

ICS 17.140.20; 23.080

Ersatz für
VDI 3743 Blatt 1:1982-01

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this guideline shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.



Inhalt

Contents

	Seite
Vorbemerkung	2
1 Geltungsbereich	2
2 Zweck	2
3 Normative Verweisungen	3
4 Kenngrößen und Messbedingungen	4
4.1 Kenngrößen	4
4.2 Messbedingungen	5
4.3 Geräuschangabe	5
5 Darstellung des aktuellen technischen Standes	6
5.1 Herkunft der Emissionsdaten; Allgemeines	6
5.2 Emissionskennwerte	6
5.3 Erläuterungen zu den Emissionskennwerten	11
6 Anwendung von Geräuschemissionswerten	12
Anhang A (informativ) Erfassungsbogen für ETS-Daten	14
Anhang B (informativ) Geräuschminderung	21
Literaturhinweise	22

	Page
Introduction	2
1 Scope	2
2 Purpose	2
3 Normative references	3
4 Characteristic quantities and measurement conditions	4
4.1 Characteristic quantities	4
4.2 Measurement conditions	5
4.3 Noise emission declaration	5
5 Presentation of the current state of technology	6
5.1 Origin of the emission data; General	6
5.2 Characteristic emission values	6
5.3 Explanatory information concerning the noise emission values	11
6 Use of noise emission values	12
Annex A (informative) Data recording form for characteristic noise emission values of technical sound sources	15
Annex B (informative) Noise control	21
Bibliography	22

Fortsetzung Seite 2 bis 22
Continued on pages 2 to 22

Normenausschuss Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (NALS) im DIN und VDI
Normenausschuss Maschinenbau (NAM) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.