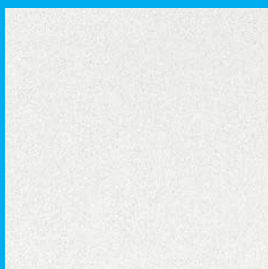


KNAUF

ADAGIO HD+ 30 mm *Akustisk himling*



© Rendering

ADAGIO HD+ 30 mm er en førsteklasses akustisk himlingsplate som løfter interiøret med utmerket lydabsorpsjon og lydisolering. Takket være svært høy luftgjennomtrengelighet (ingen filtereffekt) forblir overflaten hvitere og lysere lenger.

- Utmerket lydabsorpsjon (0,90 α_w og 0,90 NRC)
- Utmerket lydisolering (41 dB)
- Svært høy lysrefleksjon (88 %)
- Enestående ripebestandighet
- Ideell for cellekontorer, klasserom og auditorier

Build on us.

Egenskaper		Detaljert informasjon						
Kantdetaljer		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	SL2 	Finesse 		
Tykkelse (mm)		30	30	30	30	30		
Mål (mm)		600 x 600 625 x 625 675 x 675 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 675 x 675 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 675 x 675 1200 x 600 1250 x 625 1350 x 300 1350 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		Åpen, demonterbar – System C		Åpen, demonterbar – System C Åpen – Bandraster, demonterbar – System I.3 Åpen – Korridor, demonterbar – System F.3	Delvis skjulte planker, demonterbare – System I.3 Delvis skjulte planker – Bandraster, demonterbare – System I.2 Delvis skjulte planker – Korridor, demonterbare – System F.2	Skjulte, demonterbare – System A.2 / A.3		
Vekt		8,2 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	0,75	0,80	0,95	1,00	1,00
		NRC = 0,90 iht. ASTM C 423						
Lydisolering		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 41$ dB iht. EN ISO 717-1 CAC = 42 dB iht. ASTM E 413-10						
Lydreduksjon		EN ISO 10140-2 $R_w = 25$ 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 m³/hm²) iht. DIN 18177						
Fuktbestandighet		95 % RH						
Renrom		ISO 4 iht. EN ISO 14644-1						
Innendørs luftkvalitet		 A+	 E1	 IACG				
Rengjørbarhet								
Bærekraft		 49,9 % (2024)	 EN 15804	 EC 1272/2008 Annex G	 M1	 cradle to cradle	 www.blauer-engel.de/uz132	