



Einsatzgebiete

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

Ausführungsvarianten

- 100 mm Trennwand
- 125 mm Trennwand

Einbaumöglichkeiten

- Lindner Logic 100 Timber / 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 unsere Lindner Logic 100 Timber-Acoustic unzählige Möglichkeiten. Der auftreffende Schall wird wirkungsvoll absorbiert und dadurch die Raumakustik maßgeblich optimiert. Die Nachhallzeiten können je nach Erfordernis angepasst werden, um so eine angenehme akustische Atmosphäre zu schaffen.

	Abmessungen (objektbezogene Produktion)	
	Achsrastrer	Standard bis 1250 mm
	Höhen	Standard bis 3000 mm
	Bitte beachten:	Die maximale Wandhöhe und das maximale Achsrastrer kann je nach bauphysikalischen Anforderungen und Materialkombinationen abweichen!
	Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)
	Wanddicke	100 / 125 mm
	Technische Daten	
	Gewicht	ca. 33 - 58 kg / m ²
	Statik	Einbaubereich 1, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103
	Schallabsorption	
	DIN EN ISO 11654	bis $\alpha_w = 0,8$
	Schalldämmung	
	ISO 717-1	bis 49 dB R _w
	Nachhaltigkeit	
	Produktmerkmale	DGNB- / LEED- konform

Bauanschlüsse

- **Fugen:**
in senkrechter Schattenfuge is (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

