



Caractéristiques

Le rideau d'air RUND est spécialement conçu pour les portes de magasins et de bâtiments exigeant beaucoup de design et de faible niveau sonore.

RUND est un rideau d'air cylindrique, élégant et exclusif qui peut être installé en position horizontale ou verticale. Le rideau d'air RUND présente de multiples finitions et configurations qui en font la solution décorative idéale pour tout projet de décoration intérieure.



- Rideau d'air décoratif de forme cylindrique pour une installation verticale ou horizontale.
- Boîtier autoportant à facettes en acier plaqué galvanisé., fini en peinture structurelle époxy-polyester blanche RAL9016 ou gris argenté RAL9006 en standard. Les autres couleurs ou l'acier inoxydable sont disponibles sur commande.
- Large grille d'entrée en facettes évitant l'entretien intensif.
- Palettes en aluminium anodisé avec profil aérodynamique., ajustable de 0 à 15° sur chaque côté.
- 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.
- 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. Bobine d'expansion DX optionnel.
- Contrôle avancé Plug&Play. Inclut : Contrôle PRO avancé avec écran LCD et thermostat intégré, contact de porte, câble RJ11 de 7m et télécommande. Optionnel : Contrôle intelligent Clever Pro (automatique, programmable, ModBus pour PKC, minuterie, etc.)

Spécifications

50Hz

| Ventilation seule |                               |                                           |
|-------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|
| Modèle            | Débit d'air nominal<br>(m³/h) | Hauteur d'installation recommandée<br>(m) |
| RUND M 1000 A     | 1980                          | 2,5-3,5                                   |
| RUND M 1500 A     | 2640                          | 2,5-3,5                                   |
| RUND M 2000 A     | 3960                          | 2,5-3,5                                   |
| RUND M 2500 A     | 4620                          | 2,5-3,5                                   |
| RUND M 3000 A     | 5280                          | 2,5-3,5                                   |
| RUND G 1000 A     | 2400                          | 3-4                                       |
| RUND G 1500 A     | 3200                          | 3-4                                       |
| RUND G 2000 A     | 4800                          | 3-4                                       |
| RUND G 2500 A     | 5600                          | 3-4                                       |
| RUND G 3000 A     | 6400                          | 3-4                                       |
| RUND ECG 1000 A   | 2700                          | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 1500 A   | 3600                          | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 2000 A   | 5400                          | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 2500 A   | 6300                          | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 3000 A   | 7200                          | 3-4,2                                     |

| Chauffage électrique |                               |                                                     |                                           |
|----------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Modèle               | Débit d'air nominal<br>(m³/h) | Puissance de chauffage électrique<br>400Vx3<br>(kW) | Hauteur d'installation recommandée<br>(m) |
| RUND M 1000 E        | 1980                          | 3/6/9                                               | 2,5-3,5                                   |
| RUND M 1500 E        | 2640                          | 4/8/12                                              | 2,5-3,5                                   |
| RUND M 2000 E        | 3960                          | 6/12/18                                             | 2,5-3,5                                   |



| Chauffage électrique |                               |                                                     |                                           |
|----------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Modèle               | Débit d'air nominal<br>(m³/h) | Puissance de chauffage électrique<br>400Vx3<br>(kW) | Hauteur d'installation recommandée<br>(m) |
| RUND M 2500 E        | 4620                          | 6/12/18                                             | 2,5-3,5                                   |
| RUND M 3000 E        | 5280                          | 8/16/24                                             | 2,5-3,5                                   |
| RUND G 1000 E        | 2400                          | 5/10/15                                             | 3-4                                       |
| RUND G 1500 E        | 3200                          | 7,5/15/22,5                                         | 3-4                                       |
| RUND G 2000 E        | 4800                          | 10/20/30                                            | 3-4                                       |
| RUND G 2500 E        | 5600                          | 10/20/30                                            | 3-4                                       |
| RUND G 3000 E        | 6400                          | 10/20/30                                            | 3-4                                       |
| RUND ECG 1000 E      | 2700                          | 5/10/15                                             | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 1500 E      | 3600                          | 7,5/15/22,5                                         | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 2000 E      | 5400                          | 10/20/30                                            | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 2500 E      | 6300                          | 10/20/30                                            | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 3000 E      | 7200                          | 10/20/30                                            | 3-4,2                                     |

| Eau chaude        |                               |                                           |                                        |                                        |                                        |
|-------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| Modèle            | Débit d'air nominal<br>(m³/h) | Hauteur d'installation recommandée<br>(m) | Puissance de chauffage 80/60°C<br>(kW) | Puissance de chauffage 60/40°C<br>(kW) | Puissance de chauffage 50/40°C<br>(kW) |
| RUND M 1000 P86   | 1860                          | 2,5-3,5                                   | 9,84                                   | -                                      | -                                      |
| RUND M 1500 P86   | 2480                          | 2,5-3,5                                   | 14,23                                  | -                                      | -                                      |
| RUND M 2000 P86   | 3720                          | 2,5-3,5                                   | 22,17                                  | -                                      | -                                      |
| RUND M 2500 P86   | 4340                          | 2,5-3,5                                   | 27,69                                  | -                                      | -                                      |
| RUND M 3000 P86   | 4960                          | 2,5-3,5                                   | 33,15                                  | -                                      | -                                      |
| RUND G 1000 P86   | 2250                          | 3-4                                       | 11,04                                  | -                                      | -                                      |
| RUND G 1500 P86   | 3000                          | 3-4                                       | 16,02                                  | -                                      | -                                      |
| RUND G 2000 P86   | 4500                          | 3-4                                       | 24,92                                  | -                                      | -                                      |
| RUND G 2500 P86   | 5250                          | 3-4                                       | 31,16                                  | -                                      | -                                      |
| RUND G 3000 P86   | 6000                          | 3-4                                       | 37,35                                  | -                                      | -                                      |
| RUND ECG 1000 P86 | 2550                          | 3-4,2                                     | 11,89                                  | -                                      | -                                      |
| RUND ECG 1500 P86 | 3400                          | 3-4,2                                     | 17,29                                  | -                                      | -                                      |
| RUND ECG 2000 P86 | 5100                          | 3-4,2                                     | 26,86                                  | -                                      | -                                      |
| RUND ECG 2500 P86 | 5950                          | 3-4,2                                     | 33,63                                  | -                                      | -                                      |
| RUND ECG 3000 P86 | 6800                          | 3-4,2                                     | 40,34                                  | -                                      | -                                      |
| RUND M 1000 P64   | 1860                          | 2,5-3,5                                   | -                                      | 9,22                                   | -                                      |
| RUND M 1500 P64   | 2480                          | 2,5-3,5                                   | -                                      | 13,65                                  | -                                      |
| RUND M 2000 P64   | 3720                          | 2,5-3,5                                   | -                                      | 19,7                                   | -                                      |
| RUND M 2500 P64   | 4340                          | 2,5-3,5                                   | -                                      | 23,48                                  | -                                      |
| RUND M 3000 P64   | 4960                          | 2,5-3,5                                   | -                                      | 28,29                                  | -                                      |
| RUND G 1000 P64   | 2250                          | 3-4                                       | -                                      | 10,42                                  | -                                      |
| RUND G 1500 P64   | 3000                          | 3-4                                       | -                                      | 15,47                                  | -                                      |
| RUND G 2000 P64   | 4500                          | 3-4                                       | -                                      | 22,29                                  | -                                      |
| RUND G 2500 P64   | 5250                          | 3-4                                       | -                                      | 26,61                                  | -                                      |
| RUND G 3000 P64   | 6000                          | 3-4                                       | -                                      | 32,1                                   | -                                      |
| RUND ECG 1000 P64 | 2550                          | 3-4,2                                     | -                                      | 11,27                                  | -                                      |
| RUND ECG 1500 P64 | 3400                          | 3-4,2                                     | -                                      | 16,77                                  | -                                      |
| RUND ECG 2000 P64 | 5100                          | 3-4,2                                     | -                                      | 24,14                                  | -                                      |
| RUND ECG 2500 P64 | 5950                          | 3-4,2                                     | -                                      | 28,84                                  | -                                      |
| RUND ECG 3000 P64 | 6800                          | 3-4,2                                     | -                                      | 34,81                                  | -                                      |
| RUND G 1000 P54   | 2250                          | 3-4                                       | -                                      | -                                      | 10,56                                  |



| Modèle            | Eau chaude                    |                                           |                                        |                                        |                                        |
|-------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
|                   | Débit d'air nominal<br>(m³/h) | Hauteur d'installation recommandée<br>(m) | Puissance de chauffage 80/60°C<br>(kW) | Puissance de chauffage 60/40°C<br>(kW) | Puissance de chauffage 50/40°C<br>(kW) |
| RUND G 1500 P54   | 3000                          | 3-4                                       | -                                      | -                                      | 16,37                                  |
| RUND G 2000 P54   | 4500                          | 3-4                                       | -                                      | -                                      | 23,15                                  |
| RUND G 2500 P54   | 5250                          | 3-4                                       | -                                      | -                                      | 28,76                                  |
| RUND G 3000 P54   | 6000                          | 3-4                                       | -                                      | -                                      | 34,03                                  |
| RUND ECG 1000 P54 | 2550                          | 3-4,2                                     | -                                      | -                                      | 11,5                                   |
| RUND ECG 1500 P54 | 3400                          | 3-4,2                                     | -                                      | -                                      | 17,86                                  |
| RUND ECG 2000 P54 | 5100                          | 3-4,2                                     | -                                      | -                                      | 25,24                                  |
| RUND ECG 2500 P54 | 5950                          | 3-4,2                                     | -                                      | -                                      | 31,38                                  |
| RUND ECG 3000 P54 | 6800                          | 3-4,2                                     | -                                      | -                                      | 37,16                                  |

60Hz

| Modèle             | Ventilation seule             |                                           |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|
|                    | Débit d'air nominal<br>(m³/h) | Hauteur d'installation recommandée<br>(m) |
| RUND G 1000 A 60Hz | 2205                          | 3-4                                       |
| RUND G 1500 A 60Hz | 2940                          | 3-4                                       |
| RUND G 2000 A 60Hz | 4410                          | 3-4                                       |
| RUND G 2500 A 60Hz | 5145                          | 3-4                                       |
| RUND G 3000 A 60Hz | 5880                          | 3-4                                       |
| RUND ECG 1000 A    | 2700                          | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 1500 A    | 3600                          | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 2000 A    | 5400                          | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 2500 A    | 6300                          | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 3000 A    | 7200                          | 3-4,2                                     |

| Modèle          | Chauffage électrique          |                                                     |                                           |
|-----------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                 | Débit d'air nominal<br>(m³/h) | Puissance de chauffage électrique<br>400Vx3<br>(kW) | Hauteur d'installation recommandée<br>(m) |
| RUND ECG 1000 E | 2700                          | 5/10/15                                             | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 1500 E | 3600                          | 7,5/15/22,5                                         | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 2000 E | 5400                          | 10/20/30                                            | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 2500 E | 6300                          | 10/20/30                                            | 3-4,2                                     |
| RUND ECG 3000 E | 7200                          | 10/20/30                                            | 3-4,2                                     |

| Modèle            | Eau chaude                    |                                           |                                        |                                        |                                        |
|-------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
|                   | Débit d'air nominal<br>(m³/h) | Hauteur d'installation recommandée<br>(m) | Puissance de chauffage 80/60°C<br>(kW) | Puissance de chauffage 60/40°C<br>(kW) | Puissance de chauffage 50/40°C<br>(kW) |
| RUND ECG 1000 P86 | 2550                          | 3-4,2                                     | 11,89                                  | -                                      | -                                      |
| RUND ECG 1500 P86 | 3400                          | 3-4,2                                     | 17,29                                  | -                                      | -                                      |
| RUND ECG 2000 P86 | 5100                          | 3-4,2                                     | 26,86                                  | -                                      | -                                      |
| RUND ECG 2500 P86 | 5950                          | 3-4,2                                     | 33,63                                  | -                                      | -                                      |
| RUND ECG 3000 P86 | 6800                          | 3-4,2                                     | 40,34                                  | -                                      | -                                      |
| RUND ECG 1000 P64 | 2550                          | 3-4,2                                     | -                                      | 11,27                                  | -                                      |
| RUND ECG 1500 P64 | 3400                          | 3-4,2                                     | -                                      | 16,77                                  | -                                      |
| RUND ECG 2000 P64 | 5100                          | 3-4,2                                     | -                                      | 24,14                                  | -                                      |
| RUND ECG 2500 P64 | 5950                          | 3-4,2                                     | -                                      | 28,84                                  | -                                      |
| RUND ECG 3000 P64 | 6800                          | 3-4,2                                     | -                                      | 34,81                                  | -                                      |



| Modèle            | Eau chaude                    |                                           |                                        |                                        |                                        |
|-------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
|                   | Débit d'air nominal<br>(m³/h) | Hauteur d'installation recommandée<br>(m) | Puissance de chauffage 80/60°C<br>(kW) | Puissance de chauffage 60/40°C<br>(kW) | Puissance de chauffage 50/40°C<br>(kW) |
| RUND ECG 1000 P54 | 2550                          | 3-4,2                                     | -                                      | -                                      | 11,5                                   |
| RUND ECG 1500 P54 | 3400                          | 3-4,2                                     | -                                      | -                                      | 17,86                                  |
| RUND ECG 2000 P54 | 5100                          | 3-4,2                                     | -                                      | -                                      | 25,24                                  |
| RUND ECG 2500 P54 | 5950                          | 3-4,2                                     | -                                      | -                                      | 31,38                                  |
| RUND ECG 3000 P54 | 6800                          | 3-4,2                                     | -                                      | -                                      | 37,16                                  |

Dimensions

