

- 1 • Carrocería en plancha de acero inoxidable AISI-304 o en AISI-316 de 1,5 mm de espesor y acabado satinado, gran diseño compacto.

- 2 • Puertas interiores 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, en superficie o en el interior, dependiendo de las dimensiones y características del mismo. Sistema de fotocélulas de seguridad y control.

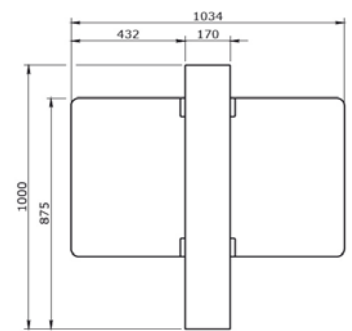
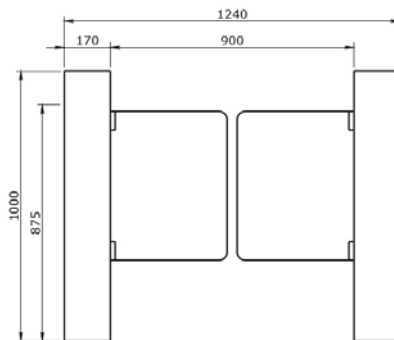
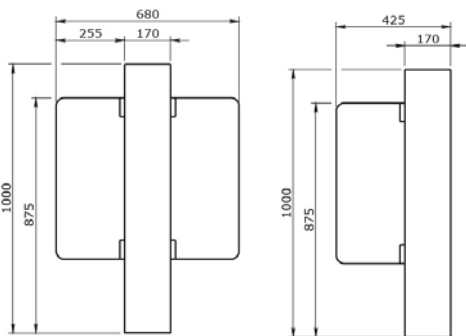
- 5 • Mecanismo adaptado al funcionamiento determinado, con sistema de posicionamiento y amortiguación del panel, con sistema de seguridad para casos de emergencia.

- Tratamientos de las piezas y rodamientos engrasados de por vida.

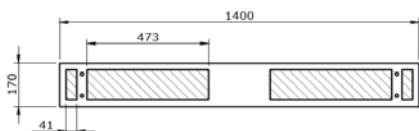
- 6 • Placa electrónica de control con regleta de conexión para elementos de mando y accesorios, fusible, Transformador y switches de programación.

- 7 • Paneles batientes de cristal security de 10 mm de grueso.

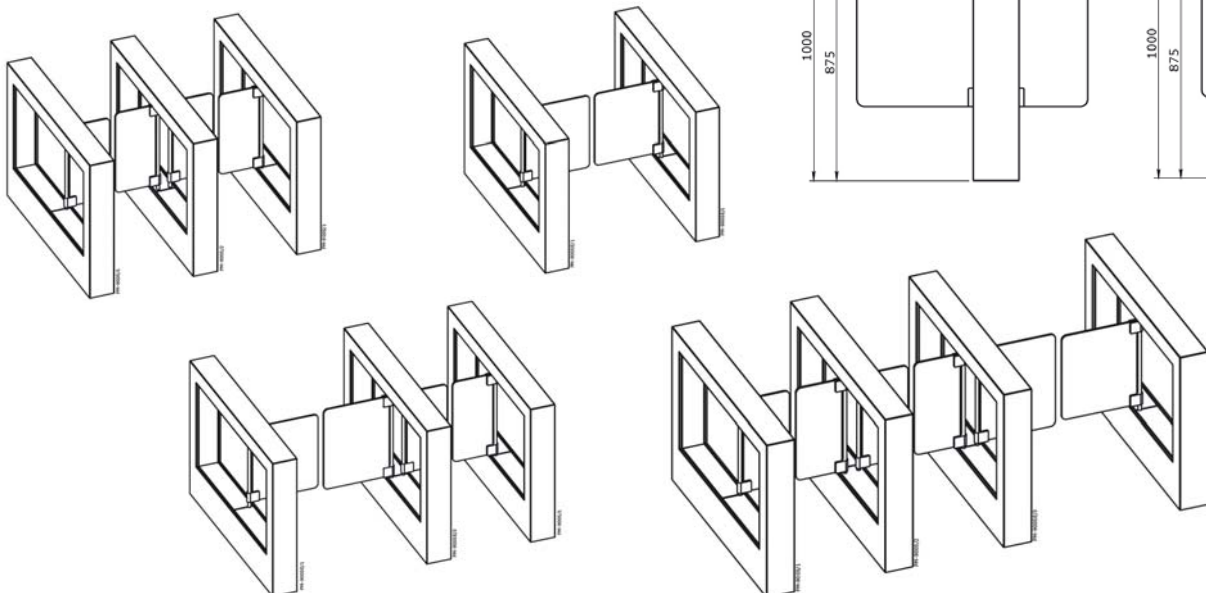
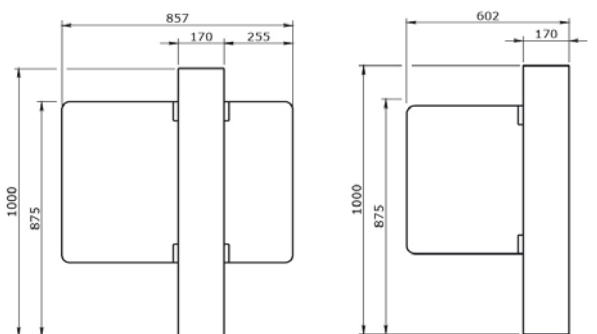
- 8 • Sujeción al suelo a través de las pletinas del zócalo mediante tornillos y tacos de expansión que se suministran con el portillo.



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



 PASO DE CABLES  
PASSAGE OF CABLES



## » Características Generales



Portillo automático con paneles de cristal batientes PM-900S, diseño actual para combinar en cualquier entorno. Control de accesos mediante sistema de pasillo cerrado con paneles batientes de cristal que permite el paso sin obstáculos.

Está basado en el sistema de pasillo libre de obstáculos estando controladas sus funciones mediante células fotoeléctricas pudiéndose instalar en cualquier área de acceso vigilada.

El sistema consiste en dos muebles o cuerpos en cuyo lateral hay un panel de cristal que efectúa el cierre del paso y que opera de la siguiente forma:

El panel permanece siempre cerrando el pasillo de paso y solo se mueve plegándose al lateral del 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. Si intentan 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 fotocélulas que evita que el panel se desplace y pueda golpear al usuario mientras permanece en el pasillo.

## » Características Eléctricas

Alimentación 230 V 50/60 Hz., Consumo máximo: 2,5 A y Magneto térmico protección: 5 A  
Temperatura de funcionamiento: -15° a 45°, humedad 95%  
Peso neto: Mueble de 1 panel estándar 60 Kg  
Mueble de 2 paneles estándar 75 Kg

## » Otros Datos

### Condiciones de seguridad



Dispone de un sistema con un dispositivo anti-pánico que en caso de corte de corriente se desbloquea el panel de cristal pudiéndose empujar manualmente en cualquiera de los dos sentidos de paso, dejando el paso libre y sin obstáculos en cualquiera de los dos sentidos 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. Los portillos deben estar comunicados entre sí por lo que hay que prever el correspondiente tubo de conexión. Puede ir instalado en exteriores siempre y cuando disponga de un techado o marquesina de protección de sol y lluvia. En caso de 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.