

# LEISTUNGSBESCHREIBUNG

## Design 30 FN (Nassraum)

Anzubieten ist die Lieferung und gebrauchsfertige Montage von WC-Trennwänden Fabrikat meta Design 30 FN. Gleichwertige Fabrikate können angeboten werden. Die Gleichwertigkeit ist anhand von ausführlichen Prospektunterlagen oder Mustern bei der Angebotsabgabe nachzuweisen.

Der Anlagentyp muß TÜV-geprüft sein und über das GS-Zeichen für geprüfte Sicherheit verfügen. Anlagen ohne gültige TÜV-GS-Prüfung sind nicht zugelassen.

### Anlagenhöhen

2015 mm einschl. 150 mm Fußluft,  
Durchgangshöhe 1995 mm  
2155 mm einschl. 150 mm Fußluft,  
Durchgangshöhe 2135 mm

### Vorderfronten

müssen sich aus 24 mm starkem hochfesten und wasserbeständigem Recycling-Kern mit einer beidseitigen 3 mm-Schichtstoffauflage zusammensetzen.

Die Beschichtung muss in hohem Maße kratz-, abrieb- und schlagfest sein. Alle sichtbaren Kanten sind mit Laserkante fugenlos zu beschichten. Andere Kanten sind nicht zugelassen. Über die gesamte Vorderfront muss ein umgreifendes Aluminium-Abdeckprofil, 43 x 20 mm, verlaufen, das eine hohe Stabilität der Anlage gewährleistet. Im Bereich der Wandanschlüsse muss dieses mit Aluminium-Abdeckkappen versehen sein, um einen saubereren Abschluss zu erzielen. Wandanschlüsse sind mit Aluminium-U-Profilen 33 x 30 mm auszuführen, um bauliche Unebenheiten ausgleichen zu können. Wandanschlüsse mit Schattenfuge müssen gegen Mehrpreis möglich sein. Aussparungen nur mit U-Profil.

### Türen

müssen aus dem gleichen Material wie die Vorderfront bestehen und stumpf einschlagend sein. Alle sichtbaren Kanten sind mit Laserkante fugenlos zu beschichten. Andere Kanten sind nicht zugelassen. Sämtliche Ecken und Kanten müssen abgerundet sein. Eingefrästes Türanschlagprofil aus Aluminium 21 x 17,5 mm. Die Kabinenaußenseite muss dadurch flächenbündig sein. Eine eingelegte Gummidichtung muss ein geräuscharmes Schließen gewährleisten. Zur Abdeckung des Türspaltes muss bandseitig ein Kunststoffkeder eingenetet sein.

### Trennwände

müssen aus dem gleichen Material wie die Türen bestehen. Alle sichtbaren Kanten sind mit Laserkante fugenlos zu beschichten. Andere Kanten sind nicht zugelassen. An bauseitiger Wand und Vorderfront muss die Trennwand mit einem U-Profil, 33 x 30 mm, befestigt sein. Aus Gewichtsgründen muss das Innenleben teilweise durch wasserbeständigen Hartschaum ersetzt werden. Alle Seiten- und Trennwände müssen ab 129 cm gestoßen werden.

### Stützfüße

Aluminiumrohre, 20 mm stark, mit trittfesten Nylonrosetten. Die Füße sind höhenverstellbar und unsichtbar im Boden befestigt. Sie werden 50 mm tief in die Vorderfront eingelassen.

### Beschläge

je Tür 3 Stück 3-Rollen-Edelstahlbänder mit Messingachse. Diese müssen poliert oder pulverbeschichtet in mindestens 8 Farben ohne Mehrpreis lieferbar sein. Nylon-U-Form-Drücker 23 mm stark, Fertigung nach DIN 18255. Innen Rosette mit Riegelolive, außen Schauscheibe rot-weiß mit Notriegelung. Einsteckschloss mit Falle und Riegel, abgerundeter 20 mm Stulp.

### Zubehör

Je WC-Kabine sind ein Nylon-Kleiderhaken und ein Türpuffer mitzuliefern und zu montieren. Die Befestigung hat verdeckt zu erfolgen.

### Profile

Müssen eloxiert oder pulverbeschichtet in mindestens 7 Farben ohne Mehrpreis zur Verfügung stehen. Schamwandhalter nur pulverbeschichtet.

### Farben Platten

mindestens 12 Farben ohne Mehrpreis.

### Farben Nylonteile

mindestens 7 Farben ohne Mehrpreis.

### Schamwände wandhängend

Maße: 400 x 900 mm

Wandanschluss mit vier pulverbeschichteten Stützwinkeln.

**Ausführung in 30 mm:** müssen aus dem gleichen Material wie die Vorderfront bestehen. Alle sichtbaren Kanten sind mit Laserkante fugenlos zu beschichten. Andere Kanten sind nicht zugelassen.

**Ausführung in Glas:** müssen aus zwei VSG-Platten mit eingeklebter, matter Folie bestehen.

### Schamwände stehend

Maße: 500 x 1850 mm

müssen aus dem gleichen Material wie die Vorderfront bestehen. Alle sichtbaren Kanten sind mit Laserkante fugenlos zu beschichten. Andere Kanten sind nicht zugelassen. Wandanschluss mit vier pulverbeschichteten Schamwandhaltern. Unten ist die Wand mit einem Stützfuß am Boden zu befestigen.

### Umweltschutz

Es dürfen keine PVC- oder asbesthaltigen Stoffe verwendet werden.

