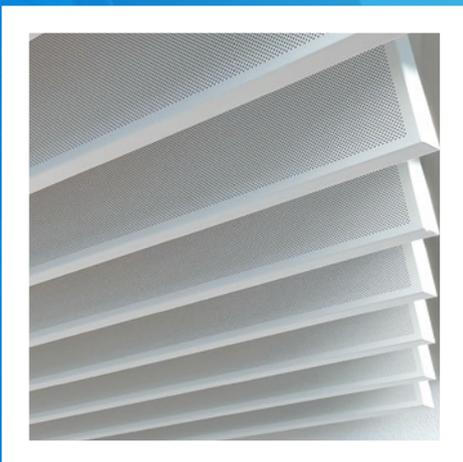




Vertikallamellen & Baffeln **METAL Baffle Element** (METAL Baffle / V-P 500) Einzelement / Gruppierte Elemente



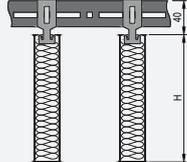
- Die Lösungen **METAL Baffle Element** sind akustisch hoch wirksame Deckensysteme, die sich für belebte und offene Raumumgebungen mit hohem Schallpegel, wie z.B. in Flughäfen, Bahnhöfen, Gebäuden mit halboffenen Decken, Büros, Geschäften sowie Freizeitzentren sehr gut eignen. Die beiden Lösungen mit abgehängten Vertikallamellen vereinen nicht nur gute Schallabsorption sondern auch attraktives Design.
- Parallel verlegt
- Vollständig konfigurierbare Lösung mit variablem Abstand zwischen den Lamellen.
- Höhenanpassungen und radiale Ausrichtung möglich.
- Passende Lösung für Flure.
- Schnell und einfach zu installieren und abgehängt mit verstellbaren Drahtseilen (Einzelement).
- Installiert mit dem U-Profil für perfekte Ausrichtung, optional mit Lamellen-Frontabdeckung (gruppierte Elemente).
- Werden mit einer akustischen Einlage geliefert.
- Weitere Abmessungen und Optionen auf Anfrage erhältlich.
- Einfache Integration von Einbauten, wie Beleuchtung, Lüftung etc. zwischen den Lamellen und im Deckenraum.
- Optional stehen im Rahmen unseres **Vario Design** Programms zusätzliche gestalterische Alternativen zur Verfügung.

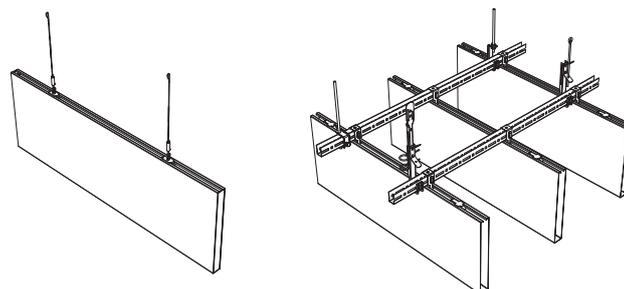


Vertikallamellen & Baffeln

METAL Baffle Element

Einzelement / Gruppierete Elemente

Kantendetails	 <p>METAL Baffle Element [Einzelement]</p>	 <p>METAL Baffle Element [Gruppierete Elemente]</p>											
System	METAL Baffle Abhängeset (Länge 4000 mm) Stirndeckel und Verbinder sind als separate Artikel erhältlich. <i>Nicht enthalten.</i>	U-Profil											
Abmessungen (mm)	1800 x 300 x 30 <i>Lieferbare Menge: 2 Stück / Karton.</i>	Lamellenlänge: unterschiedliche Abmessungen Lamellenbreite: 30 Lamellenhöhe: 150 / 200 / 250 / 300											
Material & Perforationen	Beschichteter, verzinkter Stahl												
	 Unperforiert	 Standard-perforation Rg 2516 Ø: 2,5mm Freier Querschnitt: 16%	 Mikro-perforation Rd 1522 Ø: 1,5mm Freier Querschnitt: 22%	 Extramikro Perforation Rg 0701 Ø: 0,7mm Freier Querschnitt: 1,5%	(beide vertikale Seiten) Akustikmatte 25mm, 25 kg/m ²								
	vd Sonstige Perforationen												
	 Rd 1511	 Rg 1511	 Rg 1821	 Rg 3013	 Qg 4025								
Farben	 RAL 9010	vd Vario Design Farben				vd Holzeffekte							
		 Granit	 Stahl	 Grüner Marmor	 Kupfer	 Eiche	 Messing	 Sandstein	 Beton	 Esche	 Bambus natur	 Bambus karamell	 Ahorn
		 RAL 9003	 RAL 9005	 RAL 9006	 RAL 9007	 RAL 9016				 Eiche	 Amerikanische Kirsche	 Amerikanische Walnuss	
Gewicht	Unperforiert 2,0 - 3,6 kg/m ²	Rg 2516 1,7 - 3,1 kg/m ²	Rd 1522 1,6 - 2,9 kg/m ²	Rg 0701 1,9 - 3,5 kg/m ²	Das Gewicht hängt von der gewählten Perforation und Länge ab.								
Schallschutz	Die Akustikleistung hängt von der Höhe der Lamellen, dem Reihenabstand zwischen den Lamellen und dem Abstand von der Untersicht ab. Akustische Werte auf Anfrage erhältlich.												
Brandverhalten	Euroklasse A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1 <i>Werte nur für RAL 9010 anwendbar.</i>												
Lichtreflexion	Unperforiert 85%	Rg 2516 70%	Rd 1522 65%	Rg 0701 80%	<i>Werte nur für RAL 9010 anwendbar.</i>								
Feuchtigkeitsbeständigkeit	90% RH												
Luftqualität	 A  E1												
Reinigung	 (nur Unperforiert)												
Nachhaltigkeit	 ≈14%  EN ISO 14025												



[vorherige Seite] METAL Baffle Element, Gruppierete Elemente (E&Y, Warschau, Polen, © Szymon Polański)

Produkte und Systeme mit diesem Symbol sind in unserem **Vario Design** Programm erhältlich. Einige Farbkombinationen und/oder Perforationen sind nicht für jedes Produkt erhältlich. Die Produktverfügbarkeit kann sich von Land zu Land unterscheiden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren persönlichen Vertriebsansprechpartner. Weitere Informationen und rechtliche Hinweise finden Sie auf unserer Website. knaufceilingsolutions.com

07/2022

KNAUFCEILING
Solutions