



Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwendungsbeispiele

Gh. Reza Sinambari, Stefan Sentpali



Download



Online Lesen

Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwendungsbeispiele Gh. Reza Sinambari, Stefan Sentpali



[Download Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwendun...pdf](#)



[Read Online Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwend...pdf](#)

Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwendungsbeispiele

Gh. Reza Sinambari, Stefan Sentpali

Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwendungsbeispiele Gh. Reza Sinambari, Stefan Sentpali

Downloaden und kostenlos lesen Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwendungsbeispiele Gh. Reza Sinamبارi, Stefan Sentpali

500 Seiten

Kurzbeschreibung

Dieses Fachbuch hilft durch seine sehr praxisgerechte Darstellung, die Geräusentstehung mit Hilfe von primären und konstruktiven Maßnahmen effektiv zu vermeiden oder zu vermindern. Neu in der völlig überarbeiteten Auflage sind die erweiterten Grundlagen der Schwingungs- und Körperschallisolierung sowie zwei Hauptkapitel zu Mechatroniksystemen in Fahrzeugen und Schalldämpfer in

Rohrleitungen. Buchrückseite

Dieses Fachbuch hilft dabei, die Geräusentstehung mit Hilfe von primären und konstruktiven Maßnahmen effektiv zu vermeiden oder zu vermindern. Es gibt eine leicht verständliche Einführung in die Grundlagen und ist eine wertvolle Hilfe im Umgang mit Geräuschproblemen und deren Minderung. Neu in der völlig überarbeiteten Auflage sind die erweiterten Grundlagen der Schwingungs- und Körperschallisolierung sowie zwei Hauptkapitel zu Mechatroniksystemen in Fahrzeugen und Schalldämpfer in Rohrleitungen. Der Inhalt

Grundlagen des Schallfeldes - Entstehung und Abstrahlung von Schall - Messtechnik - Technische Geräusche und ihre Entstehung - Grundlagen des menschlichen Hörens und objektive Schallbeurteilung - Schallausbreitung im Freien und in geschlossenen Räumen - Schalleistung - Rohrleitungsgeräusche - Mechatroniksysteme in Fahrzeugen - Schalldämpfer in Rohrleitungen Die Zielgruppen

- Ingenieure, Anlagenplaner und Akustiker, die sich mit primären und konstruktiven

Lärminderungsmaßnahmen beschäftigen

- Studierende des Maschinenbaus, der Fahrzeugtechnik, des Technischen Umweltschutzes, der Verfahrenstechnik und der Technischen Physik an Technischen Universitäten, Hochschulen und Fachhochschulen Die Autoren

Prof. Dr.-Ing. Gh. Reza Sinamبارi lehrte die Fachgebiete Schall- und Erschütterungsschutz, Emissionstechnik-Akustik und Konstruktionsakustik an der FH Bingen. Er ist auch Geschäftsführer der Fa. IBS, Ingenieurbüro für Schall- und Schwingungstechnik GmbH, in Frankenthal.

Prof. Dr.-Ing. Stefan Sentpali lehrt Fahrzeugtechnik, Technische Akustik, Dynamik und Technische Mechanik an der Hochschule München und ist Vorstand der MdynamiX AG, Institut für Akustik, Schwingungen und Fahrdynamik.

Über den Autor und weitere Mitwirkende

Prof. Dr.-Ing. Gh. Reza Sinamبارi lehrte die Fachgebiete Schall- und Erschütterungsschutz, Emissionstechnik-Akustik und Konstruktionsakustik an der FH Bingen. Er ist auch Geschäftsführer der Fa. IBS, Ingenieurbüro für Schall- und Schwingungstechnik GmbH, in Frankenthal.

Prof. Dr.-Ing. Stefan Sentpali lehrt Fahrzeugtechnik, Technische Akustik, Dynamik und Technische Mechanik an der Hochschule München und ist Vorstand der MdynamiX AG, Institut für Akustik, Schwingungen und Fahrdynamik.

Download and Read Online Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwendungsbeispiele Gh. Reza Sinamبارi, Stefan Sentpali #PZ34GW21OMF

Lesen Sie Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwendungsbeispiele von Gh. Reza Sinamبارi, Stefan Sentpali für online ebook
Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwendungsbeispiele von Gh. Reza Sinamبارi, Stefan Sentpali Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen
Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwendungsbeispiele von Gh. Reza Sinamبارi, Stefan Sentpali Bücher online zu lesen.
Online Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwendungsbeispiele von Gh. Reza Sinamبارi, Stefan Sentpali ebook PDF herunterladen
Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwendungsbeispiele von Gh. Reza Sinamبارi, Stefan Sentpali Doc
Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwendungsbeispiele von Gh. Reza Sinamبارi, Stefan Sentpali Mobipocket
Ingenieurakustik: Physikalische Grundlagen und Anwendungsbeispiele von Gh. Reza Sinamبارi, Stefan Sentpali EPub