



Decato® Modul Scene

Akustische Raumgestaltung im Maßanzug

*Decato® ModulScene als modulare
Wandabsorber verclipst, in
Ergänzung zu Decato® Modul/
ModulSystem Arbeitsplätzen*



Konzeption// Ausführung

Decato® ModulScene, die individuellen Wand- und Deckenabsorber, komplettieren die kreative Raumgliederungsfamilie Decato® zur akustischen und optischen Rundum-Lösung. Identisch in der Formgebung des erfolgreichen Baukastensystems Decato® Modul/ModulSystem – ebenso modular und geradlinig, in der eleganten Wanddicke von 40 mm.

*Individuell an den Raum angepasst
oder auch in den Raum integriert, ohne
das Raumkonzept verändern zu
müssen, sind schallabsorbierende
Deckenabsorber optimal geeignet, um die
Akustik zu verbessern.*





Einsatzbereiche// Vorteile

- ⊕ Schallabsorberklasse A
- ⊕ fertig angeliefertes Wandbild, ohne Zusammenbau vor Ort
 - Produkt komplett montiert, inklusive Befestigungsmaterial
 - ringsum werkzeuglose Verkettung mehrerer Module zu großflächigen Wandbildern, mit patentiertem Clipssystem
- ⊕ Deckenabsorber in identischer Bauweise
- ⊕ horizontal oder vertikal einsetzbar
- ⊕ Stoffbezug pinnbar
- ⊕ geringe Dicke (38 mm) und leichtes Gewicht dank exklusivem patentiertem Absorptionsmaterial Gipsschaum
- ⊕ graziles, rahmenloses Erscheinungsbild durch hochwertige, leicht zurückgesetzte Aluminium-Abdeckung
- ⊕ kombinierbar mit dem Wandsystem Decato® Modul/ModulSystem, identische Formensprache
- ⊕ Wiederverwendbarkeit am Arbeitsplatz

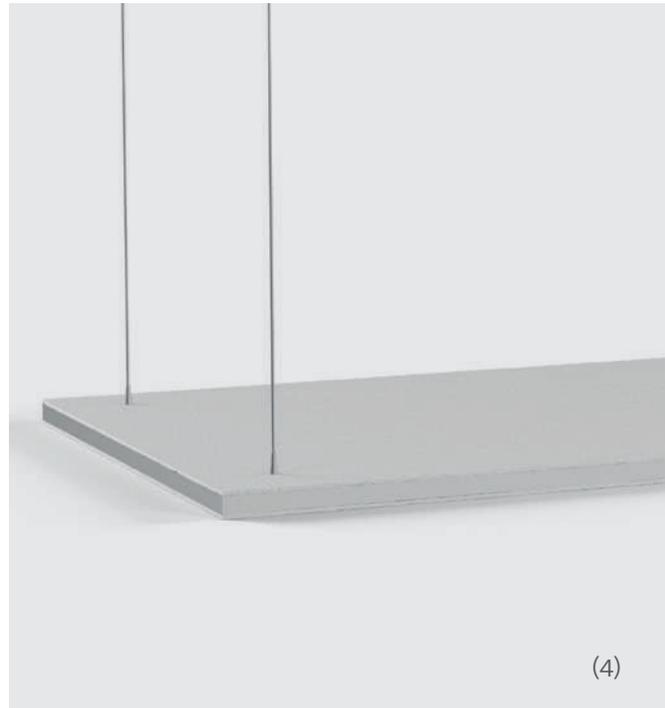
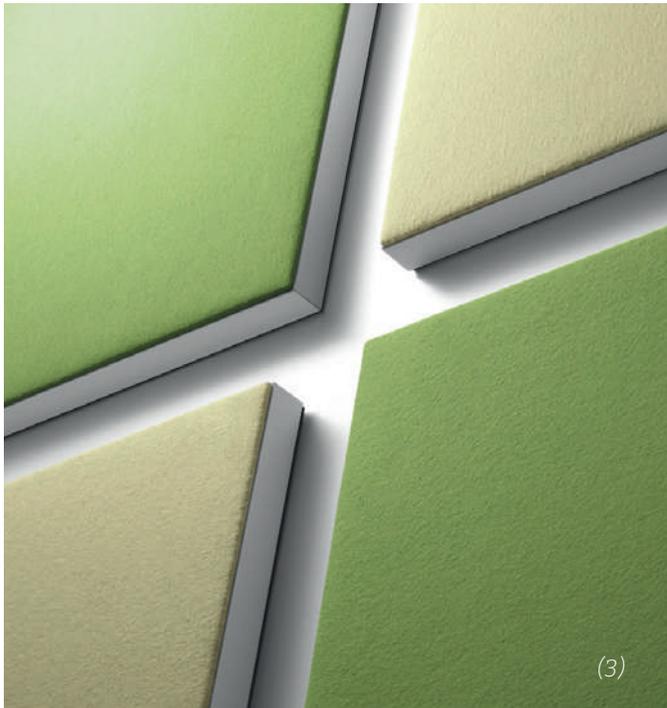
Als frei hängende Elemente können die Trennwände nach Belieben angeordnet und optisch gestaltet werden.



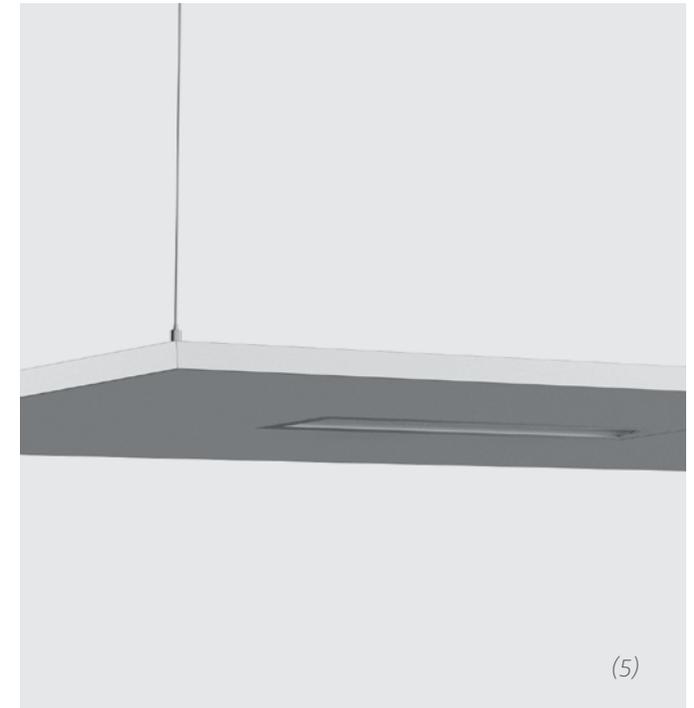
Modernes Design//

Decato® ModulScene Wand- und Deckenabsorber setzen sich attraktiv als einzelne Wandbilder in Szene, werden als Module zur großflächigen abstrakten Wandverkleidung oder mit Stahlseilen von Raumdecken abgehängt - als Deckenabsorber oder vertikale Raumpaneele.

Durch spezielle Seilvorrichtungen werden die Raumteiler sicher mit der Decke und anderen Akustikelementen verbunden, Bodengewichte können das Absorber-Arrangement zusätzlich stabilisieren.



- (1) Linearverbindung
- (2) Deckenabsorber
- (3) Geometrie mehrerer Module
- (4) Individuelle Höhenverstellung, angepasst an die Gebäude-Decke durch Stahl-Seil-Befestigung
- (5) Deckenabsorber inkl. LED-Licht



Raumakustische Lösung in individueller Ansicht

Decato® ModulScene Wand- und Deckenabsorber sind neben der vielfältigen PREFORM-Stoffpalette in bedruckten Fotomotiven lieferbar.

Die Motivwahl bestimmt die optimalen Formate. Abgebildet sind unsere Basismotive. **Über die Basis-Auswahl hinaus können eigene Motive umgesetzt werden.**

Querformat



Bambus



Baumkronen



Siena



Düne



Strand



Florenz

Quer/Hochformat



Grafik



Kiesel C

Hochformat



Baumbuswald



Gingko



Ahorn



Wüste



Kiesel A



Kiesel B

Alle Formate sind auch
mit individuellen
Kundenmotiven umsetzbar.



Technische Daten

Wandpaneel

Beschreibung Element

- Wandpaneele zur horizontalen bzw. vertikalen Montage an bauseitigen Wänden
- Ausführung in Monoblock-Bauweise
- Ausführung rahmenlos, mit innenliegendem Clipsprofil
- Inkl. Ringsum Aluminium-Abdeckung natur eloxiert, leicht eingerückt und vertieft

Schallklasse:

- Schallabsorberklasse A

Grundmaße

- Höhenraster: min. 400 mm, max. 2000 mm
- Breitenraster: min. 400 mm, max. 2000 mm
- Wandstärke: 38 mm

Verbindung / Stabilisierung / Montage

- Horizontal oder vertikal montierbar
- Clipsaufnahmen Verclipsung mehrere Elemente durch Decato® Clipssystem
- Befestigungsset bestehend aus Befestigungsmaterial zur Fixierung an bauseits vorhandenes Mauerwerk oder schallharte Trennwand-Beplankung

Zertifikate mit Prüfung im Einsatzbereich

- Akustikprüfungszeugnis Schallabsorptionsgrad nach ISO 354:2003 mit bewertetem Schallabsorptionsgrad nach ISO 11654 von mind. $\alpha_w = 0,90$
- Prüfzeugnisse:
 - GS-Zeichen
 - QM-Zertifikat ISO 9001:2015
 - Quality Office
 - Schadstoffgeprüft
 - B1
 - Schallabsorptionsgrad nach ISO 354
 - Made in Germany

Optional:

- Verbindung von mehreren Elementen übereinander und nebeneinander (kraftschlüssig, fugenlos und werkzeugfrei)

Höhe: min. 400 mm, max. 2000 mm

Breite: min. 400 mm, max. 2000 mm

Maximalmaß in einem Element H: 1400 x B: 2000 mm
oder H: 2000 x B: 1400 mm

Technische Daten

Raumpaneel

Beschreibung Element

- Zur freien vertikalen oder horizontalen Abhängung von der Raumdecke
- Ausführung in Monoblock-Bauweise
- Ausführung rahmenlos, mit innenliegendem Clipsprofil
- Inkl. Ringsum Aluminium-Abdeckung natur eloxiert, leicht eingerückt und vertieft

Schallklasse:

- Schallabsorberklasse C

Grundmaße

- Höhenraster: min. 400 mm, max. 2000 mm
- Breitenraster: min. 400 mm, max. 1600 mm
- Wandstärke: 38 mm

Verbindung / Stabilisierung / Montage

- Horizontal oder vertikal montierbar
- Bohrungen oder Hacken für den oberen und unteren Rahmens/Abdeckung zur Stahlseil-Befestigung
- Bodengewicht zur Stabilisierung

Zertifikate mit Prüfung im Einsatzbereich (sind zwingend erforderlich)

- Akustikprüfungszeugnis Schallabsorptionsgrad nach ISO 354:2003 mit bewertetem Schallabsorptionsgrad nach ISO 11654 von mind. $\alpha_w = 0,60$
- Prüfzeugnisse:
 - GS-Zeichen
 - QM-Zertifikat ISO 9001:2015
 - Quality Office
 - Schadstoffgeprüft
 - B1
 - Schallabsorptionsgrad nach ISO 354

Technische Daten

Deckenabsorber

Beschreibung Element

- Paneele als Deckenabsorber zur Abhängung horizontal von Raumdecke; zzgl. Befestigungsmaterial: Stahlseile mit Haken/Ösen
- Ausführung in Monoblock-Bauweise
- Ausführung rahmenlos, mit innenliegendem Clipsprofil
- Inkl. Ringsum Aluminium-Abdeckung natur eloxiert, leicht eingerückt und vertieft

Schallklasse:

- Schallabsorberklasse B bei 100 mm Abstand zur Decke
- Schallabsorberklasse C bei 200 mm, 300 mm, 400 mm und 800 mm Abstand zur Decke
- Grundmaße
- Höhenraster: min. 400 mm, max. 2000 mm
- Breitenraster: min. 400 mm, max. 2000 mm
- Wandstärke: 38 mm

Verbindung / Stabilisierung / Montage

- Stahlseil mit Haken und Ösen zur Stahlseil-Befestigung

Zertifikate mit Prüfung im Einsatzbereich (sind zwingend erforderlich)

- Akustikprüfungszeugnis Schallabsorptionsgrad nach ISO 354:2003 bei 100 mm Abstand zur Decke mit bewertetem Schallabsorptionsgrad nach ISO 11654 von $\alpha_w = 0,85$ (H)
- Akustikprüfungszeugnis Schallabsorptionsgrad nach ISO 354:2003 bei 200 mm Abstand zur Decke mit bewertetem Schallabsorptionsgrad nach ISO 11654 von $\alpha_w = 0,70$ (H)
- Akustikprüfungszeugnis Schallabsorptionsgrad nach ISO 354:2003 bei 300 mm, 400 mm und 800 mm Abstand zur Decke mit bewertetem Schallabsorptionsgrad nach ISO 11654 von $\alpha_w = 0,65$ (H)
- Prüfzeugnisse:
 - GS-Zeichen
 - QM-Zertifikat ISO 9001:2015
 - Quality Office
 - Schadstoffgeprüft
 - B1
 - Schallabsorptionsgrad nach ISO 354

Technische Daten

Allgemein (Wandpaneel, Raumpaneel und Deckenabsorber)

Schallabsorbierendes Wandsystem (eckiges Erscheinungsbild)

Beschreibung Füllmaterial

- hochgradig schallabsorbierendes, ökologisch unbedenkliches Füllmaterial, offenporiger, homogener Akustik-Schaum mit nachweislich feuchtigkeitsregulierender Eigenschaft, schwer entflammbar, nicht toxisch (Hauptbestandteil Gips)

Stoff

- nach Kollektion des Herstellers, mit Motiv bedruckt auch Kundenmotiv möglich (passende Druckvorlage ist erforderlich)
- Rückseite: Vlies (bei Wandpaneel und Deckenabsorber)

Organisation

- pinnfähig