

POLYPHONE F6AC037 DV SA 43dB

EI60

Bloc-porte acoustique double vantaux inégaux simple action avec imposte sur huisseries bois et métallique

MODES 0 & I



EI60 - CSTB RS14-065



43(-1;-4)dB avec joint balai double lèvres en étanchéité basse et 45(-2;-5)dB avec joint balai et seuil suisse en étanchéité basse - CEBTP BEB2.D.6022-15 sur SV 2040x930



U = 1,2 W/m².K sur HB
U = 1,7 W/m².K sur HM



- Imposte pleine / vitrée
- DVI simple action
- Recto / Verso
- DVE sur fiche A6.09
- Plans DIS.88, 89 et 90

HUISSERIE	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m³ en profil isophonique avec joint d'étanchéité à l'air et étanchéité à chaud sur montants et traverse		
	Section minimale : 78 x 56		Feuillure : 59 x 15 (Option A)
	Métallique 15/10 en profil isophonique avec joint d'étanchéité à l'air et étanchéité à chaud sur montants et traverse	Section minimale : 120 x 40 - Profil Banché -	Feuillure : 58 x 15 (Option B)
		Section minimale : 120 x 40 - Profil Cloison -	Feuillure : 58 x 15 (Option C)
VANTAUX	Cadre en bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m³	Ame composite pour vantail de 50mm d'épaisseur	
	Parements en MDF bruts ou prépeints ; Placage 5 à 7/10e ou stratifié 9/10e		
IMPOSTE	Imposte pleine de même conception que les vantaux ou vitrée (EI60), pouvant être fixe, basculante ou démontable. Pour plus de précisions, veuillez consulter les annexes Ax.57 et Ax.58.		
FERRAGE ET BATTEMENT	Bloc-porte articulé par 2x4 paumelles ou par 2x2 ou 3 charnières invisibles selon la hauteur des vantaux (sur huisserie bois uniquement) et équipé d'un joint de protection à chaud sur les montants rotations et les traverses haute et basse des vantaux ainsi que d'un joint balai double lèvre. Jonction entre les vantaux par battement tiercé (plans DIS.88 à 90) comprenant une protection à chaud et un joint d'étanchéité à l'air. Jonction entre les vantaux et l'imposte par battement tiercé (hors cas traverse intermédiaire). Imposte équipée d'un joint de protection à chaud sur toute sa périphérie ainsi que d'un joint isophonique sur battement tiercé entre vantaux et imposte.		
JEUX DE MONTAGE	Haut : 0,5 à 3,6mm	Côté rotation : 0,5 à 3,7mm (ouvrant) ; 0,5 à 3,6 (semi-fixe)	Côté serrure : 0,5 à 3,9mm
	Bas : 0,5 à 8,0mm		
CLOISONS	Maçonnerie traditionnelle, murs banchés ou cloisons plaques de plâtre de type 98/48		

DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES						
OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C	
VANTAUX	vantaux 2500x1230+1229	imposte 833x2447	vantaux 2500x1230+1229	imposte 833x2447	vantaux 2500x1230+1229	imposte 833x2447
HORS TOUT	3212x2533	3212x2533	3206x2521	3206x2521	3196x2501	3196x2501
PASSAGE RÉEL**	sous imposte 2495x2323	sous huisserie 3156x2323	sous imposte 2495x2323	sous huisserie 3156x2323	sous imposte 2495x2323	sous huisserie 3156x2323
PASSAGE LIBRE	sous imposte 2495x2421	sous huisserie 3156x2421	sous imposte 2495x2421	sous huisserie 3156x2421	sous imposte 2495x2421	sous huisserie 3156x2421

Une réduction illimitée des dimensions des vantaux et de l'imposte est autorisée. (nous consulter)

** Largeur utile porte ouverte à 90° (§3.2NF P23-101).



ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR*
* 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 : A6.10	Application : 10/04/2017
Version : 1.1	Mise à jour : 18/07/2017

Equipements		Annexe
ORGANES DE ROTATION TYPE PAUMELLES	Paumelles acier ou inox	Ax.11 [V1.0]
ORGANES DE ROTATION TYPE CHARNIERES POUR VANTAUX D'EPAISSEUR 50MM	2x2 ou 3 charnières invisibles selon la hauteur des vantaux sur huisserie bois uniquement	Ax.42 [V1.0]
ORGANES DE FERMETURE POUR DOUBLE VANTAUX	Une serrure 1 ou 3 points axe à 50 ou une serrure électrique ou une serrure avec barre anti-panique ou une serrure autonome à carte, avec verrouillages haut et bas sur le semi-fixe	Ax.37 [V1.0]
OCULI POUR VANTAUX D'EPAISSEUR 50MM	1 à 3 oculi à parclosage bois ou acier avec classement E60 ou EI60	Ax.14 [V1.2]
CONTACTS DE POSITION DE SECURITE	EFF EFF type 10400 à bille plastique ou acier, sur HB uniquement, dans les montants rotation	Ax.04 [V1.0]
ORGANES DE VERROUILLAGE ISSUE DE SECOURS SUR BLOCS-PORTES SIMPLE ACTION	Uniquement verrouillage en applique de type serrure motorisée asservie, ventouse électromagnétique ou verrou électromécanique	Ax.12 [V1.1]
FERME-PORTES EN APPLIQUE (MODE I)	Ferme-porte bras-compas ou bras glissière	Ax.47 [V1.0]
IMPOSTE PLEINE E60/EI60	Imposte pleine de même nature et conception que les vantaux pouvant être fixe, basculante ou démontable	Ax.57 [V1.0]
IMPOSTE VITREE E60/EI60	Imposte vitrée constituée d'un cadre simple de densité minimale 600 kg/m³ et d'un vitrage EI60 pouvant être fixe, basculante ou démontable	Ax.58 [V1.0]
HUISSERIE BOIS 4 COTES (MODE 0)	Ajout d'une traverse basse à l'huisserie	Ax.52 [V1.0]
FINITIONS	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH® Plaques de protections aux chocs	Ax.08 [V1.0]
PLINTHES AUTOMATIQUES	Une plinthe automatique de référence "PA J 650" de chez JUNG ou "TREND PLUS" de chez CCE encastrée dans la traverse basse des vantaux	/

Les largeurs minimales des vantaux dépendent 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.