

Sens du feu : Indifférent

BATI : Bois (massif ou lamellé collé)

Section 58 x 78 mm

PORTE : Médium 40 mm

FERMETURE : Crémone encastrée 3 pts à rectangle 10 x 6 GDF

FERRAGE : 2 ou 3 charnières encastrées ouverture à 180°

0 ou 1 pion anti-dégondage

Intumescent et isophonique

ISOLATION : Laine de roche 30 mm

OPTIONS : Crémone encastrée 3pts à *cylindre européen (*hors lot)

Serrure encastrée à *cylindre européen (*hors lot)

Targette encastrée manuelle rectangle 10 x 6 GDF

Targette encastrée manuelle triangle EDF

Finition : Stratifié, Placage bois

Trappe de visite El 130

Acoustique : 33dB - 38dB

Gamme "Classique bois"

Grande dimension

P.V. feu CSTB RS07-030C et extensions 07/1 à 10/9

P.V. acoustique CSTB N° AC09-260-18716

P.V. perméabilité à l'air CSTB N° BV11-108

Avec recouvrement

TCF 30-33 K180 1V

TCF 30-38 K180 1V



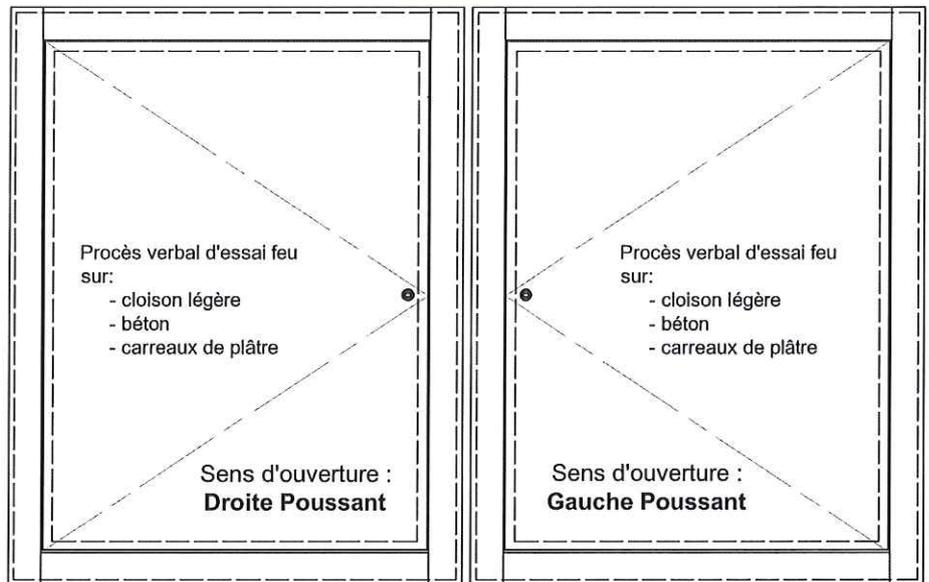
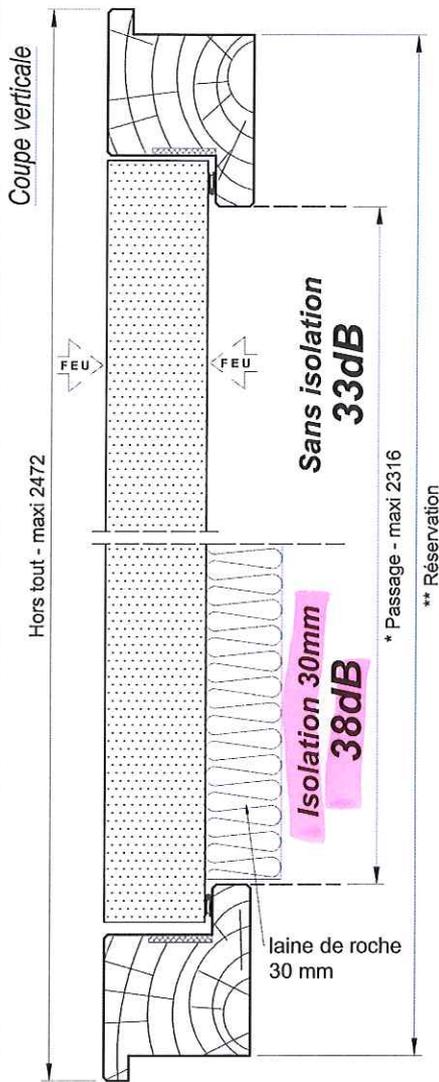
33dB = $R_w(C, C_{tr}) = 33(-2, -3)$ dB
38dB = $R_w(C, C_{tr}) = 38(-1, -4)$ dB

$Q_{4Pa} < 0,6m^3/h$

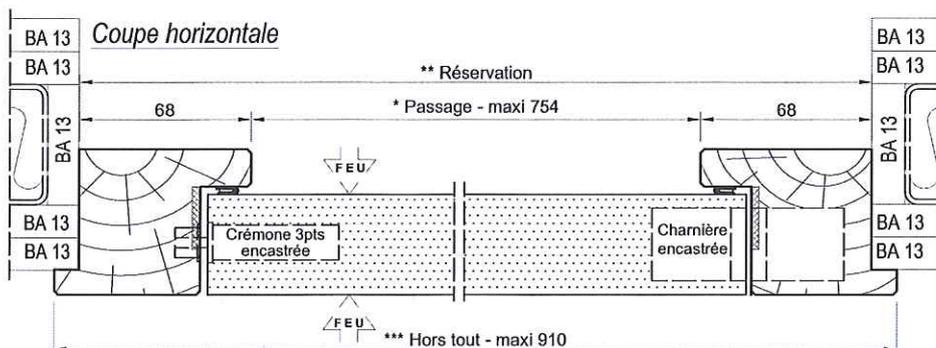
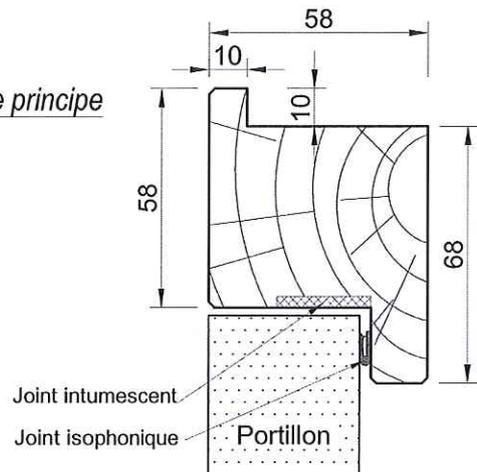


COMEC
L'EXPERTISE COUPE-FEU & ACOUSTIQUE

Elévation



Coupe de principe



* Cote de passage Ht. x Larg.	** Cote de réservation Ht. x Larg.	*** Cote hors tout Ht. x Larg.
Toutes dimensions sur mesure dans la limite du P.V.		
P.V. maxi :	2316 x 754 (passage)	
Mini technique :	468 x 180 (passage)	
Préciser le sens d'ouverture		

BLOCS-PORTES ACOUSTIQUES EI30



2V EI30 - PORTAPHONE - HUISSERIE BOIS

Référence Commerciale : 2V PORTAPHONE

MBA-191

FEU : EI₂ 30 / EFR-14-001415 - Feu R/V

ACOUSTIQUE : R_w (C; Ctr) = 38(-1;-3)

Avec joint balai R_A = 36dB / 35dB H>2500



SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE

« A l'avancement » ou « Après coup » (voir chapitre « Détails et Options ») sur :

- murs béton ou parpaings creux ou pleins d'épaisseur 100 mm mini,
- carreaux de plâtre pleins ou parpaings en béton cellulaire d'épaisseur 70mm mini (à l'avancement)
- sur cloisons sèches à plaques de parement plâtre, classées EI60, d'épaisseur mini 72/36
- cloisons vitrées à ossature bois MONTIBERT EW30 ou EI30 ou EI60

HUISSERIE

Huissierie/bâti bois exotique ou européen de section mini 68 x 58 (selon mise en œuvre) avec joint intumescent et joint d'étanchéité à l'air

VANTAUX

Épaisseur 40 mm
Cadre bois exotique ou européen
Joint balai
Joint intumescent en traverse haute
Battement feuilluré avec joints intumescents et d'étanchéité à l'air

DOMAINE DIMENSIONNEL (Vantaux en mm)

Hauteur : 1410 à 2790

Largeur service : 830 à 1230
Largeur semi-fixe : 430 à 1230

FERRAGE

3 ou 4 paumelles de 130
Serrure un point et verrou en applique (ou crémone en applique)

FINITIONS

Fibre : Brute ; Prépeinte ; FIBER (LOUNGE et FILETTI) / Stratifié : Lisse ; Rainuré / Placage

Possibilité de remplacer le joint balai par une plinthe ATHMER (R_A = 36 dB / 35 dB si H>2500) ou un seuil bois/métal (R_A = 37 dB / 36 dB si H>2500)

Quincailleries : voir chapitre « DÉTAILS ET OPTIONS »

- Possibilité de paumelles de 130 avec pions antidégondage, 130 inox, 140
- Remplacement des paumelles de 130 par 3 charnières invisibles (KOBLENZ 7080/7120, SIMONS WERK 340/540)
- Serrure d'urgence à sortie libre
- Serrure antipanique en applique BRICARD ou JPM à un ou trois points

Principales serrures du marché validées (VACHETTE, BRICARD, FERCO, MARQUES) Autres modèles compatibles, nous consulter.

- Remplacement de la crémone par une serrure antipanique BRICARD ou JPM à deux points de verrouillage
- Possibilité de verrous encastrés sur semi-fixe (uniquement avec un seuil)
- Profil de protection des chants côté paumelles, UNIQUEMENT compatibles avec paumelles de 130
- Protection de la partie basse des vantaux par panneaux PVC de hauteur maxi 900 ou 1200 mm
- Ferme-portes en applique DORMA / GROOM / ISEO - LEVASSEUR (verrous d'urgence conseillés)
- Ferme-portes encastrés MULTIGENIUS sur chaque vantail (largeur 630 mini / 1100 MAXI), (verrous d'urgence conseillés)
- Sélecteur de fermeture en applique DORMA / ISEO - LEVASSEUR et entraîneur

Regards vitrés : voir chapitre « DÉTAILS ET OPTIONS »

- Vitrage EI30 ou EW30, découpes à 150 mm mini des bords des vantaux (Haut de la découpe à 2203mm maxi du sol fini)

DIMENSIONS DE CLAIR MAXI	Rectangulaire / Carré / Oblong (h x l)	Circulaire	Demi-lune (Ø x l)	Triangulaire (côté)
	Pareclosage bois	1700 x 200 ou 1200 x 400	400	800 x 400
Pareclosage métallique affleurant (cotes fixes / Oblong impossible)	1473 x 203 ou 559 x 406	406 ou 254		

- Possibilité de 2 regards par vantail si S clair ≤ 0,12 m² par vitrage, 150 mm mini entre découpes
- Possibilité de 3 regards par vantail si S clair ≤ 0,05 m² par vitrage, 150 mm mini entre découpes
- Le vantail peut être équipé d'un regard vitré rectangulaire, avec store intégré, classé EW30 ou EI30, (SANS ACOUSTIQUE) de dimensions de clair maxi 1192 x 392 (h x l), positionné à 240 mini du haut : **vitrage Feu positionné à l'opposé du feu**
- Possibilité, sur pareclosage bois de forme rectangulaire ou circulaire, de caches pareclosés en inox brossé

Contrôles d'accès : voir chapitre « DÉTAILS ET OPTIONS »

- Contact de position à bille EFF installé en feuillure sur montant paumelles
- Garnitures autonomes sur coffres standards : SALTO Mifare (RUBIS) / C-Lever (KABA) / APERIO (ABLOY)
- Garnitures autonomes sur coffres spécifiques : SALTO XS4 (RUBIS) / C-Lever GEGEMATIC (KABA)
- Serrure électrique un point ABLOY, avec têtère et gâche spécifique, associée à un passe-câble installé dans l'huissierie ou le vantail
- Gâche électrique à émission SEWOSY référence SEM1-CRCF associée à un passe-câble installé (huissierie ou vantail)

Verrouillage d'Issues de Secours : voir chapitre « DÉTAILS ET OPTIONS »

- Type « gâche électrique » : EFF 331 KL / EFF 332 en traverse haute de l'huissierie avec contrepartie dans le vantail

VARIANTES ADMISES



10-31-2004 / Certifié PEFC / pefc-france.org (uniquement sur demande)

BLOCS-PORTES ACOUSTIQUES EI30

2V EI30 - PORTAPHONE - HUISSERIE BOIS



Référence Commerciale : 2V PORTAPHONE

MBA-191

