

PORTA SCORREVOLE AUTOMATICA ANTIFUMO GILGEN SLX/SLM-CS²⁰⁰

La porta ideale per offrire il massimo di comfort e sicurezza

Un comodo passaggio per le persone

Una porta scorrevole automatica offre molti vantaggi nella vita quotidiana.

Una barriera sicura antifumo

Le porte automatiche antifumo suddividono gli ambienti in zone. Ogni volta che un allarme antincendio/antifumo viene attivato, la porta si chiude e limita la diffusione del fumo negli edifici.

- C (Closing)
chiusura automatica
- S (Smoke)
antifumo
- Gli elementi funzionali resistono
fino a 200°C

Ulteriore possibilità d'impiego:

Barriera fonoassorbente

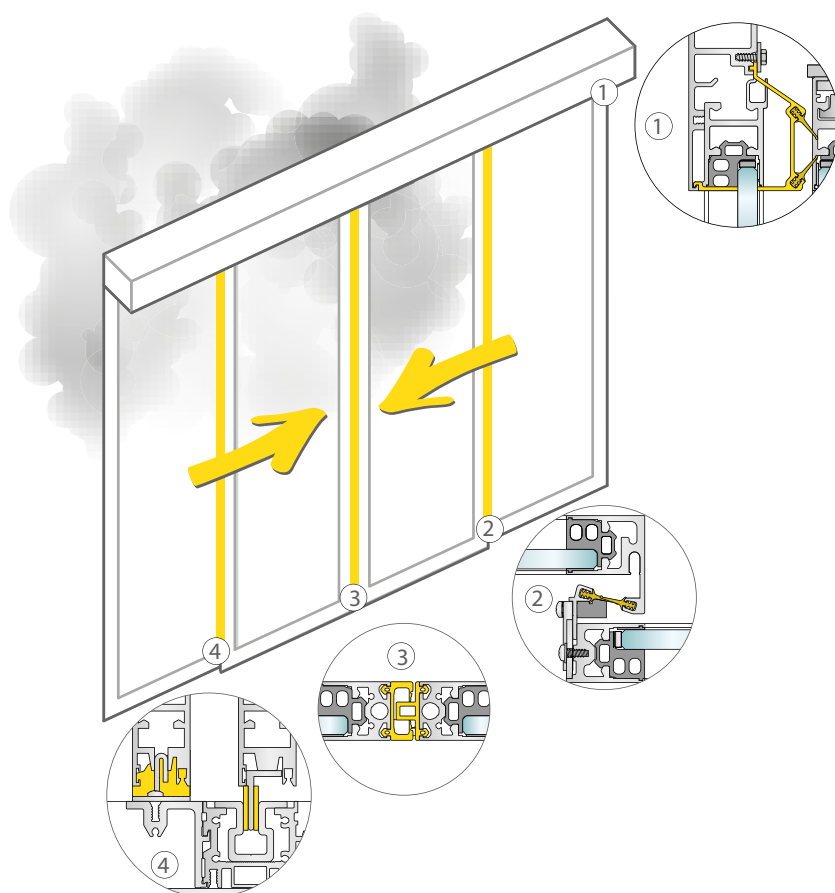
La porta scorrevole antifumo può essere utilizzata anche per ottenere una protezione più efficace contro odori e rumori. Essa permette infatti di ridurre i livelli dei rumori indesiderati.



Tutti i giorni la porta scorrevole automatica antifumo Gilgen SLX/SLM-CS₂₀₀ offre un comodo passaggio, senza ostacoli e in caso di emergenza, limita la propagazione di fumo negli edifici.



La porta scorrevole automatica antifumo Gilgen SLX/SLM-CS²⁰⁰ con sistema di profili di alluminio di dimensioni ridotte e con guarnizioni speciali

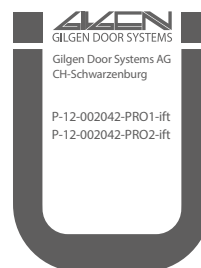


Sicurezza certificata

Le porte automatiche antifumo devono soddisfare i requisiti più severi in termini di sicurezza e qualità. Sono state testate secondo le prescrizioni e direttive di seguito elencate:

• Barriera antifumo

Testata come porta
DIN 18095 RS-1 (ad 1 anta)
Testata come porta
DIN 18095 RS-2 (a 2 ante)



• Funzionalità permanente

Testato secondo DIN EN 1191



Controllo delle caratteristiche di chiusura automatica
Numero di cicli:
1.000.000

• Sicurezza persone

Testato secondo DIN 18650 e EN 16005



Campo di applicazione e dati tecnici

Larghezza libera *	2 ante: 1200 - 2600 mm, 1 anta: 800 - 1450 mm
Altezza libera *	ottimale tra 2100 - 2500 mm massima fino a 3150 mm
Proporzione max.	1 : 3.50, a 2 ante
larghezza/altezza dell'anta	1 : 3.15, a 1 anta

*Attenzione: Limiti di applicazione dettagliati vedi certificato

Equipaggiamento	guida inferiore a pavimento (necessaria) con o senza ante fisse
Livelli di dispersione	per pressione a differenza da 5 - 50 Pa e temperatura ambientale 20 - 200°C 2 ante: 1 - 20m ³ /h, 1 anta: 1 - 12 m ³ /h
Sistema anta	Le ante vengono realizzate con un sistema profili testato. E' possibile scegliere il trattamento della superficie, il tipo di pannelli o vetro (vetro di sicurezza ESG/stratificato VSG 8, 10, 12, 14, 16 o vetro camera IV 20 mm)