



Puerta rápida de tamaño medio para cámaras de congelación

La puerta ASSA ABLOY HS9010PFR ha sido diseñada para aplicaciones de congeladores, garantizando un flujo de tráfico eficiente y minimizando las variaciones de temperatura. Las principales características de la ASSA ABLOY HS9010PFR son las siguientes:

- Tamaño medio, máx. 4000 x 5500 mm
- Aplicaciones de congeladores
- Uso interior
- Construcción de acero galvanizado y opcionalmente en acero inoxidable 304
- Sistema de accionamiento directo exclusivo
- Velocidad de apertura hasta 2,4 m/s

Su alta velocidad combinada con un sellado excelente optimiza el flujo de tráfico interior y ofrece ahorro de energía. La puerta puede configurarse para abrirse cada 20-25 minutos y evitar así la formación de hielo en las guías laterales y lona. Las resistencias térmicas en las guías laterales y el motor ayudan a evitar la formación de hielo.

El exclusivo sistema de accionamiento directo hace desaparecer la necesidad de barras inferiores con contrapeso o sistemas tensores ya que el sistema acciona la lona directamente. El cuadro de maniobras fabricado en resistente acero, clasificación IP54, es fácil de usar y programa. El interruptor mecánico principal y la parada de emergencia garantizan un funcionamiento infalible. El display proporciona una gran cantidad de información de forma clara como, por ejemplo, un contador de ciclos de fácil lectura.

Sistema "break-away" y de autorreparación

Las puertas rápidas ASSA ABLOY están equipadas con un sistema "break-away" y de autorreparación automática. La lona se reintroduce por sí sola tras un golpe para reducir las paradas de funcionamiento y el mantenimiento.

Seguridad total

Funciones que garantizan la total seguridad de nuestras puertas.

- El borde inferior flexible carece de componentes rígidos y se deforma alrededor de cualquier obstrucción para evitar lesiones personales y daños.
- Cuando un objeto golpea la puerta, la lona absorbe el impacto y se libera por sí sola de las guías verticales sin provocar ni sufrir daños.

Ventanos

Para mejorar la entrada de luz diurna y que la visibilidad sea mayor, la lona de la puerta puede llevar ventanos o ventanos. Las ventanos se presenta en tamaños fijos en una cuadrícula. Los ventanos aprovechan todo el ancho de la lona.

Lona aislante

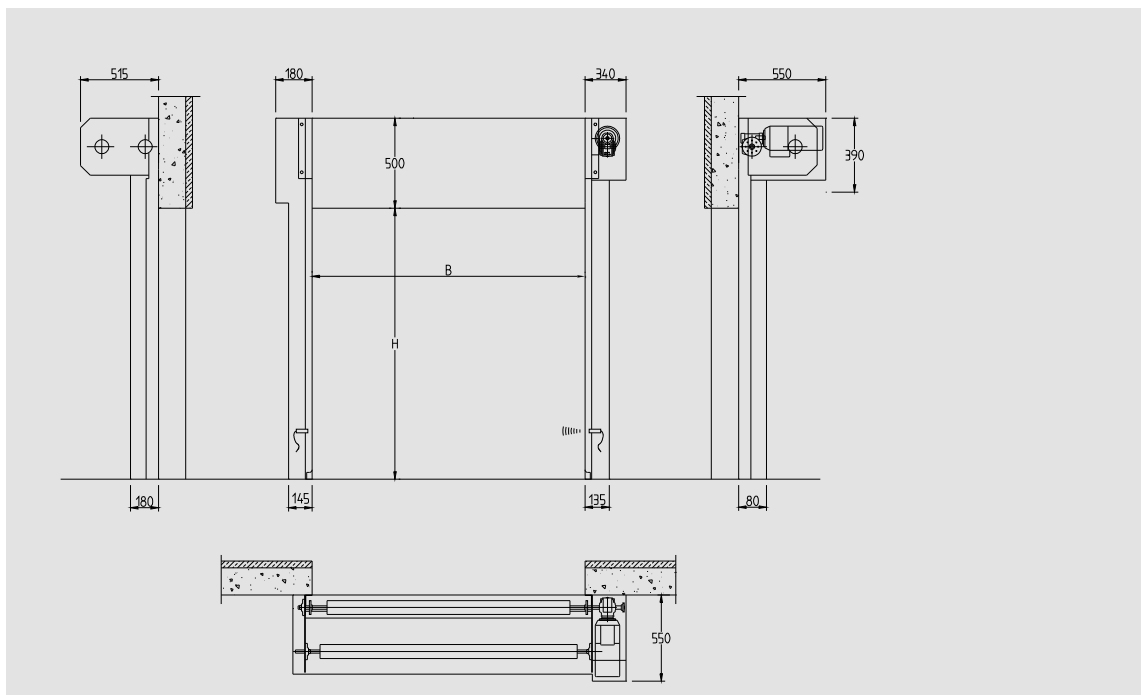
Opcionalmente está disponible una lona aislante con un aislamiento estático de 2,41 W/(m²K).

Características técnicas

Dimensiones mín. (Ancho x Alto)	1000 x 2000 mm
Dimensiones máx. (Ancho x Alto) ¹	4000 x 5500 mm
Velocidad de funcionamiento	apertura: hasta 2,4 m/s ² cierre: 1,2 m/s
Resistencia al viento, EN 12424	clase 1 (300 N/m ²)
Penetración de agua, EN 12425	clase 1 (30 N/m ²)
Permeabilidad al aire, EN 12426	clase 1 (24 m ³ /m ² /h a 50 Pa)
Transmisión térmica	6,02 W/(m ² K)
Vida útil prevista	1.000.000 de ciclos

1) Otros tamaños disponibles a petición 2) Dependiendo de las dimensiones de la puerta

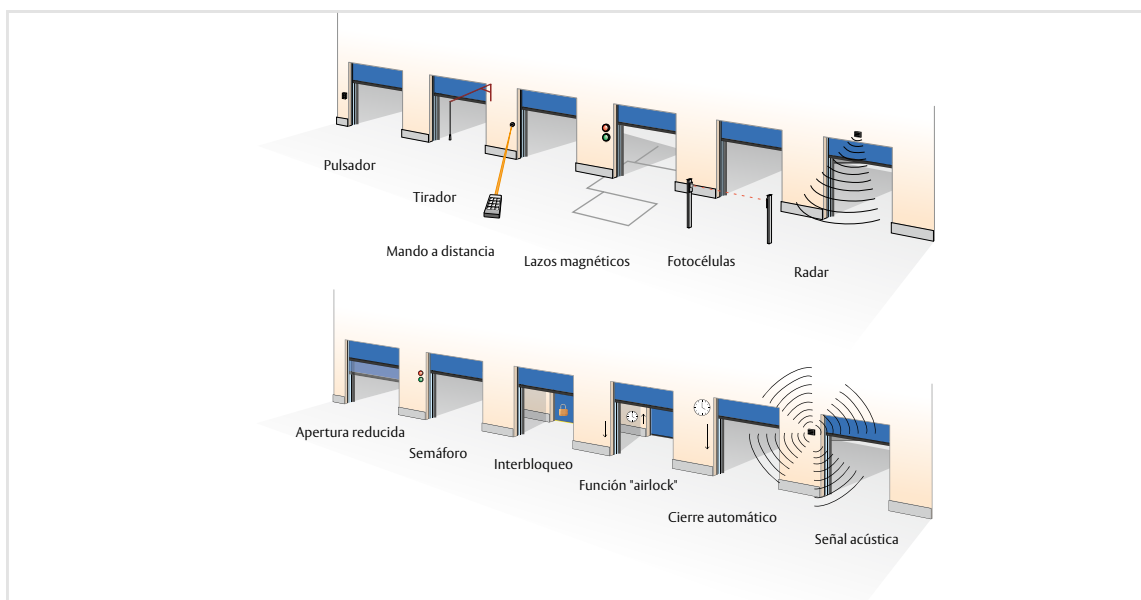
Especificaciones de tamaño



Ventanas y Ventanos



Opciones de acceso y automatización



Colores estándar disponibles

