**5$(h1ii7$) $(kurz9Trennwandsystem variocell Stahl$)**

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

**Konstruktion:**

Stahl-Verbundelemente, 30 mm stark,

feuerverzinkt 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.

**Ausführungen zur Auswahl:**
variocell Stahl 1.1: Eloxierte Aluminiumprofile
variocell Stahl 1.2: Pulverbeschichtete Alu-Profile

variocell Stahl 1.4: Edelstahlstabilisator

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

2135 mm, einschl. 150 mm Bodenfreiheit.

Andere Höhen sind möglich.

Hängende Trennwandkonstruktion ohne Füße

als reinigungsfreundliche Variante möglich.

Standoptimierte Trennwandkonstruktion

mit zurückgesetzten Füßen in der Zwischenwand.

Raumhoch geschlossene Konstruktion für ein

Höchstmaß an Privatsphäre möglich.

**Wände:**
Stahl-Verbundelemente, 30 mm stark, feuerverzinkt
S 250 GD + Z-275 nach DVV und DIN EN 10142
bzw. DIN EN 10147 sowie DIN EN 10143.

Sichtbare Lackbeschichtung aus Polyester, ca. 25 µm
dick in Farbe Weiß, Grau, Metallgrau und Black.

Auf der Innenseite zusätzlich mit Schutzlack,

7-10 µm beschichtet.

Als Alternative sichtbare Lackbeschichtung aus Polyester

in besonderer Kristalloptik, ca. 50 μm dick. UV-beständig

durch eingebettete Acrylglasanteile. In den Farben Silverstar,

Redstar, Bluestar, Brownstar oder Greenstar. Auf der

Innenseite zusätzlich mit Schutzlack, 7-10 µm beschichtet.

Die Stahlbleche sind an allen vier Seiten umgekantet.
Der Innenraum der Elemente wird von einer
verwindungssteifen Einlage ausgefüllt. Schraubsichere
Einlagen im Verbundelement gewährleisten eine
dauerhafte und robuste Befestigung von Zubehörteilen.

Alternativ für verbesserten Brandschutz

Innenraum der Elemente mit nicht

brennbaren Metalleinlagen ausgestattet.

**Profile:**
Alle Profile sind aus Aluminium und unfallsicher

gerundet (Radius 2 mm). Der verwindungssteife

Stabilisator (42/43 mm) ist eckig.

Der Stabilisator verläuft direkt über der Türfront.

Die Maueranschlüsse erfolgen durch U-Profile

zum Ausgleich von Bautoleranzen.

Als Variante mit Rechteckstabilisator aus

Edelstahl (40/30 mm) möglich.

Der Stabilisator verläuft alternativ nicht direkt über

der Front – sondern ist um 130 mm nach hinten versetzt.

**Füße:**
Komplett aus Edelstahl (Ø 20 mm). Stufenlos

höhenverstellbar. Kraftschlüssig durch M12

Verschraubung mit der Trennwand verbunden.

Trittfeste Edelstahlabdeckrosette läßt sich zum

Reinigen einfach anheben.

Als Variante aus korrosionsfreiem Aluminium,

naturfarbig eloxiert mit Edelstahlkern und Edelstahlteller.

Trittfeste Abdeckrosette aus eloxiertem Aluminium.

Die Abdeckrosette läßt sich zum Reinigen einfach anheben.

Als weitere Variante aus korrosionsfreiem Aluminium,

pulverbeschichtet mit Edelstahlkern und Edelstahlteller.

Trittfeste Abdeckrosette aus farblich abgestimmten

Nylon. Die Abdeckrosette läßt sich zum Reinigen

einfach anheben.

**Türen:**
Stahl-Verbundelemente, 30 mm stark, feuerverzinkt

(gleiche Bauweise wie Wandelemente) mit

innenliegenden, senkrechten Aluminium-Profilen.
Türanschlagprofil aus Aluminium, mit integrierter

Anschlagdämpfung.

Als Variante können nach innen öffnende Türen mit

einem Sicherheits-Fingerklemmschutzprofil auf der

Bandseite ausgestattet werden (mit Federdrehzapfenlager

anstelle von Bändern, max. Öffnungswinkel = 100°).

**Bänder:**

2 kräftige 3-Rollen-Kantenbänder (Ø 20 mm)

Aluminium, naturfarbig eloxiert oder farbig gepulvert.

Alternativ 2 kräftige 3-Rollen-Federbänder (Ø 20 mm)

zum Selbstschließen der Tür aus

Aluminium, naturfarbig eloxiert oder farbig gepulvert

Alternativ 2 kräftige 3-Rollen-Kantenbänder (Ø 20 mm)

Aus Edelstahl.

Alternativ 2 kräftige 3-Rollen-Federbänder (Ø 20 mm)

zum Selbstschließen der Tür aus Edelstahl.

Alternativ 2 kräftige 2-Rollen-Steige-Kantenbänder (Ø 20 mm)

zum Selbstschließen der Tür aus Aluminium,

naturfarbig eloxiert oder farbig gepulvert.

 Alternativ 2 kräftige 2-Rollen-Kantenbänder (Ø 20 mm)

aus Aluminium naturfarbig eloxiert oder farbig gepulvert.

**Garnituren:**

 2-Riegel- WC-Schloß. Drücker in L-Form.

 Schauscheibe rot/weiß mit

Notdornöffnung in Aluminium naturfarbig eloxiert

Alternativ in Edelstahl oder in schlag-, bruchsicherem

 und farblich abgestimmtem Nylon.

Alternativ 1-Riegel-WC-Schloß. Türknöpfe, Schauscheibe

rot/weiß mit Notdornöffnung in Aluminium

naturfarbig eloxiert, in Edelstahl oder in schlag-,

bruchsicherem und farblich abgestimmtem Nylon.

Einhandverriegelung aus Aluminium naturfarbig

eloxiert mit Schauscheibe rot/weiß.

**Farben:**
Wand- und Türelemente, Profile, Beschläge, Füße

und Zubehör gemäß cell-Farbkonzept.

**Umweltfreundlichkeit:**
Es dürfen nur umweltfreundliche Materialien

ohne PVC und FCKW verwendet werden.

**57.10 Garantie:**

 7 Jahre Hersteller Garantie

Preise inkl. Fracht- und Montagekosten.

$)

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

 **Weitere Ausstattungsvarianten gegen Aufpreis:**

Schiebetür

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

Raumspartür

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

Oberteile aus Stahlblech

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

Glasoberteile

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

Pendeltür

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

$(h1ii

**$(langZubehör für WC-Kabinen:**

KEMMLIT-Türstopperhaken aus Nylon 301$)/E

**$$NNN**

**$(h1ii57.20**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............

$)

$(langKEMMLIT-Wandhaken aus Nylon 302$)/E

**$$NNN**

**$(h1ii57.30**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............

$)

$(langKEMMLIT-Papierrollenhalter aus Nylon 308$)/E

**$$NNN**

**$(h1ii57.40**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............

$)

$(langKEMMLIT-Ersatzrollenhalter aus Nylon 309$)/E

**$$NNN**

**$(h1ii57.50**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............$)

$(langKEMMLIT-WC-Bürstengarnitur aus Nylon 310
 **$)/E$$NNN**

**$(h1ii57.60**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............

Zubehör als Varianten auch in Aluminium oder Edelstahl.

**Zubehör für Umkleide- und Wechselkabinen:**

KEMMLIT-Sitzbank für Umkleide- und Wechselkabinen aus HPL-Vollkernplatten.$)

**$$NNN**

**$(h1ii57.70**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............$)

$(langKEMMLIT-Unterbank-Zentralverriegelung

oder obenliegende Zentralverriegelung obenliegende Zentralverriegelee zum

Schließen beider Kabinentüren mit

Notdornöffnung und deutlich sichtbarer
Frei-Besetzt-Anzeige (rot/weiß).$)

**$$NNN**

**$(h1ii57.80**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............

$)

$(langKEMMLIT-Türstopperhaken für

Umkleidekabinen aus Nylon Nr. 301

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

$)

$(langKEMMLIT-Bäder-Kristallspiegel für Umkleide-

und Wechselkabinen mit Randversiegelung,

8 mm stark, Ecken abgerundet, 300 x 400 mm.

Verklebung nicht erlaubt.

Diebstahlsicher verschraubt.$)/E

**$$NNN**

**$(h1ii57.100**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............

$)

$(langKEMMLIT-Ablagekonsole für Umkleide- und

Wechselkabinen aus Nylon Nr. 312,

Maße 300 x 50 mm. Diebstahlsicher verschraubt.$)/E

**$$NNN**

**$(h1ii57.110**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............

$)

$(langKEMMLIT-Übersteigsicherung für Umkleide-

und Wechselkabinen. $)

**$(h1ii57.120**$) $(menge0,000$) $(einhStück$) $(d276$)$(ep.............$) $(gb.............$)

/E$$GRUEnd

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

**$(kurz9Trennwandsystem variocell Stahl$)** $(gb.............

$)

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