

Flächenbündiges Verbundglaselement PLANLINE mit Rahmen

..... Stück flächenbündiges Verbundglaselement PLANLINE zum Einbau in nichttragende innere Trennwände als Metallständerwände. Standardausführung mit zweifacher Beplankung aus Bauplatten (Gipskarton, MDF, Fermacell etc.) mit einer Gesamtstärke von 25 mm pro Seite. Sonderausführung mit abweichender Gesamtstärke auf Anfrage.

..... Stück Umfassungsrahmen, bestehend aus 4 Stück vorgefertigten Rahmenecken und jeweils 2 Stück Vertikal-/Horizontaltraversen. In die gemäß DIN EN 1495 erstellte Grundkonstruktion, Trockenbauprofile wird das Rahmensystem verschraubt. Dieses ist vorgerichtet für die verdeckte, mechanische Befestigung der PLANLINE Gläser mit **W4** Verriegelungen.

Die Anschluss- und Stoßfugen sind umlaufend als ca. 5 mm breite Schattenfuge auszuführen.

Verglasung

Die PLANLINE Verbundglaselemente bestehen im Standardaufbau aus 2 Scheiben Einscheiben-Sicherheitsgläsern (ESG) mit umlaufender Randemaillierung 20 mm breit, Farben grau / weiß / schwarz.

Wanddicke Metallständerwand (100, 125, 150 mm) mm

Bauöffnungsmaß Breite mm
Höhe mm

Wandhöhe mm

Schalldämmmaß (DIN 410) $R_{w,P,Glas}$ / (EN ISO 717-1) $R_w(C; C_{tr})$ dB

Feuerwiderstand nach DIN 4102-4 /EN 13501-2)

Strahlenschutz () RD 30 () RD 50

Laserschutz gemäß besonderer Risikoanalyse () ja () nein

Sichtschutz/Abdunkelung () ISO-Shadow
() ISO-Roll

Modell gemäß besonderer Maß-Skizze

Herstellung/Lieferung €/Stück

Montage/Verglasungsarbeiten €/Stück

Bei einer detaillierten objektbezogenen Ausschreibung sind Ihnen die Anwendungstechniker von Glastec gerne bei der Formulierung von entsprechenden Ausschreibungstexten behilflich.