

### VISIOTECH 30 DV SA F3D027

**Bloc-porte vitré DAS "petite-enfance" double vantaux égaux simple action sur huisserie bois**

## MODE 2



E30 - CSTB RS13-031



- DVE vitrés petite-enfance
- Recto / Verso
- DVI vitrés petite-enfance sur fiche D3.51
- Plans DVS.63, 65 et 75



certificat n° 131/16/2081

<b>HUISSERIE</b>	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m <sup>3</sup> avec ou sans joint isophonique sur montants et traverse	Section minimale : 68 x 56	Feuillure : 44 x 15 ou 49 x 15 - cas ISO -
<b>VANTAUX</b>	Cadre double en bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m <sup>3</sup>	Parements en MDF bruts ou prépeints ; Placage 5 à 7/10e ou stratifié 9/10e	
	Vitrage E30 (classement 2B2 - comportement en cas de bris) à parclochage bois de faible section pour vantail de 40mm d'épaisseur (clair de vitrage : 1821x511+511 pour DVE 2040x730+730 -plan DVS.63-). Possibilité d'ajouter un renfort horizontal axé au maximum à mi-hauteur des vantaux avec, en partie supérieure, une zone vitrée, et en partie inférieure, une zone vitrée (plan DVS.65) ou pleine (plan DVS.75).		
<b>FERRAGE ET BATTEMENT</b>	Bloc-porte sans point de fermeture articulé par 2x4 paumelles et équipé d'un joint de protection à chaud sur la traverse haute et en partie supérieure des montants des vantaux. La partie inférieure des montants est équipée d'un joint anti pince-doigts petite-enfance, intégrant le système d'étanchéité à chaud, sur une hauteur max de 1150mm. Jonction supérieure entre les vantaux par battement tiercé. Option joint isophonique au battement en partie supérieure		
<b>JEUX DE MONTAGE</b>	Haut : 0,5 à 3,3mm	Côté rotation : 0,5 à 2,1mm (ouvrant) ; 0,5 à 3,2 (semi-fixe)	Côté serrure : 0,5 à 3,3mm (Bat. Tiercé) ou 5 à 10mm (bat. chant droit)
	Bas : 0,5 à 7,0mm		
<b>ASSERVISSEMENT</b>	Ferme-portes en applique GROOM, ISEO LEVASSEUR ou DORMA + ventouse en applique	Ferme-portes en applique + bandeau GROOM, ISEO LEVASSEUR ou DORMA	Ferme-portes encastrés DORMA dans traverse d' huisserie d'épaisseur 70mm + ventouses en applique
<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>VANTAUX</b>	2040x860+860		
<b>HORS TOUT</b>	2089x1794		
<b>PASSAGE RÉEL**</b>	2033x1604		
<b>PASSAGE LIBRE</b>	2033x1682		

\*\* 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 : D3.47	Application : 29/11/2016
Version : 1.0	Mise à jour : 03/04/2023

Produit	Ferme-porte	Dimensions validées (mm)				Angle ouverture
		Hauteur vantaux		Largeur vantaux égaux		
		Mini	Maxi			
Ferme-porte bras compas asservissement séparé, ventouses 24 ou 48V, rupture : 1,2W / émission : 7W						
DV3002	GR150	1840	2040	625 à 860	170°	
	GR300	1840	2040	625 à 860		
DV3004	HL100 F3	1840	2040	625 à 860	170°	
	HL100 F4	1840	2040	/		
DV3006	TS Profil	1840	2040	625 à 860	170°	
	TS68 F	1840	2040	625 à 860	F3 : 170° / F4 : 105°	
	TS71	1840	2040	625 à 860	170°	
	TS83	1840	2040	625 à 860		
Ferme-porte à glissière asservissement séparé, ventouses 24 ou 48V, rupture : 1,2W / émission : 7W						
DV3102	GR400	1840	2040	625 à 860	170°	
	GR500	1840	2040	625 à 860		
DV3104	HL105 F3	1840	2040	625 à 860	170°	
	HL105 F4	1840	2040	/		
	IL305	1840	2040	625 à 860		
DV3106	TS90	1840	2040	625 à 860	160°	
	TS91	1840	2040	625 à 860	170°	
	TS92	1840	2040	625 à 860		
	TS93	1840	2040	625 à 860		
Bandeau UCSV2, 24 ou 48V, rupture : 3,1W / émission : 6,5W						
DV3202	GR400	1840	2040	700 à 860	Rupt. : 130° Emi. : F3 : 130° / F4 et 5 : 110°	
	GR500	1840	2040	700 à 860		
Bandeau BCS 2000-2, 24 ou 48V, rupture: 24V (2,6W), 48V (2,9W) ou émission 6W						
DV3204	HL105 F3	1840	2040	700 à 860	F3 et 4 : 160° F5 : 130°	
	HL105 F4	1840	2040	/		
	IL305	1840	2040	700 à 860		
Bandeau G-SR-EMF, avec ventouse intégrée, rupture: EMFI 24V (1,4W) ou 48V (2,2W)						
DV3206	TS91	1840	2040	700 à 860	Ouvrant : 150° Semi-Fixe : 130°	
	TS92	1840	2040	700 à 860		
	TS93	1840	2040	700 à 860		
Ferme-porte encastré asservissement séparé, ventouses 24 ou 48V, rupture : 1,2W / émission : 7W, sur HB uniquement						
DV3108	ITS96	1840	2040	625 à 860	130°	

**Dans le cas de battement tiercé:**

Pour les bloc-portes avec ferme-portes en applique ou encastrés, un entraîneur de sécurité et un sélecteur de fermeture sont fournis et doivent être mis en place. Pour les bloc-portes avec bandeau, le sélecteur de fermeture est intégré au bandeau et un entraîneur de sécurité est fourni et doit être mis en place.

Les largeurs minimales des vantaux dépendent des équipements encastrés ou en applique à mettre en place (ferme-porte, sélecteur de fermeture, 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 <small>[V1.0]</small>
<b>ORGANES DE FERMETURE POUR DOUBLE VANTAUX VITRES</b>	En option et uniquement dans le cas d'un battement tiercé et dans le plus strict respect des articles de la réglementation incendie les autorisant sous certaines conditions, une serrure 1 point axe à 40 ou 50 ou une serrure électrique (renfort horizontal obligatoire), avec verrouillages haut et bas sur le semi-fixe.	Ax.25 <small>[V1.0]</small>
<b>CONTACTS DE POSITION DE SECURITE</b>	EFF EFF type 10400 à bille plastique ou acier dans les montants rotation	Ax.04 <small>[V1.0]</small>
<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. Possibilité de deux ventouses au sol, sous tension d'alimentation 24 ou 48V, en fonctionnement rupture. Pour les bloc-portes avec bandeau, ces dernières sont intégrées au bandeau	Ax.22 <small>[V1.0]</small>
<b>BOÎTIERS DE CONNEXION</b>	Avec ou sans bouton ARI (sur boîtier ou déporté)	Ax.06 <small>[V1.0]</small>
<b>ORGANES DE VERROUILLAGE ISSUE DE SECOURS SUR BLOCS-PORTES SIMPLE ACTION VITRES</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.23 <small>[V1.0]</small>
<b>FINITIONS</b>	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH®.	Ax.08 <small>[V1.0]</small>