



CEKENS

technique



CERENN

DREAM UP YOUR SPACE



CEKENS

technique

La cloison CEKENS est une cloison coupe-feu démontable bi-bloc à joints creux, d'épaisseur 90 mm et lisse en retrait.

Coupe-feu 1 heure triple vitrage

Elle est constituée de deux châssis vitrés collés qui entourent un vitrage résistant au feu.

Coupe-feu 1 heure simple vitrage

La cloison est constituée de simples vitrages bord à bord collés.

Coupe-feu 1 heure cloison pleine

Elle est constituée de deux parements acier.

La structure de la cloison est réalisée avec des poteaux spécifiques, un départ réglable, de lisses hautes et basses en retrait.

Elle est fabriquée aux dimensions et aux décors spécifiques à chaque chantier.

- Hauteur sous plafond jusqu'à 4000 mm.
- Largeur des modules pleins jusqu'à 1350 mm à l'axe.
- Largeur des modules vitrés jusqu'à 1500 mm à l'axe (pour la cloison de 3 m) selon accessibilité.
- Largeur des modules vitrés jusqu'à 1250 mm à l'axe (pour la cloison de 4 m) selon accessibilité.

Classement de résistance au feu (EI60 ou EI30)

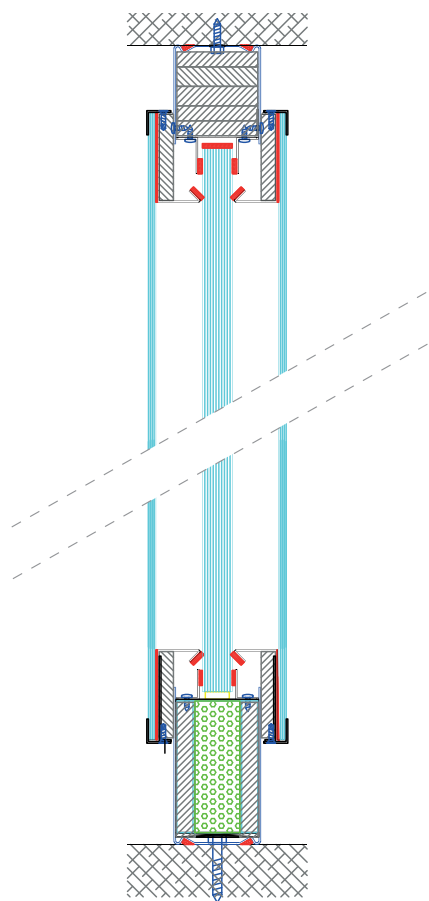
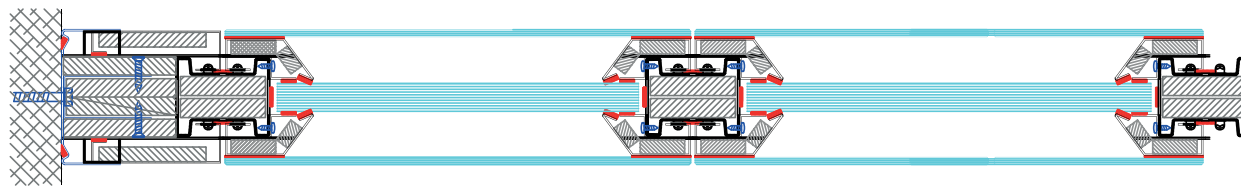
Classement de réaction au feu : (Euroclasse A2-s1, do)

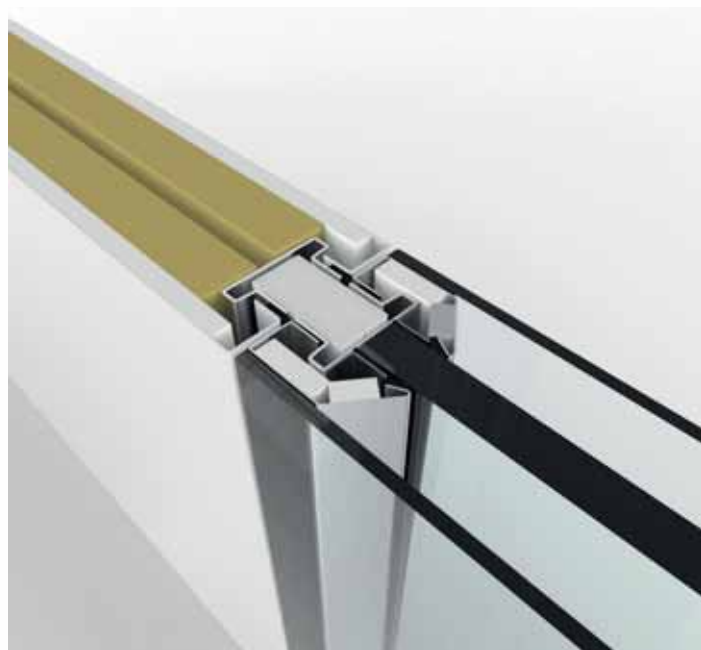
Classement COV = A+

CEKENS Coupe-feu 1 heure triple vitrage

Chaque parement peut être constitué, sur chaque face:

- De deux cadres vitrés collés.
Des profils en acier laqué sont collés à l'arrière du vitrage pour former un cadre intérieur.
La largeur de la parclose est de 60 mm.
L'épaisseur du vitrage trempé est de 5 mm.
Les bords des vitrages sont polis.
- Au centre un vitrage Coupe-feu de 20 mm en version EI60 (pour hauteur 3 m et 4 m).
- Au centre un vitrage Coupe-feu de 13 mm en version EI30 (pour hauteur 3 m).





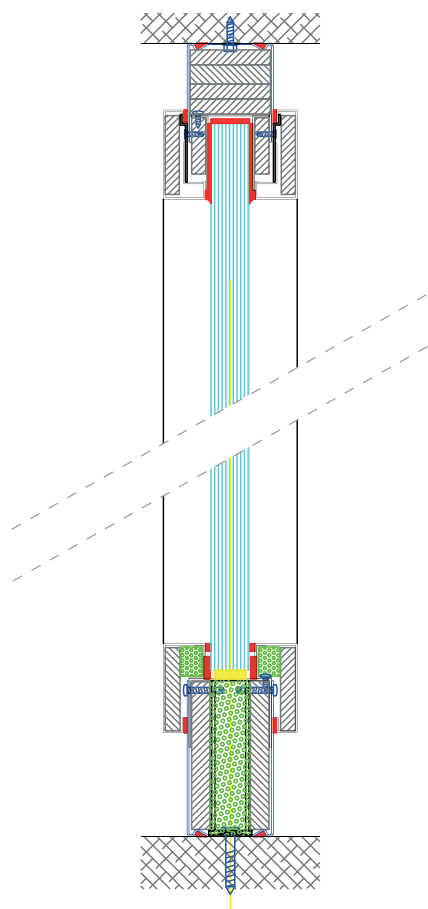
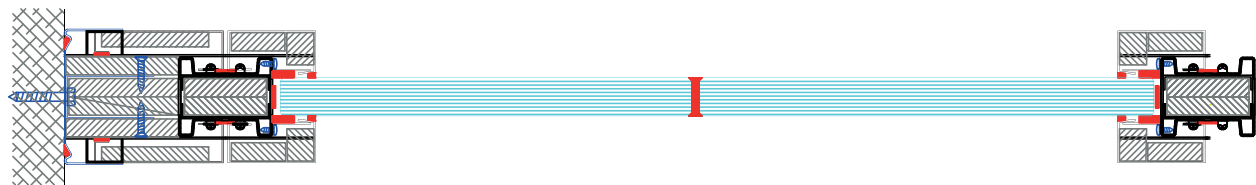
CEKENS Coupe-feu 1 heure simple vitrage

Chaque parement peut être constitué, sur chaque face:

- Cadre bord à bord vitré, composé de montants de 60 mm et de lisses hautes et basses en retrait.
- L'épaisseur du vitrage Coupe-feu 1 heure (EI60) est de 25 mm.
Un joint silicone feu de 5 mm réalise la jonction entre les vitrages.

Les bords du vitrage sont polis.

- L'association du simple vitrage avec le module plein ou triple vitrage est assujettie à un avis de chantier.

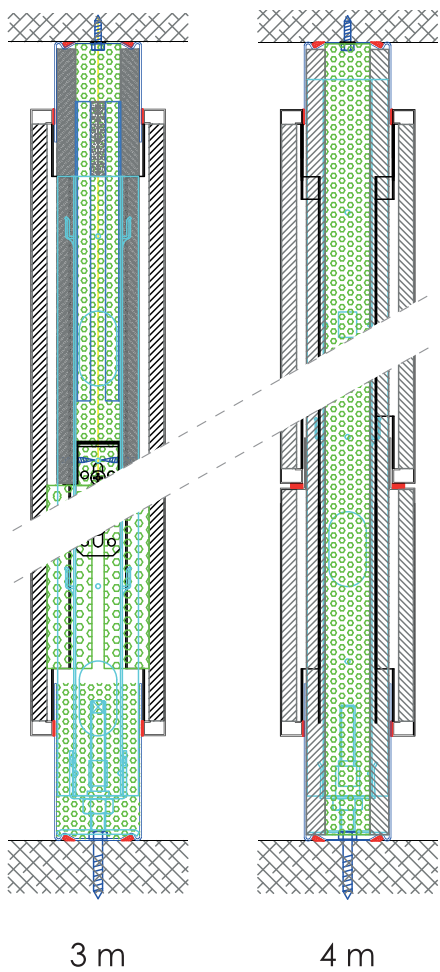
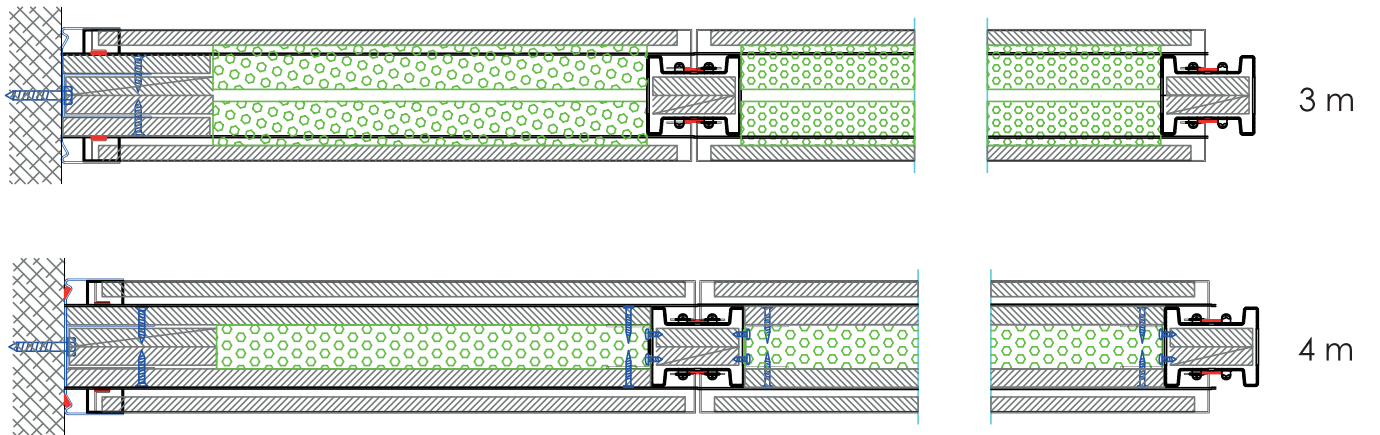




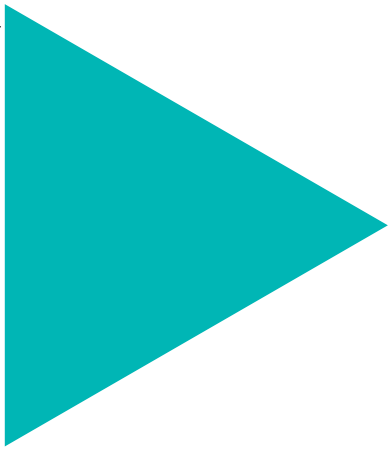
CEKENS Coupe-feu 1 heure cloison pleine

Chaque parement est constitué, sur chaque face :

- d'un panneau acier laqué de 0.9 mm recevant une plaque de plâtre de 10 mm,
- d'un isolant (laine de roche) de 30.

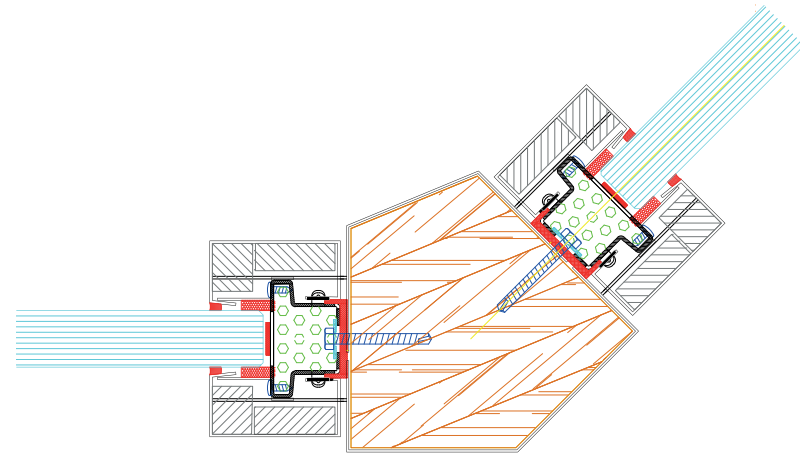
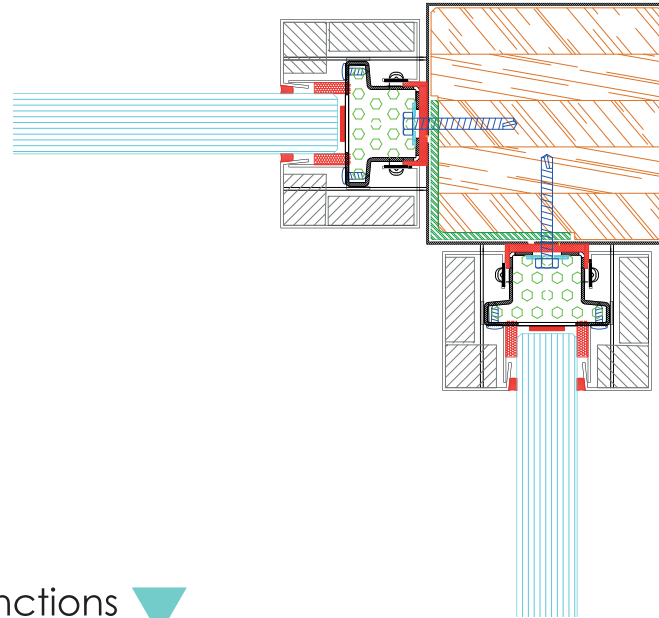
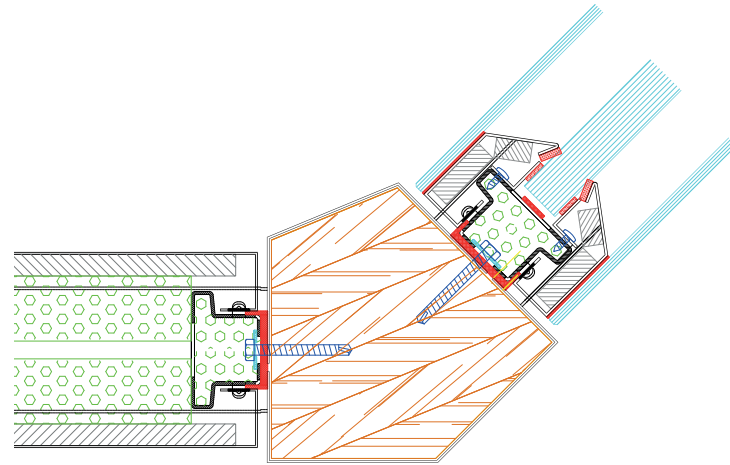
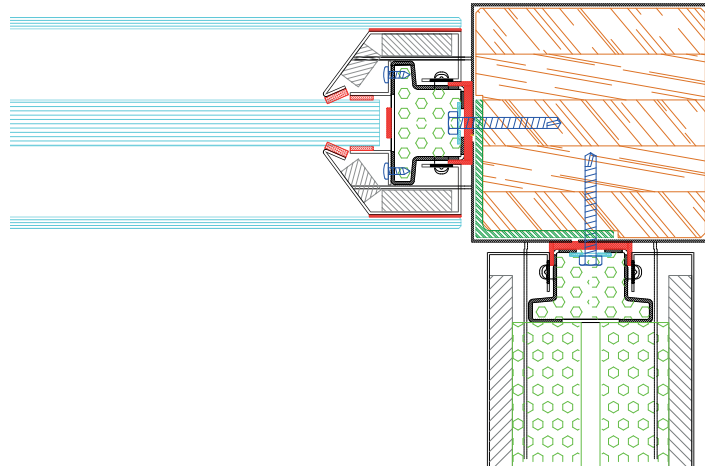




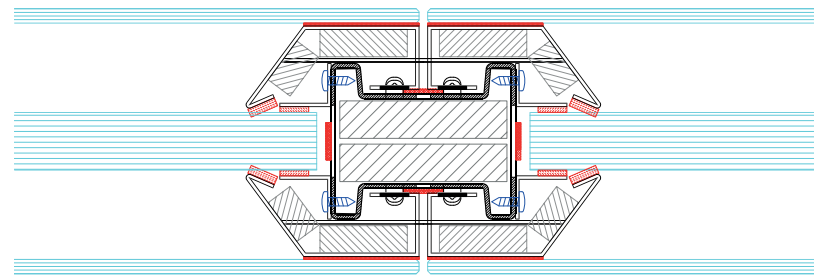
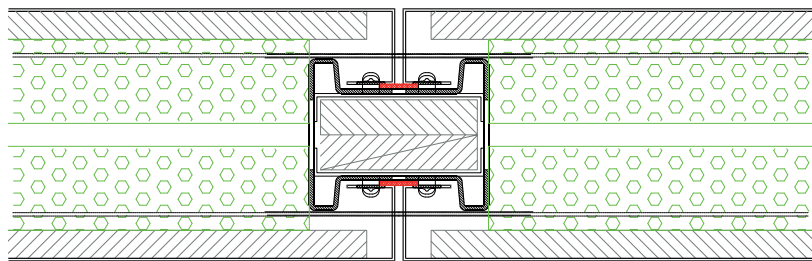


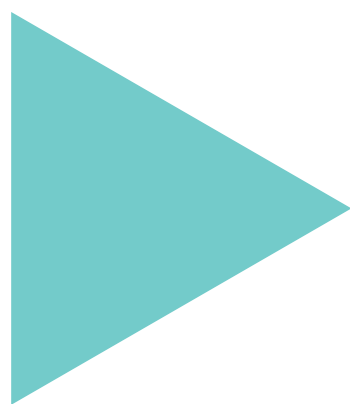
CEKENS Poteaux

Angles ▼



jonctions ▼





Départs

Les liaisons plafond

sont assurées par une lisse acier en retrait de 45 mm (0/-30 mm).

Les liaisons sol

sont assurées par une lisse acier en retrait de 70 mm (+30 mm/0), munie d'un joint d'étanchéité et d'un isolant (laine de roche, plâtre).

Les départs

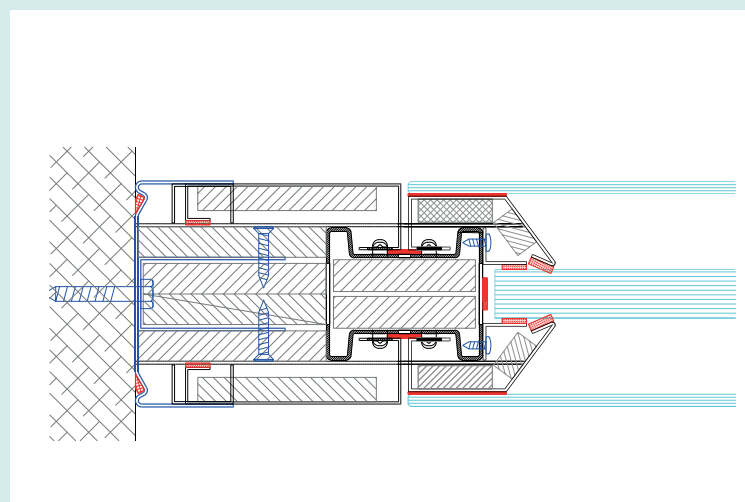
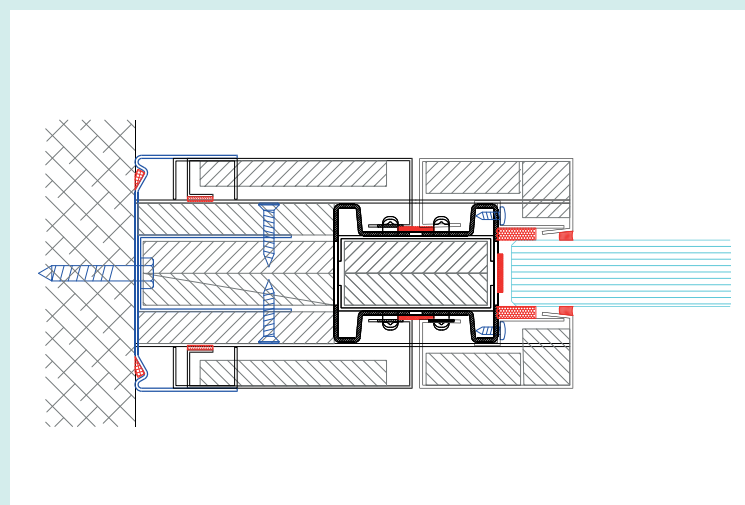
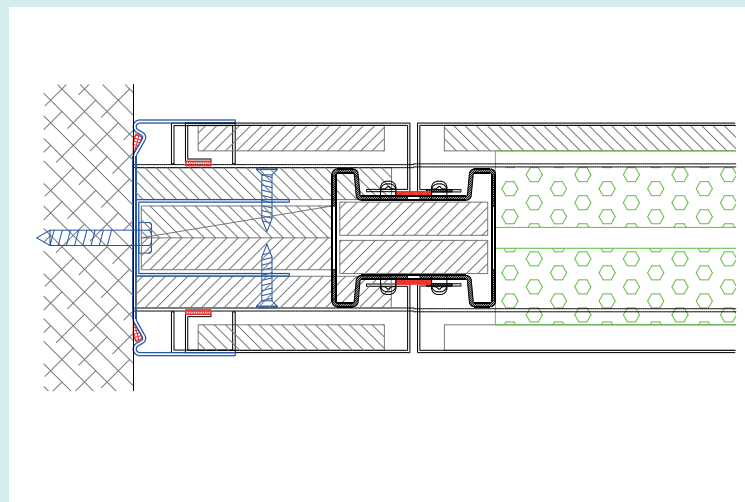
sont assurées par un panneau acier de largeur 100 mm minimum permettant un réglage latéral.

Les angles

à 90° ou à l'angle souhaité, sont réalisés avec un poteau bois habillé avec une tôle laquée ou un tube acier protégé par des plaques de plâtre et habillé avec une tôle laquée. Toutes les tôles sont laquées avec une poudre thermodurcissable.

Options

Interrupteur, serrure électrique, plinthe automatique.
Stores vénitiens à lame de 25mm.
Sablage des parties vitrées.





NOS SOLUTIONS

Les cloisons CERENN sont pensées, conçues et fabriquées en France sur nos sites de Rimaucourt (Champagne-Ardenne) et de Sarre-Union (Alsace). Nos équipes, 200 femmes et hommes experts et passionnés, veillent à l'extrême qualité de nos productions.

Nos cloisons amovibles sont composées de parois interchangeable qui permettent une évolution rapide et agile de vos espaces de travail. La permutation des éléments ou le déplacement des cloisons peuvent être répétés à l'infini.

Nos tests de fonctionnement effectués vous assurent un usage courant pendant plus de 20 ans.

Nos cloisons se démontent sans impact sur l'environnement. Leurs composants sont systématiquement recyclables; l'acier et l'aluminium sont refondus après calibrage et broyage. Le bois est recyclé pour la fabrication de panneaux de particules.



CERENN

DREAM UP YOUR SPACE

Avec nos solutions, nous élargissons le champ des possibles.
Avec nos collections, nous aménageons vos espaces en veillant au bien-être de leurs occupants.
Avec CERENN, vous pouvez vraiment rêver vos espaces.

Nous ne cloisonnons pas l'imagination.

cerenn.com