

Leistungsverzeichnis Paneelwände für Duschtrennwände

Ausgeschriebenes Leitprodukt: Vollspan 32mm, HPL-Verbundplatten oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat: _____

Die Duschtrennwände sind aus dreischichtigen Verbundplatten herzustellen und müssen eine Stärke von 32 - 35mm haben. Der Innenkern hat aus einer Mehrschichtvollspanplatte E1-P2 (V20) zu bestehen, die mit Phenol- bzw. Melaminharz verpresst wurde. Die Spanplatte ist auf beiden Seiten mit einer Schichtstoffplatte von 0,8mm 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 des Alu U-Profil chemoplastisch wasserfest zu versiegeln.

Die Füße bestehen aus Edelstahl, sind mindestens 14mm stark und werden mit einem PVC-Überzug in grau ausgeführt. 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 Edelstahlplättchen zu bestehen, das durch mindestens zwei Niro-Schrauben (höchstens 30mm lang) arretiert wird. Das Einbohren der Füße in den Boden (wegen einer Durchstoßung der Bodenisoliation bzw. Fußbodenheizung usw.) ist nicht erlaubt. Jeder Fuß ist mit einer trittfesten Rosette aus Kunststoff grau zu versehen.

Das über der Zugangsfront verlaufende Stabilisationsprofil ist verwindungssteif ausgeführt. Im Bereich der Duschtrennwände ist der Schenkel des U-Profil einseitig in der Stärke der Trennwandelemente auszuklinken um eine überlappende Montage zu ermöglichen. Entgegen dem nach unten gerichteten Kopfprofil wird ein angepasstes U-Profil von unten eingesetzt, und seitlich eine kraftschlüssige Verbindung mittels Vernietung hergestellt.

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

Zusammenfassung Leistungsprofil / Ausführung

Ausführung	bau-set Vollspan oder gleichwertig chemoplastisch wasserfest versiegelt
Farbe	nach Wahl aus Firmenkollektion
Profile	Alu natur eloxiert
Höhe der Anlagen	205cm inkl. 10cm Fussluft

Leistungsumfang Paneelwände für Duschtrennwände

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. Material:

Bestehend aus einer Mehrschichtvollspanplatte E1-P2 (V20) – beidseitig wasserfest verbunden mit HPL-Schichtstoff (Plattenstärke 32mm - inkl. Profil 35mm) die Oberflächenstruktur VV Top Velvet (ähnlich FH – Feinhammerschlag), stoß und kratzfest. Alle Stirnkanten chemoplastisch wasserfest versiegelt.

3. Farbe, Dekor:

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

4. Profile:

Sämtliche Schnitt- bzw. Anlagenkanten sind mit umlaufenden Aluminium Profilen eingefasst, Oberfläche Aluminium natur eloxiert (A6/C0),

unfallsicher und körperfreundlich abgerundet. Das über der Zugangsfront verlaufende Stabilisationsprofil ist verwindungssteif ausgeführt und sorgt für eine optimale Aussteifung der Duschtrennwände

5. Trennwandstützen:

Bestehend aus einem massiven Gewindefuss (M14) und Fussplättchen aus Edelstahl, Kunststoffschlauch und trittfester Bodenrosette in grau, unsichtbarer Befestigung mit Niro-Schrauben, die Höhe kann Vorort fein justiert werden.

6. Höhe:

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

7. 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.