

POLYFEU 60 SV SA F6D013

EI60

Bloc-porte simple vantail simple action avec panneau d'imposte sur huisseries bois et métallique

MODES 0 & I



EI60 - CSTB RS10-063/A



- Panneau d'imposte plein / vitré
- Simple action
- Recto / Verso
- Plans SIS.28, 29 et 30

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)	
VANTAIL	Cadre en bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m ³	Ame pleine 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 pleine de même conception que le vantail ou vitré (EI60). Traverse intermédiaire en option. Pour plus de précisions, veuillez consulter les annexes Ax.57 et Ax.58.		
FERRAGE ET BATTEMENT	Bloc-porte articulé par 3 ou 4 paumelles et équipé d'un joint de protection à chaud sur les montants et les traverses haute et basse du vantail. En option, le bloc porte peut être articulé par 2, 3 ou 4 charnières invisibles sur huisserie bois uniquement. Les chants verticaux du vantail sont dégraissés (plans SIS.28, 29 et 30). 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 3,0mm	Côté rotation : 0,5 à 3,0mm	Côté serrure : 0,5 à 3,0mm
	Bas : 0,5 à 4,0mm		
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	
VANTAIL	vantail 2500x1230	panneau d'imposte 833x1231	vantail 2500x1230	panneau d'imposte 833x1231	vantail 2500x1230	panneau d'imposte 833x1231
HORSTOUT	3141x1317	3141x1317	3135x1305	3135x1305	3125x1285	3125x1285
PASSAGE RÉEL**	sous panneau d'imposte 2493x1156	sous huisserie 3085x1156	sous panneau d'imposte 2493x1156	sous huisserie 3085x1156	sous panneau d'imposte 2493x1156	sous huisserie 3085x1156
PASSAGE LIBRE	sous panneau d'imposte 2493x1205	sous huisserie 3085x1205	sous panneau d'imposte 2493x1205	sous huisserie 3085x1205	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 : F6.4I	Application : 30/03/2017
Version : 1.1	Mise à jour : 05/01/2021

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	Charnières invisibles sur huisserie bois uniquement	Ax.42 [V1.0]
ORGANES DE FERMETURE POUR SIMPLE VANTAIL	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.(Fourniture facultative)	Ax.35 [V1.2]
OCULI POUR VANTAUX D'EPaisseur 50MM	1 à 3 oculi à parclosage bois, acier ou inox avec classement E60 ou EI60. Le classement au feu du bloc-porte dépend du classement de l'oculus choisi. Nous consulter.	Ax.14 [V1.5]
CONTACTS DE POSITION	EFF EFF type 10400 à bille plastique ou acier, ou contact magnétique sur HB uniquement, dans le montant rotation	Ax.04 [V1.2]
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 [V1.2]
ORGANES DE CONTRÔLE D'ACCES POUR SIMPLE VANTAIL	Une gâche électrique à têtère inox à émission ou rupture de courant encastrée dans le montant de l'huisserie bois en vis-à-vis d'une serrure monopoint (sur HB uniquement)	Ax.51 [V1.3]
FERME-PORTES EN APPLIQUE (MODE 1)	Ferme-porte bras-compass ou bras glissière en applique.(Fourniture facultative)	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. Option traverse intermédiaire: panneau d'imposte pouvant être fixe, basculant ou ouvrant.	Ax.57 [V1.2]
PANNEAU D'IMPOSTE VITRE E60/EI60	Panneau d'imposte vitré constitué d'un cadre de densité minimale 600 kg/m ³ et d'un vitrage EI60. Panneau pouvant être fixe, basculant, ouvrant ou démontable.Option traverse intermédiaire: panneau d'imposte pouvant être fixe.	Ax.58 [V1.2]
HUISSERIE BOIS 4 COTES (MODE 0)	Ajout d'une traverse basse à l'huisserie bois	Ax.52 [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 "VENTILODICEV50" de dimensions maxi 600x600 (Lxl)	Ax.62 [V1.1]
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	/
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 [V1.0]
MODIFICATION DE L'ASSEMBLAGE ENTRE BLOCS-PORTES	Les blocs portes sur huisserie bois peuvent être assemblés deux à deux par un de leur montant, par un montant ou par un poteau intermédiaire	Ax.80 [V1.0]
MICROVISEURS	Le vantail peut être équipé d'un ou de deux microviseurs	Ax.79 [V1.1]
POIGNEE DE TIRAGE	Une poignée de tirage de 1000 mm de hauteur maximum peut être fixée en deux points sur chaque face du vantail. (Poignée(s) et fixations non fournies)	Ax.78 [V1.1]

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.