



EI30 - CSTB RS11-126



- Va et vient
- Recto / Verso
- SEVAX LUCIFER
- Force 3
- Plans SVV.03 (APD) et SVV.04 (PF)



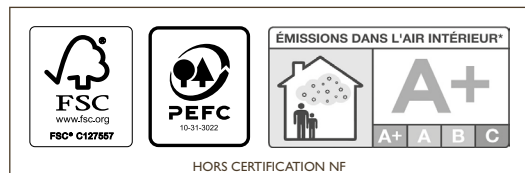
certificat n° 131/16/2083

<b>HUISSERIE</b>	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m <sup>3</sup> avec étanchéité à chaud sur montants et traverse		Section minimale : 118x56 (montants) ; 118x70 (traverse)
<b>VANTAIL</b>	Cadre en bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m <sup>3</sup>	Ame pleine pour vantail de 40mm d'épaisseur	Parements en MDF bruts ou prépeints ; Placage 5 à 7/10e ou stratifié 9/10e
<b>FERRAGE ET BATTEMENT</b>	Bloc-porte articulé sur un axe constitué par un pivot linteau SEVAX LUCIFER asservi encastré dans la traverse haute de l'huissierie et une crapaudine posée sur sol fini ou encastrée dans le revêtement de sol de finition. La traverse basse du vantail est équipée d'un joint de protection à chaud. Le chant vertical côté rotation du vantail est de forme arrondie et donc naturellement anti pince-doigts. Le chant vertical côté battement est équipé d'un joint anti pince-doigts double lèvres intégrant le système d'étanchéité à chaud (OPTION A - plan SVV.03). En option et à la place du joint anti pince doigt, un joint d'étanchéité à chaud pare-fumée à double lèvres peut être mis en place sur le vantail et l'huissierie côté battement (OPTION B - plan SVV.04).		
<b>JEUX DE MONTAGE</b>	Haut : 0,5 à 4,0mm Bas : 0,5 à 7,0mm	Côté rotation : 0,5 à 3mm	Côté fermeture : 20 à 23mm (avec joint anti pince-doigts) ou 0,5 à 7mm (avec joint pare-fumée)
<b>ASSERVISSEMENT</b>	Pivot linteau SEVAX LUCIFER avec ventouse intégrée, sous tension d'alimentation 24V ou 48V (au choix), en fonctionnement à rupture (consommation : 3,5W).		
<b>CLOISONS</b>	Maçonnerie traditionnelle, murs banchés ou cloisons plaques de plâtre ep. mini 72mm		

#### DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES

OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C	
<b>VANTAIL</b>	2576x1020		2576x1020			
<b>HORSTOUT</b>	2654x1153		2654x1137			
<b>PASSAGE RÉEL**</b>	2584x955		2584x939			
<b>PASSAGE LIBRE</b>	2584x1041		2584x1025			

\*\* 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.

<b>Fiche</b> : D3.29	<b>Application</b> : 15/06/2012
<b>Version</b> : 2.2	<b>Mise à jour</b> : 25/04/2024

Dimensions validées (mm)					
Produit	Pivot	Hauteur vantail		Largeur vantail	Angle ouverture
		Mini	Maxi		
Pivot linteau asservi, 24 ou 48V, rupture : 3,5W					
D3313	LUCIFER	1840	2576	530 à 1020	110°

Equipements		Annexe
<b>OCULI POUR VANTAUX D'ÉPAISSEUR 40MM</b>	1 à 3 oculi à parclosage bois, acier prépeint, laqué ou inox (classement E30 ou EI30)	Ax.03 [VI.5]
<b>OCULI ANTI-VANDALISME</b>	1 à 3 oculi à parclosage bois avec classement E30 ou EI30 et classement anti-vandalisme allant de P1A à P5A	Ax.74 [VI.1]
<b>CONTACTS DE POSITION DE SECURITE</b>	EFF EFF type 10400 à bille plastique ou acier en traverse haute ou dans le montant rotation	Ax.04 [VI.4]
<b>ORGANES DE VERROUILLAGE ISSUE DE SECOURS SUR BLOCS-PORTES VA-ET-VIENT</b>	Verrouillage encastré en traverse haute d'hubriserie de type serrure motorisée asservie ou gâche électrique. (hauteur traverse d'hubriserie selon modèle). Verrouillage en applique de type serrure motorisée asservie.	Ax.09 [VI.3]
<b>MESURES CONSERVATOIRES DES ORGANES DE VERROUILLAGE ENCASTRES SUR BLOCS-PORTES VA-ET-VIENT</b>	Suivant l'organe de verrouillage choisi, celui-ci peut-être mis en place ultérieurement grâce à une mesure conservatoire. Nous consulter.	Ax.90 [VI.0]
<b>BOÎTIERS DE CONNEXION</b>	Avec ou sans bouton ARI (sur boîtier ou déporté)	Ax.06 [VI.2]
<b>RAINURES SUR HUISSERIE BOIS</b>	Rainure tapée ou joint creux sur montants et traverse d'hubriserie bois. Nous consulter concernant la compatibilité des rainures avec les équipements souhaités	Ax.75 [VI.2]
<b>GRILLE INTUMESCENTE POUR VANTAUX D'ÉPAISSEUR 40MM</b>	Dans le respect des exigences relatives à la réglementation incendie en vigueur, une grille de ventilation coupe-feu "VENTILODICEV40" de dimensions maxi 600x600x40 (Lxlxe)	Ax.60 [VI.1]
<b>PAROIS SUPPORT - MONTAGE DES BLOCS-PORTES EN PAROI SUPPORT</b>	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.0]
<b>PAROIS SUPPORT - MONTAGE DES BLOCS-PORTES EN COULOIRS OU EN REFEND</b>	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.0]
<b>MODIFICATION DE L'ASSEMBLAGE ENTRE BLOCS-PORTES</b>	Les blocs portes sur hubriserie bois peuvent être assemblés deux à deux par un de leur montant plat contre plat ou sur poteau intermédiaire	Ax.77 [VI.0]
<b>FINITIONS</b>	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH® ; plaques de protections aux chocs en PVC ou inox	Ax.08 [VI.1]
Equipements hors certification NF		
<b>POIGNEE DE TIRAGE</b>	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.3]
<b>BLOCS-PORTES DOUBLE ACTION SOUS TENTURE-HABILLAGES</b>	Des habillages peuvent être fixés sur l'une ou les deux faces du vantail en fonction de l'épaisseur de l'hubriserie et de la cloison ainsi qu'en fonction du positionnement et du système de rotation	Ax.87 [VI.2]
<b>BLOCS-PORTES DOUBLE ACTION SOUS TENTURE - POIDS MAXIMUM AUTORISE DES HABILLAGES</b>	Des habillages peuvent être fixés sur le vantail du bloc-porte en fonction du pivot et du poids maximum validé que ce dernier peut supporter.	Ax.106 [VI.0]
<b>FIXATIONS DES HABILLAGES</b>	Les habillages peuvent être fixés sur le vantail soit directement, soit par l'intermédiaire d'un support d'habillage. Le mode de fixation doit être approprié pour maintenir l'habillage sur le vantail. Nous consulter	Ax.86 [VI.1]
<b>RATTRAPAGE DU JEU EN TRAVERSE BASSE DE VANTAIL E30/EI30</b>	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	Ax.83 [VI.0]

La largeur minimale du vantail dépend des équipements encastrés ou en applique à mettre en place (organe de rotation, de verrouillage...), de leur encombrement et de leur positionnement. Nous consulter.

SW.03 Bloc-porte simple vantail Ep.40 va et vient avec jonction anti pince doigt et pivot linteau SEVAX sur huisserie bois

SW.04 Bloc-porte simple vantail Ep.40 va et vient avec jonction pare fumée et pivot linteau SEVAX sur huisserie bois