DIN EN 1299:2009-02 (D)

Mechanische Schwingungen und Stöße - Schwingungsisolierung von Maschinen - Angaben für den Einsatz von Quellenisolierungen; Deutsche Fassung EN 1299:1997+A1:2008

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Definitionen 4

4 Zweck der Quellenisolierung 4

5 Anwendbarkeit einer Schwingungsisolierung 5

6 Angaben für die Auswahl einer Maschinenisolierung 5

6.1 Allgemeines 5

6.2 Angaben des Maschinenherstellers 6

6.3 Angaben, die der Maschinenhersteller vom Nutzer zu erfragen hat 8

7 Leitfaden für die Nachprüfung der Wirksamkeit der Isolierung 9

Anhang A (informativ) **Elemente zur Schwingungsisolierung** 10

Anhang B (informativ) **Literaturhinweise** 16

Anhang ZA (informativ) **[A1] Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG [A1]** 17

Anhang ZB (informativ) **[A1] Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG [A1]** 18