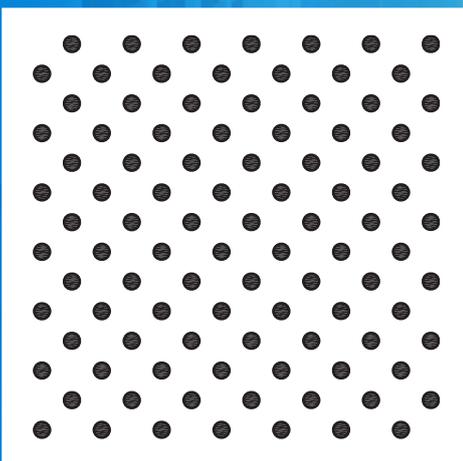




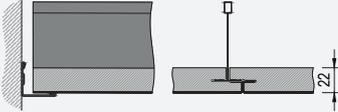
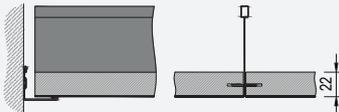
Flurdecken
AMF Kombimetall



- **AMF Kombimetall** ist eine Kombination aus einer Metalloberfläche und einem Mineralplattenkern.
- Die Kombination erfüllt höchste bauphysikalische Anforderungen an Brandschutz und Akustik.
- AMF Kombimetall vereint die bewährte Sicherheit und Montagefreundlichkeit der Funktionsdecken mit der hochwertigen Ästhetik einer Metalldecke.
- Ideal geeignet für Fluranwendungen, wo die Platten zwischen den Wänden frei gespannt werden.
- Als Bandrasterkonstruktion auf Anfrage erhältlich.



Flurdecken AMF Kombimetall

Kanten- details		SL2		K2C2																																																						
System		Wandwinkel + T-Schiene		Wandwinkel + T-Schiene																																																						
Abmessungen (mm)		1600 x 300 x 22 1800 x 300 x 22 2000 x 300 x 22 2500 x 300 x 22		1600 x 300 x 22 1800 x 300 x 22 2000 x 300 x 22 2500 x 300 x 22																																																						
Material & Perforationen		Vorbeschichtetes Aluminium, 0,7 mm																																																								
		 Unperforiert	 Perforiert																																																							
		\varnothing : 2,5mm Freier Querschnitt: 15%																																																								
Farben		 RAL 9010																																																								
Gewicht		9,5 kg/m ²																																																								
Schallschutz		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3"></th> <th colspan="9">EN ISO 354</th> <th>EN ISO 10848-2</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">α_w^*</th> <th rowspan="2">Klasse</th> <th colspan="6">Frequenz (Hz) α_p^{**}</th> <th rowspan="2">NRC^{**}</th> <th rowspan="2">$D_{n,fw}^{***}$</th> </tr> <tr> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Unperforiert</td> <td>0.20(L)</td> <td>E</td> <td>0.35</td> <td>0.30</td> <td>0.30</td> <td>0.20</td> <td>0.10</td> <td>0.10</td> <td>0.25</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Perforiert</td> <td>0.65(H)</td> <td>C</td> <td>0.35</td> <td>0.45</td> <td>0.60</td> <td>0.75</td> <td>0.90</td> <td>0.80</td> <td>0.70</td> <td>42 dB</td> </tr> </tbody> </table>									EN ISO 354									EN ISO 10848-2	α_w^*	Klasse	Frequenz (Hz) α_p^{**}						NRC ^{**}	$D_{n,fw}^{***}$	125	250	500	1000	2000	4000	Unperforiert	0.20(L)	E	0.35	0.30	0.30	0.20	0.10	0.10	0.25	-	Perforiert	0.65(H)	C	0.35	0.45	0.60	0.75	0.90	0.80	0.70	42 dB
	EN ISO 354										EN ISO 10848-2																																															
	α_w^*	Klasse	Frequenz (Hz) α_p^{**}						NRC ^{**}		$D_{n,fw}^{***}$																																															
			125	250	500	1000	2000	4000																																																		
Unperforiert	0.20(L)	E	0.35	0.30	0.30	0.20	0.10	0.10	0.25	-																																																
Perforiert	0.65(H)	C	0.35	0.45	0.60	0.75	0.90	0.80	0.70	42 dB																																																
		*gemäß EN ISO 11654		**gemäß ASTM C 423-01			***gemäß EN ISO 717-1																																																			
Brand- verhalten		Euroklasse A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1																																																								
Licht- reflexion		Unperforiert 85%	Perforiert \varnothing 2.5 mm 70%																																																							
Feuchtigkeits- beständigkeit		90% RH																																																								
Reinigung																																																										

[vorherige Seite] AMF Kombimetall (Realschule, Grafenau, Deutschland)

vb 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. knaufceilingolutions.com

12/2021

