

VRV4

Bomba de calor

Restricciones de combinación de unidades interiores

(1/2)

Patrón de combinación de la unidad interior	Unidad interior VRV* DX	Unidad interior RA DX	Unidad Hydrobox	Unidad para climatización (AHU) ⁽³⁾
Unidad interior VRV* DX	O	O	O	O
Unidad interior RA DX	O	O	X	X
Unidad Hydrobox	O	X	O ₁	X
Unidad para climatización ⁽³⁾	O	X	X	O ₂

O: Permitida

X: No permitido

Notas

1. Unidad interior VRV* DX

- Al combinar unidades interiores VRV DX con otros tipos de unidades interiores, respete los siguientes patrones de combinación:

Ejemplo

Permitida : (unidad interior VRV DX + unidad Hydrobox) o (unidad interior VRV DX + unidad interior RA DX) o (unidad interior VRV DX + AHU)

No permitido : [unidad interior VRV DX + (unidad interior RA DX y (unidad Hydrobox o AHU))] o [unidad interior VRV DX + (unidad Hydrobox y (unidad interior RA DX o AHU))]

2. O₁

- Conecte solo unidades Hydrobox a una bomba de calor VRV IV en combinación con una unidad interior VRV DX.

→ Consulte la restricción de relación de conexión (3D079540 & 3D117169).

→ Conexión con unidades solo Hydrobox: consulte las soluciones Daikin Altherma.

- Conecte solo unidades Hydrobox de la serie HXY*.

→ Las unidades HXHD* de la serie Hydrobox no están permitidas.

3. O₂

- *Combinación de solo AHU + EKEQFA de cuadro de control (la combinación con unidades interiores VRV DX no está permitida; máximo 54 CV para kit 400 + 2x500 de clase EKEXV)*

→ El control X es posible (hasta 3x [cajas EKEXV+EKEQFA*] pueden conectarse a una unidad exterior (sistema)). No es posible el control de temperatura de refrigerante variable.

→ El control Y es posible (hasta 3x [cajas EKEXV+EKEQFA*] pueden conectarse a una unidad exterior (sistema)). No es posible el control de temperatura de refrigerante variable.

→ El control W es posible (hasta 3x [cajas EKEXV+EKEQFA*] pueden conectarse a una unidad exterior (sistema)). No es posible el control de temperatura de refrigerante variable.

- *Combinación de solo AHU + EKEQMA de cuadro de control (no combinado con unidades interiores VRV DX)*

→ El control Z es posible (el número permitido de [cajas EKEXV + EKEQMA] depende de la relación de conexión (90-110%) y la capacidad de la unidad exterior.

4. Combinación de unidades interiores AHU y VRV DX

→ El control Z es posible (las cajas EKEQMA* están permitidas, pero con una relación de conexión limitada).

5. La combinación de AHU con unidades Hydrobox o unidades interiores RA DX no está permitida.

6. (3) Las unidades siguientes se consideran unidades de tratamiento de aire (AHU):

→ Batería EKEXV + EKEQ(MA/FA) + AHU

→ Cortina de aire Biddle

→ Unidades FXMQ_MF

Información

- Las unidades VKM se consideran unidades interiores VRV DX normales.