

## Caractéristiques



- Rideau d'air encastré discret et compact avec vue complète sur la grille et pompe à chaleur à économie d'énergie : Jusqu'à 70% de réduction de coûts et d'émission de CO2 (mode chauffage).
- Construction du boîtier autoportant en plaque d'acier galvanisé , prêt à être installé en encastré dans un faux plafond.
- Grille d'entrée faite avec de l'aluminium profilé (sans entretien) et les buses de soufflage sont intégrées dans un seul cadre blanc de couleur RAL 9016. Les autres couleurs sont disponibles sur commande.
- Ventilateurs à double entrées centrifuges entraînés par moteur à rotor externe et à faible niveau de bruit. Sélecteur à 5 vitesses. Modèles EC assemblés avec des ventilateurs efficaces à très basse consommation.
- Pré-filtre interne inclus.
- Inclus un contrôle Plug & Play avec un câble RJ45 de 7m et une télécommande infrarouge.
- DX 1:1:  
Prêt à être connecté à l'unité de pompe à chaleur extérieure MIDEA Inverter (R410A) avec valve d'expansion.  
Requière le KIT d'interface MIDEA DX adapté au rideau d'air et commande programmable .
- DX VRF:  
Prêt à connecter à l'unité extérieure MIDEA VRF de la pompe à chaleur (R410A). L'unité n'est pas incluse, et le client doit l'acquérir.  
Requière : XXXXX: et le kit d'interface DX avec les valves d'expansion adaptées aux rideaux d'air. Veuillez consulter pour avoir plus d'information.

## Spécifications

50Hz

| Pompe à chaleur - DX 1:1 |                            |                          |                          |  |
|--------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|--|
| Modèle                   | Débit d'air nominal (m³/h) | Unité d'extérieur 230Vx1 | Unité d'extérieur 400Vx3 | Hauteur d'installation recommandée (m) |
| RDAM ECM 1000 DX7-MD     | 1640                       | MOCA30U-24HFN1-QRD0      | -                        | 2,5-3,8                                |
| RDAM ECM 1500 DX11-MD    | 2460                       | MOD30U-36HFN1-QRD0       | MOD30U-36HFN1-RRD0       | 2,5-3,8                                |
| RDAM ECM 2000 DX16-MD    | 3280                       | MOD30U-48HFN1-QRD0       | MOD30U-48HFN1-RRD0       | 2,5-3,8                                |
| RDAM ECG 1000 DX10-MD    | 2190                       | MOD30U-36HFN1-QRD0       | MOD30U-36HFN1-RRD0       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 1500 DX15-MD    | 2820                       | MOD30U-48HFN1-QRD0       | MOD30U-48HFN1-RRD0       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 2000 DX18-MD    | 4380                       | -                        | MOD30U-55HFN1-RRD0       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 2000 DX22/2-MD  | 4380                       | 2x MOD30U-36HFN1-QRD0    | 2x MOD30U-36HFN1-RRD0    | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 2500 DX29/2-MD  | 5110                       | 2x MOD30U-48HFN1-QRD0    | 2x MOD30U-48HFN1-RRD0    | 3-4,2                                  |

| Pompe à chaleur - VRF  |                            |  |
|------------------------|----------------------------|--|
| Modèle                 | Débit d'air nominal (m³/h) | Hauteur d'installation recommandée (m) |
| RDAM ECM 1500 VRF12-MD | 2460                       | 2,5-3,8                                |
| RDAM ECM 2000 VRF16-MD | 3280                       | 2,5-3,8                                |
| RDAM ECM 2500 VRF21-MD | 3280                       | 2,5-3,8                                |
| RDAM ECG 1000 VRF10-MD | 2190                       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 1500 VRF13-MD | 2820                       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 1500 VRF15-MD | 2820                       | 3-4,2                                  |



| Pompe à chaleur - VRF  |                            |  |
|------------------------|----------------------------|--|
| Modèle                 | Débit d'air nominal (m³/h) | Hauteur d'installation recommandée (m) |
| RDAM ECG 2000 VRF24-MD | 4380                       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 2500 VRF25-MD | 5110                       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 2500 VRF29-MD | 5110                       | 3-4,2                                  |

60Hz

| Pompe à chaleur - DX 1:1 |                            |                          |                          |  |
|--------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|--|
| Modèle                   | Débit d'air nominal (m³/h) | Unité d'extérieur 230Vx1 | Unité d'extérieur 400Vx3 | Hauteur d'installation recommandée (m) |
| RDAM ECM 1000 DX7-MD     | 1640                       | MOCA30U-24HFN1-QRD0      | -                        | 2,5-3,8                                |
| RDAM ECM 1500 DX11-MD    | 2460                       | MOD30U-36HFN1-QRD0       | MOD30U-36HFN1-RRD0       | 2,5-3,8                                |
| RDAM ECM 2000 DX16-MD    | 3280                       | MOD30U-48HFN1-QRD0       | MOD30U-48HFN1-RRD0       | 2,5-3,8                                |
| RDAM ECG 1000 DX10-MD    | 2190                       | MOD30U-36HFN1-QRD0       | MOD30U-36HFN1-RRD0       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 1500 DX15-MD    | 2820                       | MOD30U-48HFN1-QRD0       | MOD30U-48HFN1-RRD0       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 2000 DX18-MD    | 4380                       | -                        | MOD30U-55HFN1-RRD0       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 2000 DX22/2-MD  | 4380                       | 2x MOD30U-36HFN1-QRD0    | 2x MOD30U-36HFN1-RRD0    | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 2500 DX29/2-MD  | 5110                       | 2x MOD30U-48HFN1-QRD0    | 2x MOD30U-48HFN1-RRD0    | 3-4,2                                  |

| Pompe à chaleur - VRF  |                            |  |
|------------------------|----------------------------|--|
| Modèle                 | Débit d'air nominal (m³/h) | Hauteur d'installation recommandée (m) |
| RDAM ECM 1500 VRF12-MD | 2460                       | 2,5-3,8                                |
| RDAM ECM 2000 VRF16-MD | 3280                       | 2,5-3,8                                |
| RDAM ECM 2500 VRF21-MD | 3280                       | 2,5-3,8                                |
| RDAM ECG 1000 VRF10-MD | 2190                       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 1500 VRF13-MD | 2820                       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 1500 VRF15-MD | 2820                       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 2000 VRF24-MD | 4380                       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 2500 VRF25-MD | 5110                       | 3-4,2                                  |
| RDAM ECG 2500 VRF29-MD | 5110                       | 3-4,2                                  |

