

POLYFEU 30 SV SA

EI30

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

MODES 0 & I



EI30 - CSTB RS11-124



- Petite enfance
- Imposte pleine / vitrée
- Simple action
- Recto/verso
- Plans SIS.04 à 06

HUISSERIE	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m ³ avec ou sans joint isophonique sur montants et traverse	Section minimale : 68 x 56	Feuillure : 44 x 15 ou 49 x 15 - cas ISO - (Option A)
	Métallique 15/10	Section minimale : 70 x 40 - Profil Banché	Feuillure : 48 x 15 (Option B)
		Section minimale : 70 x 40 (92 x 40 en cloison légère) - Profil Cloison avec joint d'étanchéité à chaud sur traverse	Feuillure : 48 x 15 (Option C)
VANTAIL	Cadre renforcé en bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m ³	Ame pleine pour vantail de 40mm d'épaisseur	Parements en MDF bruts ou prépeints ; Placage 5 à 7/10e ou stratifié 9/10e
IMPOSTE	Imposte pleine de même conception que le vantail ou vitrée (E30 ou EI30), pouvant être fixe, basculante, ouvrante ou démontable. Pour plus de précisions, veuillez consulter les annexes Ax.55 et Ax.56.		
FERRAGE ET BATTEMENT	Bloc-porte articulé par 3 ou 4 paumelles et équipé d'un joint de protection à chaud sur la traverse haute et en partie supérieure 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 1150mm. Jonction entre le vantail et l'imposte par battement tiercé (hors cas traverse intermédiaire). Imposte équipée d'un joint de protection à chaud sur toute sa périphérie (plans SIS.04 à SIS.06). Option joint isophonique sur battement tiercé entre vantail et imposte		
JEUX DE MONTAGE	Haut : 0,5 à 3,0mm	Côté rotation : 0,5 à 2,0mm	Côté serrure : 0,5 à 2,0mm
	Bas : 1,0 à 7,0mm		
CLOISONS	Maçonnerie traditionnelle, murs banchés ou cloisons plaques de plâtre de type 98/48, 98/62 ou 72/36		

DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES						
OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C	
VANTAIL	vantail 2500x1230	imposte 833x1231	vantail 2500x1230	imposte 833x1231	vantail 2240x1230	imposte 833x1231
HORSTOUT	3212x1317	3212x1317	3206x1305	3206x1305	3093x1285	3093x1285
PASSAGE RÉEL**	sous imposte 2493x1166	sous huisserie 3156x1166	sous imposte 2493x1166	sous huisserie 3156x1166	sous imposte 2233x1166	sous huisserie 3053x1166
PASSAGE LIBRE	sous imposte 2493x1205	sous huisserie 3156x1205	sous imposte 2493x1205	sous huisserie 3156x1205	sous imposte 2233x1205	sous huisserie 3053x1205

Une réduction illimitée des dimensions du vantail et de l'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 : F3.04	Application : 12/06/2012
Version : 2.1	Mise à jour : 07/12/2018

Equipements		Annexe
ORGANES DE ROTATION TYPE PAUMELLES	Paumelles acier ou inox	Ax.01 [VI.1]
ORGANES DE FERMETURE POUR SIMPLE VANTAIL	Une serrure 1 point axe à 40, 50 ou 120 ou une serrure multipoints axe à 50 ou une serrure électrique ou une serrure à rouleau ou une serrure avec barre anti-panique ou une serrure autonome à carte	Ax.29 [VI.1]
OCULI POUR VANTAUX D'ÉPAISSEUR 40MM	1 à 3 oculi à parclosage bois, acier ou inox avec classement E30 ou EI30	Ax.03 [VI.3]
OCULI ANTI-VANDALISME	1 à 3 oculi à parclosage bois avec classement EW30 ou EI30 et classement anti-vandalisme allant de P1A à P5A	Ax.74 [VI.0]
CONTACTS DE POSITION DE SECURITE	EFF EFF type 10400 à bille plastique ou acier, sur HB uniquement, dans le montant rotation	Ax.04 [VI.0]
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.07 [VI.1]
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'huissierie bois en vis-à-vis d'une serrure monopoint (sur HB uniquement)	Ax.34 [VI.1]
FERME-PORTES EN APPLIQUE (MODE 1)	Ferme-porte bras-compas ou bras glissière en applique	Ax.45 [VI.2]
IMPOSTE PLEINE E30/EI30	Imposte pleine de même nature et conception que le vantail pouvant être fixe, basculante, ouvrante ou démontable	Ax.55 [VI.0]
IMPOSTE VITRÉE E30/EI,30	Imposte vitrée constituée d'un cadre de densité minimale 680 kg/m ³ et d'un vitrage E30 ou EI,30 pouvant être fixe, basculante, ouvrante ou démontable	Ax.56 [VI.0]
FINITIONS	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH® Plaques de protections aux chocs	Ax.08 [VI.1]
ÉTANCHEITÉ À L'AIR EN PARTIE BASSE DU VANTAIL	Un joint balai double lèvres ou une plinthe automatique de référence "89 KEJ" de chez KLOMATIC 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.