Schallabsorber für Raumakustik und Technik

Von aixFOAM® - We create silence

aixFOAM® - We create silence
Ernst-Abbe-Str. 12
52249 Eschweiler
Deutschland

Tel.: +49 2403 83830-22
Fax: +49 2403 83830-13

sales@aixfoam.de
www.aixfoam.de

aixFOAM Schallabsorber

aixFOAM Akustiksysteme bieten eine Kombination aus effektiven, optisch ansprechenden Schallabsorbern und smarten Befestigungsoptionen, die Schallschutz in jedem Bereich ermöglichen.

Merkmale

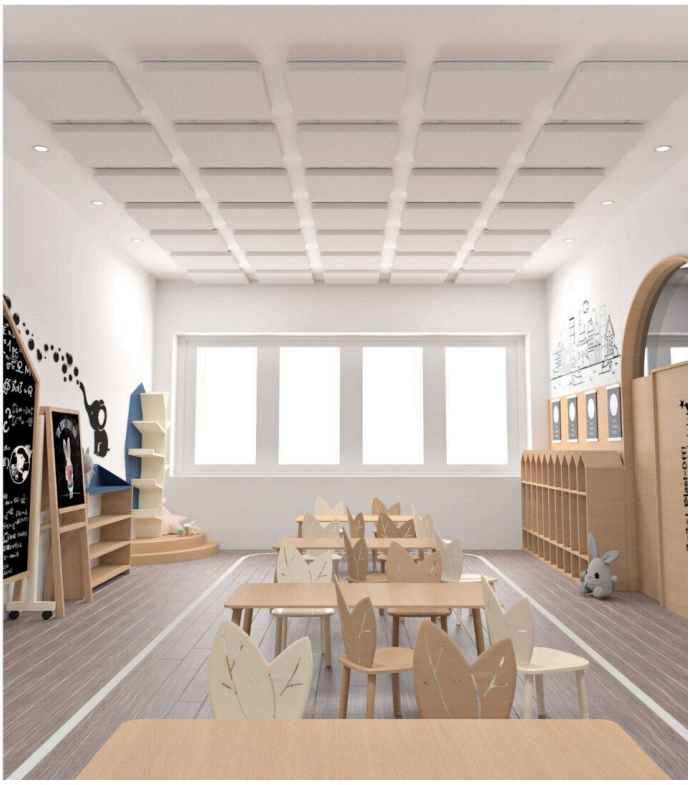
- Hochwertige, geprüfte Materialien aus Deutschland und der EU
- Effektive Schallabsorption, bestätigte Wirksamkeit durch renommierte Institute wie z.B. die RWTH-Universität in Aachen
- Brandschutzgeprüfte Produkte bis C-s2, d0 nach DIN EN 13501 / DIN 4102 B1
- Bedarfsorientierte Beratung und Planung individueller Schallschutzlösungen
- Inhouse-Produktion in Deutschland: Präzisionsfertigung auf modernsten CNC-Schneidemaschinen und Anlagen
- Große Auswahl an Designs und Farben
- Vielfältige und flexible Befestigungssysteme: Selbstklebend, magnetisch, im Akustikrahmen, freihängend am Hänge- oder Seilsystem
- Schallabsorber für Wand, Decke, Boden sowie freistehende Akustikelemente

Anwendungsbereiche

- Arbeitsräume
- Wohn- und Aufenthaltsräume
- Kindergärten und Schulen
- Praxen und Kanzleien
- Gastronomische Bereiche
- Öffentliche Einrichtungen und Verwaltungsgebäude
- Industriehallen und Werkstätten

Flexible Akustiksysteme für Schallschutz im Bestand

Aus der Serie Schallabsorber für Raumakustik und Technik von aixFOAM® - We create silence



Mit dem Akustik-Seilsystem und den Magnet-Schallabsorbern von aixFOAM lässt sich Schallschutz im Bestand effektiv und nachhaltig lösen. Ob Umbau, Renovierung oder Umzug, diese beiden Akustikelemente können einfach und flexibel an sich ändernde Lärm- und Raumsituationen angepasst werden.

aixFOAM Seilsystem und Magnet-Schallabsorber

Nachträglicher Schallschutz stellt Architekten, Planer und Gestalter vor die Herausforderung, Akustikelemente in ein bestehendes Umfeld zu integrieren. Neben baulichen Anforderungen spielen auch gestalterische Aspekte eine entscheidende Rolle.

Akustiksegel am Seilsystem - weniger Lärm, mehr Flexibilität

Das aixFOAM Seilsystem onestring/twostring wurde für die freischwebende Montage der Akustiksegel entwickelt. Das hat nicht nur optische Gründe, sondern verbessert durch die vergrößerte Oberfläche auch die akustische Wirkung.

Das System kann auf jede Raumgröße angepasst und mit wenigen Handgriffen befestigt werden – je nach Raum sogar ganz ohne Bohren. Die Montage erfolgt wahlweise zwischen Wänden oder an der Decke. Für letztere kommen spezielle Deckenwinkel zum Einsatz, die eine freie Anordnung der Elemente im Raum ermöglichen. So können die Akustiksegel gezielt platziert werden, z.B. über einem Schreibtisch.

Für das aixFOAM Seilsystem können Sie aus fünf verschiedenen Akustiksegeln wählen. Durch das hocheffektive, UV-beständige und extra leichte Material mit Brandschutzklasse DIN 4102 B1 sowie mit Klassifizierung C-s2, d0 nach DIN EN 13501 eignen sie sich besonders für gewerbliche oder öffentliche Räumlichkeiten.

Flexible Akustiksysteme für Schallschutz im Bestand

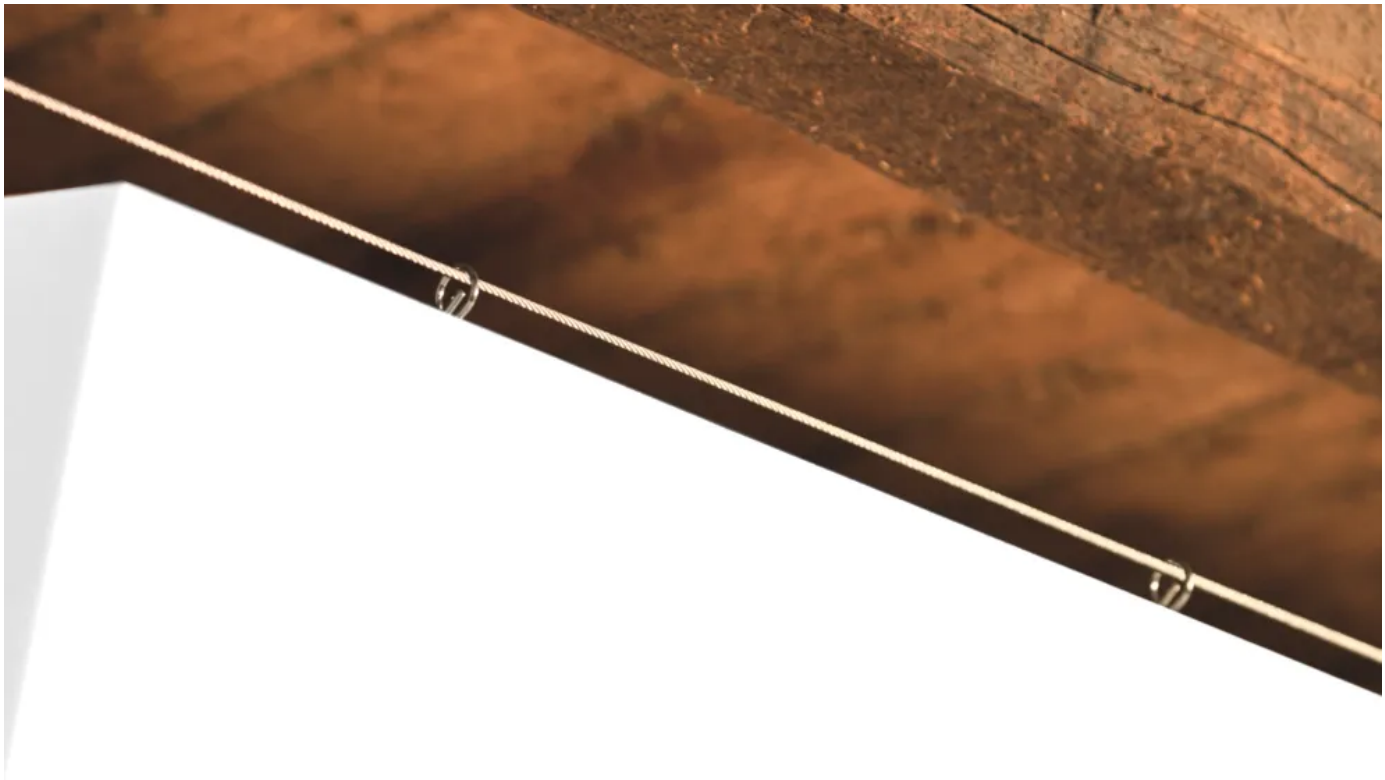
Aus der Serie Schallabsorber für Raumakustik und Technik von aixFOAM® - We create silence

Akustiksegel AIRPEZ(l), UNIVERSE (o.r.)und SPACESHIP (u.r.)

Die Akustiksegel werden durch Einhängen befestigt. Sie können jederzeit entfernt, getauscht, ergänzt oder verschoben werden. Das macht diese Akustiklösung sehr flexibel.

Flexible Akustiksysteme für Schallschutz im Bestand

Aus der Serie Schallabsorber für Raumakustik und Technik von aixFOAM® - We create silence



Nachhaltig statt nachhallig

Das aixFOAM Seilsystem lässt sich beliebig oft an sich ändernde Raum- und Lärmsituationen anpassen. Entfernen, tauschen oder ergänzen Sie Ihre Akustiksegel und nehmen Sie diese bei einem Umzug mit. Das System lässt sich nahezu rückstandslos entfernen und jederzeit neu installieren.

Weitere Informationen zum aixFOAM Seilsystem

Produkte

PEACEMAKER

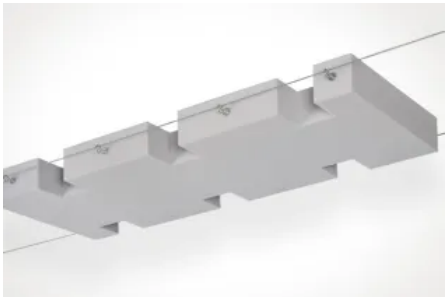
Vielseitige Hängeelemente

Zum Produkt

AIRBLOCK

Freischwebende Akustiksegel

Zum Produkt



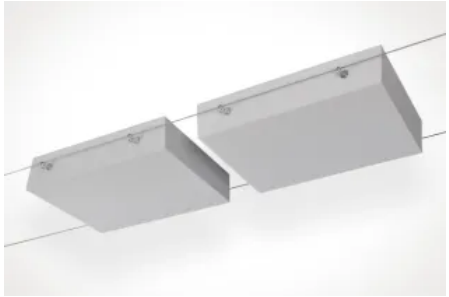
SPACESHIP

Freischwebende Akustiksegel

Zum Produkt

Flexible Akustiksysteme für Schallschutz im Bestand

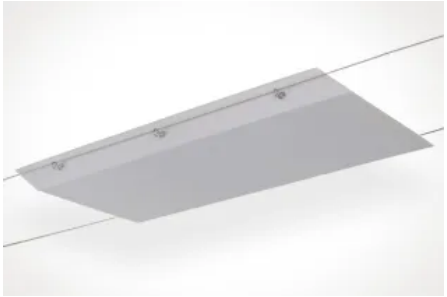
Aus der Serie Schallabsorber für Raumakustik und Technik von aixFOAM® - We create silence



AIRPEZ

Freischwebende Akustiksegel

Zum Produkt



UNIVERSE

Freischwebende Akustiksegel

Zum Produkt

Schallabsorber mit Magnetsystem

Die aixFOAM Magnet-Schallabsorber sind eine einfache wie auch nachhaltige Lösung für Schallschutz im Bestand. Sie können mit einem Klick angebracht und bei Bedarf ebenso leicht wieder abgenommen werden.

MAGNETIC SQUARE - Schallabsorber mit Magnetsystem

- Schnelle und einfache Montage
- UV-beständig, federleicht und flammresistent nach DIN 4101 B1 und C-s2, d0 nach DIN EN 13501
- flexibel anzubringen und zu entfernen
- in vier verschiedenen Formaten (60 cm x 60 cm, 100 cm x 100 cm, 100 cm x 50 cm, 120 cm x 58 cm)

Der nachhaltige Schallscutz mit dem Klick

Durch die im Absorber integrierten Magneten lassen sich die Schallabsorber mit einem einfachen Klick überall auf magnetischen Untergründen oder an der passenden Wand- und Deckenhalterung befestigen.

Flexible Akustiksysteme für Schallschutz im Bestand

Aus der Serie Schallabsorber für Raumakustik und Technik von aixFOAM® - We create silence

Die integrierten Magneten machen die Montage der Schallabsorber einfach und flexibel.

Die aixFOAM Magnet-Schallabsorber können jederzeit an die Raum- und Lärmsituation angepasst werden. Durch das simple Befestigungssystem lassen sie sich etwa bei einer Renovierung einfach abnehmen und innerhalb des Raums neu anordnen, ohne die Absorber zu beschädigen. Das komplette Akustiksystem kann nahezu rückstandslos entfernt werden und kommt bei einem Umzug einfach mit. Die flexible Akustiklösung schont so Umwelt und Geldbeutel.

Federleicht. UV-beständig. Flammbeständig

Die Magnet-Schallabsorber bestehen aus einem hocheffektiven, leichten und UV-beständigen Akustikmaterial. Sie sind entsprechend der Brandschutzklassen DIN 4102 B1 und C-s2,d0 nach DIN EN 13501 als hitze- und flammbeständig sowie nach Öko-Tex Standard 100 als schadstofffrei und gesundheitlich unbedenklich zertifiziert. Die Absorber in Weißgrau besitzen einen hohen Lichtreflexionsgrad, wodurch sie sich besonders als Deckenabsorber eignen.

aixFOAM - Akustik mit System

Bei Fragen zu den aixFOAM Magnet-Schallabsorbern oder zur allgemeinen Verbesserung der Raumakustik stehen die aixFOAM Fachplaner beratend zur Seite.

Produkte Magnet-Schallabsorber

Flexible Akustiksysteme für Schallschutz im Bestand

Aus der Serie Schallabsorber für Raumakustik und Technik von aixFOAM® - We create silence

MAGNETIC SQUARE

Format: 60 x 60 cm

Zum Produkt

MAGNETIC SQUARE

Format: 100 x 100 cm

Zum Produkt

MAGNETIC SQUARE

Format: 100 x 50 cm

Zum Produkt

MAGNETIC SQUARE

Format: 120 x 58 cm

Zum Produkt

aixFOAM® - We create silence

Ernst-Abbe-Str. 12
52249 Eschweiler
Deutschland

Tel. +49 2403 83830-22, Fax +49 2403 83830-13
sales@aixfoam.de, www.aixfoam.de

Absender

Datum:

☐ Per Fax ☐ Per Brief ☐ Für meine Notizen

☐ **Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.**

☐ **Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.**

☐ **Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.**

Anfrage zur Produktserie „Schallabsorber für Raumakustik und Technik"

Mitteilung: