

VISIOTECH 30 DV SA F3D027

EI₂30 / DAS

Bloc-porte vitré DAS double vantaux inégaux simple action avec imposte vitrée sur huisserie bois

MODE 2



EI₂30 - CSTB RS13-031



- DVI et imposte vitrés
- Recto / Verso
- DVE et imposte vitrés sur fiche D3.63
- Plans DIS.39, 41, 43, 45, 59 et 61 (batt. tiercé) et DIS.51 à 54, 65 et 66 (batt. Droit)



certificat n° 131/16/2081

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 : 44 x 15 ou 49 x 15 - cas ISO -
VANTAUX	Cadre double en bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m ³	Parements en MDF bruts ou prépeints ; Placage 5 à 7/10e ou stratifié 9/10e	
	Vitrage EI ₂ 30 (classement 2B2 - comportement en cas de bris) à parclosage bois de faible section pour vantail de 40mm d'épaisseur (clair de vitrage : 1821x711+311 pour DVI 2040x930+530 -plan DIS.39-). 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 fixe 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 sans point de fermeture articulé 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) comprenant une protection à chaud ou par battement chant droit (plan DIS.51) équipé d'un joint pare fumée. 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 Bas : 0,5 à 7,0mm	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 à 10mm (Bat. chant droit)
ASSERVISSEMENT	Ferme-portes en applique GROOM, ISEO LEVASSEUR ou DORMA + ventouse en applique	Ferme-portes en applique + bandeau GROOM, ISEO LEVASSEUR ou DORMA	
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				
HORSTOUT	2801x2004	2801x2023				
PASSAGE RÉEL**	sous imposte 2033x1814	sous huisserie 2745x1814				
PASSAGE LIBRE	sous imposte 2033x1892	sous huisserie 2745x1892				

** 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 : D3.67	Application : 29/11/2016
Version : 1.0	Mise à jour : 03/04/2023

Dimensions validées (mm)						
Produit	Ferme-porte	Hauteur vantaux		Largeur vantaux inégaux		Angle ouverture
		Mini	Maxi	Ouvrant	Semi-fixe	
Ferme-porte bras compas asservissement séparé, ventouses 24 ou 48V, rupture : 1,2W / émission : 7W						
DV3002	GRI50	1840	2040	625 à 1070	520 à 860	170°
	GR300	1840	2040	625 à 1070	520 à 860	
DV3004	HLI00 F3	1840	2040	625 à 950	520 à 860	170°
	HLI00 F4	1840	2040	951 à 1070	F3	
DV3006	TS Profil	1840	2040	625 à 950	520 à 860	170°
	TS68 F	1840	2040	625 à 1070	520 à 860	F3 : 170° / F4 : 105°
	TS71	1840	2040	625 à 1070	520 à 860	170°
	TS83	1840	2040	625 à 1070	520 à 860	
Ferme-porte à glissière asservissement séparé, ventouses 24 ou 48V, rupture : 1,2W / émission : 7W						
DV3102	GR400	1840	2040	625 à 950	520 à 860	170°
	GR500	1840	2040	625 à 1070	520 à 860	
DV3104	HLI05 F3	1840	2040	625 à 950	520 à 860	170°
	HLI05 F4	1840	2040	951 à 1070	F3	
	IL305	1840	2040	625 à 1070	520 à 860	
DV3106	TS90	1840	2040	625 à 950	520 à 860	160°
	TS91	1840	2040	625 à 950	520 à 860	170°
	TS92	1840	2040	625 à 1070	520 à 860	
	TS93	1840	2040	625 à 1070	520 à 860	
Bandeau UCSV2, 24 ou 48V, rupture : 3,1W / émission : 6,5W						
DV3202	GR400	1840	2040	700 à 950	520 à 860	Rupt. : 130° Emi. : F3 : 130° / F4 et 5 : 110°
	GR500	1840	2040	700 à 1070	520 à 860	
Bandeau BCS 2000-2, 24 ou 48V, rupture: 24V (2,6W), 48V (2,9W) ou émission 6W						
DV3204	HLI05 F3	1840	2040	700 à 950	520 à 860	F3 et 4 : 160° F5 : 130°
	HLI05 F4	1840	2040	951 à 1070	F3	
	IL305	1840	2040	700 à 1070	520 à 860	
Bandeau G-SR-EMF avec ventouse intégrée, rupture: EMFI 24V (1,4W) ou 48V (2,2W)						
DV3206	TS91	1840	2040	625 à 950	520 à 860	Ouvrant : 150° Semi-Fixe : 130°
	TS92	1840	2040	625 à 1070	520 à 860	
	TS93	1840	2040	625 à 1070	520 à 860	

Imposte:

La hauteur des vantaux ne pourra excéder 2040mm et celle de l'imposte 725mm (676mm si ajout d'une traverse intermédiaire entre vantaux et imposte). Dimensions imposte (hxl) : (543 à 725) x (1437 à 1917)

Dans le cas de battement tiercé:

Pour les bloc-portes avec ferme-portes en applique ou encastrés, un entraîneur de sécurité et un sélecteur de fermeture sont fournis et doivent être mis en place. Pour les bloc-portes avec bandeau, le sélecteur de fermeture est intégré au bandeau et un entraîneur de sécurité est fourni et doit être mis en place.

Les largeurs minimales des vantaux dépendent des équipements encastrés ou en applique à mettre en place (ferme-porte, sélecteur de fermeture, 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 <small>[VI.0]</small>
ORGANES DE FERMETURE POUR DOUBLE VANTAUX VITRES	En option et uniquement dans le cas d'un battement tiercé et dans le plus strict respect des articles de la réglementation incendie les autorisant sous certaines conditions, une serrure à point axe à 40 ou 50 ou une serrure électrique (renfort horizontal obligatoire), avec verrouillages haut et bas sur le semi-fixe.	Ax.25 <small>[VI.0]</small>
CONTACTS DE POSITION DE SECURITE	EFF EFF type I0400 à bille plastique ou acier dans les montants rotation	Ax.04 <small>[VI.0]</small>
VENTOUSES ELECTROMAGNETIQUES	Pour les bloc-portes avec asservissement séparé, deux ventouses électromagnétiques encastrées ou murales, sous tension d'alimentation 24 ou 48V, en fonctionnement à rupture ou impulsion. Possibilité de deux ventouses au sol, sous tension d'alimentation 24 ou 48V, en fonctionnement rupture. Pour les bloc-portes avec bandeau, ces dernières sont intégrées au bandeau	Ax.22 <small>[VI.0]</small>
BOÎTIERS DE CONNEXION	Avec ou sans bouton ARI (sur boîtier ou déporté)	Ax.06 <small>[VI.0]</small>
ORGANES DE VERROUILLAGE ISSUE DE SECOURS SUR BLOCS-PORTES SIMPLE ACTION VITRES	Verrouillage en applique de type serrure motorisée asservie, ventouse électromagnétique ou verrou électromécanique	Ax.23 <small>[VI.0]</small>
FINITIONS	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH®.	Ax.08 <small>[VI.0]</small>

Fiche : D3.67

Version : 1.0