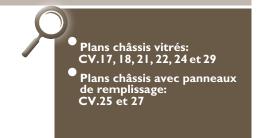
CHÂSSIS VISIOTECH 30

EI30

Châssis vitré horizontal



EI30 - CSTB RS19-044



Attention lors de la manipulation des vitrages! En cas de problèmes rencontrés au moment de la livraison (débris de verre ...), signaler impérativement les réserves sur le bon de livraison. Dans le cas contraire, si aucune réserve n'apparaît sur le bon de livraison, toute réclamation faite a postériori ne pourra être prise en compte.

| OSSATURE | Bois massif ou reconstitué de densité minimale 510 kg/m³ | Section minimale : 68x56 | Feuillure suivant ep. vitrage ou panneau de remplissage + calage | | |
|---------------------------|--|--------------------------|---|--|--|
| VITRAGE | OPTION A: Vitrage PYROBEL 16 ou 16 ISO ou 16 EG (classement 2B2 - PYR 16 - ou 1B1 - PYR 16 EG - comportement en cas de bris) à parclosage bois avec étanchéité au niveau de la jonction vitrage/parclose (clair de vitrage (hxl) : 885x1957 pour châssis 997x2069 - plan CV.17, CV.21 cas Pyrobel 16 ISO). Pour information, les caractéristiques techniques des vitrages sont les suivantes : PYROBEL 16 : épaisseur : 17,3mm ; poids : 40 kg/m² ; performance acoustique : 39 (-1 ; -3)dB ; PYROBEL 16 EG : épaisseur : 21,1mm ; poids : 48 kg/m² ; performance acoustique : 39 (-1 ; -3)dB | | | | |
| PANNEAU DE REMPLISSAGE | OPTION B: - panneau de remplissage composé d'une âme en plaques de BA13 et parement en tôle d'acier - plan CV.25 panneau de remplissage de type vantail - plan CV.27 - | | | | |
| ASSEMBLAGE | Châssis livré monté selon dimensions (nous consulter) et pouvant être assemblé à l'ossature d'un autre châssis bois ou à l'huisserie bois d'un bloc-porte*. Possibilité d'ajouter une ou deux traverses intermédiaires (plan CV.18, 29 et CV.22 cas Pyrobel 16 ISO). En option le vitrage (Pyrobel 16 ISO, Pyrobel 16 EG ou Pyrobel 16 EG ISO) peut être équipé d'un store (nous consulter). Dans le cas d'une cloison droite: assemblage par l'intermédiaire d'une languette bois. Jonction à 90° réalisée par un poteau en bois de section mini 68x68mm. Dans le cas d'une cloison à facettes (angle compris entre 90° et 270°) assemblage réalisé à plat contre plat avec joints d'étanchéité à chaud. * L'épaisseur des bâtis des châssis doit correspondre à l'épaisseur minimale des huisseries bois des bloc-portes. Montage du châssis suivant notice de pose RD_NM_CV_B | | | | |
| CLOISONS | Maçonnerie traditionnelle, murs banchés ou cloisons plaques de plâtre d'ép.72 mm minimum | | | | |

| DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|--|--|--|
| OPTIONS | OPTION A | | OPTION B | | OPTION C | | | |
| HORSTOUT | 1450×2750 | 830×2400 | 1130×2240 | 830×2400 | | | | |
| VITRAGE | 1358×2660 | 738×2310 | 1038×2150 | 738×2310 | | | | |
| CLAIR DEVITRAGE | 1338×2638 | 718×2288 | 1018×2128 | 718×2288 | | | | |

La mixité des éléments verriers au sein d'un même ensemble verrier est interdite. Une réduction illimitée des dimensions des vitrages et des panneaux de remplissage est autorisée. (nous consulter)

Dans le cas de châssis dans une paroi légère, les dimensions minimum des impostes et allèges en plaques de plâtre sont les suivantes: h mini imposte 300 mm, h mini allège 300 mm.

A noter: la hauteur maximum d'une cloison composée de châssis indépendants ou associés à un bloc-porte est de 3400.







EMISSIONS DANS L'AIR INTERIEUR: 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: C3.08 | Application: 01/02/2021 |
|--------------|-------------------------|
| Version: 1.0 | Mise à jour : |

| Equipements | | Annexe |
|----------------------|--|--------------|
| CHASSIS EI30 | Châssis en bois obturé(s) par un /des vitrages ou un/des panneaux pleins, pouvant être divisé(s) par des éléments intermédiaires en bois massif ou reconstitué | Ax.96 |
| PAROIS SUPPORT | Le châssis en bois peut être installé en paroi support, en couloirs. Les jeux entre le bâti du châssis et la paroi support sont calfeutrés et peuvent recevoir une finition | Ax.89 |
| RAINURES DECORATIVES | Rainure tapée ou joint creux sur montants et traverses du châssis bois | Ax.75 [VI.2] |

Plans

- CV.17 Châssis vitré horizontal ou vertical E130 à simple parclosage
- CV.18 Châssis vitré horizontal ou vertical El30 avec montant ou traverse intermédiaire à double parclosage
- CV.21 Châssis vitré horizontal ou vertical EI30 ISO à simple parclosage
- CV.22 Châssis vitré horizontal ou vertical EI30 ISO avec montant ou traverse intermédiaire à double parclosage
- CV.24 Châssis vitré horizontal ou vertical El30 à double parclosage
- CV.25 Châssis avec panneau de remplissage BA I 3 + tôle El30 à simple parclosage
- CV.27 Châssis avec panneau de remplissage type vantail El30 à simple parclosage
- CV.29 Châssis vitré horizontal ou vertical El30 avec montant ou traverse intermédiaire à simple parclosage

Fiche: C3.08 Version: 1.0