



Wandsystem Multiclean COP

Beschreibung

Das Wandsystem Multiclean COP wurde speziell für den Einbau in Operationsälen konzipiert. Die Wandpaneele können aus verschiedenen Materialien, wie z. B. Edelstahl, Glas oder HPL, hergestellt werden.

Das Wandsystem zeichnet sich aus durch hohe Dichtigkeit, sowie leichte Reinig- 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.



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.

Systembeschreibung

Unterkonstruktion	Bestehend aus gekanteten Stahlprofilen, verzinkt oder lackiert
Mögliche Beplankung	<ul style="list-style-type: none"> • Metal G 19 Metallschale: 19 mm <ul style="list-style-type: none"> ○ Pulverbeschichtung nach RAL oder NCS ○ Coil-Coating Beschichtung (duplex) Farbe RAL 9010 ○ Edelstahl geschliffen und gebürstet (Duplo-Schliff) • HPL-GF HPL beschichtete Gipsfaserplatte (Stärke 19 mm) • HPL-CF HPL beschichtete Faserzementplatte (Stärke ca. 12 mm) • HPL-CO HPL-Kompaktplatte (Stärke 13 mm) • Multiclean COP 191 Glasscheibe 10 mm ESG-H (Stärke 19 mm) • Multiclean COP 191 Graphics Glasscheibe 10 mm ESG-H und Digitaldruck (Stärke 19 mm) • Multiclean COP Ambient Light Glasscheibe 10 mm ESG-H mit horizontal verlaufendem LED-Lichtkanal (Stärke 19 mm) • sonstige Verbundplatten
Fugen und Anschlüsse	Die Elementfugen werden reinraumgerecht versiegelt oder mit einem Kederprofil abgedichtet. Boden-, Decken- und Wandanschlüsse werden je nach Anforderung ausgeführt.



Technische Daten

Elementstärke (Wandstärke)	ab 150 mm
Standardbreite (Achismaß)	1200 mm (Standard); bis max. 1410 mm (je nach Beplankung)
Wandhöhen	bis max. 4.000 mm (je nach Wandstärke)
Gewicht	38 - 60 kg/m ²
Brandschutz	F0
Fugenbreite zwischen den Elementen	4 mm (Standard)



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.

Strahlenschutz

Je nach Anforderung und Ausführung ist ein äquivalenter Bleigleichwert von 0,2 bis 0,4 möglich. Optional kann eine weitere Erhöhung des Bleigleichwertes realisiert werden.

Sonderlösungen sind projektbezogen möglich.

Anwendbare Normen

- **DIN 18202** Toleranzen im Hochbau - Bauwerke



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.