

# LINEATECH 30 DV VV F3D011

**EI30 / DAS**

**Bloc-porte DAS SANS MONTANT double vantaux  
égaux et inégaux va et vient sur pivots linteaux  
SEVAX JANUS**

**MODE 2**



EI30 - CSTB RS14-108/E



- Sans montant DVE / DVI
- Recto / Verso
- SEVAX JANUS LINTEAU
- Forces 3 ou 4
- Plans DVV.101, 102 (APD) et DVV.107, 108 (PF)



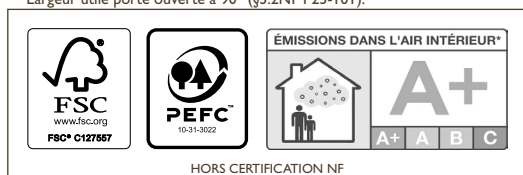
certificat n° 131/16/2083

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                             |                                                                                              |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| HUISSERIE                           | Traverse en bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m³ munie d'un joint d'étanchéité à chaud sur sa longueur et ses extrémités                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             | Section minimale : 118 x 70                                                                  |
|                                     | Systèmes de fixation possibles selon les types de paroi :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                             |                                                                                              |
|                                     | PAROI SUPPORT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PAROI D'IMPOSTE                             | SYSTÈME DE FIXATION                                                                          |
|                                     | Cloison légère                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Cloison légère                              | Équerres + vis et chevilles à expansion                                                      |
|                                     | Cloison béton ou maçonnerie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Cloison légère                              | Équerres + vis et chevilles                                                                  |
|                                     | Cloison béton ou maçonnerie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Cloison béton ou maçonnerie                 | Scellement (pattes à sceller, clous à bateau ou vis de scellement)                           |
| Vissage (vis à béton sans cheville) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                             |                                                                                              |
| VANTAUX                             | Cadre en bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ame pleine pour vantail de 40mm d'épaisseur | Parements en MDF bruts ou prépeints<br>Placage 5 à 7/10e ou stratifié 9/10e                  |
| FERRAGE ET BATTEMENT                | Bloc-porte articulé sur deux axes constitués par deux pivots linteaux SEVAX JANUS 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 munis d'un joint d'étanchéité à chaud pare-fumée. 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.101 & 102) ou d'un joint d'étanchéité à chaud pare-fumée à double lèvres (OPTION B - plans DVV.107 & 108). |                                             |                                                                                              |
| JEUX DE MONTAGE                     | Haut : 0,5 à 4mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Côté rotations : 0,5 à 7,8mm                | Côté serrure : 40 à 50mm (avec joint anti pince-doigts) ou 5 à 9,2mm (avec joint pare-fumée) |
|                                     | Bas : 0,5 à 6,8mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                             |                                                                                              |
| ASSERVISSEMENT                      | Pivots linteaux SEVAX JANUS + ventouses déportées                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                             |                                                                                              |
| CLOISONS                            | 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>                  | 2240x1075+1075 | 2240x1075+975 | 2240x1075+1075 | 2240x1075+975 |          |
| <b>HORS TOUT</b>                | 2318x2212      | 2318x2112     | 2318x2171      | 2318x2071     |          |
| <b>PASSAGE RÉEL**</b>           | 2248x2034      | 2248x1934     | 2248x1993      | 2248x1893     |          |
| <b>PASSAGE LIBRE</b>            | 2248x2212      | 2248x2112     | 2248x2171      | 2248x2071     |          |

Dans le cas de vantaux inégaux, la différence en largeur entre l'ouvrant et le semi-fixe est de 100mm mini.

\*\* 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 : D3.83 | Application : 22/02/2016 |
| Version : 1.2 | Mise à jour : 15/12/2022 |

| 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 |       |                 |      |                       |                         |           |                 |
| D3342                                                              | JANUS | 1840            | 2240 | 535 à 1075            | 535 à 1075              | 430 à 975 | 110°            |

| Equipements                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Annexe          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>OCULI POUR VANTAUX D'ÉPAISSEUR 40MM</b>                                                       | 1 à 3 oculi à parclosage bois, acier ou inox avec classement E30 ou EI30                                                                                                                                                                                                                             | Ax.03<br>[VI.3] |
| <b>OCULI ANTI-VANDALISME</b>                                                                     | 1 à 3 oculi à parclosage bois avec classement E30 ou EI30 et classement anti-vandalisme allant de P1A à P5A                                                                                                                                                                                          | Ax.74<br>[VI.1] |
| <b>CONTACTS DE POSITION DE SECURITE</b>                                                          | EFF EFF type 10400 à bille acier ou plastique, sur HB, en traverse haute                                                                                                                                                                                                                             | Ax.04<br>[VI.4] |
| <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 à rupture. | Ax.05<br>[VI.4] |
| <b>BOÎTIERS DE CONNEXION</b>                                                                     | Avec ou sans bouton ARI (sur boîtier ou déporté)                                                                                                                                                                                                                                                     | Ax.06<br>[VI.1] |
| <b>FINITIONS</b>                                                                                 | Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH®<br>Plaques de protections aux chocs                                                                                                                                                                                                     | Ax.08<br>[VI.1] |
| <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.09<br>[VI.3] |
| <b>MESURES CONSERVATOIRES DES ORGANES DE VERROUILLAGE ENCASTRES SUR BLOCS-PORTES VA-ET-VIENT</b> | Suivant l'organe de verrouillage choisi, celui-ci peut-être mis en place ultérieurement grâce à une mesure conservatoire. Nous consulter.                                                                                                                                                            | Ax.90<br>[VI.1] |
| <b>GRILLE INTUMESCENTE POUR VANTAUX D'ÉPAISSEUR 40MM</b>                                         | Dans le respect des exigences relatives à la réglementation incendie en vigueur, une grille de ventilation coupe-feu "VENTILODICEV40" de dimensions maxi 600x600x40 (Lxlxe)                                                                                                                          | Ax.60<br>[VI.1] |
| Equipements hors certification NF                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 |
| <b>RATTRAPAGE DU JEU EN TRAVERSE BASSE DE VANTAIL</b>                                            | Système de rattrapage de jeu permettant de compenser le jeu résiduel en traverse basse de vantail dû à un défaut de pose ou de planéité de sol (cas B uniquement)                                                                                                                                    | Ax.83<br>[VI.0] |
| <b>POIGNEE DE TIRAGE</b>                                                                         | Une poignée de tirage de 1000 mm de hauteur maximum peut être fixée en deux points sur chaque face des vantaux. (Poignée (s) et fixations non fournies)                                                                                                                                              | Ax.78<br>[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

- DWV.101 Bloc-porte sans montant double vantaux égaux Ep.40 va et vient avec jonction anti pince doigt et pivots linteaux SEVAX sur traverse bois
- DWV.102 Bloc-porte sans montant double vantaux inégaux Ep.40 va et vient avec jonction anti pince doigt et pivots linteaux SEVAX sur traverse bois
- DWV.107 Bloc-porte sans montant double vantaux égaux Ep.40 va et vient avec jonction pare fumée et pivots linteaux SEVAX sur traverse bois
- DWV.108 Bloc-porte sans montant double vantaux inégaux Ep.40 va et vient avec jonction pare fumée et pivots linteaux SEVAX sur traverse bois