Portes coulissantes coupe-feu | RAIL

FICHE TECHNIQUE





Description

La porte coulissante coupe-feu est particulièrement imposante par ses grandes dimensions et ses nombreuses particularités techniques, comme la possibilité d'une exécution télescopique. Son aspect élégant, la possibilité d'avoir une finition dans la gamme RAL et d'intégrer des vitrages, font de cette installation une excellente solution pour tous les endroits où une porte présentant ces caractéristiques est souhaitée.

L'installation peut être équipée d'un portillon de secours sans seuil avec des poignées cuvette (selon **EN 179**), ce qui la rend parfaite pour les situations où une sortie de secours est nécessaire.

La porte est maintenue ouverte par un électroaimant qui, en cas d'incendie, coupe son alimentation électrique et permet la fermeture automatique de la porte, grâce à son système de contrepoids.

Dimensions (1)

Largeur: jusqu'à 16'000 mm.
Hauteur: jusqu'à 5'500 mm.
Superficie: jusqu'à 50 m².

Particularités

- Possible sans profil de réception (sans étanchéité à la fumée S₂₀₀).
- Sans seuil sur toute la zone d'ouverture.

- Adaptation de la pente en cas de sols inclinés.
- Longue durée de vie.
- Montage possible dans un espace étroit avec un faible encombrement sous dalle.
- Construction spéciale de l'extrémité du vantail en biais (jusqu'à 45° max.).

Options

- Classes de El00 à El90.
- Étanchéité à la fumée (S_a).
- Surface en acier inoxydable (acier galvanisé en standard).
- Motorisation.
- Portillon de secours sans seuil.
- Fermeture automatique. (2)
- Divers vitrages disponibles (rectangulaires, carrés, ronds ou spéciaux).
- Choix du type de serrure, ferme-porte, cylindre, poignées (sans ou avec fonction antipanique), etc.
- Teintes au choix dans la gamme RAL ou NCS.
- (1) Vide de maçonnerie. Dimensions réelles en fonction de la classe et de l'exécution.
- (2) Gestion par centrale de détection incendie du bâtiment, sprinklers, ou détection locale de la porte (kit de détecteurs de fumée à proximité, en plus-value).



Portes coulissantes coupe-feu

FICHE TECHNIQUE

Caractéristiques techniques

•	avec certification AEAI/VKF
	selon les groupes 244, 245 et 247

COULISSANTE	EIOO 1 OU 2 VANTAUX	EI30 1 OU 2 VANTAUX	EI90 1 OU 2 VANTAUX	
30 El ₂ 30		•		
90 El ₂ 90			•	
Étanche à la fumée S ₂₀₀	•	•	(CE uniquement)	
Portillon de secours intégré selon EN 179	•	•	•	
Surface en acier inox	•	•	•	
Vitrage	•	•	•	

EXÉCUTION TÉLESCOPIQUE	EIOO 1 VANTAIL	EI30 1 Vantail	EI90 1 VANTAIL	EIOO 2 VANTAUX	EI30 2 Vantaux	EI90 2 VANTAUX
30 El ₂ 30		•			•	
90 El ₂ 90			•			•
Portillon de secours intégré selon EN 179	•	•	•	•	•	•
Surface en acier inox	•	•	•	•	•	•
Vitrage	•	•	•	•	•	•
Exécution télescopique en 2 parties	•	•	•	•	•	•
Exécution télescopique en 3 ou 4 parties (CE)	•	•				

Combinaisons possibles en fonction de la taille, de la classe et de l'exécution.

Variantes du type de pose du rail supérieur en 1, 2 ou 3 parties



Montage en applique



Montage sous dalle



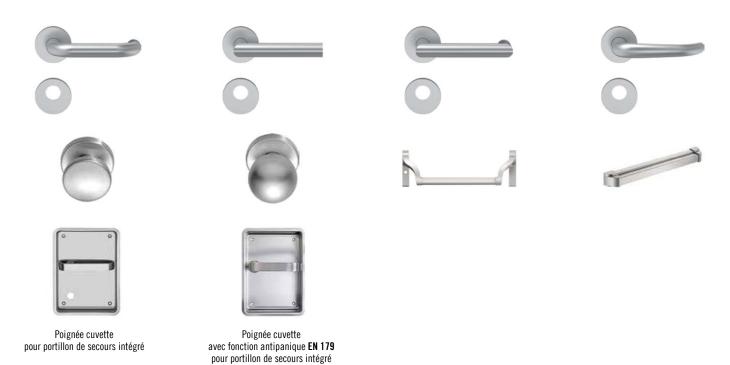
Montage suspendu au plafond



Portes coulissantes coupe-feu | RAIL

FICHE TECHNIQUE

Poignées et garnitures (disponibles en acier inox, en alu ou en plastique)



Vitrages et autres options



Parclose vissée en acier inoxydable ou thermolaquée, RAL à choix



Parclose vissée en acier inoxydable ou thermolaquée, RAL à choix



Paumelles réglables 3D en acier inoxydable





Version