



PREFORM



Ausschreibungstext

Prespace Bridge



Mittelzonenlösung

Akustisch wirksames Raum-in-Raum-System

Vollwandelemente

- Vollwand ohne sichtbaren Rahmen
- Ausführung in Monoblock-Bauweise mit innen liegenden Aluminium- Rahmenprofilen, Vlies und Stoffbezug Brandklasse B1 (gültiges Prüfzeugnis ist vorzulegen)
- Wandstärke 38 mm
- Hochgradig schallabsorbierender, ökologisch unbedenklicher offenporiger Akustikschaum, nicht toxisch, idealerweise mit feuchtigkeitsregulierender Eigenschaft
- Unten: Bodenfreiheit 15 mm
- 1-3 Grund- und Dachelemente möglich

Schallklasse:

- Schallabsorberklasse C

Grundmaße

- Grundelement: 900 mm tief (jeweils links/rechts)
- Deckenelement: 900 mm tief
- Wandstärke: 38 mm

Beispiel Deckblatt:

- Tiefe: 1800 mm (Außenkante)
- Breite: 1800 mm (Außenkante)
- Höhe: 2200 mm (Oberkante Decke)

Beschreibung Füllmaterial

- Hochgradig schallabsorbierendes, ökologisch unbedenkliches Füllmaterial, offenporiger, homogener Akustik-Schaum mit nachweislich feuchtigkeitsregulierender Eigenschaft, schwer entflammbar, nicht toxisch

Verbindung / Stabilisierung / Montage

- Verbindungsclipse aus Kunststoff zur Verbindung von Wandelementen
- Arretierung durch eingesetzte Schrauben
- Verbindung der Wände über- und nebeneinander, kraftschlüssig, fugenlos

Organisation

- Pinnfähig

Zertifikate mit Prüfung wie im Einsatzbereich (sind zwingend erforderlich)

Prüfzeugnis ist vorzulegen

- Stoffbezug: 100% TREVIRA CS (DIN 4102 – B1)
- Akustikprüfzeugnis Schallabsorption nach ISO 354:2003 mit bewertetem Schallabsorptionsgrad nach ISO 11654 von $\alpha_w = 0,60$ (H)
- Schalldämm- Maß nach ISO 140-3 mit $R_w = 15$ dB
- Prüfzeugnisse: GS- Zeichen
QM- Zertifikat ISO 9001:2015
Quality Office
LGA schadstoffgeprüft
Brandschutzgeprüft B1
Made in Germany
EcoVadis Nachhaltigkeitszertifikat

Optionales Zubehör:

- Bildschirmhalter VESA
- Multimediaanschlüsse