

Rigips Web-Anleitung

Schallschutz-Testcenter

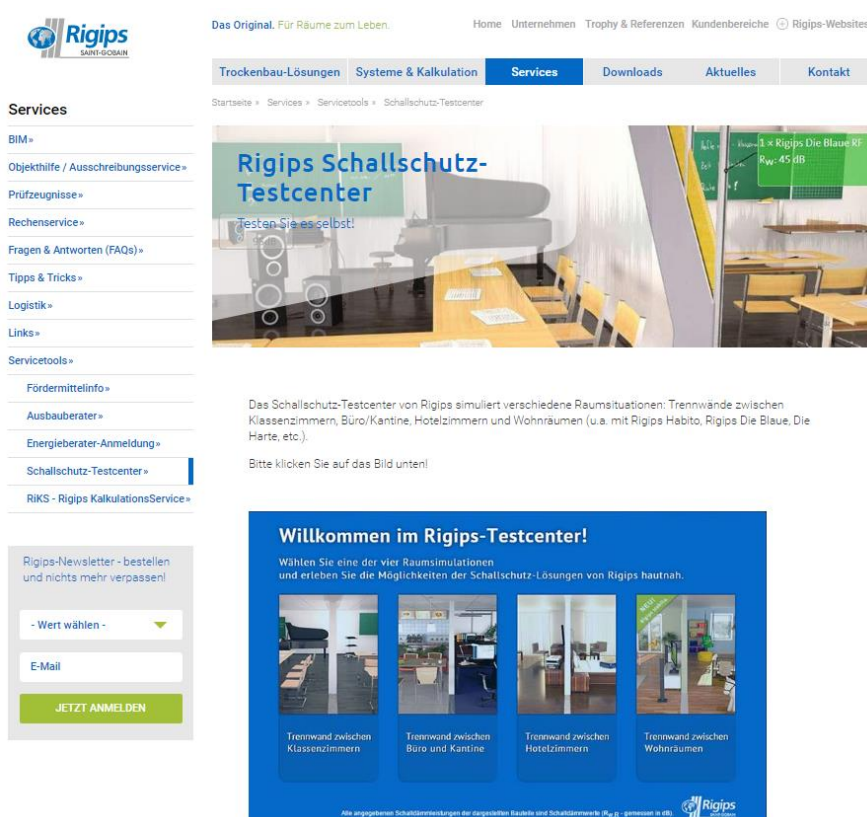
16. August 2017

Das Rigips Schallschutz-Testcenter finden Sie unter dem folgenden Link:

www.rigips.de/testcenter

Das Schallschutz-Testcenter von Rigips simuliert verschiedene Raumsituationen: Trennwände zwischen Klassenzimmern, Büro/Kantine, Hotelzimmern und Wohnräumen (u.a. mit Rigips Habito, Rigips Die Blaue, Die Harte, etc.).

Startseite der Rigips Schallschutz-Testcenter



The screenshot shows the Rigips website's 'Services' section. On the left, a sidebar lists various services including BIM, Objekthilfe, Prüfzeugnisse, Rechenservice, and the 'Schallschutz-Testcenter' which is currently selected. The main content area features a large banner for the 'Rigips Schallschutz-Testcenter' with the text 'Testen Sie es selbst!'. Below the banner, a paragraph describes the test center's purpose: 'Das Schallschutz-Testcenter von Rigips simuliert verschiedene Raumsituationen: Trennwände zwischen Klassenzimmern, Büro/Kantine, Hotelzimmern und Wohnräumen (u.a. mit Rigips Habito, Rigips Die Blaue, Die Harte, etc.).'. A button labeled 'Bitte klicken Sie auf das Bild unten!' is present. At the bottom, a section titled 'Willkommen im Rigips-Testcenter!' invites users to choose from four room simulations: 'Trennwand zwischen Klassenzimmern', 'Trennwand zwischen Büro und Kantine', 'Trennwand zwischen Hotelzimmern', and 'Trennwand zwischen Wohnräumen'. Each option is accompanied by a small image of the respective room setup.

1. Startseite

Bitte wählen Sie Ihre Raumsimulation aus.

Willkommen im Rigips-Testcenter!

Wählen Sie eine der vier Raumsimulationen und erleben Sie die Möglichkeiten der Schallschutz-Lösungen von Rigips hautnah.



Trennwand zwischen Klassenzimmern



Trennwand zwischen Büro und Kantine



Trennwand zwischen Hotelzimmern



Trennwand zwischen Wohnräumen

Alle angegebenen Schalldämmleistungen der dargestellten Bauteile sind Schalldämmwerte (R_w - gemessen in dB).



2. Wandkonfiguration

Wählen Sie mithilfe der Schieberegler die Schalldämmmaße und die Wanddicke aus.

Konfigurieren Sie mit Hilfe der Schieberegler das gewünschte System.

Schalldämmmaß in dB (von - bis) gewünschte Wanddicke in mm

40 dB

73 dB

70 mm

265 mm

73_{dB} 2-lagige Beplankung mit Rigips Die Harte 15 265 mm Wanddicke 2 x RigiProfil MultiTec CW 100	72_{dB} 2-lagige Beplankung mit Rigips Die Harte 15 215 mm Wanddicke 2 x RigiProfil MultiTec CW 75	72_{dB} 2-lagige Beplankung mit Rigips Die Harte 255 mm Wanddicke 2 x RigiProfil MultiTec CW 100	71_{dB} 2-lagige Beplankung mit Rigidur H 155 mm Wanddicke 2 x RigiProfil MultiTec CW 50
71_{dB} 2-lagige Beplankung mit Rigips Die Harte 205 mm Wanddicke 2 x RigiProfil MultiTec CW 75	70_{dB} 2-lagige Beplankung mit Rigips Habito 255 mm Wanddicke 2 x RigiProfil MultiTec CW 100	70_{dB} 2-lagige Beplankung mit Rigips Die Blaue RB 255 mm Wanddicke 2 x RigiProfil MultiTec CW 100	70_{dB} 2-lagige Beplankung mit Rigidur H 255 mm Wanddicke 2 x RigiProfil MultiTec CW 100
70_{dB}	70_{dB}	70_{dB}	69_{dB}

3. Schallschutz-Testcenter

Mithilfe der Maus können Sie sich im Raum bewegen.

Sie können nachfolgend weitere Simulationsparameter verändern und variieren. Wie z.B.:

- Schallquellen
- Wandsysteme
- Raumsituation



4. Zusatzinformationen

Zusätzliche Informationen zu den verwendeten Wandsystemen erhalten Sie über den Inforeiter am oberen Bildrand.

