# Climafone 30 2V EI 30

R<sub>A</sub>=28 <sub>D</sub>B R<sub>W</sub>=29 <sub>D</sub>B (-1,-2)

Porte acoustique stable - Palière

Usage intérieur - 2 vantaux - Simple action

La Climafone 30 2V est la porte palière El30, stable et acoustique 28 dB. Elle est adaptée pour la porte palière donnant sur la pièce d'accueil.





#### FEU E/EI 30

- EFECTIS N° EFR-14-000288
- Recto Verso



#### **ACOUSTIQUE**

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

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



#### **STABILITÉ**

Configuration testée en 2040 x 930 mm

- Climat B Classe 2
- (flèche < 4mm)
- CTBA N°01/PC/PHY/1068/3b
  - + ext de résultat



## THERMIQUE

Ud = 1,5 (HB) Ud = 1,7 (HM)

- FCBA PC.CIAT/2016.045.3
- FCBA PC.CIAT/2016.045.4



#### **ENVIRONNEMENT**





• FDES N°1 (HB) / FDES N°7 (HM)

# 5 familles de designs



## Mise en œuvre



### Nos +

- Jeux résiduels jusqu'à 10mm validé au PV
- + Solution de mise en œuvre Fin de chantier

# 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 : Bois résineux - Ame : Composite coupe-feu, acoustique, stable et thermique - Parement : Plan en MDF prépeint - Chants : Droits - Battement 2V : Avec feuillure centrale tiercée iso - Etanchéité au feu : El30 selon solution retenue - Etanchéité à l'air : Joint balai posé en traverse basse - Poids (format 2040 x 930) : 35 kg - Articulation : Paumelles UNI BCP sur huisserie bois et métallique - Serrure : 3 points à pênes sortants axe à 50 - Verrouillage : Crémone en applique

# Dimensions et mises en œuvre standards

Dimensions max	Performance max (Ra)	Bâti bois	Н	uisserie bo	is	Bâti métal	Huisserie métal				
		Scellé	Scellée	Tunnel	Plaques de plâtre	Scellé	Scellée	Banchée	Tunnel	Plaques de plâtre	
2240x(1230+1230)	28 dB Climat 2B 1,5 W/m².K	PB-61	PB-63	PB-66	PB-68	PB-60	PB-62	PB-64	PB-65	PB-67	



# Variantes & options

#### Finitions du vantail - Stratifié

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

**Huisserie** - Bois dur qualité à vernir - Huisserie métallique en acier galvanisé prépeint - Huisserie 4 côtés

Vantail - Cadre bois dur qualité à peindre - Cadre bois dur qualité à vernir - Etanchéité au feu El30 : standard, U, FC ou UE - Etanchéité à l'air : Plinthe automatique - Seuil à la suisse bois, 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, 140x70 ou 140x70 inox - Charnières invisibles réglables en 3D (HB uniquement) - Pions anti-dégondage

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

## Verrouillage du vantail semi-fixe\*

- Verrous à entailler haut et bas sur vantail semi-fixe - Verrou : automatique - Crémone encastrée - Barre antipanique 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)

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 et système antifausse manœuvre

Accessoires\* - Microviseur, hauteur standard 1500 mm - Garniture sur plaque ou sur rosace - Protection de porte PVC ou tôle acier d'épaisseur 10/10ème mm

\* Références homologuées par Keyor et modifications induites dans les fiches correspondantes en ANNEXE

# Dimensions et performances maximales détaillées par mise en œuvre

Performance (Ra)		(Ra)	Ф	Bâti bois	Huisserie bois			Bâti métal	Huisserie métal					Dissymétrie
		Imposte	Scellé	Scellée	Tunnel	Plaques de plâtre	Scellé	Scellée	Banchée	Tunnel	Plaques de plâtre	Easy Métal (6)	«rapport semi fixe / ouvrant > ou = à»	
		Ш		PB-61	PB-63	PB-66	PB-68	PB-60	PB-62	PB-64	PB-65	PB-67	PB-73	
	2VE	28dB	-	<b>H</b> 2240>	( <b>LVP</b> (730)	/930)+ <b>LV</b> \$	<b>SF</b> (730/930)		<b>H</b> 2240x <b>L\</b>	-				
	2VI	28dB	-	H2240x <b>LVP</b> [830/1030]+ <b>LVSF</b> [530/830]				ŀ	<b>1</b> 2240x <b>LV</b>	-				
	2VI	28dB	-		<b>H</b> 2240x <b>LVP</b> (230/930]+ <b>LVSF</b> (230/930)									0.25 (Ex:930+233 ou 920+230)

(6): Limité à 2040x(930+930)

H: hauteur, LVP: Largeur vantail principal, LVSF: largeur vantail semi fixe

