

Premafone 38 2V EI 30

RA=38 dB
Rw=39 dB
(-1;-4)

Porte acoustique

Usage intérieur - 2 vantaux - Simple action

La Premafone 38 2V EI 30 est une porte acoustique qui présente le meilleur rapport performance / prix. Son domaine dimensionnel, en 1 vantail ou 2 vantaux, avec ou sans imposte, vous permettra de répondre à de multiples configurations.



FEU

E/EI 30

- 2V : EFECTIS N° EFR-14-000288
- Recto Verso



ACOUSTIQUE

Ra=38 dB Rw=39 dB (-1;-4)

- CTBA N° 02/PC/PHY/2006/7A
- CTBA N° 00/PC/PHY/1016/360
- (configuration avec imposte)
- CSTB N° 27473 – Essai + ext 02/03
- FCBA-IBC-342.372-2011.284.307_e1



THERMIQUE

Ud = 1,4 (HB)

Ud = 1,6 (HM)

- FCBA PC.CIAT/2016.045.9
- FCBA PC.CIAT/2016.045.10



ENVIRONNEMENT



- DEP N°3 (HB)
- DEP N°4 (HM)

Acoustique

5 familles de designs

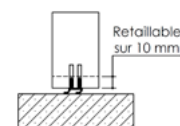


Mise en œuvre



Nos +

- + Traverse basse vantail retailable et jeu résiduel jusqu'à 10 mm validé au PV



- + Très grandes dimensions

Descriptif de base

Huisserie - Type : Huisserie métallique en acier 15/10e prépeint - Bois résineux ou bois dur qualité à peindre - Section : Mini 68 x 58 - Mise en œuvre : Selon liste ci-dessous - Joint : Isophonique

Vantail - Epaisseur : 40 mm - Cadre : Bois résineux - Ame : Composite coupe-feu et acoustique - Parement : Plan en MDF prépeint - Chants : Droits - Battement 2V : Avec feuillure centrale tiercée iso - Etanchéité au feu : EI30 selon solution retenue - Etanchéité à l'air : Joint balai posé en traverse basse - Poids (format 2040 x 930) : 35 kg - Articulation : paumelles UNI BCP ou de 140 sur huisserie bois et UNI BCP sur huisserie métallique - Serrure : 1 point NF QC axe à 50 - Verrouillage : Verrous à entailler haut et bas sur vantail semi-fixe

Dimensions et mises en œuvre standards

| Dimensions max | Performance max (Ra) | Bâti bois | Huisserie bois | | | | Bâti métal | Huisserie métal | | | |
|----------------------|----------------------|-----------|----------------|--------|-------------------|--------|------------|-----------------|--------|-------------------|--|
| | | Scellé | Scellée | Tunnel | Plaques de plâtre | Scellé | Scellée | Banchée | Tunnel | Plaques de plâtre | |
| 2875x (1230+1230) | 38dB | PB-61 | PB-63 | PB-66 | PB-68 | PB-60 | PB-62 | PB-64 | PB-65 | PB-67 | |

Variantes & options

Finitions du vantail - Stratifié - Placage bois essence fine collée en sur-épaisseur du parement - Laquage blanc (chant peint)

Décors du vantail - Matricé avec inserts à coller gamme Parure (selon modèle), en prépeint et laqué blanc - Rainuré ligne Beaux Arts (selon modèles) en prépeint, stratifié et laqué blanc - Moulures bois en applique en prépeint et placage bois essence fine - Inserts en applique ou affleurants (selon modèle) en stratifié

Huisserie - Résineux prépeint - Bois dur qualité à vernir - Huisserie métallique en acier galvanisé prépeint - Huisserie 4 côtés - Juxtaposition de blocs-portes possible (illimité)

Vantail - Cadre bois dur qualité à peindre - Cadre bois dur qualité à vernir - Etanchéité au feu EI30 : standard, U - Etanchéité à l'air : Plinthe automatique - Seuil à la suisse bois avec ou sans capotage inox, seuil aluminium, seuil réduit acier

Imposte - Suivant plans PB-75 (HB) et PB-76 (HM) - Démontable avec feuillure porte imposte et verrous - Hauteur mini 200 mm

Articulations* - Paumelles inox UNI ou de 140 - Charnières invisibles réglables en 3D - Pions anti-dégondage

Serrures* - Multipoints axe à 50, standard ou A2P* - Multipoints A2P** axe à 50 - Barre anti-panique 1 point ou 3 points applique

Verrouillage du vantail semi-fixe*

- Verrou : Encastré à bascule ou automatique - Crémone pompier standard ou d'urgence - Crémone encastrée - Barre anti-panique 2 points applique

Contrôles d'accès* - Serrure 1 point électrique filaire avec passe-câble invisible, ou autonome à carte, à code ou RFID - Gâche électrique - Gâche électrique DAS pour issues de secours (conforme NFS 61 937 Fiche XIV) - Jarretière encastrée

Fermeture* - Ferme-porte : En applique bras à compas ou à coulisse - Encastré - Bras libre - Ouvre-porte motorisé (à coupler avec gâche électrique ou serrure motorisée) - Sélecteur en applique, linéaire et système anti-fausse

Oculus*





| Vitrage E 30 ou EI 30 posé avec parclozes bois ou acier extra plate Avec modification de la performance acoustique | |
|--|--|
| Formats standards | <ul style="list-style-type: none"> • Parclozes bois : D 300, D 400, 400x300, 800x200 ou 1200x400 • Parclozes acier : D 279, D 432, 432x279 |
| Formats Maxi hors standard | <ul style="list-style-type: none"> • Parclozes bois : 1200x500, triangulaire 600x400, circulaire ou demi-lune D 400 • Parclozes acier : 1194x229 |
| Nombre maxi | <ul style="list-style-type: none"> • Parclozes bois : 4 par vantail • Parclozes acier : 4 par vantail |
| Position | <ul style="list-style-type: none"> • distance mini bord du vantail ou entre oculi précisée en annexe |

Accessoires* - Microviseur, hauteur standard 1500 mm - Garniture sur plaque ou sur rosace - Protection de porte PVC ou tôle acier d'épaisseur 10/10ème mm

Châssis vitré - Châssis d'imposte ou latéral - Unique ou multiple - Avec conservation de l'agrément feu de l'ensemble

* Références homologuées par Keyor et modifications induites dans les fiches correspondantes en ANNEXE

Dimensions et performances maximales détaillées par mise en œuvre

| | Performance (Ra) | Imposte | Bâti bois | | | | | Bâti métal | | | | | Dissymétrie « rapport semi fixe / ouvrant > ou = à » | | |
|---|------------------|------------|----------------|-------------------------------|----------|-----------------|-------------------|------------|---------------------------|---|--------|-------------------|--|------|------|
| | | | Huisserie bois | | Easy Feu | Huisserie métal | | | | | | | | | |
| | | | Scellé | Scellée | | Tunnel | Plaques de plâtre | Scellé | Scellée | Banchée | Tunnel | Plaques de plâtre | | | |
| | | | PB-61 | PB-63 | PB-66 | PB-68 | PB-72 | PB-60 | PB-62 | PB-64 | PB-65 | PB-67 | | | |
|  | 2VE | 38dB | - | 2240x(630/930)+(630/930) (3) | | | | | 2240x(630/930)+(630/930) | | | | | - | |
| | 2VE | 33dB | - | 2640x(830/930)+(830/930) | | | | | - | 2403x(830/930)+(830/930) | | | | | - |
|  | 2VE | 33dB | 400 (1) | 2240x(630/930)+(630/930) | | | | | - | 2240x(630/930)+(630/930) | | | | | - |
| | 2VE | 32dB | 400 (1) | 2640x(830/930)+(830/930) | | | | | - | 2403x(830/930)+(830/930) | | | | | - |
|  | 2VI | 38dB | - | 2240x(830/1130)+(530/829) (3) | | | | | 2240x(830/1092)+(530/829) | | | | | 0.5 | |
| | 2VI | 35dB | - | 2240x(720/1060)+(360/530) (3) | | | | | 2240x(720/1060)+(360/530) | | | | | 0.5 | |
| | 2VI | 35dB | - | 2140x(720/930)+(230/330) (3) | | | | | 2140x(720/930)+(230/330) | | | | | 0.25 | |
| | 2VI | 33dB | - | 2640x(830/930)+(515/830) (3) | | | | | 2403x(830/930)+(515/830) | | | | | 0.5 | |
|  | 2VI | 33dB | 400 (1) | 2240x(720/1230)+(360/719) | | | | | - | 2240x(720/1092)+(360/719) | | | | | 0.5 |
| | 2VI | 33dB | 400 (1) | 2140x(720/930)+(230/330) | | | | | - | 2140x(720/930)+(230/330) | | | | | 0.25 |
| | 2VI | 32dB | 400 (1) | 2640x(830/930)+(515/829) | | | | | - | 2403x(830/930)+(515/829) | | | | | 0.5 |
| Avec ou sans imposte | 2VE / 2VI | Non mesuré | 835 (1) | 2875x(330/1230)+(330/1230) | | | | | - | 2403x(330/1092)+(330/1092), 4.8 m ² maxi (Ex : 2403x(998+998) ou 2197x(1092+1092)) | | | | | 0.5 |

(1) : Imposte incluse dans la hauteur maxi. (3) : Hauteur limitée à 2040 sur huisserie fin de chantier Easy Feu