

## POLYFEU 90 DV VV F9D036

## EI90 / DAS

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

## MODE 2



EI90 - CSTB RS11-130



- Egaux et inégaux
- Recto / Verso
- SEVAX JANUS LINTEAU
- Forces 3, 4 ou 5
- Plans DVV.33 et 34



certificat n° 131/16/2085

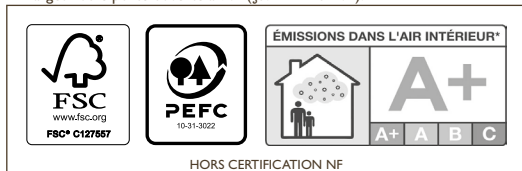
<b>HUISSERIE</b>	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m <sup>3</sup> avec étanchéité à chaud sur montants et traverse		Section minimale : 118 x 56 (montants) ; 118 x 70 (traverse)	
<b>VANTAUX</b>	Cadre en bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m <sup>3</sup>	Ame composite pour vantail de 66mm 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 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 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 (plans DVV.33 & 34).			
<b>JEUX DE MONTAGE</b>	Haut : 0,5 à 4,0mm Bas : 0,5 à 8,0mm	Côté rotations : 0,5 à 2,5mm	Côté serrure : 40 à 56mm	
<b>ASSERVISSEMENT</b>	Pivots linteaux SEVAX JANUS + ventouses déportées			
<b>CLOISONS</b>	Maçonnerie traditionnelle ou murs banchés			

### DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES

OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C	
<b>VANTAUX</b>	2576x1074+1074	2458x1127+1127	2576x1230+918	2352x1230+1127		
<b>HORSTOUT</b>	2654x2303	2536x2409	2654x2303	2430x2512		
<b>PASSAGE RÉEL**</b>	2584x1993	2466x2099	2584x1993	2360x2202		
<b>PASSAGE LIBRE</b>	2584x2191	2466x2297	2584x2191	2360x2400		

Avec une surface de passage libre maxi de 56650 cm<sup>2</sup>

\*\* 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 : D9.02	Application : 01/07/2013
Version : 1.3	Mise à jour : 17/02/2026

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)							
<b>D9312</b>	JANUS	1840	2576	530 à 1127	530 à 1230	430 à 1127	110°

Equipements		Annexe
<b>OCULI POUR VANTAUX D'ÉPAISSEUR 66MM</b>	1 à 2 oculi à parclosage bois, acier laqué ou inox avec classement E90 ou EI90	Ax.17 [VI.3]
<b>CONTACTS DE POSITION DE SECURITE</b>	EFF EFF 10405 à bille acier dans les montants rotation ou en traverse haute d'hubriserie bois	Ax.04 [VI.5]
<b>VENTOUSES ELECTROMAGNETIQUES</b>	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 bitension 24/48V, à rupture.	Ax.05 [VI.6]
<b>BOÎTIERS DE CONNEXION</b>	Avec ou sans bouton ARI (sur boîtier ou déporté)	Ax.06 [VI.2]
<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. Verrouillage en applique de type serrure motorisée asservie.	Ax.18 [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.94 [VI.0]
<b>FINITIONS</b>	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH® Plaques de protections aux chocs en PVC ou acier inox	Ax.72 [VI.2]
<b>MODIFICATION DE L'ASSEMBLAGE ENTRE BLOCS PORTES</b>	Le bloc porte peut-être assemblé à un autre bloc porte à simple vantail ou double vantaux. Ils peuvent être assemblés deux à deux par un de leur montant plat contre plat ou par un poteau intermédiaire.	Ax.81 [VI.1]
Equipements hors certification NF		
<b>POIGNEE DE TIRAGE</b>	Une poignée de tirage de type bâton de maréchal peut être mise en oeuvre sur l'une ou les deux faces du vantail. (Poignée 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

DV.33 Bloc-porte double vantaux égaux Ep.66 va et vient avec jonction anti pince-doigt et pivots linteaux SEVAX sur hubriserie bois

DV.34 Bloc-porte double vantaux inégaux Ep.66 va et vient avec jonction anti pince-doigt et pivots linteaux SEVAX sur hubriserie bois

Fiche : D9.02

Version : 1.3