

RAYA-A9

REMA5A9

VRV5

Recuperación de calor

Restricciones de tubería

	Total				Capacidad permitida	
	Capacidad	Número máximo de unidades interiores	Capacidad aguas abajo total máxima — unidad BS con conexión de flujo continuo	Número máximo de puertos aguas abajo — unidad BS con conexión de flujo continuo	Unidad interior VRV	Unidad para climatización (AHU)
		(*1)	[G1]; [G2]	[J1]; [J2]		
Solo unidades interiores VRV R32	50 ~ 130%	64	750	16	50 ~ 130%	-
Solo AHU (EKEXVA + EKEACBVE)	-	-	-	-	-	-
Par (*5)						
Solo AHU (EKEXVA + EKEACBVE)						
Multi (*5)(*7)	65/75 ^(*3) ~ 110% ^(*4)	64 ^{(*6)(*8)}	750	16	-	65/75 ^(*3) ~ 110% ^(*4)
Unidad interior VRV R32 DX + AHU(EKEXVA + EKEACBVE)	50 ~ 110% ^(*4)	64 ^(*8)	750	16	50 ~ 110%	0 ~ 60% ^(*4)
Combinación (*5)(*7)						

Notas

1. Sin incluir las unidades BS
2. Las combinaciones que no se mencionen en esta tabla no se permiten.
Todas las unidades deben conectarse a unidades BS
3. 75% ~ 110%: situación predeterminada
65% ~ 75%: permitido si se aplican unas limitaciones de volumen AHU más estrictas.
Consulte el libro de datos de EKEACBVE para obtener más información.
4. Restricciones relativas a la capacidad de la unidad para climatización
5. 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 conectadas a un sistema exterior
6. El control por Z,Z'es posible (el número de [cajasEKEXVA + EKEACBVE] permitido viene determinado por la relación de conexión y la capacidad de la unidad exterior.
7. El control Z,Z' es posible (cajas EKEACBVE permitidas).
8. Los kits EKEXVA también se consideran unidades interiores.

Número de unidades que se pueden conectar a una unidad BS

	BS4A (*9)	BS6A (*9)	BS8A (*9)	BS10A (*9)	BS12A (*9)	BS múltiple por ramificación (*9)	BS múltiple cuando se combinan 2 ramificaciones (*9)
Unidad interior VRV R32	Máximo 20 unidades	Máximo 30 unidades	Máximo 40 unidades	Máximo 50 unidades	Máximo 60 unidades	Máximo 5 unidades	Máximo 5 unidades
Unidad para climatización (AHU)	Máximo clase 400	Máximo clase 600	Máximo clase 750	Máximo clase 750	Máximo clase 750	Máximo clase 140	Máximo clase 250

Notas

9. Cuando combine ramificaciones 2, la longitud de tubería máxima entre la unidad BS y la unidad interior es ≤ 20m. Si la longitud de esta tubería es > 20m, aumente el tamaño del tubo de líquido.

VRV5

Recuperación de calor

Restricciones de combinación de unidades

Tabla de combinaciones	REYA5-28(*2)
Unidad interior VRV R32 DX	O
EKV DX (Opción de VAM - J8)	O
Unidad interior Cooling only	X
Unidad Hydrobox	X
Solo AHU (doble (EKEXVA + EKEACBVE))	X
Solo AHU (múltiple (EKEXVA + EKEACBVE))	O
Unidad interior VRV R32 DX + AHU mixta (EKEXVA + EKEACBVE)	O

O: Permitida

X: No permitido