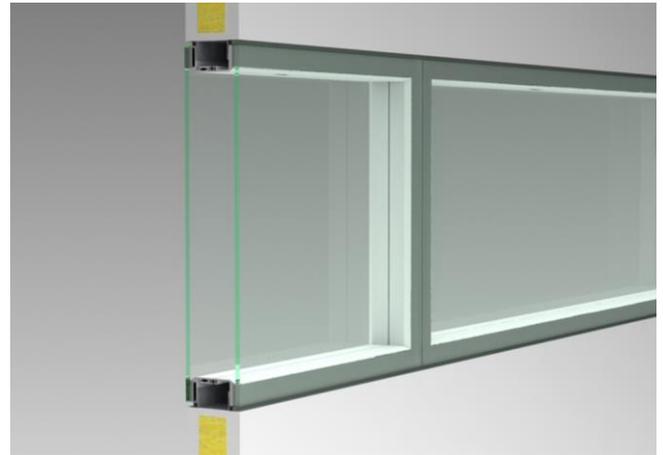


Lindner Planum Typ 1 – F 0 / G 30 / F 30

Systembeschreibung:

Lindner Planum Typ 1 ist ein Verglasungssystem, deren aufgeklebte Scheiben flächenbündig mit der Trockenbauwand abschließen.
 Durch die ausgereifte Klebetechnologie ist keine Glaseinfassung notwendig.
 Als Dreifachverglasung kann sie auch als Brandschutzverglasung eingesetzt werden.
 Mit versiegelten Elementfugen ist das System auch für Reinnräume bestens geeignet.



Technische Änderungen auch ohne Ankündigung vorbehalten.
 Diese Unterlage ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne
 unsere Zustimmung weder vervielfältigt, noch unbeliegt
 verwendet, noch gewerbsmäßig verbreitet oder weiteren
 Personen vorgelegt werden.

Ausführungsvariante	Reihenverglasung, Einzelverglasung, Brüstungsverglasung Doppel-, Dreifachverglasung mit innenliegender Jalousie		
Einsatzgebiet	Schulen und Kindergärten Krankenhäuser Büro- und Konferenzräume Industrie- und Werkräume Schulungs- und Forschungsräume		
Abmessung	Brandschutz:	F 0	G 30 / F 30
	Hochformat:	1500 x 3000 mm (b x h)	1500 x 3000 mm (b x h)
	Querformat:	2500 x 1500 mm (b x h)	2060 x 1500 mm (b x h)
Fugenbreite	Wandanschlussbereich: 4 – 30 mm / Achsraster: 6 – 10 mm		
Wanddicke	ab 125 mm (F0 ab 100 mm)		
Konstruktion	gekantete oder rollverformte Stahlblechprofile und Rechteckrohre, verzinkt oder pulverbeschichtet		
Schalldämmmaß	bis 55 dB R _w nach DIN EN ISO 140-03		
Bauanschlüsse	Anschluss an Trockenbauwand oder Massivwand		
Scheibenstärke	6 / 8 / 10 mm, Brandschutzscheibe ≥ 15 mm		
Ansicht Aluminiumrahmen	40 mm		
Brandschutz	F 0 G 30 / F 30 nach DIN 4102 E 30 / EI 30 nach DIN EN 13501		
Statik ¹	Brandschutz:	F 0	G 30 / F 30
	max. Wandhöhe:	4000 mm	3500 mm
Kleber	in Anlehnung nach ETAG 002, im Structural-Glazing-Verfahren Temperaturbeständigkeit: -50°C bis +150°C Farbe: hellgrau, weiß oder schwarz		
Brandschnachweis	Z-19.14-2476		

¹ bei F 0 – Anforderung (ohne Brandschutz) größere Wandhöhen auf Anfrage möglich