

Fiche technique

Porte sectionnelle coupe-feu

Porte sectionnelle coupe-feu



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

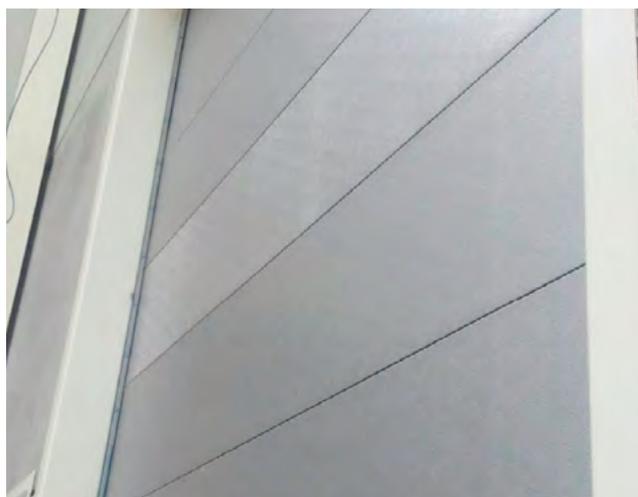
En raison du fait **qu'elles s'ouvrent verticalement**, leur installation est toujours possible indépendamment de l'espace disponible. Elles restent généralement ouvertes jusqu'à ce que, en cas de détection d'un **incendie** ou d'une panne de courant, **l'unité de contrôle envoie un signal électrique au panneau électronique** et celui-ci, au moyen du moteur, **ferme automatiquement les portes**. Elles permettent de complètement sceller la pièce.

Vantail

Composé de panneaux avec un cadre en billes d'acier sur lesquels **des plaques de plâtre ignifugées sont collées**.

Elle présente une **épaisseur de 80 mm**. Sur les faces supérieure et inférieure, elle est dotée de lattes en MDF qui présentent sur toute leur longueur une rainure dans laquelle un joint gonflable est collé.

Finition en couche métallique prépeinte de 0,63 mm d'épaisseur en RAL 9002 et 9006.



Options

- Moteur à actionnement direct à axe de 230 V.
- Moteur à chaîne de 400 V.
- Moteur hydraulique de 230 V.
- Tous ses composants en acier inoxydable peuvent être peints de n'importe quelle couleur RAL ou être fabriquées en acier inoxydable AISI 304 ou 316.
- Moteur à pompe hydraulique de 230 V.
- Capot en acier galvanisé.
- 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.

Guides

Les guides latéraux **consistent en une base de guidage formée par un profilé courbé** en acier galvanisé de 2 mm qui est fixé au mur et contient un lattis en plaque de plâtre résistant au feu avec deux joints intumescents sur le dessus, **et de l'autre côté, le guide, avec un profilé en C en acier galvanisé** formé à froid de 1,5 mm d'épaisseur. Les deux parties **sont reliées au moyen de colliers de serrage** en acier galvanisé de 2 mm.



Labyrinthes

Au-dessus de l'ouverture, se trouve un labyrinthe formé par un profil de fissure avec une plaque de gypse résistante au feu et deux joints intumescents au niveau du mur, et un profilé de fixation sur la couche supérieure.

Ainsi, en cas d'incendie, **la propagation des flammes est empêchée.**



Étanchéité

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.



Isolation

Isolation thermique et acoustique élevée.



Installation

Installation viable dans tout espace.



info@kavidoors.com

+34 960 619 719

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

 kavidoors.com