

## POLYFEU 60 DV SA F6D037

### EI<sub>2</sub>60

**Bloc-porte "petite enfance" double vantaux égaux  
simple action sur huisseries bois et métallique**

## MODES 0 & I



EI<sub>2</sub>60 - CSTB RS12-086



- Petite enfance
- Recto / Verso
- Simple action
- DVI sur fiche F6.24
- Plans DVS.82, 84 et 86

<b>HUISSERIE</b>	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m <sup>3</sup> 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)	
<b>VANTAUX</b>	Cadre renforcé en bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m <sup>3</sup>	Ame composite pour vantail de 50mm d'épaisseur	Parements en MDF bruts ou prépeints ; Placage 5 à 7/10e ou stratifié 9/10e
<b>FERRAGE ET BATTEMENT</b>	Bloc-porte articulé par 2x4 paumelles et équipé d'un joint de protection à chaud en partie supérieure des montants côté rotation et du semi-fixe côté fermeture ainsi que sur les traverses haute et basse des vantaux. La partie inférieure des montants est équipée d'un joint anti pince-doigts petite enfance, intégrant le système d'étanchéité à chaud, sur une hauteur max de 1100mm (plans DVS.82, 84 et 86). Jonction supérieure entre les vantaux par battement tiercé. Option joint isophonique au battement en partie supérieure		
<b>JEUX DE MONTAGE</b>	Haut : 0,5 à 4,0mm	Côté rotations : 0,5 à 3,5mm	Côté serrure : 0,5 à 4,0mm
	Bas : 0,5 à 9,0mm		
<b>CLOISONS</b>	Maçonnerie traditionnelle, murs banchés ou cloisons plaques de plâtre de type 98/48		

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

Avec une surface de passage libre de 54182cm<sup>2</sup>. (OPTION A)  
Largeurs mini des vantaux égaux: 540 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 : F6.23	Application : 21/05/2015
Version : 2.0	Mise à jour : 12/06/2017

Equipements		Annexe
<b>ORGANES DE ROTATION TYPE PAUMELLES</b>	Paumelles acier ou inox	Ax.11 [V1.0]
<b>ORGANES DE FERMETURE POUR DOUBLE VANTAUX</b>	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]
<b>OCULI POUR VANTAUX D'ÉPAISSEUR 50MM</b>	1 à 3 oculi à parclosage bois ou acier avec classement E60 ou EI60	Ax.14 [V1.2]
<b>CONTACTS DE POSITION DE SECURITE</b>	EFF EFF type 10400 à bille plastique ou acier, sur HB uniquement, dans les montants rotation	Ax.04 [V1.0]
<b>FERME-PORTES EN APPLIQUE (MODE I)</b>	Ferme-portes bras-compas ou bras glissière	Ax.47 [V1.0]
<b>FERME-PORTES ENCASTRES (MODE I)</b>	Ferme-portes bras-compas ou bras glissière	Ax.48 [V1.0]
<b>ORGANES DE VERROUILLAGE ISSUE DE SECOURS SUR BLOCS-PORTES SIMPLE ACTION</b>	Verrouillage encastré en traverse haute d'hubriserie de type gâche électromagnétique. Verrouillage en applique de type serrure motorisée asservie, ventouse électromagnétique ou verrou électromécanique	Ax.12 [V1.1]
<b>FINITIONS</b>	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH® Plaques de protections aux chocs	Ax.08 [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.