**59 Hängende Trennwandkonstruktion variocell**

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

**Konstruktion:**
Das Trägerprofil wird über die Mauerbefestigung

und/oder Bodenstützen getragen. Die Anzahl der

Bodenstützen richtet sich nach dem Trennwand-system und der Spannweite.

Alle Vorderwandteile sind am Trägerprofil aufgehängt und unsichtbar verschraubt.

Das Aluminium-Trägerprofil wird mit Wandanschlußteilen am fertigen Mauerwerk

mit Schwerlastdübeln befestigt (bei Gips-kartonwänden sind Verstärkungseinlagen bauseits erforderlich). Die Bodenstütze wird

auf dem Fußboden befestigt.

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.

**Anlagenhöhe:**
2000 mm einschl. 150 mm Bodenfreiheit

bis Unterkante Trägerprofil.

Andere Höhen sind möglich.

**In zwei Ausführungen:**

**1.) Ausführung**

Trägerprofil:

Aluminium-Rechteckprofil in den Abmessungen

50x150x5 mm ohne Kantenradius.

Bei größeren Spannweiten Aluminium-Rechteckprofil in den Abmessungen

50x200x5 mm ohne Kantenradius

Eckprofil:

Aluminium-Vierkantrohr in den Abmessungen

50x50 mm vom Fußboden bis zur Oberkante

Trägerprofil.

Bodenstütze:

Aluminium-Vierkantrohr innerhalb der Kabine

in den Abmessungen 50x50 mm vom Fußboden

bis zur Oberkante Trägerprofil.

**2.) Ausführung**

Trägerprofil:

Aluminium-Hohlkammer-Spezialprofil in den

Abmessungen 70x170x5 mm alternativ möglich.

Alle Kanten sind in einem Radius von 10 mm

unfallsicher abgerundet.
$)
Eckprofil:
Massives Rundeckverbindungsteil aus Aluminium, R 30 mm, als Eckausbildung des Trägerprofils bei freistehenden Kabinen.

Die Stoßkante des Eckprofils der Wandelemente ist in einer Flucht zum Rundecksverbindungsteil.

Bodenstütze:
Aluminium-Vierkantrohr in den Abmessungen

80 x 80 x 4 mm.

Als Variante in Edelstahl geschliffen

80 x 80 x 3 mm.

**Farben:**
Trägerprofil, Eckprofil und Bodenstütze chromatiert und pulverbeschichtet gemäß KEMMLIT-Farbkarte.

Mehrpreis für hängende Ausführung einschließlich Fracht- und Montagekosten.

**Zubehör:**

Pyramidenförmige Rosette aus Edelstahl geschliffen für die Bodenstütze.

**59.10 Garantie:**

 7 Jahre Hersteller-Garantie

/E$$GRUEnd

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

 **$(kurz9Hängende Trennwandkonstruktion variocell$)** $(gb.............$)

 ============