



### Obszar zastosowania

- Pomieszczenia biurowe i sale konferencyjne
- Tereny przemysłowe i fabryki
- Ośrodki szkoleniowe i badawcze

### Warianty wykonania

- Pojedyncze szkło

### Kombinacja paneli ściennych

- Powłoki metalowe z wypełnieniem gipsowym  
wytrzymałość w zależności od wymagań
- Panele drewniane  
wytrzymałość w zależności od wymagań
- Akustyczne elementy ścienne drewniane i metalowe

### Opis

W przypadku, gdy architektura budynku stawia na lekkość przestrzeni i funkcjonalność pomieszczenia, które wymaga minimalistycznego rozwiązania oraz przeszklonego systemu, to Lindner Life Pure 620 jest odpowiednim rozwiązaniem. Profile aluminiowe z wykończeniem proszkowym, lakierowanym lub anodowanym umożliwiają poziome i pionowe połączenie z konstrukcją budynku.

Wymiary (w zależności od użytego materiału)	
Szerokość modułu	Standardowo do 1500 mm
Wysokość	Standardowo do 3500 mm (zależy od grubości szkła)
<b>Proszę zwrócić uwagę:</b>	<b>Maksymalna wysokość ściany i maksymalna siatka osi mogą się różnić w zależności od wymagań fizyki budowli!</b>
Szerokość fugi	2 mm
Grubość szyby	10 / 12 / 16 mm szkło bezpieczne
Dane techniczne	
Waga	25 - 50 kg / m <sup>2</sup> (całkowicie przeszklona ściana)
Tolerancje	± 10 mm w wysokości i szerokości
Wymogi konstrukcyjne	• Instalacja w obszarach 1 i 2 nienośna przegroda testowana zgodnie z DIN 4103
Izolacja akustyczna	
ISO 140-3 / ISO 10140-2	do 40 dB Rw (= wartość laboratoryjna)
Budownictwo ekologiczne	
Charakterystyka produktu	DGNB- / LEED- zgodny

### Łączenia

- **Fugi:**  
fugi pionowe pokryte są silikonem lub przezroczystymi uszczelkami
- **Połączenia**  
połączenia z profilu aluminiowego lub silikonu

### Konstrukcja nośna

- profile aluminiowe

### Zgodność ze standardem

- DIN 18202
- DIN 1249
- DIN EN ISO 12543

### Wykończenie powierzchni profili

- lakierowanie
- anodowanie
- malowanie proszkowo
- formiowanie

### Wykończenie powierzchni szkła

- folia
- sitodruk
- emaliowane

### Informacja w Lindner Group



and its related logo, is a trademark owned by the U.S. Green Building Council ©

**Możliwość dopasowania rozwiązań do indywidualnych potrzeb Klienta**

Więcej informacji znajduje się na naszej stronie internetowej [www.Lindner-Group.com](http://www.Lindner-Group.com)

