

Premafone 35 2V EI 30

RA=33 dB
Rw=34 dB
(-1,-2)

Porte acoustique

Usage intérieur - 2 vantaux - Simple action

La Premafone 35 2V EI 30 apportera une atténuation acoustique intermédiaire à de nombreuses applications en tertiaire, ERP et hôtellerie avec un très bon rapport qualité prix.



FEU
E/EI 30
• 2V : EFFECTIS N° EFR-14-000288
• Recto Verso



ACOUSTIQUE
Ra=33 dB Rw=34 dB (-1,-2)
• Extension 02/3 du Rapport d'essai N°31459/1



THERMIQUE
Ud = 1,4 (HB)
Ud = 1,6 (HM)
• FCBA PC.CIAT/2016.045.5
• FCBA PC.CIAT/2016.045.6



ENVIRONNEMENT

Certifié PEFC
pefc-france.org

• FDES N°1 (HB) / FDES N°7 (HM)

Acoustique

4 familles de designs



Mise en œuvre



Nos +

- + Jeux résiduels jusqu'à 10mm 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 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 - 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 sur huisserie bois et 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
2240x (930+930)	33dB	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 pré-peint - 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, FC ou UE - 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, 140x70 ou 140x70 inox - Charnières invisibles réglables en 3D (HB uniquement) - 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 bascul - 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) - Jarretièrre encastrée

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

Oculus*

Vitrage E 30 ou EI 30 posé avec parclose bois ou acier extra plate Avec modification de la performance acoustique	
Formats standards	• Parclose bois : D 300, D 400, 400x300, 800x200 ou 1200x400 • Parclose acier : D 279, D 432, 432x279
Formats Maxi hors standard	• Parclose bois : 1200x500, triangulaire 600x400, circulaire ou demi-lune D 400
Nombre maxi	• Parclose bois : 4 par vantail • Parclose acier : 4 par vantail
Position	• 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

Acoustique

Dimensions et performances maximales détaillées par mise en œuvre

		Performance (Ra)	Imposte	Bâti bois	Huisserie bois				Bâti métal	Huisserie métal					Dissymétrie «rapport semi fixe / ouvrant > ou = à»
				Scellé	Scellée	Tunnel	Plaques de plâtre		Scellé	Scellée	Banchée	Tunnel	Plaques de plâtre	Easy Métal (6)	
				PB-61	PB-63	PB-66	PB-68		PB-60	PB-62	PB-64	PB-65	PB-67	PB-73	
	2VE	33dB	-	H2240xLVP(630/930)+LVSF(630/930)					H2240xLVP(630/930)+LVSF(630/930) (6)						-
	2VI	33dB	-	H2240xLVP(720/1230)+LVSF(360/830) (2)					H2240xLVP(720/1092)+LVSF(360/830) (6)						0.5 (Ex:1030+515 ou 720+360)
	2VI	33dB	-	H2140xLVP(720/930)+LVSF(230/465)					H2140xLVP(720/930)+LVSF(230/465) (6)						0.25 (Ex:930+233 ou 920+230)
Avec ou sans imposte	2VE / 2VI	Non mesuré		H2875xLVP(330/1230)+LVSF(330/1230)					H2403xLVP(330/1092)+LVSF(330/1092), 4.8m² maxi (Ex : 2403x(998+998) ou 2197x(1092+1092))					-	0.5 (Ex:1092+546 ou 660+330)

(2) : Largeur maxi des vantaux 1860 mm (6) : Limité à 2040x(930+930) (7) : Imposte incluse dans la hauteur maxi
H : hauteur, LVP: Largeur vantail principal, LVSF : largeur vantail semi fixe