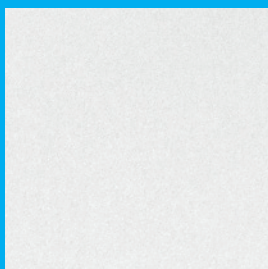


ADAGIO dB⁺


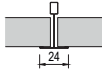
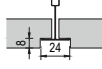
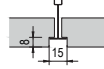



























Mineralni stropovi



- ADAGIO dB⁺ nudi glatku, ujednačenu i izdržljivu površinu s prvoklasnom otpornošću na ogrebotine i najsvjetlijim bijelim izgledom bez premca. Zahvaljujući iznimnoj propusnosti zraka (bez efekta filtera), površina ostaje bjelja i svjetlija dulje vrijeme. Pločica također pruža ravnotežu apsorpcije i prigušenja zvuka, kao i visoku refleksiju svjetlosti.
- Izvrsna uzdužna izolacija zvuka: 41 dB (24 mm) / 43 dB (30 mm).
- Izvrsna refleksija svjetlosti (88%).
- ISO 4, Certificati Indoor Air Comfort Gold i Cradle to Cradle Certified® Bronze.
- Idealno za individualne/privatne urede.

Build on us.



Karakteristike	Detaljne informacije							
Detalji rubova		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 				
Debljina (mm)		24, 30	24	24				
Dimenzije (mm)		600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625				
Sustav		Vidljiva konstrukcija, demontažni - sustav C			Vidljiva konstrukcija, demontažni - sustav C Vidljiva konstrukcija - Bandraster profili, demontažni - sustav I.3 Vidljiva konstrukcija - Koridor elementi, demontažni - sustav F.3			
Težina		8.6 kg/m ² (24mm) 10.6 kg/m ² (30mm)						
Boja		 Bijela						
Apsorpcija zvuka		EN ISO 354		$\alpha_w = 0.65$ (H) prema EN ISO 11654 - Class C				
		Frekvencija f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		α_p 24 mm	0.40	0.45	0.60	0.80	0.85	0.85
		α_p 30mm	0.35	0.40	0.65	0.85	0.90	0.95
		NRC = 0.70 prema ASTM C 423						
Uzdužna zvučna izolacija		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 41$ dB (24mm) prema EN ISO 717-1 $D_{n,f,w} = 43$ dB (30mm) prema EN ISO 717-1		CAC = 43 dB (24mm) prema ASTM E 413-10 CAC = 44 dB (30mm) prema ASTM E 413-10				
Zvučna izolacija		EN ISO 10140-2 $R_w = 24$ dB (24mm) prema EN ISO 717-1		$R_w = 25$ dB (30mm) prema EN ISO 717-1				
Reakcija na požar		Euroclass A2-s1, d0 prema EN 13501-1						
Refleksija svjetlosti		88%						
Toplinska provodljivost		$\lambda = 0.075$ W/mk prema EN 12667						
Propusnost zraka		PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) prema DIN 18177						
Otpornost na vlagu		95% RH						
Razred čistoće prostora		ISO 4 prema EN ISO 14644-1						
Kvaliteta zraka		 A+	 E1	 IACG				
Čišćenje								
Održivost		 36,8-37,4% (2024)	 EC 1272/2008 Annex 0	 MATERIALS - EMISSION CLASS FOR BUILDING	 BRONZE		www.blauer-engel.de/uz132	