

POLYFEU 30 SV SA F3D022

EI30

Bloc-porte simple vantail simple action avec ferme-porte encastré et panneau d'imposte sur huisserie bois

MODE I



EI30 - CSTB RS19-022



- Ferme-porte + glissière encastrés
- Panneau d'imposte plein
- Simple action
- Recto / Verso
- Plans SIS.60 et SIS.63 (ISO)

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 : 54 x 15 ou 58 x 15 - cas ISO - (Option A)
VANTAIL	Cadre en bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 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 plein de même conception que le vantail (traverse basse du panneau d'imposte de densité minimale 600kg/m ³), pouvant être fixe. Pour plus de précisions, veuillez consulter l'annexe Ax.55		
FERRAGE ET BATTEMENT	Bloc-porte articulé par 3 ou 4 paumelles et équipé d'un joint de protection à chaud sur les montants et la traverse haute du vantail. En option, le bloc-porte peut être équipé par 3 ou 4 charnières invisibles. Les chants verticaux du vantail sont dégraissés. Jonction entre le vantail et le panneau d'imposte par battement tiercé. Panneau d'imposte équipé d'un joint de protection à chaud sur toute sa périphérie (plans SIS.60 et 63) Option joint isophonique sur battement tiercé entre vantail et panneau d'imposte		
JEUX DE MONTAGE	Haut : 0,5 à 3,0mm Bas : 0,5 à 10mm	Côté rotation : 0,5 à 3,0mm	Côté serrure : 0,5 à 3,0mm
REFERMETURE	Ferme-porte IMPAR Multigenius encastré dans la traverse basse du panneau d'imposte et glissière encastrée dans la traverse haute du vantail		
CLOISONS	Maçonnerie traditionnelle, murs banchés ou cloisons plaques de plâtre		

DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES

OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C	
VANTAIL	vantail 2500x1230	panneau d'imposte 833x1231				
HORSTOUT	3212x1317	3212x1317				
PASSAGE RÉEL**	sous panneau d'imposte 2493x1156	sous huisserie 3156x1156				
PASSAGE LIBRE	sous panneau d'imposte 2493x1205	sous huisserie 3156x1205				

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 : F3.219 Application : 07/12/2020
Version : 1.0 Mise à jour : 23/09/2024

Equipements		Annexe
ORGANES DE ROTATION TYPE PAUMELLES	Paumelles acier ou inox	Ax.01 [VI.1]
ORGANES DE ROTATION TYPE CHARNIERES POUR VANTAUX D'EPaisseur 50MM	3 ou 4 charnières invisibles selon la hauteur du vantail	Ax.41 [VI.0]
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. <i>(Fourniture facultative)</i>	Ax.29 [VI.2]
OCULI POUR VANTAUX D'EPaisseur 50MM	1 à 3 oculi à parclosage bois, avec classement E30 ou EI30	Ax.30 [VI.1]
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 dans le montant rotation ou contact magnétique encastré dans le montant fermeture de l'huissierie	Ax.04 [VI.3]
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	Ax.34 [VI.3]
PANNEAU D'IMPOSTE PLEIN	Panneau d'imposte plein fixe de même conception que le vantail avec une traverse basse d'imposte de m/v 600kg/m3. Fixation du panneau d'imposte au travers du cochonnet ou par l'arrière de l'huissierie	Ax.55 [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 "VENTILODICEV50" de dimensions maxi 600x600 (Lxl)	Ax.61 [VI.1]
ETANCHEITE A L'AIR EN PARTIE BASSE DU VANTAIL	Un joint balai double lèvres ou une plinthe automatique de référence "89 KEJ" de chez KLOMATIC ou "PAJ 650" de chez JUNG ou "TREND PLUS" de chez CCE encastrée dans la traverse basse du vantail	/
MODIFICATION DE LA TRAVERSE BASSE DU VANTAIL	Le vantail peut être équipé d'un liteau en traverse basse afin de diminuer son jeu de fonctionnement	Ax.83 [VI.0]
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 par un poteau intermédiaire	Ax.77 [VI.0]
MICROVISEURS	Le vantail peut être équipé d'un ou de deux microviseurs	Ax.79 [VI.0]
POIGNEE DE TIRAGE	Une poignée de tirage de 1000 mm de hauteur maximum peut être fixée en deux points surchaque face du vantail. <i>Poignée(s) et fixations non fournies</i>	Ax.78 [VI.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.75 [VI.2]

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.

Plans

- SIS.60 Bloc-porte simple vantail Ep.50 simple action sur huissierie bois avec ferme-porte IMPAR Multigenius encastré en traverse basse de panneau d'imposte pleine et glissière encastrée sur le vantail
- SIS.63 Bloc-porte simple vantail Ep.50 simple action sur huissierie bois, avec joints isophoniques, ferme-porte IMPAR Multigenius encastré en traverse basse de panneau d'imposte pleine et glissière encastrée sur le vantail