Premafone 30 Maternelle 1V EI 30

R_A=30 DB Rw=31 DB

Porte acoustique

Usage intérieur - 1 vantail - Simple action

La Premafone 30 maternelle 1V EI 30 est une porte acoustique conforme à une utilisation en milieu de la petite enfance adaptée aux zones peu bruyantes.





FEU E/EI 30

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



ACOUSTIQUE

Ra=30 dB Rw=31 dB (-1:-1)

- FCBA Rapport d'essai N° 404/13/39/5
- FCBA.IBC.342.372.2013.494.288 e



ENVIRONNEMENT







FDES N°1 (HB) / FDES N°7 (HM)

5 familles de designs



Mise en œuvre



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

Vantail - Epaisseur : 40 mm - Cadre : Spécial maternelle bois résineux - Ame : Composite coupe-feu et acoustique - Parement : Plan en MDF prépeint - Chants : Droits - Etanchéité au feu : El30 selon solution retenue - Joint APD : Anti-pince doigts côté articulation et battement de 1 100 mm de hauteur - Etanchéité à l'air : Joint balai posé en traverse basse - Poids (format 2040 x 930) : 37 kg - Articulation : Paumelles UNI BCP spécial sur huisserie bois et métallique maternelle - Serrure : 1 point NF QC axe à 50 - Axe béquille à 1300mm du sol pour respect norme PMR

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	30dB	PB-80	PB-80	PB-80	PB-80	PB-81	PB-81	PB-81	PB-81	PB-81	



Variantes & options

Finitions du vantail - Stratifié - Placage bois essence fine collée en sur-épaisseur du parement

Décors du vantail - Matricé avec joncs à coller gamme Parure, en prépeint - Gravé Beaux-Arts ou New-Arts en prépeint, Beaux-Arts en stratifié - 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 El30 : standard, U, FC, UE ou B - Etanchéité à l'air : Seuil à la suisse bois avec ou sans capotage inox, seuil aluminium, seuil réduit acier - Suppression du joint APD (anti pince doigts) côté articulation

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

Serrures* - Serrure 1 point axe à 120 ou 300 - Barre anti-panique 1 point encastrée

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 El 30 posé avec parcloses bois ou acier extra plate Avec modification de la performance acoustique							
Formats standards	 Parcloses bois: D 300, D 400, 400x300, 800x200 ou 1200x400 Parcloses acier: D 279, D 432, 432x279 						
Formats Maxi hors standard	Parcloses bois : 1200x500, triangulaire 600x400, circulaire ou demi-lune D 400 Parcloses acier : 1194x229						
Nombre maxi	Parcloses bois : 4 par vantail Parcloses acier : 4 par vantail						
Position	distance mini bord du vantail ou entre oculi precisée 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

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	Easy Métal (6)
				PB- 80	PB- 80	PB- 80	PB- 80	PB- 81	PB- 81	PB-81	PB-81	PB-81	PB- 81
	1V	30dB	-	2240x(630/1030)				2240x(630/1030)					
	1V	28dB	-	2540x(830/1230)				2346x(830/980)					
	1V	28dB	-	-	-	-	-	2240x[330/1230]					
Avec ou sans imposte	1V	Non mesurÈ	900 (7)	2940x(330/1230)				-	-	-	-	-	-

(6) : Dimensions limitées à 2233x(630/1017) (7) : Imposte incluse dans la hauteur maxi



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