

Premafone 38 1V EI 30

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

Porte acoustique

Usage intérieur - 1 vantail - Simple action

La Premafone 38 1V 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

- 1V : EFECTIS N° EFR-14-000444
- Recto Verso, sauf RENO (feu côté paumelles)



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



- FDES N°1 (HB) / FDES N°7 (HM)

4 familles de designs



Isoplane

Gravée

Stratifiée

Moulurée

Mise en œuvre

TUNNEL
Pose en tableau et entre murs

DOUBLAGE INTERIEUR

OSSATURE BOIS

NEW
Nous consulter

Nos +

- + Jeux résiduels jusqu'à 10mm validé au PV
- + Très grandes dimensions
- + Bâti métallique rénovation sur huisserie bois résineux existante

Descriptif de base

Huisserie - Type : Huisserie métallique en acier 15/10e prépeint - Bois résineux ou bois dur qualité à peindre - Section : Mini 67 x 54 - 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 - 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 sur huisserie bois et métallique - Serrure : 1 point NF QC axe à 50

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 | |
| 2240x1030 | 39dB | PB-61 | PB-63 | PB-66 | PB-68 | PB-60 | PB-62 | PB-64 | PB-65 | PB-67 | |

Variantes & options

Finitions du vantail - Stratifié

Décors du vantail - Gravé Beaux-Arts en prépeint, Beaux-Arts en stratifié - Moulures bois en applique en prépeint - Inserts en applique ou affleurants (selon modèle) en stratifié

Huisserie - 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, DCF, FC, UE ou B - 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 - (Paumelles 160x80 Picarde à bille ou Loutre inox renforcées - Charnières invisibles réglables en 3D sur HB uniquement) - Pions anti-dégondage

Serrures* - Serrure 1 point axe à 120 ou 300 - Multipoints axe à 50, 120 ou 300 standard ou A2P* - Multipoints A2P** axe à 50 - Barre anti-panique 1 point ou 3 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)

Fermeture* - Ferme-porte : En applique bras à compas ou à coulisse - Encastré - Ouvre-porte motorisé sur demande spéciale (à coupler avec gâche électrique ou serrure motorisée)

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 : 432x279 |
| Formats Maxi hors standard | <ul style="list-style-type: none"> • Parclozes bois : 1200x500, triangulaire 600x400, circulaire ou demi-lune D 400 |
| 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 | | | | | | | |
|----------------------|---------|----------------|----------|---------------------|-------------------|------------------------|-----------------|---------|---|--------|-------------------|----------------|------------------------|---|
| | | Huisserie bois | | | | | Huisserie métal | | | | | | | |
| | | Scellé | Scellée | Tunnel | Plaques de plâtre | Doublage Intérieur (5) | Scellé | Scellée | Banchée | Tunnel | Plaques de plâtre | Easy Métal (6) | Doublage Intérieur (5) | |
| | | PB-61 | PB-63 | PB-66 | PB-68 | PB-70 | PB-60 | PB-62 | PB-64 | PB-65 | PB-67 | PB-73 | PB-69 | |
| | 1V | 38dB (1) | - | H2240xLV(630/1030) | | | | | H2240xLV(630/1030) | | | | | |
| | 1V | 37dB (2) | - | H2240xLV(1031/1230) | | | | | H2240xLV(1031/1230) | | | | | - |
| | 1V | 35dB | - | H2540xLV(830/1030) | | | | | H2346xLV1030, 2.3m² maxi (Ex : 2346x980 ou 2233x1030) | | | | | - |
| | 1V | 34dB | - | H2640xLV(830/1030) | | H2576xLV(830/1030) | | | - | | | | | |
| | 1V | 33dB | - | H2640xLV(1031/1230) | | H2576xLV(1031/1086) | | | - | | | | | |
| | 1V | 33dB | H600 (3) | H2640xLV(830/1030) | | H2576xLV(830/1030) | | | - | | | | | |
| | 1V | 32dB | H600 (3) | H2640xLV(1031/1230) | | H2576xLV(1031/1086) | | | - | | | | | |
| Avec ou sans imposte | 1V | Non mesuré | H900 (3) | H2940xLV(330/1230) | | - | | | - | | | | | |

(1) : 39dB avec joint balai et seuil suisse. (2) : 38dB avec joint balai et seuil suisse. (3) : Imposte incluse dans la hauteur maxi.

(5) : Doublage de 70 mm mini colle comprise, limité à 170 mm pour huisserie métallique (6) : Dimensions limitées à 2233x(630/1017)

H : hauteur, LV : Largeur vantail sur 1V