

# Premafone 36 Maternelle 2V EI 30

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

Porte acoustique

Usage intérieur - 2 vantaux - Simple action

La Premafone 36 2V EI 30 maternelle 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

- 2V : EFECTIS N° EFR-14-000288
- Recto Verso



## ACOUSTIQUE

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

- FCBA.IBC.2013.524.301\_e



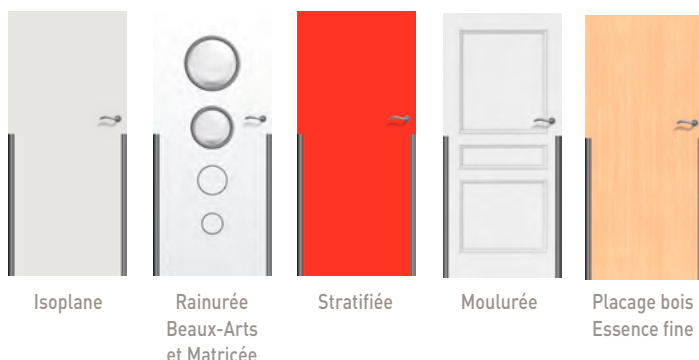
## ENVIRONNEMENT



- DEP N°3 (HB)
- DEP N°4 (HM)

Acoustique

## 5 familles de designs

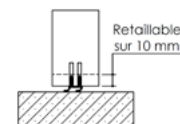


## Mise en œuvre



## Nos +

- + Traverse basse vantail retailable et jeu résiduel jusqu'à 10 mm 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 68 x 58 - Mise en œuvre : Selon liste ci-dessous - Joint : Isophonique

**Vantail** - Epaisseur : 40 mm - Cadre : Spécial maternelle 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 - 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 - Verrouillage : 1 verrou haut à entailler et 1 verrou bas en applique 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 (1030+1030)	33dB	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 - Laquage blanc (chant peint)

**Décors du vantail** - Matricé avec inserts à coller gamme Parure, en prépeint et laqué blanc - Rainuré ligne Beaux Arts (selon modèles) en prépeint, stratifié et laqué blanc - 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 EI30 : standard, U - Etanchéité à l'air : Plinthe automatique - 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\*** - Barre anti-panique 1 point ou 3 points applique

**Verrouillage du vantail semi-fixe\***

- Crémone en applique - 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) - Jarretière encastrée

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

**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"> <li>• Parclozes bois : D 300, D 400, 400x300, 800x200 ou 1200x400</li> <li>• Parclozes acier : D 279, D 432, 432x279</li> </ul>
Formats Maxi hors standard	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parclozes bois : 1200x500, triangulaire 600x400, circulaire ou demi-lune D 400</li> <li>• Parclozes acier : 1194x229</li> </ul>
Nombre maxi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parclozes bois : 4 par vantail</li> <li>• Parclozes acier : 4 par vantail</li> </ul>
Position	<ul style="list-style-type: none"> <li>• distance mini bord du vantail ou entre oculi précisée en annexe</li> </ul>



**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					Bâti métal					Dissymétrie « rapport semi fixe / ouvrant > ou = à »		
			Huisserie bois					Huisserie métal							
			Scellé	Scellée	Tunnel	Plaques de plâtre	Easy Feu	Scellé	Scellée	Banchée	Tunnel	Plaques de plâtre			
			PB-80	PB-80	PB-80	PB-80	PB-80	PB-81	PB-81	PB-81	PB-81	PB-81			
	2VE	33dB	-	2240x(730/930)+(730/930) (1)					2090x(730/930)+(730/930)					-	
	2VI	33dB	-	2240x(830/1030)+(430/830) (1)					2090x(830/950)+(430/830)					0,5 (Ex: 1030+515 ou 860+430)	
Avec ou sans imposte	2VE / 2VI	Non mesuré	900 (7)	2240x(330/1030)+(330/1030)					-	2090x(330/950)+(330/950)					0,5 (Ex: 1030+515 ou 660+330)

(1) : Hauteur limitée à 2040 sur huisserie fin de chantier Easy Feu (7) : Imposte incluse dans la hauteur maxi