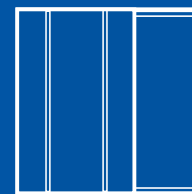


Porte coulissante inox

Coupe-feu 90 mn

2C09
"BIO"



Le développement des biotechnologies et l'encadrement légal de la production alimentaire imposent l'utilisation de fermetures coupe-feu de type biologique, dont l'habillage en acier inox et l'étanchéité permettent d'éviter la rétention et la migration de micro-organismes, vecteurs éventuels de maladies.

CARACTERISTIQUES

Vantaux

- Un cadre rigide et 2 parements en inox formant un caisson étanche.
- Ame coupe-feu constituée de composites isolants, collée sur chaque parement.
- Vantaux pouvant se présenter en plusieurs panneaux.
- Jonction centrale pour les 2 vantaux à rencontre assurée par emboîtement mâle-femelle type languette et feuillure.

Accrochage et guidage

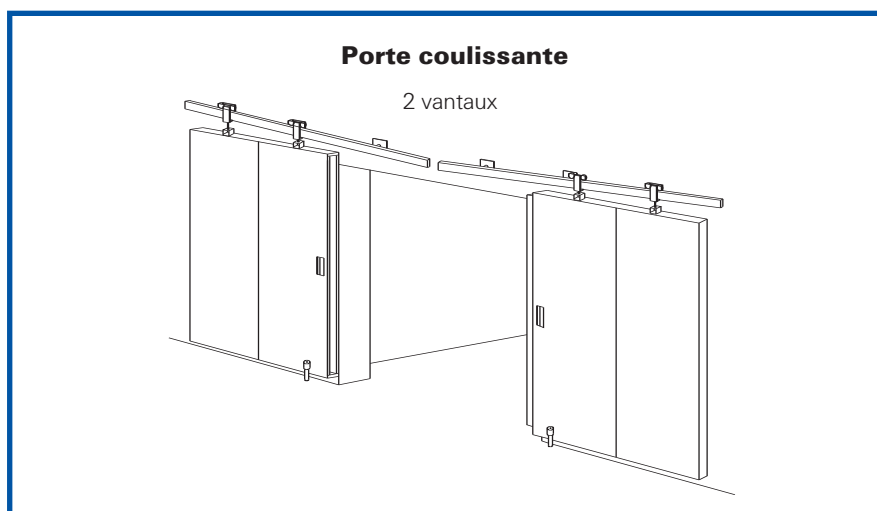
- Déplacement assuré par des galets à billes.
- Fixation par chevilles métalliques.
- Guidage en partie basse de la porte assuré par deux galets montés sur un support en acier inox, fixé au sol.
- Butées d'arrêt.

Etanchéité

- Dispositif de chicanes constitué par deux éléments en acier inox profilé.
 - * une partie est fixée à la maçonnerie par des chevilles métalliques,
 - * une partie est fixée sur le vantail.
- En position fermée, recouvrement du vantail ou des vantaux sur maçonnerie de 130 mm en linteau et 125 mm latéralement.
- Jeu au sol : 10 mm.

Référence de la porte	Classement		P.V. FEU	Dimensions de passage libre				Ep. vantail	Kg/m2	Remarque
	C.F	P-F		Largeur		Hauteur				
				mini	maxi	mini	maxi			
2C09 BIO	90	90	94-V-170	700	6000	1750	3150	80	70	feu coté rail

Cotes en mm



Destination

- Nos portes sont destinées au recoupement de locaux : ce sont donc des fermetures d'intérieur.
 - * Agro-alimentaire
 - * Salles blanches, etc.

EQUIPEMENTS ET OPTIONS

Equipements standards

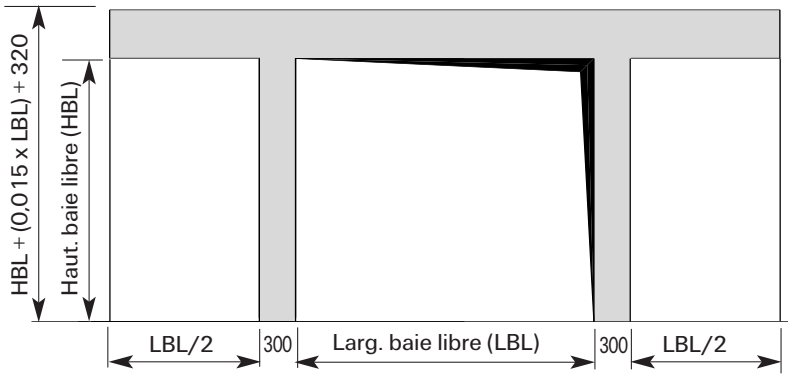
- Fermeture par gravité (rail incliné).
- Fermeture par contrepoids de tirage.
- Déclencheur par fusible à 70° C.
- Commande manuelle.
- Système de synchronisation assurant la fermeture ou l'ouverture simultanée des deux vantaux à rencontre.

Options

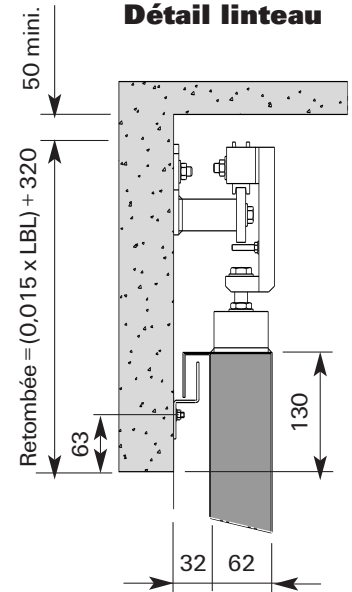
- Fermeture par contrepoids de tirage (rail horizontal).
- Déclencheur électromagnétique à émission ou rupture de courant (consommation 3 watts maxi) venant compléter le déclencheur par fusible et la manoeuvre manuelle. Tensions : 24 - 48 volts continu, 220 volts - 50 Hz - 20 daN.
- Contacts de signalisation de position.
- Doublage fusible.
- Protection partielle ou toute hauteur (garde-corps).
- Détection autonome : coffret et détecteurs...

Portafeu

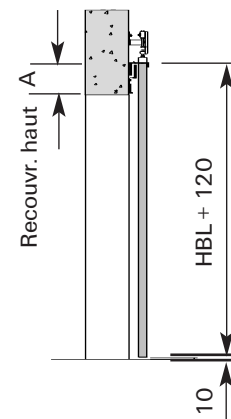
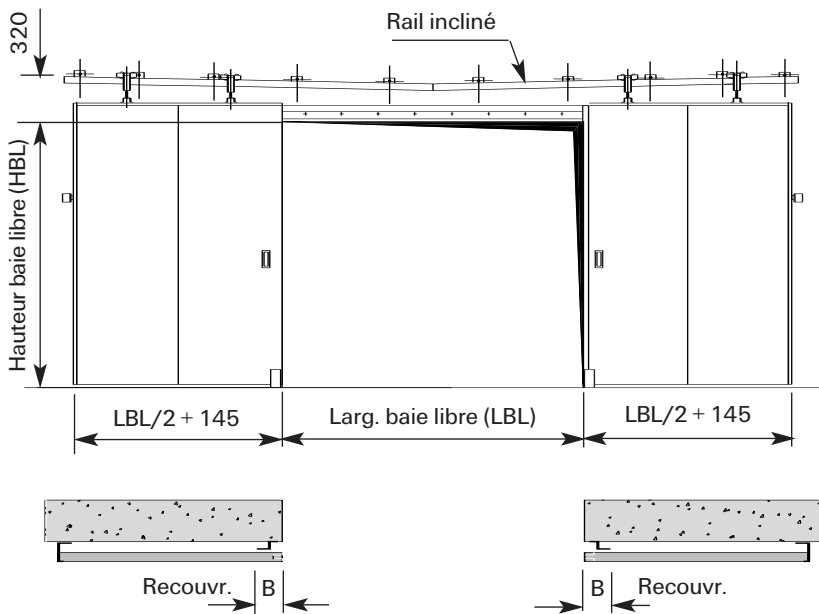
Réservations béton



Détail linteau



Encombrements



Recouvrements

A = 125

B = 130

STOCKAGE

Pour conserver leurs caractéristiques, ces fermetures doivent être stockées à plat, avec intercalaires, dans des locaux à l'abri de l'humidité.