

# PHARMA-SEAL®

# Puerta enrollable de alta velocidad para instalaciones cGMP y "con clasificación de clase"

Pharma-Seal® está diseñada para cumplir con las pautas de cGMP y es la puerta enrollable de alto rendimiento más confiable y de sellado más hermético disponible. El diseño simple que es completamente cerrado con un conjunto de cabezal y columnas laterales de acero inoxidable no tiene piezas externas.

Diseñada para entornos farmacéuticos de ciclo alto, Pharma-Seal tiene un interruptor de membrana a ras y una palanca de liberación manual a ras, lo que facilita su limpieza y proporciona la confiabilidad necesaria para operaciones ininterrumpidas de las instalaciones.





# Limpieza fácil

- Cubiertas laterales y de campana de acero inoxidable 304 completamente cerradas
- · Panel liso para limpiar

#### Auto-reparación

 Separación mínima para la cortina y perillas resistentes al viento ocultas para todo el sello perimetral

## La seguridad es la norma

- Sistema de seguridad de cortina de luz Advanced<sup>3</sup>
- Liberación manual con contrapeso

#### Perfil compacto

- Requiere solo 9 pulgadas de espacio para los marcos laterales
- Requiere solo 14 pulgadas de espacio para el cabezal

# Funcionamiento sin contratiempos

 El controlador de puerta System 4<sup>®</sup> avanzado permite la ubicación precisa de la puerta, ajustes de velocidad y control de todas las funciones de la puerta

## Liberación manual

 Palanca de liberación manual a ras para abrir la puerta si se corta la energía

# PHARMA-SEAL®

# PUERTA ENROLLABLE DE ALTO RENDIMIENTO



## Tamaño/Dimensiones

- Hasta 10' de ancho x 10' de alto
- 14" de espacio superior sobre el dintel
- 12" de proyección del cabezal
- 8" de proyección de la columna lateral
- 9" de espacios laterales
- Colocación del motor solo a la izquierda

# La seguridad es la norma

Diseño del panel

de USDA/FDA

 Sistema de seguridad de cortina de luz Advanced<sup>3</sup>

Superficie lisa para limpieza y lavado fáciles

• Panel multifilamento de 2 capas que cumple con las normas

• Soporta la norma industrial de 0.10" W.C. de presurización de salas

 El sistema de liberación manual con contrapeso incorpora un contrapeso completamente cerrado y liberación con freno, que permite que la puerta se abra al accionar una palanca



Liberación manual a ras

# Velocidad de recorrido

• La velocidad de apertura alcanza las 50 pulgadas por segundo

# Operación

- 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

# Diseñada para el cumplimiento

- La campana de acero inoxidable completamente cerrada sella la parte superior de la puerta, lo que elimina la necesidad de una junta impermeable que finalmente podría crear partículas en el aire y en el suelo
- Los marcos laterales completamente cerrados, construidos de acero inoxidable 304 y acabado n.º 4, son fáciles de limpiar y desmontar
- Barra inferior con revestimiento inoxidable con una altura de perfil de solo 3 pulgadas
- El sello de bucle de tela forma un sello hermético en el suelo

 Controlador System 4® albergado en un compartimiento con capacidad nominal

Controles eléctricos



El interruptor de membrana a ras permite que los controles se monten de manera remota

### Garantía

- Garantía limitada de un año para los componentes mecánicos y eléctricos
- Garantía limitada de tres años para el material del panel USDA de 2 capas

# **Opciones**

- Opciones de color de panel de puerta azul y blanco (cumplen con las normas de USDA/FDA) o rojo
- Acero inoxidable 316 para cabezal y marcos laterales
- Ventanas de visión vulcanizadas o panel de visión de ancho completo

Se muestra con ventanas opcionales



# 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 muestra el System 4 con desconexión giratoria opcional

Vea nuestra línea completa de puertas para aplicaciones limpias en línea en RytecDoors.com

- Plexline® Clean
- Pharma-Roll®
- Clean-Roll®

Descargue nuestro folleto de Limpieza y cumplimiento de la puerta de alto rendimiento

Se muestran los tamaños máximos estándar; se ofrecen tamaños más grandes a petición en fábrica.















