



✓ Evaporadora Fan & Coil Alta Estática VRF

220V-1F-60HZ

Características del Equipo:

Modo de Operación: Auto / Frío / Secado / Calor / Abanico
Refrigerante R-410A

Capacidades:

MDV-D200T1/VN1-B	6 TR.
MDV-D250T1/VN1-B	7 TR.
MDV-D280T1/VN1-B	8 TR.
MDV-D400T1/N1	11 TR.
MDV-D450T1/N1	13 TR.



REV.01 - 1116

*Imágenes con fines ilustrativos.



Características del Fan & Coil Alta Estática VRF:

- ✓ Amplio rango de capacidad.
- ✓ Motor ventilador de 3 velocidades: Alta, media y baja.
- ✓ Opción para operarlo con control remoto como accesorio.
- ✓ Equipo cuenta con caja plenum y filtro de retorno lavable.
- ✓ Cuenta con EXV instalada de fábrica, en el interior del equipo.

Características del Control Alámbrico KJR-29B:

- ✓ Pantalla LCD.
- ✓ Función Follow Me.
- ✓ Voltajes de operación 5V.
- ✓ Función de recordatorio de limpieza de filtros.
- ✓ Modos de operación Auto, frío, secado, calor y abanico.

Características Técnicas:

Modelo	Capacidad TR (nom)	Capacidad Btu/h		Fuerza Eléctrica	Consumo Watts	Amperaje
		Enfriamiento	Calefacción			
MDV-D200T1/VN1-B	6 TR.	68,300	76,800	220-240V, 1F, 60Hz	1516	6.6
MDV-D250T1/VN1-B	7 TR.	85,400	88,800	220-240V, 1F, 60Hz	1516	6.6
MDV-D280T1/VN1-B	8 TR.	95,600	107,508	220-240V, 1F, 60Hz	1516	6.6
MDV-D400T1/N1	11 TR.	136,500	153,580	220-240V, 1F, 60Hz	1600	75
MDV-D450T1/N1	13 TR.	153,500	170,650	220-240V, 1F, 60Hz	1600	7.5

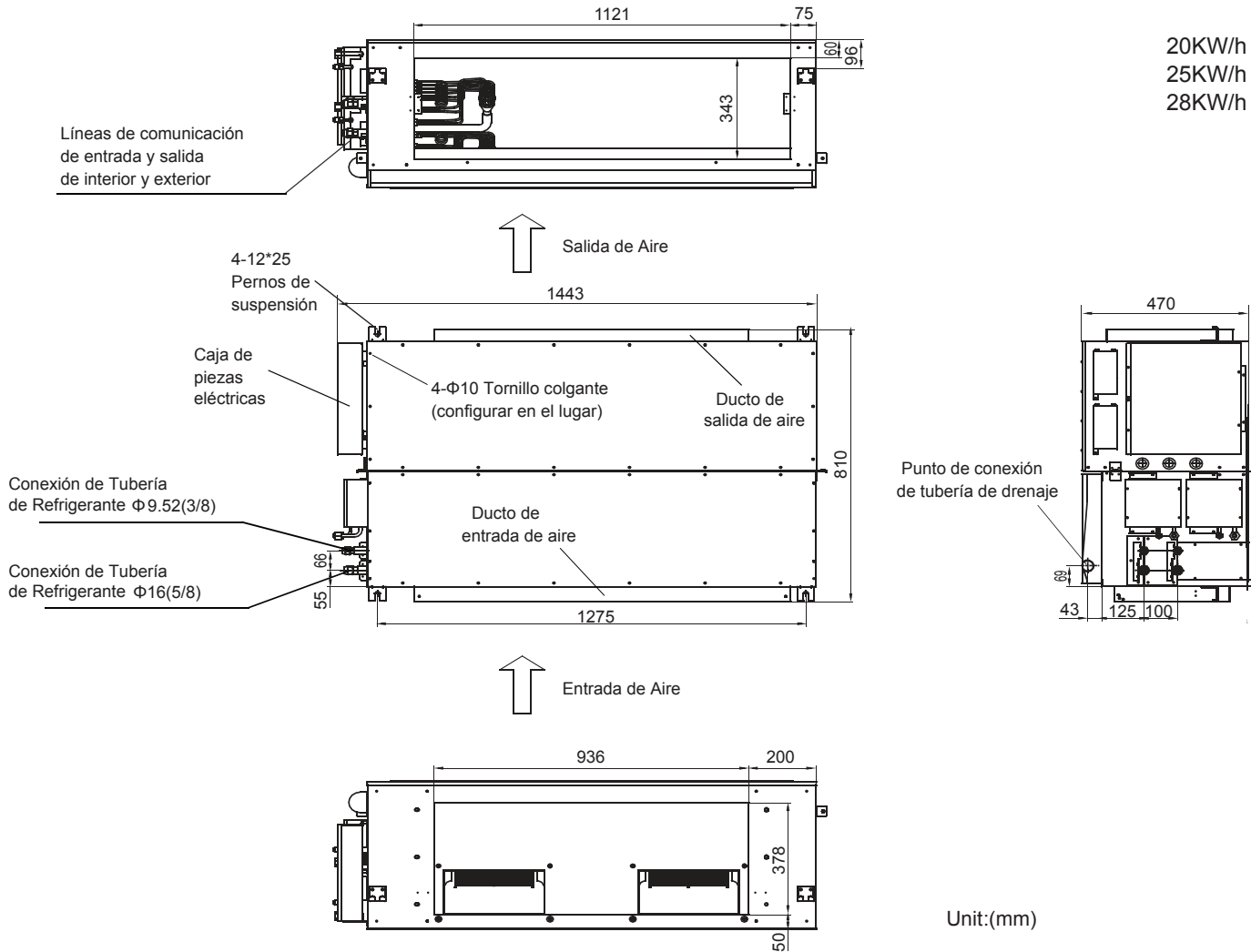
MCA: Amperaje Mínimo en circuito.
 MFA: Amperaje Máximo del fusible.

Modelo	Capacidad TR (nom)	Tuberías y Drenado			Peso (Kgs)	Dimensiones (mm)			Nivel de Ruido dB(A) Alto/Me/Bajo	Flujo Aire (CFM) Alta/Media/Baja	Presión Estática (Pa)
		Líquido (in)	Gas (in)	Dren (mm)		Ancho	Alto	Largo			
MDV-D200T1/VN1-B	6 TR.	3/8ø	5/8ø	32ø	115	1443	470	810	57/54/50	2640/2020/1368	196(50~280)
MDV-D250T1/VN1-B	7 TR.	3/8ø	5/8ø	32ø	115	1443	470	840	59/55/52	2640/2020/1368	196(50~280)
MDV-D280T1/VN1-B	8 TR.	3/8ø	5/8ø	32ø	115	1443	470	840	59/55/52	2640/2020/1368	196(50~280)
MDV-D400T1/N1	11 TR.	3/8ø	7/8ø	32ø	235	1970	668	902.5	61/59/56	4226/3620/2708	200(50~280)
MDV-D450T1/N1	13 TR.	3/8ø	7/8ø	32ø	235	1970	668	902.5	61/59/56	4226/3620/2708	200(50~280)

El fabricante se reserva el derecho de modificar las características de los equipos, sin previo aviso.

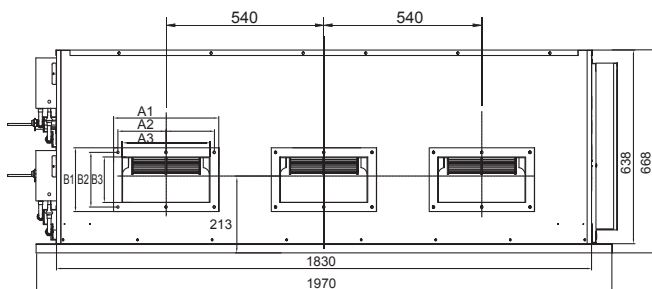
Dimensiones del Equipo:

MDV-D200T1/VN1-B MDV-D250T1/VN1-B MDV-D280T1/VN1-B



MDV-D400T1/N1 MDV-D450T1/N1

Unit:(mm)



Vista Frontal (Salida de Aire)

	40kW , 60Hz	45kW, 60Hz
A1	394	
A2	364	
A3	334	
B1	247	
B2	217	
B3	187	

Dimensiones (mm)	
Ancho	1970
Alto	668
Profundidad	902.5



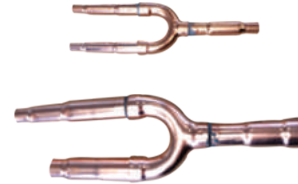
Accesorios opcionales - Venta por separado:



Termostato KJR-12B

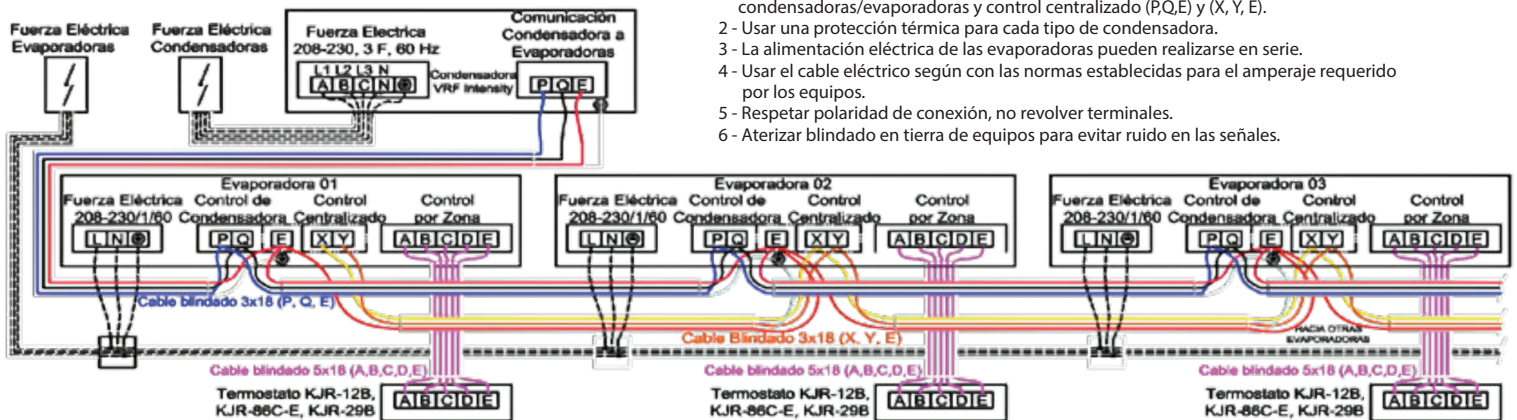


Control Remoto RM02



Derivación Refrigerante

Diagrama de conexión eléctrica y comunicación:



✓ **Conexión y Comunicación de Condensadoras y Evaporadoras VRF Intensity.**

- 1- Usar cable blindado 3 hilos calibre 18, para comunicación entre evaporadoras y condensadoras/evaporadoras y control centralizado (P,Q,E) y (X, Y, E).
- 2- Usar una protección térmica para cada tipo de condensadora.
- 3- La alimentación eléctrica de las evaporadoras pueden realizarse en serie.
- 4- Usar el cable eléctrico según con las normas establecidas para el amperaje requerido por los equipos.
- 5- Respetar polaridad de conexión, no revolver terminales.
- 6- Aterizar blindado en tierra de equipos para evitar ruido en las señales.