

Glaspaneel Einfachständerwerk zweiseitig beplankt

Das Einfachständerwerk mit zweiseitiger Beplankung in Glas wird als nichttragendes Trennwandsystem in verschiedenen Wanddicken montiert. Der Aufbau erfolgt mit Einzelpaneelen in Modulbauweise mit einer Fugenbreite von ca. 7 mm. Die Kon-

struktion des Trennwandsystems ermöglicht eine nachträgliche De- und Wiedermontage jedes einzelnen Paneels, um ohne großen Aufwand spätere Installationen bzw. Einbauänderungen sowie Reparaturarbeiten vorzunehmen.

Abmessungen

Lichte Raumhöhe	max. 3300 mm
Paneelbreite	max. 1250 mm
Fertigwandstärke	114 - 264 mm
Installationsfreiraum	60 - 210 mm
Fugenbreite	ca. 7 mm
Paneelhöhe	bis abgehängte Decke
Sockelhöhe	100 mm

Wandbeplankung

Wandpaneel	ca. 27 mm stark, bestehend aus 6 mm ESG-Glas + Farbbeschichtung + Trägerpaneel aus Stahlblech/Edelstahl
Oberfläche (Wandpaneel)	ESG-Glas; Farbwahl nach RAL oder NCS
Sockel	1,5 mm Edelstahl für hochgezogenen PVC Bodenbelag mit integriertem Anfahrschutz
Deckenrandwinkel	pulverbeschichtet ALU Strangpressprofil in weiß ähnlich RAL 9016
Fugenprofil	Silikonprofil

Sonderausstattung, Zulagen

Deckenschott	mit GKF-Platten (Brandschutz); mit GKB-Platten (Hygiene); Einbau von Oberkante abgehängter Decke bis Unterkante Rohdecke
Strahlenschutz	0,5 - 2 mm Bleieinlagen rückseitig auf die GKF-Platte geklebt; Bleieinlagen größer 2 mm werden mit separater Tragkonstruktion in den Wandzwischenraum eingebracht (Detailklärung auf Anfrage)
Schalldämm-Maß	ab Fertigwandstärke 134 mm R_w 49 dB mit 80 mm Mineralwolle nach EN ISO 10140-1

