

**VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE**

Emissionskennwerte technischer Schallquellen
Transformatoren
Characteristic noise emission values of technical sound sources
Transformers

VDI 3739
Ausg. deutsch/engl.
Issue German/English

ICS 17.140.20; 29.180

Deskriptoren: Transformator, Schallquelle, Emissionskennwert

Characteristic noise emission values of technical sound sources – Transformers

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

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



Inhalt

Contents

	Seite		Page
Vorbemerkung	2	Foreword	2
1 Anwendungsbereich	2	1 Scope	2
2 Normative Verweisungen	2	2 Normative references	2
3 Geräuschemissions-Kenngröße und Meßbedingungen	3	3 Characteristic noise emission quantity and measurement conditions	3
4 Darstellung des Bereiches der Geräuschemissionskennwerte	3	4 Presentation of the range of characteristic noise emission values	3
5 Geräuschangabe für Transformatoren	3	5 Declaration of noise emission values for transformers	3
Anhang A Hinweise auf Maßnahmen zur Geräusch- minderung	7	Annex A Notes concerning noise reduction measures	7
Schrifttum	8	Bibliography	8

Fortsetzung Seite 2 bis 8
Continued on pages 2 to 8

Normenausschuß Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (NALS) im DIN und VDI

VDI-Handbuch Lärminderung

Frühere Ausgaben: 10.80 (deutsch) Entwurf, 07.82 (deutsch),
04.97 Entwurf
10.80 (in German only) draft,
07.82 (in German only), 04.97 draft
Former editions:

Zu beziehen durch / Available from Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin – Alle Rechte vorbehalten / All rights reserved © Verein Deutscher Ingenieure, Düsseldorf 1999

Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet / Reproduction – even for internal use – not permitted