Gegevensblad

Smokeshield-S



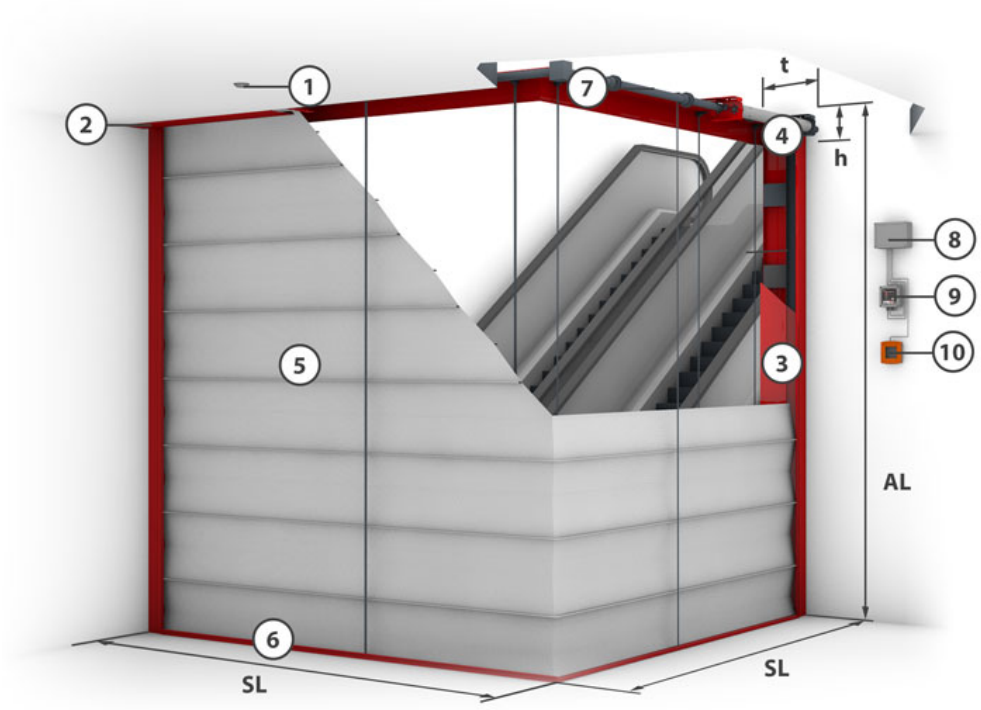
Productbeschrijving

Rechthoekig of polygoonvormig rookscherm met een maximale lengte per zijde van 16 meter en afrollengte tot 6 meter. Geschikt voor hoge tijdklassen en temperatuurbelastingen D120 (600 °C). Noch aan het plafond, noch in de hoeken zijn kolommen noodzakelijk en toch wordt er een absolute afdichting gecreëerd ondanks de hoge drukbelasting. De omkasting heeft een geringe inbouwhoogte van ca. 125 mm bij een afrollengte van < 3,0 meter. Het rookscherm sluit op zwaartekracht door middel van een ‘Fail Safe’ motor, een externe stroomvoorziening is daardoor niet benodigd en is brandwerende bekabeling overbodig.

Systeem type	Textiel rookscherm	**Sluitingscycli**	C
Bewijs van bruikbaarheid	CE volgens DIN EN 12101-1 • UL 1784	**Type leiderschap**	Geleiderails • zonder geleiderails
Weefsel	Ecotex 1100 A2	**Classificatie**	DH 120 • D 120 • Classificering volgens DIN EN 12101-1
Bewijs	Z - 56.429 - 916 (weefsel) • IBS 08062415 • UB 3.3/ 10-018-1 • 0761-CPD-0060	**Activering**	Goedgekeurd openhoudsysteem • door de fabrikant
Sluitrichting	van boven naar beneden		

Constructieve systeemopbouw (Systeemtekening)

Weefsel	Systeemomvang	Afrollengte (AL)	t	h
Ecotex 1100 A2	< 50 m	< 3 m	490 mm	125 mm
Ecotex 1100 A2	< 50 m	> 3 m - ≤ 6 m	490 mm	225 mm
Heliotex EW 90	< 50 m	< 2,2 m	490 mm	125 mm
Heliotex EW 90	< 50 m	> 2,2 m - ≤ 2,5 m	490 mm	225 mm
Heliotex EW 90	< 50 m	> 4,5 m - ≤ 6 m	490 mm	450 mm

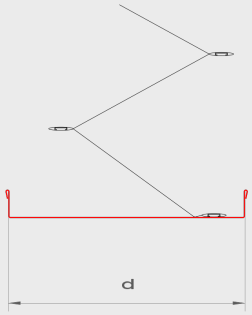


1 = Rookmelders
2 = behuizing
3 = geleidingsrails
4 = buismotor
5 = textiel
6 = onderlijst
7 = wikkel
8 = bedieningsmodule
9 = bediening met bedieningseenheid
10 = handmatige ontkoppeling
SL = systeemlengte

Afsluitlijsten

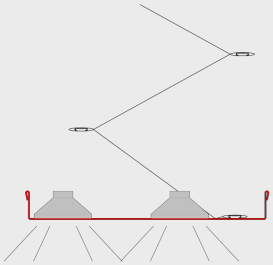
Standaard

Standaard



Bijzonder

Met spotjes of lichtbalk



Omkasting

Standaard

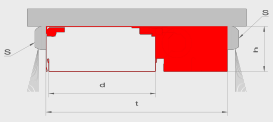
Behuizing (open)



h = 125 mm **d** = 290 mm
t = 490 mm

Bijzonder

Naar keuze met beveiligingsinrichting



h = 125 mm
d = 290 mm
t = 490 mm
S = Infrarot Sicherung