

# CURTEX

RIDEAU TEXTILE RÉSISTANT AU FEU

## L'ESSENTIEL

**Secs ou irrigués**, les rideaux textile CURTEX permettent d'**arrêter la propagation du feu** et de **contenir les flammes et la chaleur**.



Conformes aux normes de sécurité incendie, ils sont conçus pour s'adapter **aux contraintes architecturales les plus difficiles**.



## LES +

- Résistant au feu **jusqu'à 120 minutes**
- **Intégration facile**
- **Faible contrainte mécanique** sur la bâtiment (*poids 6 à 8 fois inférieur à celui d'une porte coulissante*)
- **Faible encombrement**
- **Adaptabilité** : Pose sous dalle, sous poutre, avec ou sans linteau, entre mur, etc...
- Certification NF - Portes résistant au feu en **mode 2**



Rideaux textile CURTEX



# CURTEX

RIDEAU RÉSISTANT AU FEU

## RÉGLEMENTATION

Le rideau CURTEX dispose de procès-verbaux de classement au feu délivrés par un laboratoire officiel français (*obligation réglementaire*).

**PV n° 08-V-413 EFACTIS** - classement E120 (*pare flamme 2 heures*) et EW 60 selon norme d'essai NF EN 1634-1.

**PV n° 09-A-134 EFACTIS** - classement EI120 (*coupe-feu 2 heures*) selon norme d'essai NF EN 1634-1.

**DAS** (*Dispositif Actionné de Sécurité*) : le rideau CURTEX est titulaire d'un procès-verbal de conformité aux normes NFS 61 937-1 (*partie générale*) et NFS 61 937-4 (*porte et rideaux à dévêtissement vertical*) PV n° SA 09 00 32 CNPP.

**Certification NF** : le rideau CURTEX est certifié « **NF portes résistant au feu** » en **Mode 2** (DAS).

*Cette certification est légalement obligatoire dans tous les types d'ERP (Établissement Recevant du Public).*

## STRUCTURE

- L'ensemble des **pièces de structure** est fabriqué en **acier** ; la haute précision de la découpe laser apporte une **excellente qualité d'assemblage et de finition**.
- Le coffre d'enroulement ainsi que les coulisses et toutes les pièces d'habillage sont **laqués en version standard**.
- Ces éléments peuvent être fabriqués en inox.

## TABLIER

- Le tablier est réalisé à base d'une toile dont le tissage est composé de  **fils d'acier inoxydable et de fibres de verre**.
- Cette toile est revêtue d'une **enduction grise métallisée** qui assure la **protection des fibres** et une finition parfaite.

## LAME PALPEUSE

- La barre de charge en acier profilé est équipée d'une lame palpeuse qui assure **la sécurité des personnes**, que ce soit **en fermeture automatique** en cas d'incendie **ou en fermeture de confort**.

## IRRIGATION

- En version **EI** (*coupe-feu*), le rideau est équipé d'un **système d'irrigation**.

# CURTEX

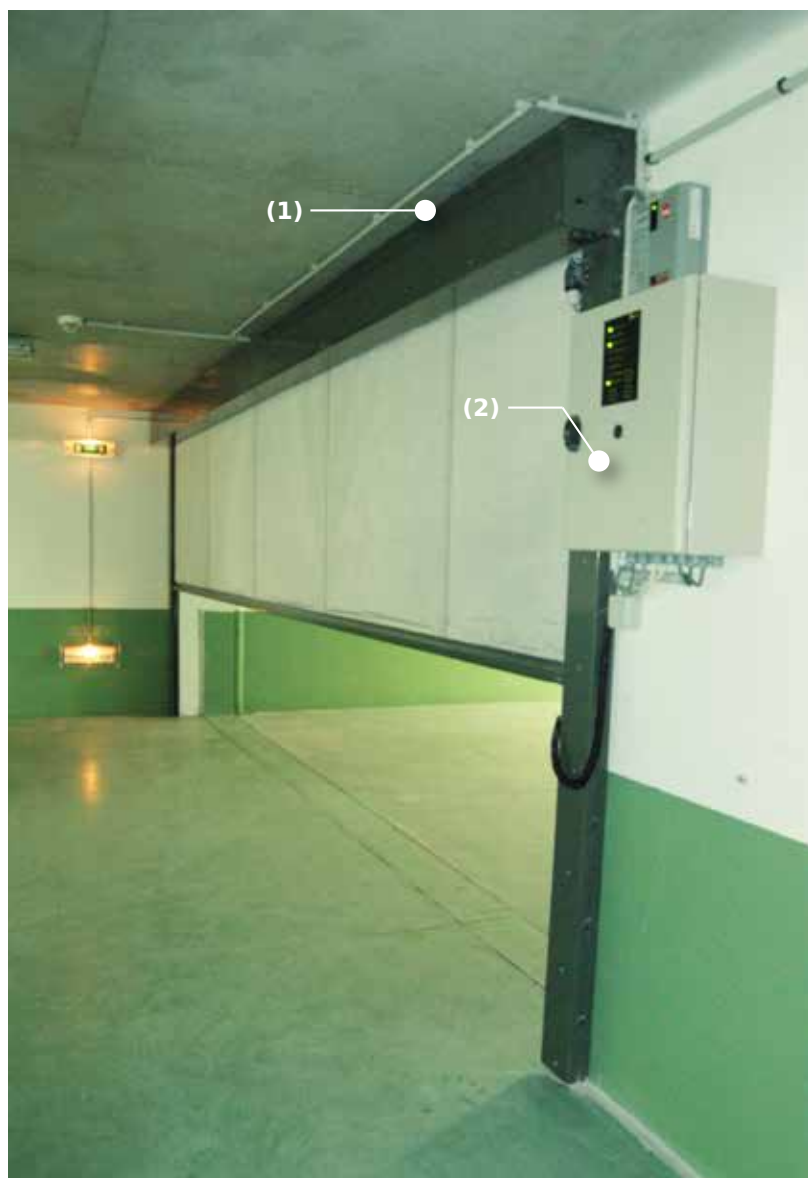
RIDEAU RÉSISTANT AU FEU

## (1) GROUPE MOTO-RÉDUCTEUR

Il regroupe les différentes fonctions : **moteur, réducteur, embrayage électromagnétique et fins de course** ; il est intégré à l'arbre d'enroulement.

## (2) ARMOIRE DE GESTION

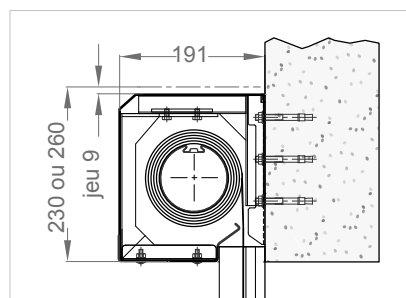
- **Commande « confort »** : montée / descente par bouton-poussoir ou contact à clé,
- **Traitement de l'information de mise en sécurité incendie** : déclenchement de la fermeture gravitaire du rideau et témoin lumineux en façade,
- **Gestion de l'arrêt sur obstacle** déclenché par la lame palpeuse de sécurité,
- **AES (Alimentation Électrique de Sécurité)** (lame palpeuse),
- Informations sur la **position du rideau** par contacts secs,
- Gestion du système d'**irrigation** pour la version EI<sub>2</sub> 120.



## CONFIGURATIONS DE POSE

### MONTAGE STANDARD

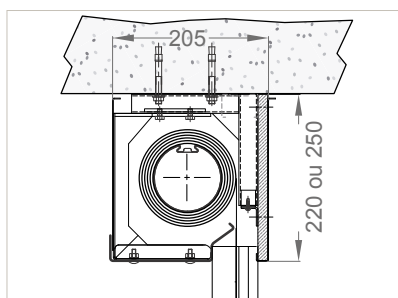
Type 105 et 111 (E60 à EI<sub>2</sub>120)



La mise en oeuvre "standard" est réalisée en applique sur retombée de linteau béton ou béton cellulaire (T 105), avec contre-plaques et tiges filetées.

### EN TUNNEL (sous dalle)

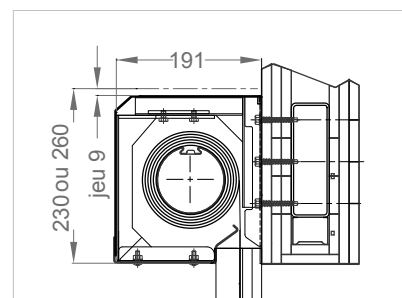
Type 105 (E60)



La pose en tunnel permet de fixer directement le rideau sous dalle et les coulisses entre murs, évitant ainsi la création de murs et de poutres. Cette configuration permet également de libérer un maximum de passage libre.

### SUR CLOISON LÉGÈRE

Type 105 (E60)



Les cloisons légères de tous types sont de plus en plus utilisées dans les constructions actuelles. Cette mise en oeuvre simple et rapide ne nécessite pas de travaux de maçonnerie.

## GAMME DIMENSIONNELLE

CURTEX bénéficie :

- d'un **PV DAS EFECTIS - Certification NF**

Type	PV d'essai	Dimensions de passage libre (mm)
T 105	Certifié NF en mode 2 PV DAS CNPP SA 09 00 32	1 000 < L ≤ 6 740 0 < H ≤ 3 500
T 111		

- et d'un **PV Feu EFECTIS**

Type	Résistance au feu	PV d'essai	Dimensions de passage libre (mm)
T 105	EW 60 (PF + rayonnement) E 120 (PF 2 heures)	PV EFECTIS 08-V-413	0 < L ≤ 6 740 0 < H ≤ 3 860
T 111	EI <sub>2</sub> 120 (CF 2 heures)	PV EFECTIS 09-A-134	0 < L ≤ 7 740 0 < H ≤ 3 860

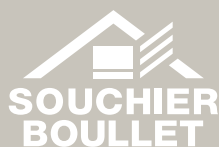
**NB** : Sens du feu R/V (recto / verso)

Pour les dimensions supérieures, merci de nous consulter.

## APPLICATIONS

Grâce à ses nombreuses qualités en termes d'encombrement, de facilité d'utilisation et de coût de mise en oeuvre, le rideau CURTEX peut très largement être utilisé pour les applications suivantes :

- ERP (centres commerciaux, hôpitaux, écoles, aéroports ...)
- Habitat collectif
- Sites industriels
- Parkings publics ou privés



11 rue des Campanules - CS 30066  
77436 MARNE-LA-VALLÉE cedex 02  
FRANCE

T. + 33 (0)1 60 37 79 50  
F. + 33 (0)1 60 37 79 89

[WWW.SOUCHIER-BOULLET.COM](http://WWW.SOUCHIER-BOULLET.COM)



SOUCHIER - BOULLET se réserve, en fonction des connaissances et des techniques, de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux. Photos et illustrations non contractuelles.

dernière mise à jour : janvier 2018