



Caractéristiques



- Rideau d'air industriel haute performance pour une installation verticale ou horizontale sur de larges portes. Disponible en 1.5, 2.0, 2.5, 3.0 et 3.5 mètres de longueur. Des modules faciles à installer pour atteindre de grandes dimensions.
- Lourd boîtier de construction autoportante en acier galvanisé, fini en peinture époxy-polyester structurelle de couleur RAL9016 en standard. Les autres couleurs sont disponibles sur commande.
- Double sortie avec effet Coandă pour obtenir un jet d'air plus grand et plus efficace. Palettes en aluminium anodisé avec profil aérodynamique., ajustable de 0 à 15° sur chaque côté.
- Ventilateurs axiaux à haut rendement et faible bruit, entraînés par un moteur à rotor externe monophasé de 230V. Moteur triphasé 400V en options. Sans entretien. Modèles EC assemblés avec des ventilateurs efficaces à très basse consommation.
- Type "P" avec bobine chauffée à l'eau. Type "E" avec éléments électriques blindés à trois niveaux avec régulation intégrée. Type "A" sans chauffage, air uniquement.
- Régulation non incluse. En option : Régulation de base avec panneau de commande Plug & Play, câble RJ45 de 10m et télécommande. Régulation avancée avec Clever (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) |
| MXW 1500 A 400Vx3 | 7000 | 4-6 |
| MXW 1500 A 400Vx3 W/R | 7000 | 4-6 |
| MXW 2000 A 400Vx3 W/R | 10500 | 4-6 |
| MXW 2000 A 400Vx3 | 10500 | 4-6 |
| MXW 2500 A 400Vx3 W/R | 14000 | 4-6 |
| MXW 2500 A 400Vx3 | 14000 | 4-6 |
| MXW 3000 A 400Vx3 | 17500 | 4-6 |
| MXW 3000 A 400Vx3 W/R | 17500 | 4-6 |
| MXW 3500 A 400Vx3 | 20800 | 4-6 |
| MXW 3500 A 400Vx3 W/R | 20800 | 4-6 |
| MXW 1500 A W/R | 7000 | 4-6 |
| MXW 1500 A | 7000 | 4-6 |
| MXW 2000 A | 10500 | 4-6 |
| MXW 2000 A W/R | 10500 | 4-6 |
| MXW 2500 A W/R | 14000 | 4-6 |
| MXW 2500 A | 14000 | 4-6 |
| MXW 3000 A W/R | 17500 | 4-6 |
| MXW 3000 A | 17500 | 4-6 |
| MXW 3500 A W/R | 20800 | 4-6 |
| MXW 3500 A | 20800 | 4-6 |
| MXW EC 1500 A W/R | 9200 | 6-8 |
| MXW EC 2000 A W/R | 13800 | 6-8 |
| MXW EC 2500 A W/R | 18400 | 6-8 |
| MXW EC 3000 A W/R | 23000 | 6-8 |
| MXW EC 3500 A W/R | 27600 | 6-8 |

Chauffage électrique



| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Puissance de chauffage électrique 400Vx3 (kW) | Hauteur d'installation recommandée (m) |
|-----------------------|----------------------------|---|--|
| MXW 1500 E 400Vx3 W/R | 8700 | 10/25/35 | 4-6 |
| MXW 2000 E 400Vx3 W/R | 13050 | 20/30/50 | 4-6 |
| MXW 2500 E 400Vx3 W/R | 17400 | 30/40/70 | 4-6 |
| MXW 3000 E 400Vx3 W/R | 21750 | 30/50/80 | 4-6 |
| MXW 3500 E 400Vx3 W/R | 26100 | 30/60/90 | 4-6 |
| MXW 1500 E W/R | 7000 | 10/25/35 | 4-6 |
| MXW 2000 E W/R | 10500 | 20/30/50 | 4-6 |
| MXW 2500 E W/R | 14000 | 30/40/70 | 4-6 |
| MXW 3000 E W/R | 17500 | 30/50/80 | 4-6 |
| MXW 3500 E W/R | 20800 | 30/60/90 | 4-6 |
| MXW EC 1500 E W/R | 9200 | 10/25/35 | 6-8 |
| MXW EC 2000 E W/R | 13800 | 20/30/50 | 6-8 |
| MXW EC 2500 E W/R | 18400 | 30/40/70 | 6-8 |
| MXW EC 3000 E W/R | 23000 | 30/50/80 | 6-8 |
| MXW EC 3500 E W/R | 27600 | 30/60/90 | 6-8 |

| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Eau chaude | | |
|-------------------------|----------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | | Hauteur d'installation recommandée (m) | Puissance de chauffage 80/60°C (kW) | Puissance de chauffage 60/40°C (kW) |
| MXW 1500 P86 400Vx3 W/R | 6800 | 4-6 | 41.39 | - |
| MXW 1500 P86 400Vx3 | 6800 | 4-6 | 41.39 | - |
| MXW 2000 P86 400Vx3 | 10200 | 4-6 | 61.25 | - |
| MXW 2000 P86 400Vx3 W/R | 10200 | 4-6 | 61.25 | - |
| MXW 2500 P86 400Vx3 | 13600 | 4-6 | 80.05 | - |
| MXW 2500 P86 400Vx3 W/R | 13600 | 4-6 | 80.05 | - |
| MXW 3000 P86 400Vx3 W/R | 17000 | 4-6 | 99.88 | - |
| MXW 3000 P86 400Vx3 | 17000 | 4-6 | 99.88 | - |
| MXW 3500 P86 400Vx3 W/R | 20300 | 4-6 | 118.28 | - |
| MXW 3500 P86 400Vx3 | 20300 | 4-6 | 118.28 | - |
| MXW 1500 P86 | 6800 | 4-6 | 35,69 | - |
| MXW 1500 P86 W/R | 6800 | 4-6 | 35,69 | - |
| MXW 2000 P86 | 10200 | 4-6 | 56,29 | - |
| MXW 2000 P86 W/R | 10200 | 4-6 | 56,29 | - |
| MXW 2500 P86 W/R | 13600 | 4-6 | 76,97 | - |
| MXW 2500 P86 | 13600 | 4-6 | 76,97 | - |
| MXW 3000 P86 | 17000 | 4-6 | 97,77 | - |
| MXW 3000 P86 W/R | 17000 | 4-6 | 97,77 | - |
| MXW 3500 P86 | 20300 | 4-6 | 118,28 | - |
| MXW 3500 P86 W/R | 20300 | 4-6 | 118,28 | - |
| MXW EC 1500 P86 W/R | 8600 | 6-8 | 47.72 | - |
| MXW EC 2000 P86 W/R | 12900 | 6-8 | 64.77 | - |
| MXW EC 2500 P86 W/R | 17200 | 6-8 | 87.02 | - |
| MXW EC 3000 P86 W/R | 21500 | 6-8 | 109.36 | - |
| MXW EC 3500 P86 W/R | 25800 | 6-8 | 131.42 | - |
| MXW 1500 P64 400Vx3 | 6800 | 4-6 | - | 34.09 |



| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Eau chaude | | |
|-------------------------|-------------------------------|--|---|---|
| | | Hauteur d'installation recommandée (m) | Puissance de chauffage 80/60°C (kW) | Puissance de chauffage 60/40°C (kW) |
| MXW 1500 P64 400Vx3 W/R | 6800 | 4-6 | - | 34.09 |
| MXW 2000 P64 400Vx3 | 10200 | 4-6 | - | 50.16 |
| MXW 2000 P64 400Vx3 W/R | 10200 | 4-6 | - | 50.16 |
| MXW 2500 P64 400Vx3 W/R | 13600 | 4-6 | - | 66.19 |
| MXW 2500 P64 400Vx3 | 13600 | 4-6 | - | 66.19 |
| MXW 3000 P64 400Vx3 | 17000 | 4-6 | - | 92.28 |
| MXW 3000 P64 400Vx3 W/R | 17000 | 4-6 | - | 92.28 |
| MXW 3500 P64 400Vx3 | 20300 | 4-6 | - | 97.92 |
| MXW 3500 P64 400Vx3 W/R | 20300 | 4-6 | - | 97.92 |
| MXW 1500 P64 | 6800 | 4-6 | - | 34.09 |
| MXW 1500 P64 W/R | 6800 | 4-6 | - | 34,09 |
| MXW 2000 P64 W/R | 10200 | 4-6 | - | 50,16 |
| MXW 2000 P64 | 10200 | 4-6 | - | 50,16 |
| MXW 2500 P64 W/R | 13600 | 4-6 | - | 66,19 |
| MXW 2500 P64 | 13600 | 4-6 | - | 66,19 |
| MXW 3000 P64 W/R | 17000 | 4-6 | - | 92,28 |
| MXW 3000 P64 | 17000 | 4-6 | - | 82,22 |
| MXW 3500 P64 | 20300 | 4-6 | - | 97,92 |
| MXW 3500 P64 W/R | 20300 | 4-6 | - | 97,92 |
| MXW EC 1500 P64 W/R | 8600 | 6-8 | - | 39.6 |
| MXW EC 2000 P64 W/R | 12900 | 6-8 | - | 58.2 |
| MXW EC 2500 P64 W/R | 17200 | 6-8 | - | 75.36 |
| MXW EC 3000 P64 W/R | 21500 | 6-8 | - | 92.53 |
| MXW EC 3500 P64 W/R | 25800 | 6-8 | - | 110.14 |

60Hz

| Modèle | Ventilation seule | |
|-----------------------|-------------------------------|---|
| | Débit d'air nominal (m³/h) | Hauteur d'installation recommandée (m) |
| MXW L 1500 A 60Hz | - | 4-6 |
| MXW L 1500 A 60Hz W/R | 8240 | 4-6 |
| MXW L 2000 A 60Hz | - | 4-6 |
| MXW L 2000 A 60Hz W/R | 12360 | 4-6 |
| MXW L 2500 A 60Hz W/R | 16480 | 4-6 |
| MXW L 2500 A 60Hz | - | 4-6 |
| MXW L 3000 A 60Hz W/R | 20600 | 4-6 |
| MXW L 3000 A 60Hz | 20600 | 4-6 |
| MXW L 3500 A 60Hz | 24720 | 4-6 |
| MXW L 3500 A 60Hz W/R | 24720 | 4-6 |
| MXW EC 1500 A W/R | 9200 | 6-8 |
| MXW EC 2000 A W/R | 13800 | 6-8 |
| MXW EC 2500 A W/R | 18400 | 6-8 |
| MXW EC 3000 A W/R | 23000 | 6-8 |
| MXW EC 3500 A W/R | 27600 | 6-8 |



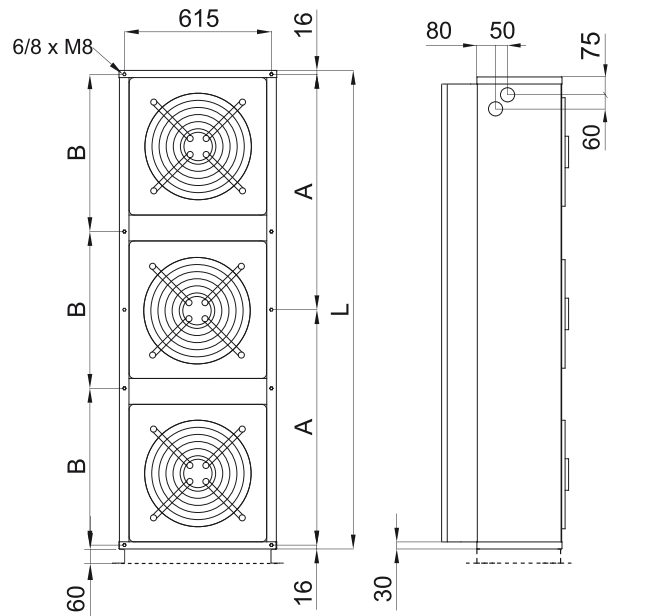
Chauffage électrique

| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Puissance de chauffage électrique 400Vx3 (kW) | Hauteur d'installation recommandée (m) |
|-------------------|----------------------------|---|--|
| MXW EC 1500 E W/R | 9200 | 10/25/35 | 6-8 |
| MXW EC 2000 E W/R | 13800 | 20/30/50 | 6-8 |
| MXW EC 2500 E W/R | 18400 | 30/40/70 | 6-8 |
| MXW EC 3000 E W/R | 23000 | 30/50/80 | 6-8 |
| MXW EC 3500 E W/R | 27600 | 30/60/90 | 6-8 |

Eau chaude

| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Hauteur d'installation recommandée (m) | Puissance de chauffage 80/60°C (kW) | Puissance de chauffage 60/40°C (kW) |
|---------------------|----------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| MXW EC 1500 P86 W/R | 8600 | 6-8 | 47.72 | - |
| MXW EC 2000 P86 W/R | 12900 | 6-8 | 64.77 | - |
| MXW EC 2500 P86 W/R | 17200 | 6-8 | 87.02 | - |
| MXW EC 3000 P86 W/R | 21500 | 6-8 | 109.36 | - |
| MXW EC 3500 P86 W/R | 25800 | 6-8 | 131.42 | - |
| MXW EC 1500 P64 W/R | 8600 | 6-8 | - | 39.6 |
| MXW EC 2000 P64 W/R | 12900 | 6-8 | - | 58.2 |
| MXW EC 2500 P64 W/R | 17200 | 6-8 | - | 75.36 |
| MXW EC 3000 P64 W/R | 21500 | 6-8 | - | 92.53 |
| MXW EC 3500 P64 W/R | 25800 | 6-8 | - | 110.14 |

Dimensions



| | L | A | B |
|----------|------|------|--------|
| MXW 1500 | 1500 | 734 | - |
| MXW 2000 | 2000 | 984 | - |
| MXW 2500 | 2500 | 1234 | - |
| MXW 3000 | 3040 | - | 1002,5 |
| MXW 3500 | 3620 | - | 1196 |

