

POLYFEU 30 DV SA

EI₂30

Bloc-porte double vantaux inégaux simple action sur huisseries bois et métallique

MODES 0 & I



EI₂30 - CSTB RS11-125



- DVI simple action
- Recto / Verso
- DVE sur fiche F3.05
- Plans DVS.07 à 09 batt. tiercé et DVS.10 à 12 (PF), DVS.124 à 126 (APD) batt. Droit

HUISSERIE	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m³ 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)
VANTAUX	Cadre en bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m³		Ame pleine pour vantail de 40mm 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 ou par 2x2 ou 3 charnières invisibles selon la hauteur des vantaux et équipé d'un joint de protection à chaud sur les montants rotations et la traverse haute des vantaux. Jonction entre les vantaux par battement tiercé (plans DVS.07 à DVS.09) comprenant une protection à chaud ou par battement chant droit équipé d'un joint pare fumée - PF - (plans DVS.10 à DVS.12) ou anti pince-doigts - APD - (plans DVS.124 à DVS.126). En option et dans le cas d'une huisserie bois, la protection à chaud des montants rotations des vantaux peut être retirée et remplacée par une autre installée sur les montants et la traverse de l'huisserie (les protections à chaud présentes en traverse haute et au battement des vantaux sont conservées). Dans ce cas les dimensions max des vantaux sont limitées à 2240x1080+1079mm. Option joint isophonique sur battement tiercé		
JEUX DE MONTAGE	Haut : 0,5 à 3,0mm	Côté rotations : 0,5 à 2,0mm	Côté serrure : 0,5 à 2,0mm - Bat. Tiercé - ou 5,0 à 7,0mm (PF) ou 46 à 50 (APD)
	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	
VANTAUX	3000x1230+1229		3000x1230+1229		2240x1230+1229	
HORS TOUT	3049x2533		3043x2521		2273x2501	
PASSAGE RÉEL **	2993x2343		2993x2343		2233x2343	
PASSAGE LIBRE	2993x2421		2993x2421		2233x2421	

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 : F3.06	Application : 13/06/2012
Version : 2.0	Mise à jour : 26/07/2018

Equipements		Annexe
ORGANES DE ROTATION TYPE PAUMELLES	Paumelles acier ou inox	Ax.01 [V1.1]
ORGANES DE ROTATION TYPE CHARNIERES POUR VANTAUX D'EPaisseur 40MM	2x2, 3 ou 4 charnières invisibles selon la hauteur des vantaux sur huisserie bois uniquement	Ax.40 [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 40MM	1 à 3 oculi à parclosage bois, acier ou inox avec classement E30 ou EI30	Ax.03 [V1.3]
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 [V1.0]
CONTACTS DE POSITION DE SECURITE	EFF EFF type 10400 à bille plastique ou acier, sur HB uniquement, 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 (sur HB uniquement) 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 EN APPLIQUE (MODE I)	Ferme-porte bras-compas ou bras glissière en applique	Ax.45 [V1.2]
FERME-PORTES ENCASTRES (MODE I)	Ferme-portes encastrés dans la traverse haute de l'huisserie ou des vantaux avec sélecteur intégré ou en applique selon modèle (sur HB uniquement)	Ax.46 [V1.4]
HUISSERIE BOIS 4 COTES	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 (non compatible avec étanchéité inversée)	Ax.08 [V1.1]
GRILLE INTUMESCENTE POUR VANTAUX D'EPaisseur 40MM	Dans le respect des exigences relatives à la réglementation incendie en vigueur, une grille de ventilation coupe-feu "VENTILODICE V40" de dimensions maxi 600x600 (Lxl)	Ax.60 [V1.0]
ETANCHEITE A L'AIR EN PARTIE BASSE DES VANTAUX	Un joint balai double lèvres ou une plinthe automatique de référence "89 KEJ" de chez KLOMATIC 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.