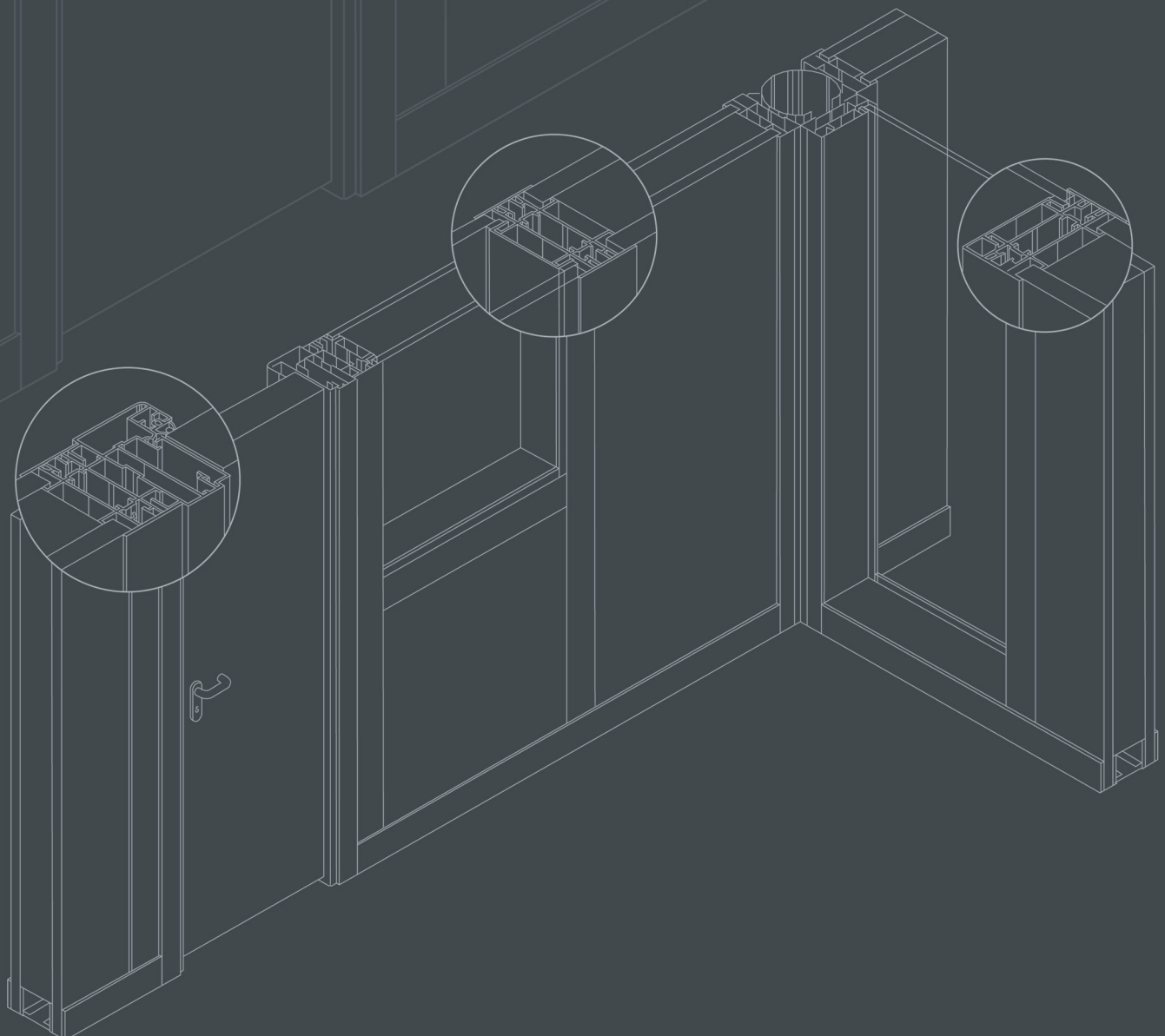


ELINAK
panneaux monoblocs - cloisons démontables

Notice Technique Cloisons démontables

— Elévation + Préconisation de Montage —



Cloison Démontable Elimax

La cloison démontable **Elimax** est une cloison d'aménagement intérieur.

Elle est livrée prête à monter et se fixe entre le sol et le faux-plafond fini.

Elle est composée de parements décoratifs, d'une isolation acoustique et d'une ossature aluminium laquée.

Épaisseur hors profil : 78 mm - Épaisseur hors panneaux : 74 mm.

→ OSSATURE ALUMINIUM :

Profilés aluminium alliage 6060 laqués.

Profilés livrés avec accessoires : équerres, mousses d'étanchéité, joints...

Jonction avec couvre joint plat ou oméga + jonc PVC par clippage.

→ LAINE MINÉRALE :

Panneau isolation 45 x 1200 x 600.

1 face voile de verre.

→ BLOC PORTES :

Huisserie réversible laquée fournie.

Avec joint d'hubriserie, gache inox et paumelles laquées réversibles.

Porte stratifiée 40 mm équipée béquille inox, alu ou nylon, rosace et serrure.

Porte hauteur 2040 ou toute hauteur ou avec imposte filante.

→ PAREMENTS :

Plaque de plâtre revêtu 1 face PVC ép. : 12 mm.

Parement mélaminé ép. : 12 mm.

Agglo bois revêtu 1 face PVC ép. : 12 mm.

→ VITRAGE :

Non fourni par Elimax.

Double vitrage ou vitrage affleurant possible.

Intercalaires avec joints identiques suivant épaisseur de vitrage de 4 à 6 mm.

Pose de stores en version double vitrage.




















→ FLUIDE :

Possibilité de passer les fils électriques à l'intérieur de la cloison entre les parements.

Les lisses hautes et basses sont toujours livrées en 4000 mm.

Les profilés verticaux sont livrés avec une surlongueur de 40 mm.

Les parements sont fournis en largeur de 1200 mm.

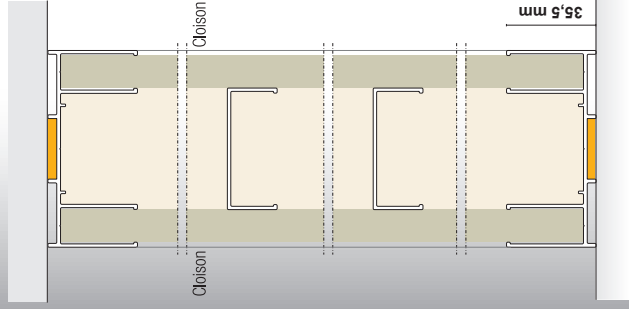
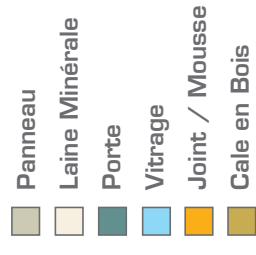
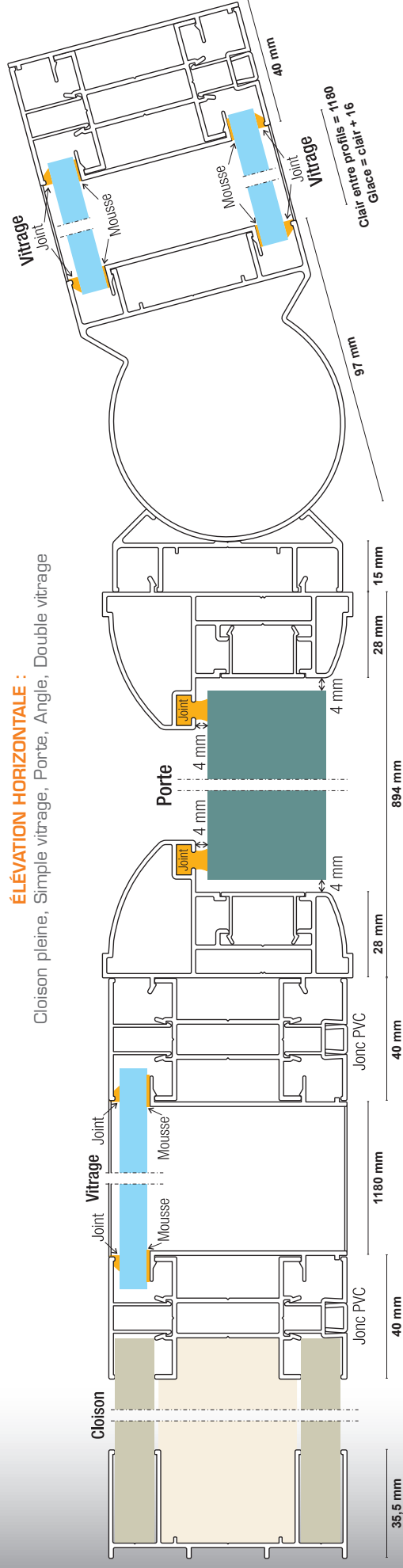
CROQUIS	RÉFÉRENCE	PROFILS	LONGUEUR	QTÉ/VISSERIE
	EL 1	Lisse basse/haute (<i>Mousse posée 19 x 6</i>)	4000*	---
	EL 1R	Lisse départ (<i>Mousse posée 19 x 6</i>)	5900	---
	EL 1A	Raccord de lisse (<i>Livré avec lisse basse et haute</i>)	---	2 - 3,5 x 9,5TR
	EL 2	Poteau vertical brut (<i>2 équerres livrées</i>)	2600*	6 - 3,9 x 19TR
	EL 2R	Poteau vertical brut (<i>2 équerres livrées</i>)	5900	6 - 3,9 x 19TR
	EL 3	Couvre joint	2600*	---
	EL 3R	Couvre joint	5900	---
	EL 4	Oméga	5900	---
	EL 5	Jonc PVC	3000*	---
	EL 6	Tube (<i>2 équerres livrées</i>)	5900	6 - 3,9 x 19TR
	EL 7	Entretoise	5900	4 - 3,9 x 19TR
	EL 8	Intercalaires vitrage affleurant (<i>Mousse posée 9 x 5 + joint livré</i>)	5000	---
	EL 9	Intercalaires double vitrage (<i>Mousse posée 9 x 5 + joint livré</i>)	5000	---
	EL 10	Traverse vitrée (<i>2 équerres posées à 12 mm</i>)	5000	4 - 3,9 x 19TR
	EL 11	Couvercle	5900	---
	EL 12	Poteau 3D (<i>4 équerres livrées</i>)	5900	12 - 3,9 x 19TR
	EL 13	Capot huisserie (<i>Recoupé à dimension suivant écart entre paumelles</i>)	---	---
	EL 18	Huisserie standard porte 830 (<i>Joint posé + paumelles + gache livrés</i>)	894 x 2082	10 - 4,8 x 32TR + 2 - 3,5 x 16TF - 9 VBA 4,5 x 35 TF
	EL 19	Huisserie standard porte 930	994 x 2082	- 9 VBA 4,5 x 35 TF
	EL 180	Huisserie à dimension toute hauteur (<i>Joint posé + paumelles + gache livrés</i>)	---	12 - 4,8 x 32TR + 3,5 x 16TF
	EL 20	Demi lisse (<i>Pas de mousse</i>)	4000*	---
	EL 21	Demi poteau brut	5900	---
	EL 22	Demi couvre joint	5900	---
	EL 15	Traverse acier (<i>2 équerres posées à 12 mm</i>)	1180*	4 - 3,9 x 19TR

*Non recoupé.

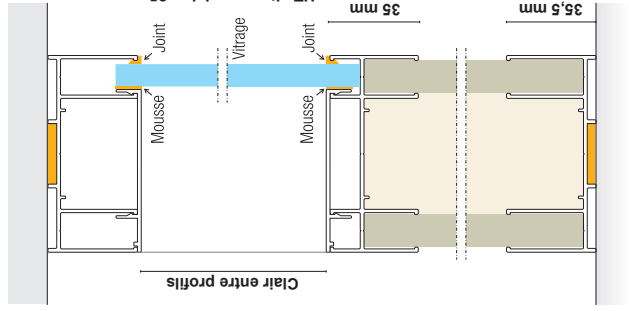
Élévation Horizontale et Verticale

ÉLÉVATION HORIZONTALE :

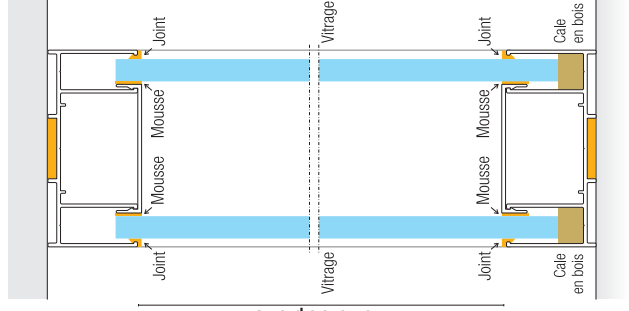
Cloison pleine, Simple vitrage, Porte, Angle, Double vitrage



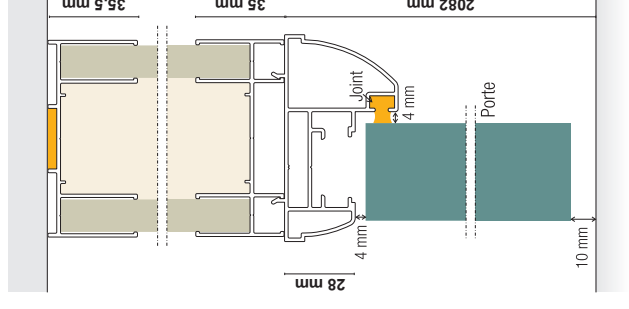
ÉLÉVATION VERTICALE :
Cloison pleine



ÉLÉVATION VERTICALE :
Cloison vitrée sur allège simple vitrage



ÉLÉVATION VERTICALE :
Cloison vitrée toute hauteur double vitrage



ÉLÉVATION VERTICALE :
Bloc porte

Préconisation de Montage

- Après avoir protégé le sol avec un film plastique, repérer l'emplacement de la cloison et notamment la position des angles et des huisseries.
- Poser au sol les lisses basses puis les fixer par vissage.
- Poser aux faux plafonds les lisses hautes par vissage.
- Utiliser les raccords de lisse pour assurer la jonction entre les lisses.
- Tracer l'emplacement de l'huissierie en utilisant la traverse d'imposte pour connaître l'écartement exact.
- Fixer les poteaux d'angle puis les entretoises.
- Fixer les poteaux verticaux bruts entre les lisses à l'aide des équerres et les poteaux départ (lisse ou poteau).
ATT : Les poteaux au droit des huisseries et les entretoises fixées sur les tubes vont du sol au plafond.
- Fixer les montants d'huissierie en les vissant sur le poteau (4 vis sur la hauteur) puis positionner la traverse d'huissierie.
- Fixer les traverses d'acier pour cloison pleine (pour les modules de largeur supérieure à 600) et les traverses vitrées et d'imposte avec l'aide des équerres prépositionnées.
- ATT : Lorsque qu'une trame de cloisons pleine ou vitrée se situe entre deux poteaux d'angle, il faut :
Soit insérer un poteau brut au milieu de la trame.
Soit fixer un poteau brut sur chaque entretoise. Dans ce cas, il faut utiliser une cale en bois.
- Poser les panneaux pleins en les glissant dans les lisses (cintrage possible des panneaux).
- Poser la laine minérale entre les traverses avant la pose du deuxième panneau.
- Poser les intercalaires de vitrage.
- Poser le vitrage. Il est possible de faire glisser le vitrage devant le poteau brut pour mieux le positionner.
- Mettre en place les joints de vitrage pour des vitres d'épaisseur 4,5 et 6 mm (inutile pour du 8 mm).
- Il est préférable de prévoir une cale en bois pour les vitrées toute hauteur.
- Poser le store si demandé et nettoyer le vitrage intérieurement avant la mise en place du deuxième vitrage.
- Clipper les couvre joints ou les omégas avec jonc PVC.
- Visser les paumelles avec l'aide de la contreplaque en les positionnant avec l'aide des capots d'huissierie livrés à dimension.
- Clipper les capots d'huissierie.
- S'assurer du vissage des poteaux avec l'huissierie.
- Positionner l'équerre pour assurer la jonction des montants verticaux et de la traverse d'huissierie.
- Vissage de la gache.
- Poser la porte stratifiée en ayant vissé auparavant les paumelles en applique sur la porte.
- Pour une porte clarit, il faut visser la paumelle clarit à travers le capot dans l'huissierie.
- Mettre en place les serrures, béquilles et rosaces.
ATT : s'assurer que les vis de fixation ont bien été utilisées pour maintenir la tenue des béquilles et rosaces (une vis traversant la porte joint les deux béquilles ou rosaces).

ELINAK
panneaux monoblocs - cloisons démontables

Siège social - Rue des Frères Chappe - 14540 Grentheville - FRANCE

Tél. 02 31 34 70 88 - Fax 02 31 34 70 94 - e-mail : sas.elimax@free.fr

RCS Caen 484 144 878 - APE 515F - N° TVA intracommunautaire : FR 05 484 144 878 - SAS au capital de 50 000 €