ARTWORK POLAR

Decken- und Wandsegel

ARTWORK POLAR

INDIVIDUALISIERTE RAUMAKUSTIK: IHR RAUM – IHR DESIGN

Für die optimale Raumakustik ist die Berücksichtigung der Wandflächen unabdingbar, um störende horizontale Reflexionen zu minimieren. Neben einer effektiven Raumakustik spielt auch das Design akustischer Elemente eine große Rolle. Mit Artwork Polar erhalten Sie die Möglichkeit, Ihr persönliches Akustikelement mit frei wählbaren Oberflächen zu gestalten. Artwork Polar – und Ihre Wände werden Ohren machen!

HOHE PRODUKTIONSSTANDARDS ALS BASIS FÜR INDIVIDUALITÄT

Das Artwork Polar in einem robusten Aluminiumrahmen wird mit der Oberfläche nach Ihren Wünschen perfektioniert. 3 Textilvarianten, Ihr Foto- oder Grafikdruck stehen zur Auswahl.
3 Standardformate und Ihr Wunschformat bis maximal 3,0 x 1,25 m werden werkseitig konfektioniert und sind mit minimalem Aufwand an Wand oder Decke zu montieren.

NACHHALTIG UND REIN

Mit Artwork Polar kommt ein sortenreines, recyclingfähiges Akustikelement aus 100 % Polyester zum Einsatz, das im umweltfreundlichen Verfahren ohne chemische Zusätze und ohne Bindemittel gefertigt, mineralfaserfrei, toxisch unbedenklich, hautsympathisch und allergikerfreundlich ist.

Stand der Herstellerangaben: 03/2026. Technische Änderungen vorbehalten.

Produktvorteile

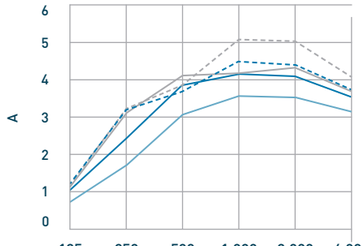
- allergikerfreundlich
- schwer entflammbar
- Digitaldruck für Fotografie oder Grafik möglich
- geringes Gewicht von unter 3,5 kg/m²
- Ausführung mit monochromer Filz- oder Trevira-Oberfläche nach Farbkarte möglich
- leichte und schnelle Montage, da werkseitig vorkonfektioniert
- dekorative Akustik und Platzersparnis durch außergewöhnliche Absorptionswerte bei geringer Materialdicke
- Rahmenbreite 10 mm

Abmessungen

- 3.000 x 1.250 mm
- 2.000 x 1.250 mm
- 2.500 x 1.250 mm
- Andere Abmessungen bis zum Maximalformat 3.000 x 1.250 mm auf Anfrage.

Akustikeigenschaften: Deckensegel Artwork Polar

Äquivalente Schallabsorptionsfläche A, Betrachtung als Einzelabsorber bei einer Dicke von 40 mm



Frequenz (Hz)	125	250	500	1.000	2.000	4.000
Format: 3,0 x 1,25 m, Dicke: 40 mm, Direktmontage						
A	0,74	1,78	3,09	3,63	3,55	3,21
Format: 3,0 x 1,25 m, Dicke: 40 mm, Deckenhohlraum 100 mm						
A	1,01	2,43	3,80	4,14	4,09	3,73
Format: 3,0 x 1,25 m, Dicke: 40 mm, Deckenhohlraum 200 mm						
A	1,10	3,08	4,11	4,21	4,35	3,85
Format: 3,0 x 1,25 m, Dicke: 40 mm, Deckenhohlraum 300 mm						
A	1,25	3,16	3,63	4,50	4,40	3,86
Format: 3,0 x 1,25 m, Dicke: 40 mm, Deckenhohlraum 500 mm						
A	1,24	3,19	3,83	5,15	5,06	4,06

Produktdaten Polar

EIGENSCHAFT	
Inhaltsstoffe	100% Polyester
Rohdichte	40 kg/m³ ±15%
Maximale Breite	1.250 mm
Maximale Länge	3.000 mm
Oberflächengestaltung	individuell wählbar
Farbe	Designoberfläche

Rahmenfarben

- eloxiert E6EV1 (Alu Natur)
- RAL 9016 (weiß)

Weitere Informationen im technischen Datenblatt.

www.fural.com

Fural Systeme in Metall GmbH
Cumberlandstraße 66
4810 Gmunden
Österreich

Info + 43 (0)7612 74 851-0
www.fural.com