

# CURTEX

RIDEAU TEXTILE RÉSISTANT AU FEU

CURTEX

## L'ESSENTIEL

**Secs ou irrigués**, les rideaux textiles 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 rideaux CURTEX sont validés par des procès verbaux de résistance au feu et bénéficient de la **certification NF - PORTES RÉSISTANT AU FEU EN MÉTAL** et du marquage **CE-PORTES RÉSISTANT AU FEU**.



Rideau non irrigué  
T105

## LES +

- Résistance au feu: **E 60, E 120** et **EI 120**
- **Intégration facile**
- **Faible contrainte mécanique** sur la bâtiment (*poids 6 à 8 fois inférieur à celui d'une porte coulissante*)
- **Faible encombrement**
- Sans irrigation pour les rideaux en version pareflamme



LE COMPARTIMENTAGE



Rideaux textiles CURTEX



## CURTEX

RIDEAU RÉSISTANT AU FEU

### 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 peuvent être en finition galvanisée, RAL ou 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), conforme NF S 61940

- Informations sur la **position du rideau** par contacts secs,

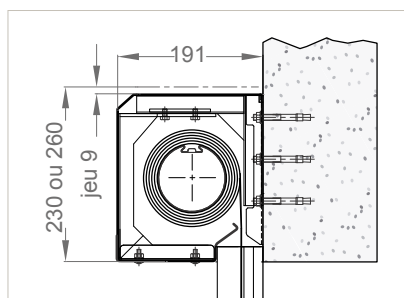
- Gestion du système d'**irrigation** pour la version EI<sub>2</sub> 120.



## CONFIGURATIONS DE POSE

### MONTAGE EN APPLIQUE

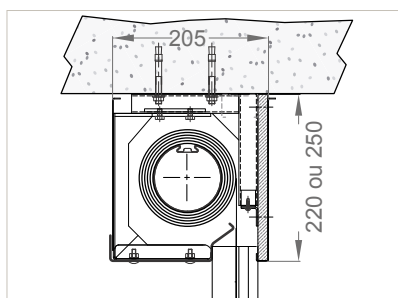
Type 105 et 111 (E60 à EI<sub>2</sub>120)



La mise en oeuvre est réalisée en applique sur retombée de linteau béton (T 105 et T 111) ou béton cellulaire, avec contre-plaques et tiges filetées (T 105)

### EN TUNNEL

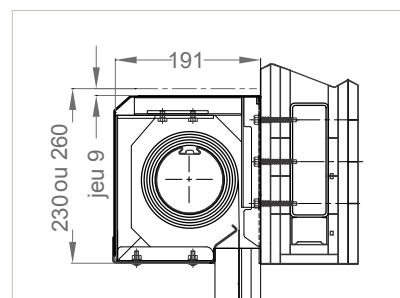
Type 105 (E60)



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

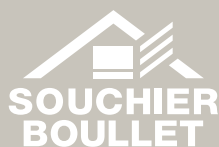
Type 105 (E60)



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

# CURTEX

RIDEAU RÉSISTANT AU FEU



PARC SEGRO - 42 RUE DE LAMIRAULT  
77090 COLLEGIEN  
FRANCE

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

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.

Mise à jour : Oct 2022

UNE SOCIÉTÉ  
adexsi

## GAMME DIMENSIONNELLE

- Le rideau CURTEX bénéficie d'une **Certification NF**

| Type  | Résistance au feu*  | Dimensions de passage libre (mm)       |
|-------|---------------------|----------------------------------------|
| T 105 | EW60<br>E120        | 1 000 < L ≤ 6 740<br>1 000 < H ≤ 3 500 |
| T 111 | EI <sub>2</sub> 120 |                                        |

- d'un **PV Feu EFECTIS** : 08-V-413 (T105) ET 09-A-134 (T111)

| Type  | Résistance au feu*  | Dimensions de passage libre (mm)       |
|-------|---------------------|----------------------------------------|
| T 105 | EW60<br>E120        | 1 000 < L ≤ 6 740<br>1 000 < H ≤ 3 860 |
| T 111 | EI <sub>2</sub> 120 | 1 000 < L ≤ 7 740<br>1 000 < H ≤ 3 860 |

- et d'un **Rapport de classement EFECTIS** : 08-V-413-RC

| Type  | Résistance au feu* | Dimensions de passage libre (mm)       |
|-------|--------------------|----------------------------------------|
| T 105 | EW60<br>E120       | 1 000 < L ≤ 6 740<br>1 000 < H ≤ 3 860 |

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

Pour les dimensions supérieures, merci de nous consulter.

(\*) **Degré de résistance au feu**

**E** : étanchéité au feu / **I** : isolation thermique

**EI<sub>1</sub>** = étanchéité au feu et isolation thermique. Les bloc-portes qui bénéficient d'un classement EI<sub>1</sub> peuvent être mis en oeuvre sans restriction.

**EI<sub>2</sub>** = étanchéité au feu et isolation thermique. Un classement EI<sub>2</sub> nécessite, pour les parois et revêtements de paroi adjacents aux portes, l'emploi de matériaux classés M0 ou M1 ou B-s3, d0 sur une distance de 100 mm à partir du bord extérieur du dormant du bloc-porte.

## 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