

<b>TEHALIT</b>	Merkblatt	Nr.: 1/10 Blatt 1 von 1
Technische Informationen	<b>Schallisolationenwerte für Schallbarriere L5804</b>	Datum: 4/97 PM

Institut für Energietechnik  
und Umweltschutz



Schalldämm-Maß nach DIN 52 210 Teil 3		Anhang 5
<p><b>Aufbau des Prüfgegenstandes:</b></p> <p>Kabelkanal in der Ebene der Trennwand verschlossen mit Mineralwollezöpfen. Dicke des Mineralwollepfropfes ca. 30 cm, gemessen am 28.02.1989.</p>		
<p><b>Bezeichnung des Verfahrens:</b> Prüfung DIN 52 210 - 03 - <u>M</u> - L - P - W</p> <p>Flächenbezogene Masse _____ / kg/m<sup>2</sup>  Prüfgröße _____ ( 10 ) _____ m<sup>2</sup>  Prüfgröße  Volumen V<sub>s</sub> <u>56</u> m<sup>3</sup> V<sub>r</sub> <u>69</u> m<sup>3</sup>  Zustand <u>Leer</u>  Art <u>Prüfstand mit unterdrückten Schalleinwirkungen</u></p>		
<p><b>Bewertete Norm-Schallpegeldifferenz <math>D_{n,w}</math> 63 dB</b></p>		<p style="text-align: center;">125      500 Hz      2K Frequenz f</p>
<p>Nr des Prüfberichtes: 933/019010/01 Datum: 13.03.1989</p>		<p>Prüfschall: <u>Terzrauschen</u> Empfangsfilter: <u>Terzfilter</u></p> <p>Unterschrift: </p>