



FICHA PRODUCTO MIDEA EXCELLENCE

V4+I DESCARGA FRONTAL

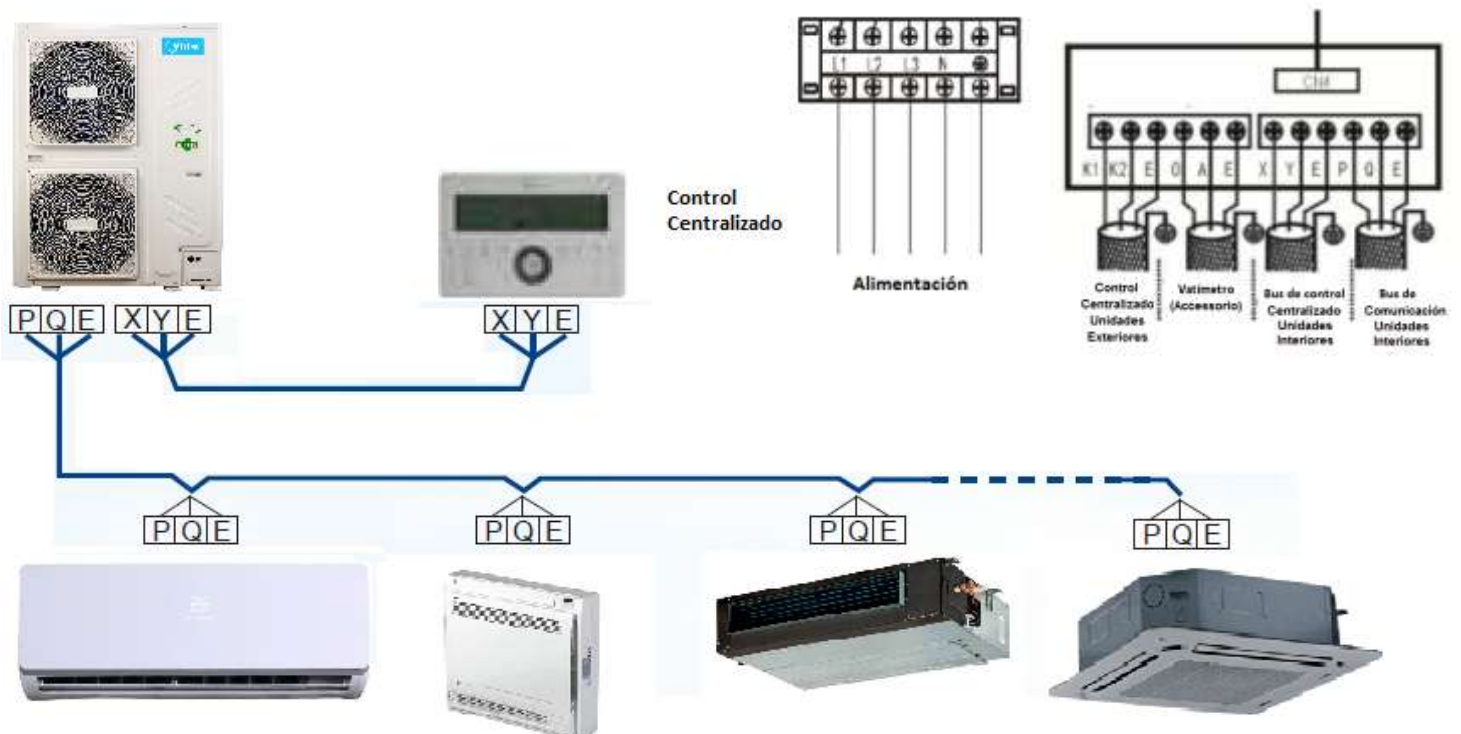
MDV-V200W/DRN1, MDV-V224W/DRN1 y MDV-V224W/DRN1

CARACTERÍSTICAS

Modelo Unidad	MDV-V200W/DRN1	MDV-V224W/DRN1	MDV-V260W/DRN1
Capacidad Frigorífica / Pot. Absorbida Frío	20 kW/ 6,10 kW	22,4 kW/ 6,8 kW	26 kW/ 7,6 kW
Capacidad Calorífica / Pot. Absorbida Calor	22 kW/ 6,10 kW	24,5 kW/ 5,9 kW	28,5 kW/ 6,8 kW
Cantidad de interiores soportadas	10	11	12
Caudal de Aire	10999 m ³ /h	10494 m ³ /h	10494 m ³ /h
Presión Sonora	59 dB	59 dB	60 dB
Diámetro línea de líquido	Ø 3/8"	Ø 3/8"	Ø 3/8"
Diámetro línea de gas	Ø 3/4"	Ø 3/4"	Ø 7/8"
Carga de refrigerante de Fabrica (R-410A)	4,8 Kg	6,2 Kg	6,2 Kg

CONEXIONADO ELÉCTRICO

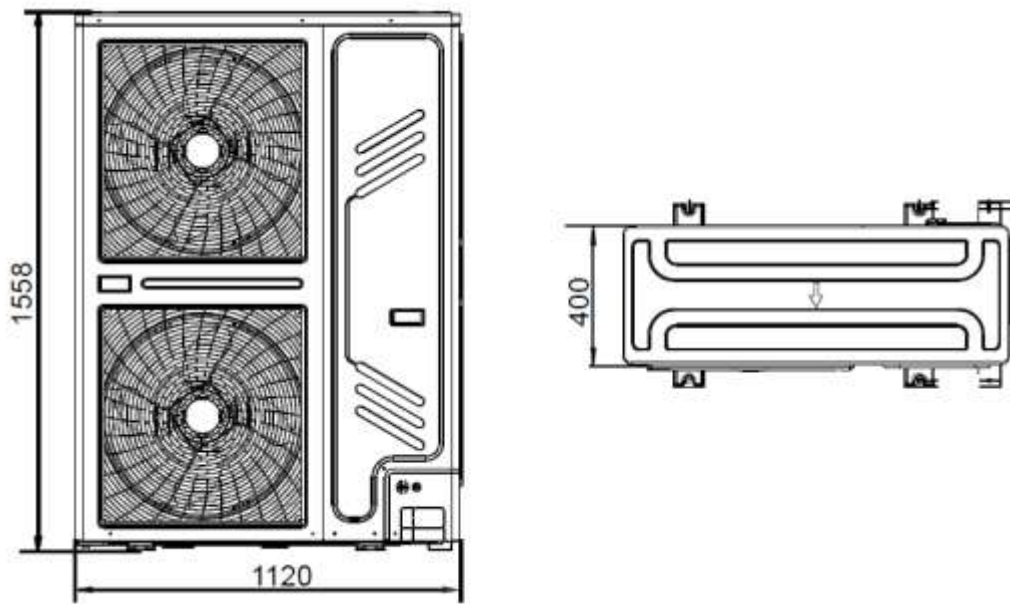
Modelo Unidad	MDV-V200W/DRN1	MDV-V224W/DRN1	MDV-V260W/DRN1
Alimentación	380-400 V / 3 fases / 50 Hz		
Cable de Alimentación	(4+T) x 2,5 mm ²	(4+T) x 4 mm ²	
Intensidad Máxima	18 A	23 A	23 A
Bus de Interconexión	3 x 1,5 mm ² apantallado		
Bus Control centralizado	3 x 1,5 mm ² apantallado		



DISTANCIAS FRIGORÍFICAS

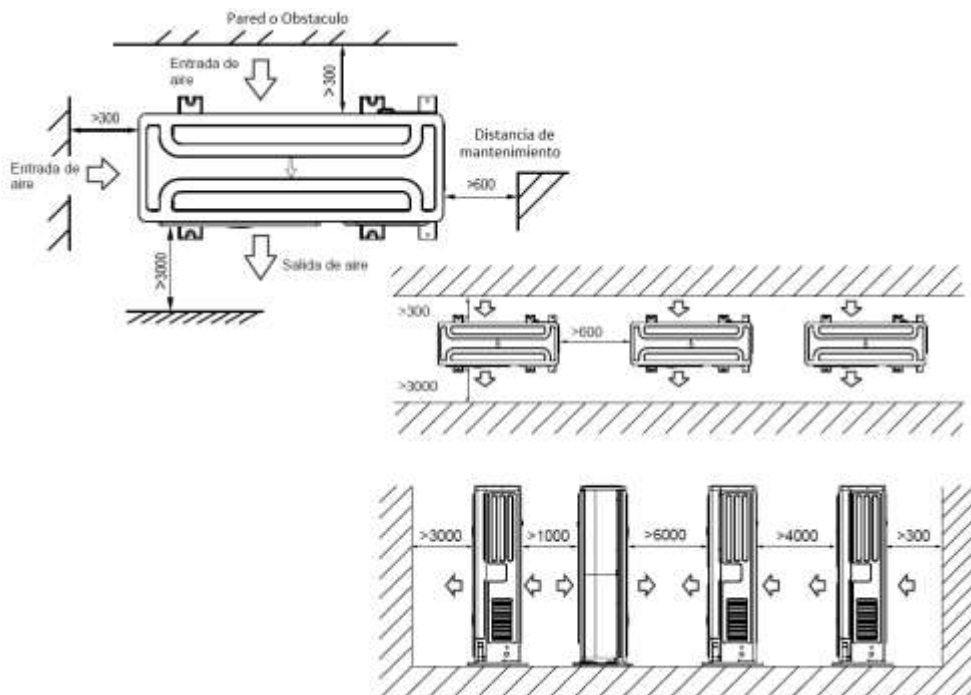
Longitud de tuberías		Máximo permitido
Longitud total		120 m
Máxima distancia entre exterior e interior más alejada	Real	60 m
	Equivalente	70 m
Del primer distribuidor a la unidad interior más alejada		20 m
De unidad interior a su distribuidor más cercano		15 m
Diferencia de altura	Exterior más alta	30 m
	Exterior más baja	20 m
Diferencia de altura entre interiores		8 m

DIMENSIONES Y PESO DE LA UNIDADES



Modelo	MDV-V200W/DRN1	MDV-V224W/DRN1	MDV-V260W/DRN1
Peso	137 Kg	146,5 Kg	147 Kg

DISTANCIAS MINIMAS INSTALACIÓN





FICHA PRODUCTO MIDEA EXCELLENCE

V4+I DESCARGA FRONTAL

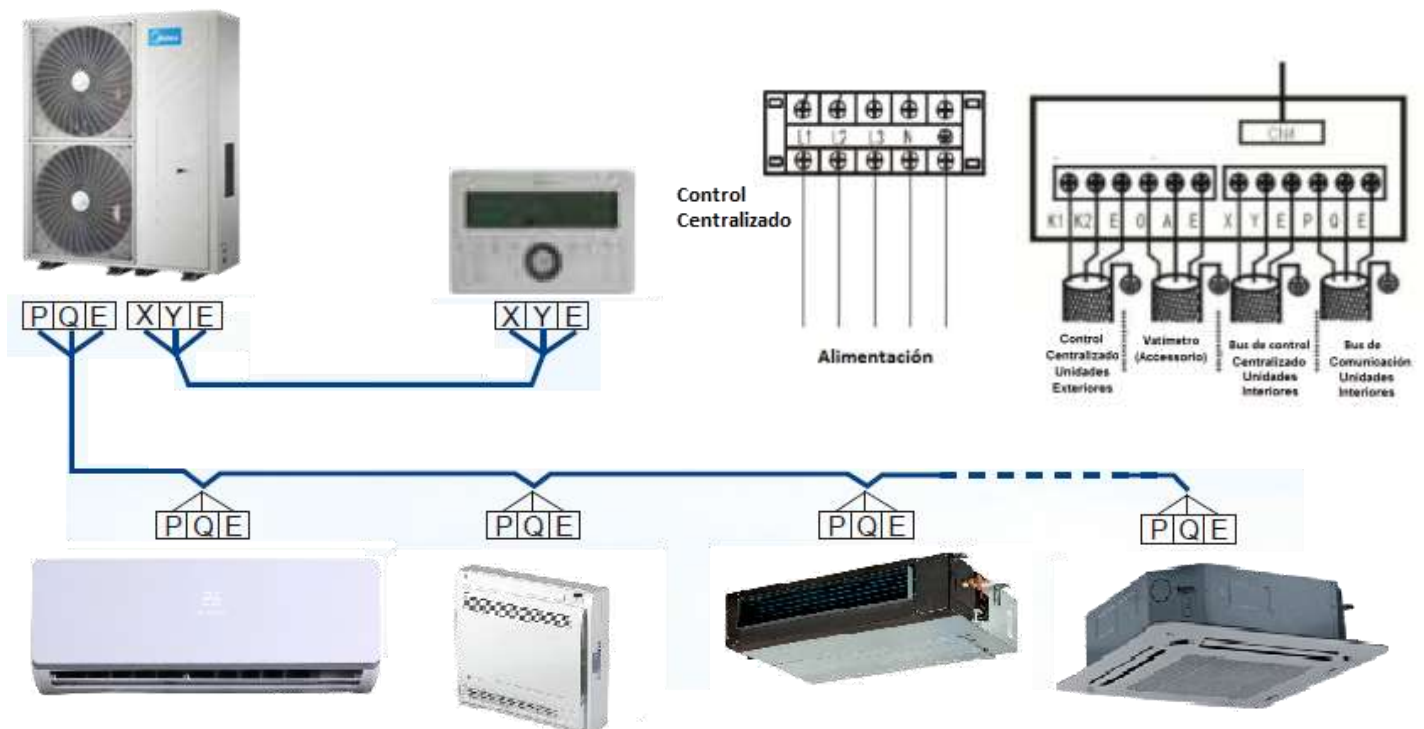
MDV-V400W/DRN1 MDV-V450W/DRN1

CARACTERÍSTICAS

Modelo Unidad	MDV-V400W/DRN1	MDV-V450W/DRN1
Capacidad Frigorífica / Pot. Absorbida Frío	40 kW/ 11,09 kW	45 kW/ 13,6 kW
Capacidad Calorífica / Pot. Absorbida Calor	45 kW/ 11,1 kW	50 kW/ 12,7 kW
Cantidad de interiores soportadas	14	15
Caudal de Aire	16575 m ³ /h	16757 m ³ /h
Presión Sonora	62 dB	62 dB
Diámetro línea de líquido	Ø 1/2"	Ø 1/2"
Diámetro línea de gas	Ø 7/8"	Ø 1"
Carga de refrigerante de Fabrica (R-410A)	9 Kg	12 Kg

CONEXIONADO ELÉCTRICO

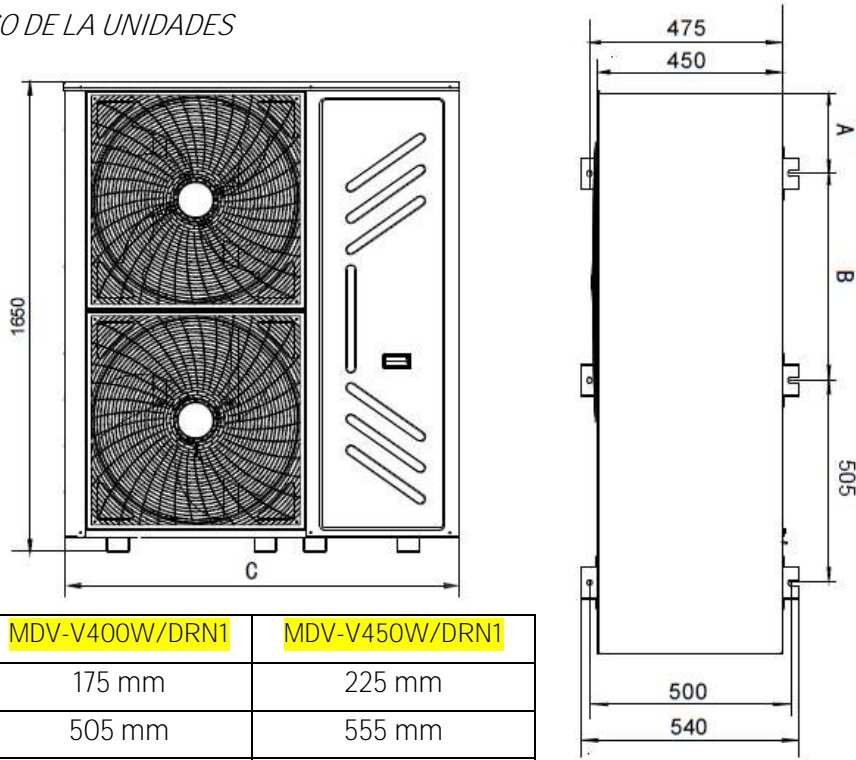
Modelo Unidad	MDV-V400W/DRN1	MDV-V450W/DRN1
Alimentación	380-400 V / 3 fases / 50 Hz	
Cable de Alimentación	(4+T) x 10 mm ²	(4+T) x 16 mm ²
Intensidad Máxima	66 A	86 A
Bus de Interconexión	3 x 1,5 mm ² apantallado	
Bus Control centralizado	3 x 1,5 mm ² apantallado	



DISTANCIAS FRIGORÍFICAS

Longitud de tuberías		Máximo permitido
Longitud total		250 m
Máxima distancia entre exterior e interior más alejada	Real	100 m
	Equivalente	120 m
Del primer distribuidor a la unidad interior más alejada		40 m
De unidad interior a su distribuidor más cercano		15 m
Diferencia de altura	Exterior más alta	30 m
	Exterior más baja	20 m
Diferencia de altura entre interiores		8 m

DIMENSIONES Y PESO DE LA UNIDADES



Modelo	MDV-V400W/DRN1	MDV-V450W/DRN1
Distancia A	175 mm	225 mm
Distancia B	505 mm	555 mm
Distancia C	1360 mm	1460 mm
Peso	240 Kg	275 Kg

DISTANCIAS MINIMAS INSTALACIÓN

