

# Cloison bord à bord Verre collé bord à bord

coupe-feu EI30/EI60  
joint seulement 4 mm  
en acier et en acier inox

Résistance au feu EI30 / EI60



## Elégance

L'extrême finesse de la structure et les immenses surfaces vitrées permettent une vision étendue en toute sécurité. La cloison vitrée bord à bord de forster fuego light n'attire pas seulement le regard, elle assure aussi à la perfection son rôle de protection contre les incendies (classement incendie EI30/EI60).

Assemblés bords à bords avec un joint minimal, les éléments verriers présentent une surface unie et lisse, sur toute leur longueur, mais aussi sur de grandes hauteurs jusqu'à 3.5 m.

### Construction

- Profilé:
- Profilés standards forster fuego light
- Conception:
- Vitrages maintenus par des profilés horizontaux forster fuego light au sol et au plafond
  - Sans aucun poteau vertical
  - Raccordement vertical (verre/verre) sur le chantier par collage spécial résistant au feu définie

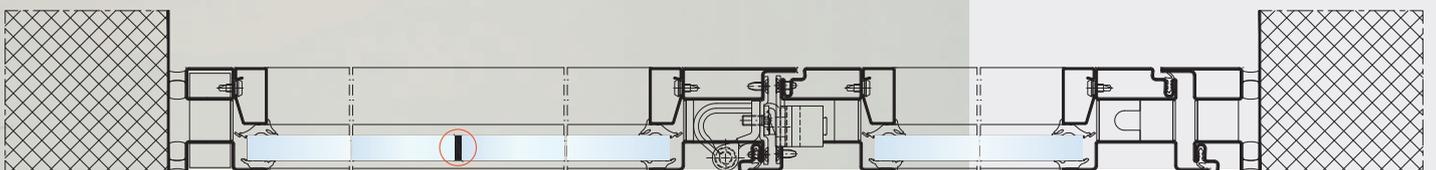
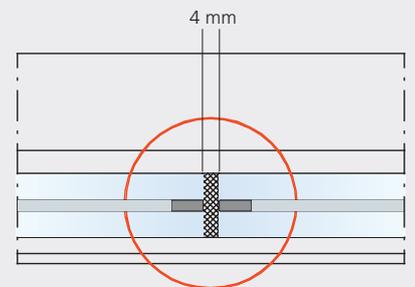
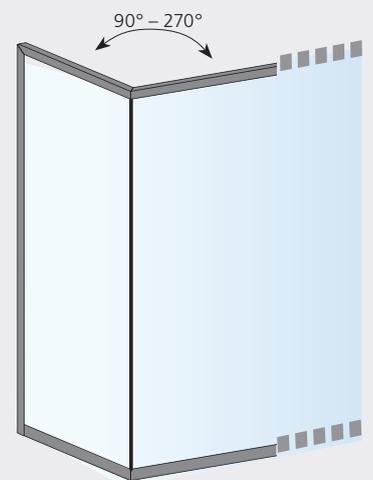
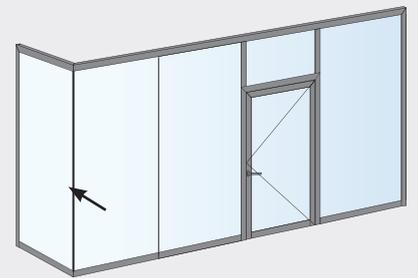
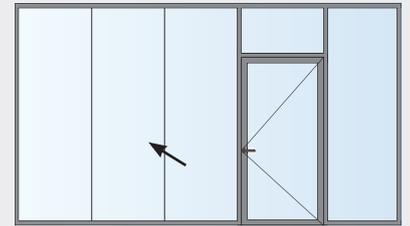
Les constructions bords à bords Forster peuvent être combinées avec toutes les portes coupe-feux Forster fuego light.

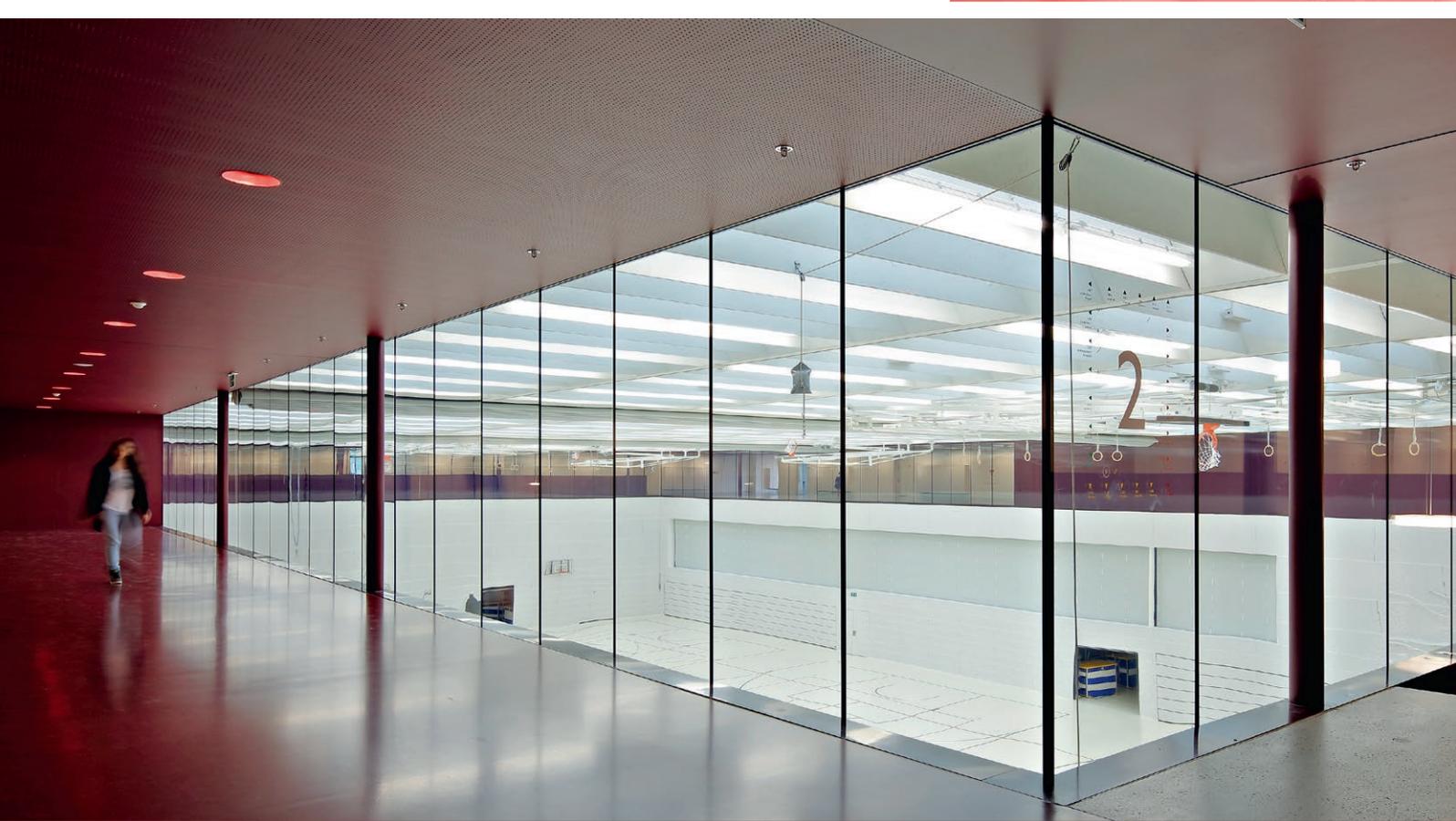
### Données techniques

Matières premières	Acier
	Acier inox
Types de verres	EI30: Contraflam structure 30 / épaisseur 23 mm (LxH 1500 x 3000 mm)
	EI30: Contraflam structure 30 / épaisseur 28 mm (LxH 1800 x 3500 mm)
	EI60: Contraflam structure 60 / épaisseur 31 mm (LxH 1500 x 3000 mm)
Dimensions	Cloison dans la classe EI30: Amax. 6.3 m <sup>2</sup>
	Cloison dans la classe EI60: Amax. 4.5 m <sup>2</sup>
Caractéristiques du système	Intégration possible de portes coupe-feux
	Combinaison avec portes coupe-feux forster fuego light: EI30 / EI60 avec poteau acier protégé
	Vitrage d'angle de 90° à 270° testé et homologué 90° à 180° homologué en France
Performances*	Suisse: homologation coupe-feu AEAI n° 22378/23661, avec et sans contraintes ISO
	Angles vitrés EI30 et EI60, avec et sans contraintes ISO
	France:
	EI30, PV 11-A-383, 12-V-236, 12-A-462 EI60, PV 11-A-384, 12-A-461

\*Tenir compte des homologations nationales







938395/10189802/03-17