



SPIRAL® LP

Une technologie éprouvée avec une colonne latérale à profil bas et une configuration de la hauteur libre

La Spiral® LP (profil bas) offre la même durabilité et qualité que les autres portes à haute vitesse de la série Spiral® de Rytec, mais se caractérise par une colonne latérale à profil bas et une configuration de hauteur libre qui se traduit par des dégagements réduits. Le profil réduit permet à la Spiral LP de s'intégrer dans des espaces encore plus étroits que d'autres modèles dans des endroits où l'on trouve souvent des portes sectionnelles et des portes roulantes en acier classiques. Les structures commerciales, de stationnement et autres qui nécessitent une sécurité dans un espace limité peuvent désormais bénéficier pleinement de la fonctionnalité et de la rapidité d'une porte à haute performance. Les caractéristiques comprennent une construction en lattes d'aluminium durables et rigides et des joints d'étanchéité en caoutchouc qui assurent une étanchéité et une résilience aux conditions environnementales.

La haute performance de Spiral LP est garantie avec une **garantie limitée de 5 ans**.

Avec des lamelles en aluminium anodisé qui ne se corrodent pas, on peut compter sur la qualité et la durabilité de Rytec, ainsi que sur une apparence qui durera de nombreuses années, même dans les pires conditions météorologiques. Sont également disponibles des modèles conçus avec des lattes de 9 pouces de haut à vision intégrale (Spiral® LP-FV) ou à ventilation intégrale (Spiral® LP-VT). Idéal pour les stationnements et autres applications commerciales, institutionnelles et résidentielles.

**Colonnes latérales
à profil bas**



Sécurité fiable

- Lamelles en aluminium à double paroi
- Caoutchouc d'étanchéité intégré
- Système de charnière robuste continue

Faible dégagement et hauteur libre

- Les colonnes latérales à profil bas ne nécessitent que 6,5 pouces de dégagement latéral
- La conception à linteau bas nécessite aussi peu que 11 pouces de hauteur libre

Ultra silencieux

- La technologie haute performance et le système de guidage à hauteur réduite offrent un fonctionnement silencieux et discret

Performance inégale

- Système d'entraînement CA à vitesse variable avec accélération et décélération en douceur, lisse la routine d'arrêt et de démarrage

Écoénergétique et forte étanchéité

- Les lattes en aluminium et la membrane en caoutchouc durable offre une étanchéité à 100% contre la poussière, les courants d'air et les intempéries



Concessionnaire automobile



Gouvernement et municipalités



Stationnement



Sécurité

Taille/dimensions

- Largeur maximale jusqu'à 20 pi pour les lattes pleines et 18 pi pour les modèles à vision intégrale (Spiral® LP-FV) ou à ventilation intégrale (Spiral® LP-VT)
- Hauteur maximale jusqu'à 12 pi; consultez l'usine pour d'autres tailles

Vitesse de déplacement

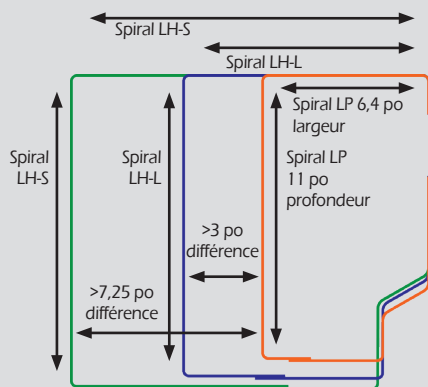
- Vitesse d'ouverture pouvant atteindre 36 po par seconde

Rail et fonctionnement

- La conception de hauteur réduite du rail vous permet de monter la porte dans des zones ayant aussi peu que 11 po de dégagement au-dessus de l'ouverture de la porte
- Colonnes latérales à profil bas ne nécessitant que 6,5 po de dégagement du sol vers le sommet de la porte
- Moteur compact à vitesse variable pour une décélération, une accélération et un freinage en douceur pour des arrêts et des démarrages lisses
- Fonctionnement sans ressort, silencieux et faible entretien



Moteur à vitesse variable



Comparaison de profil de colonne latérale

Convient aux espaces les plus étroits avec un espace de 3 po de moins sur la largeur de la colonne latérale

Porte standard Spiral® LH® (hauteur réduite)

— modèle L
— modèle S

Porte Spiral® LP (profil bas)

Contrôles électriques

- Contrôleur System 4® logé dans un boîtier de classification NEMA 4X avec paramètres définis en usine
- Le processeur intelligent surveille et contrôle le fonctionnement de la porte
- Autodiagnostic avancés pour le dépannage

System 4 montré avec débranchement rotatif facultatif



Conception du panneau

- Le caoutchouc d'étanchéité intégral entre les lattes assure l'étanchéité sur tout le périmètre du panneau
- Conception de charnière brevetée idéale pour l'enlèvement et le remplacement d'une seule latte sans démonter le panneau de porte



Caoutchouc d'étanchéité intégré

La sécurité est standard

- **Système avancé de détection et d'alerte SmartSurround®** - Système intuitif de rideau lumineux + feux de sécurité à DEL pour la reconnaissance du trafic, la détection et l'alerte
- Le système avancé de sécurité des rideaux à 3 lumières surveille en permanence l'ouverture de la porte



Les rideaux lumineux SmartSurround® et les bandes lumineuses à DEL assurent la protection du périmètre sur 4 coins.

Garantie

- Garantie limitée de 5 ans sur les composants mécaniques, le moteur et les matériaux
- Garantie limitée de deux ans sur les composants électriques

Options

- Lattes isolées, ventilées ou de vision
- Bordure d'inversion électrique avec système sans fil Ry-Wi®
- Revêtement en poudre également disponible en couleurs classiques RAL ou personnalisable
- Plusieurs options d'activation de la porte sont disponibles; contactez l'usine pour plus de détails



Lattes solides et de vision illustrées

Style architectural

- Élégant, à double paroi, clair lattes en aluminium anodisé mesure 6 pouces de hauteur avec un caoutchouc d'étanchéité intégral entre chaque panneau
- Le revêtement en poudre argenté durable Rytec est résistant aux UV, à la rouille, à la corrosion et aux traces de doigts



Porte Spiral® à lattes pleines

Tailles maximales standard affichées; dimensions plus grandes disponibles à la demande.

Propriété américaine, fabrication américaine



◀ Voir tous les témoignages Rytec

Les spécifications peuvent être modifiées
© 2026 Rytec, a Nucor company LIT021926

RytecDoors.com
888-GO-RYTEC

Rytec.Info@Nucor.com
Téléphone : 262.677.9046
W223N16601 Cedar Parkway
Jackson, WI 53037-0403

RYTEC
a NUCOR company