

ZIPS-VECTOR

Schalldämmsystem für den Wohnbereich

Das Schalldämmsystem ZIPS-Vector ist eine effektive Lösung zusätzlicher Schalldämmung bestehender Wände im Neubau, sowie nachträglicher Verbesserung bei Sanierung in Altbauten. Es ermöglicht einen wirksamen Schutz vor Alltagslärm im Wohnbereich.

Der Arbeitsbereich des Systems beginnt bei 125 Hz.

Der Gesamtaufbau des Systems, inklusive Gipskartondecklage, beträgt nur 53 mm.



AUFBAU UND KOMPONENTEN

Das Schalldämmsystem ZIPS-Vector besteht aus 40 mm Sandwichplatten und 12.5 mm Gipskartonplatten GKB als Decklage. Eine Sandwichplatte vom Typ Vector ist eine Kombination aus Gipsfaser- und Glasfaserplatten.

Jede Platte verfügt über acht schwingungsisolierende Befestigungselemente, mit denen sie an Wänden oder Decken montiert wird.



TECHNISCHE DATEN

Plattenformat (ohne Feder): 1200x600 mm
Plattenstärke: 40 mm
Systemstärke: 53 mm
Plattengewicht: 19.5 kg
Systemgewicht: 38 kg/m²



MONTAGE

Die Montagevorschriften sind einzuhalten, um die akustischen Eigenschaften zu gewährleisten.



BRANDKLASSE

B-s1, d0 gemäß EN 13950:2014



ZERTIFIKATE

Die Produktlinie ZIPS wird ausschließlich aus geprüften, zertifizierten und überwachten Produkten mit EU-Ursprungszeugnis hergestellt.



UMWELTVERTRÄGLICHKEIT

Das Material ist recyclebar und entspricht den jeweiligen umwelttechnischen Anforderungen.



AKUSTISCHE EIGENSCHAFTEN

Luftschalldämmung



Luftschalldämmung, ΔR_w

12-14 dB