**Trennwandsystem5** Trennwandsystem NiUU K

der Firma KEMMLIT-Bauelemente GmbH
Maltschachstr. 37
72144 Dusslingen
Telefon: 07072 / 131-0
Telefax: 07072 / 131-150
info@kemmlit.de - www.kemmlit.de

**Konstruktion:**

Konstruktion aus 38 mm starkem melaminharzbeschichteten Holzwerkstoff für Reihenanlagen und Querkabinen mit gefälzten Türen und glattflächiger Anmutung. Auf Schloß- und Bandseite mit austauschbarem, metallverstärktem Türfalz zum Schutz gegen Vandalismus und Beschädigung.

Die Konstruktion muss zur Sicherstellung einer hohen Stabilität TÜV-geprüft sein, das Prüfzeugnis ist mit der Angebotsabgabe einzureichen. Zum Nachweis der Sicherheit ist eine zusätzliche GS-Prüfung vorzuweisen. Das Trennwandsystem bietet aus Gründen der Langlebigkeit eine Herstellergarantie von 7 Jahren auf alle Funktionsteile.

**Höhe:**
2135 mm, einschl. 150 mm Bodenfreiheit

Andere Höhen sind möglich

**Wände:**
Alle Vorderwandelemente aus 38 mm starkem melaminharzbeschichteten Holzwerkstoff, Zwischenwände aus 30 mm Holzwerkstoff. Vertikale Elementkanten im Türbereich mit massiver Aluminiumkante verstärkt, alle übrigen Kanten ABS-Kanten unfallsicher geschützt.

**Profile:**
Alle Profile sind aus eloxierten Aluminium und unfallsicher gerundet (Radius 2 mm).

Der verwindungssteife Stabilisator (45/43 mm) verläuft über der Türfront

Als Variante: Der verwindungssteife Stabilisator 40/30 ist von der Türfront um ca. 150mm zurückgesetzt.

Als Variante: Die Boden und Deckenanschlussprofile sind aus massivem Aluminium und bilden eine elegante Schattenfuge als Übergang zum Bauwerk.

Die Maueranschlüsse erfolgen durch U-Profile zum Ausgleich von Bautoleranzen.

Als Variante: Die Maueranschlüsse erfolgen durch Schattenfugen zum Ausgleich von Bautoleranzen.

**Füße:**
Formschöner, hochwertiger Fuß aus korrisionsfreiem Aluminium (Ø 20 mm), naturfarbig eloxiert mit Edelstahlkern und Edelstahlteller. Stufenlos höhenverstellbar. Bodenfreiheit frei wählbar zwischen 80 mm – 215 mm. Kraftschlüssig durch M12 Verschraubung mit der Trennwand verbunden. Die trittfeste und alterungsbeständige Abdeckrosette aus eloxierten Aluminium lässt sich zum Reinigen einfach anheben.

Als Variante: Formschöner, hochwertiger Fuß komplett aus Edelstahl (Ø 20 mm), mit Edelstahlkern und Edelstahlteller. Stufenlos höhenverstellbar. Bodenfreiheit frei wählbar zwischen 80 mm – 215 mm. Kraftschlüssig durch M12 Verschraubung mit der Trennwand verbunden. Die trittfeste und alterungsbeständige Abdeckrosette aus Edelstahl lässt sich zum Reinigen einfach anheben.

Als Variante: Optimierte Bodenfreiheit (50-80mm) mittels Designfuß. Zur sicheren Gewährleistung einer maximalen Privatsphäre, hohen Reinigungsfreundlichkeit und optimaler Belüftung. Fuß aus massivem Aluminium, naturfarbig eloxiert, kraftschlüssig durch M12 Verschraubung mit der Trennwand verbunden.

Diese Lösung ist absolut korrosionsbeständig auch in aggressiver Umgebungsluft.

**Türen:**
Aus 38 mm starkem, melaminharzbeschichteten Holzwerkstoff. Auf Schloß- und Bandseite mit austauschbarem, metallverstärktem Türfalz zum Schutz gegen Vandalismus und Beschädigung.

**Bänder:**

2 absolut wartungsfreie, nicht aushängbare, 3-Rollen-Kantenbänder aus Aluminium, 6-fach verschraubt, (Ø 20 mm) mit auf 145mm verlängerter Bandrolle. Ein Band ist mit eingebauter Feder zum Selbstschließen oder Selbstöffnen der Tür ausgestattet.

Als Variante: 2-Rollenband aus Edelstahl

Als Variante: Verdeckt liegendes 3-Dimensional verstellbares Band, flächenbündig in Wand- und Türelement integriert. Beidseitig unsichtbar verbaut für optimale Reinigungsfreundlichkeit.

Bei einer Anlagenhöhe >2135mm mit zusätzlichem 3. Band.

**Garnituren:**

Zweiriegel – WC – Schloss mit Drücker in L – Form aus eloxierten Aluminium (Ø 23 mm) Schauscheibe rot/weiß mit verschleißfestem Metalldorn zur Notöffnung

Als Variante: Nylon – Drückergarnitur in U – Form, Schauscheibe rot/weiß mit Notöffnung

Als Variante: Alu – Drückergarnitur in U – Form, Schauscheibe rot/weiß mit verschleißfestem Metalldorn zur Notöffnung

Als Variante: Edelstahl – Drückergarnitur in U – Form, Schauscheibe rot/weiß mit verschleißfestem Metalldorn zur Notöffnung

Als Variante: Edelstahl – Drückergarnitur in L – Form, Schauscheibe rot/weiß mit verschleißfestem Metalldorn zur Notöffnung

Als Variante: Einriegelschloss mit Griffstange aus massivem Aluminium in 4 Varianten mit

LED – Besetztanzeige und verschleißfestem Metalldorn zur Notöffnung

**Farben:**
Wand- und Türenfarben gemäß NiUU – Farbkarte von KEMMLIT

(mindestens 16 Farben).

Profile, Füße und Beschläge in Aluminium eloxiert

ABS-Kanten in Weiß und Hellgrau (Manhattan)

Zubehör exklusives Zubehör in Aluminium oder Edelstahl

**5.10** **Garantie**

 7 Jahre Hersteller Garantie

Preise inkl. Fracht- und Montagekosten.$)

$)

**5.20 Zubehör:**

Normschamwand 435mm x 900mm

aus 30mm starkem melaminharzbeschichtetem Holzwerkstoff. Zur Befestigung an massivem Mauerwerk. Bei Trockenbauwänden Schamwand mit Fuß möglich.

Als Variante: Normschamwand stehend 435mm x 1.475mm aus 30mm starkem melaminharzbeschichtetem Holzwerkstoff. 150mm Bodenfreiheit

$)

**5.30** $) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............