



## PREDACOOOL™

### La porte en tissu à vitesse élevée pour refroidisseur

Fabriquée sur la plateforme éprouvée PredaDoor®, la porte PredaCool est conçue pour les environnements frigorifiques et congélateur. Avec des vitesses d'ouverture plus rapides, un panneau robuste et la fiabilité d'une porte Rytec, la porte PredaCool est spécifiquement conçue pour les applications d'entreposage frigorifique au trafic élevé où le temps d'inactivité n'est pas une option.



Cette porte en tissu à dégagement rapide réduit les coûts énergétiques, améliore la productivité et réduit les coûts d'entretien. Parce qu'elle a été conçue pour les refroidisseurs et congélateurs, son fonctionnement à vitesse élevée et son étanchéité plus forte permettent de maintenir des températures critiques.

La porte PredaCool de Rytec est idéale pour les applications intérieures contrôlées où la fiabilité est essentielle.

#### Vitesse élevée

- Vitesse d'ouverture jusqu'à 75 pouces par seconde pour un débit de circulation, productivité et conservation d'énergie améliorés

#### Panneau durable

- Le panneau Rylon® durable à 3 épaisseurs de 85,5 oz (2,5 kg) offre une meilleure rigidité latérale
- Disponible dans une variété de couleurs

#### Joints de périmètre complet

- Deux joints à brosses dans chaque colonne latérale
- Joint à brosse en haut de la porte
- La boucle de vinyle sur le plancher

#### Profil bas

- S'adapte pratiquement n'importe où
- Colonnes latérales de 6 1/4 pouces de largeur et 4 pouces de projection

#### La sécurité est standard

- Système lumineux de sécurité Pathwatch®, cellules photo-électriques doubles et arête d'inversion de la barre inférieure offrent une sécurité accrue

### Taille/dimensions

- Jusqu'à 12 pi de largeur x 16 pi de hauteur
- 17,2 po (sans capot) ou 20,2 po (avec capot) hauteur libre au-dessus du linteau
- Projection de tête de 16,5 po (sans capot) ou 17 po (avec capot)
- Projection de colonne latérale de 4 po
- Ouvertures intérieures uniquement
- 7 po (sans capot) ou 8 po (avec capot) de dégagement latéral, côté non-moteur
- 15 po (sans capot) ou 16 po (avec capot) de dégagement latéral, côté moteur
- Placement du moteur à droite ou à gauche

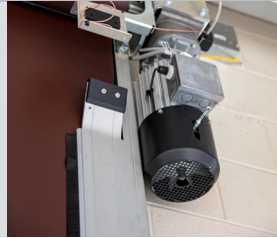
### Vitesse de déplacement

- Vitesse d'ouverture pouvant atteindre 75 pouces par seconde

### Fonctionnement

- L'entraînement CA à vitesse variable permet une décélération et une accélération en douceur
- Vitesses indépendantes d'ouverture et de fermeture offrant une flexibilité

Moteur à entraînement direct



### Système sans fil Ry-Wi®

- Signal continu et sans coupure élimine le besoin de cordons enroulés
- Système autonome avec des émetteurs et récepteurs directionnels fonctionnant indépendamment sur chaque porte

Mode veille automatique prolonge la vie de la batterie



### Contrôles électriques

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

System 4 montré avec débranchement rotatif facultatif



### Conception du panneau

- Panneau Rylon® à 3 épaisseurs de 85,5 oz (2,5 kg)
- Matériau souple verticalement, mais latéralement rigide qui permet au panneau de rester dans les guides, même si il y a du vent ou de la pression
- Toile polyester monofilament imprégné de polymère, résistant aux perforations

### Joints de périmètre

- Joints à brosse de pleine hauteur sur les deux côtés des colonnes latérales
- Joint à brosse d'un bord à l'autre en haut de la porte
- Boucle de vinyle forme un joint étanche sur le plancher

### Barre inférieure Break-Away™

- Les languettes Quick-Set™ Break-Away™ permettent à la barre inférieure sans fil de se dégager dans les deux sens sans endommager la porte
- Des interrupteurs arrêtent automatiquement le moteur lorsque la barre inférieure reçoit un impact
- Réinitialise automatiquement la porte en poussant un bouton après l'alignement de la barre inférieure



Languettes Quick-Set pour dégagement sans dommages

### La sécurité est standard

- Système d'éclairage de sécurité Pathwatch®
- Cellules photo-électriques doubles détectant à travers les poutres
- Inverseur de cycle pneumatique avec réglage à la sensibilité
- Système sans fil Ry-Wi®

### Garantie

- Garantie limitée de 5 ans sur les composants mécaniques, le moteur et le matériau de panneau de Rylon 3 plis
- Garantie limitée de deux ans sur les composants électriques

### Options

- Les couleurs de panneau disponibles sont bleu, marron, gris ou orange
- Fenêtres basse température de 17 po x 17 po
- Capot et couvercle de moteur

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  
© 2025 Rytec, a Nucor company LIT020525

RytecDoors.com  
888-GO-RYTEC

info@rytecdoors.com  
Téléphone : 262.677.9046  
W223N16601 Cedar Parkway  
Jackson, WI 53037-0403

**RYTEC**  
a NUCOR company