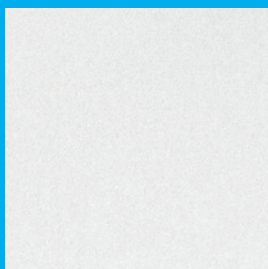


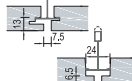
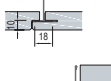
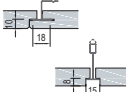
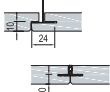
ADAGIO Acoustic⁺ Mineralni stropovi



- ADAGIO Acoustic⁺ 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 duže vrijeme. Ploče također pružaju ravnotežu apsorpcije i prigušenja zvuka, kao i visoku refleksiju svjetlosti.
- Dobra apsorpcija zvuka i odlična uzdužna zvučna izolacija: 0,65 α_w i 39 dB (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse) ili 38 dB (Vector).
- Izvrsna refleksija svjetlosti: 88%.
- ISO 4, Certificati Indoor Air Comfort Gold i Cradle to Cradle Certified® Bronze.
- ADAGIO Acoustic⁺: idealno za sobe za sastanke ili čekaonice. Akustične ploče panelnih formata ADAGIO Acoustic⁺: idealne za otvorene prostore i hodnike.

Build on us.



Karakteristike		Detaljne informacije																											
Detalji rubova		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	Vector 	SL2 	SL2 / Tegular 15/90 	Finesse 																					
Debljina (mm)		19	19	19	24	19	19	19																					
Dimenzije (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	600 x 600 625 x 625	1350 x 300 1350 x 600 1500 x 300 1800 x 300 2000 x 300	1500 x 300 1800 x 300	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		Poluskrivena konstrukcija sa "Schattenfuge" demontažni - sistem C	Poluskrivena konstrukcija, lamele, demontažni - sustav I.3 Poluskrivena konstrukcija, lamele na Bandraster paralelnim profilima - demontažni sustav I.2 Poluskrivena konstrukcija, koridor, demontažni - sustav F.2		Skrivena konstrukcija, demontažni - sustav A.2 / A.3																					
Težina		5.0 - 8.6 kg/m ²																											
Boja		 Bijela																											
Apsorpcija zvuka		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.65(H)$ prema EN ISO 11654 - Class C <table><tr><td>Frekvencija f (Hz)</td><td>125</td><td>250</td><td>500</td><td>1000</td><td>2000</td><td>4000</td></tr><tr><td>α_p (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse)</td><td>0.35</td><td>0.45</td><td>0.60</td><td>0.80</td><td>0.90</td><td>0.90</td></tr><tr><td>α_p (Vector)</td><td>0.40</td><td>0.45</td><td>0.60</td><td>0.80</td><td>0.95</td><td>0.95</td></tr></table> NRC = 0.70 prema ASTM C 423							Frekvencija f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse)	0.35	0.45	0.60	0.80	0.90	0.90	α_p (Vector)	0.40	0.45	0.60	0.80	0.95	0.95
Frekvencija f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																							
α_p (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse)	0.35	0.45	0.60	0.80	0.90	0.90																							
α_p (Vector)	0.40	0.45	0.60	0.80	0.95	0.95																							
Uzdužna zvučna izolacija		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 39 \text{ dB}$ (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse) $D_{n,f,w} = 38 \text{ dB}$ (Vector) prema EN ISO 717-1 CAC = 39 dB prema ASTM E 413-10																											
Zvučna izolacija		EN ISO 10140-2 $R_w = 22 \text{ dB}$ (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse)																											
Reakcija na požar		Euroclass A2-s1, d0 prema EN 13501-1																											
Refleksija svjetlosti		88%																											
Toplinska provodljivost		$\lambda = 0.060 \text{ W/mk}$ (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse) $\lambda = 0.075 \text{ W/mk}$ (Vector) prema EN 12667																											
Propusnost zraka		PM1 ($\leq 30 \text{ m}^3/\text{hm}^2$) 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		 35.1-36.9% (2024)	 EC 1272/2008 Annex G	 HEALTHY - EMISSION CLASS M1+ RECYCLED MATERIAL	 cradle to cradle BIODICE	 www.blauer-engel.de/uz132																							