

## SAS POLYFEU 30 SV SA 46dB

### EI30

SAS de blocs-portes acoustiques intérieurs simple vantail simple action sur huisseries bois

## MODES 0 & I



EI30 - CSTB RS11-124



46(-0;-2)dB avec joint balai double lèvres en étanchéité basse - CEBTP BE-B2.D.6022-22 sur huisserie bois



U = 0,5 W/m<sup>2</sup>.K sur HB



- SAS acoustique
- Ouverture indépendante
- Simple action
- Plans SVS.26 et 28

<b>HUISSERIE</b>	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m <sup>3</sup> en profil isophonique avec joint d'étanchéité à l'air sur montants et traverse (Les huisseries des blocs-portes peuvent être indépendantes (plan SVS.26) ou liées par une entretoise (plan SVS.28))		
	Section minimale : 68 x 56		Feuillure : 48 x 15
<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>	Blocs-portes articulés par 4 paumelles et équipé d'un joint de protection à chaud sur les montants et la traverse haute des vantaux ainsi que d'un joint balai double lèvre. Les chants verticaux des vantaux sont dégraissés. En option, la protection à chaud des montants des vantaux peut être retirée et remplacée par une autre installée sur les montants et la traverse des huisseries (la protection à chaud en traverse haute des vantaux est conservée). Dans ce cas la hauteur max des vantaux est limitée à 2576mm.		
<b>JEUX DE MONTAGE</b>	Haut : 0,5 à 3,0mm	Côté rotation : 0,5 à 2,0mm	Côté serrure : 0,5 à 2,0mm
	Bas : 1,0 à 10,0mm		
<b>CLOISONS</b>	Maçonnerie traditionnelle, murs banchés ou cloisons plaques de plâtre de type 98/48, 98/62 ou 72/36		

### DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES

OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C	
<b>VANTAIL</b>	3000x1230					
<b>HORSTOUT</b>	3051x1317					
<b>PASSAGE RÉEL**</b>	2995x1166					
<b>PASSAGE LIBRE</b>	2995x1205					

Une réduction illimitée des dimensions est autorisée. (nous consulter)

\*\* 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 : A3.33	Application : 31/07/2013
Version : 3.1	Mise à jour : 18/07/2017

La largeur minimale des vantaux dépend des équipements optionnels encastrés ou en applique pouvant être mis en place (ferme-porte, organe de verrouillage), de leur encombrement et de leur positionnement. Nous consulter.

Equipements		Annexe
<b>ORGANES DE ROTATION TYPE PAUMELLES</b>	paumelles acier ou inox	Ax.01 [V1.0]
<b>ORGANES DE ROTATION TYPE CHARNIERES POUR VANTAUX D'EPAISSEUR 40MM</b>	2, 3 ou 4 charnières invisibles selon la hauteur du vantail sur bloc-porte bois uniquement	Ax.40 [V1.0]
<b>ORGANES DE FERMETURE POUR SIMPLE VANTAIL</b>	Une serrure 1 point axe à 40, 50 ou 120 ou une serrure multipoints axe à 50 ou une serrure électrique ou une serrure à rouleau ou une serrure avec barre anti-panique ou une serrure autonome à carte	Ax.29 [V1.0]
<b>OCULI POUR VANTAUX D'EPAISSEUR 40MM</b>	1 à 3 oculi à parclosage bois ou acier avec classement E30 ou EI30	Ax.03 [V1.2]
<b>CONTACTS DE POSITION DE SECURITE</b>	EFF EFF type I0400 à bille plastique ou acier, sur HB uniquement, dans le montant rotation	Ax.04 [V1.0]
<b>ORGANES DE VERROUILLAGE ISSUE DE SECOURS SUR BLOCS-PORTES SIMPLE ACTION</b>	Verrouillage encastré en traverse haute d'hubriserie de type gâche électromagnétique ou serrure motorisée asservie. Verrouillage en applique de type serrure motorisée asservie, ventouse électromagnétique ou verrou électromécanique.	Ax.07 [V1.1]
<b>ORGANES DE CONTRÔLE D'ACCES POUR SIMPLE VANTAIL</b>	Une gâche électrique à têtète inox à émission ou rupture de courant encastrée dans le montant de l'hubriserie bois en vis-à-vis d'une serrure monopoint ou multipoints	Ax.34 [V1.0]
<b>FERME-PORTES EN APPLIQUE (MODE I)</b>	ferme-porte bras-compass ou bras glissière	Ax.45 [V1.0]
<b>FERME-PORTES ENCASTRES (MODE I)</b>	ferme-porte encastré dans la traverse haute de l'hubriserie ou du vantail	Ax.46 [V1.0]
<b>HUISSERIE BOIS 4 COTES</b>	Ajout d'une traverse basse à l'hubriserie	Ax.39 [V1.0]
<b>FINITIONS</b>	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH® ; plaques de protections aux chocs	Ax.08 [V1.0]
<b>PLINTHES AUTOMATIQUES</b>	Une plinthe automatique de référence "89 KEJ" de chez KLOMATIC encastrée dans la traverse basse du vantail	/