

POLYFEU 30 DV SA F3D022

EI30

Bloc-porte double vantaux inégaux 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 DIS.134 et 140

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 : 54 x 15 ou 58 x 15 - cas ISO - (Option A)	
VANTAUX	Cadre en bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 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		
IMPOSTE	Panneau d'imposte plein de même conception que le vantail (traverse basse du panneau d'imposte de densité minimale 600kg/m3), pouvant être fixe. Pour plus de précisions, veuillez consulter l'annexe Ax.55		
FERRAGE ET BATTEMENT	Bloc-porte articulé par 2x3 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 2x3 ou 4 charnières invisibles. Les chants verticaux du vantail sont dégraissés. Jonction entre les vantaux par battement tiercé (plan DIS.134, 140) comprenant une protection à chaud). 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 Option joint isophonique sur battement tiercé entre vantail et panneau d'imposte		
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 10mm		
REFERMETURE	Ferme-porte IMPAR Multigenius encastré dans la traverse basse du panneau d'imposte et glissière encastrée dans la traverse haute des vantaux		
CLOISONS	Maçonnerie traditionnelle, murs banchés ou cloisons plaques de plâtre		

DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES					
OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C
VANTAUX	vantaux 2500x1230+1229	panneau d'imposte 833x2448			
HORSTOUT	3212x2534	3212x2534			
PASSAGE RÉEL**	sous panneau d'imposte 2493x2534	sous huisserie 3156x2534			
PASSAGE LIBRE	sous panneau d'imposte 2493x2422	sous huisserie 3156x2422			

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 : F3.22I	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	2x3 ou 4 charnières invisibles selon la hauteur et la masse du vantail sur huisserie bois	Ax.41 [VI.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 [VI.3]
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 la traverse haute de l'huisserie	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 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 ou multipoints encastrée dans le vantail de service	Ax.28 [VI.2]
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'huisserie.	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 DES VANTAUX	Chaque 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 huisserie 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	Chaque 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 sur chaque face du vantail (<i>Poignée(s) et fixations non fournies</i>)	Ax.78 [VI.1]
RAINURES SUR HUISSERIE BOIS	Rainure tapée ou joint creux sur montants et traverse d'huisserie 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

- DIS.134 Bloc-porte double vantaux inégaux Ep.50 simple action sur huisserie bois avec ferme-porte IMPAR Multigenius encastré en traverse basse de panneau d'imposte plein et glissière encastrée sur le vantail
- DIS.140 Bloc-porte double vantaux inégaux Ep.50 simple action sur huisserie bois avec *joints isophoniques* et ferme-porte IMPAR Multigenius encastré en traverse basse de panneau d'imposte plein et glissière encastrée sur le vantail