

AMF THERMATEX® Alpha

- Die AMF THERMATEX® Alpha bietet eine moderne, weiße Optik und ist die optimale Lösung für Bereiche, die eine hervorragende Schallabsorption erfordern.
- Hervorragende Schallabsorption (0.95 α_w)
- Hervorragende Lichtreflexion (88%)
- ISO 4
- Ideal für Büros, Klassenzimmer und Lerneinrichtungen



Kantendetail Weitere Kantenausführungen auf Anfrage		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 														
Dicke (mm)		19	19	19														
Abmessungen (mm) Weitere Größen auf Anfrage		600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 625 x 625 1200 x 600														
System		Sichtbar, demontierbar - System C																
Gewicht		3.3 kg / m ²																
Farben		Weiß																
Schallabsorption		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.95$ gemäß EN ISO 11654 - Klasse A <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frequenz f (Hz)</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>α_p</td> <td>0.50</td> <td>0.80</td> <td>0.90</td> <td>0.90</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.90 gemäß ASTM C 423			Frequenz f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00
Frequenz f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000												
α_p	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00												
Längsschalldämmung		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 28 \text{ dB}$ gemäß EN ISO 717-1																
Schalldämmung		EN ISO 10140-2 $R_w = 14 \text{ dB}$ gemäß EN ISO 717-1																
Brandverhalten		Euroclass A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1	RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) gemäß 123-FZ															
Lichtreflexion		88%																
Wärmeleitfähigkeit		$\lambda = 0.040 \text{ W/mk}$ gemäß EN 12667																
Luftdurchlässigkeit		PM1 ($\leq 30 \text{ m}^3/\text{hm}^2$) gemäß DIN 18177																
Feuchtigkeitsbeständigkeit		95% RH																
Reinraum		ISO 4 gemäß EN ISO 14644-1																
Luftqualität		 A+	 E1	 IACG														
Reinigung																		
Nachhaltigkeit		 EN ISO 14021 43%	 EN ISO 14025	 EC 1272/2008 Annex Q MATERIAL PARTS EMISSION CLASS FOR BUILDING www.blauer-engel.de/liz132														

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 Webseite.