

# Leistungsverzeichnis Melaminharz-Direktbeschichtung

**Ausgeschriebenes Leitprodukt:** Vollspan 32mm, Melaminharz-Direktbeschichtung oder gleichwertig

**Angebotenes Fabrikat:** \_\_\_\_\_

Die Vorderfronten mit den Türen, sowie die Trennwände sind mit Mehrschicht Vollspanplatten herzustellen und müssen eine Stärke von 32-35mm haben. Der Innenkern hat aus einer feuchtebeständig verleimten Spanplatte Typ E1-P3 (V100) zu bestehen. Die Spanplatte ist auf beiden Seiten Melaminharz-Direktbeschichtet auszuführen, so dass beidseitig eine widerstandsfähige und leicht zu reinigende Oberfläche entsteht.

In alle Türblätter sowie Zwischenelemente sind oben Alu-Winkel, mit einer Stärke von 5mm und einem Schenkelmaß von 100 x 50mm, in eine eingefräste Nut einzulassen. Bei der Bandmontage ist darauf zu achten, dass alle Schrauben durch diesen Winkel selbstschneidend eingetrieben werden, um ein Lockern oder Ausreißen der Bänder an Tür oder Zwischenteil unmöglich zu machen. Um die Türen zusätzlich gegen Zug abzusichern, also Hebelwirkung aufzufangen, ist am oberen Schenkel (dem kürzeren Teil des Winkels) eine Schraube vertikal einzutreiben.

Die Schnittflächen sind rundum in eloxierte Alu-Profile zu fassen. Im Türgegenprofil muss eine Nut zum Einzug einer Moosgummischnur vorhanden sein, damit eine Geräuschdämpfung bzw. Abfederung des Türaufschlagpunktes erzielt wird.

Die Füße müssen mindestens 14mm stark und verzinkt sein und sind mit einem PVC-Überzug in grau 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 30mm 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 aus Kunststoff grau 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

## Zusammenfassung Leistungsprofil / Ausführung

<b>Ausführung</b>	bau-set Vollspan 32mm, Melaminharz-Direktbeschichtung
<b>Farbe</b>	nach Wahl aus Firmenkollektion
<b>Beschläge</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Hoppe Drücker „Paris“ mit Rundrosetten in Alu natur</li><li>- 2 Stk. Simons Aufschraubbänder glanzverzinkt (nach Bedarf mehr)</li><li>- Badezellen-Einstemmschloss</li><li>- Stulp glanzverzinkt mit geschlossenem Schlosskasten und Kunststoffalle für geräuscharmes Schließen</li></ul>
<b>Profile</b>	Alu natur eloxiert
<b>Zubehör</b>	Türpuffer
<b>Höhe der Anlagen</b>	205cm inkl 10cm Fussluft

## Leistungsumfang Paneelwände für WC-Trennwände, Umkleidekabinen, Raumtrennwände

### 1. Allgemein

Ausführung ausschließlich mit handelsüblichen, dem Verwendungszweck entsprechend geprüften Produkten. Eigenbauprodukte werden nicht anerkannt. Die sehr stabile Konstruktion stellt eine dauerhafte und störungsfreie Funktion sicher.

### 2. System

Trennwände mit systemeigenen Konstruktionslösungen wie Wandknicke in jedem Winkel, Maueranschlüsse im schrägen Winkel, Alu-Profil für 90° Eckanschluss, Wandanschlussprofil zum Ausgleich von Bautoleranzen, Trennwände bis Boden geschlossen, Aufsatzelementen bis Decke in gleichem Material wie Trennwände oder als Glasaufsatz, Ausschnitte für z. Bsp. Installationswände, Dachschrägen udgl.

### 3. Material

Bestehend aus einer Mehrschichtvollspanplatte E1-P3 (V100), beidseitig wasserfest verbunden mit Melaminharz-Direktbeschichtung, Plattenstärke 32mm - inkl. Profil 35mm, die Oberflächenstruktur VV Top Velvet (ähnlich FH – Feinhammerschlag), stoß und kratzfest.

### 4. Farbe, Dekor:

Wenn keine Farbe oder kein Dekor angegeben ist, entspricht die Oberflächenbeschichtung der Standardausführung (weiss oder kieselgrau, nach Wahl des Auftraggebers). Musterplättchen werden nach Aufforderung durch den Auftraggeber vom Auftragnehmer vorgelegt.

### 5. Türen

Die Türen im gleichen Aufbau wie die Wände. Zur Geräuschdämpfung ist eine Moosgummidichtung in das Türanschlagprofil eingezogen, einwärts oder auswärts öffnend.

### 6. Türbandverstärkung

Massiver Alu Winkel, Abmessungen 100x50x5mm im oberen Bandbereich bei Tür und Schildelement verbaut. Dieser ist horizontal und vertikal verankert sodass eine kraftschlüssige Verbindung zwischen Türband-Winkel-Spanplatte entsteht und ein Hängen oder Ausreißen der Türblätter verhindert wird.

### 7. Türdrücker

Sicherheitsdrücker Modell Hoppe „Paris“ mit Rundrosetten in U-Form und Alu natur eloxiert (F1) passend zu den Profilen, innen Dreholive und außen Rot-Weiss Schauscheibe mit Notöffner und verdeckt liegender Befestigung, WC Einstemmschloss (lt. ÖNorm), Stulp glanzverzinkt, Falte aus Kunststoff für geräuscharmes Schliessen, verstärkte Nussfeder, wartungsfreie Konstruktion.

### 8. Profile

Sämtliche Schnitt- bzw. Anlagenkanten sind mit umlaufenden Aluminium Profilen eingefasst, Oberfläche Aluminium natur eloxiert (A6/CO), unfallsicher und körperfreundlich abgerundet, das über der Türfront verlaufende Stabilisationsprofil ist verwindungssteif ausgeführt.

### 9. Bänder

2 kräftige Simons Aufschraubänder aus Stahl, glanzverzinkt, ab einer Türbreite von 750mm werden 3 Stück Aufschraubänder verbaut.

### 10. Trennwandstützen:

Bestehend aus einem massiven Gewindefuss (M14) und Fussplättchen aus Stahl, silber verzinkt, Kunststoffschlauch und trittfester Bodenrosette in grau, unsichtbarer Befestigung, die Höhe kann Vorort fein justiert werden.

### 11. Höhe:

Die Wände sind mit einer Höhe von 205 bis 210cm einschließlich einer Bodenfreiheit von 10 bis 15cm kalkuliert.

### 12. Zubehör:

In die Preise mit einkalkuliert ist Zubehör wie ein wandseitig angebrachter Türanschlagpuffer in Standardausführung

### 13. Nebenleistungen:

Folgende Nebenleistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNorm) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- alle notwendigen Befestigungsmittel, Anschlusselemente, Dichtungen, Verfugungen, usw.
- die fertige Montage

**Um eine technisch präzise und formal korrekte Erstellung der Ausschreibung zu gewährleisten, wurde bei den vorliegenden Angaben auf Übersichtlichkeit und rasche Bearbeitbarkeit großen Wert gelegt. Sollte an einzelnen Stellen eine Formatierung der Positionen nötig sein, stehen wir Ihnen dazu gerne mit Rat und Tat zu Seite.**