

# 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) <sup>(3)</sup>
Unidad interior VRV* DX	O	O	O	O
Unidad interior RA DX	O	O	X	X
Unidad Hydrobox	O	X	O <sub>1</sub>	X
Unidad para climatización (3) (4)	O	X	X	O <sub>2</sub>

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. O<sub>1</sub>

- 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. O<sub>2</sub>

- Combinación de solo AHU + caja de controles EKEQFA o EKEACBVE (máximo 54 AP para clase 400 + 2x500 EKE XV o kit de clase 450 + 2 x500 EKE XVA ; máximo 42 AP para kit de clase 140 + 2 x500 EKE XV o EKE XVA para VRV de región fría)  
La combinación con unidades interiores VRV DX no está permitida.  
→ El control X es posible [cajas [EKE XV + EKEQFA\*]/[EKE XVA + EKEACBVE]]. No es posible el control de temperatura del refrigerante variable.  
→ El control Y es posible [cajas [EKE XV + EKEQFA\*]/[EKE XVA + EKEACBVE]]. No es posible el control de temperatura del refrigerante variable.  
→ El control W es posible [cajas [EKE XV + EKEQFA\*]/[EKE XVA + EKEACBVE]]. No es posible el control de temperatura del refrigerante variable.  
→ El control Z,Z' es posible [cajas EKE XVA + EKEACBVE ].
- Combinación de solo AHU + EKEQMA de cuadro de control (no combinado con unidades interiores VRV DX)  
→ El control Z es posible [cajas EKE XV + EKEQMA\* ].

## 4. Combinación de unidades interiores AHU y VRV DX

- El control Z es posible [cajas EKEQMA\*].
- El control Z,Z' es posible [cajas EKEACBVE].

## 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 (EKE XV + EKEQ(MA/FA)) / (EKE XVA +EKEACBVE) + AHU
- Cortina de aire Biddle
- Unidades FXMQ\_MF

Información

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