RYTEC a NUCOR company

SPIRAL® HZ®

PORTE HAUTE PERFORMANCE POUR LES ZONES EXPOSÉES AUX OURAGANS

Caractéristiques SmartSurround®
SYSTÈME AVANCÉ DE DÉTECTION ET D'ALERTE

La seule porte haute vitesse conçue pour résister à un ouragan

La porte Spiral HZ (zone exposée aux ouragans) est la première et la seule porte à grande vitesse haute performance conforme aux codes du bâtiment du comté de Miami-Dade et de la Floride. Code d'acceptation du comté de Miami-Dade, Floride n° *23-0929.05*. Code du bâtiment de la Floride : FL n° *FL28502-R3*. Les lattes en aluminium rigide avec charnières renforcées combinées avec des colonnes latérales en acier galvanisé offrent la sécurité et la force nécessaire pour résister à un ouragan.

Les lignes nettes et précises offrent à la porte Spiral HZ un aspect élégant et sophistiqué. Parce que son aluminium anodisé est à l'épreuve de la corrosion, vous pouvez compter sur cette apparence pendant de nombreuses années, même dans les pires conditions météorologiques.

La haute performance de Spiral HZ est garantie par une garantie limitée de 5 ans.

Résiste aux vents de la force d'un ouragan

Résistante au vent
- Conçue pour respecter les normes des zones exposées aux ouragans du code du bâtiment de la Floride et certifiée résistante aux vents pouvant atteindre 175 miles par heure

Essais approfondis
- Essais de pression négative, pression positive et de protection contre les gros et petits impacts conduits pour assurer une performance optimale dans des conditions météorologiques extrêmes

Sécurité fiable
- Lattes en aluminium à parois doubles de minimum 1 3/16 po d'épaisseur
- Caoutchouc d'étanchéité intégral
- Système de charnière robuste continue

Vitesse élevée
- La vitesse d'ouverture pouvant atteindre 60 pouces par seconde fluidifie le trafic dans les environnements au rythme soutenu

Ultra silencieux
- Sa conception spirale offre un fonctionnement incroyablement silencieux sans contact métal-métal

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

SPIRAL® HZ®

PORTE HAUTE PERFORMANCE POUR LES ZONES EXPOSÉES AUX OURAGANS

Concessionnaire automobile | Garde-meubles | Gouvernement et municipalités | Sécurité
Services d'urgence | Stationnement | Transit | Zone d'ouragan

Taille/Dimensions

- Largeur maximale 16 pi
- Hauteur maximale 20 pi 11 po

Vitesse de déplacement

- Vitesse d'ouverture pouvant atteindre 60 pouces par seconde

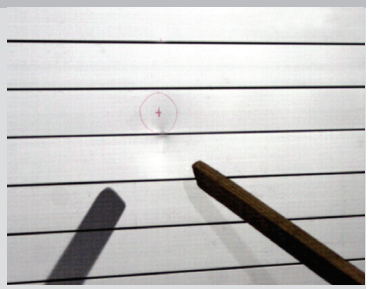
Technologie Spiral

- La conception brevetée unique Spiral se traduit par l'absence du contact métal-métal, ce qui signifie moins d'usure et de déchirure sur le panneau.
- Fonctionnement silencieux et faible entretien
- Utilise un moteur d'entraînement CA compact à vitesse variable permettant une décélération et une accélération en douceur

Moteur à vitesse variable

Testée contre les ouragans

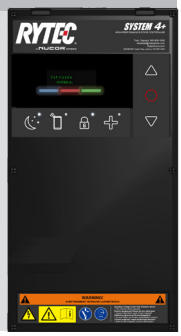
- Test effectué indépendamment
- Certifiée résistante aux impacts dans les zones où les vents sont violents
- Certifiée résistante aux vents de la force d'un ouragan pouvant atteindre 282 km/h (175 mi/h)



Panneaux robustes conçus pour résister aux impacts

Contrôles électriques

- Controlador System 4+™ albergado en un compartimiento con capacidad nominal NEMA 4X con parámetros de fábrica
- Capacidad Bluetooth ampliada, fuente de alimentación de 24 V CC más grande, interruptor selector/botones de función integrados y más
- El procesador inteligente monitorea y controla el consumo de energía durante el funcionamiento
- Autodiagnóstico avanzado para dar solución a problemas



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

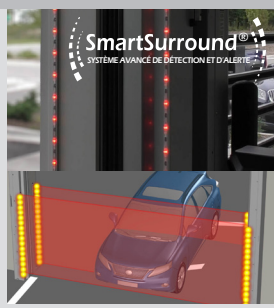
Conception du panneau

- 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 intégral

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
- Inverseur de cycle électrique
- Système sans fil Ry-Wi®
- Le levier de desserrage du frein mécanique permet l'ouverture de la porte en cas de coupure de courant



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

Certification

- Code d'acceptation du comté de Miami-Dade, Floride n° *23-0929.05.* Code du bâtiment de la Floride : FL n° *FL28502-R3.*

Garantie

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

Options

- Ensemble de qualité supérieure précâblé
- Capot et couvercle de moteur
- Revêtement en poudre disponible en couleurs classiques RAL ou personnalisables
- Activateurs de porte contrôlés par le mouvement, la présence, à commande en boucle ou radiocommandés

Capot et couvercle de moteur en option illustrés

Propriété américaine, fabrication américaine

Voir tous les témoignages Rytec

Les spécifications peuvent être modifiées

© 2026 Rytec, a Nucor company LIT091126

RytecDoors.com
888-GO-RYTEC
Rytec.Info@Nucor.com
Tél : 262.677.9046
W223N16601 Cedar Parkway
Jackson, WI 53037-0403

RYTEC® a NUCOR® company