



## Lindner Life Stereo 125

### Glastrennwand mit flächenbündiger Verglasung

Die Glastrennwand Lindner Life Stereo 125 in seitlich eingehängten umlaufenden Aluminiumrahmen lässt eine pulverbeschichtete oder auch eloxierte Rahmenausführung zu. Das System ist in vielen Ausführungsvarianten erhältlich mit unterschiedlichen akustischen Anforderungen..

- Integration von Jalousien in die Doppelverglasung für hohe Diskretion am Arbeitsplatz möglich
- Anpassungsfähigkeit durch zahlreiche akustische Ausführungsvarianten
- projektbezogene Sonderlösungen möglich

#### Einsatzgebiete

**Arbeit:** Besprechungs-, Tagungs- und Konferenzräume, Bühnen- und Studioräume, Bürogebäude, Räume für Rundfunk- und Fernsehproduktion, Aufenthaltsräume, Versammlungsräume

**Geschäfte, Freizeit und Kultur:** Stadien, Banken, Museen, Versammlungsstätten, Einkaufszentren, Kino- und Theatersäle, Konzertsäle, Verkaufsflächen

**Bildung:** Hochschulen, Schulen, Bibliotheksräume, Forschungsräume

**Transport:** Bahnhöfe, Flughäfen

**Verkehrsflächen:** Eingangsbereiche, Notwendige Flure

**Gesundheit:** Apotheken (Herstellung), Kliniken & Krankenhäuser

**Hotels und Gastronomie:** Hotels & Resorts, Gaststätten & Kantinen

**Öffentliche Einrichtungen:** Gerichtsgebäude, Regierungsgebäude



#### Technische Anforderungen

**Gestaltung:** Aluminium, Digitaldruck, Glas, Pulverbeschichtung

**Sicherheitstechnik:** Absturzsicherheit, Einbruchschutz, Strahlenschutz

**Statik:** Anpralllasten, Erdbebensicherheit, Standsicherheit

**Akustik:** Luftschalldämmung, Schalllängsdämmung

**Hygiene:** Absaugbar, Abwischbar

**Nachhaltigkeit:** Cradle to Cradle®, Umweltproduktdeklaration

**Brandschutz:** Feuerwiderstand, Brandverhalten / Baustoffklasse

**Korrosionsschutz:** Innenbereich

#### Technische Daten

Unterkonstruktion	Stahlständer, bestehend aus gekanteten bzw. rollverformten Stahlblechprofilen, lackiert, verzinkt
Toleranzausgleich	in Höhe und Breite $\pm 10$ mm, objektbezogene Planung
Richtlinien_Text	Lindner visuelle Beurteilungskriterien für Verglasungssysteme
Gewicht	35 - 117 kg/m <sup>2</sup>

#### Abmessungen

Achsraster	1 500 mm
Wanddicke	100 mm, 125 mm mm



Scheibenstärke	6 mm, 8 mm
Ansichtsbreite Aluminiumrahmen	35 mm
Hinweis Abmessungen	Die maximale Wandhöhe und das maximale Achsraster kann je nach bauphysikalischen Anforderungen abweichen!
Höhe	Standard bis 5.000 mm (ungeteilt 3.500 mm)
Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)

## Akustik

### Bauakustik

ISO_717_1	53
-----------	----

## Statik

Absturzsicherheit	DIN 18008-4	möglich
Einbaubereich	DIN 4103-1	Einbaubereich 1 & 2
Erdbebensicherheit	möglich	

## Brandschutz

### Feuerwiderstand

Feuerwiderstand	DIN 4102-2	F 0 F 30
Feuerwiderstand	DIN 4102-13	F 30
Feuerwiderstand	DIN EN 13501-2	EI 0 EI 30 EI 60

## Oberflächen

Glas	Emaillie, Folie, Siebdruck
Profile	Pulverbeschichtung, Eloxalbeschichtung

## Nachhaltigkeit

### Nachweise

Indoor Air Comfort	Erfüllt
Indoor Air Comfort Gold	Erfüllt



AgBB	Erfüllt
BREEAM International	Konform
LEED v4	Konform

---

**Deklarationen**

---

**Selbstdeklaration**

---

**Circular**