

POLYFEU 90 DV VV F9D036

EI90 / DAS

Bloc-porte DAS double vantaux égaux et inégaux va et vient sur pivots linteaux GROOM GRL100

MODE 2



EI90 - CSTB RS11-130



- Egaux et inégaux
- Recto / Verso
- GROOM GRL100
- Forces réglables 3 ou 4
- Plans DVV.31 et 32



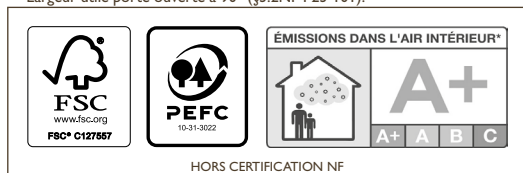
certificat n° 131/16/2085

HUISSERIE	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m³ avec étanchéité à chaud sur montants et traverse		Section minimale : 118 x 56 (montants) ; 118 x 70 (traverse)	
VANTAUX	Cadre en bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m³	Ame composite pour vantail de 66mm d'épaisseur		Parements en MDF bruts ou prépeints ; Placage 5 à 7/10e ou stratifié 9/10e
FERRAGE ET BATTEMENT	Bloc-porte articulé sur deux axes constitués par deux pivots linteaux GROOM GRL100 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.31 & 32).			
JEUX DE MONTAGE	Haut : 0,5 à 4,0mm	Côté rotations : 0,5 à 2,5mm		Côté serrure : 40 à 56mm
	Bas : 0,5 à 8,0mm			
ASSERVISSEMENT	Pivots linteaux GROOM GRL100 + ventouses déportées			
CLOISONS	Maçonnerie traditionnelle ou murs banchés			

DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES					
OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C
VANTAUX	2576x1074+1074	2458x1127+1127	2576x1156+992	2427x1156+1127	
HORS TOUT	2654x2303	2536x2409	2654x2303	2505x2438	
PASSAGE RÉEL**	2584x2013	2466x2119	2584x2013	2435x2148	
PASSAGE LIBRE	2584x2191	2466x2297	2584x2191	2435x2326	

Avec une surface de passage libre maxi de 56650 cm²

** 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 : D9.01	Application : 01/07/2013
Version : 2.3	Mise à jour : 22/04/2024

Dimensions validées (mm)							
Produit	Pivot	Hauteur vantaux		Largeur vantaux égaux	Largeur vantaux inégaux		Angle ouverture
		Mini	Maxi		Ouvrant	Semi-fixe	
Pivot linteau, ventouses 24 ou 48V, rupture : 1,2W / émission : 7W							
D9302	GRL100	1840	2576	530 à 1127	530 à 1156	330 à 1127	120°

Equipements		Annexe
OCULI POUR VANTAUX D'EPAISSEUR 66MM	I à 2 oculi à parclosage bois, acier laqué ou inox avec classement E90 ou EI90	Ax.17 [VI.3]
CONTACTS DE POSITION DE SECURITE	EFF EFF 10405 à bille acier dans les montants rotation ou en traverse haute d'hubriserie bois	Ax.04 [VI.5]
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, sous tension d'alimentation 24 ou 48V, en fonctionnement à rupture.	Ax.05 [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'hubriserie de type serrure motorisée asservie ou gâche électrique.Verrouillage en applique de type serrure motorisée asservie.	Ax.18 [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.94 [VI.0]
FINITIONS	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH® Plaques de protections aux chocs en PVC ou acier inox	Ax.72 [VI.2]
MODIFICATION DE L'ASSEMBLAGE ENTRE BLOCS PORTES	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.0]
Equipements hors certification NF		
POIGNEE DE TIRAGE	Une poignée de tirage de type bâton de maréchal peut être mise en oeuvre sur l'une ou les deux faces du vantail. <i>(Poignée et fixations non fournies)</i>	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

- DVV.31 Bloc-porte double vantaux égaux Ep.66 va et vient avec jonction anti pince-doigt et pivots linteaux GROOM GRL sur hubriserie bois
- DVV.32 Bloc-porte double vantaux inégaux Ep.66 va et vient avec jonction anti pince-doigt et pivots linteaux GROOM GRL sur hubriserie bois