONDENSADORAS ORIÓN SEER 10

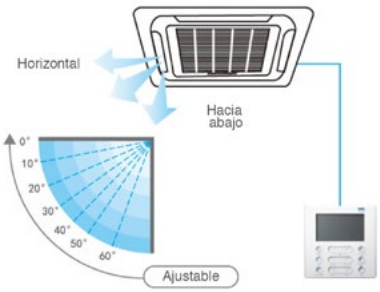
Modelo	Unidad de medida	COV-3610A1	COV-4810A1	COV-4810A3	COV-6010A1	COV-6010A3
SEER		10	10	10	10	10
Fuente de energía	V,Hz,Ph	220,60,1	220,60,1	220,60,3	220,60,1	220,60,3
Consumo máximo	W	5400	6937	6250	7625	7700
Corriente máxima	A	25,5	31,5	18,1	34,6	23,4
Tipo de compresor		ATH356UN-C9EU	C-SBP140H16A	ZP49KUE-TF5-52E	C-SBP160H16A	C-SBP160H36A
Marca compresor		ROTARY	Scroll			
Capacidad nominal		HITACHI	Panasonic	EMERSON	Panasonic	
Nivel de ruido	dB(A)		65		64	64
Dimensiones (L*A*A)	mm	600/600/759	710x710x759	710x710x759	710x710x843	710x710x843
Empaque (L*A*A)	mm		628/628/794		738x738x872	
Peso neto	kg	57.8/61.4	79/83.5	69.7//74	80/85	
Tipo de Refrigerantee				R410A		
Carga de Refrigerantee R-410a	kg	1,9	2,1	2.3	2.2	
Línea de liquido / Lídea de gas	mm			Φ9.52/Φ19(3/8"/3/4")		
Longitud máx. de tuberia	m			50		
Máx, distancia enaltura	m			30		

BENEFICIOS CASSETTE ORIÓN

Aire 360º:
confort en todos los rincones de un espacio.



Dirección de aire independendiente:
posibilidad de control en la dirección del aire.



MINISPLIT BLUELINE INVERTER

HASTA SEER 21

Wi Fi

Inverter

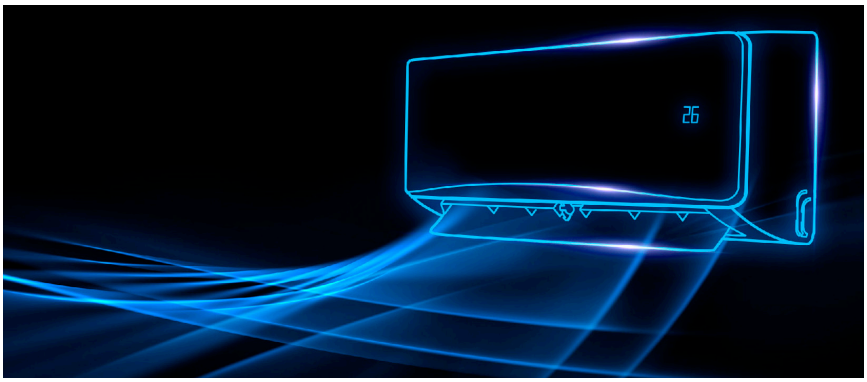


Es un minisplit que ofrece ahorro energético, Inverter, lo que se traduce en ahorro de energía y dinero para su bolsillo en costosas facturas de energía. Funciona con refrigerante R-410a, amigable con el medio ambiente.

Usos recomendados: habitaciones, salas de juntas, salas de reuniones, consultorios y locales comerciales



Modelo			MSI-1220F2	MSI-1821F2	MSI-2420F2
Alimentación eléctrica		V,Hz,Ph	220-230V,1Ph,60Hz	208-230V,1Ph,60Hz	208-230V,1Ph,60Hz
Enfriamiento	Capacidad	W	3517	5275	6448
	Potencia	W	1065	1623	2107
	Corriente	A	4,70	7,10	9,30
	EER (Eficiencia)	W/W	3,3	3,25	3,06
Max. Potencia		W	2100	2950	2850
Max. Corriente		A	9.5	13.5	13.5
Corriente de arranque		A	8	/	/
Flujo de aire interior (Alto/Medio/Bajo)		m3/h	550/395/330	800/600/520	1000/800/680
Ruido unidad interior (Alto/medio/Bajo)		dB(A)	40/35.5/30.5	46/38.5/31.5	47.5/39.5/36
Dimensiones unidad interior	Dimensiones (Largo,Ancho,Alto)	mm	802x200x295	971x228x321	1082x234x337
	Empaque (Largo,Ancho,Alto)	mm	875x285x380	1045x305x405	1155x415x315
	Peso Neto/Peso Empaque	kg	8.6/11	11.2/14.4	13.6/17.1
Flujo de aire ODU (alto, medio, bajo)		m3/h	1800	2100	2300
Ruido unidad interior ODU (alto, medio, bajo)		dB(A)	54.5	55.5	56.5
Unidad Exterior	Dimensiones (Largo,Ancho,Alto)	mm	720x270x495	765x303x555	805x330x554
	Empaque (Largo,Ancho,Alto)	mm	835x300x540	887x337x610	915x370x615
	Peso Neto/Peso Empaque	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	4.2/1.5	4.2/1.5
Tubería de refrigeración	Líquido / Gas	mm(inch)	Φ6.35xΦ12.7(1/4"x1/2")	Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2")	9.52/15.9 (3/8''x5/8'')
	Máxima longitud horizontal	m	25	30	30
	Máxima diferencia vertical	m	10	20	20
Termostato			Control remoto	Control remoto	Control remoto
Temperatura de operación		°C	17-30	17-30	17-30
Temperatura de cuarto	Interior	°C	17-32	17-32	17-32
	Exterior	°C	0-50	0-50	0-50
Aplica en áreas		m^2	15-22	23-33	29-43



Modelos de minisplit Inverter:

MSI-1220F2, MSI-1821F2, MSI-2420F2

- Filtro de iones de plata para interiores
- Kit de Wi Fi
- Función Follow me
- Función de autolimpieza

CARACTERISTICA	ON-OFF	INVERTER
Arranque suave		x
Caja de control electrónico ignífugo	x	x
Compresor multiclima	x	x
Deshumidificar	x	x
Detección de errores/problemas	x	x
Display inteligente y sensible	x	x
Enfriamiento	x	x
Enfriamiento rápido	x	x
Facil instalación	x	x
LCD (luz de fondo)	x	x
LED	x	x
Operación automatica	x	x
R-410A	x	x
Reinicio automático	x	x
Rust repel	x	x
Temporizador	x	x
Ventilador	x	x
De confianza		
Gold Fin interior	x	x
Gold Fin exterior	x	x
Detección de fugas de refrigerante	x	x
Cooling		
Turbo	x	x
"Tubo de enfriamiento de alta eficiencia"	x	x

CARACTERISTICA	ON-OFF	INVERTER
Healthy		
Filtro de iones de plata		x
Filtro de alta densidad	x	x
Filtro HEPA	x	
iClean		x
Conectividad		
Control remoto	x	x
Control inteligente WiFi		x
Control compartido de unidades		x
Función de comando de voz		x
Manejo por redes sociales		x
Posicionamiento GPS		x
Ahorro de energía		
Eco mode	x	x
Econo+		x
Follow me		x
Modo de sueño		x
Self Clean		x
Comfort		
Bajo ruido	x	x
Pantalla y sonido fotosensibles automáticos		x
TempStay		x
Viento de larga distancia		x

MÁXIMA GARANTÍA

Sin Preocupaciones





"La garantía aplica en el compresor del equipo"

MINISPLIT BLUELINE ON-OFF:



Es un equipo económico y funciona con refrigerante R-410a, amigable con el medio ambiente.



Modelo			MS-1210G2	MS-1810F2	MS-2410F2	MS-3610F2
Alimentación eléctrica		V,Hz,Ph	220-230V,60Hz, 1Ph	220-230V,60Hz, 1Ph	220-230V,60Hz, 1Ph	220-230V,60Hz, 1Ph
Enfriamiento	Consumo de energía	Kwh/ month	149.16	242.35	318.25	446,16
	Capacidad	Btu/h	12000	18000	24000	36000
	Potencia	W	1070	1811	2411	3665
	Corriente nominal	A	4,8	8.5	11.5	15.95
	EER (Eficiencia)	Wt/We	3,01	2,88	2,82	2,94
MAXIMO consumo de corriente		W	1680	2400	3450	4250
MAXIMO consumo de potencia		A	9,1	13	18	21.5
Flujo de aire interior (Alto/Medio/Bajo)		m3/h	520/423/343	800/649/480	973/766/675	1472/1268/1018
Ruido unidad interior (Alto/medio/Bajo)		dB(A)	43,5/34/31	42/--/29.5	45/39/35	50/45.5/41.5
Unidad Interior	Dimensiones (Largo,Ancho,Alto)	mm	805x194x285	957x213x302	1040×220×327	1259x282x362
	Empaque (Largo,Ancho,Alto)	mm	870x270x360	1035x295x380	1120x405x310	1340x450x380
	Peso Neto/Peso Empaque	Kg	8.4/10.6	10.9/14.5	13.7/17.1	22.1/28.0
Ruido unidad exterior		dB(A)	55	57	58.2	57.5
Unidad Exterior	Dimensiones (Largo,Ancho,Alto)	mm	770x300x555	770x300x555	845x363x702	946x410x810
	Empaque (Largo,Ancho,Alto)	mm	900x348x615	900x348x615	965x395x765	1090x500x875
	Peso Neto/Peso Empaque	Kg	27.8/30.3	35.3/38.3	48.5/51.7	68.8/72.5
Tipo de refrigerante		Kg	R410A/550g	R410A/840g	R410A/1240g	R410A/2.55
Presión de diseño		MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.5/1.5
Tubería de refrigeración	Líquido / Gas	mm(inch)	Φ6.35/ Φ12.7(1/4"/1/2")	Φ6.35/ Φ12.7(1/4"/1/2")	Φ9.52/ Φ15.9(3/8"/5/8")	15.9 / 9.52(3/8"/5/8")
	Máxima longitud horizontal	m	20	25	25	25
	Máxima diferencia vertical	m	8	10	10	10
Tipo de control			CONTROL REMOTO	CONTROL REMOTO	CONTROL REMOTO	CONTROL REMOTO
Temperatura de operación		°C	17-30	17-30	17-30	17-30
Temperatura de cuarto	Interior	°C	17-32	17-32	17-32	17-32
	Exterior	°C	18-43	18-43	18-43	18-43
Aplica en áreas		m^2	16-23	24-35	32-47	47-68

CARACTERISTICA	ON-OFF	INVERTER
Arranque suave		x
Caja de control electrónico ignífugo	x	x
Compresor multiclima	x	x
Deshumidificar	x	x
Detección de errores/problemas	x	x
Display inteligente y sensible	x	x
Enfriamiento	x	x
Enfriamiento rápido	x	x
Facil instalación	x	x
LCD (luz de fondo)	x	x
LED	x	x
Operación automatica	x	x
R-410A	x	x
Reinicio automático	x	x
Rust repel	x	x
Temporizador	x	x
Ventilador	x	x
De confianza		
Gold Fin interior	x	x
Gold Fin exterior	x	x
Detección de fugas de refrigerante	x	x
Cooling		
Turbo	x	x
"Tubo de enfriamiento de alta eficiencia"	x	x

CARACTERISTICA	ON-OFF	INVERTER
Healthy		
Filtro de iones de plata		x
Filtro de alta densidad	x	x
Filtro HEPA	x	
iClean		x
Conectividad		
Control remoto	x	x
Control inteligente WiFi		x
Control compartido de unidades		x
Función de comando de voz		x
Manejo por redes sociales		x
Posicionamiento GPS		x
Ahorro de energía		
Eco mode	x	x
Econo+		x
Follow me		x
Modo de sueño		x
Self Clean		x
Comfort		
Bajo ruido	x	x
Pantalla y sonido fotosensibles automáticos		x
TempStay		x
Viento de larga distancia		x

MÁXIMA GARANTÍA

Sin Preocupaciones





"La garantía aplica en el compresor del equipo"