

VRV5
Bomba de calor
Restricciones de tubería

	Total				Capacidad permitida	
	Capacidad	Número máximo de unidades interiores	Capacidad aguas abajo total máxima – unidad SV con conexión de flujo continuo	Número máximo de puertos aguas abajo – unidad SV con conexión de flujo continuo	Unidad interior VRV DX	Unidad para climatización (AHU)
		(*1)	[M1] [M2]	[N1] [N2]		
Unidad interior VRV R32 DX	50 – 130%	64	650	16	50 – 150%	-
Solo AHU (doble (EXEXVA+EXEACBVE)) (*5)	65/75 – 110% (*3)(*4)	11 (*2)(*6)	550	16	-	65/75 – 110% (*3)*4)
Solo AHU (múltiple (EXEXVA+EXEACBVE)) (*5)	65/75 – 110% (*3)(*4)	11 (*2)(*6)	550	16	-	65/75 – 110% (*3)*4)
Unidad interior VRV R32 DX + AHU mix(EXEXVA+EXEACBVE) (*5)	50 – 110% (*3)	51 (*2)(*7)	550	16	50 – 110%	0 – 60% (*3)

Notas

- Sin incluir las unidades SV e incluyendo los kits EXEXVA.
- Para conexión con AHU
Los kits EXEXVA también se consideran unidades interiores.
- Restricciones relativas a la capacidad de la unidad para climatización
- 75%–110%: situación predefinida
65%–75%: permitido si se aplican unas limitaciones de volumen AHU más estrictas.
Consulte el libro de datos de EXEACBVE para obtener más información.
- Par AHU = sistema con 1 unidad de climatización conectada a un sistema de unidad exterior
Múltiple AHU = sistema con múltiples unidades para climatización conectadas a un sistema de unidad exterior
AHU mixta = combinación de unidades AHU y unidades interiores VRV DX conectadas a un sistema exterior
- El número de AHU que pueden conectarse en caso de sistema doble o múltiple depende de los tipos de control:
-X- control is possible (up to 3 - (EXEXVA+EXEACBVE) boxes can be connected to one outdoor unit (system)).
-Y- control is possible (up to 3 - (EXEXVA+EXEACBVE) boxes can be connected to one outdoor unit (system)).
-W- control is possible (up to 3 - (EXEXVA+EXEACBVE) boxes) can be connected to one outdoor unit (system)).
El control por Z,Z es posible (el número de [cajas EXEXVA + EXEACBVE] permitido viene determinado por la relación de conexión y la capacidad de la unidad exterior.
- Maximum indoor unit quantity is based upon combination of one minimum AHU class in combination of multiple minimum DX indoor class.

Número de unidades que se pueden conectar a una unidad SV

	SV1A	SV4A	SV6A	SV8A	SV múltiple por ramificación	SV múltiple cuando se combinan 2 ramificaciones
Unidad interior VRV R32 DX	Máximo 5 unidades Máximo clase 250	Máximo 20 unidades Máximo clase 400	Máximo 30 unidades Máximo clase 600	Máximo 40 unidades Máximo clase 650	Máximo 5 unidades Máximo clase 140	Máximo 5 unidades Máximo clase 250

Notas

- Sin incluir las unidades SV1A
Si la clase de capacidad de la unidad interiores es superior a 140, es necesario combinar dos tomas de derivación. Consulte el manual de instalación para obtener información detallada.