

### **Glastrennwand - Lindner Life Nature**



## Einsatzgebiete

- Büro- und Konferenzräume
- Industrie- und Werkräume
- Schulungs- und Forschungsräume

## Ausführungsvarianten

Einfachverglasung

#### Kombinierbar mit

- Lindner Plus Acoustic Metal / Textile
- Türen für Systemtrennwände

# Systembeschreibung

Die durchlaufende Ganzglaswand Lindner Life Nature sorgt für ein offenes und transparentes Raumgefühl. Ergänzt wird dieses durch ein warmes Naturmaterial mit Profilen aus Eiche. Die Konstruktion des Systems ermöglicht die Montage direkt vor Ort und erlaubt zudem die flexible Anpassung an die räumlichen Gegebenheiten. Die montagefreundliche Ausprägung des Systems erlaubt eine schnelle Montage, sowie einen vollständigen Rückbau.

#### Abmessungen (objektbezogene Produktion)

Achsraster Standard bis 1250 mm

Höhen Standard bis 3000 mm je nach Glasstärke Die maximale Wandhöhe und das maximale Bitte beachten: Achsraster kann je nach bauphysikalischen

Anforderungen abweichen! Wandstärke 55 mm

Fugenbreite ca. 3 mm

10 / 12 / 16 mm Sicherheitsglas Scheibenstärke

Ansichtsbreite Bodenprofil 50 mm Ansichtsbreite Deckenprofil 50 mm

# **Technische Daten**

Gewicht ca. 26 - 40 kg / m<sup>2</sup>

± 10 mm in Höhe und Breite Toleranzausgleich

bzw. nach projektbezogener Planung

Statik Einbaubereich 1 und 2

nicht tragende Trennwand nach DIN 4103

# Schalldämmung

ISO 717-1 bis 40 dB R<sub>w</sub>

Richtlinien Lindner visuelle Beurteilungskriterien für

Verglasungssysteme

#### Bauanschlüsse

#### • Fugen:

senkrechte Fugen mit transparentem Vollacrylatklebeband und passivierter Kante oder Silikonabdichtung

Anschluss

mit Holzprofil oder mit Silikon

# Unterkonstruktion

Holzprofil

# **Anwendbare Normen**

- DIN 4103
- ISO 717-1

### Oberflächen Glas

- Folien
- Siebdruck
- Emaille

Sonderlösungen projektbezogen möglich

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage www.Lindner-Group.com

