SCHWINGUNGSTECHNIK

Lärmschutz-Paneel

HAPS

Aufbau des Prüfgegenstandes

Verzinktes Lochblech
t = 1,0 mm (Lochdurchmesser 3 mm, Lochabstand 5 mm, versetzt, Lochflächenanteil der gesamten Oberfläche 31 %) mit Abkantungen an den Längsseiten, Höhe 15 mm, vollflächig verklebt mit

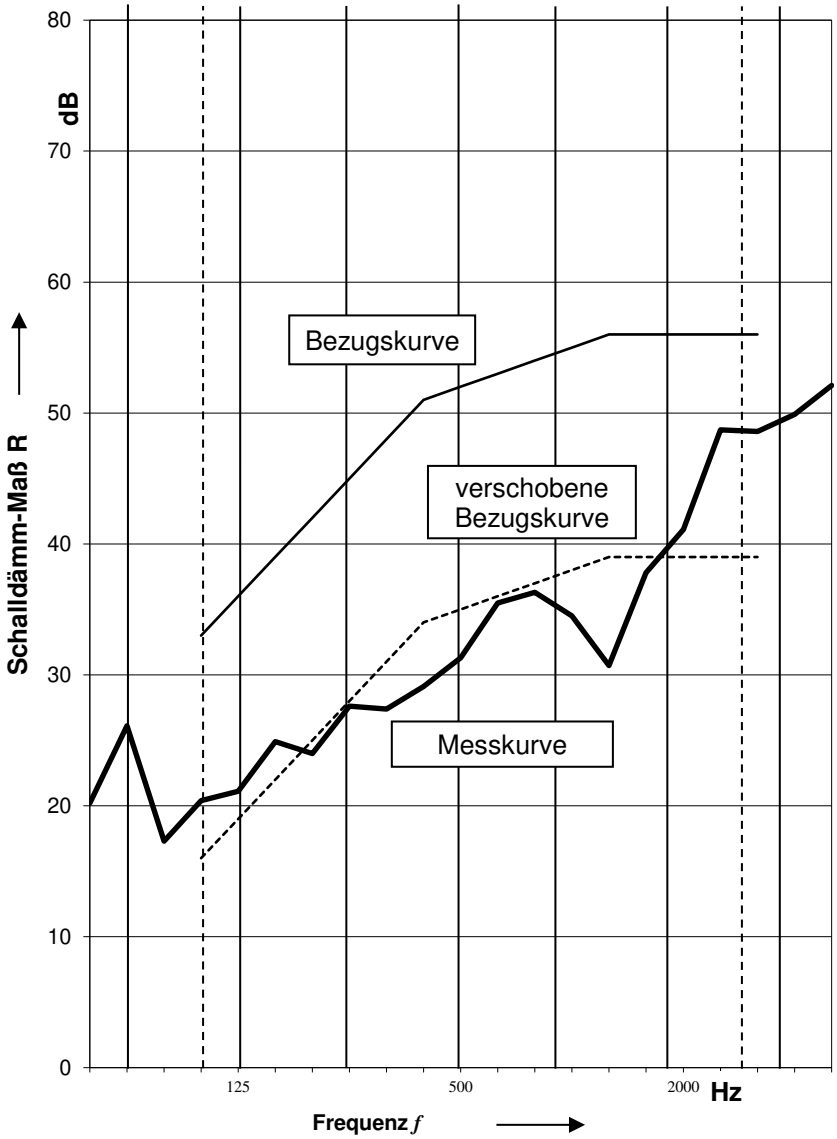
Faservlies
vollflächig verklebt mit

Mineralwolle
t = 47 mm, Dichte 180 kg/m³, vollflächig verklebt mit

Außenblech
Stahlblech d = 1,5 mm verzinkt, mit Abkantungen an den Längsseiten, Höhe: 10 mm

Bewertetes Schalldämm-Maß R_W

35 dB



Der Inhalt dieser Druckschrift ist das Ergebnis anwendungstechnischer Erfahrungen. Alle Angaben und Hinweise erfolgen nach bestem Wissen; sie stellen keine Eigenschaftszusicherung dar. Für die Beratung durch diese Druckschrift ist eine Haftung auf Schadenersatz, gleich welcher Art und welchen Rechtsgrundes, ausgeschlossen. Technische Änderungen im Rahmen der Produktentwicklung bleiben vorbehalten. 201910

RRG INDUSTRIETECHNIK GMBH
Ihr Partner für Maschinenbau.

Brunshofstraße 10
45470 Mülheim/Ruhr

Tel. +49-(0)208-3783-0
Fax +49-(0)208-3783-158

info@rrg.de
www.rrg.de