

Indeling:

Leveren en plaatsen van sanitaire wanden volgens aanduiding op de plannen en hoeveelheden in de meetstaat.

Hoogte:

Voorwanden en zijwanden: 209,5 cm, inbegrepen het ophangprofiel en de vrije ruimte van 15 cm tussen vloer en paneel.

Tussenwanden: 195 cm, inbegrepen vrije ruimte van 15 cm tussen vloer en paneel.

Panelen:**Polyrey (standaarduitvoering)**

Massieve zelfdragende bouwplaat op basis van thermohardende kunstharsen, homogeen versterkt met cellulose vezels.

De kern van de plaat is samengesteld uit epoxy gemodificeerde fenolharsen en aan beide zijden afgewerkt met een geïntegreerde decoratieve laag. Het oppervlak is licht gestructureerd.

Door verpersing onder hoge druk ($\pm 100 \text{ kg/cm}^2$) en hoge temperatuur ($\pm 150 \text{ }^\circ\text{C}$) wordt een homogene plaat verkregen met een gesloten structuur, zonder poriën in het oppervlak noch in de kern. De samenstelling en de opbouw van de plaat is ontwikkeld voor de toepassing in vochtige ruimten.

Eigenschappen: vochtbestendig en corrosievrij, hoge stoot- en krasvastheid, kleurecht, moeilijk brandbaar, non toxisch, eenvoudig te reinigen, bestand tegen organische oplosmiddelen

Dikte van de plaat: 13 mm.

Volumegewicht: circa 1.400 kg/m³

Profielen:

Profielen in geëxtrudeerd aluminium (AlMgSi-legering), gemoffeld met polyesterpoeder (dikte ± 60 micron).

Ophangprofiel boven voorwanden en zijwanden, 125 x 60 mm, 4 hoeken afgerond met kwartcirkel $r = 30$ mm. Muuraansluitprofiel, 60 x 35 mm, 2 hoeken afgerond met kwartcirkel $r = 30$ mm.

Onderdelen:

Deurbeslag in hoogwaardig nylon, in de massa gekleurd en bestand tegen hoge temperaturen, vochtigheid en chemicaliën.

Samenstelling:

De sanitaire wanden worden vrijhangend geplaatst, d.w.z. zonder voetsteunen met bevestiging enkel tegen de bouwkundige muren. De stabiliteit van de voorwanden en zijwanden wordt verzekerd door het hierboven beschreven ophangprofiel van 125 x 60 mm. Het ophangprofiel is zodanig ontworpen dat de doorbuiging onder invloed van een externe belasting van 300 kg kleiner blijft dan 2 mm.

Opgelot: Bij hoekopstellingen, wordt er een verticale koker van vloer tot plafond voorzien.

Bij overspanningen van meer dan 4 m, dient er minstens 1 extra steun voorzien te worden of een verticale koker van vloer tot plafond, afhankelijk van de situatie.

De aansluiting van de panelen op de muren en van de tussenwanden op de voorwand wordt uitgevoerd met het hierboven beschreven muuraansluitprofiel van 60 x 35 mm.

De bevestiging van de panelen in de profielen gebeurt met inox blindklinknagels, dikte 5 mm, die volledig afgedekt worden d.m.v. gemoffelde aluminium afdekstrips.

De hoekverbindingen tussen het ophangprofiel en de muuraansluitprofielen worden afgewerkt met een nylon koppelklem in dezelfde kleur als de profielen.

De deuren zijn zelfsluitend door middel van 3 scharnieren, waarvan 1 met regelbare veer. Ze zijn tevens uitgerust met 2 nylon deurknoppen en een vrij/bezet slot dat in geval van nood aan de buitenzijde kan geopend worden.

De deursponningen zijn uitgefreesd en voorzien van geluiddempende aanslagstrips.

Standaard-kleuren Polyrey:

Panelen: B070 wit – 149 palomagrijs – G075 asgrijs – G059 donkergrijs – N005 zwart – P001 zandgrijs – Z016 citroenschil – V014 oranje – R036 kersenrood – Y022 roze bougainvillea – P092 appelgroen – V109 baligroen – G005 lichtblauw – B001 flashblauw – B086 caraibenblauw

Profielen: RAL 9017 – 7043 – 5003 – 3003 – 9010

Onderdelen: RAL 9017 – 7043 – 5003 – 3003 – 9010 – INOX* - geanodiseerd alu*
(*) met supplement

Toebehoren:

Aangepaste nylon accessoires in dezelfde kleur als de profielen en onderdelen zijn beschikbaar, o.a. mantelhaken, garderobehaken, papierhouders, zeepbakjes, legplanken, enz... Te voorzien volgens de meetstaat.

Handelsnaam:

Type SANI-CAB® MASTER-LINE