

VISIOTECH 30 DV VV F3D027

**Bloc-porte vitré DAS double vantaux égaux et inégaux
va et vient sur pivots linteaux SEVAX LUCIFER**

**E30/EI30
DAS
MODE 2**



EI30 - CSTB RS14-023



- Egaux et inégaux
- Recto / Verso
- SEVAX LUCIFER
- Force 3
- Plans DVV.73 à 76, 95, 96 (APD) et 85 à 88, 185, 186 (PF)



certificat n° 131/16/2083

HUISSERIE	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m ³ avec étanchéité à chaud sur montants et traverse	Section minimale : 118 x 56 (montants) et 118 x 70 (traverse)
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 EI30 Pyrobel 16 ou en option E30 Pyrobelite 10 (classement 2B2 - comportement en cas de bris) à parclochage bois de faible section pour vantail de 40mm d'épaisseur (clair de vitrage : 1821x511+511 pour DVE 2040x730+730 -plan DVV.73- ou 1821x711+311 pour DVI 2040x930+530 -plan DVV.74-). 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.75 et 76) ou pleine (plans DVV.95 et 96). Dans le cas de la partie inférieure pleine, la partie supérieure est composée uniquement d'un vitrage Pyrobel 16.	
FERRAGE ET BATTEMENT	Bloc-porte articulé sur deux axes constitués par deux pivots linteaux SEVAX LUCIFER asservis 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 basses des vantaux sont équipées d'un joint de protection à chaud. Les chants verticaux côté rotation des vantaux sont de forme arrondie et donc naturellement anti pince-doigts. 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.73 à 76, 95 et 96) ou d'un joint d'étanchéité à chaud pare-fumée à double lèvres (OPTION B - plans DVV.85 à 88, 185 et 186).	
JEUX DE MONTAGE	Haut : 0,5 à 4mm Bas : 0,5 à 9mm	Côté rotations : 0,5 à 4mm Côté serrure : 40 à 50mm (avec joint anti pince-doigts) ou 5 à 10mm (avec joint pare-fumée)
ASSERVISSEMENT	Pivots linteaux SEVAX LUCIFER avec ventouses intégrées, sous tension d'alimentation 24V ou 48V (au choix), en fonctionnement à rupture (consommation : 7W).	
CLOISONS	Maçonnerie traditionnelle, murs banchés ou cloisons plaques de plâtre de configuration minimale 98/48, 98/62 ou 72/36	

DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES					
OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C
VANTAUX	2040x930+930	2040x1020+860	2040x930+930	2040x1020+860	
HORS TOUT	2118x2016	2118x2036	2118x1974	2118x1994	
PASSAGE RÉEL**	2048x1732	2048x1752	2048x1690	2048x1710	
PASSAGE LIBRE	2048x1904	2048x1924	2048x1862	2048x1882	

OPTION A: battement avec joint anti pince-doigt

OPTION B: battement avec joint pare-fumée

** 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 : D3.73	Application : 29/11/2016
Version : 1.1	Mise à jour : 25/04/2024

Dimensions validées (mm)							
Produit	Pivot	Hauteur vantaux		Largeur vantaux égaux	Largeur vantaux inégaux		Angle ouverture
		Mini	Maxi		Ouvrant	Semi-fixe	
Pivot linteau asservi, 24 ou 48V, rupture : 7W							
DV3314	LUCIFER	1840	2040	520 à 930	625 à 1020	520 à 860	110°

Equipements		Annexe
CONTACTS DE POSITION DE SECURITE	EFF EFF type 10400 à bille acier en traverse haute ou sur le montant rotation de l'huissierie bois	Ax.04 [VI.5]
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 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.3]
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 600x600 (Lxl). Uniquement dans le cas d'un vantail avec partie basse pleine.	Ax.60 [VI.1]
RAINURES SUR HUISSIERIE BOIS	Rainure tapée ou joint creux sur montants et traverse d'huissierie bois. Nous consulter concernant la compatibilité des rainures avec les équipements souhaités	Ax.75 [VI.3]
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]
MODIFICATION DE L'ASSEMBLAGE ENTRE BLOCS-PORTES	Les blocs portes sur huissierie bois peuvent être assemblés deux à deux par un de leur montant plat contre plat ou sur poteau intermédiaire	Ax.77 [VI.0]
PAROIS SUPPORT - MONTAGE DES BLOCS-PORTES EN PAROI SUPPORT	Le bloc-porte peut être posé en paroi support. Concernant sa pose en couloirs ou en refend se reporter à l'annexe Ax-89	Ax.88 [VI.1]
PAROIS SUPPORT-MONTAGE DES BLOCS-PORTES EN COULOIRS OU EN REFEND	Le bloc-porte peut être posé en couloirs ou en refend. Concernant sa pose en paroi support se reporter à l'annexe Ax-88	Ax.89 [VI.1]
Equipements hors certification NF		
POIGNEE DE TIRAGE	Une poignée de tirage de 1000 mm de hauteur maximum peut être fixée en deux points sur chaque face du vantail. (Poignée (s) et fixations non fournies)	Ax.78 [VI.4]
RATTRAPAGE DU JEU EN TRAVERSE BASSE DE VANTAIL E30/EI30	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]

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: Blocs-portes vitrés double vantaux égaux

DW.73 Bloc-porte vitré double vantaux égaux Ep.40 va et vient avec jonction anti pince-doigt et pivots linteaux SEVAX sur huissierie bois

DW.75 Bloc-porte vitré double vantaux égaux Ep.40 va et vient avec jonction anti pince-doigt, renforts horizontaux et pivots linteaux SEVAX sur huissierie bois

DW.95 Bloc-porte vitré double vantaux égaux Ep.40 va et vient avec partie basse pleine, jonction anti pince-doigt et pivots linteaux SEVAX sur huissierie bois

DW.85 Bloc-porte vitré double vantaux égaux Ep.40 va et vient avec jonction pare fumée et pivots linteaux SEVAX sur huissierie bois

DW.87 Bloc-porte vitré double vantaux égaux Ep.40 va et vient avec jonction pare fumée, renforts horizontaux et pivots linteaux SEVAX sur huissierie bois

DW.185 Bloc-porte vitré double vantaux égaux Ep.40 va et vient avec partie basse pleine, jonction pare fumée et pivots linteaux SEVAX sur huissierie bois

Fiche : D3.73

Version : 1.1

- DW.74 Bloc-porte vitré double vantaux inégaux Ep.40 va et vient avec jonction anti pince-doigt et pivots linteaux SEVAX sur huisserie bois
- DW.76 Bloc-porte vitré double vantaux inégaux Ep.40 va et vient avec jonction anti pince-doigt, renforts horizontaux et pivots linteaux SEVAX sur huisserie bois
- DW.96 Bloc-porte vitré double vantaux inégaux Ep.40 va et vient avec partie basse pleine, jonction anti pince-doigt et pivots linteaux SEVAX sur huisserie bois
- DW.86 Bloc-porte vitré double vantaux inégaux Ep.40 va et vient avec jonction pare fumée et pivots linteaux SEVAX sur huisserie bois
- DW.88 Bloc-porte vitré double vantaux inégaux Ep.40 va et vient avec jonction pare fumée, renforts horizontaux et pivots linteaux SEVAX sur huisserie bois
- DW.186 Bloc-porte vitré double vantaux inégaux Ep.40 va et vient avec partie basse pleine, jonction pare fumée et pivots linteaux SEVAX sur huisserie bois