

POLYFEU 60 SV SA F6D013

EI60

**Bloc-porte "petite enfance" simple vantail simple
action sur huisseries bois et métallique**

MODES 0 & I



EI60 - CSTB RS10-063/A



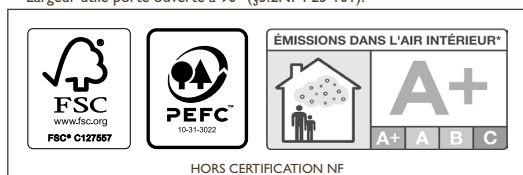
- Petite enfance
- Recto / Verso
- Simple action
- Grande hauteur
- Plans SVS.29, 39, 40, 58 et 59

HUISSERIE	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m³ 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 650 kg/m³	Ame pleine 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 4 paumelles et équipé d'un joint de protection à chaud sur les traverses haute et basse et en partie supérieure des montants du vantail. 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 SVS.29, 39 et 40).		
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	2440x1230		2440x1230		2440x1230	
HORSTOUT	2489x1317		2483x1305		2473x1285	
PASSAGE RÉEL**	2433x1156		2433x1156		2433x1156	
PASSAGE LIBRE	2433x1205		2433x1205		2433x1205	

Une réduction illimitée des dimensions 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 : F6.22	Application : 21/05/2015
Version : 2.1	Mise à jour : 05/01/2021

Equipements		Annexe
ORGANES DE ROTATION TYPE PAUMELLES	Paumelles acier ou inox	Ax.11 [VI.1]
ORGANES DE FERMETURE POUR SIMPLE VANTAIL	Une serrure monopoint axe à 50 ou une serrure électrique ou une serrure avec barre anti-panique* ou une serrure autonome à carte. <i>(Fourniture facultative)</i>	Ax.35 [VI.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 au feu des oculi choisis. Nous consulter.	Ax.14 [VI.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 [VI.2]
ORGANES DE VERROUILLAGE ISSUE DE SECOURS SUR BLOCS-PORTES SIMPLE ACTION	Verrouillage encastré en traverse haute d'hubriserie de type gâche électromagnétique (sur HB uniquement). Verrouillage en applique de type serrure motorisée asservie, ventouse électromagnétique ou verrou électromécanique.	Ax.12 [VI.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'hubriserie bois en vis-à-vis d'une serrure monopoint (sur HB uniquement)	Ax.51 [VI.3]
FERME-PORTES EN APPLIQUE (MODE I)	Ferme-porte bras-compas ou bras glissière en applique. <i>(Fourniture facultative)</i>	Ax.47 [VI.2]
FERME-PORTES ENCASTRES (MODE I)	Ferme-porte encastré dans la traverse haute de l'hubriserie ou du vantail (sur HB uniquement)	Ax.48 [VI.1]
HUISSERIE BOIS 4 COTES (MODE 0)	Ajout d'une traverse basse à l'hubriserie bois	Ax.52 [VI.1]
FINITIONS	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH® Plaques de protections aux chocs	Ax.08 [VI.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 [VI.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'hubriserie bois. Nous consulter concernant la compatibilité des rainures avec les équipements souhaités	Ax.82 [VI.0]
MODIFICATION DE L'ASSEMBLAGE ENTRE BLOCS-PORTES	Les blocs portes sur hubriserie 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 [VI.0]
MICROVISEURS	Le vantail peut être équipé d'un ou de deux microviseurs	Ax.79 [VI.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. <i>(Poignée (s) et fixations non fournies)</i>	Ax.78 [VI.1]

*Dans le cas d'une serrure avec barre anti-panique, la hauteur des joints anti pince-doigts petite enfance est limitée à 1080 mm.

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.