

Fiche technique

Volet coupe-feu

Volet coupe-feu



Les portes roulantes coupe-feu kavidoors présentent une **résistance au feu de 60 minutes**.

Leur **ouverture verticale** facilite l'installation **n'importe où** peu importe l'espace disponible.

Montage et démontage faciles grâce au système unique de « clic » des lames.

Guides

Les guides latéraux sont fabriqués en acier galvanisés et en profilés en forme de L, équipés d'un **matériau intumescent**.



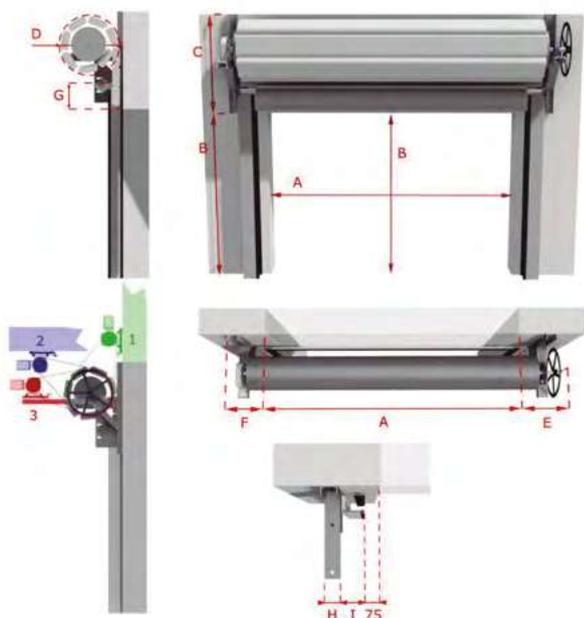
Options

- Capot en acier galvanisé.
- Tous ses composants en acier peuvent être peints en n'importe quelle couleur RAL ou être en acier inoxydable AISI 304 ou 316.
- Certifié ATEX.
- Le système d'entraînement et l'unité de commande, ou tout accessoire (frein de sécurité, bouton d'ascension et de descente...) peuvent être montés avec une version de moteur ATEX.

Axe

L'axe d'accélération auquel est soumis le volet est situé entre les supports. Le système de déplacement est constitué de deux supports en acier sur lesquels est monté le tube. Les supports sont fixés au mur à l'aide de charnières et de plaques de verrouillage. Un profilé d'angle en acier galvanisé est monté à l'extrémité des supports. **Pour assurer la stabilité du système de déplacement, on utilise un profilé en forme de L en tôle d'acier galvanisé, qui est monté à l'extrémité des supports.**

De manière standard, la porte roulante coupe-feu est équipée d'une unité de commande qui peut accueillir différents types de dispositifs opérationnels tels que des interrupteurs à clé, des détecteurs de fumée ou de température ou des systèmes d'alarme incendie.



Lames

Fabriqués en acier galvanisé de 60 mm d'épaisseur. Les lames sont constituées de deux profilés de 0,8 mm d'épaisseur, réalisés en acier galvanisé et **rembourrés d'un isolant spécial résistant au feu.**

La partie inférieure du panneau est terminée par un profilé en forme de L en acier galvanisé, fixé à la partie inférieure de la lame au moyen de rivets en acier.

Les **lames** présentent une finition en acier galvanisé avec des cames de terminaison au niveau des deux côtés et sont équipées d'un **système de « clic » unique qui leur permet d'être montées et démontées** lorsqu'elles sont disposées dans un angle de 90°.

- A** - Orifice d'éclairage large.
- B** - Orifice d'éclairage élevé.
- C** - Linteau.
- D** - Diamètre du renforcement.
- E** - Espace à la face intérieure.
- F** - Espace à la face opposée au moteur.
- G** - Protection.
- H** - Largeur du renforcement.
- I** - Largeur du guide.



Économie d'énergie

Scelle hermétiquement les pièces pour qu'il n'y ait pas de pertes inutiles d'énergie.



Feu

Résistant au feu pendant jusqu'à 60 minutes.



Montage facile

Système unique de « clic » des lames.



Installation

Installation possible en tout lieu, Optimisation de l'espace.



info@kavidoors.com

+34 960 619 719

Polígono El Molí, Partida El Testar s/n
46980 Paterna, Valencia, España

 kavidoors.com