**$(h1ii58$) $(kurz9Trennwandsystem classiccell Aluminium$)**

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

**Konstruktion:**

Glattflächige Aluminium-Verbundelemente,

42 mm stark, korrosionsbeständig mit 3-fach

Einbrenn-Lackbeschichtung (Strong Protect),

Beständigkeitsklasse NF EN 1396 Kategorie 4

mit statischem Verbund und vandalensicheren Beschlägen.

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:**
2000 mm, einschl. 150 mm Bodenfreiheit.
2135 mm, einschl. 150 mm Bodenfreiheit.

Andere Höhen sind möglich.

Alternativ: Mit 80mm Boden- und Deckenfuge für maximale

Privatsphäre in Verbindung mit höchster Reinigungsfreundlichkeit.

Alternativ: Raumhoch geschlossene Konstruktion

mit raumhohen Türen für ein Höchstmaß an

Privatsphäre möglich.

**Wände:**
42 mm starke, korrosionsbeständige Aluminium-

Verbundelemente. 3-fach Einbrenn-Lackbeschichtung

Je nach Farbe mit einer unempfindlichen Struktur (Strong Protect),

und zusätzlicher Überpulverung. Kratzfest und UV-beständig nach

NF EN 1396 Kategorie 4 (Industrie, extreme Bedingungen,

See- und Küsten geeignet, hohe UV-Strahlung und

aggressive Bedingungen).

Die Aluminiumbleche sind an allen vier Seiten gekantet.

Der Innenraum der Elemente wird von einer verwindungssteifen

Einlage ausgefüllt. Schraubsichere Einlagen im Verbundelement

gewährleisten eine dauerhafte und robuste Befestigung von

Zubehörteilen.

Alternativ: Zum verbesserten Schutz vor Dellen und Vandalismus sind

alle Wände im Kern beidseitig mit zusätzlichen schlagfesten und

feuchtraumbeständigen 3mm HPL-Einlagen ausgestattet.

Alle Komponenten des Verbundelements sind jeweils vollflächig

verklebt.

**Profile:**
Das glatte, rechteckige Aluminiumprofil (Stabilisator) 54/43

verläuft horizontal, direkt und sichtbar über der Türfront.

Alternativ als eloxiertes Aluminium-Rechteckprofil 40/30.

Alternativ Rechteckprofil 40/30 in Edelstahl.

Alternativ mit integriertem Stabilisator in der Tür-

Front verdeckt verbaut.

Die Maueranschlüsse erfolgen durch Umfassungs-

U-Schienen aus Aluminium eloxiert.

Alternativ Maueranschluss mit Schattenfugen U-Schienen.

**Füße:**
Die Füße aus Aluminium eloxiert mit Edelstahlkern und

Edelstahlteller (Ø 20 mm) sind stufenlos höhenverstellbar.

Kraftschlüssige Verschraubung mit der Trennwand

mittels M12 Gewinde. Die trittfeste Abdeckrosette aus

korrosionsfreiem, eloxierten Aluminium lässt sich zum

Reinigen einfach anheben.

Als Variante komplett aus Edelstahl (Ø 20 mm).

**Türen:**
Aluminium-Verbundelemente, 42 mm stark,

korrosionsbeständig, (gleiche Bauweise wie

Wandelemente) gefälzt.

Alternativ: Zum verbesserten Schutz vor Dellen und Vandalismus sind

alle Türen im Kern beidseitig mit zusätzlichen schlagfesten und

feuchtraumbeständigen 3mm HPL-Einlagen ausgestattet.

Alle Komponenten des Verbundelements sind jeweils vollflächig

verklebt.

 **Bänder:**

2 absolut wartungsfreie, nicht aushängbare,

3-Rollen-Kantenbänder aus Aluminium eloxiert,

6-fach verschraubt, (Ø 20 mm) mit auf 145mm verlängerter Bandrolle. Ein Band ist mit eingebauter Feder zum Selbstschließen oder Selbstöffnen der Tür ausgestattet.

Die Bänder sind geprüft und gewährleisten mind. 200.000 Öffnungen.

Alternativ: Aluminium glanzpoliert.

Alternativ: Edelstahl gebürstet

**Garnituren:**

 2-Riegel- WC-Schloß mit Flüstercomfort-Schließfunktion

 (geräuscharme Schließung), langlebig durch Klassifizierung

 nach DIN EN 12400 mindestens Kategorie 3

 (Haltbarkeit größer 20.000 Bedienzyklen) sowie

 DIN 18251-1.

 Qualitätsdrücker geprüft nach

 EN 1906 Klasse 3 aus Aluminium naturfarbig eloxiert.

 WC-Verriegelung aus Aluminium naturfarbig eloxiert

 mit Schauscheibe rot/weiß und Metall-Notdornöffnung.

 Alternativ: Drücker in Edelstahl.

 Alternativ: 1-Riegel-WC-Schloß mit Türknopf aus Aluminium

 naturfarbig eloxiert

 Alternativ in Edelstahl.

Alternativ: 1-Riegel-WC-Schloss mit Griffstange aus massivem Aluminium in 4 Varianten mit

LED – Besetztanzeige und verschleißfestem Metalldorn zur Notöffnung. Für die LED-Anzeige wird kein externer Stromanschluss benötigt.

Alternativ: Griffstange mit mechanischer

Frei-/Besetztanzeige mit Schauscheibe rot/weiß

**Farben:**
Wand- und Türfarben gemäß cell-Farbkarte.

Gegen Mehrpreis alle gängigen RAL-Farbtöne

Ausführung in Bicolor ohne Aufpreis

**Umweltfreundlichkeit:**
Es dürfen nur umweltfreundliche Materialien

ohne PVC und FCKW verwendet werden.

**61.10 Garantie:**

 7 Jahre Hersteller Garantie

Preise inkl. Fracht- und Montagekosten.$)

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

**$(langZubehör für WC-Kabinen:**

KEMMLIT-Türstopperhaken aus Aluminium 401$)/E

**$$NNN**

**$(h1ii61.30**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............

$)

$(langKEMMLIT-Wandhaken aus Aluminium 402$)/E

**$$NNN**

**$(h1ii61.40**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............

$)

$(langKEMMLIT-Papierrollenhalter aus Aluminium 408$)/E

**$$NNN**

**$(h1ii61.50**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............

$)

$(langKEMMLIT-Ersatzrollenhalter aus Aluminium 409$)/E

**$$NNN**

**$(h1ii61.60**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............$)

$(langKEMMLIT-WC-Bürstengarnitur aus Aluminium 410
 **$)/E$$NNN**

**$(h1ii61.70**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............

Zubehör als Varianten auch in Edelstahl oder Nylon.

/E$$GRUEnd

 ----------------------

**$(kurz9Trennwandsystem classiccell Aluminium$)** $(gb.............

$)

 ============/E