

Elevate Contención de pasillos

Puertas automáticas correderas de doble fila para 1200 pasillos



Productos

La puerta corredera automática de cristal doble para contención de pasillos Elevate está diseñada por expertos para sellar los dos extremos de un sistema de contención de pasillos fríos, aislando el aire caliente del frío para mejorar la eficiencia de la refrigeración en centros de datos y entornos similares. Esta solución de vanguardia integra puertas de cristal motorizadas, un marco de puerta duradero, dintel y un avanzado sistema de control de acceso, todo ello gestionado por la unidad de control principal para un funcionamiento fluido e ininterrumpido.

Una característica clave es la pantalla de monitorización opcional, que proporciona información en tiempo real sobre las condiciones esenciales del pasillo frío, como la iluminación, la temperatura y la humedad. Además, el sistema incluye funciones de detección de humo, que activan la apertura automática de las puertas en caso de detección de humo para garantizar la seguridad.

Diseñado para un sellado óptimo del pasillo frío, este sistema ofrece un rendimiento superior al tiempo que mantiene un control preciso del entorno. Es la solución perfecta para quienes buscan mejorar la eficacia, seguridad y protección de su sistema de contención de pasillos fríos.

- ✓ Disponible en blanco o negro
- ✓ Botón de salida de puerta y control de acceso para mayor seguridad
- ✓ Apoyo a la instalación de dispositivos de control de acceso para mejorar la seguridad.
- ✓ Diseño de puerta de bolsillo con puertas motorizadas
- ✓ Sensores de infrarrojos y doble haz de seguridad para un funcionamiento fiable y seguro.
- ✓ Pantallas de control opcionales y soluciones de dintel inteligentes

Especificaciones del producto

Característica	Valores
Tipo	Doble fila
Anchura del pasillo frío	1200 mm
Compatible Profundidad del armario	1000mm/1200mm
Altura compatible del armario	42U, 47U, 52U
Vidrio templado Grosor	12 mm
Relación de transmisión del vidrio	≥90%
Material	SPCC
Carril de puerta corredera	Perfil de aluminio
Antipinzamiento	Los marcos de las puertas a ambos lados incluyen vigas dobles de seguridad.
Botón de salida	Pulsador de 16 mm
Botón de parada de emergencia	Botón autoblocante de 23 mm con tapa protectora
Control de acceso	Huella dactilar, contraseña, tarjeta
Botón de control de la claraboya (opcional)	Función de rearme automático de la claraboya
Pantalla de monitorización (opcional)	Pantalla de la unidad de control integrada de 10,1/21,5" opcional
Dintel central (opcional)	Pantalla LCD
Tipo de superficie	Recubrimiento en polvo
Color	Blanco/Negro
Número RAL	9003 (Blanco), 9004 (Negro)

Explicación de las características del producto



Las puertas están contenidas con una estructura fija conectada a los bastidores del pasillo frío que proporciona una estructura sólida y permite el diseño de puertas de bolsillo con apertura electrónica. El diseño garantiza un alto nivel de sellado entre las puertas y los armarios, asegurando la gestión del flujo de aire para el diseño del pasillo frío.



Este sistema ofrece múltiples opciones de autenticación, como tarjeta IC, contraseña, huella dactilar y reconocimiento facial, lo que le proporciona métodos flexibles y fiables para gestionar el acceso. El sistema ofrece un sistema de seguridad independiente o puede vincularse al control de acceso existente.

Además, el sistema está equipado con un botón de salida de seguridad, que garantiza un entorno seguro y controlado para todos los usuarios.



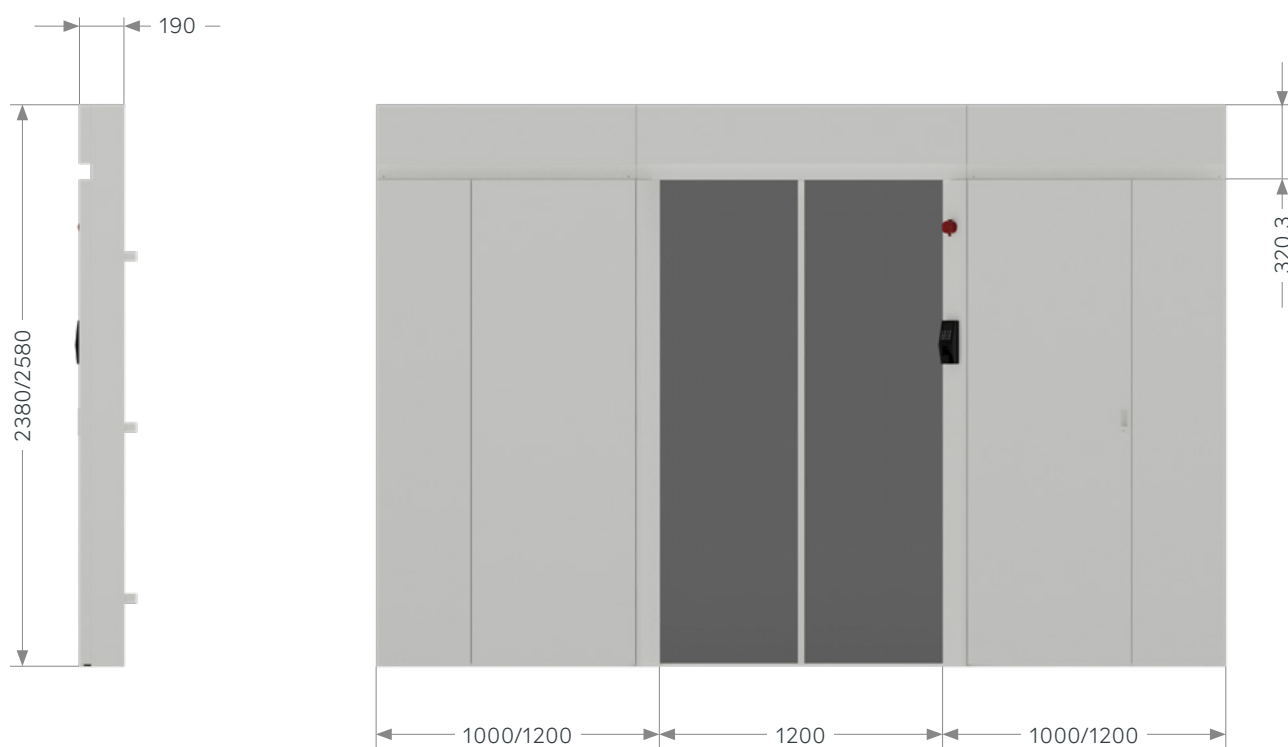
Para mayor seguridad, se han instalado dos haces de sensores infrarrojos que impiden el cierre de las puertas cuando se detecta movimiento cerca de ellas. Esto garantiza un entorno seguro y minimiza el riesgo de accidentes.



La pantalla de supervisión opcional proporciona información en tiempo real sobre las condiciones críticas del pasillo frío, como la iluminación, la temperatura y la humedad. Esto garantiza un control medioambiental óptimo de las zonas sensibles.

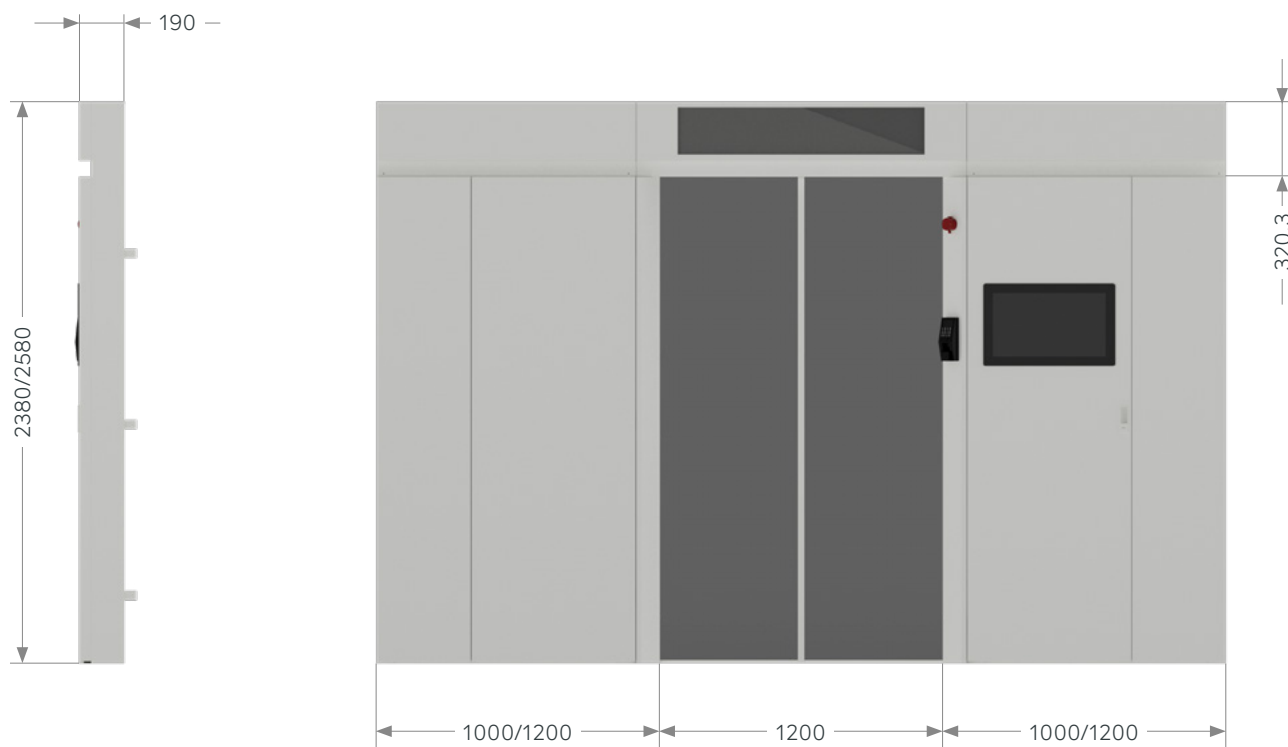
Dibujo del producto

Sistema estándar de puertas correderas de doble fila



Dibujo del producto

Puerta corredera de doble fila con sistema de vigilancia LCD



Normas de productos

Norma aplicable	Descripción
Directive 2008/98/EC (WFD)	Directiva marco sobre los residuos — conforme. Implementada en el Reino Unido a través de las Waste (England and Wales) Regulations 2011 (SI 2011 No. 988).
ECHA SCIP Database	Conforme; el producto no contiene SVHC (Sustancias extremadamente preocupantes) según lo definido en el artículo 33(1) de REACH. Se han cumplido las obligaciones de notificación conforme a REACH UE y REACH Reino Unido.
Regulation (EU) 2019/1021 (POPs)	Reglamento de la UE sobre contaminantes orgánicos persistentes (COP) — conforme. En Gran Bretaña, el cumplimiento está alineado con el Persistent Organic Pollutants (Amendment) (EU Exit) Regulations 2020 (SI 2020 No. 1355).
Directive 2011/65/EU (RoHS II)	Restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos — conforme. Aplicable en los Estados miembros de la UE.
Directive (EU) 2015/863 (RoHS III)	Directiva por la que se modifica la Directiva 2011/65/UE para añadir cuatro ftalatos (DEHP, BBP, DBP, DIBP) al anexo II — conforme.
UK SI 2012 No. 3032	Reglamento de 2012 sobre la restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (UK RoHS) — conforme para Gran Bretaña. Derecho de la UE incorporado al ordenamiento interno, modificado por el Product Safety and Metrology (Amendment etc.) (EU Exit) Regulations 2019.

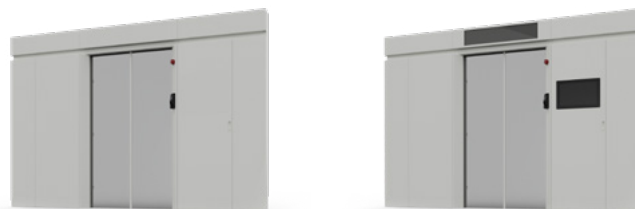


Tabla de números de pieza

Número de pieza	Descripción
573-4210-12D-STD-BK	Elevate Contención de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corredera 42u Racks 1000 Profundidad Negro
573-4710-12D-STD-BK	Elevate Contención de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corredera 47u Racks 1000 Profundidad Negro
573-5210-12D-STD-BK	Elevate Contención de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corredera 52u Racks 1000 Profundidad Negro
573-4210-12D-STD-WH	Elevate Contención de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corredera 42u Racks 1000 Profundidad Blanco
573-4710-12D-STD-WH	Elevate Contención de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corredera 47u Racks 1000 Profundidad Blanco
573-5210-12D-STD-WH	Elevate Contención de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corredera 52u Racks 1000 Profundidad Blanco
573-4212-12D-STD-BK	Elevate Contención de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corrediza 42u Racks 1200 Profundidad Negro
573-4712-12D-STD-BK	Elevate Contención de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corrediza 47u Racks 1200 Profundidad Negro
573-5212-12D-STD-BK	Elevate Contención de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corrediza 52u Racks 1200 Profundidad Negro
573-4212-12D-STD-WH	Elevate Contención de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corredera Estanterías 42u 1200 Profundidad Blanco
573-4712-12D-STD-WH	Elevate Contención de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corredera 47u Racks 1200 Profundidad Blanco
573-5212-12D-STD-WH	Elevate Contención de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corredera 52u Racks 1200 Profundidad Blanco
573-4210-12D-10MR-BK	Elevate Contenci"n de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corredera 42u Racks 1000 Profundidad con Pantalla 10" Negro
573-4710-12D-10MR-BK	Elevate Contenci"n de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corredera 47u Racks 1000 Profundidad con Pantalla 10" Negro
573-5210-12D-10MR-BK	Elevate Contenci"n de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corrediza 52u Racks 1000 de Profundidad con Pantalla de 10" Negro
573-4210-12D-10MR-WH	Elevate Contenci"n de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corrediza Estanterías 42u 1000 de Profundidad con Pantalla de 10" Blanco
573-4710-12D-10MR-WH	Elevate Contenci"n de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corredera 47u Racks 1000 Profundidad con Pantalla 10" Blanco
573-5210-12D-10MR-WH	Elevate Contenci"n de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corrediza 52u Racks 1000 de Profundidad con Pantalla de 10" Blanco
573-4212-12D-10MR-BK	Elevate Contenci"n de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corrediza Racks 42u 1200 Profundidad con Pantalla 10" Negro
573-4712-12D-10MR-BK	Elevate Contenci"n de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corrediza 47u Racks 1200 de Profundidad con Pantalla 10" Negro
573-5212-12D-10MR-BK	Elevate Contenci"n de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corrediza 52u Racks 1200 de Profundidad con Pantalla 10" Negro
573-4212-12D-10MR-WH	Elevate Contenci"n de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corrediza Estantería 42u 1200 Profundidad con Pantalla 10" Blanco
573-4712-12D-10MR-WH	Elevate Contenci"n de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corrediza 47u Racks 1200 de Profundidad con Pantalla de 10" Blanco
573-5212-12D-10MR-WH	Elevate Contenci"n de Pasillo Automática (Doble Fila) Puerta Corrediza 52u Racks 1200 de Profundidad con Pantalla de 10" Blanco

Añada la caja de control de contención Elevate a su diseño para garantizar el funcionamiento de la puerta corredera elegida.