



EXIT LANE CORRIDOR

Control de Acceso

El Exit Lane Corridor es capaz de controlar el flujo de pasajeros que salen de los aeropuertos. El sistema de seguridad con el que está equipado este portal solo permite un flujo unidireccional de personas en tránsito, desde un área estéril (ya revisada) hacia una zona no estéril.

Este tránsito es posible incluso con un gran número de personas que viajan con equipaje y/o objetos personales. Además, algunos sensores ubicados en su interior permiten que este portal detecte tanto la presencia de objetos no deseados dejados en el área estéril como evitar el paso de personas/objetos en la dirección opuesta al flujo de tránsito.

El Exit Lane Corridor presenta una estructura modular que se adapta a cualquier necesidad arquitectónica o restricciones debido a la falta de espacio disponible. Finalmente, está provisto de barras de luces LED para señalar la activación de su modo de funcionamiento. Estas mismas barras de luz, colocadas en los lados internos y externos de cada portal, son de color verde cuando indican la dirección en la que se permite el tránsito.

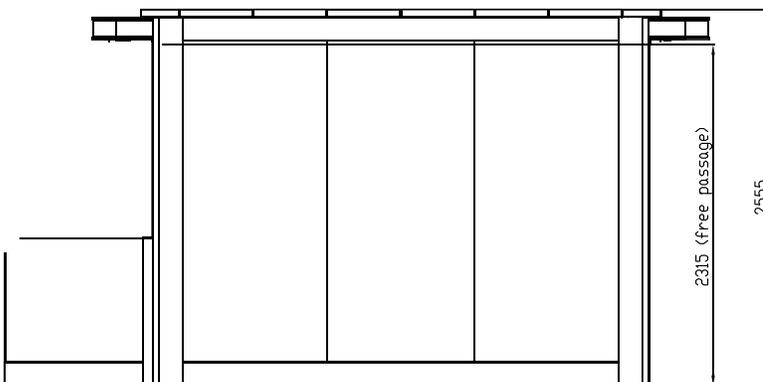
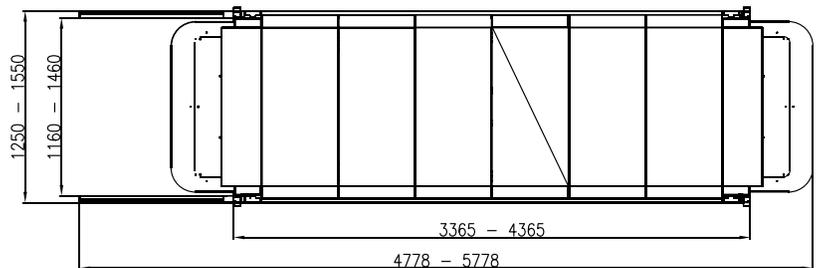
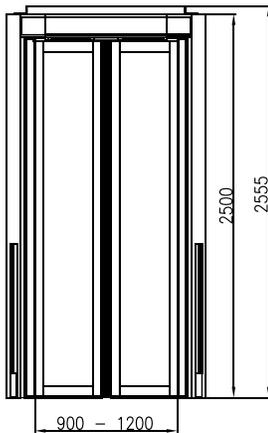
CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR:

1. Estructura en tubos de aluminio.
2. Sistema de iluminación interna LED.
3. Fococélulas de prevención de accidentes.
4. Puertos seriales para interfaz externa (RS 232, RS 485).
5. Sistema de control para detectar la presencia de objetos dejados en el espacio de tránsito.
6. Interruptor selector operado por llave para la gestión operativa del corredor.
7. Sistema de señalización LED para los usuarios en tránsito.
8. Puertas manuales de reapertura en caso de falta de energía.
9. Sistema de control para evitar el tránsito en dirección no permitida.
10. Modo de LIMPIEZA para una fácil limpieza del producto.
11. Modo de AHORRO DE ENERGÍA para la sostenibilidad ECO del corredor.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Fuente de alimentación	220V +/- 10%, 50Hz
Consumo máximo de energía	400W
Temperatura laboral	- 10°C / 55°C
Batería de respaldo	2 baterías de 18 Ah para permitir el funcionamiento adecuado en caso de falta de energía.
Motores	4 motores de 24Vcc para el movimiento reversible de las puertas acristaladas, con cerrojo de seguridad de cierre. Apertura de ambas puertas en caso de emergencia.
Gestión Logística	Lógica programable con microprocesador y 1 línea RS232 con 2 líneas RS485 (1 línea RS485 reservada).
Sistema de sensores de prevención de accidentes	Fotocélulas colocadas en la estructura lateral de la cabina tanto en la entrada como en la salida, y un sistema de control que garantiza la regulación del par de conducción.
Dimensiones	Dimensiones totales (mm): Altura 2555 Ancho 1250 - 1550 Longitud 4778 - 5778 Dimensión de paso (mm): Altura 2315 Ancho 900 - 1200
Peso	1150 - 1400 Kg
CE	En cumplimiento con las Directivas Europeas
MCBF	2 años o 1.000.000 de accesos respetando el mantenimiento ordinario.


OPCIONAL

- A. Pantalla de prueba en movimiento colocada en el frente exterior del portal.
- B. Barrera también en la entrada.
- C. Cámara colocada en el interior.
- D. Sistema de control en toda la superficie interna del portal para detectar la presencia de objetos dejados dentro.
- E. Barreras de parachoques en las paredes laterales.
- F. Iluminación de barreras exteriores.