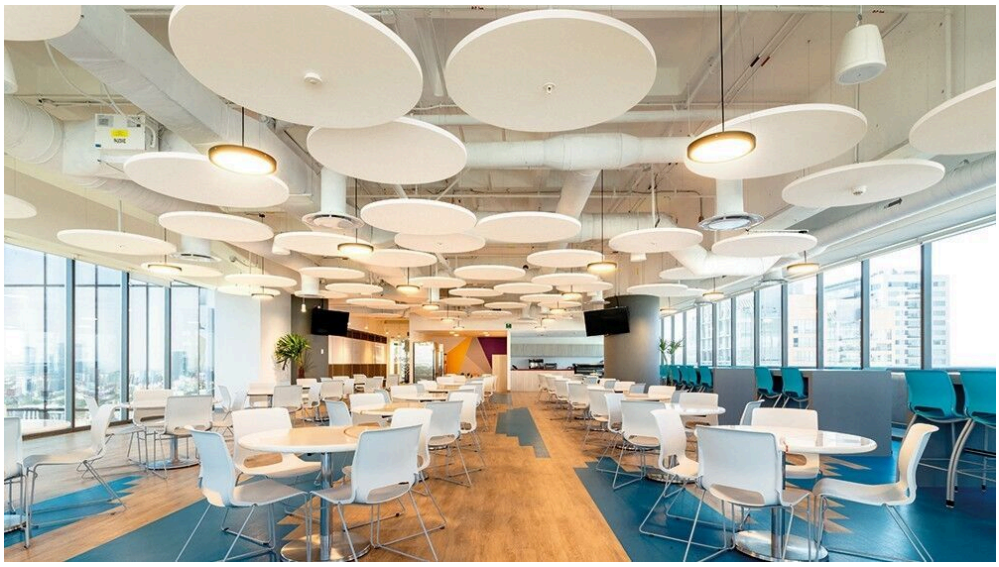
Designdeckensysteme OWAconsult collection

Von Odenwald Faserplattenwerk (OWA)



Odenwald Faserplattenwerk GmbH
Dr.-F.-A.-Freundt-Str. 3
63916 Amorbach
Deutschland

Tel.: +49 9373 201-0

info@owa.de
www.owa.de

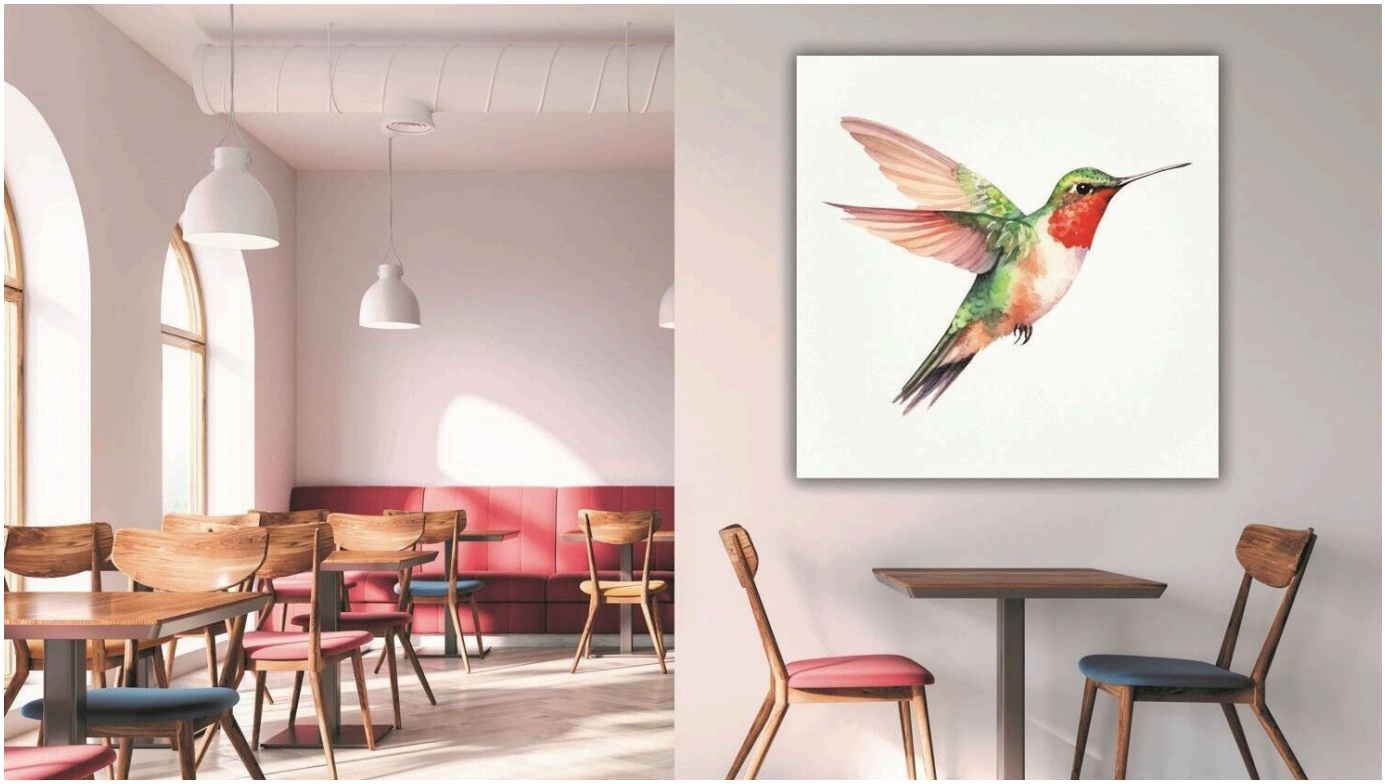
Designdeckensysteme OWAconsult® collection stehen für Freiheit, Offenheit und Kreativität. Der kreative Systembaukasten der OWAconsult® collection umfasst anspruchsvolle Designs, fugenlose Deckensysteme, Lamellen, Deckensegel, Wandabsorber und Hanfstroh-Deckenplatten für einzigartige und funktionale Designdeckensysteme.

Produkte OWAconsult® collection

- **Hanfstroh-Deckenplatten nOWAcoustic collection**
  Natura Hanfstrohplatten, Selecta Hemp Hanffaser Deckensegel
- **Designdecken**
  OWAplan, RAW, Trapeze
- **Deckensegel und Absorber**
  Corpus, Selecta, Creaprint
- **Lamellen**
  FreeStyle
- **Leuchten**
  OWAlight, Lumisonic, OWAlumino

Wandabsorber OWAconsult collection

Aus der Serie Designdeckensysteme OWAconsult collection von Odenwald Faserplattenwerk (OWA)



Wandabsorber der OWAconsult collection erlauben kreative Akustiklösungen an praktisch jeder Wandkonstruktion. Die leichten, vlieskaschierten Glaswolle-Wandabsorber der Absorberklasse A sind in verschiedenen Farben bespannbar oder auch individuell bedruckbar. Die Befestigung mit Wandkrallen ermöglicht eine freie Anordnung der verschiedenen Größen und Formen an der Wand.

Wandabsorber OWAconsult collection

Aus der Serie Designdeckensysteme OWAconsult collection von Odenwald Faserplattenwerk (OWA)

Individuell bedruckt

Creaprint Wandabsorber

Die Creaprint Wandabsorber haben eine hohe akustische Wirksamkeit und schaffen so eine Atmosphäre, die Kommunikation und Konzentration gleichermaßen fördert.
Die drei verschiedenen Flächengrößen bieten Spielräume für Raumkreationen und lassen sich in unterschiedlichsten Geometrien an der Wand anbringen.

- Creaprint Elementmaße:
  one: 1200 mm x 1200 x 40 mm
  plus: 1800 mm x 1200 x 40 mm
  grande: 2400 mm x 1200 x 40 mm
- Oberfläche: vlieskaschiert, weiß
- Absorberklasse: C
- Schallabsorption: $\alpha w = 0{,}90$, NRC = 0,85
- Feuchtigkeitsbeständigkeit: bis 90 % RH, kurzfristig
- Baustoffklasse für Vlies, weiß: A2-s1,d0 (DIN EN 13501-1)
- Produktdetails: Creaprint Wandabsorber
- Broschüre: Wandabsorber OWAconsult Collection



Creaprint Wandabsorber werden mit individuellen Wunschmotiven und Ideen bedruckt.

Wandabsorber OWAconsult collection

Aus der Serie Designdeckensysteme OWAconsult collection von Odenwald Faserplattenwerk (OWA)

Dreidimensional



Im Verbund angeordnet, ermöglichen Corpus Wandabsorber einzigartige Formationen und eine verbesserte Akustik.

Corpus Wandabsorber

Das mehrfach mit Designpreisen ausgezeichnete Produkt Corpus umfasst einen modularen Baukasten aus dreidimensionalen Akustikelementen mit hochfeinen, weißen, vlieskaschierten Oberflächen.

Die Wandabsorber ermöglichen eine zügige sowie einfache Montage. Im Verbund lassen sich einzigartige Formationen kreieren, die ihre Umgebung akustisch optimieren und Design-Highlights im Raum schaffen.

- Corpus Modulmaße:
  520 x 520 x 150 mm; 520 x 520 x 300 mm; 1120 x 520 x 150 mm; 1120 x 520 x 300 mm; 1120 x 1120 x 150 mm; 1120 x 1120 x 300 mm
- Oberfläche: Vlies, weiß
- Absorberklasse: A
- Schallabsorption: $\alpha w = 1{,}00$, NRC = 1,00
- Feuchtigkeitsbeständigkeit: bis 90 % RH, kurzfristig
- Baustoffklasse für Vlies, weiß: A2-s1,d0 (DIN EN 13501-1)
- Produktdetails: Corpus Wandabsorber
- Broschüre: Wandabsorber OWAconsult Collection

Wandabsorber OWAconsult collection

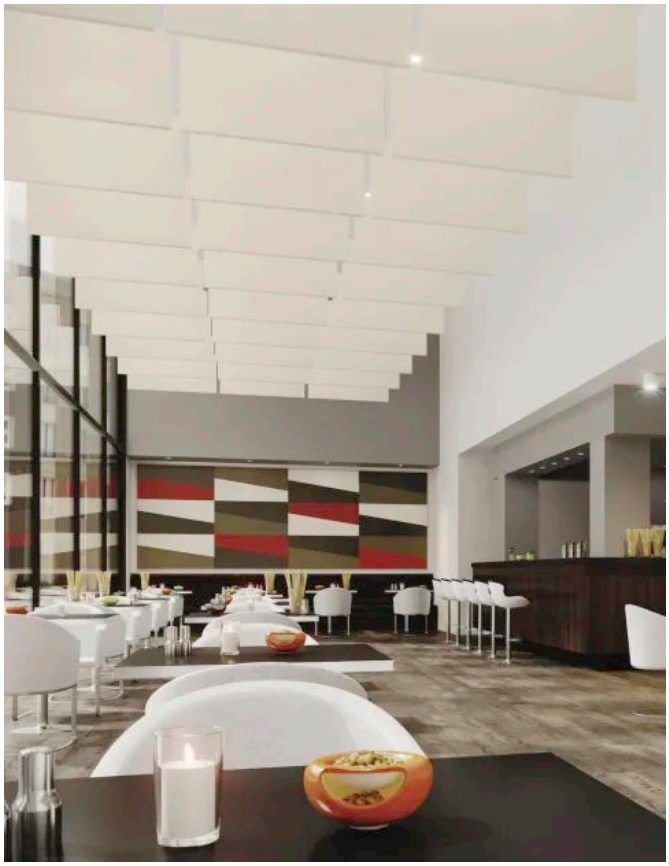
Aus der Serie Designdeckensysteme OWAconsult collection von Odenwald Faserplattenwerk (OWA)

FreeStyle Wandabsorber

Die aufeinander abgestimmten Absorberelemente von FreeStyle erlauben individuelle Kombinationen von verschiedenen Größen, Formen und Farben.

Die FreeStyle Wandabsorber schlucken Lärm und Geräusche mit einem Absorptionsgrad von 90 % und halten so den Geräuschpegel in Restaurants oder Großraumbüros niedrig.

- FreeStyle Elementmaße:
  Q: 1200 x 1200 x 40 mm
  QS: 600 x 600 x 40 mm
  R: 1200 x 600 x 40 mm
  TR/TL: 1200 x 400/200 x 40/20 mm
- Oberfläche: farbiger Stoffbezug gem. Stoffmusterkarte
- Absorberklasse: A bis C
- Schallabsorption: bis αw = 0,90, NRC = 0,85
- Feuchtigkeitsbeständigkeit: bis 90 % RH, kurzfristig
- Baustoffklasse für Vlies, weiß: A2-s1,d0 (DIN EN 13501-1)
- Produktdetails: FreeStyle Wandabsorber TR, TL, R, Q und QS
- Broschüre: Wandabsorber OWAconsult Collection

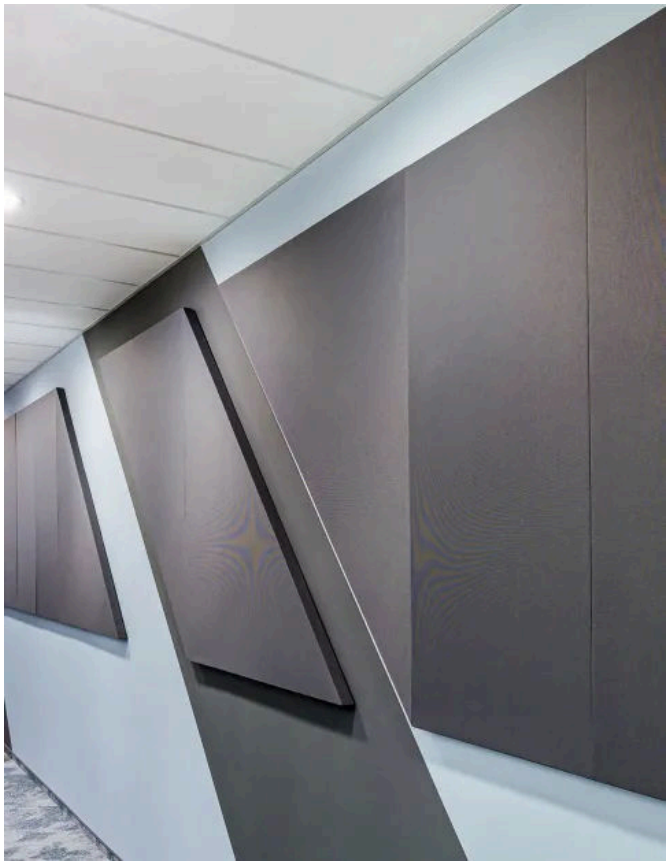


FreeStyle Wandabsorber verleihen jeder Wandoberfläche eine 3D-Optik.

Wandabsorber OWAconsult collection

Aus der Serie Designdeckensysteme OWAconsult collection von Odenwald Faserplattenwerk (OWA)

Geometrisch



Die Wandabsorber Selecta verbinden Formbewusstsein mit hohen akustischen Ansprüchen.

Selecta Wandabsorber

Selecta ist eine exklusive Serie aus leichten Glaswolle-Absorbern in sieben verschiedenen Formaten, die sich an der Wand frei zu ausdrucksstarken Geometrien kombinieren lassen.

- Selecta Elementmaße:
  one: 1200 mm x 1200 x 40 mm
  plus: 1800 mm x 1200 x 40 mm
  grande: 2400 x 1200 x 50 mm
  grande XL: 3000 x 1200 x 50 mm
  loop: Ø 800, 1000 oder 1200 mm x 40 mm
- Oberfläche: Vlies, weiß oder Stoffbezug nach Stoffmusterkarte
- Absorberklasse: A bis C
- Schallabsorption: bis αw = 1,00, NRC = 0,95
- Feuchtigkeitsbeständigkeit: bis 90 % RH, kurzfristig
- Baustoffklasse für Vlies, weiß: A2-s1,d0 (DIN EN 13501-1)
- Produktdetails: Selecta loop Wandabsorber
- Produktdetails: Selecta one, plus, grande und grande XL
- Broschüre: Wandabsorber OWAconsult Collection

Wandabsorber OWAconsult collection

Aus der Serie Designdeckensysteme OWAconsult collection von Odenwald Faserplattenwerk (OWA)

Material, Emission, Recycling

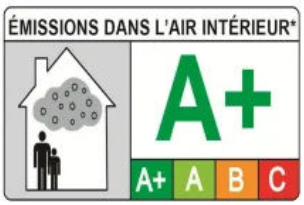
Materialeigenschaften, Rücknahme und Entsorgung



Rücknahme- und Recyclingsystem OWA green circle (Video)



Umweltzeichen Blauer Engel



Französisches A+ VOC-Label

Ausgewählte OWA Produkte werden unter Einsatz pflanzlicher Bindemittel („Organic Binder“) hergestellt. Die verwendete Mineralwolle ist biolöslich.
Für die jeweils entsprechend gekennzeichneten OWA Mineraldecken liegen Nachweise zum Blauen Engel sowie zur VOC-Emissionsklasse A+ vor.
Über das Rücknahme- und Recyclingsystem OWA green circle können gebrauchte Mineralplatten, soweit sie die Annahmebedingungen des Systems erfüllen, zurückgegeben werden. Die angenommenen Mineralplatten werden als Sekundärrohstoff bei der Herstellung neuer OWA Mineralplatten eingesetzt.
Die Rücknahme und Verwertung erfolgt im Rahmen der jeweils geltenden rechtlichen Anforderungen, einschließlich der Anforderungen der Deponieverordnung, soweit diese auf den konkreten Entsorgungs- oder Verwertungsweg anwendbar sind.
Mehr zu OWA green circle