

VISIOTECH 30 DV VV F3D027

Bloc-porte vitré DAS SANS MONTANT double vantaux égaux et inégaux va et vient sur pivots linteaux SEVAX JANUS

**E30 / EI30
DAS
MODE 2**



EI30 - CSTB RS14-108/E



- Sans montant DVE / DVI
- Recto / Verso
- SEVAX JANUS LINTEAU
- Forces 3 ou 4
- Plans DVV.195, 196, 444, 445, 448, 449 (APD) et DVV.201, 202, 446, 447, 450, 451 (PF)



certificat n° 131/16/2083

HUISSERIE	Traverse en bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m ³ munie d'un joint d'étanchéité à chaud sur sa longueur et ses extrémités		Section minimale : 118 x 70		
	Systèmes de fixation possibles selon les types de paroi :				
	PAROI SUPPORT		PAROI D'IMPOSTE		SYSTEME DE FIXATION
	Cloison légère		Cloison légère		Équerres + vis et chevilles à expansion
	Cloison béton ou maçonnerie		Cloison légère		Équerres + vis et chevilles
VANTAUX	Cadre simple ou double en bois massif ou reconstitué de densité minimale 680 kg/m ³		Parements en MDF bruts ou prépeints ; Placage 5 à 7/10e ou stratifié 9/10e		
	Vitrage EI30 ou E30 en option (classement 2B2 - comportement en cas de bris) à parclosage bois de faible section pour vantail de 40mm d'épaisseur (clair de vitrage : 1821x511+511 pour DVE 2040x730+730 -plan DVV.195- ou 1821x711+311 pour DVI 2040x930+530 -plan DVV.196-). 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 (plans DVV.444 à 447) ou pleine (plans DVV.448 à 451).				
FERRAGE ET BATTEMENT	Bloc-porte articulé sur deux axes constitués par deux pivots linteaux SEVAX JANUS encastrés dans la traverse haute de l'huissierie et deux crapaudines posées sur sol fini ou encastrées dans le revêtement de sol de finition. Les traverses haute et basse des vantaux sont équipées d'un joint de protection à chaud. Les chants verticaux côté rotation des vantaux sont munis d'un joint d'étanchéité à chaud pare-fumée. Les chants verticaux côté battement sont équipés d'un joint anti-pince-doigts double lèvres intégrant le système d'étanchéité à chaud (OPTION A - plans DVV.195, 196, 444, 445, 448, 449) ou d'un joint d'étanchéité à chaud pare-fumée à double lèvres (OPTION B - plans DVV.201, 202, 446, 447, 450, 451).				
JEUX DE MONTAGE	Haut : 0,5 à 4mm		Côté rotations : 0,5 à 7,8mm		Côté serrure : 46 à 51 mm (avec joint anti-pince-doigts) ou 5 à 10mm (avec joint pare-fumée)
	Bas : 0,5 à 6,8mm				
ASSERVISSEMENT	Pivots linteaux SEVAX JANUS + ventouses déportées				
CLOISONS	Maçonnerie traditionnelle, murs banchés ou cloisons plaques de plâtre de type 98/48				

DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES

OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C	
VANTAUX	2040x860+860	2040x1070+860	2040x860+860	2040x1070+860		
HORSTOUT	2118x1782	2118x1992	2118x1741	2118x1951		
PASSAGE RÉEL**	2048x1604	2048x1814	2048x1563	2048x1773		
PASSAGE LIBRE	2048x1782	2048x1992	2048x1741	2048x1951		

** 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 : D3.123	Application : 29/11/2016
Version : 1.3	Mise à jour : 10/02/2026

Dimensions validées (mm)							
Produit	Pivot	Hauteur vantaux		Largeur vantaux égaux	Largeur vantaux inégaux		Angle d'ouverture
		Mini	Maxi		Ouvrant	Semi-fixe	
Pivot linteau, ventouses déportées 24 ou 48V, rupture: 1,2W/émission: 7W ou ventouses bitension 24/48V, rupture: 1,6W(24V) et 1,8W(48V)							
DV338\$	3@GE	1840	2040	50 à 860	625 à 1070	520 à 860	1#0°

Equipements		Annexe
CONTACTS DE POSITION DE SECURITE	EFF EFF type 10400 à bille acier en traverse haute d'huissierie bois	Ax.04 [VI.1]
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, avec ou sans contact de position d'attente. Possibilité de deux ventouses au sol, 24 ou 48V, à rupture. Possibilité de deux ventouses murales bi tension 24/48V, à rupture.	Ax.22 [VI.4]
BOÎTIERS DE CONNEXION	Avec ou sans bouton ARI (sur boîtier ou déporté)	Ax.06 [VI.2]
ORGANES DE VERROUILLAGE ISSUE DE SECOURS SUR BLOCS-PORTES VITRES VA-ET-VIENT	Verrouillage encastré en traverse haute d'huissierie de type serrure motorisée asservie ou gâche électrique. Verrouillage en applique de type serrure motorisée asservie.	Ax.26 [VI.2]
MESURES CONSERVATOIRES DES ORGANES DE VERROUILLAGE ENCASTRES SUR BLOCS-PORTES VA-ET-VIENT	Suivant l'organe de verrouillage choisi, celui-ci peut-être mis en place ultérieurement grâce à une mesure conservatoire. Nous consulter.	Ax.90 [VI.1]
GRILLE INTUMESCENTE POUR VANTAUX D'ÉPAISSEUR 40MM	Dans le respect des exigences relatives à la réglementation incendie en vigueur, une grille de ventilation coupe-feu "VENTILODICEV40" de dimensions maxi 600x600x40 (Lxlxe) dans le cas d'un vantail avec partie basse pleine uniquement.	Ax.60 [VI.1]
FINITIONS VISIOTECH	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH® Plaques de protections aux chocs en PVC ou inox. Cas des vantaux avec renfort horizontal et partie inférieure vitrée ou pleine, nous consulter.	Ax.76 [VI.0]
Equipements hors certification NF		
RATTRAPAGE DU JEU EN TRAVERSE BASSE DE VANTAIL	Système de rattrapage de jeu permettant de compenser le jeu résiduel en traverse basse de vantail dû à un défaut de pose ou de planéité de sol. (cas B uniquement)	Ax.83 [VI.0]
POIGNEE DE TIRAGE	Une poignée de tirage peut être fixée en deux points sur chaque face des vantaux. (Poignée (s) et fixations non fournies)	Ax.78 [VI.4]

Les largeurs minimales des vantaux dépendent des équipements encastrés ou en applique à mettre en place (organe de rotation et de verrouillage, contact à bille...), de leur encombrement et de leur positionnement. Nous consulter.

Plans de bloc-porte vitré sans montant avec jonction anti pince-doigt

- DVV.195 Bloc-porte vitré sans montant double vantaux égaux Ep.40 va et vient avec jonction anti pince-doigt et pivots linteaux SEVAX sur huissierie bois
- DVV.196 Bloc-porte vitré sans montant double vantaux inégaux Ep.40 va et vient avec jonction anti pince-doigt et pivots linteaux SEVAX sur huissierie bois
- DVV.444 Bloc-porte sans montant double vantaux égaux Ep.40 va et vient avec jonction anti pince-doigt, renforts horizontaux et pivots linteaux SEVAX sur traverse bois
- DVV.445 Bloc-porte sans montant double vantaux inégaux Ep.40 va et vient avec jonction anti pince-doigt, renforts horizontaux, et pivots linteaux SEVAX sur traverse bois
- DVV.448 Bloc-porte sans montant double vantaux égaux Ep.40 va et vient avec jonction anti pince-doigt, renforts horizontaux, partie basse pleine et pivots linteaux SEVAX sur traverse bois
- DVV.449 Bloc-porte sans montant double vantaux inégaux Ep.40 va et vient avec jonction anti pince-doigt, renforts horizontaux, partie basse pleine et pivots linteaux SEVAX sur traverse bois

Plans de bloc-porte vitré sans montant avec jonction pare-fumée

- DVV.201 Bloc-porte vitré sans montant double vantaux égaux Ep.40 va et vient avec jonction pare-fumée et pivots linteaux SEVAX sur huissierie bois
- DVV.202 Bloc-porte vitré sans montant double vantaux inégaux Ep.40 va et vient avec jonction pare-fumée et pivots linteaux SEVAX sur huissierie bois
- DVV.446 Bloc-porte sans montant double vantaux égaux Ep.40 va et vient avec jonction pare-fumée, renforts horizontaux, et pivots linteaux SEVAX sur traverse bois
- DVV.447 Bloc-porte sans montant double vantaux inégaux Ep.40 va et vient avec jonction pare-fumée, renforts horizontaux, et pivots linteaux SEVAX sur traverse bois

Fiche : D3.123

Version : 1.3

DVV.450 Bloc-porte sans montant double vantaux égaux Ep.40 va et vient avec jonction pare-fumée, renforts horizontaux, partie basse pleine et pivots linteaux SEVAX sur traverse bois

DVV.451 Bloc-porte sans montant double vantaux inégaux Ep.40 va et vient avec jonction pare-fumée, renforts horizontaux, partie basse pleine et pivots linteaux SEVAX sur traverse bois