



Verglasung Cleanlife 619

Beschreibung

Die durchlaufende, pfostenfreie Verglasung Cleanlife 619 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. Medienführungen sind durch den Edelstahl-Bodensockel möglich.

Das Wandsystem zeichnet sich aus durch hohe Dichtigkeit, sowie leichte Reinigungs- und Desinfizierbarkeit. GMP- sowie DIN EN ISO 14644-gerechte Ausführung. Die Oberfläche ist glatt, eben, ermöglicht bündigen Anbau und enthält keine ausgasenden oder partikelemittierenden Materialien. Die Wandfugen werden optional reinraumgerecht versiegelt.

Systembeschreibung

Unterkonstruktion	Aluminiumprofil
Verglasung	Einscheibensicherheitsglas $\geq 12\text{mm}$
Ausführungsvarianten	Raumhohe Verglasung mit Edelstahl-Bodensockel
Fugen und Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none">• Fugen: senkrechte Fugen mit transparentem Acrylatklebeband. Die Elementfugen werden reinraumgerecht versiegelt.• Anschluss: mit Aluminiumprofil oder mit Silikon. Boden-, Decken- und Wandanschlüsse werden je nach Anforderung ausgeführt.



Weitere Informationen finden Sie auf unserer
Homepage www.Lindner-Group.com

LINDNER SE | REINRAUMTECHNIK
Bahnhofstraße 29 | 94424 Arnstorf | Deutschland | Tel. +49 (0)8723 20-3671 | Reinraumtechnik@Lindner-Group.com | www.Lindner-Group.com

Wir behalten uns vor, sämtliche Angaben und Informationen jederzeit anzupassen oder zu ändern. Für versehentliche fehlerhafte Angaben ist die Haftung ausgeschlossen. Diese Unterlage ist durch das Urheberrecht gesetzlich geschützt. Insbesondere ist eine Bearbeitung, unzulässige Verwertung oder öffentliche Wiedergabe und Verbreitung nicht gestattet. Eine Vervielfältigung oder Weitergabe an Dritte ist nur mit unserer Zustimmung erlaubt.

Technische Daten

Scheibenstärke	≥ 12mm
Standardbreite (Achismaß)	Standard bis 1500 mm ¹⁾
Verglasungshöhen	Standard bis 3.500 mm je nach Glasstärke ¹⁾
Gewicht	ca. 25 – 50 kg / m ² (Ganzglaswand) ± 10 mm in Höhe und Breite
Schalldämmung ISO 140-3 / ISO 10140-2	bis 40 dB R _w
Schalllängsdämmung ISO 717-1 / DIN EN ISO 10848	bis 61 dB D _{n,f,w}
Fugenbreite zwischen den Elementen	2 mm
Oberflächen Glas	<ul style="list-style-type: none">• Folien• Siebdruck• Emaille

¹⁾ Einbaubereich nach Statik (EB 1 oder EB 2); nicht tragende Trennwand nach DIN 4103

Sonderlösungen sind projektbezogen möglich.

Anwendbare Normen

- **DIN 18202** Toleranzen im Hochbau – Bauwerke
- **DIN 1249** Flachglas im Bauwesen; Glaskanten; Begriff, Kantenformen und Ausführungen
- **DIN EN ISO 12543** Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-sicherheitsglas



Weitere Informationen finden Sie auf unserer
Homepage www.Lindner-Group.com

LINDNER SE | REINRAUMTECHNIK
Bahnhofstraße 29 | 94424 Arnstorf | Deutschland | Tel. +49 (0)8723 20-3671 | Reinraumtechnik@Lindner-Group.com | www.Lindner-Group.com

Wir behalten uns vor, sämtliche Angaben und Informationen jederzeit anzupassen oder zu ändern. Für versehentliche fehlerhafte Angaben ist die Haftung ausgeschlossen. Diese Unterlage ist durch das Urheberrecht gesetzlich geschützt. Insbesondere ist eine Bearbeitung, unzulässige Verwertung oder öffentliche Wiedergabe und Verbreitung nicht gestattet. Eine Vervielfältigung oder Weitergabe an Dritte ist nur mit unserer Zustimmung erlaubt.