

VRV4-S

Pompe à chaleur

Limitations en matière d'association d'unités intérieures

(1/2)

Exemple d'association d'unités intérieures	CoffretVRV* DX + unité intérieure	CoffretRA DX + unité intérieure	Unité hydrobox	Unité de traitement de l'air (AHU) ⁽¹⁾
CoffretVRV* DX + unité intérieure	O	X	X	O
CoffretRA DX + unité intérieure	X	O	X	X
Unité hydrobox ⁽³⁾	X	X	X	X
Unité de traitement de l'air (AHU) ⁽¹⁾	O ₁	X	X	O ₁

O: Autorisé

X: Non autorisé

Remarques

- O₁**
 - Association de AHU uniquement + coffret électrique EKEQFA (non associé avec les unités intérieures VRV DX)
 - Le contrôle X est possible (3x [EKEXV+EKEQFA* coffrets] maximum peuvent être raccordés à une unité extérieure (système)). Aucun contrôle de la température de réfrigérant variable possible.
 - Le contrôle Y est possible (3x [EKEXV+EKEQFA* coffrets] maximum peuvent être raccordés à une unité extérieure (système)). Aucun contrôle de la température de réfrigérant variable possible.
 - Le contrôle W est possible (3x [EKEXV+EKEQFA* coffrets] maximum peuvent être raccordés à une unité extérieure (système)). Aucun contrôle de la température de réfrigérant variable possible.
 - Association de AHU uniquement + coffret électrique EKEQMA (non associé avec les unités intérieures VRV DX)
 - Le contrôle Z est possible (le nombre autorisé de [EKEXV + EKEQMA coffrets] est déterminé par le taux de connexion (90-110%) et la capacité de l'unité extérieure.
- Association d'unités intérieures AHU et VRV DX
 - Le contrôle Z est possible (EKEQMA* coffrets sont autorisés mais avec un taux de connexion limité).
- (1) Les unités suivantes sont considérées comme des unités de traitement de l'air:
 - EKEXV + EKEQ(MA/FA) + AHU serpentin
 - Biddle rideau d'air
 - FXMQ_MF unités

Informations

- Les unités VKM sont considérées comme des unités intérieures VRV DX classiques.