

# Premafone 30 Maternelle 2V EI 30

RA=28 dB  
Rw=29 dB  
(-1,-2)

Porte acoustique

Usage intérieur - 2 vantaux - Simple action

La Premafone 30 maternelle 2V 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

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



## ACOUSTIQUE

Ra=28 dB Rw=29 dB (-1,-2)

- CTBA N° 07/CTBA-IBC/PHY/15/1
- CSTB N° 713-960-0258/2 + ext 02/3
- FCBA-IBC-342.372-2011.284.307\_e3



## ENVIRONNEMENT



- FDES N°1 (HB) / FDES N°7 (HM)

## 5 familles de designs



Isoplane

Gravée et Matricée

Stratifiée

Moulurée

Placage bois Essence fine

## 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 : 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 - Anti-pince doigt côté battement - 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 - Verrouillage : 1 verrou haut à entailler et 1 verrou bas en applique de type targette sur vantail semi-fixe - 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	Ban-chée	Tunnel	Plaques de plâtre	
2240x(930+930)	<b>28dB</b>	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 EI30 : standard, U, FC, ou UE - 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

**Verrouillage du vantail semi-fixe\***  
- Crémone 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) - Jarretière encastrée

**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) - Sélecteur en applique, linéaire, encastré, 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	• 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

## 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-80	PB-80	PB-80	PB-80	PB-81	PB-81	PB-81	PB-81	PB-81	PB-73			
	2VE	<b>28dB</b>	-	2240x(730/930)+(730/930)				2090x(730/930)+(730/930)				-			
	2VI	<b>28dB</b>	-	2240x(830/1030)+(530/830)				2090x(830/950)+(530/830)				-			
Avec ou sans imposte	2VE / 2VI	<b>Non mesuré</b>	900 (7)	2240x(330/1030)+(330/1030)				2090x(330/950)+(330/950)				0.5 (Ex: 1030+515 ou 660+330)			

(6) : Limité à 2040x(930+930) (7) : Imposte incluse dans la hauteur maxi