



Akustikbox A

Ausgekleidet mit Akustikvlies

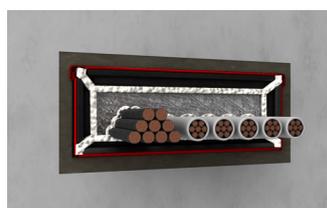
AKUSTISCH GEPRÜFT MIT MAX. 50 % BELEGUNG



Leer
für spätere Durchführungen



Kabel(tragekonstruktionen)



Elektrokabel aller Art



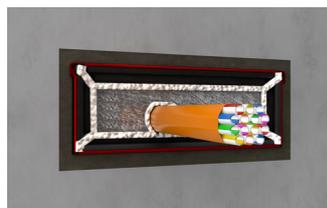
Stahl- und Kunststoffsteuerleitungen



Hohlleiterkabel/Radiaflexkabel



Kabelbündel



Glasfaserbündelrohre

F90-Wand



Massivwand $d \geq 100$ mm,
symmetrisch



Leichte Trennwand $d \geq 100$ mm,
symmetrisch

F90-Decke



Massivdecken $d \geq 150$ mm,
symmetrisch

Schalldämmung

Messung nach DIN EN 20140-10 und DIN EN ISO 140-3. Schalldämmwerte nach DIN EN ISO 10140-2 (mit gutachterlicher Stellungnahme bestätigt). Messergebnis: R_w bis zu 35 dB, abhängig von Kabelbelegung, Abdeckung und den tatsächlichen Einbaubedingungen. Weitere akustische Optimierung durch Einsatz von Schallschutzkissen möglich.



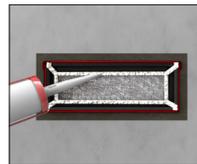
Innenleben

Rot beschichtetes, korrosionsgeschütztes Stahlblechgehäuse, ausgekleidet mit Akustikvlies.



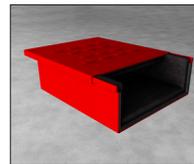
Einbauwerkstoffe

Nicht brennbare, formbeständige Baustoffe wie z. B. Mörtel, Gips, Beton, umlaufender Spalt ≥ 10 mm.



Akustische Abdichtung

Mit im Lieferumfang enthaltenen Schaumplatten und handelsüblichem Silikon oder mit zugelassenen PU-Pistolenschäumen.



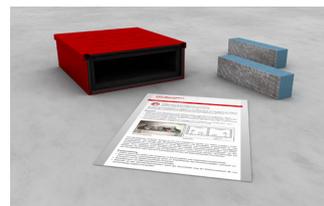
Schiebedeckel bis Breite 535 mm

Zur einfachen, schnellen und sicheren Montage auch nach der Belegung der Durchführung mit Kabel oder Rohren ist die FST-Akustikbox mit einem Schiebedeckel versehen.

FST-Akustikbox A

- Montagefertige Akustikbox zur Minderung der Schallübertragung bei Kabeldurchführungen – ohne Brandschutzfunktion
- Schiebedeckel bis Breite 535 mm vereinfacht nachträgliche Installation um bereits verlegte Leitungen und Kabelrinnen
- Max. Boxengröße 640 x 130 x 270 mm

Lieferumfang



- FST-Akustikbox A
- Montageanleitung
- 2 Schaumplatten entsprechend Boxengröße