

**SCHALLSCHUTZSYSTEM ZUR
SCHALLDÄMMUNG VON
WÄNDEN UND DECKEN**

ZIPS[®]-III-ULTRA

+ 13 dB!

**ERHÖHUNG DER
SCHALLDÄMMUNG UM**



dekotech.at

**SCHNELLE UND EINFACHE
MONTAGE**

PLATTENDICKE VON 43 MM*

**ZUSÄTZLICHE LUFTSCHALLDÄMMUNG
DURCH SYLOMER[®]**

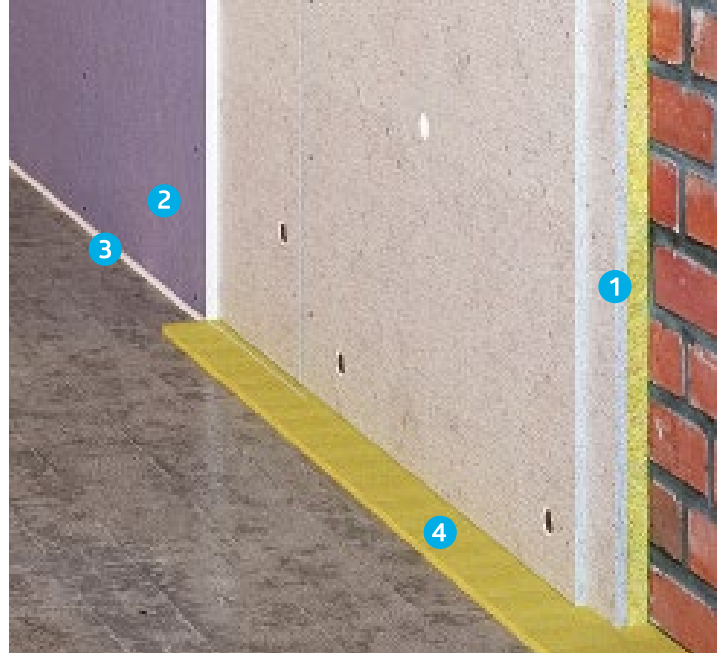
*GESAMTDICKE DES SYSTEMS: 55MM

ZIPS®-III-ULTRA

SCHALLDÄMMSYSTEM DER 3. GENERATION

Schallschutzsystem zur zusätzlichen Schalldämmung von Wänden und Decken. Wirksam für die meisten Haushaltsgeräusche: Kindergeschrei, bellende Hunde, Soundanlagen mit mittlerer Leistung und einem Betriebsbereich ab 100 Hz.

ZIPS®-III-Ultra wird bei Neubau und Rekonstruktion von Gebäuden jeglicher Art verwendet um die Schalldämmung von einlagigen Gebäudestrukturen aus Ziegeln, Beton- und Gasbetonwänden, Trennwänden und Stahlbetonböden zu erhöhen.



- 1 — ZIPS®-III-Ultra, Schallschutzpaneel
- 2 — Gipskartonplatte 12,5 mm
- 3 — Vibroakustisches Dichtungsmittel Vibrosil®
- 4 — Schwingungsisolierendes Band Vibrostek-M 100



AUFBAU UND KOMPONENTEN

Das Schallschutzsystem ZIPS®-III-Ultra besteht aus Sandwichpaneelen mit einer Dicke von 43 mm und einer Decklage mit 12,5 mm Gipskartonplatten. Jedes Sandwichpaneel besitzt acht Antivibrationshalterungen, durch die es an Wand oder Decke montiert wird. Nach der Montage beträgt die Mindestdicke des Systems 55 mm mit Decklage. Jede Platte wird mit einem Schraubenset geliefert.



ABMESSUNGEN

- Plattenformat: 1200 x 600 mm
- Plattendicke: 43 mm
- Die Dicke des gesamten Systems mit Decklage beträgt 55mm
- Plattengewicht: 19 kg



BRANDFESTIGKEIT

- Brandklasse: B-s1, d0
- Umweltfreundliches Material



MONTAGE

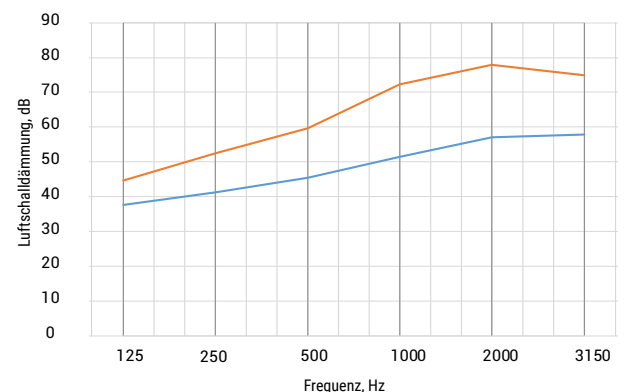
Das ZIPS®-III-Ultra-System wird entsprechend der Montageanleitung installiert.



AKUSTISCHE EIGENSCHAFTEN

Luftschalldämmung

Die akustischen Tests wurden im NNGASU-Labor in Nischni Nowgorod durchgeführt
Prüfbericht Nr. 2015/160



Zusätzliche Luftschalldämmung ΔR_w

11-13 dB