

TURBO-SLIDE®

Alta velocidad, sumamente aislada y prácticamente indestructible

El diseño superior de la puerta Turbo-Slide® para congeladores brinda características térmicas avanzadas para soportar las rigurosas exigencias de los entornos de los congeladores.

La tecnología Flex-Panel[®] patentada y la espuma EVA de celda totalmente cerrada producen valores R que van hasta el R-40. Disponible en diseños deslizantes individuales y bipartitos, es ideal para aplicaciones de alto ciclo donde el aumento de la productividad y la eficiencia energética son prioridades.

Con velocidades de hasta 125 pulgadas por segundo, la puerta Turbo-Slide de Rytec ofrece un acceso instantáneo a la altura completa de la puerta. La carcasa exterior de termoplástico garantiza la durabilidad y el mínimo tiempo de inactividad.





Alta velocidad

 La velocidad de apertura de hasta 125 pulgadas por segundo mejora el flujo de tráfico, la productividad y la conservación de energía

Funcionalidad flexible

- Configuraciones deslizantes individuales y bipartitas
- Montaje lateral frío o cálido

Potencia de sellado absoluto

 El borde perimetral Armor Lock™ proporciona un sello hermético e impermeable en todos los bordes

Diseño revolucionario del panel

- El núcleo Flex-Panel® altamente tecnológico y la construcción exterior son un 50% más livianos que otras puertas de paneles
- Valores R de R-17 a R-40
- Resistencia superior al impacto y realineación fácil en impactos menores

Funcionamiento sin contratiempos

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

CALIDAD. RENDIMIENTO. CONFIABILIDAD.

Puerta deslizante de alta resistencia



Tamaño/Dimensiones

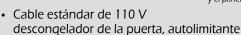
- Hasta 10 pies de ancho x 18 pies 6 pulg. de alto (deslizante individual)
- Hasta 12 pies de ancho x 18 pies 6 pulg. de alto (bipartita)
- 21 pulq. de espacio superior sobre el dintel
- Todos los demás espacios dependen del tamaño de la puerta
- Ubicación del motor a la izquierda o a la derecha

Velocidad de recorrido

• La velocidad de apertura alcanza las 125 pulgadas por segundo

Operación

- Sistema de transmisión con freno eléctrico
- El rodillo de permanencia permite abrir suavemente la puerta y realinear fácilmente el panel ligero
- Sistema de empaquetadura calentada para prevenir la formación de hielo



Se muestra el rodillo de permanencia

Construcción

- El sello perimetral completo asegura todos los bordes
- Conjunto de riel de acero galvanizado para servicio pesado

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 pedido.

Diseño del panel

- El material del núcleo es de espuma EVA con valores de R de R-17 (estándar) a R-40
- · La carcasa externa termoplástica azul o blanca está aprobada por la FDA para el uso en contacto con alimentos
- El sello del borde de elastómero de poliuretano permanece flexible en ambientes extremos



Estructura del panel de la puerta

Burlete inferior

- Tela de poliéster revestida con PVC de múltiples capas
- El burlete de caucho se ajusta para proporcionar un sello completo garantizando la envoltura térmica
- El cierre de velcro permite un ajuste y reemplazo sencillos



Burlete inferior ajustable/reemplazable

Seguridad es estándar

- Dos juegos de fotoceldas eléctricas en ambos lados de la puerta
- Palanca de liberación manual en caso de corte de energía

Garantía

- Garantía limitada de cinco años para el material del panel de la puerta estándar
- Garantía limitada de un año para los componentes eléctricos
- Garantía limitada de un año para los componentes mecánicos

Opciones

- Sello con aprobación FDA/USDA
- Cubierta de campana y motor de acero inoxidable
- Faldón perimetral, cierre de velcro o sellada
- Configuración de panel deslizante individual o bipartita

De propiedad y fabricación estadounidense









