

VISIOTECH 30 DV SA F3D027

El₂30

Bloc-porte vitré double vantaux inégaux simple action avec imposte vitrée sur huisseries bois et métallique

MODES 0 & I



El₂30 - CSTB RS13-031



- DVI et imposte vitrés
- Recto / Verso
- DVE et imposte vitrés sur fiche F3.63
- Plans DIS.39, 107, 108, 41, 43, 45, 59 et 61 (batt. tiercé) et DIS.51 à 54, 121, 122, 65, 66, 112 à 114 (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 (Option A) ou 49 x 15 - cas ISO -
	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 simple ou double en bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m³		Parements en MDF bruts ou prépeints ; Placage 5 à 7/10e ou stratifié 9/10e
	Vitrage El230 (classement 2B2 - comportement en cas de bris) à parclochage bois de faible section pour vantail de 40mm d'épaisseur (clair de vitrage : 1821x711+311 pour DVI 2040x930+530 -plan DIS.39, 107 et 108-). Possibilité d'ajouter un renfort horizontal axé au maximum à mi-hauteur des vantaux avec, en partie supérieure, une zone vitrée, et en partie inférieure, une zone vitrée (plan DIS.41) ou pleine (plan DIS.59).		
IMPOSTE	Imposte vitrée (El230) de même conception que les vantaux (clair de vitrage : 207x1228 pour imposte 426x1448 -plan DIS.39-). Possibilité d'ajouter une traverse intermédiaire entre les vantaux et l'imposte (plans DIS.43, 45 & 61). Jeux de montage : côtés : 0,5 à 1,8 ; haut : 0,5 à 2		
FERRAGE ET BATTEMENT	Bloc-porte articulé par 2x2 ou 3 charnières invisibles selon la hauteur des vantaux (sur bloc-porte bois uniquement) ou par 2x4 paumelles 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 (plan DIS.39, 107 et 108) comprenant une protection à chaud ou par battement chant droit équipé d'un joint pare fumée (plan DIS.51, 121 et 122) ou anti pince-doigts (plans DVS.112 à DVS.114). Jonction entre les vantaux et l'imposte par battement tiercé (hors cas traverse intermédiaire). Imposte équipée d'un joint de protection à chaud sur toute sa périphérie. Option joint isophonique sur battement tiercé entre vantaux et/ou entre vantaux et imposte		
JEUX DE MONTAGE	Haut : 0,5 à 3,3mm	Côté rotation : 0,5 à 2,1mm (ouvrant) ; 0,5 à 3,2 (semi-fixe)	Côté serrure : 0,5 à 3,3mm - Bat. Tiercé - ou 5,0 à 10mm (PF) ou 46 à 50 (APD) - Bat. chant droit -
	Bas : 0,5 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	vantaux 2040x1070+860	imposte 725x1917	vantaux 2040x1070+860	imposte 725x1917	vantaux 2040x1070+860	imposte 725x1917
HORSTOUT	Bat. Tiercé 2801x2004	Bat. Droit 2801x2023	Bat. Tiercé 2795x1992	Bat. Droit 2795x2011	Bat. Tiercé 2785x1972	Bat. Droit 2785x1991
PASSAGE RÉEL **	sous imposte 2033x1814	sous huisserie 2745x1814	sous imposte 2033x1814	sous huisserie 2745x1814	sous imposte 2033x1814	sous huisserie 2745x1814
PASSAGE LIBRE	sous imposte 2033x1892	sous huisserie 2745x1892	sous imposte 2033x1892	sous huisserie 2745x1892	sous imposte 2033x1892	sous huisserie 2745x1892

Largeurs mini des vantaux de service : 625mm et semi-fixe : 520mm

** 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 : F3.67	Application : 08/01/2015
Version : 2.0	Mise à jour : 12/06/2017

Imposte		
La hauteur de l'imposte ne pourra excéder 676mm si ajout d'une traverse intermédiaire entre vantaux et imposte. dimensions imposte (hxl) : (543 à 725) x (1437 à 1917) 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.		
Equipements		Annexe
ORGANES DE ROTATION TYPE PAUMELLES	paumelles acier ou inox	Ax.01 [V1.0]
ORGANES DE ROTATION TYPE CHARNIERES POUR VANTAUX D'EPaisseur 40MM	2x2 ou 3 charnières invisibles selon la hauteur des vantaux sur bloc-porte bois uniquement	Ax.40 [V1.0]
ORGANES DE FERMETURE POUR DOUBLE VANTAUX VITRES	Une serrure 1 point axe à 40 ou 50 ou une serrure multipoints axe à 50 ou une serrure électrique (renfort horizontal obligatoire) ou une serrure à rouleau avec verrouillages haut et bas sur le semi-fixe	Ax.71 [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 VITRES	Uniquement verrouillage en applique de type serrure motorisée asservie, ventouse électromagnétique ou verrou électromécanique	Ax.23 [V1.0]
ORGANES DE CONTRÔLE D'ACCES POUR DOUBLE VANTAUX	Une gâche électrique à têtête 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 (renfort horizontal obligatoire)	Ax.28 [V1.0]
FERME-PORTES EN APPLIQUE (MODE I)	ferme-portes bras-compas ou bras glissière	Ax.45 [V1.0]
HUISSERIE BOIS 4 COTES	Ajout d'une traverse basse à l'hubriserie	Ax.39 [V1.0]
FINITIONS	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH®	Ax.08 [V1.0]