

POLYPHONE 60 DV SA F6AA037 37dB

EI60

Bloc-porte acoustique double vantaux égaux simple action sur huisserie bois et métallique

MODES 0 & I



EI60 - CSTB RS12-086



37(-1;-1)dB avec joint balai double lèvres en étanchéité basse - CEBTP BEB2.O.6032-I.
Tests effectués sur vantail 2040x930 sur huisserie bois



- Recto / Verso
- Simple action
- Grandes dimensions
- DVI sur fiche A6.17
- Plans DVS.58, 51, 52 (batt. tiercé)

HUISSERIE	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m³ en profil isophonique avec joint d'étanchéité à l'air et étanchéité à chaud sur montants et traverse	Section minimale : 78 x 56	Feuillure : 58 x 15 (Option A)
	Métallique 15/10 en profil isophonique avec joint d'étanchéité à l'air et étanchéité à chaud sur montants et traverse	Section minimale : 120 x 40 - Profil Banché -	Feuillure : 58 x 15 (Option B)
		Section minimale : 120 x 40 - Profil Cloison -	Feuillure : 58 x 15 (Option C)
VANTAUX	Cadre en bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m³	Ame composite pour vantail de 50mm d'épaisseur	
	Parements en MDF bruts ou prépeints ; Placage 5 à 7/10e ou stratifié 9/10e		
FERRAGE ET BATTEMENT	Bloc-porte articulé par 2x4 paumelles ou 2x3 ou 4 charnières invisibles (sur huisserie bois uniquement) et équipé d'un joint de protection à chaud sur les montants côté rotation et les traverses haute et basse des vantaux ainsi que d'un joint balai double lèvre. Jonction entre les vantaux par battement tiercé (plan DVS.58, 51, 52) comprenant une protection à chaud et un joint d'étanchéité à l'air. En option, un seuil à la suisse peut être fixé sur la chape ou le sol fini, sur la face opposée à l'ouverture des vantaux.		
JEUX DE MONTAGE	Haut : 0,5 à 4mm	Côté rotations : 0,5 à 3,5mm	Côté serrure : 0,5 à 4mm (Bat. Tiercé)
	Bas : 0,5 à 9mm		
CLOISONS	Maçonnerie traditionnelle, murs banchés ou cloisons plaques de plâtre de type 98/48 minimum		

DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES

OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C	
VANTAUX	2806x1230+1230		2806x1230+1230		2806x1230+1230	
HORSTOUT	2857x2534		2851x2522		2841x2502	
PASSAGE RÉEL**	2801x2324		2801x2324		2801x2324	
PASSAGE LIBRE	2801x2422		2801x2422		2801x2422	

Une réduction illimitée des dimensions des vantaux est autorisée. (nous consulter)

** Largeur utile porte ouverte à 90° (§3.2NF P23-101).



EMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR: VANTAIL UNIQUEMENT
* Informations sur le niveau d'émission de composés organiques volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

CERTIFICATION PEFC OU FSC®
Polytech propose sur demande des blocs-portes certifiés PEFC ou FSC®. Nous consulter.

Fiche : A6.16	Application : 27/09/2024
Version : 1.1	Mise à jour : 12/12/2024

Equipements		Annexe
ORGANES DE ROTATION TYPE PAUMELLES	Paumelles acier ou inox	Ax.11 [V1.1]
ORGANES DE ROTATION TYPE CHARNIERES POUR VANTAUX D'EPAISSEUR 50MM	2x3 ou 4 charnières invisibles selon la hauteur des vantaux sur huisserie bois uniquement	Ax.42 [V1.0]
ORGANES DE FERMETURE POUR DOUBLE VANTAUX	Une serrure 1 ou 3 points axe à 50 ou une serrure électrique ou une serrure avec barre anti-panique ou une serrure autonome à carte ou électronique sans contact RFID, avec verrouillages haut et bas sur le semi-fixe	Ax.37 [V1.3]
OCULI POUR VANTAUX D'EPAISSEUR 50MM	1 à 3 oculi à parclosage bois, métallique ou acier inox avec classement E60 ou EI60	Ax.14 [V1.6]
CONTACTS DE POSITION	EFF EFF type 10400 à bille plastique ou acier, encastré dans le montant rotation de l'huisserie bois. Un contact magnétique peut être encastré dans la traverse haute de l'huisserie bois	Ax.04 [V1.5]
ORGANES DE VERROUILLAGE ISSUE DE SECOURS SUR BLOCS-PORTES SIMPLE ACTION	Verrouillage encastré en traverse haute d'huisserie de type gâche électromagnétique. Verrouillage en applique de type serrure motorisée asservie, ventouse électromagnétique ou verrou électromécanique	Ax.12 [V1.3]
FERME-PORTES EN APPLIQUE (MODE I)	Ferme-portes bras-compas ou bras glissière	Ax.47 [V1.2]
FERME-PORTES ENCASTRES (MODE I)	Ferme-portes encastrés dans la traverse haute de l'huisserie ou des vantaux	Ax.48 [V1.1]
HUISSERIE BOIS 4 COTES	Ajout d'une traverse basse à l'huisserie	Ax.52 [V1.0]
FINITIONS	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH® ; plaques de protections aux chocs	Ax.08 [V1.1]
PLINTHES AUTOMATIQUES	Une plinthe automatique de référence "PA J 650" de chez JUNG ou "TREND PLUS" de chez CCE encastrée dans la traverse basse des vantaux	/
RAINURES SUR HUISSERIE BOIS	Rainure tapée ou joint creux sur montants et traverse d'huisserie bois. Nous consulter concernant la compatibilité des rainures avec les équipements souhaités	Ax.82 [V1.1]
MODIFICATION DE L'ASSEMBLAGE ENTRE BLOCS-PORTES	Les blocs portes sur huisserie bois peuvent être assemblés deux à deux par un de leur montant plat contre plat ou sur poteau intermédiaire	Ax.80 [V1.1]
POIGNEE DE TIRAGE	Une poignée de tirage de 1000 mm de hauteur maximum peut être fixée en deux points sur une ou les deux face(s) du ou des vantaux. <i>(Poignée(s) et fixations non fournies.)</i>	Ax.78 [V1.4]
MICROVISEURS	Le vantail peut être équipé d'un ou de deux microviseurs	Ax.79 [V1.1]
MESURES CONSERVATOIRES ORGANES DE VERROUILLAGE ENCASTRES SUR BLOCS-PORTES SIMPLE ACTION	Suivant l'organe de verrouillage choisi, celui-ci peut-être mis en place ultérieurement grâce à une mesure conservatoire. Nous consulter.	Ax.93 [V1.0]
PAROIS SUPPORT- MONTAGE EN PAROI SUPPORT	Le bloc-porte peut être posé en paroi support. Concernant sa pose en couloir ou en refend se reporter à l'annexe Ax-100	Ax.99 [V1.1]
PAROIS SUPPORT-MONTAGE EN COULOIRS OU EN REFEND	Le bloc-porte peut être posé en couloirs ou en refend. Concernant sa pose en paroi support, se reporter à l'annexe Ax-99	Ax.100 [V1.0]
PAROIS SUPPORT - MONTAGE DES BLOCS-PORTES EN PAROI SUPPORT CLT	Le bloc-porte peut être posé en paroi support CLT. Concernant sa pose en couloir entre parois CLT se reporter à l'annexe Ax-113	Ax.112 [V1.0]
PAROIS SUPPORT - MONTAGE DES BLOCS-PORTES EN COULOIR ENTRE PAROIS CLT	Le bloc-porte peut être posé en couloir entre parois CLT. Concernant sa pose en paroi support CLT se reporter à l'annexe Ax-112	Ax.113 [V1.0]

Les largeurs minimales des vantaux dépendent des équipements optionnels encastrés ou en applique pouvant être mis en place (ferme-porte, organe de verrouillage...), de leur encombrement et de leur positionnement. Nous consulter.

Plans

DVS.58 Bloc-porte acoustique double vantaux égaux Ep.50 à battement tiercé simple action sur huisserie bois

DVS.51 Bloc-porte acoustique double vantaux égaux Ep.50 à battement tiercé simple action sur huisserie métallique banchée

DVS.52 Bloc-porte acoustique double vantaux égaux Ep.50 à battement tiercé simple action sur huisserie métallique cloison

Fiche : A6.16

Version : 1.1