



RAUMAKUSTIK

MODERN & VIELSEITIG

Durach



SONIC-UNITY

Moderne Räume brauchen Klarheit – in Form, Funktion und akustischer Qualität. Das Akustikpaneel Sonic-Unity vereint diese Anforderungen und verbindet leistungsstarke Schallabsorption mit einer ruhigen, durchgängigen Gestaltung. Der Name ist bewusst gewählt: „Unity“ steht für Einheit. Sonic-Unity wirkt

wie ein einziges, geschlossenes Element im Raum. Das Akustikpaneel Sonic-Unity gehört zu den leistungsstärksten Raumakustikelementen von Durach. Die 50 mm starke Füllung aus thermisch verfestigtem Polyestervlies sorgt für eine hohe Schallabsorption über ein breites Frequenzspektrum.



- 50 mm thermisch verfestigtes Polyestervlies
- Aluminiumrahmen eloxiert, Profil 50 x 46 mm, optional mit stoffbezogenem Rahmen
- Stoffkollektion: Gabriel Step Screen | Step Melange Screen, Trevira II, Valon, Print, Designfilz aus 100 % Schurwolle
- Schallabsorberklasse A*
- Abmessungen: max. 200 x 500cm

Modell P-530
Wandmontage mit Träger
Modell P-531
Wandmontage mit Magnet

Modell P-535
Deckenmontage mit Magnethaltern
Modell P-536
Deckenmontage mit Distanzhülsen
Modell P-537
Deckenmontage mit Seilabhängungen



SONIC-PANEL

Das Sonic-Panel ist ein hochwirksames Akustikpaneel, das Design und akustische Leistung vereint. Es besteht aus einem stabilen Aluminiumrahmen, der sich unauffällig in jedes Interieur einfügt und beidseitig mit Akustikstoff bespannt werden kann. Das Paneel ist mit dem Schaumstoff Basotect® für eine effektive

Schallabsorption im mittleren und hohen Frequenzbereich gefüllt und erreicht einen Schallabsorptionsgrad von $\alpha_w = 1,00$. Es kann maßgefertigt an Wand und Decke montiert oder freistehend als Raumteiler aufgestellt werden. Der austauschbare Akustikstoff ermöglicht eine einfache Reinigung.



- 50 mm Basotect G+ Eco Balanced Schaumfüllung
- Aluminiumrahmen eloxiert, Profil 50 x 46 mm, optional mit abgerundeten Ecken
- Stoffkollektion: Gabriel Step Screen | Step Melange Screen, Trevira II, Maleo, Valon, Print, Designfilz
- Schallabsorberklasse A*
- Abmessungen: max. 200 x 500cm

Modell P-510
Wandmontage mit Träger

Modell P-511
Wandmontage mit Magnet

Modell P-520
Standelement

Modell P-515
Deckenmontage mit Magnethaltern

Modell P-516
Deckenmontage mit Distanzhülsen

Modell P-517
Deckenmontage mit Seilabhängungen



SOFT-FRAME

Das Soft-Frame Akustikpaneel von Durach ist eine kostengünstige Lösung zur Verbesserung der Raumakustik. Es ist in verschiedenen Standardgrößen erhältlich und bietet eine schnelle und einfache Möglichkeit, Räume akustisch zu optimieren. Das Paneel hat einen eleganten Aluminiumrahmen, der eine moderne Optik

verleiht, und enthält ein akustisch wirksames Polyestervlies, das Schallreflexionen minimiert und eine angenehme Raumakustik schafft. Die Akustikpaneele sind sowohl an der Wand als auch an der Decke montierbar und bieten eine harmonische Kombination aus Funktionalität und ästhetischem Design.



- 40 mm thermisch verfestigtes Polyestervlies
- Aluminiumrahmen eloxiert, Profil 56 x 18 mm
- Stoffkollektion: Trevira II
- Schallabsorberklasse A*
- Standardgrößen:
62,5 x 62,5 cm | 62,5 x 125 cm
125 x 125 cm | 125 x 250 cm

Modell P-650
Wandmontage mit Träger
Modell P-651
Wandmontage mit Magnet

Modell P-655
Deckenmontage mit Magnethaltern
Modell P-656
Deckenmontage mit Distanzhülsen
Modell P-657
Deckenmontage mit Seilabhängungen



SONIC-SLICE

Die runden Akustik Elemente Sonic-Slice sind hochwertige Schallabsorber für die Wand- und Deckenmontage und ermöglichen eine außergewöhnliche Raumgestaltung. Sie bieten vielfältige Lösungen für Räume mit schallharten Oberflächen und erfüllen höchste akustische Anforderungen. Die Akustik Elemente sind

nahtlos verarbeitet, einfach zu montieren und in vielen Farben erhältlich. Optional können sie mit Spots ausgestattet werden. Die hocheffizienten Absorber bieten eine beeindruckende akustische Wirksamkeit und optimale Raumakustik in Büros, Konferenzräumen und öffentlichen Gebäuden.



- thermisch verfestigtes Polyestervlies
- Wand- oder Deckenmontage
- optional mit Aussparungen für Spotlights
- Stoffkollektion: Gabriel Step Screen | Step Melange Screen, Designfilz aus 100 % Schurwolle
- vergleichbar mit der Leistung eines flächigen Absorbers mit Schallabsorberklasse A*
- Standardgrößen 40 x 5 cm, 60 x 5 cm, 80 x 5 cm, 100 x 5 cm, 120 x 5 cm

Modell P-940
Wandmontage mit
Distanzhülse

Modell P-950
direkte Wandmontage

Modell P-945
Deckenmontage mit Distanzhülse
und einem Montagepunkt

Modell P-946
Deckenmontage mit Distanzhülse
und drei Montagepunkten

Modell P-920
Deckenmontage mit Seilabhängungen
und einem Montagepunkt



SONIC-BASE



Die Akustiksäule Sonic-Base ist die perfekte Kombination aus effektivem Schallabsorber und Designelement. In den Ecken kleiner und mittelgroßer Räume platziert, wird sie zum erstklassigen Eckabsorber, der durch seinen Kern aus Basotect®-Schaumstoff eine optimale Schallabsorption insbesondere im tief-

frequenten Bereich bietet. Die Unterkonstruktion der Akustiksäule besteht aus recyceltem Aluminium und sorgt für optimale Stabilität und Langlebigkeit. Hochwertige Abdeckplatten aus unterschiedlichen Materialien in Kombination mit einer großen Farbauswahl ermöglichen eine individuelle Raumgestaltung.



- 35 cm Basotect G+ Eco Balanced Schaumfüllung
- Grundgerüst aus recyceltem Aluminium
- Deckplatten für Modell P-701 Buche, grau, anthrazit
- Stoffkollektion: Gabriel Step Screen | Step Melange Screen, Designfilz aus 100 % Schurwolle
- vergleichbar mit der Leistung eines flächigen Absorbers mit Schallabsorberklasse A*

Modell P-701

100 x 35,5 x 35,5 cm (HxBxT);

Modell P-705

202 x 35,5 x 35,5 cm (HxBxT);

Durach GmbH

Alte Bahnlinie 20 | D - 88299 Leutkirch
Tel. 07567 98884-0 | Fax 07567 98884-20
www.durach.com | info@durach.com

Durach