



### Einsatzgebiete

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

### Ausführungsvarianten

- 100 mm Trennwand
- 125 mm Trennwand

### Kombinierbar mit

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

### Systembeschreibung

Die Lindner Logic 100 Metal-Acoustic bietet durch eine große Auswahl an Oberflächenbeschichtungen und Lochbildern zahlreiche Möglichkeiten zur individuellen Raumgestaltung. Die Nachhallzeiten können je nach Erfordernis angepasst werden, um so eine angenehme akustische Atmosphäre zu schaffen.

	<b>Abmessungen</b> (objektbezogene Produktion)	
	Achsraster	Standard bis 1250 mm
	Höhen	Standard bis 3000 mm
	<b>Bitte</b>	
	<b>Die maximale Wandhöhe und das maximale Achsraster kann je nach bauphysikalischen Anforderungen abweichen!</b>	
	Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)
	Wandstärke	100 / 125 mm
	<b>Technische Daten</b>	
	Gewicht	ca. 34 - 55 kg / m <sup>2</sup>
	Statik	Einbaubereich 1, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103
	<b>Schallabsorption</b>	
	DIN EN ISO 11654	bis $\alpha_w = 0,95$
	<b>Schalldämmung</b>	
	ISO 717-1	bis 47 dB R <sub>w</sub>
	<b>Nachhaltigkeit</b>	
	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](http://www.Lindner-Group.com)

