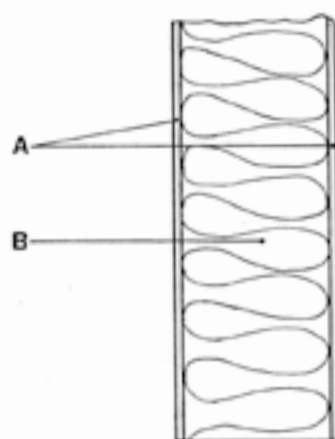
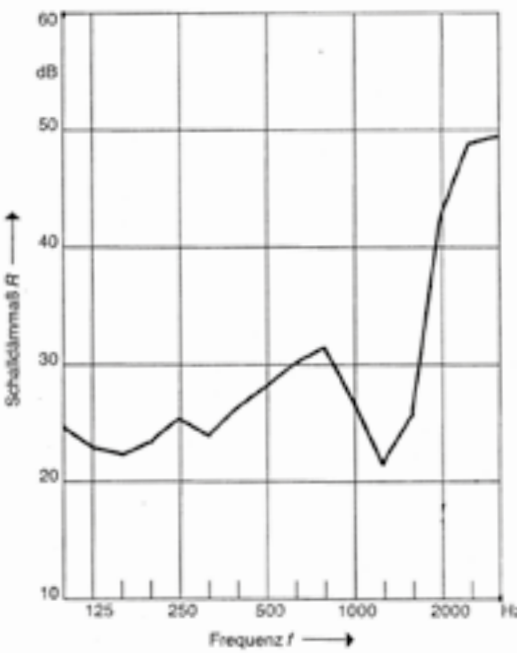



<p>Luftschalldämmung nach DIN 52210 eines 54 mm dicken LINIT-Brüstungselements Typ AL Y AL</p> <p>Antragsteller: Linzmeier Bauelemente GmbH, 7940 Riedlingen</p>	<p>Baumusterprüfung</p>
<p>Aufbau des Prüfgegenstandes:</p> <p>Brüstungselement mit folgendem Aufbau:</p> <p>A : 2 mm Aluminiumblech</p> <p>B : 50 mm dicker Polyurethan-Hartschaum, Raugewicht ca. 33 kg/m³</p> <p>Abmessungen eines Brüstungselements: 1,23 m x 1,48 m</p>	<p>Anlage 1 zu GS 291/82</p> 
<p>Dicke: 54 mm</p> <p>Flächengewicht: 12,5 kg/m²</p> <p>Prüffläche: 1,87 m²</p> <p>Prüfvolumen: 55 m³, 65 m³</p> <p>Zustand: leer</p> <p>Art: Prüfstand DIN 52210-P-F</p> <p>Prüfschall: Terzrauschen</p> <p>Empfangsfilter: Terzfilter</p> <p>Die Anschlußfugen zwischen Brüstungselement und Laboratoriumswand war mit plastischem Material abgedichtet.</p>	
<p>Bewertetes Schalldämm-Maß R_w: 29 dB</p>	
<p>Anlage : zum</p> <p>Prüfbericht Nr. 291/82</p> <p>Stuttgart, 3.8.1982</p>	<p style="text-align: center;">Fraunhofer-Institut für Bauphysik</p>  <p style="text-align: center;">Institution: <i>W. Baubach</i></p>

Linzmeier Bauelemente GmbH
Industriestraße 21
88499 Riedlingen
Tel.: +49 (0) 73 71 18 06-0
Fax: +49 (0) 73 71 18 06-96

Linzmeier Bauelemente GmbH
Schortentalstraße 24
07613 Heidefeld
Tel.: +49 (0) 3 66 91 7 22-0
Fax: +49 (0) 3 66 91 7 22-20

Info@Linzmeier.de
www.Linzmeier.de