# Premafone 36 Maternelle 1V EI 30

R<sub>A</sub>=36 dB R<sub>W</sub>=37 dB (-1;-2)

Porte acoustique

Usage intérieur - 1 vantail - Simple action

La Premafone 36 maternelle 1V EI 30 est une porte acoustique conforme à une utilisation en milieu de la petite enfance adaptée par exemple aux zones de sommeil.





#### FEU E/EI 30

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



#### **ACOUSTIQUE**

Ra=36 dB Rw=37 dB (-1;-2)

- FCBA Rapport d'Essai N° 404/13/39/6
- FCBA.IBC.2013.524.301\_e



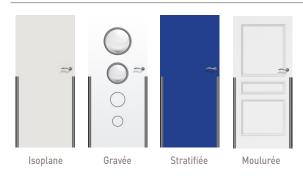
#### **ENVIRONNEMENT**





• FDES N°3 (HB) / FDES N°9 (HM)

### 4 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) : 75 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	Н	uisserie bo	is	Bâti métal	Huisserie métal				
		Scellé	Scellée	Tunnel	Plaques de plâtre	Scellé	Scellée	Banchée	Tunnel	Plaques de plâtre	
2240x930	36dB	PB-80	PB-80	PB-80	PB-80	PB-81	PB-81	PB-81	PB-81	PB-81	



### 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 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	<ul> <li>Parcloses bois: D 300, D 400, 400x300, 800x200 ou 1200x400</li> <li>Parcloses acier: 432x279</li> </ul>						
Formats Maxi hors standard	• Parcloses bois : 1200x500, triangulaire 600x400, circulaire ou demi-lune D 400						
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	Hu	isserie	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	35dB	1	<b>H</b> 2	<b>H</b> 2240x <b>LV</b> (630/1030)				<b>H</b> 2240x <b>LV</b> (630/1030)					
	1V	33dB	-	<b>H</b> 2240x <b>LV</b> (1031/1230)				ŀ	<b>H</b> 2240x <b>LV</b> (1031/1070), 2,3m² maxi (Ex : 2240x1027 ou 2150x1070)					
Avec ou sans imposte	1V	Non mesuré	<b>H</b> 900 (7)	<b>H</b> 2940x <b>LV</b> (330/1230)				<b>H</b> 2346x <b>LV</b> (330/1070), 2,3m² maxi (Ex : 2346x980 ou 2150x1070)						

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

H: hauteur, LV: Largeur vantail sur 1V



<sup>\*</sup> Références homologuées par Keyor et modifications induites dans les fiches correspondantes en ANNEXE