

Premafone 43 1V EI 30

Ra=43 dB
Rw=44 dB
(-1;-3)

Porte incompatible avec feuillure standard d' huisserie de 43 à 48 mm

Porte acoustique

Usage intérieur - 1 vantail - Simple action

La Premafone 43 1V EI 30 est une porte à très haute acoustique.



FEU

E/EI 30

- 1V : EFECTIS N° EFR-14-000445
- Recto Verso



ACOUSTIQUE

Ra=43 dB Rw=44 dB (-1;-3)

- CTBA N° 02/PC/PHY/2028/6A
- FCBA.IBC.342.372-2011.284.307_e7



THERMIQUE

Ud = 1,3 (HB)

Ud = 1,4 (HM)

- FCBA PC.CIAT/2016.045.17
- FCBA PC.CIAT/2016.045.18



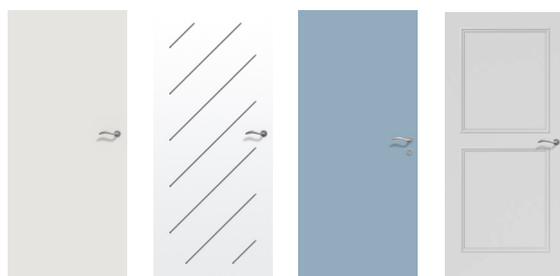
ENVIRONNEMENT



- FDES N°3 (HB) / FDES N°9 (HM)

Acoustique

4 familles de designs



Isoplane

Gravée
et Matricée

Stratifiée

Moulurée

Mise en œuvre

TUNNEL
Pose en tableau et
entre murs

**DOUBLAGE
INTERIEUR**

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 : 50 mm - Cadre : Bois dur qualité à peindre - Ame : Composite coupe-feu et acoustique - Parement : Plan en MDF prépeint - Chants : Droit - Etanchéité au feu : EI30 selon solution retenue - Etanchéité à l'air : Double joints balai posé en traverse basse - Poids (format 2040 x 930) : 78 kg - Articulation : Paumelles 160x80 renforcées sur huisserie bois et UNI BCP sur huisserie 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	45dB	PB-110	PB-110	PB-110	PB-110	PB-111	PB-111	PB-111	PB-111	PB-111	

Variantes & options

Finitions du vantail - Stratifié

Décors du vantail - Matricé avec joncs à coller gamme Parure, en prépeint - 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 - 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 résineux - Cadre bois dur qualité à vernir - Etanchéité au feu EI30 : standard, U, DCF, FC, UE ou B - Etanchéité à l'air : Double plinthe automatique - Seuil à la suisse bois avec ou sans capotage inox, seuil aluminium, seuil réduit acier

Imposte - Démontable avec feuillure porte imposte et verrous - Hauteur mini 200 mm

Articulations* - Paumelles inox UNI, 160x80 ou 160x80 inox - Charnières invisibles réglables en 3D (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 en 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)

Oculus*

Vitrage E 30 ou EI 30 posé avec parclozes bois ou acier extra plates 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
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

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)

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		Huisserie bois		Bâti métal		Huisserie métal			
			Scellé	Scellée	Tunnel	Plaques de plâtre	Scellé	Scellée	Banchée	Tunnel	Plaques de plâtre	
			PB-110	PB-110	PB-110	PB-110	PB-111	PB-111	PB-111	PB-111	PB-111	
	1V	43dB (1)	-	2240x(630/1030)				2240x(630/1030)				
	1V	42dB	-	2240x(1031/1230)				2240x(1031/1230)				
Avec ou sans imposte	1V	Non mesuré	900 (7)	2940x(330/1230)				2346x(330/980)				

(1) : 45dB avec joint balai et seuil suisse (7) : Imposte incluse dans la hauteur maxi