

DIN EN ISO 11203:2010-01 (D)

Akustik - Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten - Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten aus dem Schalleistungspegel (ISO 11203:1995); Deutsche Fassung EN ISO 11203:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
1.1 Allgemeines	5
1.2 Geräuscharten und Quellen	5
1.3 Messumgebung	5
1.4 Festgelegte Orte	5
1.5 Spezielle Anwendungsbereiche der Verfahren	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	7
4 Messunsicherheit	9
5 Zu bestimmende Größen	9
6 Vorgehensweise	10
6.1 Allgemeines	10
6.2 Verfahren	10
6.2.1 Allgemeines Berechnungsverfahren	10
6.2.2 Verfahren mit experimentell bestimmtem Q ($Q = Q_1$)	10
6.2.3 Verfahren mit berechnetem Q ($Q = Q_2$)	10
7 Messbericht	11
7.1 Schallquelle	11
7.2 Bedingungen der Schalleistungsbestimmung	12
7.3 Festgelegte Orte	12
7.4 Verwendetes Verfahren	12
7.5 Akustische Daten	12
8 Ergebnisbericht	12
Anhang A (informativ) Literaturhinweise	13
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG	14
Anhang ZB (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG	15