

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

Emissionskennwerte technischer Schallquellen
Pumpen
Kreiselpumpen

VDI 3743

Blatt 1

Characteristic noise emission values
of technical sound sources
Pumps
Centrifugal pumps

*Diese Richtlinie wurde mit Ankündigung im Bundes-
anzeiger 32 (1980) Nr. 42, S. 4, einem öffentlichen
Einspruchsverfahren unterworfen.*

Inhalt	Seite
Vorbemerkung	2
1 Geltungsbereich	2
2 Zweck	2
3 Mitgeltende Normen	2
4 Kenngrößen und Meßbedingungen	2
4.1 Kenngrößen	2
4.2 Meßbedingungen	2
5 Darstellung des aktuellen technischen Standes	3
5.1 Herkunft der Emissionsdaten; Allgemeines	3
5.2 Maschineneinteilung	3
5.3 Emissionskennwerte	4
5.4 Erläuterungen zu den Emissionskennwerten	5
6 Geräusch-Kennzeichnung	5
Anhang A. Erfassungsbogen für ETS-Daten	6
Anhang B. Hinweise auf Maßnahmen zur Geräuschminderung	8
B 1. Primäre Maßnahmen	8
B 2. Sekundäre Maßnahmen	8
B 3. Hinweise für die Auswahl und Auslegung von Kreiselpumpen	8
Schrifttum	8

Frühere Ausgabe: 3.80 Entwurf

Alle Rechte vorbehalten © VDI-Verlag GmbH, Düsseldorf 1982

Zu beziehen durch Beuth Verlag GmbH, Berlin und Köln

Lizenzierte Kopie von elektronischem Datenträger

Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet

VDI-Kommission Lärminderung

Gemeinschaftsausschuß des Normenausschusses Akustik und Schwingungstechnik im DIN und der VDI-Kommission Lärminderung
Emissionskennwerte technischer Schallquellen (ETS)
Unterausschuß Pumpen (ETS 3)

VDI-Handbuch Lärminderung