



# DuraShield™



# DuraShield™

*Una simple solución para reducir infiltraciones no deseadas y agregar comodidad al ambiente de trabajo de sus empleados para incrementar su productividad y evitar intrusiones.*

*El sistema para puertas de malla metálica DuraShield contra insectos y aves es la manera más económica de proporcionar una ventilación y luz solar natural a los edificios mientras se mantiene un ambiente libre de aves e insectos y una barrera contra el flujo no deseado de tráfico de peatones.*

*La puerta enrollable de vinilo sólido DuraShield es una opción económica si no es tan importante ventilar el espacio como sellarlo del polvo, el ruido, la contaminación y las diferencias de temperatura. Incremente la productividad de sus empleados mejorando su ambiente de trabajo.*



**Puerta enmallada contra insectos y aves**



**Puerta de seguridad de malla metálica**



**Puerta enrollable de vinilo sólido**

El sistema de puertas DuraShield está fabricado a la medida para

- Puertas de andenes
- Entradas de rampa
- Entrada de camiones
- Centros de distribución
- Bodegas
- Plantas procesadoras
- Fábricas de producción

El sistema de puertas DuraShield está diseñado para una instalación y operación fáciles. Se pueden colocar dentro o al exterior de un edificio que cuente con montajes en jamba, montajes en la superficie de la pared o con separador interno. La jamba y los separadores internos utilizan tiras de vinilo recubiertas con material de nylon o selladores a brocha para encerrar completamente la cabecera y los costados.

El durable pero ligero sistema de carril de aluminio extrudido con canales profundos asegura perfectamente el panel en la apertura. El carril de aluminio cuenta con un indicador en la parte superior del material de la cortina guía para una operación fácil, suave y consistente.

Cada puerta incluye refuerzos redondos de fibra de vidrio horizontales con un diámetro de 0.75 pulgadas (2 cm) para proporcionar resistencia de giro y estabilidad horizontal. Está disponible un tubo metálico de 1 pulgada (2.5 cm) de diámetro para aperturas más amplias o aplicaciones con gran carga de viento. Los refuerzos se encuentran dentro de una bolsa de nylon recubierta de vinilo amarillo brillante que le agrega visibilidad e incrementa la seguridad.

La bolsa inferior también está hecha de nylon recubierto de vinilo amarillo brillante y una cadena para darle más peso y evitar que los insectos rastreros pasen por el punto de contacto con el piso. ¡Los pisos dispares o inclinados no implican ningún problema! Contamos con pesos adicionales y una barra asegurable en la parte inferior.

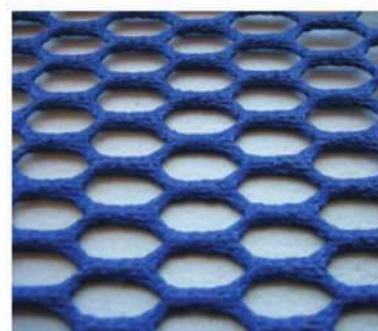
Todas las puertas se fabrican a la medida justa del tamaño de la abertura y están disponibles en muchos colores estándar con una variedad de opciones específicas para cada aplicación como materiales de malla especiales, marcos con separadores para puertas de abertura sobre la cabeza y vertical ya sea que se operen manual o automáticamente.



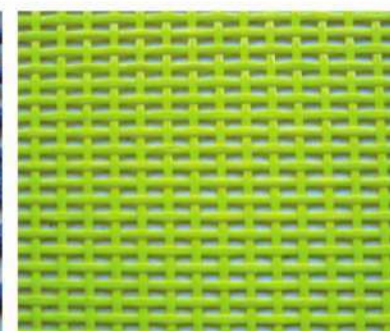


## **DuraShield** **Puertas enmalladas contra insectos y aves**

- Las puertas están hechas con un retardador de fuego, una malla de poliéster tejido y durable vinilo encapsulado resistente al moho y al descoloramiento.
- El material de la puerta enmallada contra insectos se basa en un tejido de tela liso de 17 x 11 y 11.7 onzas por yarda cuadrada del material en el color estándar que usted elija.
- El material estándar de la malla contra aves se basa en un tejido de red con forma oval especial con 9 orificios por pulgada cuadrada y 15 onzas por yarda cuadrada del material en el color que usted elija.
- El carril de guía de aluminio extrudida de canal "C" tiene 1 pulgada de ancho x 4 pulgadas de profundidad (2.5 x 10 cm).
- Las tiras de seguridad amarillas y negras son estándar en el borde interior del panel.
- Los remaches para soportar la carga del viento están hechos de fibra de vidrio, cuentan con un diámetro de 0.75 pulgadas (2 cm) y son estándar para las puertas más pequeñas y el tubo metálico, con 1 pulgada (2.5 cm) de diámetro, es estándar para las puertas más grandes.
- El tubo de rodillo cuenta con un diámetro de 3 a 6 pulgadas (7 a 15 cm) y se ajusta dependiendo del tamaño de la puerta.
- Las puertas enrollables de manualmente están disponibles con un sistema de cabestrante de cadena o carga por resorte.
- La operación automatizada utiliza un motor hidráulico para puertas pequeñas o un motor con contraeje para puertas más grandes (consulte las siguientes fotos).
- La cubierta protectora del montaje exterior de pared es opcional.
- También tiene la opción de contar con un sistema de aseguramiento con una barra sólida para la parte inferior.



*Protector contra aves*



*Protector contra insectos*



*Cabestrante de cadena*



*Carga por resorte*

## **DuraShield** **Puerta de seguridad de malla metálica**

- Evite las intrusiones y deje entrar la luz solar natural y el aire fresco con la puerta de seguridad con malla de acero inoxidable o aluminio DuraShield.
- El aluminio de calibre 15 con una malla de alambre metálico de 0.5 pulgadas (1.2 cm) es estándar, y también están disponibles el aluminio de calibre 18 con un cable de 0.25 pulgadas (.6 cm), el acero inoxidable de calibre 16 con un cable de 1.5 pulgadas (1.2 cm) o de calibre 19 con un cable de 0.25 pulgadas (.6 cm).
- El carril de guía de aluminio extrudido y de uso rudo del canal "C" tiene 1,25 pulgada de ancho x 4 pulgadas de profundidad (2.5 x 10 cm).
- Las tiras de seguridad amarillas y negras son estándar en el borde interior del panel.
- Los sujetadores horizontales están contruidos con varillas de fibra de vidrio para soportar la carga del viento de 0.75 pulgadas (2 cm) y vienen insertados en las bobinas especialmente contruidas para proporcionar estabilidad horizontal, visibilidad y aumentar la seguridad.
- El tubo de rodillo cuenta con un diámetro de 3 a 6 pulgadas (7 a 15 cm) y se ajusta dependiendo del tamaño de la puerta.
- Un sellador a brocha de 3 pulgadas (7.6 cm) es estándar para la parte superior, mientras que los costados están sellados con una pieza de chapa metálica.
- Todas las puertas enmalladas vienen estándar con un motor hidráulico para puertas pequeñas o motores externos para puertas más grandes.
- El sistema de aseguramiento con una barra sólida para a parte inferior es estándar.
- La cubierta protectora del montaje exterior de pared es opcional.



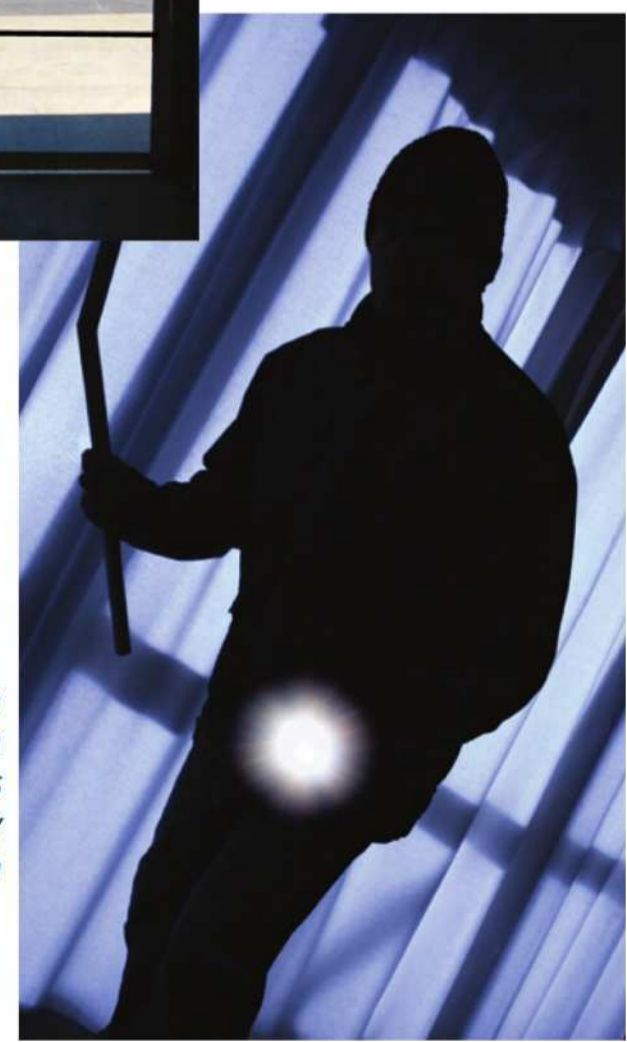
*La visibilidad hacia afuera queda libre de obstáculos. Pero la visibilidad hacia adentro es limitada.*



*Motor hidráulico*



*Motor externo*



*La malla metálica ofrece más seguridad y protección*



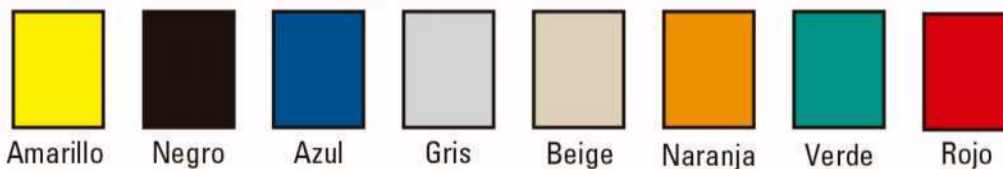
# DuraShield™



## **DuraShield** **Puerta enrollable de vinilo sólido**

- Las puertas están construidas con 22 onzas de vinilo reforzado con retardador de fuego y una recubierta duradera de nylon resistente al descoloramiento y lavable. Existe una opción con 40 onzas para uso rudo.
- Para una mejor visibilidad y máxima seguridad, el panel de visión está hecho con vinilo de PVC transparente y abarca todo el ancho de un panel.
- El carril de guía de aluminio extrudido y de uso rudo del canal "C" tiene 1 pulgada de ancho x 4 pulgadas de profundidad (2.5 x 10 cm), dependiendo del tamaño de la puerta.
- Las tiras de seguridad amarillas y negras son estándar en el borde interior del panel.
- Los remaches para soportar la carga del viento hechos de fibra de vidrio cuentan con un diámetro de 0.75 pulgadas (2 cm) son estándar en las puertas más pequeñas y el tubo metálico con 1 pulgada (2.5 cm) de diámetro es estándar en las puertas más grandes.
- El tubo de rodillo cuenta con un diámetro de 3 a 6 pulgadas (7 a 15 cm) y se ajusta dependiendo del tamaño de la puerta.
- Puede elegir entre un enrollamiento manual, un sistema de cabrestante de cadena o la operación a través de un motor hidráulico para puertas pequeñas o un motor externo para puertas más grandes.
- La cubierta protectora del montaje exterior de pared es opcional.
- También tiene la opción de contar con un sistema de aseguramiento con una barra sólida para la parte inferior.

Los colores disponibles para las puertas enmalladas y de vinilo contra insectos son



Los colores que se muestran pueden diferir de los colores reales. Consulte a la fábrica para conocer los colores exactos.

