

DIN EN ISO 10848-2:2006-08 (D)

Akustik - Messung der Flankenübertragung von Luftschall und Trittschall zwischen benachbarten Räumen in Prüfständen - Teil 2: Anwendung auf leichte Bauteile, wenn die Verbindung geringen Einfluss hat (ISO 10848-2:2006); Deutsche Fassung EN ISO 10848-2:2006

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 2 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Messeinrichtung | 5 |
| 5 Prüfanordnung..... | 6 |
| 5.1 Anforderungen an den Prüfstand | 6 |
| 5.2 Einbau des zu prüfenden Bauteils..... | 7 |
| 5.3 Verifizierungsverfahren für ein leichtes flankierendes Bauteil, das baulich von einem trennenden Bauteil unabhängig ist | 10 |
| 5.4 Abschirmungsverfahren bei Luftschallanregung | 11 |
| 6 Durchführung..... | 11 |
| 7 Präzision..... | 11 |
| 8 Angabe der Ergebnisse | 11 |
| 9 Prüfbericht | 12 |
| Anhang A (informativ) Messung von $D_{n,f,I}$ mit dem Intensitätsverfahren..... | 13 |
| Literaturhinweise..... | 14 |