**Technische beschrijving : Type U.1400/1850/smartline**

De scheidingswanden voor urinoirs uit massieve kunststofplaat zijn buitengewoon slijtvast, vochtbestendig en onderhoudsvriendelijk.

**Wanden :**

De Compact panelen zijn massieve decoratieve en zelfdragende panelen op basis van hogedruklaminaten (HPL) conform de Europese norm EN 438.

De kern van de plaat bestaat uit verschillende lagen kraftpapier geïmpregneerd met thermohardende kunstharsen. Samen met een decoratieve beharste toplaag wordt onder hoge temperatuur (≥120°C) en hoge druk (≥5MPA) een homogene niet-poreuze plaat (≥1,35g/cm³) bekomen.

Deze behandelingen zorgen ervoor dat de Compact panelen naast zelfdragend en decoratief ook uiterst geschikt zijn voor toepassingen in vochtige ruimtes. Eenvoudig te reinigen, hoge stoot- en krasvastheid en moeilijk brandbaar, kleurvast en bestand tegen organische oplosmiddelen zijn andere kenmerken van de Compact Interior panelen.

De Compact platen hebben een zwarte kern en een plaatdikte van 13 mm.

**Uitvoering :**

Het urinoirschot wordt bevestigd in een verticaal aluminium T/U profiel dat rechtstreeks en onzichtbaar wordt geschroefd aan de muur. De bevestigingen van het paneel in het U profiel worden onzichtbaar gemaakt door het aanbrengen van aluminium clipsprofielen. De bovenkant van het bevestigingsprofiel wordt mooi afgewerkt met een kunststof plaatje die onzichtbaar wordt bevestigd in het U profiel. De onzichtbare bevestigingen van zowel paneel als profiel zorgen voor een robuust en mooi afgewerkt geheel.

Het hoge urinoirschot wordt bevestigd op de vloer met een in de hoogte verstelbaar pootje.

**Afmetingen :**

Type U.1400

* Lengte aluminium bevestigingsprofiel : 1250 mm
* Wandcontact aluminium profiel : 30 mm x 1250 mm
* Massieve kunststofplaat 'HPL' 13 mm : 400 / 600 mm x 1250 mm
* Totale hoogte inclusief pootje : 1400 mm (1250 mm + 150 mm)
* Totale diepte : 400 / 600 mm

Type U.1850

* Lengte aluminium bevestigingsprofiel : 1700 mm
* Wandcontact aluminium profiel : 30 mm x 1700 mm
* Massieve kunststofplaat 'HPL' 13 mm : 400 / 600 mm x 1700 mm
* Totale hoogte inclusief pootje : 1850 mm (1700 mm + 150 mm)
* Totale diepte : 400 / 600 mm

Type U.1400-smartline

* Lengte aluminium bevestigingsprofiel : 1325 mm
* Wandcontact aluminium profiel : 30 mm x 1325 mm
* Massieve kunststofplaat 'HPL' 13 mm : 400 / 600 mm x 1325 mm
* Totale hoogte inclusief pootje : 1400 mm (1325 mm + 75 mm)
* Totale diepte : 400 / 600 mm

Type U.2081-smartline

* Lengte aluminium bevestigingsprofiel : 2006 mm
* Wandcontact aluminium profiel : 30 mm x 2006 mm
* Massieve kunststofplaat 'HPL' 13 mm : 400 / 600 mm x 2006 mm
* Totale hoogte inclusief pootje : 2081 mm (2006 mm + 75 mm)
* Totale diepte : 400 / 600 mm

**Profielen:**

Geëxtrudeerde aluminium profielen, nadien gemoffeld met polyester poederlak of naturel geanodiseerd.

Aluminium T/U-profiel voor muurbevestiging incl. clipsprofiel : 33 x 30 mm.

**Pootje :**

In de hoogte verstelbaar nylon pootje ∅34mm met kegelvormige afdekrozet, afgewerkt met een clipsend geanodiseerd alu-afdekplaatje, wordt uiterst stabiel en onzichtbaar bevestigd met de HPL plaat.

Andere mogelijkheden :

Optie 1 : regelbaar alu-pootje, ∅20mm, uit gemoffeld aluminium met kunststofrozet.

Optie 2 : regelbaar inox (316) pootje met inox afdekrozet, matte afwerking

Optie 3 : Smartline, regelbaar alu-design pootje : rechthoekig 136 x 42 mm

**Modellen :**

Keuze uit 2 verschillende vormen : rechthoekig of licht gebogen.

**Kleuren :**

Panelen volgens kleurenkaart fabrikant verkrijgbaar in 18 standaard kleuren.

Profiel volgens kleurenkaart fabrikant verkrijgbaar in 5 standaard kleuren of aluminium naturel geanodiseerd.