DIN EN ISO 4871:2009-11 (D)

Akustik - Angabe und Nachprüfung von Geräuschemissionswerten von Maschinen und Geräten (ISO 4871:1996); Deutsche Fassung EN ISO 4871:2009

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Definitionen ... 6

4 Geräuschemissionsangaben ... 11

5 Darstellung der Geräuschemissionsangaben ... 11

6 Nachprüfung der Geräuschemissionsangaben ... 12
6.1 Allgemeines ... 12
6.2 Nachprüfverfahren für eine einzelne Maschine ... 13
6.3 Nachprüfverfahren für ein Maschinenlos ... 13

Anhang A (informativ) **Leitlinien zur Geräuschemissionsangabe für Maschinen und Geräte** ... 15

Anhang B (informativ) **Beispiele für Geräuschemissionsangaben für Maschinen und Geräte** ... 18

Anhang C (informativ) **Nachprüfung des angegebenen Geräuschemissionswertes für ein Maschinenlos** ... 20

Anhang D (informativ) **Literaturhinweise** ... 21

Anhang ZA (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG** ... 22