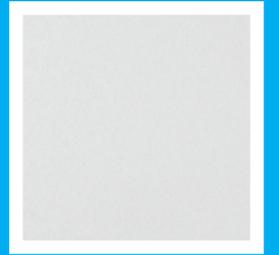


**KNAUF**CEILING  
Solutions

## DATASHEET

# AMF THERMATEX® Alpha One



- AMF THERMATEX® Alpha One modern, beyaz bir görünüm sunar ve mükemmel ses emilimi gerektiren mekanlar için en uygun çözümdür.
- Mükemmel ses emilimi (1.00  $\alpha_w$ )

- Mükemmel ışık yansımaları (%88)
- ISO 4
- Ofisler, sınıflar, eğitim alanları ve koridorlar için idealdir.

<b>Kenar çeşitleri</b> Tercihe bağlı ek kenar çeşitleri		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 				
<b>Kalınlık (mm)</b>		24	24	24				
<b>Ölçüler (mm)</b>		600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 625 x 625 1200 x 600				
<b>Sistem</b>		Görünür sistem, çıkarılabilir paneller - Sistem C						
<b>Ağırlık</b>		4.0 kg / m <sup>2</sup>						
<b>Renk</b>		 Beyaz						
<b>Ses emilimi</b>		EN ISO 354 $\alpha_w = 1.00$ EN ISO 11654'e göre - <b>Sınıfı A</b>						
		Frekans f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		$\alpha_p$	0.55	0.85	1.00	0.95	1.00	1.00
		NRC = <b>1.00</b> ASTM C 423'e göre						
<b>Ses yalıtımı (Yan iletim)</b>		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 29$ dB EN ISO 717-1'e göre						
<b>Ses yalıtımı (Doğrudan)</b>		EN ISO 10140-2 $R_w = 17$ dB EN ISO 717-1'e göre						
<b>Yangın dayanımı</b>		Euroclass <b>A2-s1, d0</b> EN 13501-1'e göre <b>Sınıfı A</b> ASTM E 84'e göre						
<b>Işık yansımасы</b>		<b>88%</b>						
<b>Isıl iletkenlik</b>		$\lambda = 0.040$ W/mk EN 12667'e göre						
<b>Hava geçirgenliği</b>		<b>PM1</b> ( $\leq 30$ m <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup> ) DIN 18177'e göre						
<b>Neme dayanım</b>		<b>95% RH</b>						
<b>Temiz oda sınıflandırması</b>		<b>ISO 4</b> EN ISO 14644-1'e göre						
<b>İç hava kalitesi</b>		 A+	 E1					
<b>Temizlenebilirlik</b>								
<b>Sürdürülebilirlik</b>		 50.8%		 EC 1272/2008 Annex Q	 M1+	 cradle to cradle bronze	 www.blauer-engel.de/uz132	

Ürünler ülkeden ülkeye farklılık gösterebilir. Lütfen yerel satış temsilcinizle iletişime geçin.  
Daha fazla bilgi ve yasal uyarı için lütfen web sitemizi ziyaret edin.