

# Premafone 53 2V EI 30

RA=52 dB  
RW=54 dB  
(-2,-5)

Porte acoustique SAS composée de deux Premafone 38

Usage intérieur - 2 vantaux - Simple action

La Premafone 53 2V EI 30 est composée d'une double porte (SAS) spécialement préconisée pour les portes de communication entre chambres dans les hôtels.



## FEU

E/EI 30

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



## ACOUSTIQUE

Ra=52 dB Rw=54 dB (-2,-5)

- CSTB : Ext 02/3 du Rapport d'essai 31393



## THERMIQUE

Ud = 1,4 (HB)

Ud = 1,6 (HM)

- FCBA PC.CIAT/2016.045.9
- FCBA PC.CIAT/2016.045.10



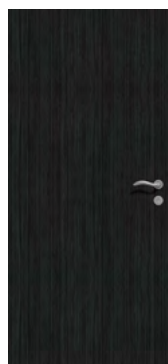
## ENVIRONNEMENT



- DEP N°3 (HB)
- DEP N°4 (HM)

Acoustique

## 1 famille de designs



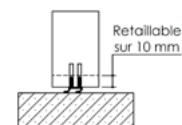
Stratifiée

## 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 198 x 58 - Mise en œuvre : Selon liste ci-dessous - Joint : Isophonique

**Vantail** - Epaisseur : 40 mm - Cadre : Bois résineux - Ame : Composite coupe-feu et acoustique - Parement : Plan en MDF et stratifié à peindre - Chants : Droits - Battement 2V : Avec feuillure centrale tiercée iso - Etanchéité au feu : EI30 selon solution retenue - Etanchéité à l'air : Joint balai posé en traverse basse - Poids (format 2040 x 930) : 2 x 35 kg - Articulation : paumelles UNI BCP ou de 140 sur huisserie bois et UNI BCP sur huisserie métallique - Serrure : 1 point NF QC axe à 50 - Verrouillage : Verrous à entailler haut et bas 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	
2875x (1230+1230)	52dB	PB-180	PB-180	PB-180	PB-180	PB-181	PB-181	PB-181	PB-181	PB-181	

## Variantes & options

### Finitions du vantail - Stratifié

**Décors du vantail** - Rainuré ligne Beaux Arts (selon modèles) - 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 EI30 : standard, U - Etanchéité à l'air : Plinthe automatique - Seuil à la suisse bois avec ou sans capotage inox, seuil aluminium, seuil réduit acier

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

**Articulations\*** - Paumelles inox UNI ou de 140 - Charnières invisibles réglables en 3D - Pions anti-dégondage

**Serrures\*** - Multipoints axe à 50, standard ou A2P\* - Multipoints A2P\*\* axe à 50 - Barre anti-panique 1 point ou 3 points applique

### Verrouillage du vantail semi-fixe\*

- Verrou : Encastré à bascule ou automatique - Crémone pompier standard ou d'urgence - 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 - Jarretière encastrée

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

**Accessoires\*** - Garniture sur plaque ou sur rosace

\* 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			
				PB-180	PB-180	PB-180	PB-180	PB-181	PB-181	PB-181	PB-181	PB-181			
	2VE	52dB	-	2240x(630/930)+(630/930)											-
	2VI	52dB	-	2240x(830/1130)+(630/830) (2)											-
Avec ou sans imposte	2VE / 2VI	Non mesuré	900 (7)	2875x(330/1230)+(330/1230)				2403x(330/1092)+(330/1092), 4.8m <sup>2</sup> maxi (Ex : 2403x(998+998) ou 2198x(1092+1092))				0.5 (Ex:1230+615 ou 660+330)			

[2] Largeur maxi des vantaux 1860 mm [7] : Imposte incluse dans la hauteur maxi