



### Einsatzgebiete

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

### Ausführungsvarianten

- Einfachverglasung

### Kombinierbar mit

- Lindner Plus Acoustic Metal / Textile
- Türen für Systemtrennwände
- MUTE+ board
- MUTE+ skin

### Systembeschreibung

Die durchlaufende, rahmenlose Verglasung Lindner Life Pure 620 lässt Ihre Räumlichkeiten offen und transparent wirken. Für den horizontalen und vertikalen Anschluss an das Gebäude ist der Einsatz mehrteiliger Aluminiumprofile, je nach Wunsch pulverbeschichtet oder auch eloxiert, geeignet.

	<b>Abmessungen</b> (objektbezogene Produktion)	
	Achsraster	Standard bis 1500 mm
	Höhen	Standard bis 3500 mm je nach Glasstärke
	<b>Bitte beachten:</b>	<b>Die maximale Wandhöhe und das maximale Achsraster kann je nach bauphysikalischen Anforderungen abweichen!</b>
	Fugenbreite	ca. 3 mm
	Scheibenstärke	10 / 12 / 16 mm Sicherheitsglas
	<b>Technische Daten</b>	
	Gewicht	ca. 26 - 40 kg / m <sup>2</sup>
	Toleranzausgleich	± 10 mm in der Breite +5/-15 mm Deckendurchbiegung bzw. nach projektbezogener Planung
	Statik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbaubereich 1 und 2</li> <li>• nicht tragende Trennwand nach DIN 4103</li> <li>• Absturzsicherheit nach DIN 18008-4 und AbP (nach LBO und MVV TB)</li> </ul>
	<b>Schalldämmung</b>	
	ISO 717-1	bis 40 dB R <sub>w</sub>
	<b>Schalllängsdämmung</b>	
	ISO 717-1	bis 61 dB D <sub>n,t,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:**  
senkrechte Fugen mit transparentem Vollacrylatklebeband und passivierter Kante oder Silikonabdichtung

- **Anschluss**  
mit Aluminiumprofil oder mit Silikon

### Unterkonstruktion

- Aluminiumprofil

### Anwendbare Normen

- DIN 4103
- DIN 18008-4
- ISO 717-1

### Oberflächen Profile

- pulverbeschichtet
- eloxiert
- echtholzurniert

### Oberflächen Glas

- Folien
- Siebdruck
- Emaille

### 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)

