

Ruhe &
Nachhaltigkeit vereint



CREATIVLEMENTS.

Hochleistungsschallabsorber
aus hochwertigem Recyclingvlies



Akustik	3
Einsatzbereiche	4
Produkteigenschaften	5
Schallabsorber für die Wandmontage	6 - 8
Schallabsorber für die Deckenmontage	9 – 11
Schallabsorber für den Schreibtisch	12
Schallabsorbierende Schirmungswände	13 - 14
Schallabsorbierende Säulen	15
Schallabsorbierende Bilder	16
Kontakt	17

Schönes Raumdesign

geht heute oftmals mit harten Oberflächen einher.

Durch puristische, nicht absorbierende Materialien wie Glas, Sichtbeton, Parkett steigt automatisch die Nachhallzeit im Raum. Durch hohe Nachhallzeit setzt der Lombard-Effekt ein, da die Sprachverständlichkeit im Raum sinkt und die Personen im Raum ihre Sprachleistung intuitiv dem Hören der eigenen Stimme anpassen.

Wir wirken dem mit unseren Produkten entgegen. Mit der richtigen Dosierung an Schallabsorbieren kann dem entgegengewirkt werden. Durch das richtige KLANGDESIGN im Raum sprechen Personen ca. 13-19 dB leiser.



Die Einsatzbereiche

erstrecken sich von einzelnen Räumen bis hin zu großen Hallen, bei denen die Nachhaltigkeit auf Grund des Nutzungszwecks reduziert werden muss.

Für jeden Einsatzbereich gibt es die optimalen Absorber sowie Befestigungssysteme.



Office



Besprechungsräume



Kindergärten



Schulen



Gastronomie



Industriehallen



Sporteinrichtungen



Wartebereiche / Spa

Die Produkteigenschaften

spielen eine entscheidende Rolle. Kompromisse in Sachen Rohstoffe und Verarbeitung gehen wir nicht ein.

Wichtig ist Design und Materialeigenschaften sinnhaft zusammenzuführen, so dass Sie als Kunde den größten Nutzen haben.

Unsere hochkomprimierten Schallabsorber aus recycelten Vlies spiegeln unsere Philosophie wieder.



sehr gute Schallabsorption
gefertigt aus hochwertigen Rohstoffen
sehr nachhaltig – ca. 30 % Recyclingfasern – bis zu 100 % recycelbar
hochwertige Optik
Oeko-Tex-Zertifiziert – Produktklasse 100
objektgeeignet
schwer entflammbar gemäß DIN 4102-1:1998-05-B1.
UV-beständig
bepinnbar
Mehrfachnutzen durch einfache Montage

Schallabsorber für die Wandmontage



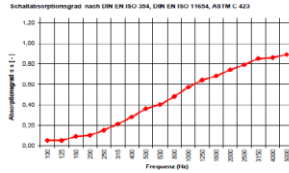
Eco + Eco premium (extrem flacher Schallabsorber)

Speziell für geringen Wandabstand wurde dieser Absorber entwickelt. Die Absorberplatte Eco ist 1,5 cm stark und Eco Premium 2,5 cm. Gute Schallabsorption hochwertige Vliesmaterialien in 4 Farben



hohe Frequenz (2000-4000 Hz): **80 %**
 mittlere Frequenz (500-1000 Hz): **65 %**
 tiefe Frequenz 250 – 500 Hz: **55 %**
 Schallabsorberklasse D: **aw: 0,40**

Absorption

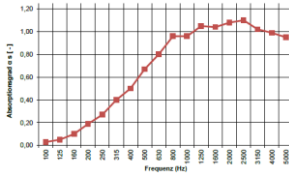


Frequenz [Oktave]	Alpha p
125	0,05
250	0,15
500	0,35
1000	0,55
2000	0,75
4000	0,85



hohe Frequenz (2000-4000 Hz): **90 %**
 mittlere Frequenz (500-1000 Hz): **95 %**
 tiefe Frequenz 250 – 500 Hz: **45 %**
 Schallabsorberklasse C: **aw: 0,60**

Absorption



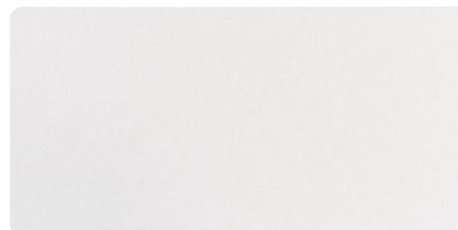
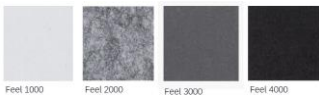
Frequenz [Oktave]	Alpha p
125	0,05
250	0,30
500	0,65
1000	1,00
2000	1,00
4000	1,00

Abmessungen Eco / Eco Premium (Sondermaße auf Anfrage):

- L 50 x B 100 x T 1,5 cm / Eco Premium 2,5 cm
- L 50 x B 200 x T 1,5 cm / Eco Premium 2,5 cm
- L 75 x B 75 x T 1,5 cm / Eco Premium 2,5 cm
- L 100 x B 100 x T 1,5 cm / Eco Premium 2,5 cm
- L 100 x B 150 x T 1,5 cm / Eco Premium 2,5 cm
- L 100 x B 200 x T 1,5 cm / Eco Premium 2,5 cm

Montagemöglichkeiten: Magnetsystem oder Verklebung mit Kartuschenkleber

Farbauswahl:




Ecken auf Wunsch abgerundet



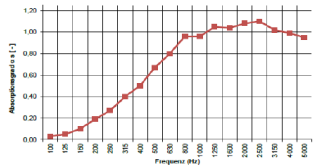
Schallabsorber für die Wandmontage

Premium (bester Hochleistungsschallabsorber)

Speziell für höchste Ansprüche entwickelter Absorber, gute Schallabsorption
Hochwertiger Stoffbezug mit einer Auswahl von 35 Farben oder Vliesmaterial in 4 Farben

 hohe Frequenz (2000-4000 Hz): **100 %**
mittlere Frequenz (500-1000 Hz): **80 %**
tiefe Frequenz 250 – 500 Hz: **45 %**
Schallabsorberklasse C: **aw: 0,60**

Absorption



Frequenz [Oktave]	Alpha p
125	0,05
250	0,30
500	0,65
1000	1,00
2000	1,00
4000	1,00

Abmessungen (Sondermaße auf Anfrage):

- D 60 x T 2,5 cm
- D 73 x T 2,5 cm
- D 100 x T 2,5 cm

Montagemöglichkeiten: Magnetsystem

Farbauswahl:




Schallabsorber für die Deckenmontage und Deckenabpendelung



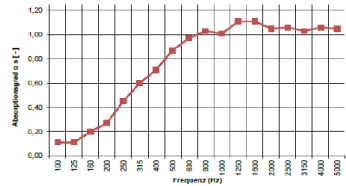
Premium (bester Hochleistungsschallabsorber)

Hochwertiges, formstabiles Akusikvlies, gute Schallabsorption

Materialstärken 25 mm, hochwertige Vliesmaterialien in 4 Farben – LED-Integration möglich (individuelle Beratung)


 hohe Frequenz (2000-4000 Hz): **90 %**
 mittlere Frequenz (500-1000 Hz): **95 %**
 tiefe Frequenz 250 – 500 Hz: **85 %**
 Schallabsorberklasse C: **aw: 0,75**

Absorption

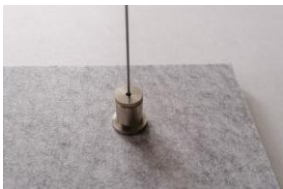


Frequenz [Oktave]	Alpha p
125	0,15
250	0,45
500	0,85
1000	1,00
2000	1,00
4000	1,00

Abmessungen (Sondermaße auf Anfrage):

- L 50 x B 100 x T 2,5 cm
- L 50 x B 200 x T 2,5 cm
- L 75 x B 75 x T 2,5 cm
- L 100 x B 100 x T 2,5 cm
- L 100 x B 150 x T 2,5 cm
- L 100 x B 200 x T 2,5 cm

Montagemöglichkeiten: Magnetsystem oder höhenverstellbare Seilhabhängung



Farbauswahl:


Twint 68120 Twint Melange 68120 Twint 68119 Twint Melange 68119 Twint 62064 Twint Melange 62064 Twint 60276 Twint Melange 60276
 Twint 68118 Twint Melange 68118 Twint 60204 Twint Melange 60204 Twint 60204 Twint Melange 60204 Twint Melange 43075
 Twint 60276 Twint Melange 60276 Twint 61104 Twint Melange 61104
 Twint 60272 Twint 60272 Twint Melange 60272 Twint 61104 Twint Melange 61104 Twint 61104 Twint Melange 61104
 Twint 60272 Twint Melange 60272 Twint 61104 Twint Melange 61104 Twint 61104 Twint Melange 61104 Twint 61102 Twint Melange 61102

Schallabsorber für die vertikale Deckenabpendelung

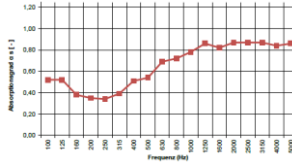


Premium (bester Hochleistungsschallabsorber)

Hochwertiges, formstabiles Akusikvlies, gute Schallabsorption
geringes Gewicht, hochwertige Vliesmaterialien in 4 Farben


 hohe Frequenz (2000-4000 Hz): **85 %**
 mittlere Frequenz (500-1000 Hz): **70 %**
 tiefe Frequenz 250 – 500 Hz: **45 %**
 Schallabsorberklasse C: **aw: 0,75**

Absorption



Frequenz [Oktave]	Alpha p
125	0,45
250	0,35
500	0,60
1000	0,80
2000	0,85
4000	0,85

Prüfung je 2400x600x25mm, Reihenabstand 600mm

Abmessungen (Sondermaße auf Anfrage):

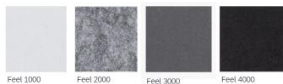
- H 30 x B 100 x T 2,5 cm
- H 30 x B 200 x T 2,5 cm
- H 30 x B 300 x T 2,5 cm
- H 50 x B 100 x T 2,5 cm
- H 50 x B 200 x T 2,5 cm
- H 50 x B 300 x T 2,5 cm
- H 100 x B 100 x T 2,5 cm
- H 100 x B 200 x T 2,5 cm
- H 100 x B 300 x T 2,5 cm



Ecken auf Wunsch abgerundet

Montagemöglichkeiten:
Seilabhängung


Farbauswahl:



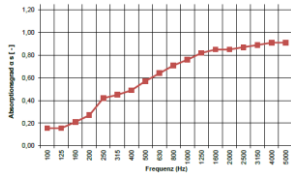
Schallabsorber für den Schreibtisch

Eco

Speziell für Schirmungen am Arbeitsplatz wurde dieser Absorber entwickelt.
Gute Schallabsorption und Schallschirmung, hochwertige Vliesmaterialien in 4 Farben

 hohe Frequenz (2000-4000 Hz): **95 %**
mittlere Frequenz (500-1000 Hz): **65 %**
tiefe Frequenz 250 – 500 Hz: **50 %**
Schallabsorberklasse C: **aw: 0,60**

Absorption



Frequenz [Oktave]	Alpha p
125	0,15
250	0,40
500	0,55
1000	0,75
2000	0,85
4000	0,90

Abmessungen (Sondermaße auf Anfrage):

Schirmung vor- und über dem Tisch

H 45 x B 200 x T 2,5 cm

H 65 x B 200 x T 2,5 cm



Schirmung oberhalb des Tisches

H 30 x B 200 x T 2,5 cm

H 40 x B 200 x T 2,5 cm

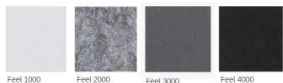
H 50 x B 200 x T 2,5 cm



Montagemöglichkeiten: Schraubbefestigung



Farbauswahl:



Feel 1000 Feel 2000 Feel 3000 Feel 4000




Schallabsorbierende Schirmungswände

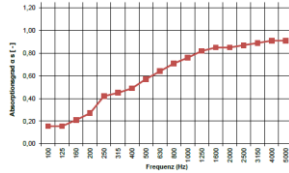


Eco (flexible Schirmungswände)

Speziell für Schirmungen am Arbeitsplatz, Wartebereichen, Kantinen ect. wurde dieser Absorber entwickelt. Die Schallabsorption und Schallschirmung erfolgt durch eine stark komprimierte Vliesplatte in einer Stärke von 25 mm. Schnelles Umstellen durch eine Person erfolgen. Hochwertige Vliesmaterialien in 4 Farben


Absorption

hohe Frequenz (2000-4000 Hz): **90 %**
mittlere Frequenz (500-1000 Hz): **65 %**
tiefe Frequenz 250 – 500 Hz: **50 %**
Schallabsorberklasse C: **aw: 0,60**



Frequenz [Oktave]	Alpha p
125	0.15
250	0.40
500	0.55
1000	0.75
2000	0.85
4000	0.90

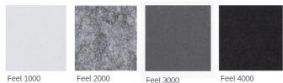
Abmessungen (Sondermaße auf Anfrage):

- H 140 x B 80 x T 2,5 cm
- H 160 x B 80 x T 2,5 cm
- H 200 x B 80 x T 2,5 cm
- H 140 x B 100 x T 2,5 cm
- H 160 x B 100 x T 2,5 cm
- H 200 x B 100 x T 2,5 cm

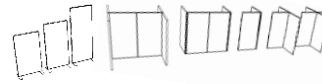
Ecken abgerundet

Aufstellmöglichkeit: Einzel mit 2 Fußplatten

Farbauswahl:



Schallabsorbierende Schirmungswände

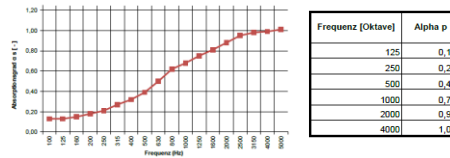
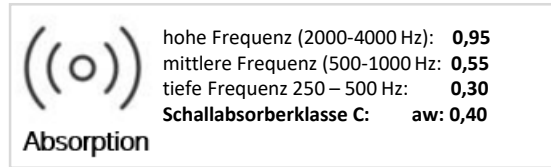


Premium (hohe Schallschirmung und -absorption)

Speziell für Schirmungen am Arbeitsplatz, Wartebereichen, Kantinen wurde dieser Absorber entwickelt. Gute Schallabsorption und Schallschirmung dank hochwertiger Aluminiumrahmenkonstruktion mit Absorbervliesfüllung. Verkettung der Wände möglich. Integration von Plexiglas möglich. Stoffbezug mit einer Auswahl von 35 Farben

Abmessungen (Sondermaße auf Anfrage):

- H 140 x B 80 x T 4,6 cm
- H 160 x B 80 x T 4,6 cm
- H 200 x B 80 x T 4,6 cm
- H 140 x B 100 x T 4,6 cm
- H 160 x B 100 x T 4,6 cm
- H 200 x B 100 x T 4,6 cm



Sondermaße auf Anfrage

Aufstellmöglichkeit: Einzeln mit 2 Fußplatten oder zusammenhängend mit Elementverbindern

Farbauswahl:




Schallabsorbierende Bilder



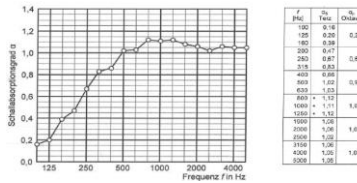
Hohe Farbbrillanz und hoch Schallabsorption sind vereint in unserem Printabsorber. Lassen Sie Ihre Räumlichkeiten mit Ihren Wunschmotiven wirken.

Produktaufbau: 3-seitig geschlossene Box aus hochwertigem Absorbervlies incl. Hohlkammer für maximale Sprachabsorption im sprachfrequenten Bereich incl. hochwertig bedrucktem Polyestergewebe für brillante Farbgebung. (Rahmen nicht sichtbar)



hohe Frequenz (2000-4000 Hz): **100 %**
 mittlere Frequenz (500-1000 Hz): **100 %**
 tiefe Frequenz 250 – 500 Hz: **80 %**
 Schallabsorberklasse A: **aw: 0,95**

Absorption



Abmessungen: Nach Wunsch

Montagemöglichkeiten:
Magnetsystem oder Dübel + Schrauben



CREATIVELEMENTS.

Stauteichstraße 30
32105 Bad Salzuflen

Phone: 05222 2837420
E-Mail: info@creativelements.de
Web: www.creativelements.de



RUHE
● —

**WAKE
UP**

