

## Ausschreibungstext Duschkabinen

Die Vorderfronten mit den Türen, sowie die Trennwände sind aus dreischichtigen Verbundplatten herzustellen und müssen eine Stärke von 32 - 35 mm haben. Der Innenkern hat aus einer Spanplatte zu bestehen, die mit Phenol- bzw. Melaminharz verpresst wurde. Die Spanplatte ist auf beiden Seiten mit einer Schichtstoffplatte von 0,8 mm Stärke zu belegen und wasserfest zu verleimen, so dass auf beiden Seiten eine säure-, nitro- und zigarettenfeste Oberfläche entsteht. Die Stirnkanten sind vor der Montage der U-Profile chemoplastisch wasserfest zu versiegeln.

Als Versteifung wird vorne eine durchgehende Alu-Leiste mit eingelassener Vorhangschiene montiert (ohne Vorhänge). Die Füße müssen mindestens 14 mm stark und verzinkt sein und sind mit einem PVC-Überzug zu liefern. Das Gewinde des Fußes muss sich aus Gründen der Standfestigkeit sowohl in das untere Alu-Abdeckprofil als auch in den Plattenkern einschneiden.

Der untere Fußabschluss hat aus einem aufgeschweißten Stahlplättchen zu bestehen, das durch mindestens zwei Schrauben (höchstens 30 mm lang) arretiert wird. Das Einbohren der Füße in den Boden (wegen einer Durchstoßung der Bodenisolierung bzw. Fußbodenheizung usw.) ist nicht erlaubt. Jeder Fuß ist mit einer trittfesten Rosette zu versehen.

Die Befestigung an der Wand bzw. an den Vorderfronten erfolgt mit natureloxierten, durchgehenden Alu U-Profilen (keine Laschen und Halterungen sichtbar), unsichtbarer Verdübelung und verzinkter Verschraubung.

<b>System:</b>	bau-set Vollspan
<b>Farbe:</b>	nach Wahl aus Firmenkollektion
<b>Profile:</b>	Alu natur eloxiert
<b>Höhe der Anlagen:</b>	205 cm inkl. 10 cm Fußluft

**Q**  
**Qualität**  
ist das Gegenteil des Zufalls.