

Fibershield®-S

Le rideau coupe-feu textile formant une section qui va dans les coins

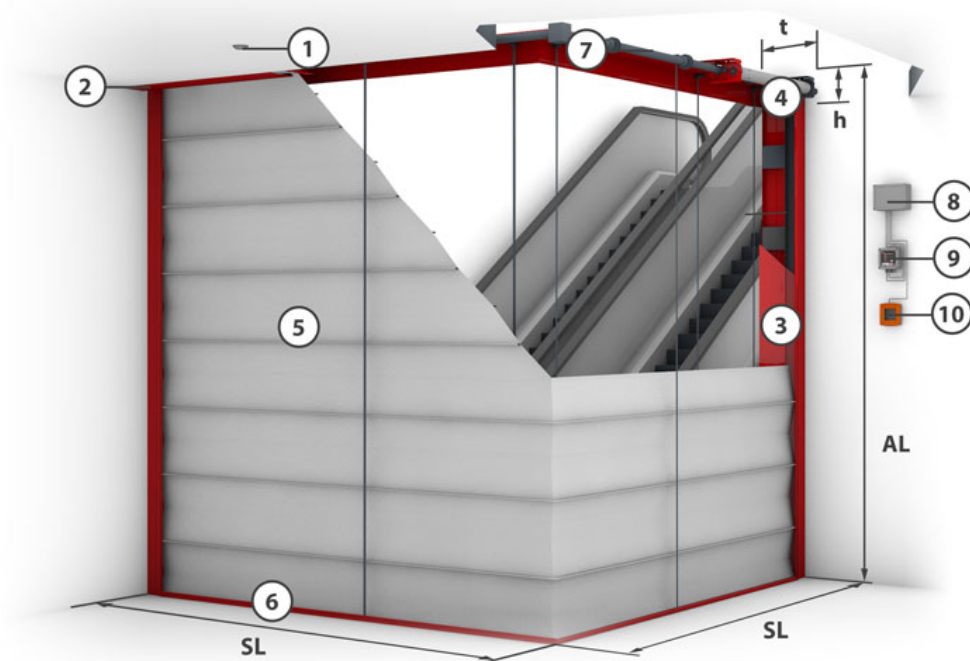
Description du produit

Protection contre les incendies, même dans les coins : La surface de base de la fermeture peut être réalisée sous une forme rectangulaire ou polygonale avec des angles compris entre 30° et 150°. Aucun support supplémentaire n'est nécessaire, malgré la formation d'angles. Hormis la forme polygonale, il est aussi possible de réaliser des systèmes ouverts qui sont fixés au mur à l'aide de coulisses spéciales. Une barre de lest à ressort assure une fermeture nette au plafond. Le système d'entraînement « gravitaire » faisant partie de l'équipement standard permet de fermer le rideau coupe-feu sans énergie externe. Avec Fibershield-S, il est possible de réaliser des géométries de cloisonnement exigeantes et, en même temps, de remplir les exigences de compartimentage pendant 90 minutes.

Type de construction	Rideau coupe-feu textile	Justificatif	IBS 08062416
Objectifs de protection pouvant être remplis	EI - avec zone exempte de charge d'incendie • EW 90 • EI - avec sprinkler	Sens de fermeture	Du haut vers le bas
Textile	Ecotex 1100 A2 • Heliotex	Cycles de fermeture	C1
Zone exempte de charge d'incendie	Protex/Ecotex : EI 30/60/90 min 100/150/200 cm • Heliotex : EI 30/60/90 min 20/30/50 cm		

Structure constructive du système (Croquis du système)

Textile	Étendue du système	Longueur de déroulement (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 = Détecteurs de fumées

2 = caisson

3 = coulisses

4 = moteur tubulaire

5 = toile

6 = barre de lest

7 = tube d'enroulement

8 = module de connexion

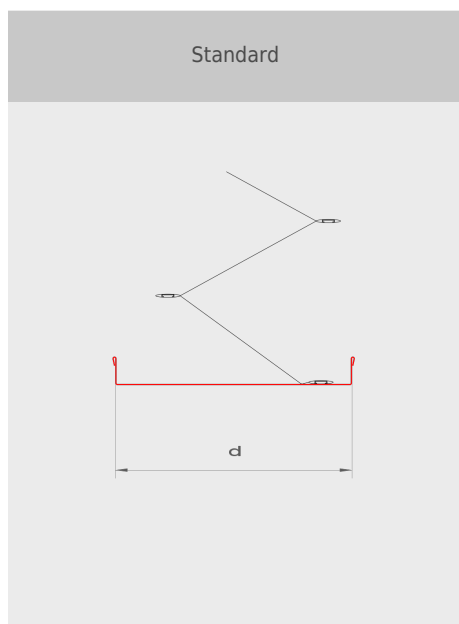
9 = unité de contrôle

10 = bouton manuel

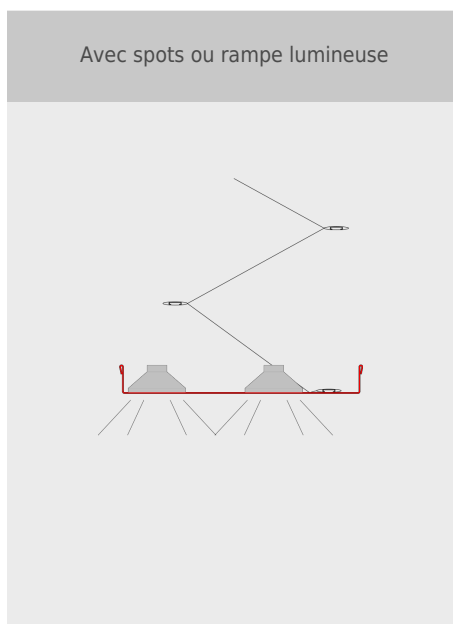
LgS = Longueur du système

Barres de lest

Standard



Spécial



Fiche de données

Fibershield®-S

STÖBICH®

Caisson

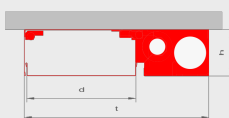
Standard

Caisson (ouvert)



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

Caisson (fermé)

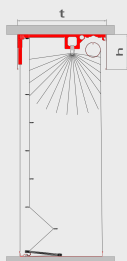


h = 125 mm **d** = 290 mm
t = 490 mm

Caisson

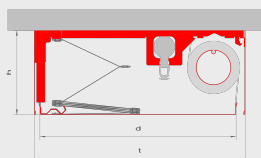
Spécial

Caisson EI (ouvert)



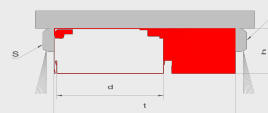
h = 240 mm **d** = 560 mm
t = 600 mm

Caisson EI (fermé)



h = 240 mm **d** = 560 mm
t = 600 mm

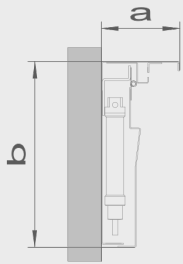
Dispositif de sécurité (en option)



h = 125 mm
d = 290 mm
t = 490 mm
S = Surveillance par infra-rouge

Coulisses

Coulisse pour polygones ouverts



a = 117 mm **b** = 278 mm