DIN EN ISO 14163:1999-05 (D)

Akustik - Leitlinien für den Schallschutz durch Schalldämpfer (ISO 14163:1998); Deutsche Fassung EN ISO 14163:1998

Inhalt

Seite

Einleitung 2
1 Anwendungsbereich 2
2 Normative Verweisungen 2
3 Definitionen 3
4 Spezifikation, Auswahl und Überlegungen zur Konstruktion 4
5 Schalldämpferbauarten, allgemeine Grundsätze und betriebstechnische Überlegungen 5
6 Betriebseigenschaften von Schalldämpferbauarten 8
7 Meßtechnik 21
8 Informationen zu Schalldämpfern 22
Anhang A (informativ) Anwendungen 23
Anhang B (informativ) Einfluß der spektralen Verteilung von Geräuschen auf die Angabe von Dämpfungsmaßen in Terz- und Oktavbändern 28
Anhang C (informativ) Betriebstemperaturen von Schallquellen und Temperaturgrenzwerte für schallabsorbierende Materialien 30
Anhang D (informativ) Literaturhinweise 30
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen 31