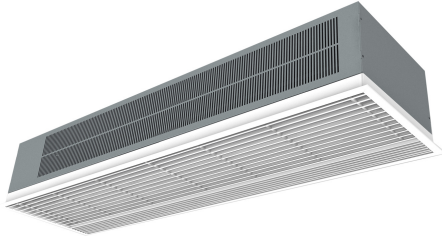




Caractéristiques

Rideau d'air encastré pour entrées de bâtiments commerciaux avec une hauteur d'installation recommandée jusqu'à 2.8 mètres. Entrée et sortie intégrées dans un cadre unique pour un design élégant et une installation facile, fini dans n'importe quelle couleur pour se fondre dans l'esthétique interne ou externe du bâtiment. Régulation de vitesse et de chauffage intégrée avec contrôle Plug & Play et télécommande infrarouge incluse. Le rideau d'air encastré Optima peut également fonctionner avec notre contrôle intelligent, [Clever Control](#).



- 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.
- Palettes en aluminium anodisé avec profil aérodynamique..
- Ventilateurs torsadés à faible bruit, entraînés par un moteur à rotor externe de 2 vitesses.
- Type "P" avec bobine chauffée à l'eau. Type "E" avec élément électrique blindé à deux niveaux avec régulation intégrée. Type "A" sans chauffage, air uniquement.
- Inclus un contrôle Plug & Play avec un câble RJ45 de 7m et une télécommande infrarouge. En option : Clever Control (programmable, automatique, intelligent, économie d'énergie, Modbus RTU pour BMS...)

Spécifications

50Hz

| Ventilation seule | | |
|-------------------|----------------------------|--|
| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Hauteur d'installation recommandée (m) |
| RO 1000 A | 1700 | 2,2-2,8 |
| RO 1500 A | 2200 | 2,2-2,8 |
| RO 2000 A | 3200 | 2,2-2,8 |

| Chauffage électrique | | | | |
|----------------------|----------------------------|---|---|--|
| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Puissance de chauffage électrique 230Vx1 (kW) | Puissance de chauffage électrique 400Vx3 (kW) | Hauteur d'installation recommandée (m) |
| RO 1000 E | 1700 | - | 3,8/5,6 | 2,2-2,8 |
| RO 1000 E-9 | 1700 | - | 6/9 | 2,2-2,8 |
| RO 1500 E | 2200 | - | 6/9 | 2,2-2,8 |
| RO 2000 E | 3200 | - | 5,6/11,3 | 2,2-2,8 |
| RO 1000 E230 | 1700 | 3,8/5,6 | - | 2,2-2,8 |
| RO 1500 E230-6 | 2200 | 3,8/5,6 | - | 2,2-2,8 |
| RO 1500 E230-9 | 2200 | 6/9 | - | 2,2-2,8 |
| RO 2000 E230 | 3200 | 5,6/11,3 | - | 2,2-2,8 |

| Eau chaude | | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|--|
| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Puissance de chauffage 80/60°C (kW) | Hauteur d'installation recommandée (m) |
| RO 1000 P | 1450 | 8,30 | 2,2-2,8 |
| RO 1500 P | 2175 | 13 | 2,2-2,8 |
| RO 2000 P | 2850 | 17,1 | 2,2-2,8 |

60Hz

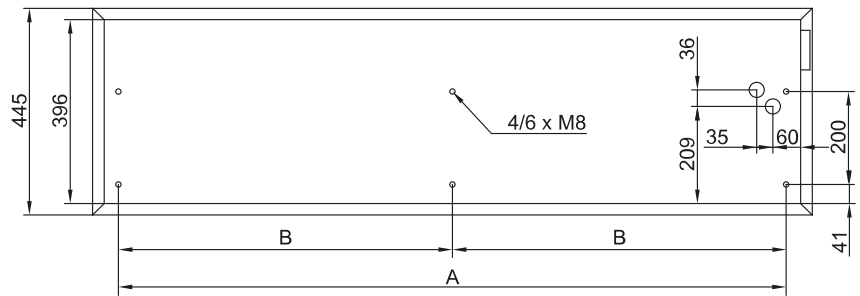
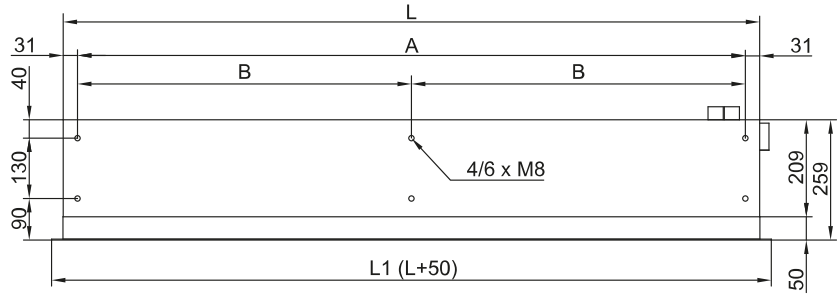
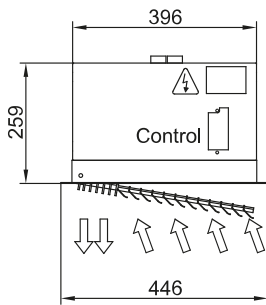
| Ventilation seule | | |
|-------------------|----------------------------|--|
| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Hauteur d'installation recommandée (m) |



Ventilation seule

| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Hauteur d'installation recommandée (m) |
|----------------|----------------------------|--|
| RO 1000 A 60Hz | 1900 | 2,2-2,8 |
| RO 1500 A 60Hz | 2350 | 2,2-2,8 |
| RO 2000 A 60Hz | 3700 | 2,2-2,8 |

Dimensions



| | L | L1 | A | B |
|---------|------|------|------|-----|
| RO 1000 | 1000 | 1050 | 938 | - |
| RO 1500 | 1500 | 1550 | 1438 | - |
| RO 2000 | 2000 | 2050 | 1938 | 969 |