

# RYTEC

HIGH PERFORMANCE DOORS

# FLEXTEC™

## PUERTA DE BORDE FLEXIBLE DE ALTO RENDIMIENTO

# FLEXTEC™

## Flexibilidad de borde blando, durabilidad perdurable

Presentamos FlexTec™, la nueva puerta de borde blando de alto rendimiento de Rytec. Esta nueva puerta de tela flexible cuenta con tecnología avanzada, además de la garantía mecánica más larga disponible en la industria, lo que garantiza una durabilidad incomparable todos los días. Ideal para usar donde las aplicaciones de interior de alto tráfico requieran una mayor flexibilidad y un sello seguro.

Gracias al borde blando flexible, fundamentalmente se eliminan las preocupaciones de atrapamiento. Además, se garantiza protección adicional para todos los tipos de tráfico, con lo que se resguardan los entornos y se proporcionan operaciones continuas.

FlexTec también cuenta con material de panel Rylon™ de 1 capa, lo que proporciona una mayor durabilidad y una mejor resistencia al viento y a la presión que los paneles de vinilo que generalmente usa la competencia. Además, incluye un sistema de transmisión de baja fricción (patente en trámite) de manera estándar.

También está disponible el modelo FlexTec™-T (alto) para aberturas de hasta 20 pies de altura.



Los dientes de transmisión duraderos permanecen intactos bajo alta presión.



El panel flexible elimina las preocupaciones de atrapamiento.



Se muestra con ventanas opcionales

### Flexible

- Diseñada para flectarse alrededor de obstrucciones y soltarse de las columnas laterales

### Autorreparable

- Se repara automáticamente sin intervención del usuario si recibe impactos en cualquier dirección

### Alta velocidad

- La velocidad de apertura de hasta 100 pulgadas por segundo reduce el riesgo de impactos

### La seguridad es la norma

- El sistema de seguridad de cortina de luz Advanced³ y el sistema de luz de seguridad Patchwatch® proporcionan una seguridad sin comparación

### Panel duradero

- El material de panel Rilon de 1 capa es resistente al desgaste

### Garantía líder en la industria

- Garantía por 1 millón de ciclos o 5 años\* para el motor, los componentes mecánicos y el panel

CALIDAD. RENDIMIENTO. CONFIABILIDAD.

RYTECDOORS.COM

### Tamaño/Dimensiones

- Hasta 12 pies de ancho x 12 pies de alto (estándar)
- Hasta 12 pies de ancho x 20 pies de alto (alto)
- 16.8 pulg. de espacio superior sobre el dintel
- 26.2 pulg. de espacio superior sobre el dintel (alto)
- 22.7 pulg. de proyección del cabezal
- 26.1 pulg. de proyección del cabezal (alto)
- 5.4 pulg. x 6.4 pulg. de proyección de la columna lateral
- 5.8 pulg. de espacio lateral, lado donde no hay motor
- 15.4 pulg. de espacio lateral, lado motor
- Colocación del motor a la derecha o a la izquierda

### Velocidad de recorrido

- La velocidad de apertura alcanza las 100 pulgadas por segundo

### Operación

- Sistema de transmisión de baja fricción silencioso (patente en trámite)
- La transmisión de CA de velocidad variable aporta una suave aceleración y desaceleración
- Las velocidades independientes de apertura y cierre brindan flexibilidad para adecuarse a cualquier aplicación
- Sin cables conectados ni cables en espiral para efectuar reparaciones o reemplazos

### Borde blando flexible

- Verticalmente flexible para adaptarse prácticamente a cualquier obstrucción
- Horizontalmente firme para mayor estabilidad y sello uniforme

El borde flexible se flexa alrededor de los objetos



### Sellos perimetrales

- Sello de borde a borde en la parte superior de la puerta

### Controles eléctricos

- Controlador System 4® albergado en un compartimiento con capacidad nominal NEMA 4X con parámetros de fábrica
- El procesador inteligente monitorea y controla el consumo de energía durante el funcionamiento
- Autodiagnóstico avanzado para dar solución a problemas

Se ilustra el System 4 con desconexión giratoria opcional



Se muestran los tamaños máximos estándar; se ofrecen tamaños más grandes a petición en fábrica. \*Lo que ocurra primero.

### Diseño del panel

- Panel de Rylon™, de 46 oz y 1 capa
- El material flexible vertical y lateralmente permite que la puerta mantenga la forma y aumente la resistencia a la presión
- Tela de poliéster monofilamento impregnada en polímero, resistente a las perforaciones

### Autorreparación automática

- Se repara sola y se reajusta sin intervención humana
- La cortina de luz inteligente detecta obstrucciones y se invierte automáticamente cuando está despejada



El panel se reajusta si recibe un impacto

### La seguridad es la norma

- Sistema de seguridad de cortina de luz Advanced<sup>3</sup>
- Sistema de luz de seguridad Pathwatch®
- El borde flexible prácticamente elimina las preocupaciones de atrapamiento

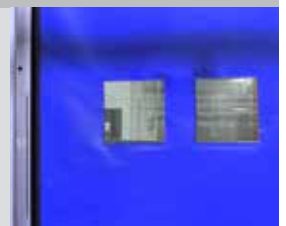
### Garantía

- Garantía limitada por 1 millón de ciclos o 5 años\* para el motor, los componentes mecánicos (incluye los dientes de transmisión) y el material del panel Rylon de 1 capa
- Garantía limitada de dos años para los componentes eléctricos

### Opciones

- Cubierta de campana y motor
- Ventanas de 20 pulg. x 20 pulg.

Se muestra con ventanas opcionales



### De propiedad y fabricación estadounidense



◀ Veá todos los testimonios de Rytec

Todas las especificaciones están sujetas a cambio  
© 2020 Rytec Corporation LIT020720

RytecDoors.com  
888-GO-RYTEC

info@rytecdoors.com  
T: 262.677.9046 F: 262.677.2058  
One Cedar Parkway, PO Box 403  
Jackson, WI 53037-0403

