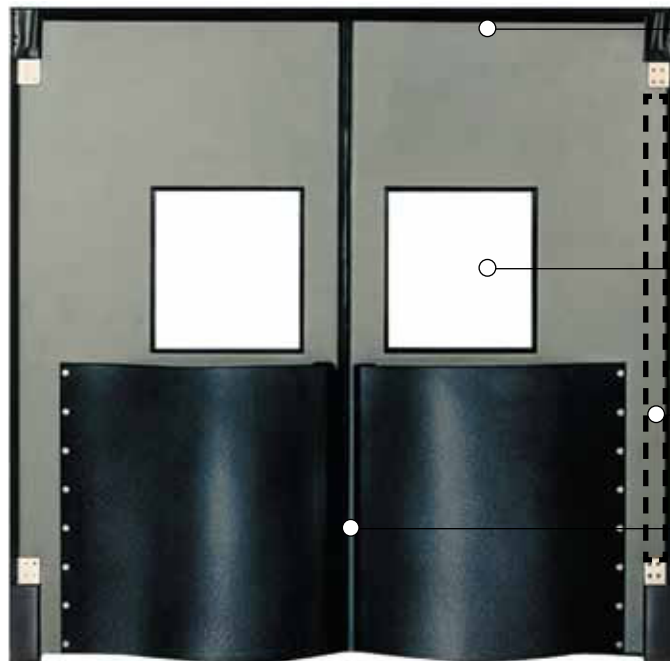


Puerta Industrial Modelo Durulite®



La puerta Industrial Modelo Durulite es la puerta más resistente para ambientes industriales. Se caracteriza por su su solidez, bajo mantenimiento y larga vida de servicio. Esta puerta presenta la versatilidad de ser usada en diferentes aplicaciones. Desde el rigor diario del tráfico de montacargas hasta aplicaciones con refrigeración y aplicaciones de la USDA y de lavado. La solidez de las puertas Durulite Industrial se debe a su moldeo rotacional con construcción de polietileno. Las pruebas estándares para el impacto indican que el polietileno de enlaces cruzados es 5 veces más resistente a las perforaciones y 3 veces más flexible en comparación al material ABS. El panel resistente a la corrosión es ideal para aplicaciones de lavado ya que no tiene aberturas o costuras en las juntas.



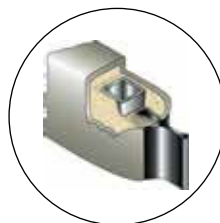
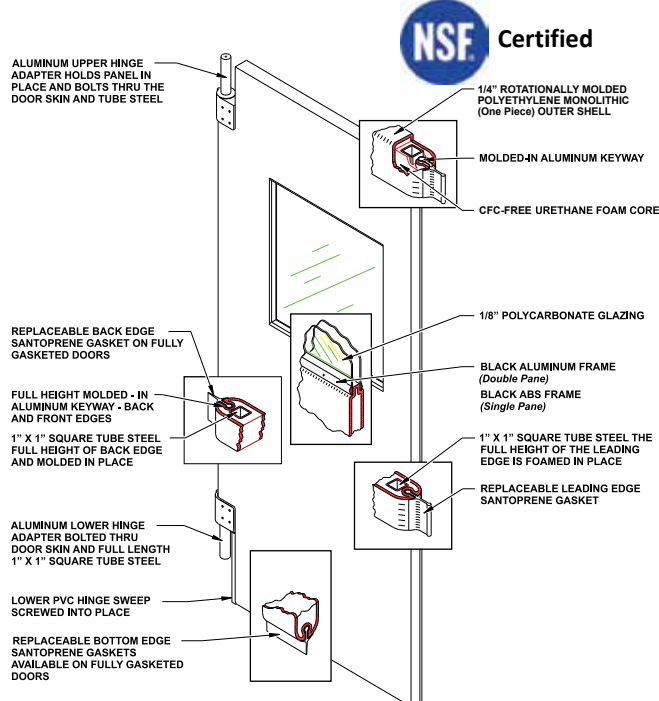
Panel de la Puerta – Peso ligero, pesando solamente 3.5 libras por pie cuadrado. Fácil de abrir, funciona suavemente, ofreciendo un paso seguro del personal y del equipo libre de daños. El grueso total del panel es 1-7/8", el grueso de piel es 1/4" densamente y la puerta se puede clasificar hasta a 10' x 10'. La mezcla de polietileno permite a la superficie externa conservar la temperatura hasta de -40°F

Ventana – La ventana esta constituida de policarbonato de 1/8" de grueso y un marco negro de aluminio con una recesión de un mínimo de 1/8", lo que le permite proteger la superficie de cualquier daño producido por el paso de cargas.

Refuerzo Interno – La guía y borde trasero de la puerta estan internamente reforzado con un acero tubular para reforzar el panel.

Sellos – De fábrica, se aplican sellos aprobados por la USDA sin el uso de tiras de metal ni seguros , lo que los hace fáciles de sustituir en el lugar.

La puerta Industrial de Durulite puede tener protección en la parte inferior de la puerta.



Núcleo Aislado – El núcleo de uretano espumado en su lugar sin clorofluorocarbonos (unido permanentemente a la superficie exterior) no se rompe cuando sufre un impacto, proporciona control del ruido y un aislamiento excelente con un factor R de 10.83.



Bisagra Superior – Doble-acción V-Cam. El sistema de bisagra funciona suavemente y libre de mantenimiento, posee un ensamblaje de permanente lubricación en el rodillo del cojinete. La bisagra puede ser de acero inoxidable.



Bisagra inferior – Para aumentar su fuerza y su durabilidad, la bisagra está diseñada con rodamientos de descanso fabricados en hierro dúctil galvanizado (acero inoxidable como opción) con camisa de peso molecular ultra alto (UHMW) y adaptador de bisagra inferior de aluminio fundido macizo. Además, el adaptador de bisagra inferior está preparado para el montaje de un resorte opcional.

Aplicaciones

- Plantas de Procesamientos de Alimentos
- Plantas Industriales
- Instituciones
- Lab. Farmacéuticos
- Oficinas Postales
- Supermercados
- Almacenes

Ambientes

- Refrigeradores
- Congeladores
- Aceptado por USDA
- Personal
- Interior
- Zona de Descargas
- Lavado

Opciones

- Accesorios 180° x 90°
- Protectores en forma de lágrima
- Defensa de puerta
- Protecciones de bisagra inferior
- Resorte
- Dispositivos de cierre
- Opciones de ventana