DK 534.835.46 : 628.517.2 :
621.565.945 (083.132)

VDI-RICHTLINIEN

Februar 1981

VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE

Emissionskennwerte technischer Schallquellen
Rückkühlanlagen
Luftgekühlte Wärmeaustauscher (Luftkühler)

VDI 3734

Blatt 1

Characteristic noise emission values
of technical sound sources
Air coolers

Diese Richtlinie wurde mit Ankündigung im Bundesanzeiger 28 (1976) Nr. 128 vom 13. 7. 1976, S. 7, 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 für Luftkühler . . . 3
5.4. Erläuterungen zu den Emissionskennwerten . . . 3
Anhang A. Planungshinweise, Schallspektren . . . 5
A 1. Planungshinweise . . . 5
A 2. Schallspektren . . . 5
Schrifttum . . . 5

VDI-Kommission Lärmminderung

Gemeinschaftsausschuß des Normenausschusses Akustik und Schwingungstechnik im DIN und der VDI-Kommission Lärmminderung Emissionskennwerte technischer Schallquellen (ETS)

Unterausschuß Rückkühlanlagen (ETS 6)

VDI-Handbuch Lärmminderung

Preisgr. 5
Vertr.-Nr. 0905

Frühere Ausgabe: 1.76 Entwurf

Alle Rechte vorbehalten © VDI-Verlag GmbH, Düsseldorf 1981

Zu beziehen durch Beuth Verlag GmbH, Berlin und Köln

Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet