

# Suprafone 29 1V EI 60

RA=29 dB  
Rw=30 dB  
(-1;-2)

Porte incompatible avec feuillure standard d' huisserie de 43 à 48 mm

Porte acoustique

Usage intérieur - 1 vantail - Simple action

La Suprafone 29 1V est une porte acoustique d'entrée de gamme avec un degré feu EI 60 qui peut se poser sur huisserie bois ou métallique.



## FEU

E/EI 60

- 1V : PV EFACTIS N° EFR-15-001713
- Recto, Verso sauf HM (feu côté paumelles)



## ACOUSTIQUE

Ra=29 dB Rw=30 dB (-1;-2)

- CTBA N°02/PC/PHY/2028/1B
- CTBA N°02/PC/PHY/2028/1A\_e



## ENVIRONNEMENT



- FDES N°1 (HB) / FDES N°7 (HM)

Acoustique

## 5 familles de designs



Isoplane

Stratifiée

Moulurée

Placage bois  
Essence fine

Gravée  
et Matricée

## Mise en œuvre



## Nos +

- + Plinthe automatique
- + Serrure multipoints
- + Serrure à carte
- + Serrure et gâche électrique
- + Juxtaposition de deux blocs-portes
- + Huisserie 4 côtés

## Descriptif de base

**Huisserie** - Type : Huisserie métallique en acier 15/10e prépeint - Bois dur qualité à peindre - Section : mini 78 x 54 - Mise en œuvre : Selon liste ci-dessous - Joint : Isophonique

**Vantail** - Epaisseur : 50 mm - Cadre : Bois dur qualité à peindre - Ame : Composite coupe-feu et acoustique - Parement : Plan en MDF prépeint - Chants : Droits - Etanchéité au feu : EI 60 - Etanchéité à l'air : Joint balai posé en traverse basse - Poids (format 2040 x 930) : 51 kg - Articulation : 4 paumelles UNI BCP sur huisserie bois et métallique - Serrure : 1 point NF QC axe à 50 protégée thermiquement

## 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	
2240x1030	<b>29dB</b>	PB-121	PB-123	PB-126	PB-128	PB-120	PB-122	PB-124	PB-125	

## Variantes & options

**Finitions du vantail** - Stratifié - Placage bois essence fine collée en sur-épaisseur du parement

**Décors du vantail** - Matricé - Gravé Beaux-Arts ou New-Arts en prépeint, Beaux-Arts en stratifié - Moulures bois en applique en prépeint et placage bois essence fine

**Huisserie** - Bois dur qualité à vernir - Huisserie métallique en acier galvanisé prépeint - Huisserie 4 côtés - Juxtaposition de blocs-portes possible (limité à 2)

**Vantail** - Cadre bois dur qualité à vernir - Etanchéité à l'air : Plinthe automatique - Seuil à la suisse bois avec ou sans capotage inox, seuil aluminium, seuil réduit acier

**Articulations\*** - Paumelles inox UNI - Paumelles 160x80 Picarde à bille ou Loutre inox renforcées - Charnières invisibles réglables en 3D (HB uniquement) - Pions anti-dégondage

**Serrures\*** - Multipoints axe à 50, standard ou A2P\* - Multipoints A2P\*\* axe à 50 - Serrure de sureté 1pt de type urgence - 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 - Ouvre-porte motorisé sur demande spéciale (à coupler avec gâche électrique ou serrure motorisée)

**Oculus\*** **Dimensions maxi vantail avec oculus : 2040x930**  
**Suprafone 36 pour dimensions supérieures**

Vitrage E 60 ou EI 60 posé avec parclozes bois ou acier extra plates 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 : 1200x400, circulaire D 400</li> </ul>
Nombre maxi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parclozes bois : 2 par vantail</li> <li>• Parclozes acier : 2 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

## Dimensions et performances maximales détaillées par mise en œuvre

	Performance (Ra)	Bâti bois		Huisserie bois		Bâti métal		Huisserie métal	
		Scellé	Scellée	Tunnel	Plaques de plâtre	Scellé	Scellée	Banchée	Tunnel
		PB-121	PB-123	PB-126	PB-128	PB-120	PB-122	PB-124	PB-125
	1V	2240x(630/1030), 2,28m² maxi (Ex : 2240x1018 ou 2214x1030)				2140x(630/930)			
	1V	2240x(1031/1070), 2,28m² maxi (Ex : 2240x1018 ou 2130x1070)				-	-	-	-
	1V	2340x(330/1070), 2,28m² maxi (Ex : 2340x974 ou 2130x1070)				-	-	-	-