

Technische Daten

BESCHREIBUNG

Demontierbare, dekorierte, mit Gipskarton und/oder Spanplatten verkleidete Trennwand.

STRUKTUR

- **MASSIVE ELEMENTE:**
 - Stärke: 82/107 mm
 - Stützen/Ständer/Quer-profile: Stahlprofile, 0,6 mm
 - Oberflächen: 12,5 mm dekorierte Gipskartonpaneele
 - 13 mm furnierbeschichtete Spanplattenpaneele
 - Stahl, verzinkt, 0,8 mm auf 12,5 mm Rückwand aus Gipskarton
 - Innerer Füllstoff: Mineralwolle
 - Boden- und Deckenprofile: 0,8 mm-Profile aus verzinktem Stahl oder PVC
- **VERGLASTE ELEMENTE:**
 - Einfach- oder doppelverglaste Paneele in 4, 6 oder 8 mm Stärke in Monoblock-Profilen aus Stahl oder Aluminium mit Sicke
 - Integrierte Jalousien möglich
- **TÜRELEMENTE:**
 - Türrahmen: Aluminium oder Stahl, Rahmen mit 3 Bändern
 - Türblätter: Breites Sortiment Türen, von 40 mm bis 82 mm.

Weitere Optionen finden Sie in unserem Türenprogramm

FUGEN

- Verzinkter Omega-Stahl mit lackierter Stahlabdeckung
- Verzinkter Omega-Stahl mit PVC-Abdeckung
- Lackierter Omega-Stahl mit PVC-Füllstoff

FINISHES

- **ÖBERFLÄCHENBEHANDLUNG:** Bei allen sichtbaren Metallteilen: Umweltfreundliche Epoxidpulverbeschichtung, etwa 80 µ Dicke.
- **FARBEN:** Nach der Maars-Farbtabelle. Weitere Farben nach Absprache.
- **VERGLASUNG:** Eine Vielzahl von Optionen steht zur Auswahl, zum Beispiel Sandstrahlen, Folie, lackiertes Glas. Weitere Gestaltungsformen nach Absprache.

STANDARD ABMESSUNGEN

- Höhe: 3100 mm
- Breite: Massive Elemente 900/1200 mm, Verglaste Elementen 900/1200 mm
- Andere Größen in Höhe oder Breite nach Rücksprache.
- Gewicht: 25/40 kg/m²

INSTALLATION

- **TOLERANZEN:**
 - Boden: +/- 10 mm
 - Decke: +/- 10 mm
- **VERBINDUNG:**

Alle massiven Elemente werden durch Omega-Stahl verbunden. Dies ermöglicht eine einfache Installation und den späteren problemlosen Zugang.

Styleline Finesse: Ohne Fuge zwischen Paneele.
- **INTEGRIERTE STROMVERSORGUNG UND DATENÜBERTRAGUNG**

In die Perforierte Stützen kann man die Verkabelung aufnehmen und das ist leicht ausführbar weil wir demontable Paneele verwenden.

REINIGUNG

Für Reinigungs- und Pflegehinweise ziehen Sie bitte unsere Website zu Rate.

LIVING OPTIONS

Maars bietet eine Vielzahl von Optionen, die je nach Wandtyp in unsere Trennwandsysteme integrierbar sind. Lüftungsstege, Schallschutzpaneele, Schränke, Regalsysteme, Klimatisierungspaneele, dynamische Beleuchtung, Multimedia, mit Textilien verkleidete Paneele, Privacy-Glas und unser umfangreiches Maars Magnetics Programm.

Siehe unter: www.maarsmagnetics.com.

Weitere Informationen in der Living Options-Broschüre und unter www.maarslivingwalls.com.

AKUSTIK

Bewertetes Schalldämmmaß nach DIN EN ISO 717-1

- Vollwand 82 mm: Ab Rw (C ; Ctr)= 39 (-4 ; -9) dB bis Rw (C ; Ctr)= 42 (-2 ; -7) dB
- Vollwand 107 mm: Rw (C ; Ctr)= 47 (-2 ; -6) dB
- Verglaste Paneele: Ab Rw (C ; Ctr)= 29 (-1 ; -4) dB bis Rw (C ; Ctr)= 44 (-1 ; -5) dB
- Tür, voll: Ab Rw (C ; Ctr)= 31 (-2 ; -2) dB bis Rw (C ; Ctr)= 37 (-1 ; -4) dB

FEUERWIDERSTAND

Feuerwiderstand nach DIN EN 1363-2, DIN EN 1364-1 und DIN EN 1634-1

- Voll: EI 30 bis EI 60
- Verglast: EI 30
- Tür: EI 30

Wir streben nach kontinuierlicher Verbesserung unserer Produkte. Daher können diese Veränderungen unterliegen. Die aktuellsten Details finden Sie unter: www.maarslivingwalls.com

