



FLEXTEC®

PUERTA DE BORDE FLEXIBLE DE ALTO RENDIMIENTO



FLEXTEC®

Flexibilidad de borde blando, durabilidad perdurable

La nueva puerta de borde blando de alto rendimiento FlexTec® incluye tela flexible y cuenta con tecnología avanzada, además de la garantía mecánica más larga disponible en la industria (1 millón de ciclos*), lo que garantiza una durabilidad inigualable, día tras día. Ideal para usar donde las aplicaciones de alto tráfico requieran una mayor flexibilidad y un sello seguro. Gracias a su borde blando flexible y las características de autorreparación, FlexTec es adecuado para una amplia variedad de aplicaciones en interiores y exteriores. 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.

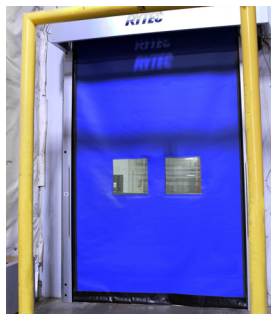
Los modelos de FlexTec están disponibles para aberturas de hasta 16 pies de ancho y hasta 20 pies de alto.



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 Rylon 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

*Lo que ocurra primero.

CALIDAD. RENDIMIENTO. CONFIABILIDAD.

RYTECDOORS.COM



Tamaño/Dimensiones

- Hasta 12 pies de ancho x 12 pies de alto (estándar)
- 17 pulg. de espacio superior sobre el dintel
- 23 pulg. de proyección del cabezal
- Hasta 16 pies de ancho x 20 pies de alto (alto/grande)
- 27 pulg. de espacio superior sobre el dintel
- 27 pulg. de proyección del cabezal
- 5.5 pulg. x 6.5 pulg. de proyección de la columna lateral
- 6 pulg. de espacio lateral, lado donde no hay motor
- 15.5 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) no requiere engrase o lubricación
- 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

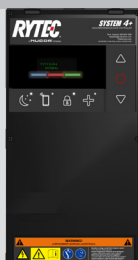


Sellos perimetrales

- 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
- 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



Se muestran los tamaños máximos estándar; *Lo que ocurra primero.

Diseño del panel

- Panel Rylon®, de 1 capa, 46 oz
- 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 Advanced³
- 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

Paquete de presión/apertura exterior

- Paquete de equipo especial disponible para condiciones de viento o presión
- Modificaciones para soportar vientos de hasta 100 MPH† y presión de hasta 9 PSF (1.7 pulg. H2O)†

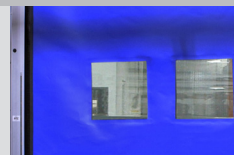
Montaje en el exterior es opcional



Opciones

- Cubierta de la campana, plana o inclinada
- Ventanas de 20 pulg. x 20 pulg. de tamaño completo

Se muestra con ventanas opcionales



† Los valores de MPH y presión mostrados no incluyen presiones de construcción, diseño o características de exposición. Consulte a Rytec para obtener información adicional.