

Pendent Tandem

Designer: Bang Design in Zusammenarbeit mit Woven Image

Anwendung(en): Raumteiler

Zusammensetzung und Muster

Zusammensetzung	100 % PET (80 % recyceltes Post-Consumer-PET)
Zusammensetzung Montagezubehör	ABS-Kunststoff, Aluminium und Stahl
Erhältliche Farbtöne	34

Kit und Lieferumfang

Lieferumfang	1 x EchoPanel®-Element & 1 Montagezubehör-Kit
Bauteilübersicht	Montagezubehör-Kit umfasst: 4 x Halterungen (inklusive 2 Stifte) 12 x Hülsen (je 4 Stück in jedem Farbton - Gold, Silber und Charcoal) 2 x Stahlseile (jeweils 2000 mm lang) 2 x Deckenhalterungen 2 x Seilabstandshalter

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen	Höhe: 2400 mm (+/- 5 mm), Breite: 1200 mm (+/- 10 mm), Stärke: 12 mm (+/- 7 %). Auch erhältlich in 24 mm (+/- 7 %), die Spezifikationen können abweichen.
Verkaufseinheit	Karton
Nettogewicht pro Verkaufseinheit (kg)	7,2

Leistung

Ergebnis der Brandprüfung	AS 1530.3, BS EN 13501.1: Classification B - s1, d0, ISO 9705: Gruppe 1, GB 8624 B1, ASTM E84 Unverklebt: Klasse 1 oder A, BS EN 45545-2 + A1 Anhang C: CIT: 0,05
Akustische Leistungsprüfung nach Norm Methode	AS ISO 354: 2006 (R2016)
Schalldämpfungskoeffizient (NRC) Ergebnis	EchoPanel® 12 mm erreicht bei Direktmontage: 0,45, bei 20 mm Luftspalt: 0,60, bei 50 mm Luftspalt: 0,75
Mittlerer Schallabsorptionsgrad (SAA) Ergebnis	EchoPanel® 12 mm erreicht bei Direktmontage: 0,43, bei 20 mm Luftspalt: 0,61, bei 50 mm Luftspalt: 0,75
Gewichteter Schallabsorptions-koeffizient (α_w) Ergebnis	EchoPanel® 12 mm erreicht bei Direktmontage: 0,30 (MH), bei 20 mm Luftspalt: 0,45 (MH), bei 50 mm Luftspalt: 0,60 (MH)
Schallabsorptionsklasse	D (Direktmontage)
Zusätzliche akustische Informationen	Ergebnis der Schallabsorptionsklasse basiert auf EchoPanel® 12 mm. Die akustischen Ergebnisse variieren je nach Pendant-Design. MH = mittlere bis hohe Frequenz
Lichtechtheit nach Norm Prüfmethode	ISO 105 B02
Bewertung der Lichtechtheit	6 - 7

Nachhaltigkeit

Ergebnisse VOC-Emissionen	EchoPanel® 12 mm erreicht ASTM D5116 - 2017: TVOC-Emissionsrate: 0,033 mg/m ² /h (24 Std.); Formaldehyd-Emissionsrate: 0,07 mg/m ² /h. CDPH Standardmethode v1.2 - 2017 (CA 01350): TVOC-Emissionsrate: 0,013 mg/m ³ , Formaldehyd-Emissionsrate: <1 µg/m ³
----------------------------------	---

Nachhaltigkeitsleistung



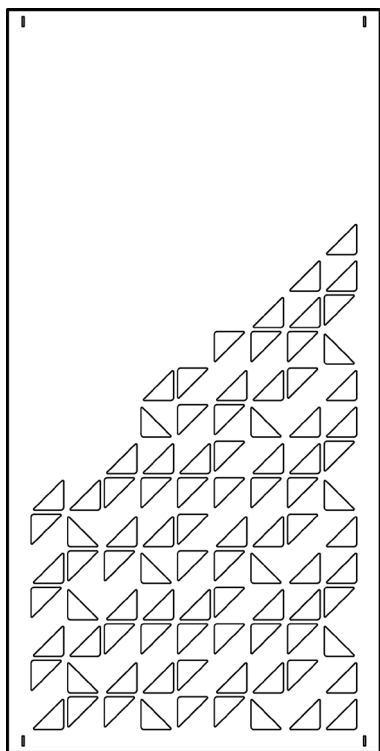
Details zur Nachhaltigkeitsleistung

EchoPanel® erreicht die GreenTag GreenRate-Zertifizierung: Level A und besitzt die HealthRATE-Bewertung „Platinum“, ist „Red List Free“ und trägt das Declare-Label des International Living Future Institute.

Zusätzliche Informationen

Siehe Woven Image Pflege- und Reinigungsanleitung für EchoPanel.
Siehe Woven Image Installationsanleitung für Pendent.

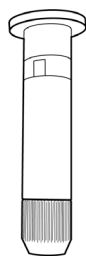
Farbschwankungen zwischen den Chargen sind möglich und können nicht ausgeschlossen werden. Abweichungen in der Faserzusammensetzung und Vliesstruktur sind charakteristische Merkmale und ergeben sich aus der natürlichen Beschaffenheit des Produkts.



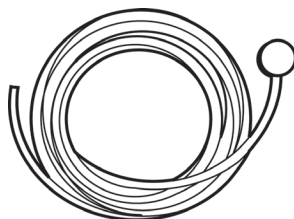
1 x zugeschnittenes EchoPanel®



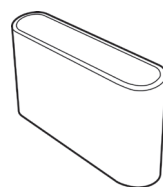
2 x Seilabstandshalter



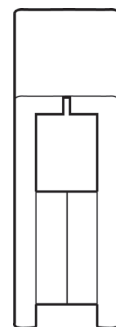
2 x Deckenhalterungen



2 x Stahlseile



12 x Hülsen



4 x Halterungen

PENDENT TANDEM ABMESSUNGEN IM DETAIL

