

# PO2B60BP

**Fiche technique**  
**Porte coupe feu 1h**  
**2 vantaux - Simple action**  
**avec battement pare-fumée**



## CONCEPTION STANDARD DU BLOC PORTE :

Vantail	Cadre bois hêtre lamellé abouté Parements MDF prépeints blanc à peindre Remplissage âme pleine laine minérale Epaisseur 50 mm
Huisserie	Hêtre lamellé abouté à peindre Section 68 x 56 mm (Epaisseur x largeur)
Accessoires standard	4 paumelles zinguées par vantail Sans verrouillage Joints pare-fumée sur chaque vantail Joints intumescents
Dimensions maximum des vantaux	1230 + 1230 x 3000 mm (HT: 2552 x 3049 mm)

## INFORMATIONS TECHNIQUES RELATIVES A LA POSE :

Supports de construction autorisés	Cloison légère type placo double peau normalisée coupe-feu 1h (98/48). Cloison rigide à forte densité > 850 kg/m <sup>3</sup> (épaisseur minimum 68 mm) ou faible densité type béton cellulaire ou allégé (épaisseur minimum 100 mm) .
Modes de fixation	à cheviller / à visser / à sceller (suivant supports)
Modes de mise en œuvre	Pose sur cloison prémontée (huisserie sans rainure à brique). Pose à l'avancement (huisserie avec rainure à brique pour une pose simultanée avec la cloison).

## OPTIONS DE CONCEPTION SUR DEMANDE :

Conception huisserie en option	Essences de bois disponibles pour l'huisserie : Bois massif hêtre, exotique, pin ou chêne. Sur demande l'usine peut prévoir des huisseries uniformes pour une finition à vernir. L'huisserie peut être élargie sur demande suivant l'épaisseur de votre cloison et votre mode de mise en œuvre (pose sur cloison prémontée ou à l'avancement).
Finitions vantail en option	Finitions stratifiées suivant les gammes des fabricants POLYREY , FORMICA ou EGGER. Plaquage bois pour un aspect naturel suivant les gammes des fabricants PLAQUAGE RHONE ALPE ou OBERFLEX.
Conceptions spécifiques	Les blocs portes coupe-feu 60 minutes peuvent s'intégrer dans des conceptions complexes comprenant une imposte (pleine ou vitrée) ou châssis latéraux (vitrés).

## ACCESSOIRES EN OPTION :

Dispositifs de fermeture	Ferme porte à bras compas ; Ferme porte à glissière (en applique ou encastré). Les fermes portes à glissière peuvent être DAS pour un maintien en position ouverte.
Contrôle d'accès	Gâche électrique à rupture de courant dans traverse haute (DAS) ; ventouse DAS en applique à rupture de courant.
Dispositifs de maintien en position ouverte (DAS)	Ventouses murales ou au sol 24 ou 48 V.
Vitrages	Oculus rond (300 mm) ou rectangulaire (300 x 400 mm). Dimensions sur mesure disponibles sur demande (grand vitrage réalisable pour un aspect totalement vitré).
Autres	Grille de ventilation coupe-feu, Plaque de protection PVC ou inox ; Paumelles encastrées.

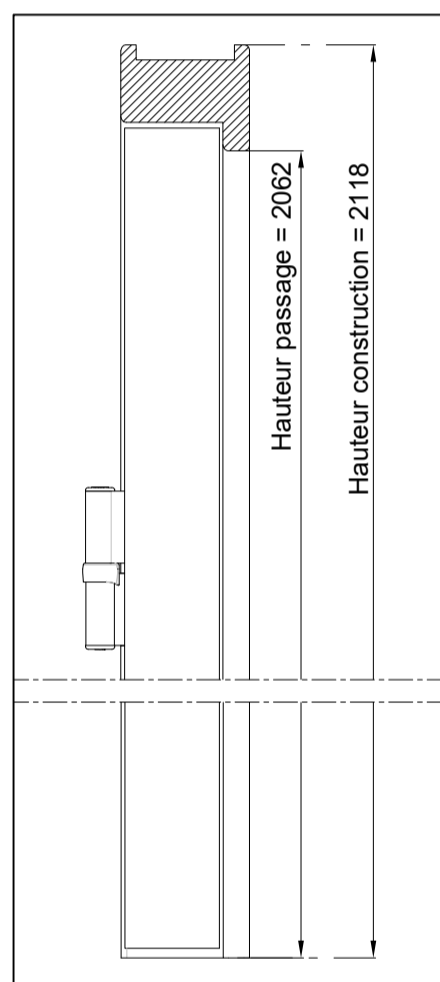
## PORTE COUPE FEU 1h - DEUX VANTAUX AVEC BATTEMENT PARE FUMÉE

930 + 530 x 2 040 mm

- Porte coupe-feu 1h conforme à la réglementation française.
- Certification coupe-feu délivrée par le laboratoire CSTB.
- Adaptabilité à toutes les configurations de chantier.
- Vantail composé d'un cadre en hêtre, âme en lin. Épaisseur 50 mm
- Bâti hêtre lamellé abouté 68x56 (adaptable).

### Équipement standard inclus :

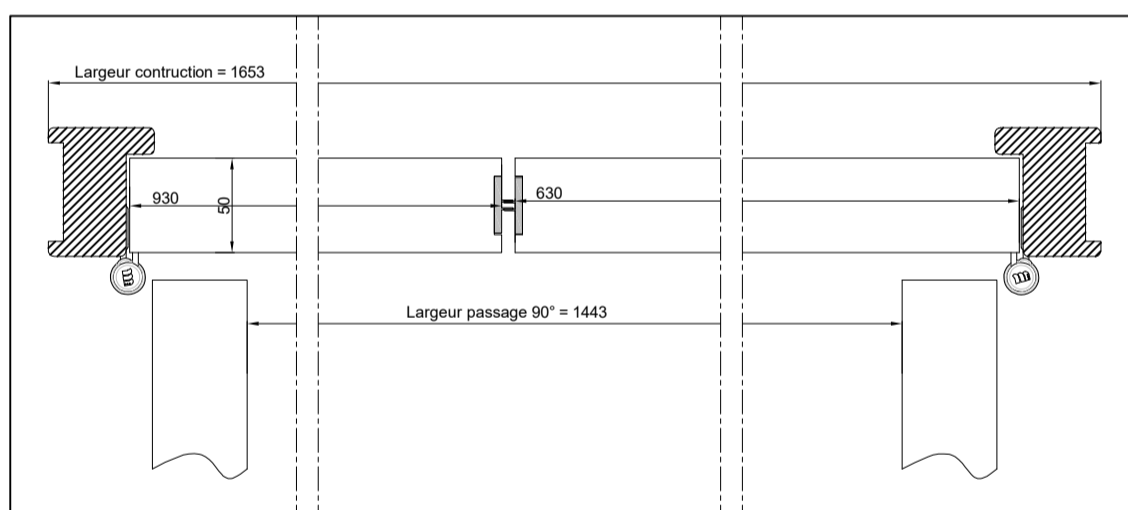
- Sans verrouillage
- 4 paumelles par vantail
- Joints pare-fumée en partie centrale (ce type de bloc devra nécessairement être équipé de ferme-portes)



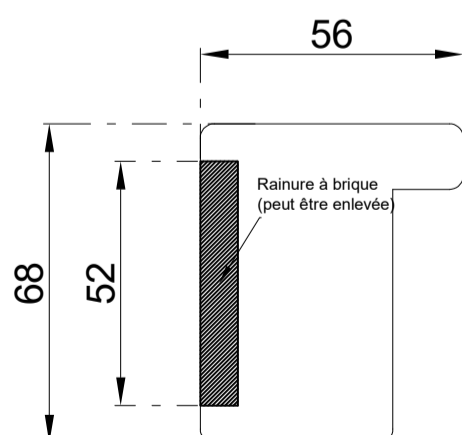
Coupe B-B' - Echelle 1/4

### ACCESSOIRES EN OPTION

- Ferme porte à bras compas ou glissière
- Oculus rond ou rectangulaire
- Gâche électrique à émission ou rupture de courant en partie haute
- Ventouses DAS
- Finition stratifiée (gamme Polyrey, Formica ou Egger).



Coupe A-A' - Echelle 1/4



PO2B60 - 930+530x2040 mm  
avec battant pare-fumée

Echelle: 1/4

Dessiné par: Mickael Vrignaud