

Climafone 41 2V EI 30

R_A=40 dB
R_w=41 dB
[-1;-3]

Porte acoustique stable - Palière

Usage intérieur - 2 vantaux - Simple action

La Climafone 41 2V EI30 est une porte palière comportant un blindage d'acier total de 2mm, ce qui lui permet d'atteindre une atténuation acoustique de 40 dB.



FEU
E/EI 30

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



ACOUSTIQUE

R_a=40 dB R_w=41 dB [-1;-3]

- CTBA N° 02/PC/PHY/2039/1A
- FCBA.IBC.342.372-2011.284.307_e6



STABILITÉ

Configuration testée
en 2040 x 930 mm

- Climat C Classe 3
- (flèche < 2mm)
- CTBA N°03/PC/PHY/21/3a



THERMIQUE

U_d = 1,5 (HB)

U_d = 1,7 (HM)

- FCBA PC.CIAT/2016.045.15
- FCBA PC.CIAT/2016.045.16

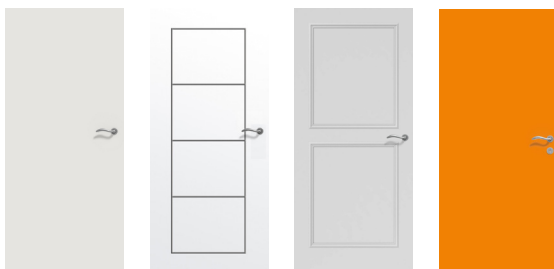


ENVIRONNEMENT



- FDES N°3 (HB)
- FDES N°4 (HM)

5 familles de designs



Isoplane

Gravée

Moulurée

Stratifiée

Mise en œuvre

TUNNEL
Pose en tableau et
entre murs

**OSSATURE
BOIS**

NEW
Nous consulter

Nos +

- + Solution de mise en œuvre
Fin de chantier

Palière

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 : EI30 selon solution retenue - Etanchéité à l'air : Joint balai posé en traverse basse - Poids (format 2040 x 930) : 58 kg - Articulation : Paumelles UNI BCP sur huisserie bois et métallique - Serrure : 3 points à pènes sortants axe à 50 - Verrouillage : Crémone en applique

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)	40 dB Climat 3C 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 EI30 : 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 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 - 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 anti-fausse 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

Patène

	Performance (Ra)	Imposte	Bâti bois				Bâti 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-61	PB-63	PB-66	PB-68	PB-60	PB-62	PB-64	PB-65	PB-67	PB-73		
	2VE	40dB	-	H2240xLVP(630/930)+LVSF(630/930)				H2240xLVP(630/930)+LVSF(630/930)					-	
	2VI	40dB	-	H2240xLVP(830/1130)+LVSF(530/830) [2]				H2240xLVP(830/1092)+LVSF(530/830) [2]					0.5 (Ex: 1130+565 ou 1060+530)	
	2VI	37dB	-	H2240xLVP(721/930)+LVSF(230/430)				H2240xLVP(720/930)+LVSF(230/430)					0.25 (Ex: 930+233 ou 920+230)	
Avec ou sans	2VE / 2VI	Non mesuré	H900 (7)	H2875xLVP(330/1230)+LVSF(330/1230)				H2403xLVP(330/1092)+LVSF(330/1092), 4,8m ² maxi (Ex : 2403x(998+998) ou 2197x(1092+1092))					-	0.5 (Ex: 1230+615 ou 660+330)

[2] : Largeur maxi des vantaux 1860 mm (6) : Limité à 2040x(930+930) (7) : imposte incluse dans la hauteur maxi

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