



KNAUFCEILING
Solutions

TECHNICKÝ LIST

AMF THERMATEX® Alpha HD 19mm



- THERMATEX® Alpha HD 19 mm ponúka moderný hladký biely vzhľad a je optimálnym riešením pre priestory vyžadujúce vysoké hodnoty zvukovej pohltivosti a dobrú pozdĺžnu zvukovú nepriezvučnosť
- Vynikajúca zvuková pohltivosť (0.90 a_w)

- Dobrá pozdĺžna zvuková nepriezvučnosť (34 dB)
- Vynikajúca svetelná odrazivosť (88 %)
- ISO 4
- Ideálne pre kancelárie, učebne, knižnice a chodby

TECHNICKÝ LIST

AMF THERMATEX® Alpha HD 19mm

Detaily hrán Additional Detaily hrán on request	Board	Tegular 24/90	Tegular 15/90	SL2	Finesse		
Hrúbka (mm)	19	19	19	19	19		
Rozmery (mm)	600 x 600 625 x 625 675 x 675 1200 x 300 1200 x 600 1250 x 625 1500 x 600 1800 x 600	600 x 600 625 x 625 675 x 675 1200 x 300 1200 x 600 1250 x 625 1500 x 600 1800 x 600	600 x 600 625 x 625 675 x 675 1200 x 300 1200 x 600 1250 x 625 1350 x 300 1350 x 600 1500 x 600 1800 x 600	1350 x 300 1350 x 600 1500 x 300 1800 x 300 2000 x 300	600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625		
Systém	Viditeľný rozoberateľný - Systém C	Viditeľný rozoberateľný - Systém C Viditeľný - bandraster, rozoberateľný - Systém I.3 Viditeľný - chodbový rozoberateľný - Systém F.3	Poloskrytá konštrukcia, panelový formát, rozoberateľný - Systém I.3 Poloskrytá konštrukcia s bandrastrom, panelový formát, rozoberateľný - Systém I.2 Poloskrytá konštrukcia, chodbový systém, panelový formát, rozoberateľný - Systém F.2	Skrytá konštrukcia, rozoberateľný - Systém A.2 (A/B)			
Hmotnosť	5.2 kg / m ²						
Farby	 Biela						
Absorpcia zvuku	EN ISO 354 $\alpha_w = 0.90$ podľa EN ISO 11654 - Trieda A						
	Frekvencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
	α_p	0.50	0.70	0.80	0.90	1.00	1.00
	NRC = 0.85 podľa ASTM C 423						
Tlmenie zvuku	EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 34$ dB podľa EN ISO 717-1 CAC = 35 dB podľa ASTM E 413-10						
Zníženie zvuku	EN ISO 10140-2 $R_w = 17$ dB podľa EN ISO 717-1						
Protipožiarna ochrana	Euroclass A2-s1, d0 podľa EN 13501-1						
Odrážanie svetla	88%						
Tepelná vodivosť	$\lambda = 0.060$ W/mk podľa EN 12667						
Priepustnosť vzduchu	PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) podľa DIN 18177						
Odolnosť voči vlhkosti	95% RH						
Sterilná miestnosť	ISO 4 podľa EN ISO 14644-1						
Kvalita vnútorného vzduchu	 A+	 E1					
Čistiteľnosť							
Udržateľnosť	 49.1%						
	www.blauer-engele.de/uz132						

Dostupnosť produktov sa môže v jednotlivých krajinách líšiť. Pre viac informácií kontaktujte Vášho miestneho technického zástupcu. Ďalšie informácie a právne upozornenia nájdete na našej webovej stránke.