

EUROCLOISON-SR: technische beschrijving

- De EUROCLOISON-SR wand is een geprefabriceerde verplaatsbare en omvormbare scheidingswand van het monobloc type. Dit betekent dat deze wand haast volledig in de werkplaats wordt klaargemaakt en als afgewerkt wandelement op de werf wordt aangeleverd.
- Dergelijk wandstelsel kent zijn gelijke niet als het op snelheid bij de montage aankomt. De monobloc elementen worden immers gewoon naast elkaar opgesteld en verbonden met klampen waarop de deklampen geklipt worden.
- Hoewel de standaardmodulatie van het systeem 1,20 m bedraagt, kan er ook maatwerk in de meest uitgebreide zin van het woord mee gerealiseerd worden.
- Alle elementen zijn afzonderlijk demonteerbaar zonder de naastliggende elementen uit te nemen. Het volstaat de deklampen aan beide zijden van de wand af te nemen en de klampen los te schroeven.
- Het demonteren en het terugplaatsen van wandelementen kan door ongeschoolde arbeiders uitgevoerd worden en vereist geen speciaal gereedschap. Elementen met dezelfde breedte zijn onderling verwisselbaar en bijgevolg is het altijd mogelijk de inplanting van een wand te wijzigen. Er bestaat dus een grote gebruikssoepelheid.
- Het contact van de wanden met vloer, plafond en muren is beschermd bij middel van rubberen voegen.
- De wanden zijn uitgerust met onder- en bovenprofielen, welke plint vormen en tegelijk een doorgang kunnen verlenen voor bekabeling van alle aard. Het doorvoeren van elektrische leidingen gebeurt tussen twee elementen achter de deklampen. De schakelaars kunnen in de panelen, naast de profielen ingewerkt worden. Bij afgewerkte wanden blijft er geen enkele schroef of enig ander bevestigingsmiddel zichtbaar.
- De aluprofielen zijn oven-gelakt in een standaardkleur: wit RAL 9010, licht grijs RAL 7035 of alukleur RAL 9006. Andere kleuren zijn beschikbaar te kiezen uit de RAL-kaart. De méérprijs is afhankelijk van de gekozen categorie.
- EUROCLOISON-SR biedt een ruim assortiment standaard wand- en deurmodules (zie pag. 6-7) en een grote verscheidenheid aan deurtypes (zie pag. 10-11).
- De eigenlijke wandelementen zijn opgebouwd bij middel van aluminiumprofielen waarmee kaders worden gevormd. Hierin kunnen dan volle bekledingspanelen of glasvolumes in diverse uitvoeringen geplaatst worden. De volle gedeelten bestaan uit een sandwichconstructie gevormd door twee gemelamineerde houtspaanplaten met een dikte van 12 mm waartussen een glaswolmat wordt aangebracht. De wanden voorzien van glaspartijen kunnen enkel of dubbelschalig worden uitgevoerd.
- Diverse dikten van glas en verschillende uitvoeringswijzen kunnen worden aangeboden. De glasvolumes worden gevat in rubberen voegen. De openingen tussen de elementen en achter de deklampen worden opgevuld met glaswol.
- De afgewerkte wand oogt mooi en heeft een moderne eigentijdse aanblik.
- Het demonteren van wanden of wandelementen alsmede het verplaatsen van wanden, deuren of glasmodules is heel eenvoudig. Hierdoor kan dit veelzijdige wandstelsel probleemloos inspelen op de evolutie van uw organisatie.