



### Einsatzgebiete

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

### Ausführungsvarianten

- Doppelverglasung
- 100mm Glastrennwand
- 125mm Glastrennwand

### Kombinierbar mit

- Lindner Logic 100 Metal / Timber
- Lindner Logic 100 Metal / Timber-Acoustic
- Lindner Plus Organisation
- Lindner Plus Jalousien
- Türen für Systemtrennwände

### Systembeschreibung

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.

	<b>Abmessungen</b> (objektbezogene Produktion)	
	Achsraster	Standard bis 1500 mm
	Höhen	Standard bis 5000 mm / ungeteilt 3500 mm
	<b>Bitte beachten:</b>	<b>Die maximale Wandhöhe und das maximale Achsraster kann je nach bauphysikalischen Anforderungen abweichen!</b>
	Wandstärke	100 und 125 mm
	Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)
	Scheibenstärke	6 / 8 mm
	Ansicht Aluminiumrahmen	35 mm
	<b>Technische Daten</b>	
	Gewicht	ca. 35 - 117 kg / m <sup>2</sup>
	Toleranzausgleich	± 10 mm in Höhe und Breite
	Statik	Einbaubereich 1 und 2 nicht tragende Trennwand nach DIN 4103 Absturzsicherheit nach DIN 18008-4 und AbP (nach LBO und MVV TB)
	<b>Brandschutz</b>	
	DIN 4102	F0/ F30
	EN 13501-2	E10/ EI30 / EI60
	<b>Schalldämmung</b>	
	ISO 717-1	bis 53 dB R <sub>w</sub>
	<b>Schalllängsdämmung</b>	
	ISO 717-1	bis 65 dB D <sub>n,f,w</sub>
	<b>Erdbebensicherheit</b>	Erdbebensichere Ausführung möglich
	<b>Nachhaltigkeit</b>	
	Produktmerkmale	DGNB- / LEED- konform
	<b>Richtlinien</b>	Lindner visuelle Beurteilungskriterien für Verglasungssysteme

### Bauanschlüsse

- **Fugen:**  
in senkrechter Schattenfuge ist, je nach eingesetztem Systemständer, ein verdecktes Einhängesystem für Lindner Plus Organisation angebracht
- **Fugenabdichtung:**  
an den Boden- und Deckenprofilen und an den Ständerprofilen werden Dichtungen/Dichtungsbänder eingesetzt
- **Anschluss**  
zurückgesetzter Boden-, Decken-, Wandanschluss

### Unterkonstruktion

- Stahlständer, bestehend aus gekanteten bzw. rollverformten Stahlblechprofilen, verzinkt oder pulverbeschichtet

### Anwendbare Normen

- DIN 4103
- DIN 18008-4
- DIN 4102
- EN 13501-2
- ISO 717-1

### Oberflächen

- pulverbeschichtet
- eloxiert

Technische Änderungen auch ohne Ankündigung vorbehalten. Dieses Unterlage ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere Zustimmung weder vervielfältigt, noch unbedingte Verwendung, noch gewerbsmäßig verbreitet oder weiteren Personen zugänglich werden.

### Informationen zur Lindner Group



and its related logo, is a trademark owned by the U.S. Green Building Council ©

**Sonderlösungen projektbezogen möglich**

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage [www.Lindner-Group.com](http://www.Lindner-Group.com)

