

<p>ihd W 431 DIN 45 631 18.07.2011 11:37 Pro Vent_PE-DS</p>	<p>Gehschallemissionsanalyse gem. ihd W 431 Berechnung der Lautheit und des A-bewerteten Gesamtschalldruckpegels aus dem Schalldruckpegelspektrum (Verfahren nach E. Zwicker) - Schallerzeugung durch natürliche Probanden -</p>	 Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH
---	---	--

Schalldruckpegelmessung :

- Mittlerer A-bewerteter Gesamtschalldruckpegel des Testfußbodens [dB(A)]: 73,8
- A-bewerteter Gesamtschalldruckpegel der Referenz [dB(A)]: 73,9
- Differenz des SPL(A) der Referenz und des mittleren Spektrums [dB(A)]: 0,1

Lautheitsmessung :

- Lautheit des mittleren Spektrums [Sone]: 21,8
- Lautheit der Referenz [Sone]: 22,9
- Differenz der Lautheiten der Referenz und des mittleren Spektrums [Sone]: 1,1
- Relative Differenz der Lautheiten der Referenz und des mittleren Spektrums [%]: 4,6

