

## Ausschreibungstext Kindergartenkabinen (Standard)

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 Schnittflächen sind rundum in eloxierte Alu-Profile zu fassen. In alle Türblätter ist seitlich eine Nut einzufräsen, in die ein Bürstendichtung eingelassen wird. Die Bänder müssen so ausgeführt sein, dass zwischen Tür und Zwischenelement ein Abstand entsteht, der genügend Platz für die Bürstendichtung bietet sowie ein einquetschen von Fingern verhindert (=Sicherheitsquetschzone). Um ein überdrehen der Türen zu vermeiden, muss am unteren Ende der Tür ein Alu-Profil angebracht werden, welches als Türanschlagpunkt dient.

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.

### AUSFÜHRUNG KINDERGARTEN STANDARD

<b>System:</b>	bau-set Vollspan
<b>Farbe:</b>	nach Wahl aus Firmenkollektion
<b>Beschläge:</b>	HEWI-Kunststoffknopf 557.55 Je Tür sind 2 Stk. verzinkte Aufschraubbänder zu verwenden. <b>DIE TÜREN MÜSSEN BEISEITIG MIT BÜRSTENDICHTUNGEN AUSGEFÜHRT SEIN (wegen Verletzungsgefahr)!</b>
<b>Profile:</b>	Alu natur eloxiert
<b>Höhe:</b>	Vorderfront (Wand- und Mittelschilder) 205 cm inkl. 10 cm Fußluft
<b>Türen und Trennwände:</b>	120 cm inkl. 10 cm Fußluft

