

## POLYFEU 60 DV VV F6D037 GD

### EI60

**Bloc-porte double vantaux égaux et inégaux va et vient grandes dimensions sur pivots linteaux GROOM GRL100**

### MODE I



EI60 - CSTB RS16-106

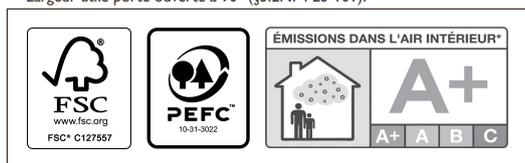


- Egaux et inégaux
- Recto / Verso
- GROOM GRL100
- Forces réglables 3 ou 4
- Plans DVV.21, 25 (APD) et DVV.35, 36 (PF)

<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) et 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 50mm 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 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 (OPTION A - plans DVV.21 & 25) ou d'un joint d'étanchéité à chaud pare-fumée à double lèvres (OPTION B - plans DVV.35 & 36).		
<b>JEUX DE MONTAGE</b>	Haut : 0,5 à 3,7mm Bas : 0,5 à 10mm	Côté rotations : 0,5 à 5mm	Côté serrure : 44 à 51,5mm (avec joint anti pince-doigts) ou 5,0 à 10mm (avec joint pare-fumée)
<b>REFERMETURE</b>	Pivots linteaux GROOM GRL100		
<b>CLOISONS</b>	Maçonnerie traditionnelle, murs banchés ou cloisons plaques de plâtre de type 98/48		

DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES					
OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C
<b>VANTAUX</b>	2806x1156+1156	2806x1156+1155	2806x1156+1156	2806x1156+1155	
<b>HORSTOUT</b>	2884x2467	2884x2466	2884x2426	2884x2425	
<b>PASSAGE RÉEL**</b>	2814x2193	2814x2192	2814x2152	2814x2151	
<b>PASSAGE LIBRE</b>	2814x2355	2814x2354	2814x2314	2814x2313	

\*\* 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> : F6.50	<b>Application</b> : 12/04/2017
<b>Version</b> : 1.0	<b>Mise à jour</b> :

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.

<b>Equipements</b>		<b>Annexe</b>
<b>OCULI POUR VANTAUX D'ÉPAISSEUR 50MM</b>	1 à 3 oculi à parclochage bois ou acier avec classement E60 ou EI60	Ax.14 [V1.2]
<b>CONTACTS DE POSITION DE SECURITE</b>	EFF EFF type I0400 à bille acier ou plastique, sur HB, en traverse haute ou sur les montants rotation de l'hubriserie (cas particulier)	Ax.04 [V1.0]
<b>FINITIONS</b>	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH® ; plaques de protections aux chocs	Ax.08 [V1.0]
<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.13 [V1.1]
<b>GRILLE INTUMESCENTE POUR VANTAUX D'ÉPAISSEUR 50MM</b>	Dans le respect des exigences relatives à la réglementation incendie en vigueur, une grille de ventilation coupe-feu "VENTILODICE V50" de dimensions maxi 600x600x50 (Lxlxe)	Ax.62 [V1.0]