

CHÂSSIS VISIOTECH 60

EI60

Châssis vitré horizontal



EI60 - CSTB RS19-045



- Plans châssis vitrés: CV.30, 31, 32, 33 et 36 à 39
- Plans châssis avec panneaux de remplissage: CV.34 et 35

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 posteriori ne pourra être prise en compte.

OSSATURE	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 590 kg/m ³	Section minimale : 78x56 (avec feuillure et simple parclose) ou 78x41 (sans feuillure, avec double parclose)	Feuillure suivant ep. vitrage ou panneau de remplissage + calage
VITRAGE	OPTION A: Vitrage PYROBEL 25 ou 25 EG (classement IBI - comportement en cas de bris) ou OPTION B: Vitrage PYROBEL 25 ISO à parclosage bois avec étanchéité au niveau de la jonction vitrage/parclose (clair de vitrage : 885x1957 pour châssis 997x2069 - plan CV.30, 32 cas ISO-). Possibilité d'ajouter un ou deux montants intermédiaires au châssis (plan CV.31, 33, 38 et 39). Pour information, les caractéristiques techniques des vitrages sont les suivantes : PYROBEL 25 : épaisseur : 26,6mm ; poids : 60 kg/m² ; performance acoustique : 40 (-1 ; -3)dB ; PYROBEL 25 EG : épaisseur : 30,4mm ; poids : 68 kg/m² ; performance acoustique : 43 (-1 ; -3)dB		
PANNEAU DE REMPLISSAGE	OPTION C: Panneau de remplissage d'épaisseur 40,5 mm composé d'une âme en plaques de BA13 et parement en tôle d'acier ou panneau de remplissage d'épaisseur 49,2 mm de type vantail. - plans CV.34 et 35 -		
ASSEMBLAGE	Châssis livré monté selon dimensions (nous consulter) et pouvant être assemblé à l'ossature d'un autre châssis ou d'une huisserie bois*. Possibilité d'ajouter un ou deux montants intermédiaires (plan CV.31, 38, 39 et 33 cas Pyrobel 25 ISO). Dans le cas d'une cloison droite: assemblage par l'intermédiaire d'une languette bois. Dans le cas d'une cloison à facettes (angle compris entre 110° et 180°) assemblage à plat contre plat. Jonction à 90° réalisée par un poteau en bois de section mini 98x98mm. Assemblage réalisé avec joints d'étanchéité à chaud. En option le vitrage peut être équipé d'un store (nous consulter). * 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 98mm ep. mini		

DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES

OPTIONS	OPTION A		OPTION B		OPTION C	
HORSTOUT	1540x2553		1540x2530		1540x2530	
VITRAGE	1448x2463		1448x2463		1448x2463	
CLAIR DE VITRAGE	1428x2441		1428x2441		1428x2441	

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

Dans le cas d'une cloison composée de châssis indépendant(s) ou associé(s) à un bloc-porte, la hauteur maximum hors tout de la cloison est de 3400mm. Les dimensions minimum des impostes et allèges situées en périphérie du ou des châssis de la paroi support en plaques de plâtre sont les suivantes:

h mini imposte 300 mm, h mini allège 300 mm.

A noter: dans le cas d'une cloison à facettes, celle-ci est réalisée par assemblage de châssis toute hauteur et de largeur hors tout maximum de 2000 mm



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 : C6.04	Application : 08/02/2021
Version : 1.0	Mise à jour :

Equipements		Annexe
CHASSIS EI60	Chassis 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.97 [V1.0]
PAROIS SUPPORT	Le châssis peut être installé en paroi support, en couloirs ou en refend. Les jeux maximums entre le châssis et la paroi support sont calfeutrés et peuvent recevoir une finition.	Ax.89 [V1.0]
RAINURES DECORATIVES	Rainure tapée ou joint creux sur montants et traverse de châssis bois.	Ax.82 [V1.0]

Plans

- CV.30 Châssis vitré horizontal ou vertical EI60 à simple parclosage
- CV.31 Châssis vitré horizontal ou vertical EI60 avec montant ou traverse intermédiaire à double parclosage
- CV.32 Châssis vitré horizontal ou vertical EI60 ISO à simple parclosage
- CV.33 Châssis vitré horizontal ou vertical EI60 ISO avec montant ou traverse intermédiaire à double parclosage
- CV.34 Châssis avec panneau de remplissage type vantail EI60 à simple parclosage
- CV.35 Châssis avec panneau de remplissage en plaques de BA13+tôle EI60 à simple parclosage
- CV.36 Châssis vitré horizontal ou vertical EI60 à double parclosage
- CV.37 Châssis vitré horizontal ou vertical EI60 ISO à double parclosage
- CV.38 Châssis vitré horizontal ou vertical EI60 avec montant ou traverse intermédiaire à simple parclosage
- CV.39 Châssis vitré horizontal ou vertical EI60 ISO avec montant ou traverse intermédiaire à simple parclosage