

## Fibershield®-S

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

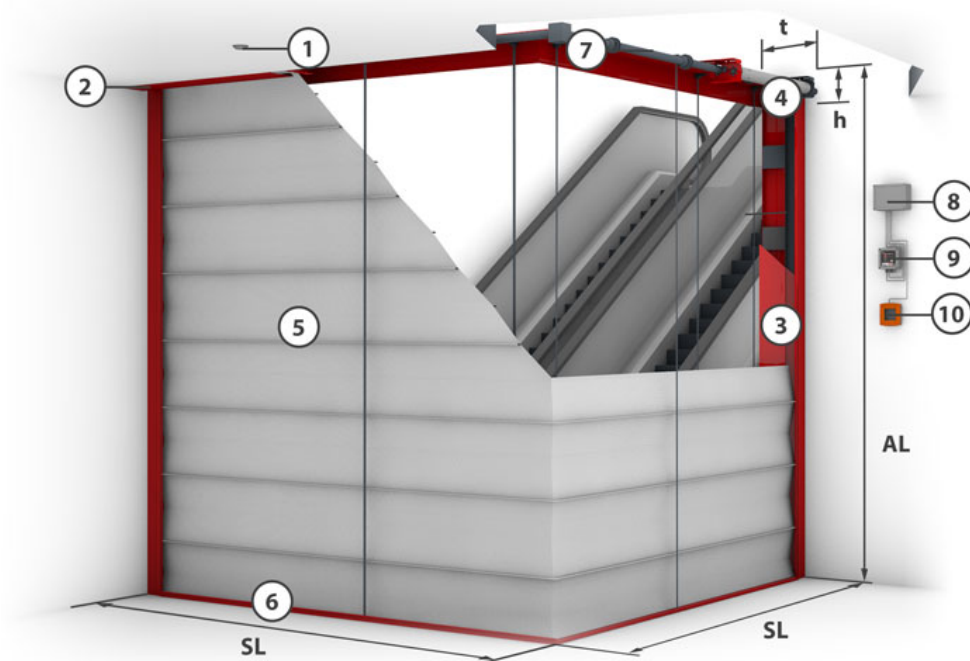
### Description du produit

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.

<b>Type de construction</b>	Rideau coupe-feu textile	<b>Justificatif</b>	IBS 08062416
<b>Objectifs de protection pouvant être remplis</b>	EI - avec zone exempte de charge d'incendie • EW 90 • EI - avec sprinkler	<b>Sens de fermeture</b>	Du haut vers le bas
<b>Textile</b>	Ecotex 1100 A2 • Heliotex	<b>Cycles de fermeture</b>	C1
<b>Zone exempte de charge d'incendie</b>	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

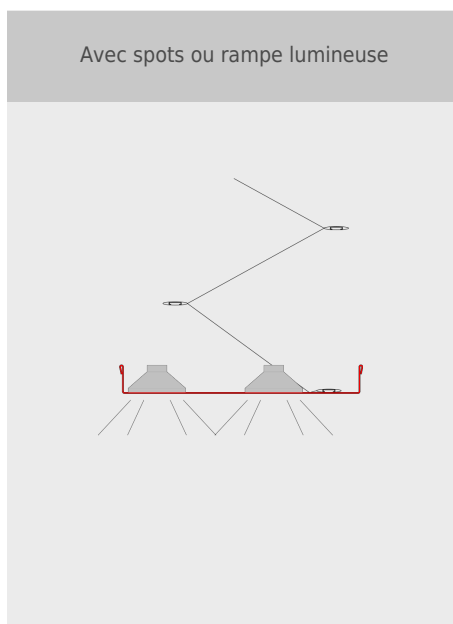
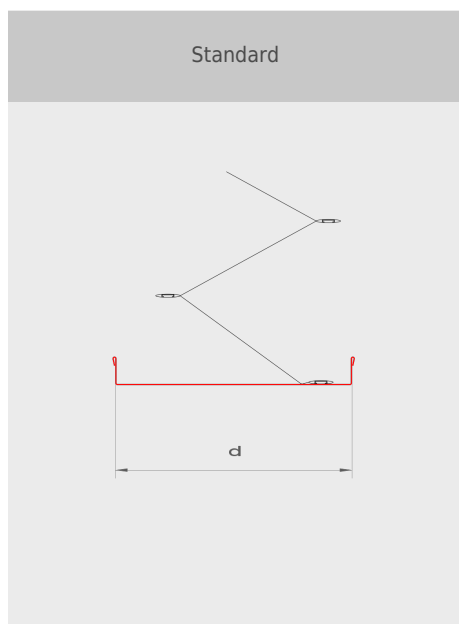
10 = bouton manuel

LgS = Longueur du système

## Barres de lest

Standard

Spécial



# Fiche de données

Fibershield®-S

# STÖBICH®

## Caisson

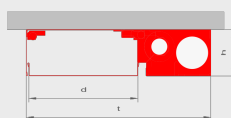
Standard

Caisson (ouvert)



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

Caisson (fermé)

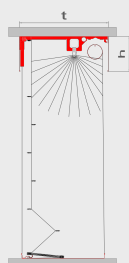


**h** = 125 mm    **d** = 290 mm  
**t** = 490 mm

## Caisson

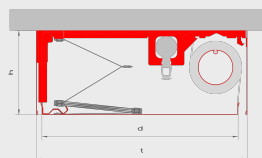
Spécial

Caisson EI (ouvert)



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

Caisson EI (fermé)



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

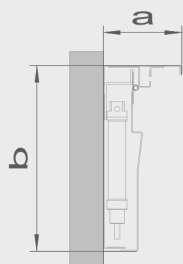
Dispositif de sécurité (en option)



**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