RYTEC a NUCOR company

FLEXTEC®

PORTE À BORDURE FLEXIBLE DE HAUTE PERFORMANCE

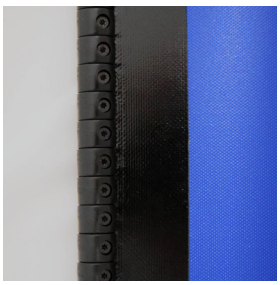
FLEXTEC®

Bord souple jouissant d'une flexibilité et d'une grande durabilité

La nouvelle porte haute performance à bordure flexible FlexTec® de Rytec est dotée d'un tissu flexible, d'une technologie de pointe et de la plus longue garantie mécanique du marché (1 million de cycles*), ce qui assure une durabilité inégalée au quotidien. Idéale pour les applications à fort trafic exigeant une flexibilité accrue et une étanchéité sûre. Avec son bord souple flexible et ses caractéristiques d'auto-réparation, FlexTec convient à une grande variété d'applications intérieures et extérieures.

La FlexTec comprend également un matériau exclusif de panneau Rylon® à 1 pli, offrant une durabilité accrue et une résistance améliorée au vent et à la pression par rapport aux panneaux en vinyle généralement utilisés par les concurrents. De plus, un système d'entraînement à faible friction (brevet en instance) est standard.

Les modèles FlexTec sont disponibles pour des ouvertures allant jusqu'à 16 pieds de large et jusqu'à 20 pieds de hauteur.



Les dents d'entraînement durables restent intactes sous haute pression.

Le panneau flexible élimine les problèmes de coincement.

Montré avec latte de vision facultative

Flexible

- Conçu pour fléchir autour de toute obstruction et se détacher facilement des colonnes latérales

Auto-réparation

- Autoréparation automatique sans intervention de l'utilisateur en cas d'impact de n'importe quelle direction

Vitesse élevée

- La vitesse d'ouverture de 100 pouces par seconde réduit le risque d'impact

La sécurité est standard

- Système de sécurité de rideau de lumière Advanced³ et Système d'éclairage de sécurité Patchwatch® offrant une sécurité inégalée

Panneau durable

- Matériau de panneau Rilon à 1 pli résistant à l'usure

Garantie à la pointe de l'industrie

- Garantie de 5 ans*/1 million de cycles sur les composants mécaniques, le moteur et le panneau

* Selon la première éventualité.

FlexTec®

Porte à Bordure Flexible de Haute Performance

Aliments et boissons | Entreposage frigorifique | Fabrication | Quais de chargement | Stockage

Taille/dimensions

- Jusqu'à 12 pi de largeur x 12 pi de hauteur (standard)
- 17 po hauteur libre au-dessus du linteau
- Projection de tête de 23 po
- Jusqu'à 16 pi de largeur x 20 pi de hauteur (taille longue)
- 27 po hauteur libre au-dessus du linteau
- Projection de tête de 27 po
- Projection de colonne latérale de 5,5 po x 6,5 po
- 6 po de dégagement latéral, côté non-moteur
- 15,5 po de dégagement latéral, côté moteur
- Placement du moteur à droite ou à gauche

Vitesse de déplacement

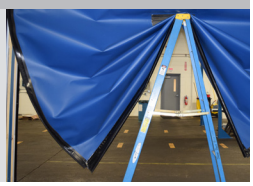
- Vitesse d'ouverture pouvant atteindre 100 pouces par seconde

Fonctionnement

- Système d'entraînement silencieux et à faible friction (en instance de brevet) ne nécessitant ni graisse ni lubrification
- L'entraînement CA à vitesse variable permet une décélération et une accélération en douceur
- Les vitesses indépendantes d'ouverture et de fermeture offrent flexibilité pour satisfaire à n'importe quelle application
- Pas de câbles ou de cordons spiralés attachés à réparer ou remplacer

Bord souple flexible

- Flexibilité verticale pour accueillir pratiquement toute obstruction
- Stabilité horizontale pour plus de stabilité et une étanchéité uniforme



Le bord flexible fléchit autour des objets

Joints de périmètre

- Joint d'un bord à l'autre en haut de la porte

Contrôles électriques

- Contrôleur System 4+™ logé dans un boîtier de classification NEMA 4X avec paramètres définis en usine
- Fonctionnalités Bluetooth étendues, alimentation CC 24 V améliorée, sélecteur intégré, boutons de fonction et bien plus encore
- Un processeur intelligent surveille et régule la consommation d'énergie pendant le fonctionnement
- Autodiagnostics avancés pour le dépannage

Conception du panneau

- Panneau Rylon® à 1 pli de 46 oz
- Flexibilité verticale et latérale du matériau pour une meilleure conservation de la forme de la porte et une résistance accrue à la pression
- Toile polyester monofilament imprégné de polymère, résistant aux perforations

Auto-réparation automatique

- Auto-réparation et réinitialisation sans intervention humaine
- Le rideau de lumière intelligent détecte les obstacles et s'inverse automatiquement lorsque dégagés

Le panneau se réinitialise en cas d'impact

La sécurité est standard

- Système de rideau lumineux de sécurité Advanced³
- Système d'éclairage de sécurité Pathwatch®
- Le bord souple élimine pratiquement les problèmes de coincement

Garantie

- Garantie limitée* de 5 ans/1 million de cycles sur les composants mécaniques, le moteur (y compris les dents d'entrainement) et le matériau de panneau de Rylon 1 pli
- Garantie limitée de deux ans sur les composants électriques

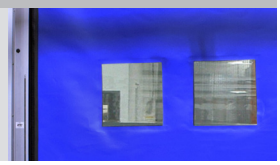
Ensemble de pression/ouverture extérieure

- Ensemble d'équipement spécial disponible pour les conditions de vent et de pression
- Modifications pour résister aux vents jusqu'à 100 miles par heure† et une pression jusqu'à 9 PSF (1,7 po H2O)†

Montage à l'extérieur

Options

- Couvercle de capot, plat ou incliné
- Fenêtre(s) de vision pleine grandeur de 20 po x 20 po



Illustrée avec fenêtres de vision en option

Tailles maximales standard illustrées * Selon la première éventualité.

† Les valeurs de MPH et de pression indiquées n'incluent pas les pressions de construction, les caractéristiques de conception ou d'exposition. Consultez Rytec pour plus d'informations.

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
Téléphone : 262.677.9046
W223N16601 Cedar Parkway
Jackson, WI 53037-0403

RYTEC® a NUCOR® company