

SCHÜCO

Schüco FireStop ADS 90 FR 30 (-CE)

La nuova piattaforma di porte tagliafuoco
per il mercato svizzero

→ 3
Haus
Zentrale
Notaufnahme

Prossima-
mente con
FIRESWISS FOAM
Vetro resistente
al fuoco di Glas Trösch
disponibile.

FIRESWISS FOAM

glaströsch

Schüco FireStop. Una piattaforma. Complessità minima all'interno e all'esterno.

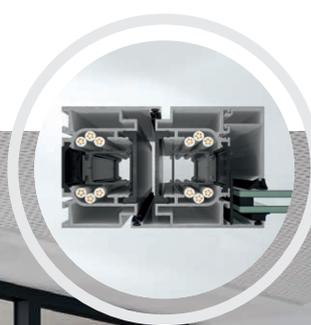
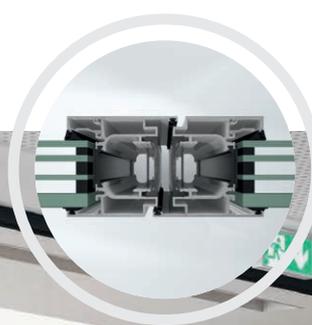
Schüco FireStop garantisce la versatilità del design e la realizzazione di soluzioni specifiche per il progetto con la massima affidabilità funzionale. Che si tratti di accessibilità, isolamento acustico, resistenza all'effrazione, isolamento termico, tenuta alla pioggia battente o resistenza meccanica, all'interno o all'esterno, la porta si adatta in modo flessibile a ogni esigenza. Con unità di grandi dimensioni, sezioni laterali, sopra- e sottaluca e pannelli in vetro o a isolamento termico, il sistema offre un'ampia gamma di opzioni con metodi di costruzione flessibili.



NUOVO: con FIRESWISS FOAM
(vetri singoli e doppi)

Geometria del profilo
a ribasso aperto

Potente all'interno
e all'esterno



Porte tagliafuoco prive di barriere
architettoniche grazie a soluzioni di
soglie e ferramenta variabili

Raccordi a scomparsa



Vantaggi nella pianificazione

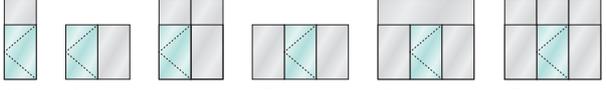
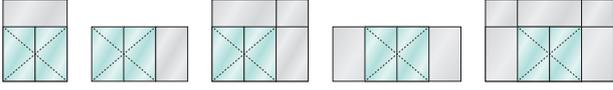
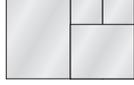
- Ampia gamma di opzioni di pianificazione ed elevato grado di flessibilità
- Attuazione sicura delle norme edilizie
- Massima varietà di design
- Retrofitting (ad es. apriporta automatico ed elettrico)
- Conversione (ad es. da serratura con uno scrocco a multipunto)
- Cambiare gli accessori (ad esempio le cerniere delle porte) senza perdere l'autorizzazione.



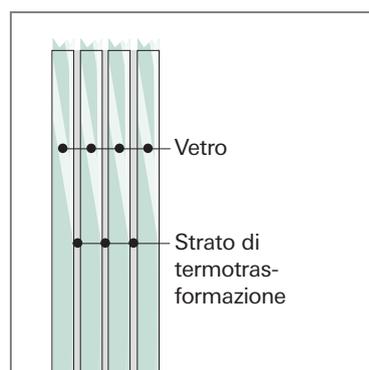
Vantaggi nell'elaborazione

- Produzione e installazione efficienti grazie a profili e componenti di ferramenta standardizzati
- Attuazione sicura delle norme edilizie
- Massima varietà di design
- Eliminazione della complessa lavorazione dei profili e assemblaggio della ferramenta
- Ampio spazio per accessori e cablaggi grazie al profilo aperto a battuta con ampia camera centrale
- Riduzione al minimo della formazione di polvere e sporco durante la fresatura della tasca della serratura grazie all'isolatore prefabbricato

Tipi di costruzione

Porta a un'anta (tipo K1)	Porta a 2 ante (tipo K8)
 <p>K1</p>	 <p>K8</p>
Porta a un'anta nella parete divisoria (tipo K2 - K7)	Porta a 2 ante nella parete divisoria (tipo K9 - K13)
 <p>K2 K3 K4 K5 K6 K7</p>	 <p>K9 K10 K11 K12 K13</p>
Parete divisoria (tipo K14)	
 <p>K14</p>	

Il vetro ignifugo FIRESWISS FOAM di Glas Trösch non solo protegge dal fuoco e dal fumo, ma offre anche una protezione particolarmente efficace contro le pericolose radiazioni termiche per i componenti non portanti. Trasparenza ed estetica con una funzione salvavita.

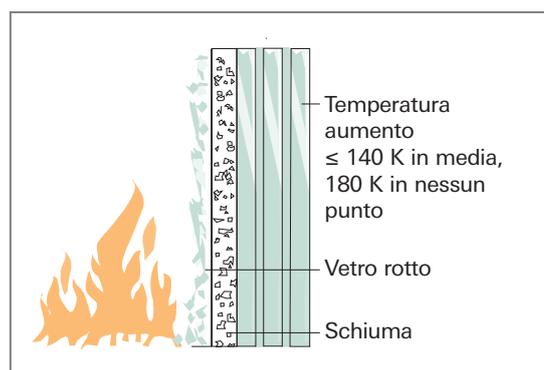


Collegamenti:

Struttura schematica di un vetro antincendio EI

Destra:

In caso di incendio, l'acqua presente nello strato vaporizza, consumando gran parte dell'energia termica per formare una lastra di schiuma solida e tenace.



IL PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO DELLA FIRESWISS FOAM

Gli strati di trasformazione termica (TTS) sono inseriti tra le singole lastre di vetro. I TTS energeticamente consumatori di Glas Trösch hanno un grado di assorbimento notevolmente superiore. In caso di incendio, il primo strato TT si espande e forma una lastra di schiuma solida e resistente. Anche gli altri strati TT si espandono uno dopo l'altro, mano a mano che il processo prosegue. Il risultato è uno scudo termico altamente efficiente che protegge da fumo e fiamme. In questo modo si garantisce che la stanza rimanga sigillata.



Lo scudo termico FIRESWISS FOAM fornisce una compartimentazione antincendio funzionale e trasparente, consentendo l'evacuazione in totale sicurezza di tutte le persone presenti. A seconda dei requisiti e del tipo di vetro utilizzato, è possibile ottenere tempi di resistenza massimi.



Punti salienti

- Struttura multistrato in vetro
- Eccellente qualità ottica
- Soddisfa i requisiti per la protezione personale (SIGAB 002-conforme)
- Soddisfa i più elevati requisiti di sicurezza
- Ampia gamma di combinazioni possibili per design, funzionalità e sicurezza
- Eccellenti proprietà di isolamento acustico (da Rw 40 dB)
- Adatto per vetri isolanti – elevato isolamento termico
- Tempi di consegna brevi, perché può essere tagliato su misura

Partner esclusivo di Schüco per la vendita e la distribuzione in Svizzera e nel Principato del Liechtenstein:

Jansen AG

Industriestrasse 34, Postfach 220
9463 Oberriet (CH), Switzerland
Telefono +41 71 763 91 11
www.schueco.ch
schueco@jansen.com

Informazioni sui vetri FIRESWISS FOAM

Glas Trösch AG
ZN FIRESWISS Buochs
Stanserstrasse 97
CH-6374 Buochs
Telefono +41 41 624 56 56
www.fireswiss.ch
fireswiss@glastroesch.ch

Una squadra forte:

Cooperazione Schüco + Jansen
+ Glas Trösch nel video



Partner forti per il vostro successo sul mercato svizzero:

JANSEN

FIRESWISS FOAM
 **glastroesch**

SCHÜCO