

POLYFEU 60 SV SA F6D037 SPF

EI60

Bloc-porte simple vantail simple action sans point de fermeture avec panneau d'imposte sur huisserie bois

MODE I



EI60 - CSTB RS16-060/B



- panneau d'imposte plein / vitré
- Simple action
- Sans point de fermeture
- Recto / Verso
- Plans SIS.54

Un système de refermeture en applique doit être obligatoirement mis en place afin de conserver la conformité du PV Feu.

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 58 x 15 - cas ISO - (Option A)
VANTAIL	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
PANNEAU D'IMPOSTE	Panneau d'imposte plein de même conception que le vantail ou vitré (EI60), pouvant être fixe, basculant, ouvrant ou démontable. Pour plus de précisions, veuillez consulter les annexes Ax.57 et Ax.58.		
FERRAGE ET BATTEMENT	Bloc-porte sans point de fermeture articulé par 3 ou 4 paumelles ou par 2 ou 3 charnières invisibles et équipé d'un joint de protection à chaud sur les montants et les traverses haute et basse du vantail (plans SIS.54). Jonction entre le vantail et le panneau d'imposte par battement tiercé (hors cas traverse intermédiaire). Panneau d'imposte équipé d'un joint de protection à chaud sur toute sa périphérie. Option joint isophonique sur battement tiercé entre vantail et panneau d'imposte		
JEUX DE MONTAGE	Haut : 0,5 à 3,9mm	Côté rotation : 0,5 à 3,1mm	Côté serrure : 0,5 à 3,6mm
	Bas : 0,5 à 8,6mm		
CLOISONS	Maçonnerie traditionnelle, murs banchés ou cloisons plaques de plâtre de configuration minimale 98/48		

DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES

OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C	
VANTAIL	vantail 2500x1230	panneau d'im- poste 833x1231				
HORSTOUT	3141x1317	3141x1317				
PASSAGE RÉEL**	sous panneau d'imposte 2493x1156	sous huisserie 3085x1156				
PASSAGE LIBRE	sous panneau d'imposte 2493x1205	sous huisserie 3085x1205				

Une réduction illimitée des dimensions du vantail et du panneau d'imposte est autorisée. (nous consulter)

** 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 : F6.43	Application : 30/03/2017
Version : 1.1	Mise à jour : 31/03/2022

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	2 ou 3 charnières invisibles	Ax.42 [V1.0]
OCULI POUR VANTAUX D'EPaisseur 50MM	1 à 3 oculi à parclosage bois, acier ou inox avec classement E60 ou EI60	Ax.14 [V1.5]
CONTACTS DE POSITION	Un contact de position à bille plastique ou acier peut-être intégré dans un montant. Un contact magnétique de contrôle d'accès peut-être intégré dans le montant fermeture d'huissierie bois.	Ax.04 [V1.5]
ORGANES DE VERROUILLAGE ISSUE DE SECOURS SUR BLOCS-PORTES SIMPLE ACTION	Uniquement verrouillage en applique de type serrure motorisée asservie, ventouse électromagnétique ou verrou électromécanique	Ax.12 [V1.3]
FERME-PORTES EN APPLIQUE	Ferme-porte bras-compas ou bras glissière	Ax.47 [V1.2]
PANNEAU D'IMPOSTE PLEIN E60/EI60	Panneau d'imposte plein de même nature et conception que le vantail pouvant être fixe, basculant, ouvrant ou démontable	Ax.57 [V1.3]
PANNEAU D'IMPOSTE VITRE EI60	Panneau d'imposte vitré constitué d'un cadre de densité minimale 600 kg/m³ et d'un vitrage EI60 pouvant être fixe, basculant, ouvrant ou démontable	Ax.58 [V1.3]
MICROVISEURS	Le vantail peut être équipé d'un ou de deux microviseurs	Ax.79 [V1.1]
FINITIONS	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH® Plaques de protections aux chocs	Ax.08 [V1.1]
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 "VENTILODICE V50" de dimensions maxi 600x600 (Lxl)	Ax.62 [V1.1]
RAINURES SUR HUISSIERIE BOIS	Rainure tapée ou joint creux sur montants et traverse d'huissierie 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 huissierie bois peuvent être assemblés deux à deux par un de leur montant plat contre plat ou sur poteau intermédiaire ou par un montant côté fermeture	Ax.80 [V1.1]
POIGNEE DE TIRAGE	Une poignée de tirage peut être fixée en deux points sur une ou les deux face(s) du vantail. <i>Poignée(s) et fixations non fournies.</i>	Ax.78 [V1.4]
PAROIS SUPPORT - MONTAGE EN PAROI SUPPORT	Le bloc-porte peut être posé en paroi support, en reprise de doublage. Concernant sa pose en couloirs ou en refend se reporter à l'annexe Ax-100	Ax.99 [V1.0]
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, en reprise de doublage se reporter à l'annexe Ax-99	Ax.100 [V1.0]
RATTRAPAGE DU JEU EN TRAVERSE BASSE DE VANTAIL	Système de rattrapage de jeu permettant de compenser le jeu résiduel en traverse basse de vantail dû à un défaut de pose ou de planéité de sol	Ax.102 [V1.0]
ETANCHEITE A L'AIR EN PARTIE BASSE DU VANTAIL	Un joint balai double lèvres ou une plinthe automatique de référence "PA J 650" de chez JUNG ou "TREND PLUS" de chez CCE encastrée dans la traverse basse du vantail	/

La largeur minimale du vantail dépend 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.