

# Midea V4+i Descarga Frontal Series

## MDV-V200W/DRN1

**FICHA PRODUCTO**

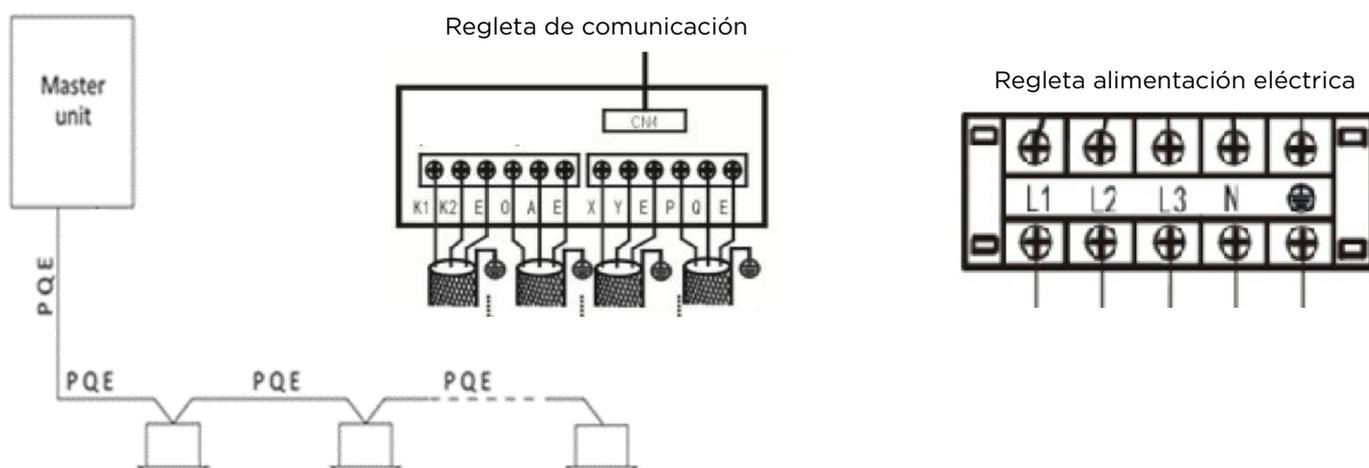

Producto certificado por:



### CARACTERÍSTICAS

Modelo	MDV-V200W/DRN1
Máx. unidades interiores	17
Capacidad frigorífica	20 kW
Consumo frío	6,10 kW
Capacidad calorífica	22 kW
Consumo calor	6,10 kW
Caudal de aire	10.999 m <sup>3</sup> /h
Presión sonora	59 dB(A)
Rango de trabajo (frío/calor)	-15 - 46 °C / -15 - 24 °C
Tuberías frigoríficas	Ø3/8" / Ø3/4"
Carga de fábrica	4,80 kg
Alimentación	380-415 V / 3 f / 50 Hz
Intensidad máx.	25 A
Cableado alimentación	5x2,50 mm <sup>2</sup>
Bus interconexión apantallado	3x1,50 mm <sup>2</sup>

### ESQUEMA CONEXIONES



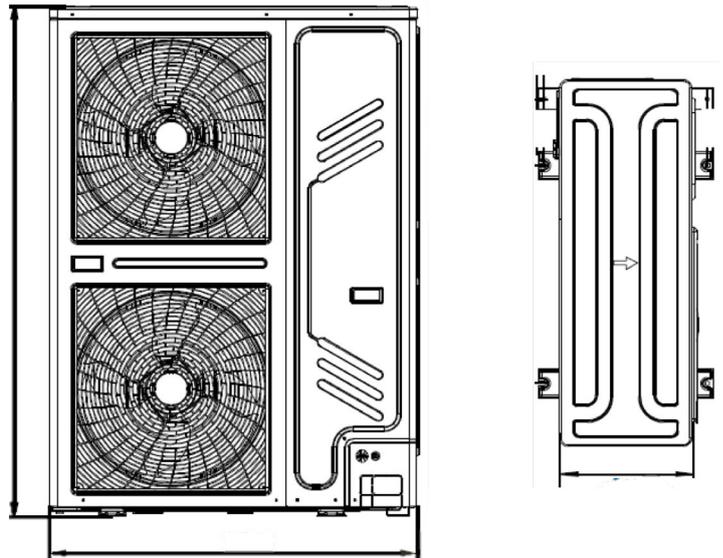
NOTAS:  
 (1) Los datos y especificaciones presentes en esta ficha pueden variar sin previo aviso.  
 (2) Las imágenes de esta ficha son de carácter orientativo, pudiendo ser diferentes a la máquina final.

## DISTANCIAS FRIGORÍFICAS

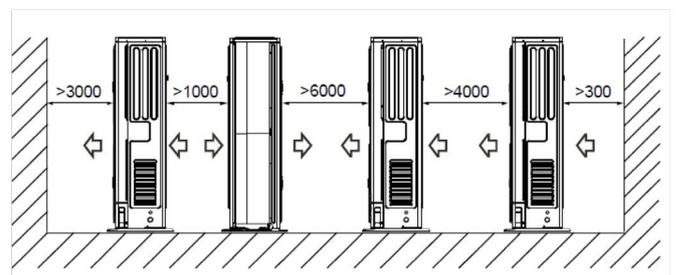
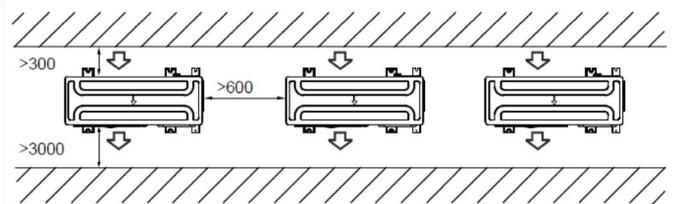
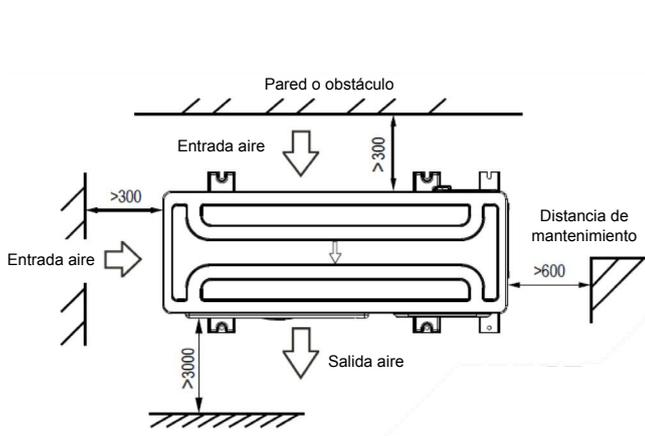
Longitud total permitida		120 m
Máx. distancia entre unidad exterior y la interior más alejada	Real	60 m
	Equivalente	70 m
Del primer distribuidor a la unidad interior más alejada		20 m
De la primera unidad interior a su distribuidor más cercano		15 m
Diferencia de altura	Unidad exterior arriba	30 m
	Unidad exterior abajo	20 m
Diferencia de altura entre unidades interiores		8 m

## DIMENSIONES Y PESO

Ancho	1.120 mm
Alto	1.558 mm
Fondo	528 mm
Peso	137 kg



## INSTALACIÓN



# Midea V4+i Descarga Frontal Series

## MDV-V224W/DRN1

**FICHA PRODUCTO**

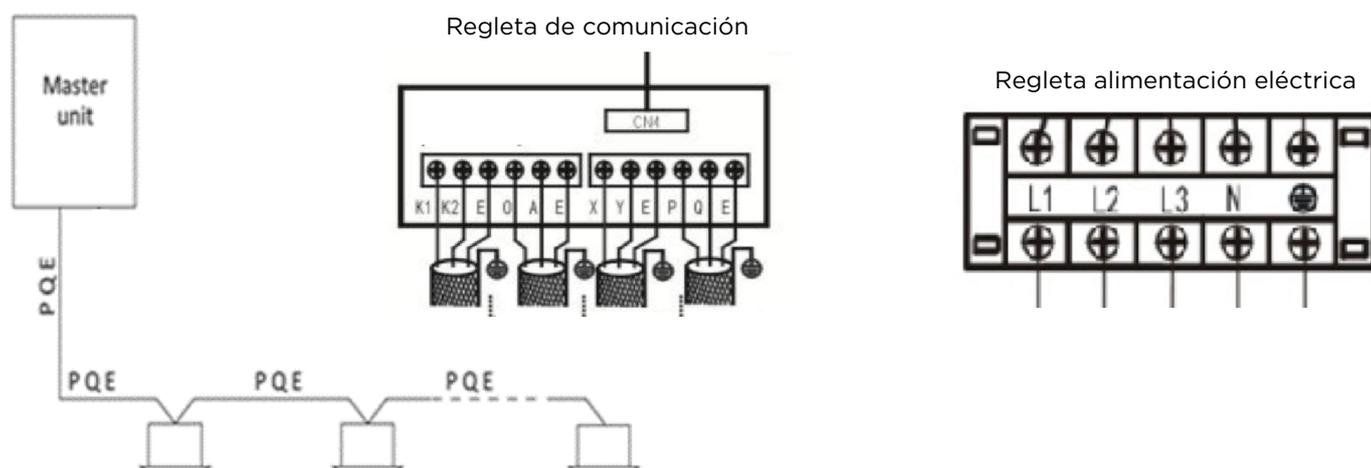

Producto certificado por:



### CARACTERÍSTICAS

Modelo	MDV-V224W/DRN1
Máx. unidades interiores	19
Capacidad frigorífica	22,40 kW
Consumo frío	6,80 kW
Capacidad calorífica	24,50 kW
Consumo calor	5,90 kW
Caudal de aire	10.494 m <sup>3</sup> /h
Presión sonora	59 dB(A)
Rango de trabajo (frío/calor)	-15 - 46 °C / -15 - 24 °C
Tuberías frigoríficas	Ø3/8" / Ø3/4"
Carga de fábrica	6,20 kg
Alimentación	380-415 V / 3 f / 50 Hz
Intensidad máx.	25 A
Cableado alimentación	5x4 mm <sup>2</sup>
Bus interconexión apantallado	3x1,50 mm <sup>2</sup>

### ESQUEMA CONEXIONES



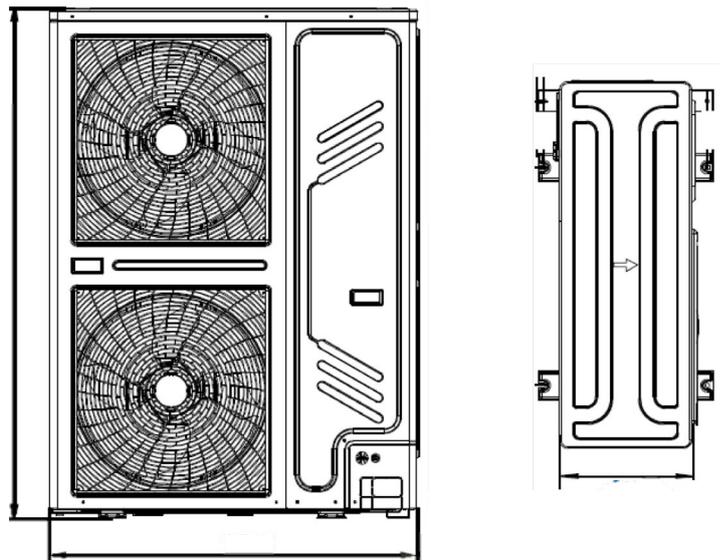
NOTAS:  
 (1) Los datos y especificaciones presentes en esta ficha pueden variar sin previo aviso.  
 (2) Las imágenes de esta ficha son de carácter orientativo, pudiendo ser diferentes a la máquina final.

## DISTANCIAS FRIGORÍFICAS

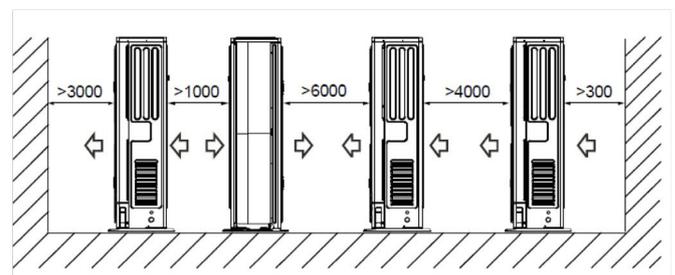
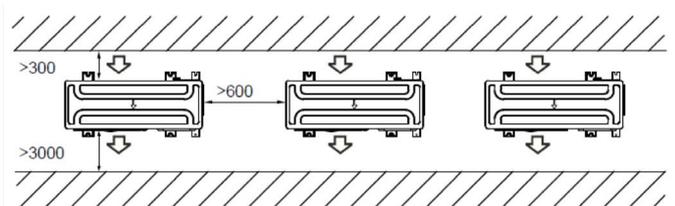
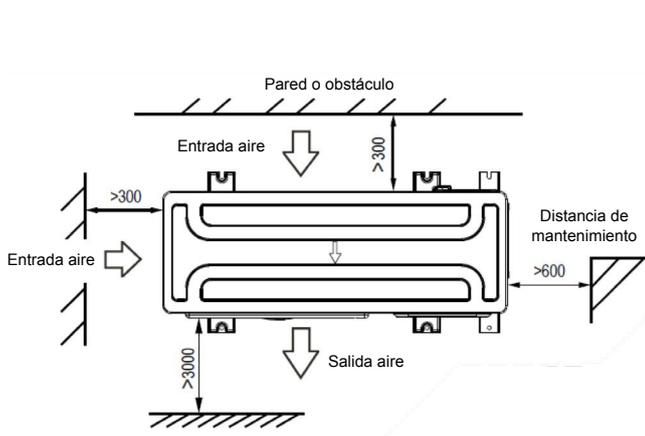
Longitud total permitida		120 m
Máx. distancia entre unidad exterior y la interior más alejada	Real	60 m
	Equivalente	70 m
Del primer distribuidor a la unidad interior más alejada		20 m
De la primera unidad interior a su distribuidor más cercano		15 m
Diferencia de altura	Unidad exterior arriba	30 m
	Unidad exterior abajo	20 m
Diferencia de altura entre unidades interiores		8 m

## DIMENSIONES Y PESO

Ancho	1.120 mm
Alto	1.558 mm
Fondo	528 mm
Peso	146,50 kg



## INSTALACIÓN



# Midea V4+i Descarga Frontal Series

## MDV-V260W/DRN1

### FICHA PRODUCTO



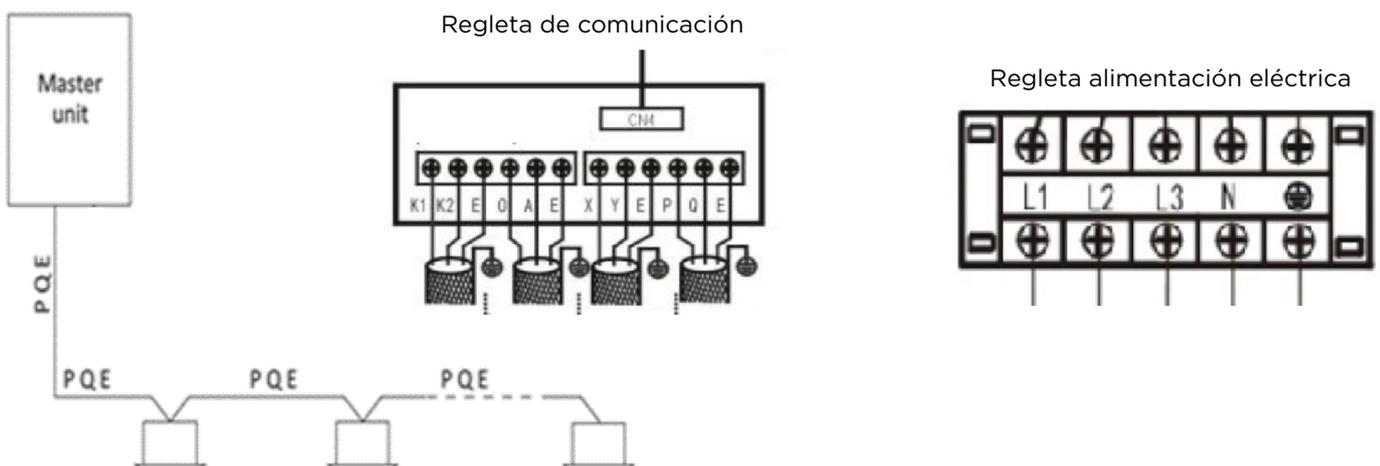
Producto certificado por:



## CARACTERÍSTICAS

Modelo	MDV-V260W/DRN1
Máx. unidades interiores	22
Capacidad frigorífica	26 kW
Consumo frío	7.60 kW
Capacidad calorífica	28,50 kW
Consumo calor	6,80 kW
Caudal de aire	10.494 m <sup>3</sup> /h
Presión sonora	60 dB(A)
Rango de trabajo (frío/calor)	-15 - 46 °C / -15 - 24 °C
Tuberías frigoríficas	Ø3/8" / Ø7/8"
Carga de fábrica	6,20 kg
Alimentación	380-415 V / 3 f / 50 Hz
Intensidad máx.	32 A
Cableado alimentación	5x4 mm <sup>2</sup>
Bus interconexión apantallado	3x1,50 mm <sup>2</sup>

## ESQUEMA CONEXIONES



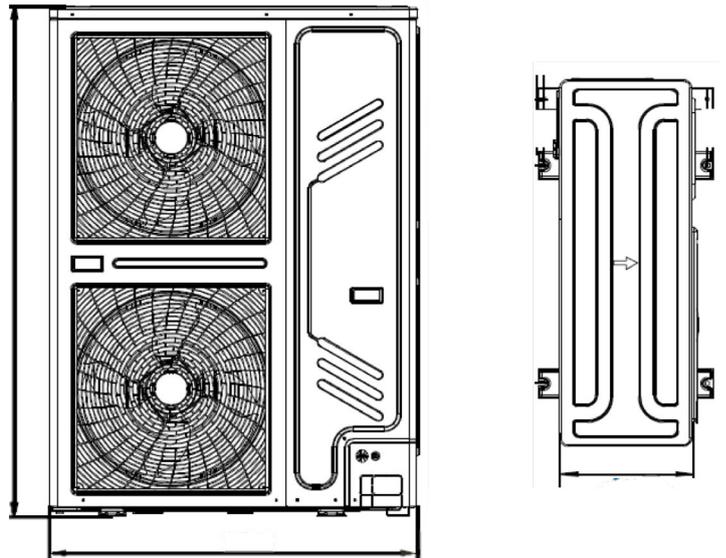
NOTAS:  
 (1) Los datos y especificaciones presentes en esta ficha pueden variar sin previo aviso.  
 (2) Las imágenes de esta ficha son de carácter orientativo, pudiendo ser diferentes a la máquina final.

## DISTANCIAS FRIGORÍFICAS

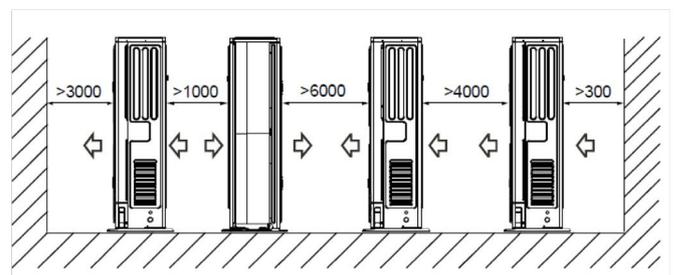
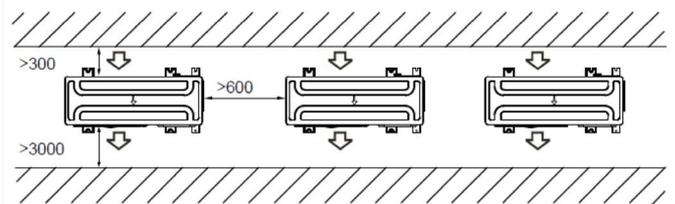
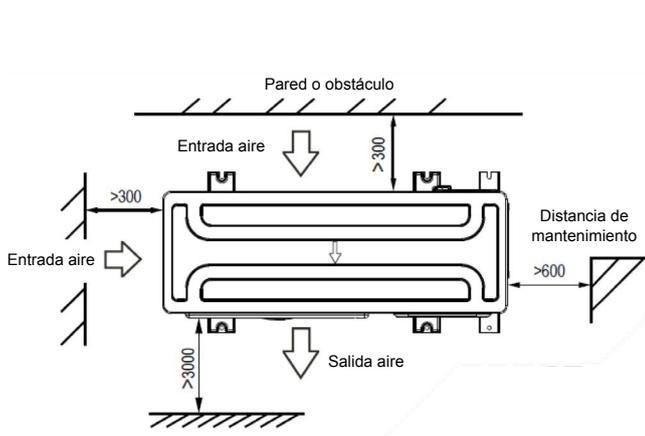
Longitud total permitida		120 m
Máx. distancia entre unidad exterior y la interior más alejada	Real	60 m
	Equivalente	70 m
Del primer distribuidor a la unidad interior más alejada		20 m
De la primera unidad interior a su distribuidor más cercano		15 m
Diferencia de altura	Unidad exterior arriba	30 m
	Unidad exterior abajo	20 m
Diferencia de altura entre unidades interiores		8 m

## DIMENSIONES Y PESO

Ancho	1.120 mm
Alto	1.558 mm
Fondo	528 mm
Peso	147 kg



## INSTALACIÓN



# Midea V4+i Descarga Frontal Series

## MDV-V280W/DGN1

### FICHA PRODUCTO



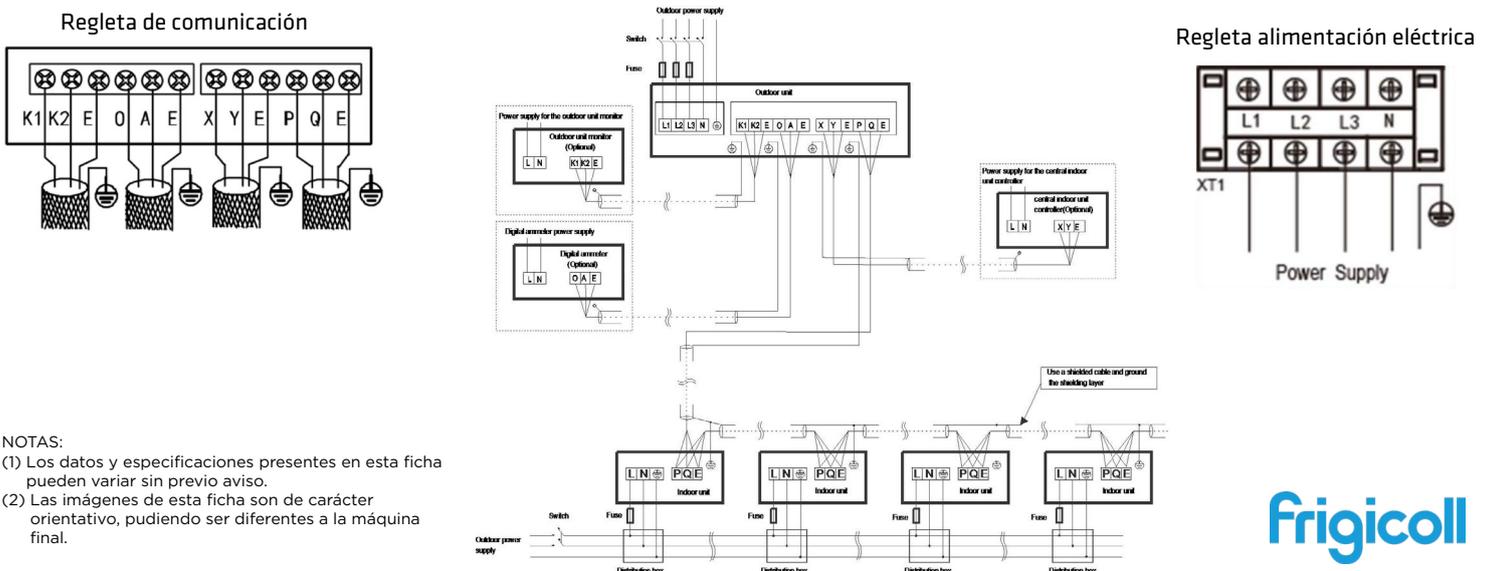
Producto certificado por:



## CARACTERÍSTICAS

Modelo	MDV-V280W/DGN1
Máx. unidades interiores	24
Capacidad frigorífica	28 kW
Consumo frío	12,07 kW
Capacidad calorífica	28 kW
Consumo calor	6,68 kW
Caudal de aire	11.000 m <sup>3</sup> /h
Presión sonora	59 dB(A)
Rango de trabajo (frío/calor)	-5 - 48 °C / -20 - 24 °C
Tuberías frigoríficas	Ø1/2" / Ø7/8"
Carga de fábrica	8 kg
Alimentación	380-415 V / 3 f / 50 Hz
Intensidad máx.	32 A
Cableado alimentación	5x10 mm <sup>2</sup>
Bus interconexión apantallado	2x1,50 mm <sup>2</sup>

## ESQUEMA CONEXIONES

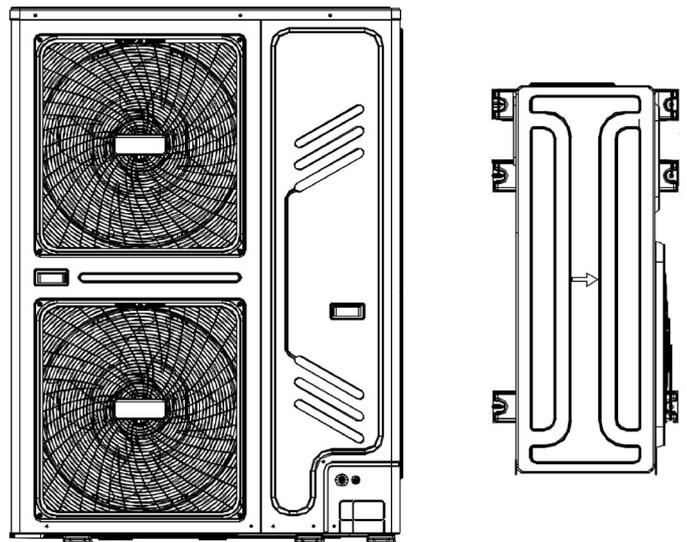


## DISTANCIAS FRIGORÍFICAS

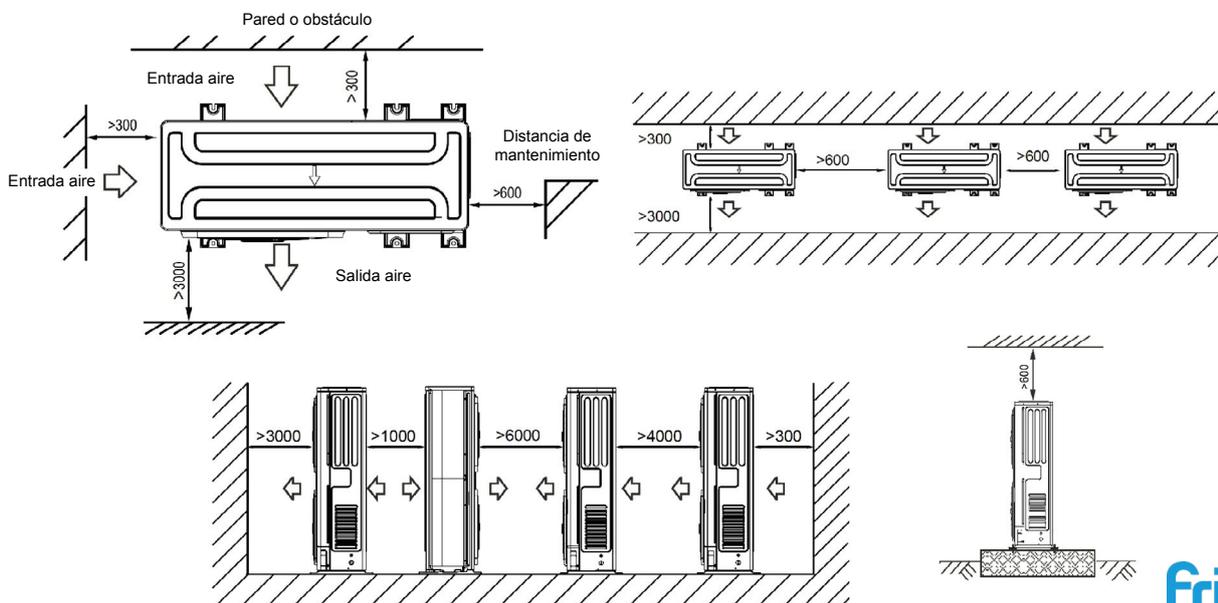
Longitud total permitida		≤ 150 m
Máx. distancia entre unidad exterior y la interior más alejada	Real	≤ 100 m
	Equivalente	≤ 110 m
Del primer distribuidor a la unidad interior más alejada		≤ 40 m
De la primera unidad interior a su distribuidor más cercano		≤ 15 m
Diferencia de altura	Unidad exterior arriba	≤ 50 m
	Unidad exterior abajo	≤ 40 m
Diferencia de altura entre unidades interiores		≤ 15 m

## DIMENSIONES Y PESO

Ancho	1.120 mm
Alto	1.558 mm
Fondo	528 mm
Peso	157 kg



## INSTALACIÓN



# Midea V4+i Descarga Frontal Series

## MDV-V335W/DGN1

### FICHA PRODUCTO



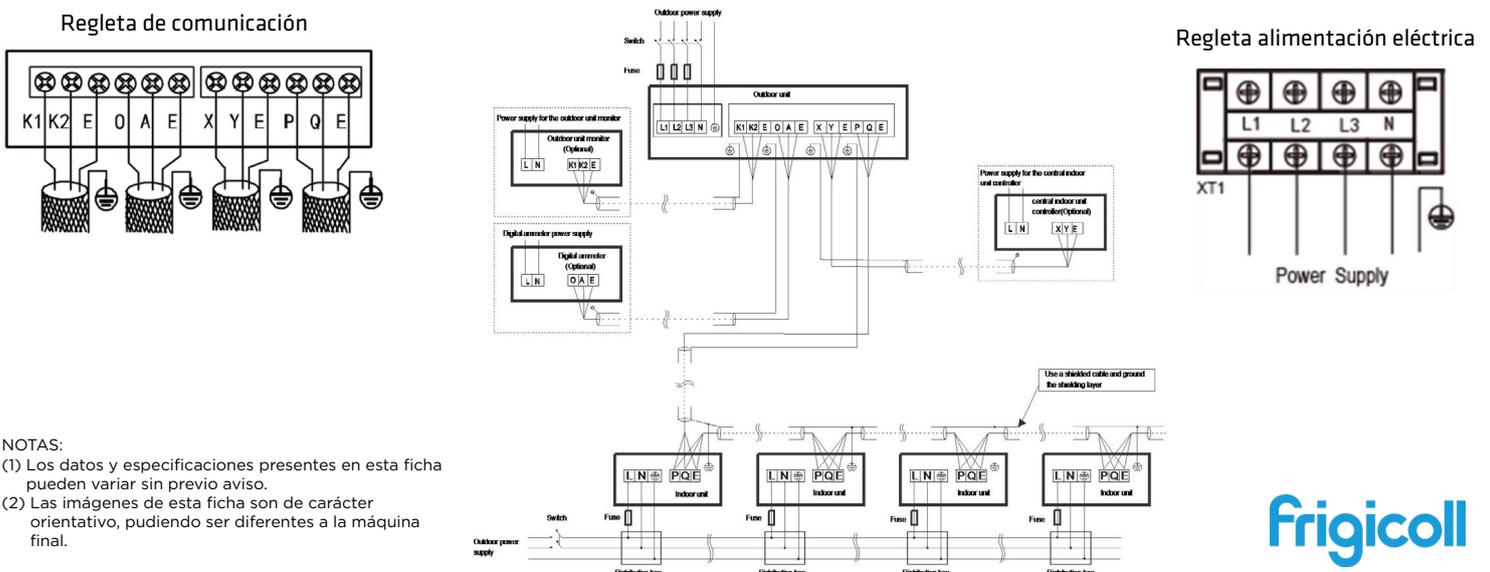
Producto certificado por:



## CARACTERÍSTICAS

Modelo	MDV-V335W/DGN1
Máx. unidades interiores	29
Capacidad frigorífica	33,50 kW
Consumo frío	15,09 kW
Capacidad calorífica	33,50 kW
Consumo calor	7,94 kW
Caudal de aire	11.300 m <sup>3</sup> /h
Presión sonora	61 dB(A)
Rango de trabajo (frío/calor)	-5 - 48 °C / -20 - 24 °C
Tuberías frigoríficas	Ø1/2" / Ø1"
Carga de fábrica	8 kg
Alimentación	380-415 V / 3 f / 50 Hz
Intensidad máx.	32 A
Cableado alimentación	5x10 mm <sup>2</sup>
Bus interconexión apantallado	2x1,50 mm <sup>2</sup>

## ESQUEMA CONEXIONES

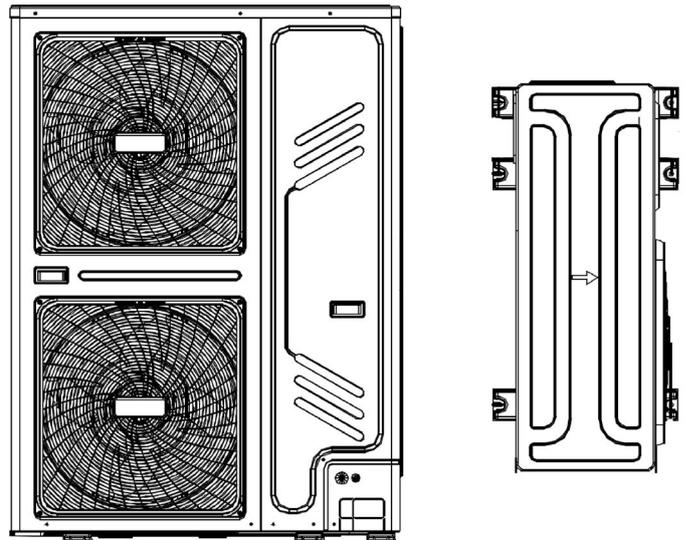


## DISTANCIAS FRIGORÍFICAS

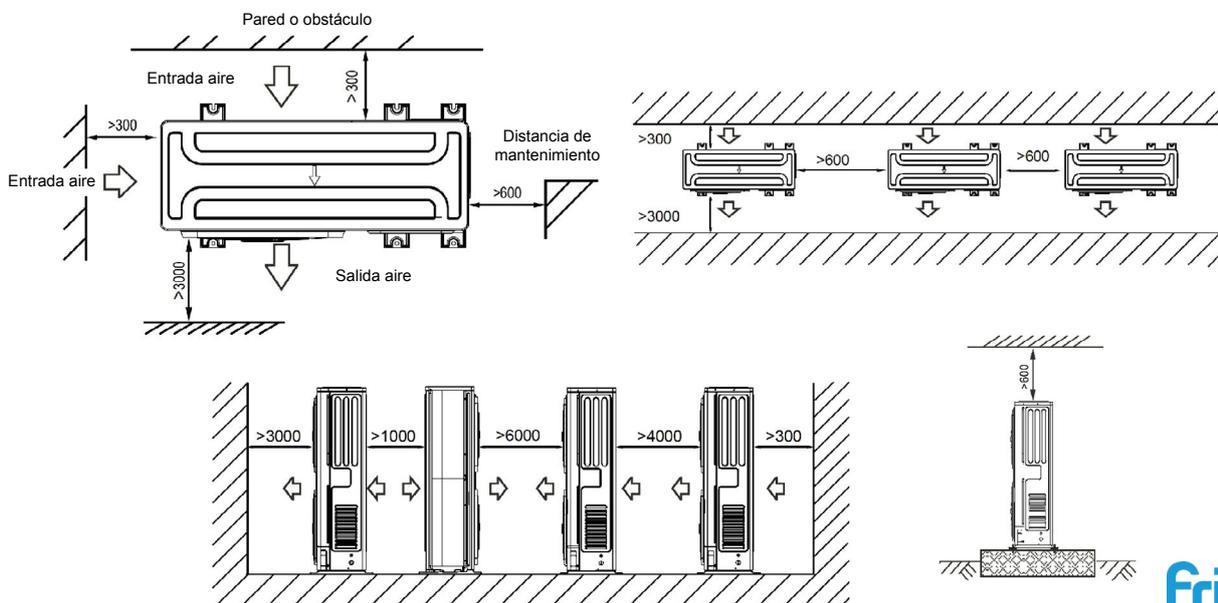
Longitud total permitida		≤ 150 m
Máx. distancia entre unidad exterior y la interior más alejada	Real	≤ 100 m
	Equivalente	≤ 110 m
Del primer distribuidor a la unidad interior más alejada		≤ 40 m
De la primera unidad interior a su distribuidor más cercano		≤ 15 m
Diferencia de altura	Unidad exterior arriba	≤ 50 m
	Unidad exterior abajo	≤ 40 m
Diferencia de altura entre unidades interiores		≤ 15 m

## DIMENSIONES Y PESO

Ancho	1.120 mm
Alto	1.558 mm
Fondo	528 mm
Peso	157 kg



## INSTALACIÓN



# Midea V4+i Descarga Frontal Series

## MDV-V400W/DRN1(A)

**FICHA PRODUCTO**

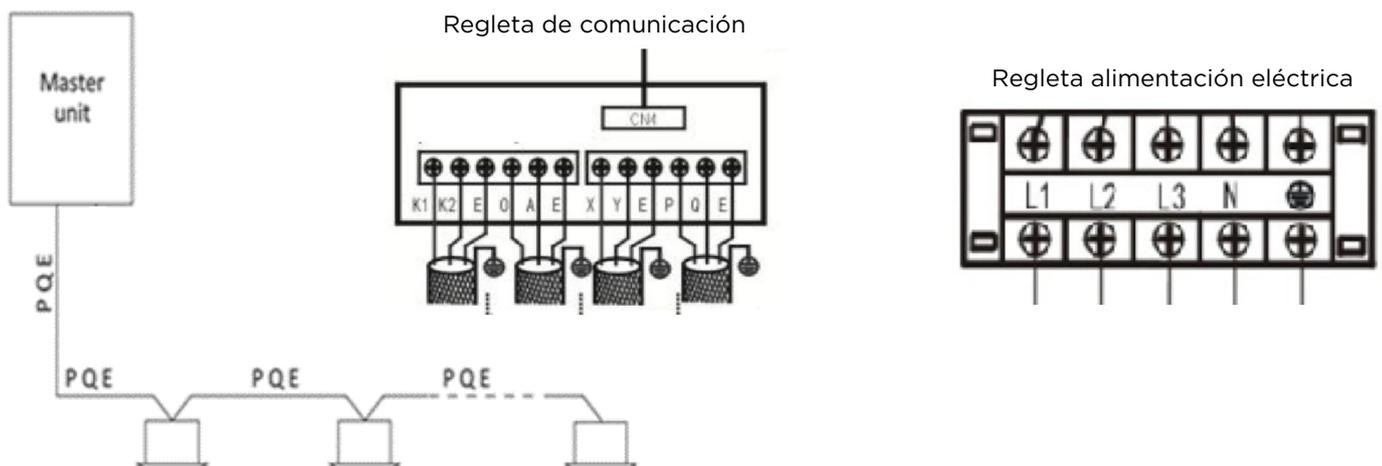

Producto certificado por:



### CARACTERÍSTICAS

Modelo	MDV-V400W/DRN1(A)
Máx. unidades interiores	35
Capacidad frigorífica	40 kW
Consumo frío	11,90 kW
Capacidad calorífica	45 kW
Consumo calor	11, 10 kW
Caudal de aire	16.575 m <sup>3</sup> /h
Presión sonora	62 dB(A)
Rango de trabajo (frío/calor)	-5 - 48 °C / -15 - 24 °C
Tuberías frigoríficas	Ø1/2" / Ø7/8"
Carga de fábrica	9 kg
Alimentación	380-415 V / 3 f / 50 Hz
Intensidad máx.	60 A
Cableado alimentación	5x10 mm <sup>2</sup>
Bus interconexión apantallado	3x1,50 mm <sup>2</sup>

### ESQUEMA CONEXIONES



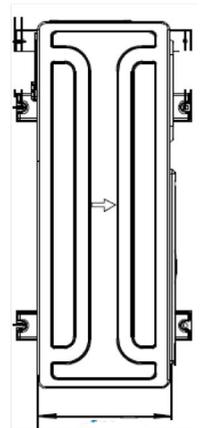
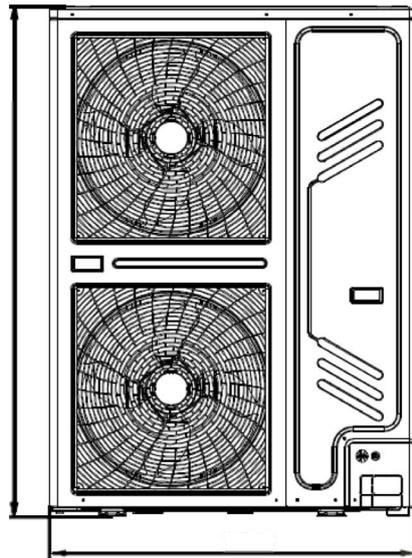
NOTAS:  
 (1) Los datos y especificaciones presentes en esta ficha pueden variar sin previo aviso.  
 (2) Las imágenes de esta ficha son de carácter orientativo, pudiendo ser diferentes a la máquina final.

## DISTANCIAS FRIGORÍFICAS

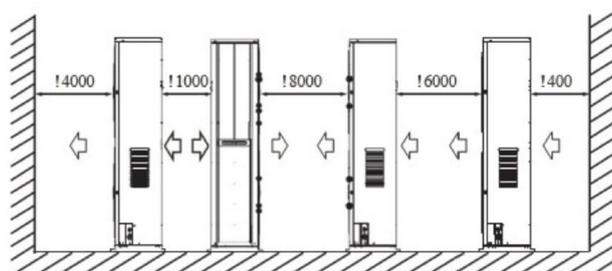
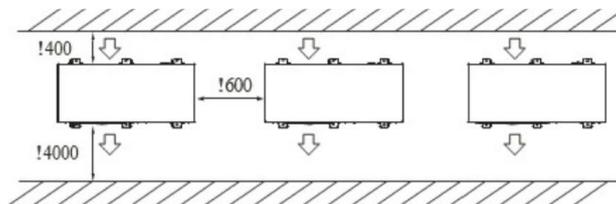
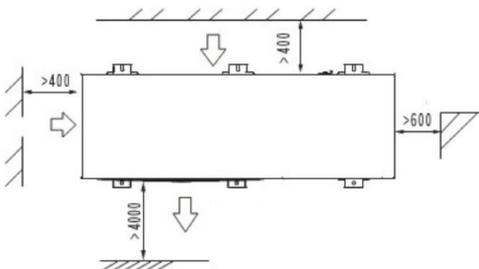
Longitud total permitida		250 m
Máx. distancia entre unidad exterior y la interior más alejada	Real	100 m
	Equivalente	120 m
Del primer distribuidor a la unidad interior más alejada		40 m
De la primera unidad interior a su distribuidor más cercano		15 m
Diferencia de altura	Unidad exterior arriba	30 m
	Unidad exterior abajo	20 m
Diferencia de altura entre unidades interiores		8 m

## DIMENSIONES Y PESO

Ancho	1.360 mm
Alto	1.650 mm
Fondo	540 mm
Peso	250 kg



## INSTALACIÓN



# Midea V4+i Descarga Frontal Series

## MDV-V450W/DRN1(A)

**FICHA PRODUCTO**

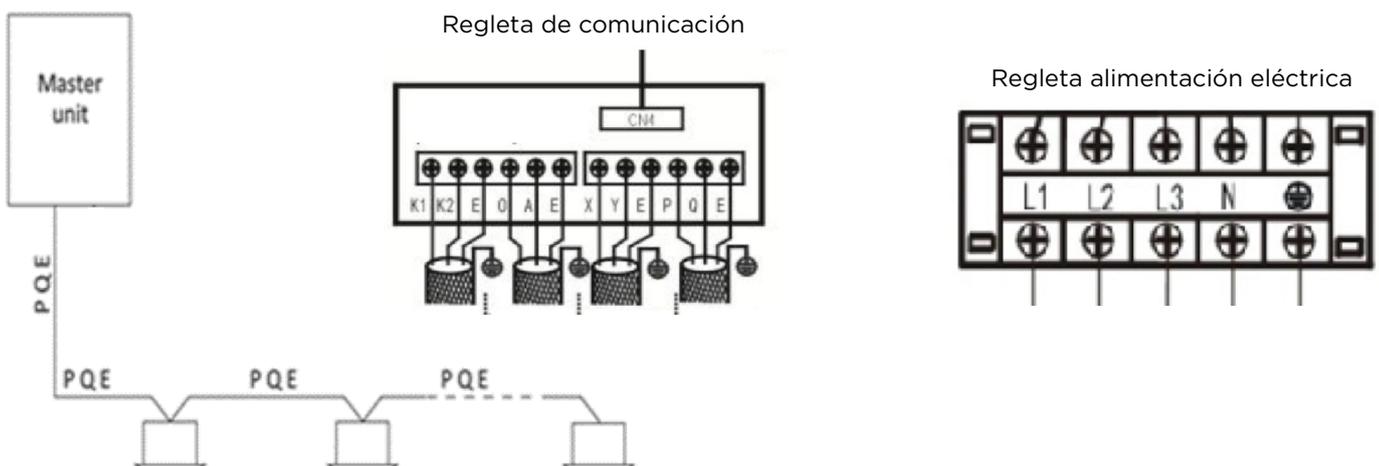

Producto certificado por:



### CARACTERÍSTICAS

Modelo	MDV-V450W/DRN1(A)
Máx. unidades interiores	39
Capacidad frigorífica	45 kW
Consumo frío	13,60 kW
Capacidad calorífica	50 kW
Consumo calor	12,70 kW
Caudal de aire	16.575 m <sup>3</sup> /h
Presión sonora	62 dB(A)
Rango de trabajo (frío/calor)	-5 - 48 °C / -15 - 24 °C
Tuberías frigoríficas	Ø1/2" / Ø1"
Carga de fábrica	12 kg
Alimentación	380-415 V / 3 f / 50 Hz
Intensidad máx.	60 A
Cableado alimentación	5x10 mm <sup>2</sup>
Bus interconexión apantallado	3x1,50 mm <sup>2</sup>

### ESQUEMA CONEXIONES



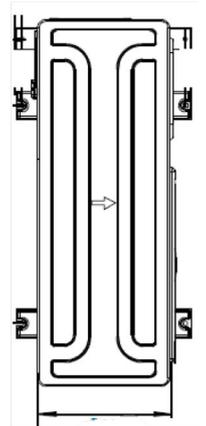
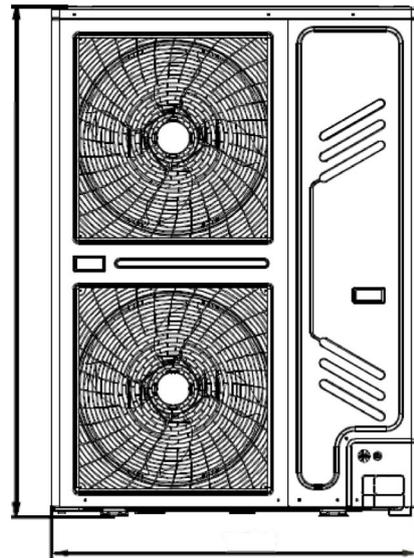
NOTAS:  
 (1) Los datos y especificaciones presentes en esta ficha pueden variar sin previo aviso.  
 (2) Las imágenes de esta ficha son de carácter orientativo, pudiendo ser diferentes a la máquina final.

## DISTANCIAS FRIGORÍFICAS

Longitud total permitida		250 m
Máx. distancia entre unidad exterior y la interior más alejada	Real	100 m
	Equivalente	120 m
Del primer distribuidor a la unidad interior más alejada		40 m
De la primera unidad interior a su distribuidor más cercano		15 m
Diferencia de altura	Unidad exterior arriba	30 m
	Unidad exterior abajo	20 m
Diferencia de altura entre unidades interiores		8 m

## DIMENSIONES Y PESO

Ancho	1.360 mm
Alto	1.650 mm
Fondo	540 mm
Peso	280 kg



## INSTALACIÓN

