



### Einsatzgebiete

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

### Ausführungsvarianten

- 100 mm Trennwand
- 125 mm Trennwand
- 165 mm Trennwand

### Kombinierbar mit

- Lindner Logic 100 Metal
- Lindner Logic 100 Metal / Timber-Acoustic
- Lindner Life Stereo 125
- Lindner Life Contour 126
- Lindner Life Freeze 137
- Lindner Plus Zubehör
- Türen für Systemtrennwände

### Systembeschreibung

Für die individuelle Gestaltung Ihrer Räumlichkeiten bietet die Lindner Logic 100 Timber in Holzoptik viele Variationsmöglichkeiten. Die hohe Materialvielfalt lässt sich mit unserer breiten Palette an Paneelausführungen erzielen, wahlweise in vertikaler oder horizontaler Teilung.

Abmessungen (objektbezogene Produktion)	
Achsraster	Standard bis 1250 mm
Höhen	Standard bis 5000 mm / ungeteilt 3000 mm
Bitte beachten:	<b>Die maximale Wandhöhe und das maximale Achsraster kann je nach bauphysikalischen Anforderungen und Materialkombinationen abweichen!</b>
Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)
Wanddicke	100 / 125 / 165 mm

Technische Daten	
Gewicht	ca. 30 - 71 kg / m <sup>2</sup>
Toleranzausgleich	± 15 mm in Höhe und Breite
Statik	Einbaubereich 1 und 2 nicht tragende Trennwand nach DIN 4103

Brandschutz	
DIN 4102	F0/ F30
EN 13501-2	EI0/ EI30 / EI60

Schalldämmung	
ISO 717-1	bis 57 dB R <sub>w</sub> / mit Doppelständer bis 70 dB R <sub>w</sub>
Schalllängsdämmung	
ISO 717-1	bis 66 dB D <sub>n,f,w</sub>

Erdbebensicherheit	
	Erdbebensichere Ausführung möglich

Nachhaltigkeit	
Produktmerkmale	DGNB- / LEED- konform

### Bauanschlüsse

- **Fugen:**  
in senkrechter Schattenfuge ist (auf gesamter Raumhöhe) ein verdecktes Einhängesystem für Lindner Plus Organisation angebracht
- **Fugenabdichtung:**  
an den Boden- und Deckenprofilen und an den Ständerprofilen werden Dichtungen eingesetzt
- **Anschluss**  
zurückgesetzter Boden-, Decken-, Wandanschluss

### Unterkonstruktion

- Stahlständer, bestehend aus gekanteten bzw. rollverformten Stahlblechprofilen, verzinkt und lackiert

### Anwendbare Normen

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

### 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)

