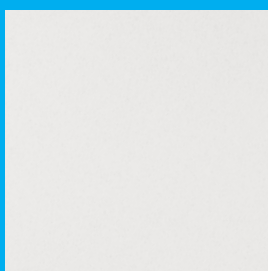


KNAUF

AMF THERMATEX® Alpha HD 19mm



© Rainer Taepper Architekturfotografie

AMF THERMATEX® Alpha HD 19 mm har et moderne, hvitt utseende og er en optimal løsning for rom som krever en kombinasjon av utmerket lydabsorpsjon og god lydreduksjon.

- Utmerket lydabsorpsjon (0,90 aw)
- God lydreduksjon (34 dB)
- Meget god lysrefleksjon (88 %)
- ISO 4
- Ideell for kontorer, klasserom, undervisningsmiljøer og korridorer

Build on us.

Egenskaper	Detaljert informasjon							
Kantdetaljer								
Tykkelse (mm)	19	19	19	19	19			
Mål (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			
System	Åpent, demonterbart – System C		Åpent, demonterbart – System C Åpent bæreskinnesystem, demonterbart – System I.3 Åpent – Korridor-system, demonterbart – System F.3	Delvis skjulte plater, demonterbare – System I.3 Delvis skjulte plater – Bæreskinnesystem, demonterbare – System I.2 Delvis skjulte plater – Korridorsystem, demonterbare – System F.2	Skjult, demonterbart – System A.2 / A.3			
Vekt	5,2 kg/m²							
Farge	 Hvit							
Lydabsorpsjon	EN ISO 354		$\alpha_w = 0,90$ iht. EN ISO 11654 - Klasse A					
	Frekvens 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 iht. ASTM C 423							
Lydisolering	EN ISO 10848-2		CAC = 35 dB iht. ASTM E 413-10					
	$D_{n,f,w} = 34$ dB iht. EN ISO 717-1							
Lydreduksjon	EN ISO 10140-2		$R_w = 17$ dB iht. EN ISO 717-1					
Brannreaksjon	Euroklasse A2-s1, d0 iht. EN 13501-1							
Lysrefleksjon	88 %							
Termisk ledningsevne	$\lambda = 0,060$ W/mk iht. EN 12667							
Luftgjennomtrengelighet	PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) iht. DIN 18177							
Fuktbestandighet	95 % RH							
Renrom	ISO 4 iht. EN ISO 14644-1							
Innendørs luftkvalitet	 A+	 E1	 IACG					
Rengjørbarhet/Bærekraft			 49,1% (2023)	 EN 15804	 EC 1272/2008 Annex Q	 M1	 BRONZE	 www.blauer-engel.de/uz132