

# Premafone 53 1V EI 30

RA=53 dB  
Rw=55 dB  
(-2;-5)

Porte acoustique SAS composée de deux Premafone 38

Usage intérieur - 1 vantail - Simple action

La Premafone 53 1V 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

- 1V : EFECTIS N° EFR-14-000444
- Recto Verso



## ACOUSTIQUE

Ra=53 dB Rw=55 dB (-2;-5)

- CSTB N° 31393 + ext 02/1 + ext 02/3



## THERMIQUE

Ud = 1,4 (HB)

Ud = 1,6 (HM)

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



## ENVIRONNEMENT



- FDES N°1 (HB) / FDES N°7 (HM)

Acoustique

## 2 familles de designs



Stratifiée



Gravée

## Mise en œuvre

**TUNNEL**  
Pose en tableau et  
entre murs

**OSSATURE  
BOIS**

**NEW**  
Nous consulter

## 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 198 x 54 - maxi 218 x 54 - Mise en œuvre : Selon liste ci-dessous - Joint : Isophonique

**Vantail** - Epaisseur : 40 mm - Cadre : Bois résineux - Ame : Composite coupe-feu et acoustique - Parement : Plan stratifié à peindre - Chants : Droits - 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 sur huisserie bois et métallique - Serrure : 1 point NF QC axe à 50 - bequilles de portes à deux hauteurs différentes suivant configuration

## 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	53dB	PB-180	PB-180	PB-180	PB-180	PB-181	PB-181	PB-181	PB-181	PB-181	

## Variantes & options

**Décors du vantail** - Gravé Beaux-Arts - Inserts en applique ou affleurants (selon modèle) en stratifié

**Huisserie** - Bois dur qualité à vernir - Huisserie métallique en acier galvanisé prépeint

**Vantail** - Cadre bois dur qualité à peindre - Cadre bois dur qualité à vernir - Etanchéité au feu EI30 : standard, U, UE ou B - 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 - (Paumelles 160x80 Picarde à bille ou Loutre inox renforcées - Charnières invisibles réglables en 3D sur HB uniquement) - Pions anti-dégondage

**Serrures\*** - Serrure 1 point axe à 120 ou 300 - Multipoints axe à 50, 120 ou 300 standard ou A2P\* - Multipoints A2P\*\* axe à 50

**Contrôles d'accès\*** - Serrure 1 point électrique filaire avec passe-câble invisible, ou autonome à carte, à code ou RFID - Gâche électrique

**Fermeture\*** - Ferme-porte : En applique bras à compas ou à coulisse - Encastré (Hors PV acoustique) - Ouvre-porte motorisé sur demande spéciale (à coupler avec gâche électrique ou serrure motorisée)

**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			
			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	
	1V	53dB	-	H2240xLV(630/1030)								
	1V	52dB	-	H2040xLV(1031/1130)								
Avec ou sans imposte	1V	Non mesuré	H900 (7)	H2940xLV(330/1230)				H2346xLV(630/980)				
	1V	Non mesuré	H900 (7)	-				H2240xLV(330/1230)				

(7) : Imposte incluse dans la hauteur maxi  
H : hauteur, LV : Largeur vantail sur 1V