

AUTOMATISMO DE PUERTA CORREDERA GILGEN SLX-M

Para una amplia gama de aplicaciones

Comodidad sin barreras

Hoy en día se diseñan los edificios públicos incluyendo puertas automáticas.

Edificios y establecimientos tales como aeropuertos, hoteles, restaurantes, comercios, etc., tienen las entradas y las salidas automatizadas ofreciendo importantes ventajas.

Las puertas automáticas ofrecen además una mayor comodidad a personas con minusvalías físicas, facilitando el acceso.

Diseño creativo

La puerta automática Gilgen destaca por un diseño que se integra perfectamente en su entorno. Las altas exigencias de los diseñadores, decoradores y arquitectos se cumplen con las múltiples configuraciones posibles.

Seguridad

El automatismo de puerta corredera Gilgen SLX-M garantiza elevados niveles de seguridad. En función de la configuración que se elija, se minimizan los actos vandálicos, se garantiza la ruta de evacuación, se asegura una vía de escape rápida en caso de emergencia, etc. Incluso en las condiciones más extremas se asegura un funcionamiento continuo e intensivo.



El automatismo Gilgen SLX-M proporciona la base para diferentes configuraciones. La amplia gama de funciones permite un acceso individualizado para el flujo óptimo de personas. Está diseñado para funcionar en las condiciones más extremas.



Puertas automáticas redundantes para utilización en salidas de emergencia y rutas de evacuación

Las puertas automáticas pueden estar equipadas con un sistema primario y otro auxiliar. Todos los componentes de ambos sistemas están supervisados. Esto garantiza que al menos uno de estos sistemas realice la apertura de emergencia bajo cualquier incidencia. El montaje de estos sistemas redundantes no afecta al elegante y estilizado diseño de la puerta.

Apertura de emergencia mediante cable elástico para su utilización en salidas de emergencia y rutas de evacuación, conforme a CO 48 (Francia)

En caso de corte de suministro eléctrico, el cable elástico incorporado abre la puerta. Se recomienda combinar con la batería de emergencia.



Datos técnicos del automatismo Gilgen SLX-M

Velocidad de apertura/cierre	0,03 - 0,8 m/s
Permanencia en abierto	0 - 45 s
Alimentación	230 VAC, 50 Hz 115 VAC, 60 Hz
Fuerza motriz estática	máx. 150 N
Grado de protección	IP 23
Tensión de control	24 VDC
Potencia	280 W
Temperatura ambiente	de -15 a +50 °C
Peso máximo por hoja	1 x 150 kg 2 x 150 kg
Peso máximo hoja redundante	1 x 150 kg 2 x 150 kg

Opción telescópica

El automatismo Gilgen SLX-M está disponible en versión telescópica. El movimiento de las hojas en la misma dirección maximiza el ancho de paso en espacios limitados.

Cierre multipunto FLUVERI

El cierre multipunto FLUVERI aporta a la puerta GILGEN un significativo incremento de seguridad, robustez y calidad. Este mecanismo permite bloquear y desbloquear las hojas correderas de forma rápida, segura y fiable.

El mecanismo FLUVERI se instala en el interior del perfil vertical de la hoja corredera. El resultado es la máxima protección contra intrusos, eliminando la posibilidad de forzar la apertura de la puerta, por ejemplo, mediante palanca.

Ventajas técnicas de montaje y mantenimiento:

- Posibilidad de ensamblaje previo en taller, para una instalación final simple y rápida.
- El diseño del cobertor facilita el acceso de los técnicos en el mantenimiento.
- Gracias a su margen de regulación, también es apto para hojas fabricadas con perfiles comerciales.
- El suministro eléctrico a las hojas correderas (para sistemas de alarma en el vidrio, o vidrios de discreción) se realiza con un sencillo perfil adicional.

Seguridad homologada

El organismo TÜV certifica el automatismo SLX-M según la normativa vigente cumpliendo con los requisitos correspondientes.

