



✓ Evaporadora Cassette 1 Vía VRF

REV.01 - 1116

220V-1F-60HZ

Características del Equipo:

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



*Imágenes con fines ilustrativos.

Capacidades:

MDV-D18Q1/VN1-D	0.5 TR.	MDV-D45Q1/VN1-D	1.3 TR.
MDV-D22Q1/VN1-D	0.6 TR.	MDV-D56Q1/VN1-D	1.6 TR.
MDV-D28Q1/VN1-D	0.8 TR.	MDV-D71Q1/VN1-D	2.0 TR.
MDV-D36Q1/VN1-D	1.0 TR.		

Características del Cassette 1 Vía:

- ✓ Diseño compacto.
- ✓ Oscilación automática.
- ✓ Función de Autoarranque.
- ✓ Nuevo diseño del panel.
- ✓ Largo flujo de aire con bajo nivel de ruido.
- ✓ Bomba de condensado y válvula de expansión electrónica dentro del equipo.
- ✓ Nuevo diseño de estructura patentado para prevenir condensación en la salida de aire.

Características del Control Remoto:

- ✓ Modelo RM02A.
- ✓ Modos de operación Auto, frío, secado, calor y abanico.
- ✓ Funciones del Control Remoto: Secado, Follow Me, Turbo, Eco, Función Verde 26°C, Bloqueo.

Características Técnicas:

Modelo	Capacidad TR	Capacidad Btu/h		Fuerza Eléctrica	Consumo Watts	Amperaje	
		Enfriamiento	Calefacción			MCA	MFA
MDV-D18Q1/VN1-D	0.5	6,100	7,500	220-230V, 1F, 60Hz	41	0.173	15
MDV-D22Q1/VN1-D	0.6	7,500	8,900	220-230V, 1F, 60Hz	41	0.173	15
MDV-D28Q1/VN1-D	0.8	9,600	10,900	220-230V, 1F, 60Hz	41	0.186	15
MDV-D36Q1/VN1-D	1	12,300	13,600	220-230V, 1F, 60Hz	41	0.186	15
MDV-D45Q1/VN1-D	1.3	15,400	17,100	220-230V, 1F, 60Hz	54	0.25	15
MDV-D56Q1/VN1-D	1.6	19,100	21,500	220-230V, 1F, 60Hz	60	0.28	15
MDV-D71Q1/VN1-D	2	24,200	27,300	220-230V, 1F, 60Hz	75	0.34	15

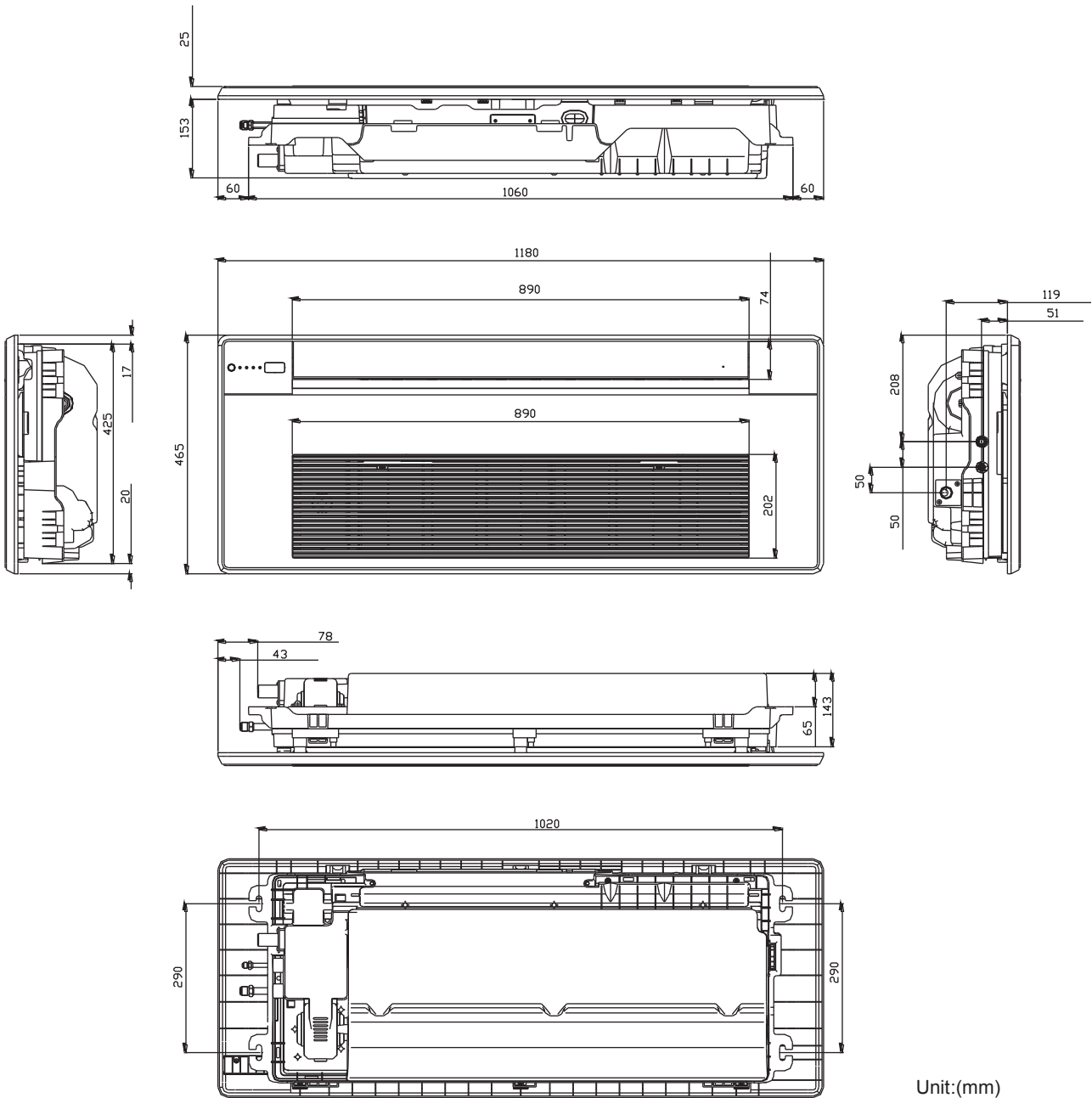
MCA: Amperaje Mínimo en circuito.
 MFA: Amperaje Máximo del fusible.

Modelo	Capacidad	Tuberías y Drenado (mm)			Peso Kgs	Dimensiones (mm)			Dimensiones panel (mm)			Nivel de Ruido dB(A) Alto/Medio/Bajo	Flujo Aire (CFM) Alta/Media/Baja
		Líquido (in)	Gas (in)	Dren (mm)		Ancho	Alto	Largo	Ancho	Alto	Largo		
MDV-D18Q1/VN1-D	0.5	1/4ø	1/2ø	25ø	12.5	1060	143	425	1180	25	465	37/34/30	308/238/162
MDV-D22Q1/VN1-D	0.6	1/4ø	1/2ø	25ø	12.5	1060	143	425	1180	25	465	38/34/30	308/238/162
MDV-D28Q1/VN1-D	0.8	1/4ø	1/2ø	25ø	13	1060	143	425	1180	25	465	39/37/34	337/268/185
MDV-D36Q1/VN1-D	1	1/4ø	1/2ø	25ø	13	1060	143	425	1180	25	465	40/38/34	337/268/185
MDV-D45Q1/VN1-D	1.3	1/4ø	1/2ø	25ø	18.5	1275	189	452	1350	25	505	41/39/35	408/353/280
MDV-D56Q1/VN1-D	1.6	1/2ø	5/8ø	25ø	18.8	1275	189	452	1350	25	505	42/40/36	466/405/323
MDV-D71Q1/VN1-D	2	1/2ø	5/8ø	25ø	19.5	1275	189	452	1350	25	505	44/41/37	549/441/349

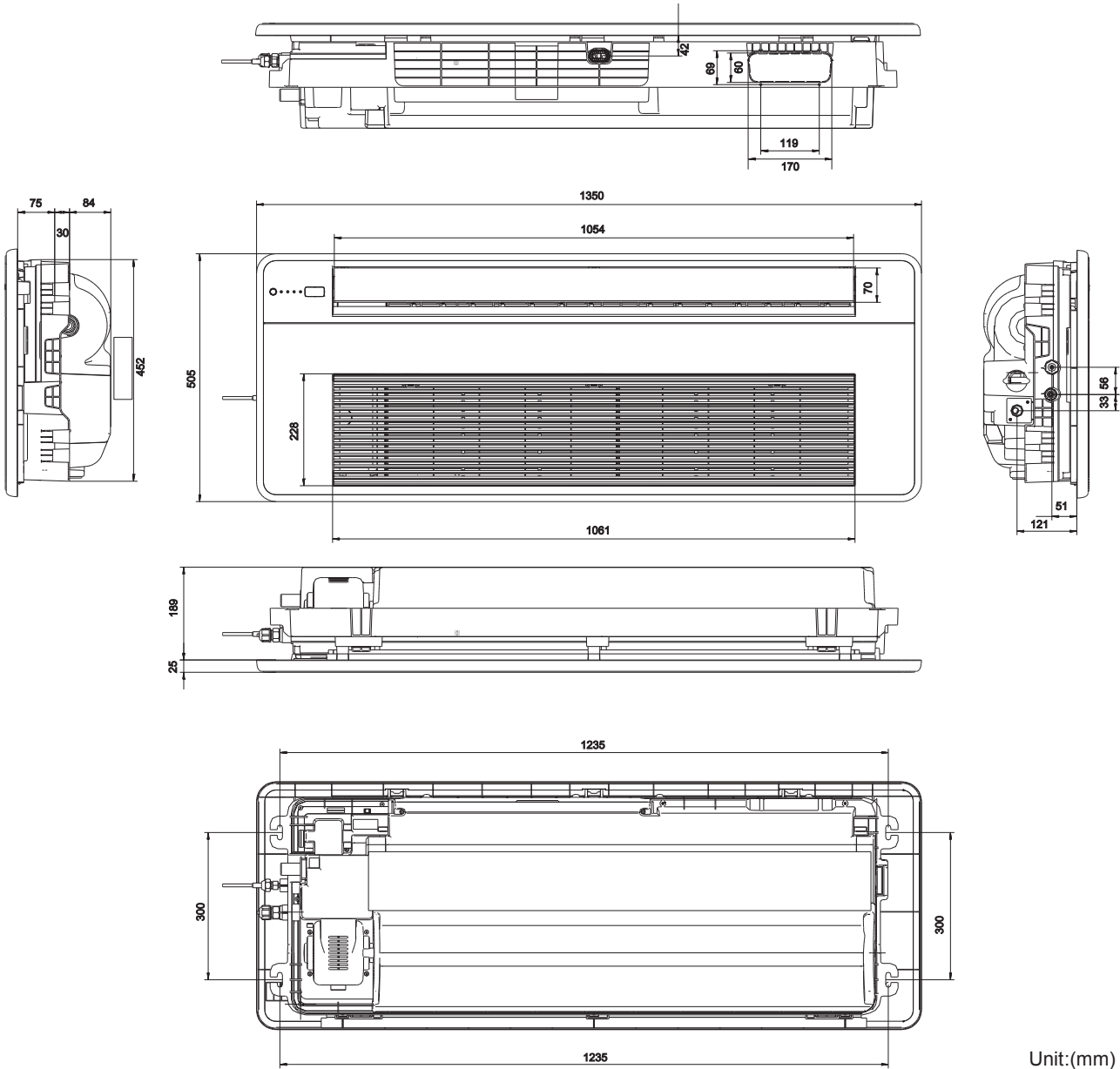
El fabricante se reserva el derecho de modificar las características de los equipos, sin previo aviso.

Dimensiones del Equipo:

MDV-D18Q1/VN1-D MDV-D22Q1/VN1-D MDV-D28Q1/VN1-D MDV-D36Q1/VN1-D



MDV-D45Q1/VN1-D MDV-D56Q1/VN1-D MDV-D71Q1/VN1-D



Unit:(mm)

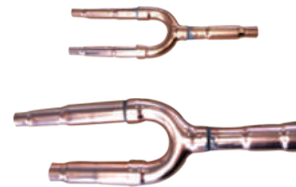
Accesorios opcionales - Venta por separado:



Termostato KJR-12B

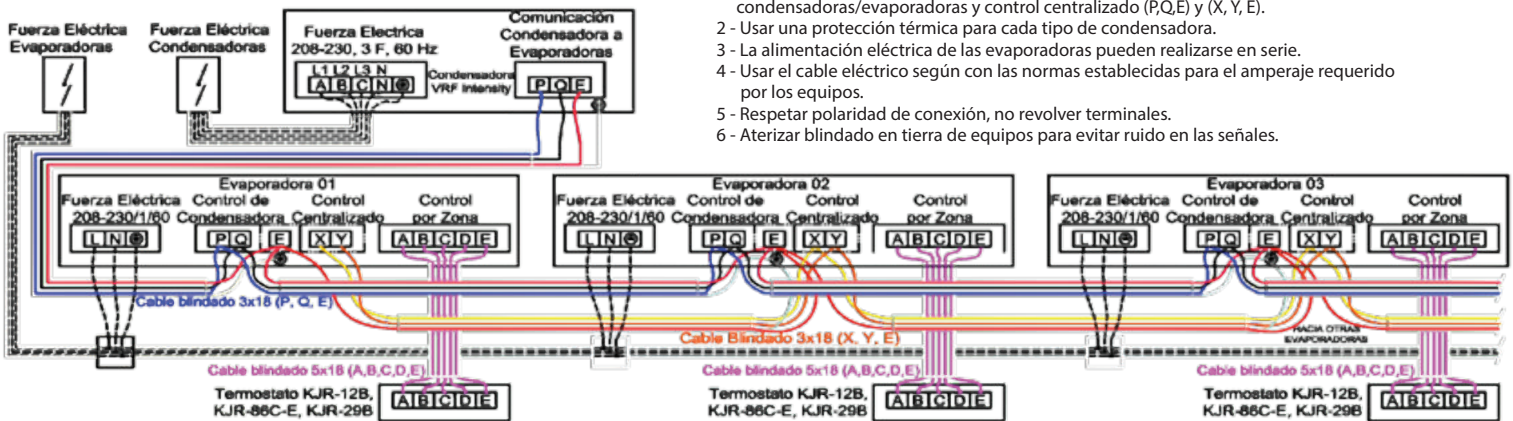


Termostato KJR-29B



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.

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

*Imágenes con fines ilustrativos.