

# EUROCLOISON-DECO: technische beschrijving

De prefab scheidingswand EUROCLON-DECO is ontworpen voor de opdeling van bureelruimtes. Het systeem biedt een ruime waaier van afwerkingsmogelijkheden en is gemakkelijk verplaatsbaar en omvormbaar. De wanden verlaten de fabriek kant-en-klaar voor montage.

## Samenstelling van de wand:

Vertrekkend van een structuur is de wand langs beide zijden bekleed met houtspaanplaten. Kenschetsend zijn de rechthoekige, strakke en fijne profielen, de achteruitliggende plinten en friezen en de verticale open voegen.

### 1. geraamte, structuur of skelet van de wand:

Het geraamte bestaat uit een vloerprofiel, een plafondprofiel en muurprofielen in aluminium, gelakt in een RAL kleur van onze standaardgamma. Plinten en friezen zijn teruggeliggend ten opzichte van de bekledingspanelen. De verticale stijlen in gegalvaniseerd staal in C vorm zijn zo opgevat dat ze de doorgang van bekabeling toelaten. Er zijn inkepingen voorzien die het inhaken van de bekledingspanelen, glaskaders of deuropkastingen toelaten. Dichtingsvoegen in schuimrubber met gesloten cellen worden aangebracht op de profielen teneinde een rechtstreeks contact te vermijden.

### 2. bekledingspanelen:

De bekledingspanelen in houtspaanplaat 18 mm dichtheid 650 kg/m<sup>3</sup> worden vastgehaakt langs beide zijden van het geraamte. Een brede waaier van afwerkingen is mogelijk: vinyl, melamine, laminaat, houtfineer of textielbekleding. Eens geplaatst, blijft er een verticale achteruitliggende open voeg van drie millimeter tussen de panelen onderling. Een rotswolmat van 50 mm tussen de bekledingspanelen zorgt voor een goede akoestische isolatie.

### 3. beglaasde modules:

De glaskaders zijn opgebouwd vertrekkende van geëxtrudeerde aluminiumprofielen in gelakte uitvoering. RAL kleur naar keuze uit onze gamma. De glaskaders zijn als dubbel samengesteld profiel opgebouwd, wat een afzonderlijk monteren en demonteren toelaat. Een glaskader vervangen door een vol paneel is uitermate eenvoudig. De glaskaders laten het gebruik van glas van 5, 6 of 8 mm toe in diverse uitvoeringen: vlak klaar, gelaagd, gezandstraald enz. (zie specificatie in de prijs offerte). De aanwending van "Venetiaanse" jaloezieën kan in optie worden aangeboden.

### 4. deurmodules:

De deurlijsten worden uitgevoerd in gelakt aluminium RAL kleur naar keuze. Deze modules kunnen uitgevoerd worden in standaardhoogte, met doorlopend vast bovenstuk of kamerhoog.

## Eigenschappen van de wand:

- Wanddikte: 100 mm.
- Standaardmodulatie: 1200 mm.
- Tolerantie op de hoogte: 15 mm.
- Grote flexibiliteit in de mogelijkheid elke module aan te passen.