

CORTINAS Y PUERTAS FLEXIBLES

www.organizacionserin.com



Organización
SERIN
Soluciones Integrales



Puertas Flexibles y Productos de Cortina para la Separación de Áreas y Control de Temperatura

Acerca de Clearway

Gráfico de Aplicaciones

Productos PVC para Cortinas de Tiras

Tipos de Tiras PVC

Rollos PVC

Puertas de Tiras / Kits de Cortinas

Herrajes / Accesorios

Puertas de Trafico Flexibles

Puertas Ecoflex

Puertas de Impacto Flexibles PVC

Especificaciones Técnicas

www.organizacionserin.com

Porque usar Puertas de Trafico Flexibles?

Las puertas de tráfico flexibles permiten que las personas o los materiales pasen a través de las aberturas de las puertas sin detenerse a abrir la puerta, mientras que al mismo tiempo, limitan la capacidad de aire que pase. Esto ayuda a reducir el ruido, el polvo, los insectos, y otros contaminantes en el aire mientras se mantiene la temperatura adecuada y el ahorro de energía.

Innovaciones para un mejor planeta

Al ayudar mantener la separación de aire, nuestros productos son un instrumento en reducir el uso de energía para nuestros clientes. Al ahorrar energía, nuestro (mas reciclables) productos ayuda en costos de operación y a la misma vez ayuda a ahorrar dinero a nuestros clientes. Es una ganancia financiera y para el medio ambiente.

Contenidos



GUÍA DE APLICACIÓN

INDUSTRIAL Y COMERCIAL	KITS DE PUERTAS DE TIRA					PUERTAS FLEXIBLES PLÁSTICAS		
	SMOOTH STRIPS	DURARIB STRIPS	STOP-BAC STRIPS	ANTI-INSECT STRIPS	SCREENFLEX STRIPS	ECOFLEX DOOR	IMPACT DOOR 700	IMPACT DOOR 1000
Maquinaria Pesada de Elevación (<25 ciclos por hora)	S	R	S	R	NR	NR	NR	R
Elevación Media Maquinaria (<10-25 ciclos por hora)	S	R	S	R	NR	NR	R	R
Elevación Ligera de Maquinaria	S	R	S	R	NR	NR	R	R
Transportador de Paletas Motorizado	R	R	R	R	NR	NR	R	S
Transportador de Paleta Manual	R	R	R	R	NR	S	R	S
Cortina para Soldadura	NR	NR	NR	NR	R	NR	NR	NR
Almacenamiento para Frío (arriba de 32 F)	R (1)	R (1)	R	NR	NR	R (1)	R (1)	S (1)
Almacenamiento para Frío (debajo de 32 F)	R (2)	R (2)	NR	NR	NR	R (2)	R (2)	S (2)
SUPERMERCADO Y RESTAURANTES								
Área de Preparación (Carga y Personal)	R	R	R	S	NR	NR	R	R
Muelle de Carga Trasera	R	R	R	R	NR	NR	S	S
Congelador sin puertas	R (1)	R (1)	R (1)	NR	NR	R (1)	NR	NR
Freezer sin puertas	R (2)	R (2)	NR	NR	NR	R (2)	NR	NR

R – Recomendado

S – Secundario

NR – No se recomienda

Material Standard de Temperatura (1)

Material bajo de Temperatura (2)

PRODUCTOS PVC

CORTINAS DE TIRA



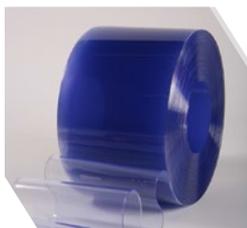
📍 Bogotá Calle 70A No. 16 - 43
☎ (1) 5407700
☎ 3142007895

📍 Cali Carrera 44 No. 5A - 56 - L2
☎ (1) 5242460
☎ 3216386226

TIPOS DE TIRAS PVC

Clearway esta orgulloso de ofrecer una amplia gama de tiras PVC flexibly y rollos, de las cuales han sido probados y certificado y cumplen con todas las normas federales pertinentes.

Standard Liso



PVC transparente, flexible, económico y suave. Para aplicaciones de interiores o exteriores de -10° a 150°. Versátil y material económico para una amplia gama de aplicaciones. Disponible en 4", 6", 8", 12", 16" o 48" ancho de la cinta.

Standard DuraRib™



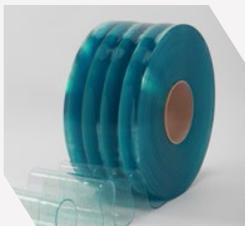
Material duradero acanalado reduce rasgado de las cargas que pasan a través de la abertura. Diseñado para trabajo pesado, aplicaciones de alto tráfico en ambiente de -10° a 150°. Disponible en 8", 12", o 16" ancho de la cinta.

Baja Temperatura No Reforzado



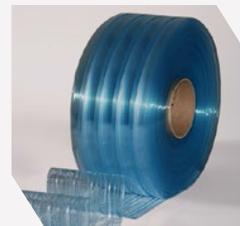
Fabricado con la más suave, y mas flexible formulación en el mercado de baja temperatura para evitar la aparición de grietas en las tiras en temperaturas frías. Diseñado para aplicaciones en congeladores a -40° F. Disponible en 4", 6", 8", 12" o 16" ancho de la cinta.

Baja Temperatura Reforzado



Vinilo de baja temperatura reforzado con cuerdas de nylon incrustados en el centro de la tira, para evitar el alargamiento o la contracción del PVC flexible. Diseñado para aplicaciones en congeladores a -40° F. Disponible en 6", 8" o 12" ancho de la cinta.

Baja Temperatura DuraRib™



Baja temperatura, el material acanalado reduce el rasgado de cargas que pasan a través de la apertura. Diseñado para de alta resistencia, baja temperatura aplicaciones en entornos de -40° a 90°. Disponible en 8", 12" o 16" ancho de la cinta.

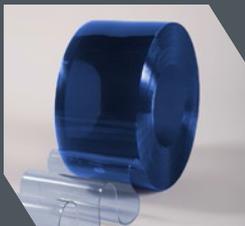
Stop-Bac™ Anti-Bacterial



El riesgo de Infección bacterial esta siempre presente, en el sector industrial de alimentos y sus procesamientos como de entornos de laboratorios.

Diseñado para las aplicaciones de alimentacion y medicina donde la seguridad bactrial el primordial.

Stop-Bac™ Liso



Nuestro exclusivo anti-bacteriana agente elimina el 99,9% de las bacterias en la superficie dela tira PVC. Diseñado para la aplicaciones de comida y médicas. Disponible en 6", 8", o 12" ancho de la cinta.

Stop-Bac™ DuraRib™



Nuestro perfil DuraRib™ Nuestro exclusivo agente anti-bacterial que mata al 99,9% de bacterias en la superficie de La tira de PVC. Diseñado para aplicaciones de alimentos y médicas. Disponible en tiras de 8" ancho.

TIPOS DE TIRAS PVC

Clearway esta orgulloso de ofrecer una amplia gama de Tira PVC flexible y rollos, de los cuales han sido probados y certificado y cumplen con todas las normas federales pertinentes.

Amarillo Anti-Insecto DuraRib™

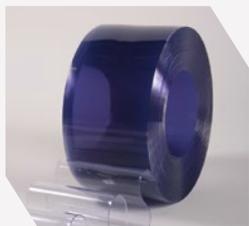


Nuestra fórmula exclusiva anti-insectos repele a los insectos voladores con su Citronela aroma de hierba de limón y evita la infiltración en la instalación. Repele a los mosquitos, moscas y mosquitos. El color amarillo inhibe a los insectos la capacidad de detectar la luz detrás de la cortina, ocultando así la puerta y la apertura de las plagas.

FDA y USDA conformes para su uso en instalaciones de alimentos. Disponible en 8" o 12" ancho de la banda.



Anti-Estático Suave



Diseñado para aplicaciones sensibles a la electricidad estática o al polvo. Ideal para centros de datos y cuartos de servidores. Disponible en 8" ancho de la cinta.

Negro Opaco



Vinilo negro opaco de material flexible utilizado para crear un aislamiento total entre la vista de distintas áreas. Ideal para aberturas en las operaciones de la cinta transportadora, impedir el acceso visual detrás la apertura. Disponible en 8" ancho de la cinta.

Anaranjado de Seguridad



Destaca los bordes exteriores de las puertas, alertando a los empleados y así mejorando la seguridad de los mismos. Recomendado para utilizar tiras de borde como para exteriores o puertas de tira con tráfico motorizada. Disponible en 8", 12", o 16" ancho de la cinta.

Productos PVC de Soldadura Screenflex

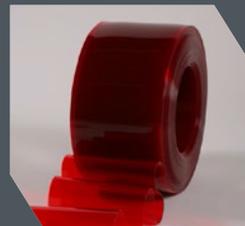


Clearway's exclusivas tiras PVC están diseñados para proteger a los trabajadores de la exposición perjudicial causada por el destello de los rayos UV y las chispas de soldadura. Los tres colores Screenflex cumplen con el estándar AWS F2.3 de la Sociedad America de Soldadores y el ISO 25980. Todos los productos Screenflex están diseñados para cumplir con el estándar de California de Bomberos de 1237.1 de inflamabilidad.

Screenflex™ Bronce



Screenflex™ Rojo



Screenflex™ Verde



TRES MANERAS CONVENIENTES PARA COMPRAR TIRAS PVC PARA SUS APLICACIONES:



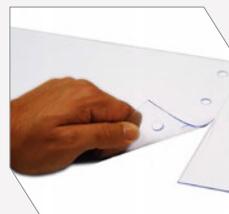
Rollos PVC preperforado, precortadas, totalmente preparados, listos para instalar de inmediato, sin ningún tipo de fabricación adicional y sin necesidad de herramientas

PASO 1



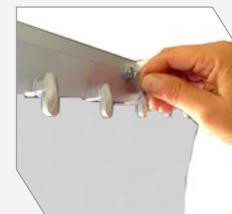
Solo desenrolla

PASO 2



Córtalo con la mano

PASO 3



Cuelgue la tira PVC en el QuickMount o herraje existente

Rollos de PVC



- La forma más económica para comprar tiras de PVC y materiales de hoja.
- Hecho de compuestos cuidadosamente seleccionados, en nuestras instalaciones, Cumple con la Ley Federal e Internacional y las normas de seguridad de alimentos.
- Listo para la fabricación e instalación del cualquier sistema de montura.

Tiras de PVC de repuesto



- Vendemos el número exacto de tiras que usted necesita para su aplicación.
- Corte a medida para que quede en su puerta.
- Pre-perforado con agujeros cada 2" en centro.

KIT DE CORTINAS DE TIRAS PVC



📍 Bogotá Calle 70A No. 16 - 43
☎ (1) 5407700
☎ 3142007895

📍 Cali Carrera 44 No. 5A - 56 - L2
☎ (1) 5242460
☎ 3216386226

KIT DE CORTINA DE TIRAS PVC

El sistema de hardware QuickMount y las cortinas de PVC Productos #1 en el mundo.



CALIDAD

Hecho de compuestos 100% vírgenes en nuestras instalaciones, nuestras tiras de PVC son conocidas en todo el mundo por su claridad, la flexibilidad y la estabilidad.

CONFORMIDAD

Nuestras tiras de PVC están diseñadas para cumplir con todas las normas y las regulaciones para el uso en establecimientos de alimentos.

SEGURIDAD

Nuestras tiras de PVC cuentan con bordes redondeados para la seguridad y de color naranja brillante de seguridad opcional.

SELECCIÓN

Clearway's QuickMount Kits de Cortinas de Tiras están disponibles en todos nuestros tipos de tiras PVC para su perfecta aplicación.

VELOCIDAD

Nuestra exclusivo sistema de herraje QuickMount hace que la instalación de la tira sea diez veces más rápida que con el montaje tradicional de sistemas y herramientas.

DURABILIDAD

Estamos orgullosos de ofrecer una garantía de por vida en el sistema QuickMount.



- Para aplicaciones de peatones, en puertas de menos de 12' de altura.
- Hecho de compuestos de polímeros resistentes, duraderos, diseñados para su uso en ambientes fríos.
- Diseñado a partir de las normas de la FDA y USDA materiales compatibles e ideales para aplicaciones de servicio de alimentos, cuenta con una garantía de por vida contra la formación de grietas o roturas.



- Para aplicaciones de tráfico motorizado en puertas de 12' o más de alto.
- Hecho de aluminio de alta resistencia estructural para hacer frente a cualquier aplicación de alto tráfico.
- Con piezas modulares ínter-conectadas para una alineación perfecta y fácil. Instalación de una sola persona.
- Cuenta con una garantía de por vida contra la formación de grietas o roturas.

CONGELADOR / CUARTOS FRIOS CORTINAS PAQUETE DE EXIBICION

Tira para aumentar las ventas de cortina con nuestra exclusiva sistema de visualización

Aumentar convierte al tiempo que maximiza las ganancias

Alto rendimiento de la inversión

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Facilidad de instalación rápida con QuickMount exclusiva de Clearway
- Sistema de montaje de la tira
- Se adapta estándar cuartos refrigeradores y congeladores
- Kit personalizado según sus preferencias
- Tiras para congelador disponibles
- Disponible con 4 o 8 cortinas

Organización
SERIN
Soluciones Integrales



QUICKMOUNT® CORTINAS PARA CAMIONES REFRIGERADOS

Diseñado para su uso en la apertura trasera de un camión refrigerado, para prevenir el escape del aire frío durante la carga y descarga. Clearway QuickMount cortinas de tiras para camiones refrigerados ayudan a reducir los costos de energía, protegen la mercancía, y cumplen con todas las normas federales e internacionales y los reglamentos para su uso en el transporte de alimentos.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Con herrajes resistente de aluminio estructural para años de servicio sólido
- Emplea QuickMount HD herrajes para una instalación rápida, fácil y segura
- Disponible tiras de PVC en Standard Liso, Baja Temperatura o DuraRib
- Opcionales en tiras de PVC Seguridad Naranja para resaltar los bordes de la apertura
- Los modelos también están disponibles para la apertura de puerta lateral para peatones



TRES OPCIONES PARA SISTEMAS DE MONTAJES



Especificaciones

Tipos de tráfico: Peatones, Carretillas, Traspalé
 Altura máxima de la puerta: 12'
 PVC de la tira Tamaños: 4", 6", 8", 12"
 Tipos de PVC de la tira: Todos
 Material: polímero de la FDA / USDA / NSF compatible
 Garantía de herraje: De por vida

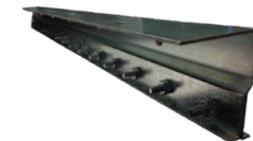


Especificaciones

Tipos de tráfico: Montecargas, Pallet Jacks, Peatonales
 Altura máxima de la puerta: 15'
 PVC de la tira Tamaños: 4", 6", 8", 12"
 Tipos de PVC de la tira: Todos
 Material: Aluminio de alta resistencia
 Garantía de herraje: De por vida

BOLT-ON

GALVANIZADO UNIVERSAL



Especificaciones

Tipos de tráfico: Elevadoras, Pallet Jack, Peatonales
 Altura máxima de la puerta: 24'
 PVC de la tira Tamaños: 4", 6", 8", 12", 16"
 Tipos de PVC de la tira: Todos
 Material: Acero Galvanizado
 Garantía de herraje: De por vida

Organización
SERIM
 Soluciones Integrales



ESPECIALIDAD OPCIONES DE HERRAJES

OHD STANDOFF SOPORTE



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Se utiliza para montar puertas de tira, distancia a la pared para acomodar áreas rieles de puertas seccionales
- Galvanizado de alta resistencia soportes de montaje a la pared
- Travesía galvanizado entre el soporte y soporta el peso de la puerta tira
- Disponible en anchos de puerta entre 6' y 20' de ancho

HERRAJES PARA PUERTAS DESLIZANTES



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Pista galvanizado y sistema de tranvía
- Se utiliza para deslizar la puerta tira temporalmente fuera del camino
- Las configuraciones de separación están disponibles
- Tamaños de la tira de PVC: 4", 6", 8", 12", 16"
- Tipos PVC de la tira: Todos

PUERTAS DE TRAFICO FLEXIBLES EN PVC

Organización

SEVA

Soluciones Integrales



📍 Bogotá Calle 70A No. 16 - 43

☎ (1) 5407700

☎ 3142007895

📍 Cali Carrera 44 No. 5A - 56 - L2

☎ (1) 5242460

☎ 3216386226

FLEXIBLE DURADERO PRÁCTICO

Organización

Práctico



Seguridad Primero

Sus empleados trabajan duro moviendo sus productos en sus instalaciones. Su seguridad es lo primero. Las puertas de tráfico flexibles de zona libre de obstáculos proporcionan el máximo claridad para que puedan ver todo el tráfico que viene a través la puerta y evitar accidentes y lesiones.

Flexibilidad = Durabilidad

Los paneles de las puertas flexibles de zona libre de obstáculos de Clearway ayudan a disipar el impacto con la puerta por las cargas que vienen de frente, dando lugar a un rendimiento duradero durante mucho tiempo. Otros sistemas de puertas llevan todo el peso de la fuerza sobre la propia bisagra, haciendo que la tensión y la eventuales daños.

Bajo Costo de por Vida

Otros sistemas de puertas requieren que susti - tuya la puerta, bisagras y todo, cuando se produce el daño. Con puertas de tráfico flexibles de zona libre de obstáculos, es posible para reemplazar los paneles cuando se desgastan, mientras que deja el sistema de bisagra en su lugar.



ECO FLEX™

PUERTAS PARA CUARTOS FRIOS/CONGELADORES

Las puertas Ecoflex para cuartos fríos/congeladores ofrecen una alternativa para despojar cortinas de tira a los cuartos fríos/congeladores. En vez de tiras, el Ecoflex utiliza un par de paneles de PVC claros que mantienen el aire frío y permite que los miembros del personal puedan pasar de forma rápida y fácil a través de la puerta.

ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO

- Paneles de PVC transparente para refrigeradores o congeladores
- El acero inoxidable sistema de bisagras de resorte
- Se cierra automáticamente
- La tensión de cierre es ajustable
- Universal: Puede ser montado en la pared o montado en la jamba
- Paneles de reemplazo fácil de instalar y de bajo costo
- Con sello hermético para el ahorro de energía
- Puede elegir dentro del estándar, de baja temperatura o Stop-Bac (anti-bacterianas) sus paneles.

Las puertas Clearway Ecoflex para cuarto frío/congelador se abre fácilmente y rápidamente se cierra, ayudando a ahorrar energía y mantener las temperaturas adecuadas de almacenamiento de alimentos. El resorte de tensión ajustable permite establecer la cantidad de fuerza necesaria para cerrar la puerta. Las bisagras de acero inoxidable pulido no se oxida ni se corroe. Hay tres tipos de paneles transparente estándar disponibles: Standard Claro (para refrigeradores), Baja temperatura (por congeladores) y Stop-Bac (antibacteriano). El kit incluye el hardware de montaje, listo para instalar rápida y fácilmente en momentos con herramientas manuales básicas.

☎ Bogotá Calle 70A No. 16 - 43

☎ (1) 5407700

☎ 3142007895

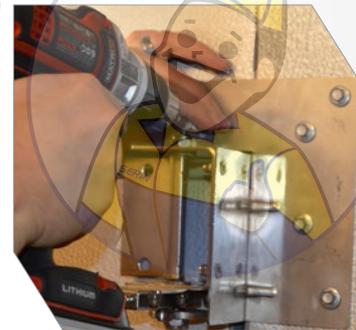
☎ Cali Carrera 44 No. 5A - 56 - L2

☎ (1) 5242460

☎ 3216386226

BENEFICIOS DE ECOFLEX

- Fácil de Abrir con una mínima presión (Menor a 1 lb)
- Fácil de pasar por la puertas con las manos ocupadas
- Extiende la vida del compresor del cooler/freezer
- Paneles transparentes que permite mayor visibilidad
- Hecho con componentes de Vinilo que cumplen con los estándares de USDA/FDA.
- Paneles de PVC que se mesen hacia fuera del camino y no arrastrar más de mercancías / personal
- Limpio, atractivo, diseño de acero inoxidable
- Fácil de limpiar paneles fomentan el uso higiénico
- Un mejor control de temperatura para mantener los alimentos seguros y fresco
- Instalación rápida y sencilla con tornillos auto enroscables de acero inoxidable



INSTALACIÓN EN 3 PASOS FÁCILES

- Monte el resorte de acero inoxidable a la bisagra de la jamba o la pared
- Coloque las placas de acero inoxidable con paneles flexibles de PVC y bisagra
- Ajustar la tensión del resorte de cierre deseadas

APLICACIONES

- Supermercados
- Tiendas de Conveniencia
- Restaurantes
- Refrigeración

TIPO DE TRAFICO

- Peatonal
- Los carros ligeros

TIPOS DE PANEL

- Standard Claro
- Baja Temperatura Claro
- Stop-Bac™

MAX / MIN ABIERTO . ANCHURA

- Anchura máxima de 40"
- Mínimo de Ancho 30"

ÍNDICE DE PÉRDIDA DE ENERGÍA

- 7.20 kilo-watts hora /hora

TRES TIPO DE PANELES FLEXIBLES

Ecoflex esta disponible en tres tipos de paneles flexibles, que han sido probados y certificados conforme los estándares federales de seguridad y alimentación.

Standard Claro



Rango de Temp.

20°F to 150 °F

Espesor

.080" or .120"

Especificaciones

Transparente, versátil y económico

Baja Temperatura Claro

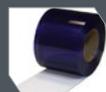


-40 °F to 90 °F

.080" or .120"

Flexibilidad agregada para aplicaciones con freezers

Stop-Bac™



20°F to 150 °F

.080"

Elimina 99.9% de bacterias en la superficie del panel

FLEXIBLE PVC

IMPACT DOOR

LA PUERTA FLEXIBLE Y DURADERA PARA SU APLICACIÓN



TIPOS DE PANELES PVC

Desde la composición a la extrusión para su fabricación, los paneles de PVC flexible de zona libre de obstáculos son fabricada de conformidad con las especificaciones exactas. Estos productos han sido probados y certificado para cumplir con todas las normas y reglamentos federales e internacionales relevantes. Paneles individuales disponibles en cualquier ancho hasta 66", en espesores de .256" a .354".

Standard Claro



Nuestros materiales más versátiles y económicos están diseñado para una máxima visibilidad. Nuestra formulación de PVC transparente es compatible con todo de los estándares relevantes de alimentos federales e internacionales. Formulado para aplicaciones en temperaturas o ambientes refrigerados abajo a cero grados F. Los paneles están disponibles en .275" o .354" de espesor.

Temperatura Baja Claro



Formulado para una flexibilidad superior en baja aplicaciones de temperatura, esta nuestra temperatura baja de PVC transparente. Los paneles son la solución perfecta para el almacenamiento en frío o aplicaciones de fabricación de alimentos hasta -25 grados. Esta formulación de PVC es compatible con toda seguridad alimentaria federales e internacionales de relevantes estándares. Los paneles están disponibles en .275" o .354" de espesor.

Standard Reforzado



Aplicaciones para servicio pesado a veces requieren refuerzo adicional. Nuestro proceso exclusivo de coextrusión encaja dentro de una malla reforzada la lámina de PVC para una máxima durabilidad. Nuestra formulación transparente es compatible con toda la información pertinente tanto con las normas federales e internacionales de seguridad alimenticia y está diseñado para entornos de hasta cero grados F. Los paneles están disponibles en .254" de espesor.

FLEXIBLE PVC

IMPACT DOOR

PVC SHEET TYPE

Propiedades	Normativa Entandares	Standard Liso	Temperatura Baja Liso	Standard Reforzado
Dureza Shore A	EN ISO 868	80	65	80
Resistencia de Rasgadura	DIN 53515	50	28	50
Resistencia a la tracción en la rotura		16	12	16
Alargamiento a la rotura	ASTM D 638 EN ISO 527	340	390	340
Alargamiento residual		68	76	68
Conductos Térmicos	ASTM C 177	0.16	0.16	.16
Doblado en frío la temperatura quebradiza	ISO 8570	-31	-40	-31
Uso de rango de temperaturas	EN 1876	5/122	-13/86	5/122
Temperatura de ablandamiento Vicat	EN ISO 306	122	188	122
Capacidad Especifica de Calor	ISO 11357	1.6	1.6	1.6
Reducción de Sonido	DIN 52210	>35	>35	<35
Transmisión de Claridad	ASTM D 1003	85	85	85
Filtro UV/IR	AWS F2.M:2011	-	-	-
Resistencia UV	ISO4892	Yes	Yes	Yes
Acumulación de Carga	IEC 61087	Yes	Yes	Yes
Resistencia de Superficie	IEC 60093	40	40	40
Absorción de Agua	EN ISO 62	-0.2	-0.2	-0.2
Densidad	ASTM D 792	1.22	1.18	1.22

ESPECIFICACIONES DE HERRAJES Y OPCIONES

FLEXIBLE PVC
IMPACT DOOR

Accesorios de Placas Galvanizadas



Nuestro fácil proceso de instalación comienza fijando nuestro accesorio de placa galvanizada a la jamba (Ubicación de la bisagra superior) y el piso (Ubicación de la bisagra inferior). Estos indestructible pernos de placas de acero en forma segura y proporcionan la firmeza en las bases libre de problemas de instalación. Zona libre de obstáculos de innovadora sistema de hardware permite que más de 85% del peso de la puerta descansa directamente en el suelo.

Resorte de Cierre Automático



El resorte para torsión de cierre automático de Clearway puede ser ajustada para compensar la resistencia al viento o la situación de presión de aire, proporcionando un sello hermético incluso en las más difíciles aplicaciones. Utilizando la herramienta de ajuste con su puerta, la calibración del resorte toma sólo unos momentos con nuestras indicaciones escritas. El resultado es un cierre apretado que impide de manera eficiente el movimiento de aire y la pérdida de energía mientras no hay tráfico que está atravesando.

Brazos de aluminio adonizado



Las Puertas Flexibles de Impacto PVC de Clearway cuentan con un brazo de aluminio adonizado los que sujetan firmemente el panel de PVC en su lugar, a lo largo de la jamba y en la parte superior de cada panel. Este herraje ligero, pero resistente permite que el panel de PVC sea fácil para su reemplazo después de años de uso y miles de ciclos. Libre de óxido y duradero, este sistema permite que la puerta pueda disipar la fuerza de impacto al permitir que dos bordes de el panel se mueva libremente

INSTALACIÓN UN 4 PASOS FÁCILES

PASO 1



Instalar las placas al piso y la jamba

PASO 2



Ajustar bisagras superiores e inferiores

PASO 3



Calibrar la tensión del resorte

PASO 4



Finalmente ajustar el alineamiento de la puerta

700 SERIE

FLEXIBLE PVC
IMPACT DOOR

La serie 700 en Puerta de Impacto Flexible de Clearway es una línea versátil de medio tráfico a tráfico pesado. Clearway's paneles transparente de PVC de .275" o .254" de espesor están formulados para cumplir todas las normas de seguridad alimenticias federales e internacionales relevantes y están disponibles para estándar y entornos de temperatura baja.



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Transparente, flexible .275" o .254" Material PVC
- Suave, y de fácil acción oscilación
- La torsión es ajustable
- Máxima visibilidad y seguridad
- Fácil instalación y sustitución del panel
- Bajo mantenimiento



Diseñado para medio a pesado aplicaciones

La serie 700 Puertas de impacto flexibles de PVC son más versátiles puertas batientes de PVC de zona libre de obstáculos. Ellos pueden ser utilizada con flexiones de carritos, pallet-jacks o tráfico motorizado. Estas puertas resistentes y duraderos ofrecen flexibilidad para absorber una parte del impacto. Las placas de impacto opcionales también están disponibles para absorber el impacto de las cargas pasa a través de la abertura.

Tres tipos de paneles para escoger

La serie 700 de Puertas Impacto flexible de PVC de Clearway están disponibles en estándar Claro (para la temperatura ambiente o aplicaciones de refrigeración) o Temperatura Baja Transparente (para aplicaciones en congeladores). También es de Clearway de exclusiva disponibles Los paneles Standard Reforzado con una malla reforzada incrustados en el PVC para una máxima capacidad de recuperación.



APLICACIONES

- Minoritas
- Almacenamiento en Frio
- Procesamiento de Comids
- Industrial
- Bodega

TIPO DE TRAFICO

- PLos carros ligeros
- Maquinas de Elevacion
- Pallet Jacks

TIPOS DE PANEL

- Standard Claro
- Baja Temperatura Claro
- Standard Reforzado

MAX/M IN OPENING SIZE

- Anchura máxima de 120" X 120"
- Mínimo de Ancho 30" x 60"

ÍNDICE DE PÉRDIDA DE ENER GÍA

- 4.11 Kilowatt Hours/ hour

Modelo	Tipo de Panel	Grosor de Panel	Max/Min Ancho	Max/Min Altura	Max/Min Temp
SC700	Standard Claro	.275"	120"/30"	120"/60"	120 °F/5 °F
LT700	Baja Temperatura Claro	.275"	120"/30"	120"/60"	86 °F/-13 °F
SR700	Standard Reforzado	.254"	120"/30"	120"/60"	120 °F/5 °F

APLICACIONES

- Industrial
- Procesamiento de Comida
- Almacenamiento en Frio
- Bodega
- Distribución

TIPO DE TRAFICO

- Los carros ligeros
- Maquinas de Elevacion
- Pallet Jacks

TIPOS DE PANEL

- Standard Claro
- Baja Temperatura Claro

MAX/M IN ABIERTO ANCHURA

- Máxima de 120" x 120"
- Mínimo de 30" x 60"

ÍNDICE DE PÉRDIDA DE ENER GÍA

- 3.01 Kilowatt Hora/ hora

1000 SERIE

FLEXIBLE PVC
IMPACT DOOR

La 100 serie en Puerta de Impacto Flexible de Clearway es la solución ideal para uso de medio trafico a trafico pesado para su maximo aislamiento. Clearway's paneles transparente de PVC de .354" de espesor están formulados para cumplir todas las normas de seguridad alimenticias federales e internacionales relevantes y están disponibles para estándar y entornos de temperatura baja.



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Trafico pesado, claro y .354" material PVC
- Duro, y de construcción duradero
- La torsión es ajustable
- Máxima visibilidad y seguridad
- Fácil instalación y sustitución del panel
- Bajo mantenimiento

Nuestra puerta más resistente para sus aplicaciones más exigentes

La serie 1000 de Puertas de impacto flexibles de PVC es la más dura de las puertas de Clearway, hecho de la galga mas pesada en paneles de PVC para su aplicación de trabajo pesado. La combinación de resistencia y flexibilidad hacen que la serie 1000 sea su elección en situaciones de alto tráfico. A diferencia de las puertas rígidas se puede fracturar con repetidos impactos, esta puerta absorbe el castigo por la flexión en el impacto.

Standard Claro o Baja Temperatura Paneles

Las 1000 serie Puertas de Impacto Flexibles de PVC de Clearway están disponibles en estándar claro (para la temperatura ambiente o aplicaciones de refrigeración de temperatura baja) o para aplicaciones en congeladores. Sólo tiene que elegir el modelo que mejor se adapte a la aplicación y se especifica en el momento de paneles de PVC de baja temperatura en su orden. Clearway se hace para la máxima flexibilidad en aplicaciones de entre 0° y - 20° F.

Modelo	Tipo de Panel	Grosor de Panel	Max/Min Ancho	Max/Min Altura	Max/Min Temp
SC1000	Standard Claro	.354"	120"/36"	120"/72"	120°F/5°F
LT1000	Baja Temperatura Claro	.354"	120"/36"	120"/72"	86°F/-13°F

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PRODUCTOS FLEXIBLES PVC

PROPIEDADES FÍSICAS DE PRODUCTOS FLEXIBLES DE PVC

Propiedades	Standard	Unidad	Standard	Temp Baja	Anti-Stat	Colored	Screenflex
Dureza Shore A	EN ISO 868	Sh A	80	72	80	80	80
Resistencia de Rasgadura	DIN 53515	N/mm	50	28	50	50	55
Resistencia a la tracción en la rotura		N/mm ²	16	12	16	16	18
Alargamiento a la rotura	ASTM D 638	%	340	390	340	340	300
Alargamiento residual	EN ISO 527	%	68	76	68	68	62
Conductos Térmicos	ASTM C 177	W/m.K	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
Doblado en frío la temperatura que-	ASTM D 746	°F	-31	-56	-31	-31	-31
Uso de rango de temperaturas	EN 1876	°F	-10/150	-40/90	-10/150	-10/150	-10/150
Temperatura de ablandamiento Vicat	EN ISO 306	°F	122	188	122	122	122
Capacidad Especifica de Calor	ISO 11357	kJ/kg.K	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
Reducción de Sonido	DIN 52210	db	>35	>35	>35	>35	<35
Reacion al Fuego	CSFM title 19:1237 AWS F2.3 M:2011	Compliant	-	-	-	-	Compliant
Transmisión de Claridad	ASTM D 1003	%	85	85	85	0 To 80	<13
Filtro UV/IR	AWS F2.M:2011	Compliant	-	-	-	-	Compliant
Resistencia UV	ISO4892	-	Yes	Yes	Yes	Yes	High
Acumulación de Carga	IEC 61087	Sparks	Yes	Yes	No	No	Yes
Resistencia de Superficie	IEC 60093	.10 ¹²	40	40	2	2	40
Absorción de Agua	EN ISO 62	%	-0.2	-0.2	1 To 1.6	1 To 1.6	-0.2
Densidad	ASTM D 792	g/cm ³	1.22	1.18	1.22	1.22	1.22

DATA DE TRANSMISIÓN DE LUZ			
Standard	Screenflex Red	Screenflex Green	Screenflex Bronze
200 - 315 Nm	<0.002	<0.002	<0.002
315 - 380 Nm	<0.01	<0.01	<0.01
400 - 500 Nm	0.0	0.1	0.2
Luminous Trans.	21.8	0.17	4.24
AWS F2.3 2011	PASS	PASS	PASS
ISO 25980	PASS	PASS	PASS

TRANSMISIÓN DE DATA DE SONIDO			
FREQ. (HERTZ)	TRANS. LOSS(dB)	FREQ. (HERTZ)	TRANS. LOSS(dB)
100	6	800	11
125	8	1000	1250
160	7	1250	14
200	8	1600	14
250	9	2000	15
315	10	2500	16
400	10	3150	16
500	10	4000	17
600	11	5000	17

Calificaciones dadas para PVC flexible de .240"de espesor (.120" con superposición completa). El espesor del material influirá en los resultados reales de la aplicación

PRODUCTOS DISPONIBLES DE TIRAS Y ROLLOS DE PVC FLEXIBLE

Standard Smooth 4" x .060"	Standard Clear 48" x .060"	Low Temp Non-Reinforced 4" x .060"	Low Temp Reinforced 6" x .060"	Standard DuraRib™ 8" x .072"	Screenflex™ Bronze 8" x .080"
Standard Smooth 6" x .060"	Standard Clear 48" x .080"	Low Temp Non-Reinforced 6" x .060"	Low Temp Reinforced 8" x .080"	Standard DuraRib™ 12" x .110"	Screenflex™ Bronze 12" x .080"
Standard Smooth 8" x .080"	Standard Clear 48" x .120"	Low Temp Non-Reinforced 8" x .080"	Low Temp Reinforced 12" x .120"	Standard DuraRib™ 16" x .144"	Screenflex™ Bronze 48" x .080"
Standard Smooth 8" x .120"	Standard Clear 48" x .160"	Low Temp Non-Reinforced 12" x .120"	Stop-Bac™ Smooth 6" x .060"	Low Temp DuraRib™ 8" x .072"	Screenflex™ Red 8" x .080"
Standard Smooth 12" x .080"	Safety Orange 8" x .080"	Low Temp Non-Reinforced 16" x .160"	Stop-Bac™ Smooth 8" x .080"	Low Temp DuraRib™ 12" x .110"	Screenflex™ Red 12" x .080"
Standard Smooth 12" x .120"	Safety Orange 12" x .120"	Anti-Insect Yellow DuraRib™ 8" x .072"	Stop-Bac™ Smooth 12" x .120"	Low Temp DuraRib™ 16" x .144"	Screenflex™ Green 8" x .080"
Standard Smooth 16" x .160"	Safety Orange 16" x .160"	Anti-Insect Yellow DuraRib™ 12" x .110"	Stop-Bac™ DuraRib™ 8" x .072"	Anti-Static Smooth 8" x .080"	Opaque Black 8" x .080"

Organización



Organización
SERIN
Soluciones Integrales



📍 Bogotá Calle 70A No. 16 - 43
☎ (1) 5407700
☎ 3142007895

📍 Cali Carrera 44 No. 5A - 56 - L2
☎ (1) 5242460
☎ 3216386226

Cumplen con Normas
Internacionales Pertinentes

