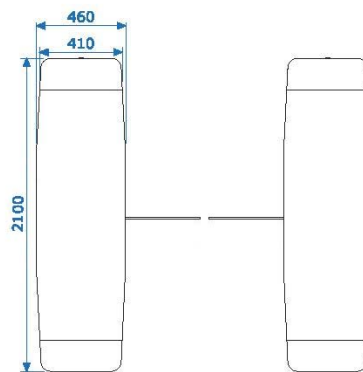
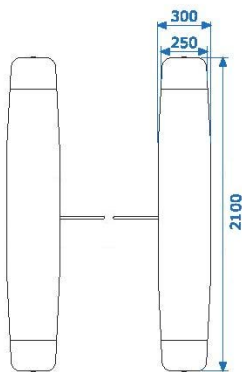
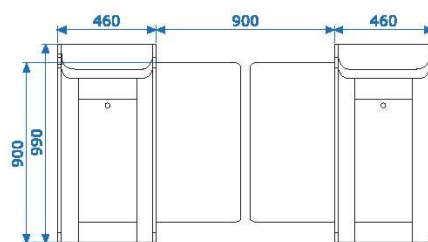
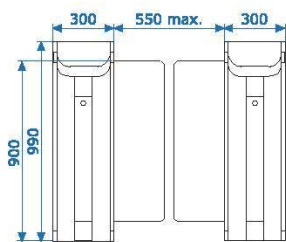




- 1 • Carrocería en plancha de acero inoxidable AISI-304 o en AISI-316 de 1,5 mm de espesor y acabado satinado. Largo especial multicélulas de seguridad para accesos con maletas o simil.
- 2 • Puertas laterales con cerraduras de seguridad para acceder a los circuitos de mando del Portillo, del sistema de control que se instale y para efectuar la sujeción al suelo.
- 3 • Pictogramas luminosos de señalización del funcionamiento de los pasillos, flecha en verde y aspa en rojo.
- 4 • Adaptación de lectores o elementos de control en los extremos del mueble ya sea montados en superficie o en el interior de la carrocería, dependiendo de las dimensiones y características del mismo. Sistema de fotocélulas de seguridad y control.
- 5 • Tratamientos de las piezas y rodamientos engrasados de por vida. Conjunto electromecánico comprendiendo: Motor asíncrono, reductor de velocidad de corona sin fin, engrasado de por vida. Transmisión directa.
- 6 • Placa electrónica de control con regleta de conexión para elementos de mando y accesorios, fusible, Transformador y switches de programación.
- 7 • Paneles correderos ocultables de cristal security de 10 mm de grueso y una altura de 900 a 1600 mm.
- 8 • Sujeción al suelo a través de las pletinas del zócalo mediante tornillos y tacos de expansión que se suministran con el torno.



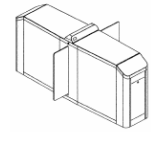
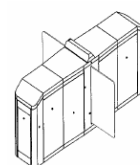
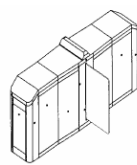
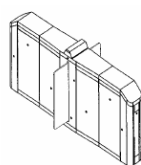
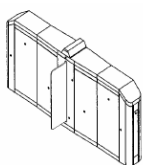
PCO-S/1

PCO-S/2

PCO-SE/1

PCO-SE/2

PCO-SE/3



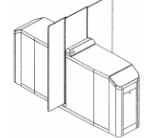
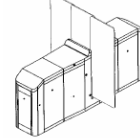
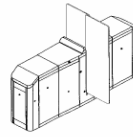
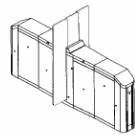
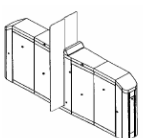
PCO-SH/1

PCO-SH/2

PCO-SEH/1

PCO-SEH/2

PCO-SEH/3



** El paso de 900 mm, permite un paso de minusválidos

» Características Generales



Es un pasillo controlador para grandes tránsitos, con unas dimensiones adecuadas para cualquier entorno o punto de ubicación. La construcción de su estructura en acero inoxidable ofrece una alta resistencia a la degradación y su acabado pulido al hilo una gran facilidad para combinarlo con cualquier color que predomine en el entorno donde se deba instalar. Todo ello unido a una gran funcionalidad y un bajo mantenimiento, lo hacen especialmente indicado para controlar recintos con gran afluencia de público.

El PCO-RSV3 está comandado por un sistema con microprocesador que se encarga de controlar todas las funciones y variables con que cuenta el equipo, así como los distintos elementos que lo componen (motor, variador de frecuencia, electro embrague, fotocélulas, pictogramas de señalización, alarmas, señales acústicas, comunicaciones, etc.). El paso controlado al recinto se realiza mediante el cerrado de un circuito en la placa de control del sistema pudiéndose realizar de diferentes formas (lector de tarjeta, pulsador, etc.). En el momento que el circuito recibe la señal en un sentido de paso pone el ciclo de funcionamiento motorizado desplazando el panel hacia el interior del mueble y una vez se ha sobrepasado éste, vuelve a cerrarse. Dispone de un sistema de seguridad para evitar lesiones.

El montaje de un pasillo estándar se realiza con portillos de un panel (PCO-S/1) y para más de uno se van intercalando portillos con dos paneles (PCO-S/2). Los paneles permanecen siempre cerrando el pasillo y solo se retiran basculando hacia los laterales y escondiéndose en el mueble cuando recibe una señal de autorización de acceso desde un lector o pulsador, permitiendo que pase una persona y volviéndose a cerrar mediante fotocélula una vez efectuado el mismo. En el caso de pasar dos personas a la vez el sistema dará una señal de alarma acústica para detectar la intrusión. Como medida de seguridad el equipo dispone de un sistema de foto-células que evita que los paneles se cierren y puedan golpear al usuario mientras permanece en el pasillo.

» Características Eléctricas

Conjunto electromecánico basado en motor asíncrono 220, reductor de velocidad de corona sin fin, engrasado de por vida. Transmisión directa.

Alimentación 220 V 50 Hz., Consumo máximo: 3 A y Magneto térmico protección: 5 A
Temperatura de func. -15° a 45°, humedad 90%

» Otros Datos

Condiciones de seguridad



Dispone de un sistema con un dispositivo anti-pánico que en caso de corte de corriente desbloquea los paneles, los cuales se deslizan y se esconden en el interior del mueble, dejando el paso libre y sin obstáculos para una masiva evacuación del recinto. Se dispone de medidas especiales para facilitar el paso a personas con movilidad reducida o con silla de ruedas. También puede realizarse esta maniobra de desbloqueo mediante pulsador a distancia.

Instalación



El equipo se suministra totalmente montado y se sujeta al suelo por las pletinas de la base mediante tornillos y tacos de expansión. Entrada de cables por la base. Puede ir instalado en exteriores siempre y cuando disponga de un techado o marquesina de protección de sol y lluvia, puesto que al trabajar con fotocélulas quedaría inactivo en caso de reflejos directos del sol, produciendo alarmas falsas y al no disponer de estanqueidad total, podría entrar agua de lluvia al interior de los equipos dañándolos.

A facilitar por el comprador



- Alimentación, cableado eléctrico de alimentación, de mando y control.
- Adecuación del suelo donde debe ir instalado.

Funcionamiento



Cada pasillo permite diferentes modos de funcionamiento, siendo los más destacados:

- A Acceso libre
- B Acceso libre y contando
- C Acceso cerrado
- D Acceso cerrado con apertura eléctrica mediante lector de tarjetas o tickets, selector de fichas o monedas, pulsadores y/o interruptores de mando.

Sentido o dirección de paso



Al cursar el pedido hay que indicar el funcionamiento elegido para el pasillo y para cada sentido de paso.

» Accesorios Opcionales

- Adaptación de lectoras de cualquier tipo y colocación de pictogramas luminosos de señalización.
- BARANDA especial fabricada en tubo rectangular de acero inoxidable.
- Consola con pulsadores y/o interruptores de mando y control a distancia de los sentidos de paso.