

DIN EN ISO 11203:2022-12 (D)

Akustik - Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten - Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten aus dem Schalleistungspegel (ISO 11203:1995 + Amd 1:2020); Deutsche Fassung EN ISO 11203:2009 + A1:2020

Inhalt	Seite
Vorwort	3
A1 Europäisches Vorwort der Änderung 1 A1	4
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2006/42/EG	5
A1 Vorwort A1	6
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich	8
1.1 Allgemeines	8
1.2 Geräuscharten und Geräuschquellen	8
1.3 Messumgebung	8
1.4 Festgelegte Orte	8
1.5 Spezielle Anwendungsbereiche der Verfahren	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	10
4 Messunsicherheit	13
5 Zu bestimmende Größen	13
6 Vorgehensweise	14
6.1 Allgemeines	14
6.2 Verfahren	14
6.2.1 Allgemeines Berechnungsverfahren	14
6.2.2 Verfahren mit experimentell bestimmtem Q ($Q = Q_1$)	14
6.2.3 Verfahren mit berechnetem Q ($Q = Q_2$)	15
7 Messbericht	16
7.1 Schallquelle	16
7.2 Bedingungen der Schalleistungsbestimmung	16
7.3 Festgelegte(r) Ort(e)	16
7.4 Verwendetes Verfahren	16
7.5 Akustische Daten	16
8 Ergebnisbericht	16
Literaturhinweise	18