

EUROCLOISON-DECO: description technique

La cloison amovible EUROCLON-DECO, conçue pour la division d'espaces de bureaux, présente de nombreuses possibilités de choix de finitions et assure une grande facilité de transformation. Elle est livrée sur chantier prête au montage.

Composition de la cloison

La cloison est conçue à partir d'une structure habillée de part et d'autre de panneaux d'aggloméré de bois. Elle se caractérise par ses profils rectangulaires et fins, ses plinthes et frises en retrait et ses joints verticaux ouverts.

1. L'ossature:

L'ossature est composée de lisses périphériques en alu laqué ton RAL au choix formant plinthe et frise en retrait. Les montants verticaux en acier galvanisé en forme de C sont conçus pour permettre le passage de tout câblage. Ils sont pourvus d'encoches destinées à l'accrochage des panneaux, des cadres vitrés et dormants de porte. Des joints d'étanchéité en mousse à cellules fermées sont appliqués sur les lisses ainsi que sur les montants.

2. Les panneaux de revêtement:

Des panneaux en aggloméré de bois, épaisseur 18 mm, densité 650 kg/m³ sont accrochés de part et d'autre de l'ossature. L'habillage standard des panneaux est en mélamine, mais un large choix d'autres finitions est disponible : vinyl, stratifié, placage bois, ou textile. Un joint creux de trois millimètres marque la séparation verticale entre les panneaux. Un matelas de laine de roche avec une épaisseur de 50 mm et une densité de 35 kg/m³ placé entre les deux panneaux assure une excellente isolation.

3. Les modules vitrés:

Les cadres vitrés sont conçus à partir de profils extrudés en aluminium laqués dans un ton RAL au choix dans notre gamme. Les cadres vitrés sont constitués de deux éléments séparés, lesquels sont individuellement montables et démontables. Remplacer un cadre vitré par un panneau plein est très simple. Les cadres vitrés permettent la pose de vitrages de 5, 6 ou 8 mm dans diverses finitions: clair, feuilleté, sablé, etc. (voir la spécification dans la remise de prix) L'utilisation de stores 'Vénitiens' est possible en option.

4. Les modules de porte:

Les cadres de porte sont réalisés en profils extrudés en aluminium laqués dans un ton RAL au choix. Les modules peuvent être réalisés en hauteur standard, imposte filante ou toute hauteur. Les feuilles de porte à âme pleine sont revêtues de stratifié ou placage bois, les chants sont en méranti verni. Elles sont pourvues de paumelles en inox, d'une serrure à cylindre et de crosses en inox.

Propriétés de la cloison:

- Epaisseur: 100 mm.
- Modulation standard: 1200 mm.
- Tolérance en hauteur: 15 mm.
- Grande facilité pour modifier chaque module.