

RIDEAU TEXTILE COUPE-FEU TYPE S -SYTEME

DESRIPTIF

Permet d'obturer des surfaces rectangulaires ou polygonales en cas d'incendie, comme le haut d'une cage d'escalier, un bloc d'alimentation, installations, machines, etc.

Ce rideau permet de faire des angles droits ou des angles compris entre 30° et 150°.

Grâce à la protection PF ou CF, il est possible de réaliser des angles sans poteaux / coulisses intermédiaires, ce qui permet le compartimentage d'espace libre.

Faible hauteur d'encombrement du caisson, permet d'être intégré facilement à l'architecture existante.

CONSTRUCTION

Étanchéité

Toile type Ecotex 1100
Classification : E120

Intégrité avec réduction du rayonnement thermique

Toile type Ecotex 1100
Classification : EW 30

Isolation thermique par irrigation

Toile type Ecotex 1100
Classification : EI 120

COMMANDE

Fermeture par gravité de type « Gravigen » qui ne nécessite pas de câbles résistants à la chaleur, ni de source d'alimentation extérieure.

Forme un polygone fermé ou un système ouvert avec un raccordement mural grâce à des profils spéciaux, longueur du système jusqu'à 16 m et hauteur sous caisson jusqu'à 6 m.

SECURITES

Fermeture parfaite au plafond grâce à la barre de lest à nivellement.

Les barres de lest ne se déforment pas sous l'influence de la température.

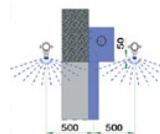
Grâce aux moteurs redondants, la protection antichute est assurée.

Conçu pour un nombre de cycles élevés d'ouverture et de fermeture :

10'000 cycles

OPTIONS

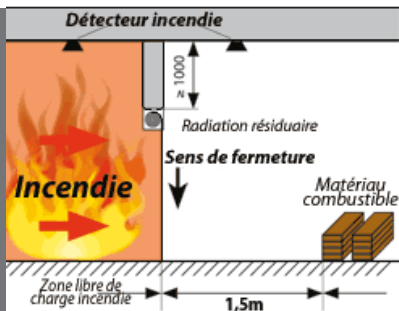
- Barre de lest avec des spots ou rampe lumineuse
- Surveillance par infrarouge
- Barre palpeuse
- Système d'injection d'eau :



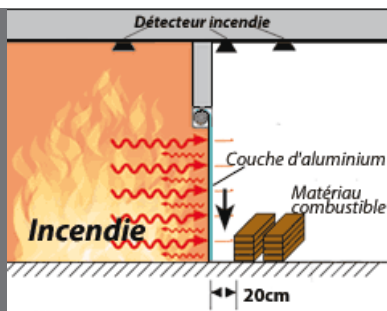
DIMENSIONS

Périmètre	Hauteur sous caisson	l (mm)	H (mm)	H (mm) EI
< 50 m	< 3,5 m	490	125	250
< 50 m	> 3,5 m - < 6 m	490	225	450

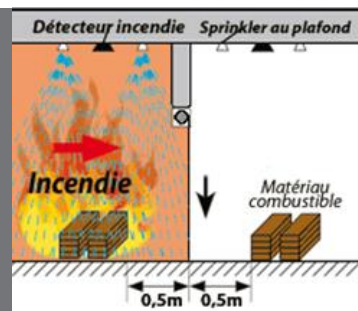
Au minimum 2 moteurs et 1 moteur supplémentaire pour chaque 10 m et plus de 20 m de périmètre.



Étanchéité



Intégrité avec réduction du rayonnement thermique



Isolation thermique avec irrigation