



Vertikallamellen & Baffeln

## METAL Baffle Sky Element

(METAL V-K 500)

Gruppierte Elemente

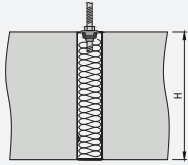













































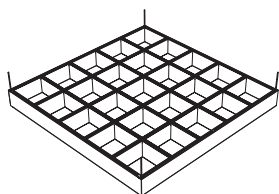
- Die Lösung **METAL Baffle Sky Element** ist ein akustisch hoch wirksames Deckensystem, das sich für belebte und offene Raumumgebungen mit hohem Schallpegel sehr gut eignet.
- Kreuzverlegt
- Als Bausatz mit vordefinierten Lamellenabmessungen und in verschiedenen Längen erhältlich.
- Einfacher Zusammenbau, kein Schneiden erforderlich.
- 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.



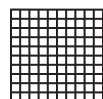
# METAL Baffle Sky Element

Gruppierte Elemente

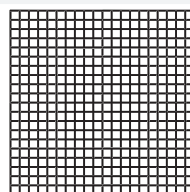
<b>Kantendetails</b>	<b>METAL Baffle Sky Element</b> <small>vd</small> 			
<b>System</b>	Direkt abgehängt (mittels Gewindestange)			
<b>Abmessungen (mm)</b>	Standardmodule/ -felder:	3000 x 3000 6000 x 6000 9000 x 6000		
<b>Material &amp; Perforationen</b>	Beschichteter, verzinkter Stahl			
	 Unperforiert	 Standard-perforation <b>Rg 2516</b> <small>Ø: 2.5mm Freier Querschnitt: 16%</small>	 Mikro-perforation <b>Rd 1522</b> <small>Ø: 1.5mm Freier Querschnitt: 22%</small>	 Extramikro Perforation <b>Rg 0701</b> <small>Ø: 0.7mm Freier Querschnitt: 1.5%</small>
	<b>vd Sonstige Perforationen</b>			
	 Rd 1511	 Rg 1511	 Rg 1821	 Rg 3013
				 Qg 4025
<b>Farben</b>	 RAL 9010	<b>vd Vario Design Farben</b>  Granit  Stahl  Grüner Marmor  Kupfer  Eiche  Messing  Sandstein  Beton  RAL 9003  RAL 9005  RAL 9006  RAL 9007  RAL 9016		<b>vd Holzeffekte*</b> <small>*Nur Baffeln.</small>  Esche  Bambus natur  Bambus karamell  Ahorn  Eiche  Amerikanische Kirsche  Amerikanische Walnuss
<b>Gewicht</b>	<b>Unperforiert</b> 2.0 - 3.6 kg/m <sup>2</sup>	<b>Rg 2516</b> 1.7 - 3.1 kg/m <sup>2</sup>	<b>Rd 1522</b> 1.6 - 2.9 kg/m <sup>2</sup>	<b>Rg 0701</b> 1.9 - 3.5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Schallschutz</b>	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.			
<b>Fire reaction</b>	Euroklasse <b>A2-s1, d0</b> gemäß EN 13501-1			<small>Werte nur für RAL 9010 anwendbar.</small>
<b>Licht-reflexion</b>	<b>Unperforiert</b> 85%	<b>Rg 2516</b> 70%	<b>Rd 1522</b> 65%	<b>Rg 0701</b> 80% <small>Werte nur für RAL 9010 anwendbar.</small>
<b>Feuchtigkeits-beständigkeit</b>	<b>90% RH</b>			
<b>Luftqualität</b>	 A  E1			
<b>Reinigung</b>	     <small>(nur Unperforiert)</small>			
<b>Nachhaltigkeit</b>	 EN ISO 14021  EPD EN ISO 14025 <small>≈14%</small>			
<b>Gestaltungsmöglichkeiten</b>	 Abmessungen  Farben  Perforationen  Akustikeinlagen			



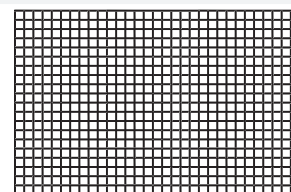
Anordnung



3000 x 3000



6000 x 6000



9000 x 6000

[vorherige Seite] METAL Baffle Sky Element (© Knauf Ceiling Solutions)

**vd** 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](http://knaufceilingsolutions.com)

07/2022