

PYROPANE® SB30
ÉCRAN DE CANTONNEMENT DES
FUMÉES DH 30 SELON EN 12101-1

DESCRIPTION

Pyropane® 100 ou 110 SB30 est un système complet fourni avec les pièces de fixation spécifiques. L'écran est suspendu par l'intermédiaire de pièces ponctuelles traversantes de 40 mm de diamètre et placés à intervalle maximal de 800 mm. Il en résulte une esthétique évoquant les vitrages attachés. Le temps nécessaire au montage sur le support, qu'il soit métallique ou en béton, est réduit.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Produit et dimensions	Type de vitrage	Simple vitrage clair ou avec sérigraphie*
	Utilisation	Parois intérieures
	Protection au feu	Dans les 2 sens
	Épaisseur de verre	6 mm
	Poids	15 kg/m ²
	Tolérance sur épaisseur	± 0,2 mm
	Tolérance sur dimensions	+0 /-2 mm
	Dimensions minimales	300 x 350 mm
	Dimensions maximales du verre (l x h)	1500 x 1040 mm (coin rond ou pan coupé)
	Performances	Transmission lumineuse - TL % (EN 410)
Réflexion lumineuse - RL % (EN 410)		8 (suivant sérigraphie et couverture)
Résistance au choc, classe EN 12600		1C1
Réaction au feu, classe EN 13501		A1
Résistance aux UV		Oui
Transparence		Oui. Pas de maillage Reste clair en cas d'incendie
Marquage CE		Conforme à EN 12101-1 et EN 14179-2

PROCÈS VERBAUX DE CLASSEMENT

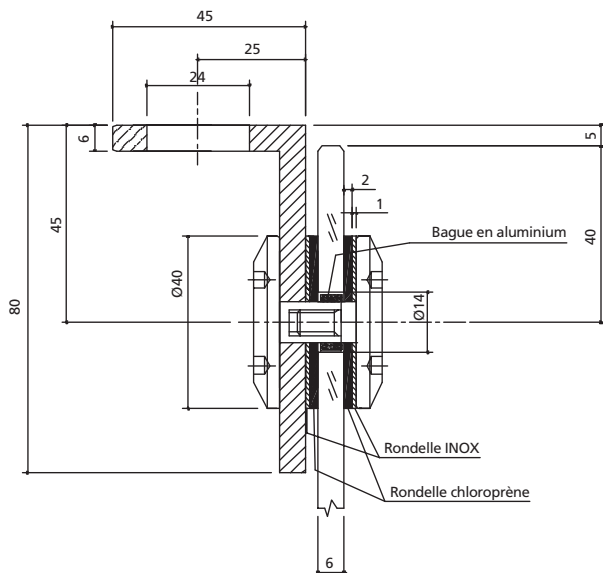
Laboratoire	EFFECTIS
N° PV et validité	EFFECTIS n°09-A-230 18/05/2014
Fixation	Pièces acier ou inox spécifiques
Support	Béton ou placoplâtre renforcé
Dimensions maximum testées (verre) L x H	1500 x 1040 mm
Résistance au feu	DH 30 selon EN 12101-1

* Gamme standard Artlite ou motif au choix; peut être appliqué du côté feu ou opposé au feu.

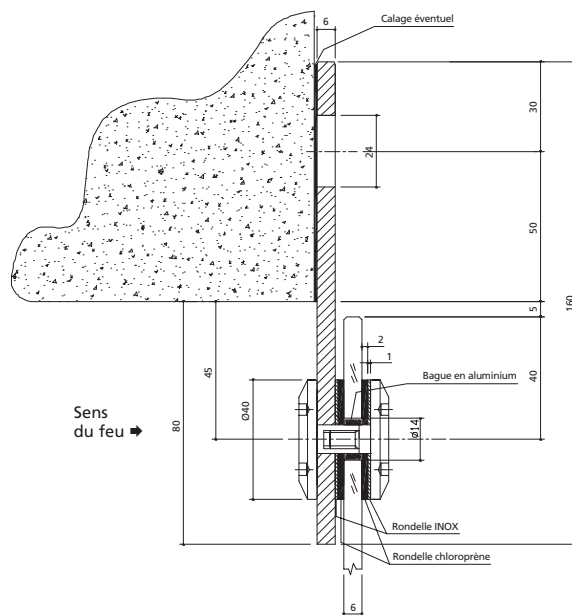
APPLICATION ET MISE EN ŒUVRE

Pyropane® SB30 est un système complet fourni avec les pièces de fixation spécifiques : l'écran est suspendu par l'intermédiaire de pièces ponctuelles traversantes, avec un entraxe maximum de 800 mm. Il en résulte une esthétique qui évoque les vitrages attachés et une grande facilité de mise en œuvre. Il s'adapte à toutes les situations de chantier.

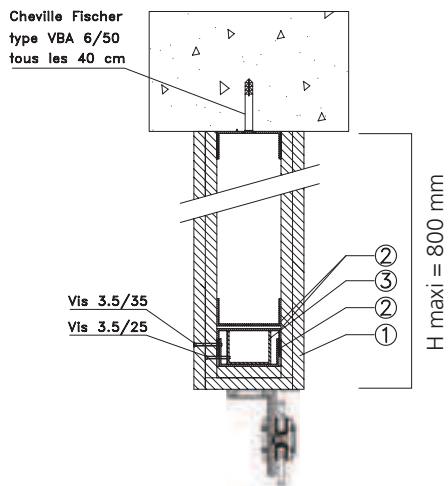
Coupe de principe avec équerre (en mm)



Coupe de principe avec patte linéaire (en mm)

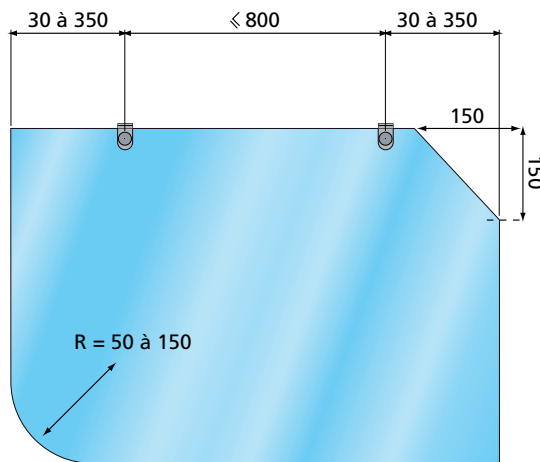


Élément de cloison légère en placoplâtre renforcé



- ① BA13 Coupe feu Lafarge
- ② rail 68/30 ép. 2 mm
- ③ profil 50/35 ép. 2 mm

Exemple de montage (en mm)



Il appartient à l'entreprise de respecter la conformité du montage et de vérifier l'usage prévu avec la réglementation nationale. Coin rond et pan coupé autorisés.

Tous les détails de mise en œuvre donnés dans le procès verbal doivent être respectés. Les seules modifications autorisées sont celles mentionnées dans le procès verbal.

www.yourglass.com

AGC GLASS EUROPE

BELGIQUE - Tél. +32 (0)2 674 31 11 - Fax +32 (0)2 672 44 62 - sales.belux@eu.agc-group.com

FRANCE - Tél. +33 (0)1 57 58 30 31 - Fax +33 (0)1 57 58 31 63 - sales.france@eu.agc-group.com

AUTRES PAYS - Tél. +32 (0)2 674 31 11 - Fax +32 (0)2 672 44 62 - sales.headquarters@eu.agc-group.com

AGC Glass Europe a des représentants dans le monde entier. Veuillez consulter www.YourGlass.com pour d'autres adresses.

AGC

GLASS UNLIMITED