



KNAUFCEILING
Solutions





























DATASHEET

AMF THERMATEX® Alpha HD 19mm



- AMF THERMATEX® Alpha HD 19mm pasižymi šiuolaikiška, balta išvaizda ir yra optimalus sprendimas erdvėms, kurioms reikia puikios garso sugerties ir gero garso slopinimo derinio. Lubų plokštė tinka švarioms patalpoms, kurioms reikalinga ISO 4 klasė.
- Puiki garso sugertis (0.90 α_w)

- Geras garso slopinimas (34 dB)
- Puikus šviesos atspindėjimas (88%)
- ISO 4
- Idealiai tinka biurams, klasėms, mokymosi aplinkoms ir koridoriams

Briaunos tipas Papildomos briaunos detalės pagal užklausą		Board	Tegular 24/90	Tegular 15/90	SL2	Finesse		
Storis (mm)		19	19	19	19	19		
Matmenys (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		
Sistema		Matoma demontuojama - Sistema C			Pusiau paslėptos juostos, demontuojamos - Sistema I.3	Paslėpta, demontuojama - Sistema A.2 / A.3		
Svoris		5.2 kg / m ²						
Spalva		 Balta						
Garso sugertis		EN ISO 354					$\alpha_w = 0.90$ pagal EN ISO 11654 - Klasė A	
		Dažnis 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 pagal ASTM C 423						
Garso slopinimas		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 34$ dB pagal EN ISO 717-1					CAC = 35 dB pagal ASTM E 413-10	
Garso mažinimas		EN ISO 10140-2 $R_w = 17$ dB pagal EN ISO 717-1						
Ugnies reakcija		Euroklasė A2-s1, d0 pagal EN 13501-1						
Šviesos atspindėjimas		88%						
Šilumos laidumas		$\lambda = 0.060$ W/mk pagal EN 12667						
Oro pralaidumas		PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) pagal DIN 18177						
Atsparumas drėgmiciai		95% RH						
Švirių pataplių klasė		ISO 4 pagal EN ISO 14644-1						
Patalpų oro kokybė		 A+	 E1	 INDOOR AIR COMFORT eurofins GOLD CERTIFIED PRODUCT				
Valomumas								
Tvarumas	 EN ISO 14021 49.1%	 EN ISO 14025	 EC 1272/2008 Annex Q	 M1 EMISION CLASS FOR BUILDING MATERIALS	 cradle to cradle BRONZE	 BLUE ANGEL GERMAN ENGINEERING	www.blauer-engel.de/uz132	

Produktai įvairiose šalyse gali skirtis. Prašome susisiekti su Jūsų šalies atstovu.
Norėdami gauti daugiau informacijos, prašome apsilankyti mūsų interneto svetainėje.