

POLYFEU 60 DV SA F6D037

EI₂60

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

MODES 0 & I



EI₂60 - CSTB RS12-086



- Recto / Verso
- Simple action
- DVI sur fiche F6.10
- Plans DVS.21, 41, 43 (batt. tiercé) et DVS.49, 78, 80 (batt. PF) ou DVS.153, 154, 155 (batt. APD)

HUISSERIE	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m ³ avec étanchéité à chaud et avec ou sans joint isophonique sur montants et traverse	Section minimale : 68 x 56 ou 78 x 56 - cas ISO -	Feuillure : 54 x 15 ou 59 x 15 - cas ISO - (Option A)
	Métallique 15/10 avec 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/m ³	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 2x2, 3 ou 4 charnières invisibles (sur huisserie bois uniquement) selon la hauteur des vantaux et équipé d'un joint de protection à chaud sur les montants côté rotation, le montant du semi-fixe côté fermeture et les traverses haute et basse des vantaux. Jonction entre les vantaux par battement tiercé (plans DVS.21, 41 et 43) comprenant une protection à chaud ou par battement chant droit équipé d'un joint pare fumée (plans DVS.49, 78 et 80) ou anti pince-doigts (plans DVS.153 à DVS.155). Option joint isophonique sur battement tiercé.		
JEUX DE MONTAGE	Haut : 0,5 à 4,0mm	Côté rotations : 0,5 à 3,5mm	Côté serrure : 0,5 à 4,0mm - Bat. Tiercé - ou 5,0 à 10mm (PF) ou 46 à 50 (APD) - Bat. chant droit -
	Bas : 0,5 à 9,0mm		
CLOISONS	Maçonnerie traditionnelle, murs banchés ou cloisons plaques de plâtre de type 98/48		

DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES

OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C	
VANTAUX	2576x1074+1074	2453x1127+1127	2576x1074+1074	2453x1127+1127	2576x1074+1074	2453x1127+1127
HORSTOUT	2625x2222	2502x2328	2619x2210	2496x2316	2609x2190	2486x2296
PASSAGE RÉEL**	2569x2012	2446x2118	2569x2012	2446x2118	2569x2012	2446x2118
PASSAGE LIBRE	2569x2110	2446x2216	2569x2110	2446x2216	2569x2110	2446x2216

Avec une surface de passage libre de 54182cm².
Largeurs mini des vantaux égaux : 415 mm.

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



ÉMISSIONS 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 : F6.09	Application : 06/09/2012
Version : 4.0	Mise à jour : 12/06/2017

Equipements		Annexe
ORGANES DE ROTATION TYPE PAUMELLES	Paumelles acier ou inox	Ax.11 [V1.0]
ORGANES DE ROTATION TYPE CHARNIERES POUR VANTAUX D'EPaisseur 50MM	2x2, 3 ou 4 charnières invisibles selon les dimensions et le poids 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, avec verrouillages haut et bas sur le semi-fixe.	Ax.37 [V1.0]
OCULI POUR VANTAUX D'EPaisseur 50MM	1 à 3 oculi à parclosage bois ou acier avec classement E60 ou EI60	Ax.14 [V1.2]
CONTACTS DE POSITION DE SECURITE	EFF EFF type 10400 à bille plastique ou acier, sur HB uniquement, dans les montants rotation	Ax.04 [V1.0]
FERME-PORTES EN APPLIQUE (MODE 1)	Ferme-portes bras-compas ou bras glissière	Ax.47 [V1.0]
FERME-PORTES ENCASTRES (MODE 1)	Ferme-portes encastrés dans la traverse haute de l'huisserie ou des vantaux (sur bloc-porte bois uniquement)	Ax.48 [V1.0]
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 [V1.1]
HUISSERIE BOIS 4 COTES (MODE 0)	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 [V1.0]
GRILLE INTUMESCENTE POUR VANTAUX D'EPaisseur 50MM	Dans le respect des exigences relatives à la réglementation incendie en vigueur, une grille de ventilation coupe-feu "VENTILODICEV50" de dimensions maxi 600x600 (Lxl)	Ax.62 [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.