# DIN EN ISO 3382-1:2009-10 (D)

## Akustik - Messung von Parametern der Raumakustik - Teil 1: Aufführungsräume (ISO 3382-1:2009); Deutsche Fassung EN ISO 3382-1:2009

## Inhalt

Seite


**Vorwort** ..... 3

**Einleitung** ..... 4

**1 Anwendungsbereich** ..... 5

**2 Normative Verweisungen** ..... 5

**3 Begriffe** ..... 5

**4 Messbedingungen** ..... 7

**5 Messverfahren** ..... 10

**6 Auswertung der Abklingkurven** ..... 13

**7 Messunsicherheit** ..... 13

**8 Räumliche Mittelwertbildung** ..... 14

**9 Angabe der Ergebnisse** ..... 15

**Anhang A** (informativ) **Aus Impulsantworten abgeleitete Messgrößen (Gütemaße) für den Zuhörerraum** ..... 16

**Anhang B** (informativ) **Binaurale Messgrößen in Zuhörerräumen, hergeleitet aus Impulsantworten** ..... 25

**Anhang C** (informativ) **Aus Impulsantworten abgeleitete Bühnen-Messgrößen** ..... 27

**Literaturhinweise** ..... 29