


**Utilisation**

- Bureaux et salles de conférences
- Espaces industriels et ateliers
- Salles de formation et de développement

**Variantes sur l'exécution**

- Double vitrage
- Cloison en verre 100 mm
- Cloison en verre 125 mm

**Peut être combiné avec**

- Lindner Logic 100 Metal / Timber
- Lindner Logic 100 Metal / Timber-Acoustic
- Lindner Plus Organisation
- Lindner Plus Stores
- Portes pour cloisons amovibles

**Description du système**

La cloison en verre Lindner Life Contour 126 entourée d'un cadre en aluminium et accrochée des côtés, permet un châssis avec peinture à poudre ou anodisé. Le système est disponible en plusieurs variantes avec des conditions acoustiques diverses.

	<b>Dimensions</b> (production relative au projet)	
	Entraxe	standard jusqu'à 1500 mm
	Hauteurs	standard jusqu'à 5000 mm / non partagé 3500 mm
	<b>Veillez noter:</b>	<b>La hauteur maximale des cloisons et l'entraxe maximal peuvent varier en fonction des exigences de la physique du bâtiment !</b>
	Épaisseur de la cloison	100 et 125 mm
	Largeur de joint	6 mm (optionnel 8 mm)
	Épaisseur de la vitre	6 / 8 mm
	Largeur cadre en aluminium	16 mm

	<b>Données techniques</b>	
	Poids	environ 36 - 117 kg / m <sup>2</sup> (cloison en verre complète)
	Compensation de tolérance	± 10 mm en hauteur et largeur
	Équilibre statique	zone d'installation 1 et 2 cloison non portante selon DIN 4103 Protection contre les chutes selon DIN 18008-4 et AbP (selon LBO et MVV Tb)

	<b>Protection contre l'incendie</b>	
	DIN 4102	F0/ F30
	EN 13501-2	EI0/ EI30 / EI60

	<b>Isolation acoustique</b>	
	ISO 717-1	jusqu'à 55 dB R <sub>w</sub>
	<b>Isolation acoustique longitudinale</b>	
	ISO 717-1	jusqu'à 65 dB D <sub>n,f,w</sub>

<b>Sécurité sismique</b>	réalisation résistante aux séismes possible
--------------------------	---

	<b>Durabilité</b>	
	Caractéristique du produit	conforme à DGNB / LEED

<b>Directives</b>	Critères d'évaluation visuelles des systèmes de vitrage selon Lindner
-------------------	---

**Raccords**

- **Joints:**  
dans le joint vertical, il y a (à la hauteur complète du local) un système de suspension caché pour le Lindner Plus Organisation
- **Étanchéité des joints:**  
aux profils de sol, de plafond et support on utilise des joints
- **Raccords**  
raccords déplaçables de sol, plafond et cloison

**Ossature**

- Support métallique, avec profil en tôle d'acier avec bord ou laminé, galvanisé ou peint à poudre

**Normes applicables**

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

**Sufaces**

- peinture à poudre
- anodisé

Sous réserve de modifications techniques sans notification préalable.  
 Les données techniques sont des valeurs moyennes et peuvent varier en fonction des conditions d'usage.  
 Ils ne doivent être ni reproduits ni utilisés ou propagés à des fins commerciales ni transmis à d'autres.

**Informations sur Lindner Group**


and its related logo, is a trademark owned

by the U.S. Green Building Council ©

**Solutions exceptionnelles relatives au projet sont possibles**



Vous pouvez trouver des informations additionnelles sur notre site [www.Lindner-Group.com](http://www.Lindner-Group.com)