DIN EN 1793-2:2019-05 (D)

Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften - Teil 2: Produktspezifische Merkmale der Luftschalldämmung in diffusen Schallfeldern; Deutsche Fassung EN 1793-2:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Symbole und Abkürzungen 7

5 Prüfanordnung 7

6 Durchführung der Prüfung und Auswertung der Prüfergebnisse 8
6.1 Prüfverfahren 8
6.2 Einzahl-Angabe der Luftschalldämmung, DL_R 8
6.3 Angabe der Ergebnisse 9

7 Messunsicherheit 9

8 Prüfbericht 9

Anhang A (informativ) Kategorisierung der Einzahl-Angabe 10

Anhang B (informativ) Erläuternde Anmerkung zur Anwendung der Einzahl-Angabe DL_R 11

Anhang C (informativ) Messunsicherheit 12
C.1 Allgemeines 12
C.2 Auf Wiederholbarkeitsdaten beruhende Messunsicherheit 12

Literaturhinweise 13