

POLYFEU 30 DV SA F6D014

EI30

Bloc-porte double vantaux égaux simple action avec ferme-portes encastrés sur huisserie bois

MODE I



EI30 - CSTB RS11-034



- Ferme-porte encastré
- Recto / Verso
- DVI sur fiche F3.27
- Plans DVS.19 (batt. tiercé) et DVS.47, 159 (batt. droit) et DVS.167 (cas ISO)

HUISSERIE	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 680 kg/m³ avec étanchéité à chaud sur traverse et avec ou sans joint isophonique sur montants et traverse	Section minimale montants : 68 x 56 mm Section minimale traverse : 68 x 70 mm	Feuillure montants: 54 x 15 mm Feuillure traverse: 54 x 15 mm
	Cas d'une huisserie avec joints isophoniques	Section minimale montants : 78 x 56 mm Section minimale traverse : 78 x 80 mm	Feuillure montants : 59 x 15 mm Feuillure traverse: 59 x 25 mm
VANTAUX	Cadre en bois massif ou reconstitué de densité minimale 680 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 2x3 ou 4 paumelles et équipé d'un joint de protection à chaud sur les montants rotations et les traverses haute et basse des vantaux. Jonction entre les vantaux par battement tiercé (plan DVS.19) comprenant une protection à chaud ou par battement chant droit équipé d'un joint pare fumée - PF - (plan DVS.47) ou anti pince-doigts - APD - (plan DVS.159). Option joint isophonique sur battement tiercé (plan DVS.167)		
JEUX DE MONTAGE	Haut : 0,5 à 3mm	Côté rotations : 0,5 à 3mm	Côté serrure : 0,5 à 4mm - Bat. Tiercé - ou 5 à 10mm (PF) ou 46 à 50 (APD)
	Bas : 0,5 à 6mm		
REFERMETURE	Ferme-portes encastrés dans la traverse haute de l'huisserie ou des vantaux selon configuration (voir annexe Ax.46)		
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
VANTAUX	2806x1230+1230				
HORS TOUT	2855x2534				
PASSAGE RÉEL**	2799x2324				
PASSAGE LIBRE	2799x2422				

Une réduction illimitée des dimensions est autorisée. (nous consulter)

Dans le cas d'un ferme-porte encastré DORMA ITS96, les dimensions maxi en largeur sont de 1100 mm.

** 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 : F3.13	Application : 14/06/2012
Version : 3.2	Mise à jour : 16/10/2018

Equipements		Annexe
ORGANES DE ROTATION TYPE PAUMELLES	Paumelles acier ou inox	Ax.01 [V1.1]
ORGANES DE ROTATION TYPE CHARNIERES POUR VANTAUX D'EPaisseur 50MM	2x2, 3 ou 4 charnières invisibles selon la hauteur des vantaux sur huisserie bois uniquement	Ax.41 [V1.0]
ORGANES DE FERMETURE POUR DOUBLE VANTAUX	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, avec verrouillages haut et bas sur le semi-fixe	Ax.27 [V1.1]
OCULI POUR VANTAUX D'EPaisseur 50MM	1 à 3 oculi à parclosage bois avec classement E30 ou EI30	Ax.30 [V1.1]
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 [V1.0]
CONTACTS DE POSITION DE SECURITE	EFF EFF type 10400 à bille plastique ou acier dans les montants rotation	Ax.04 [V1.0]
ORGANES DE VERROUILLAGE ISSUE DE SECOURS SUR BLOCS-PORTES SIMPLE ACTION	Verrouillage encastré en traverse haute d'huisserie de type gâche électromagnétique ou serrure motorisée asservie. Verrouillage en applique de type serrure motorisée asservie, ventouse électromagnétique ou verrou électromécanique.	Ax.07 [V1.1]
ORGANES DE CONTRÔLE D'ACCES POUR DOUBLE VANTAUX	Une gâche électrique à têtère inox à émission ou rupture de courant encastrée dans le montant fermeture du vantail semi-fixe en vis-à-vis d'une serrure monopoint encastrée dans le vantail de service	Ax.28 [V1.1]
FERME-PORTES ENCASTRES (MODE 1)	Ferme-portes encastrés dans la traverse haute de l'huisserie ou des vantaux avec sélecteur intégré ou en applique selon modèle	Ax.46 [V1.4]
HUISSERIE BOIS 4 COTES (MODE 0)	Ajout d'une traverse basse à l'huisserie bois	Ax.39 [V1.0]
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.61 [V1.0]
ETANCHEITE A L'AIR EN PARTIE BASSE DES VANTAUX	Un joint balai double lèvres ou une plinthe automatique encastrée dans la traverse basse des vantaux	/

Les largeurs minimales des vantaux dépendent 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.