



Midea



ECO



Silencioso



Anti-cold
Air function



Detector
de fugas



Filtro de alta
densidad



Manual
On/Off



12
velocidades
ventilador
interior



5
velocidades
ventilador
exterior



Enfriamiento
baja
temperatura



Uso de
emergencia



Control
modo ingeniería*



Follow me*



8°C
calentamiento*



1W
standby*



Súper
ionizador*



Wifi
control*



Control
de pared*

*Especificaciones opcionales.

Vertus Plus Split

INVERTER
TECHNOLOGY

Diseño en V ►

Diseño único en V, que se torna azul cuando enfría y naranja cuando calienta



OFF



Heating mode



Cooling Mode

Sensible a la luz y el sonido ►

Cuando la luz de la habitación es apagada, el display se apagará luego de 5 segundos, se desacelerará el ventilador y el zumbido se apagará. Volverá a la normalidad cuando la luz sea encendida.



Viento fresco ►

Con diseño más confortable y silencioso, Vertus Plus le trae un super ionizador, para que sienta un aire puro y fresco.



Fácil limpieza ►

Diseño único, fácil de desarmar y limpiar.



Diseño
modular



Presionar
para abrir



Barra
telescópica
automática



► Especificaciones técnicas

Unidad evaporadora			MSVP-12HRDN1	MSVP-18HRDN1	MSVP-24HRDN1
Powersupply			Ph-V-Hz	208-230V~60Hz, 1Ph	208-230V~60Hz, 1Ph
Cooling	Capacity	Btu/h	12000	18000	24000
	Input	W	920	1360	1760
	Ratedcurrent	A	42.0	61.0	78.0
	EER	Btu/w	13	125.0	125.0
	SEER	Btu/w	235.0	20	205.0
Heating	Capacity	Btu/h	12000	18000	25000
	Input	W	920	1685	2735
	Ratedcurrent	A	42.0	75.0	121.0
	COP	W/W	382.0	313.0	268.0
	HSPF4	Btu/w	10	115.0	105.0
	HSPF5	Btu/w	82.0	103.0	9
MINIMUMCIRCUITAMPACITY			A	9	18
MAX.FUSE			A	15	25
Compressor	Model		ATM115D43UFZ2	ATF235D22UMT	ATF235D22UMT
	Type		ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Input	W	858	1970	1970
	Ratedcurrent(RLA)	A	565.0	123.0	14
	Refrigerantoil/oilcharge	ml	ESTEROILVG74/500	POE(VG74)/670	POE(VG74)/670
Indoorfanmotor	Model		ZKFP-30-8-3	ZKFP-58-8-1	ZKFP-58-8-1
	Brand		Welling	Welling	Welling
	Input	W	36	58(Output)	58(Output)
	RLA	A	2.0	22.0	25.0
	Speed(Hi/Mi/Lo)	r/min			
Indoorairflow(Hi/Mi/Lo)			m3/h	720/540/320	900/700/600
Indoorairflow(Hi/Mi/Lo)			CFM	424/318/188	529/412/353
Indoornoiselevel(Hi/Mi/Lo)			dB(A)	42.5/35.5/27.5	43.5/35/23
Outdoorfanmotor	Model		ZKFN-40-8-1L	ZKFN-50-8-2	ZKFN-120-8-2
	Brand		Welling	Welling	Welling
	Input	W	63	115/81/44	150
	RLA	A	38.0	42.0	5.0
	Speed	r/min	810/700/450	850/750/700	850/750/700
Outdoorairflow			m3/h	2000	2300
Outdoorairflow			CFM	1180	1355
Outdoornoiselevel			dB(A)	55	58.5
Outdoorunit	Dimension(W*D*H)	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810
	Dimension(W*D*H)	inch	31.50x13.11x21.81	33.27x14.29x27.64	37.24x16.14x31.89
	Packing(W*D*H)	mm	920x390x615	965x395x755	1090x500x875
	Packing(W*D*H)	inch	36.22x15.35x24.21	37.99x15.55x29.72	42.91x19.69x34.45
	Net/Grossweight	Kg	40/42.5	48.7/52.2	61.5/67.5
	Net/Grossweight	lbs.	88.2/93.7	107.4/115.1	135.58/148.81
	Refrigeranttype	g	R410A/1500	R410A/1950	R410A/2600
Refrigeranttype			oz	R410A/52.9	R410A/68.8
Refrigerantprecharge			ft	25	25
Additionalchargeforeachft			oz	161.0	161.0
Designpressure			PSIG	550/340PSIG	550/340PSIG
Refrigerantpiping	Liquidside/Gasside	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")
	Max.refrigerantpipelength	m	25	30	50
	Max.refrigerantpipelength	ft	82	98	164
	Max.differenceinlevel	m	10	20	25
	Max.differenceinlevel	ft	33	66	82
Connectionwiring			16AWG*4Stranded,unshielded	16AWG*4Stranded,unshielded	16AWG*4Stranded,unshielded
Thermostattype			RemoteControl	RemoteControl	RemoteControl
Operationtemperature	Indoor(cooling/heating)		17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
	Indoor(cooling/heating)		62~90/32~86	62~90/32~86	62~90/32~86
	Outdoor(cooling/heating)-optio		-30~50/-30~30	-30~50/-30~30	-30~50/-30~30
	Outdoor(cooling/heating)-optio		-22~122/-22~86	-22~122/-22~86	-22~122/-22~86
Applicationarea(coolingstandard)			m2	16-23.4	24-35
Applicationarea(coolingstandard)			sq.ft	172-252	258-376

Acerca de Midea Aire Acondicionado

Control de calidad

- Invierte US\$1000 millones para establecer 89 laboratorios.
- Riguroso sistema de control soportado por 3,000 ingenieros.
- 35 autoridades en el mundo certifican su calidad y seguridad.

Investigación y desarrollo

- 5,976 patentes hasta el 2015
- Más de 1,000 miembros dedicados exclusivamente
- Inversión de más de US\$300 anuales

