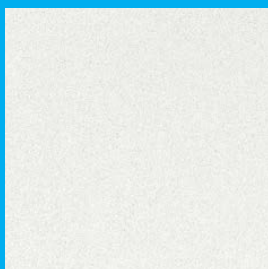


KNAUF

ADAGIO Alpha⁺ *Akustisk himling*

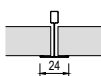
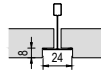
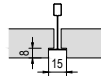


© Rendering

ADAGIO Alpha+ er en førsteklasses akustisk himlingsplate i mineralmateriale som forbedrer åpne områder med lydabsorpsjon i klasse A for klarere og mer fokusert akustikk.

- Svært god lydabsorpsjon (1,00 α_w og 0,95 NRC)
- Svært god lysrefleksjon (88 %)
- Enestående ripebestandighet
- Ideell for åpne kontorlandskap, samarbeidsområder, kantiner, biblioteker og mediesentre

Build on us.

Egenskaper	Detaljer							
Kantdetaljer		Board 	Tegular 24/90 			Tegular 15/90 		
Tykkelse (mm)		20	20			20		
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 1500 x 600 1800 x 600		
System		Synlig, demonterbart – System C					Synlig, demonterbart – System C Synlig – Bandraster, demonterbart – System I.3 Synlig – Korridor, demonterbart – System F.3	
Vekt		3,4 kg / m²						
Farge		 Hvit						
Lydabsorpsjon		EN ISO 354 $\alpha_w = 1,00$ iht. EN ISO 11654 - Klasse A						
		Frekvens f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		α_p	0,55	0,80	1,00	0,95	1,00	1,00
		NRC = 0,95 iht. ASTM C 423						
Lydisolering		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 25 \text{ dB}$ iht. EN ISO 717-1 CAC = 26 dB iht. ASTM E 413-10						
Lydreduksjon		EN ISO 10140-2 $R_w = 12 \text{ dB}$ iht. EN ISO 717-1						
Brannreaksjon		Euroklasse A2-s1, d0 iht. EN 13501-1						
Lysrefleksjon		88 %						
Termisk ledningsevne		$\lambda = 0,040 \text{ W/mk}$ iht. EN 12667						
Luftgjennomtrengelighet		PM3 ($\leq 100 \text{ m}^3/\text{hm}^2$) iht. DIN 18177						
Fuktbestandighet		95 % RH						
Renrom		ISO 4 iht. EN ISO 14644-1						
Innendørs luftkvalitet		 A+	 E1	 IACG				
Rengjørbarhet								
Bærekraft		 59,6 % (2024)	 EN 15804	 EC 1272/2008 Annex Q	 M1	 BRONZE	 www.blauer-engel.de/uz132	