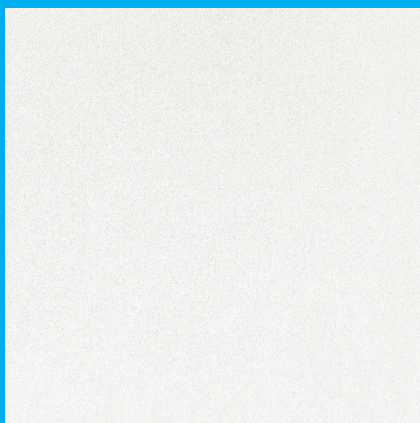


KNAUF

ADAGIO Acoustic⁺ Mineraalne laeplaat

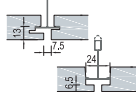
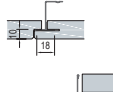
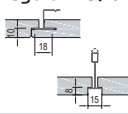
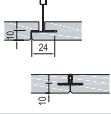


© Rendering

ADAGIO Acoustic+ on kõrgkvaliteetne mineraalne akustiline laeplaat, mis ühendab hea helineelduvuse ja kõrge heliisolatsiooni koos erksa ja kauakestva pinnaga. Tänu erakordsele õhu läbilaskvusele (puudub filtriefekt) püsib pind kauem valgem ja erksam.

- Hea helineelduvus (0.65(H) α_w ja 0.70 NRC)
- Kõrge külgheli vähenemisega ($D_{n,f,w} = 38$ dB)
- Hea valguspeegelduvusega (88%)
- Erakordne kriimustuskindlus
- Sobib ideaalselt kasutamiseks koosoleku- ja ooteruumides, avatud kontorilahendustes, koostööpiirkondades ning koridorides.

Build on us.

Omadused		Täpsem informatsioon						
Servatüüp		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	Vector 	SL2 	SL2 / Tegular 15/90 	Finesse 
Paksus (mm)		19	19	19	24	19	19	19
Mõõtmed (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
Süsteem		Nähtav, avatav - Süsteem C	Nähtav, avatav - Süsteem C Nähtav - Bandraster, avatav - Süsteem I.3 Nähtav - Corridor, avatav - Süsteem F.3	Poolvarjatud plaadid, avatav - Süsteem C	Poolvarjatud plaadid, avatav - Süsteem I.3 Poolvarjatud plaadid - Bandraster, avatav - Süsteem I.2 Poolvarjatud - Corridor, avatav - Süsteem F.2	Poolvarjatud plaadid, avatav - Süsteem I.3 Poolvarjatud plaadid - Bandraster, avatav - Süsteem I.2 Poolvarjatud - Corridor, avatav - Süsteem F.2	Varjatud, avatav - Süsteem A.2 / A.3	
Kaal		5.0 - 8.6 kg/m²v						
Värvus		 Valge						
Helineelduvus		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.65(H)$ vastavalt EN ISO 11654 - Klass C						
		Sagedus 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
		NRC = 0.70 vastavalt ASTM C 423						
Külgheli vähenemine		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 39 \text{ dB}$ (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse) vastavalt EN ISO 717-1 CAC = 39 dB vastavalt ASTM E 413-10 $D_{n,f,w} = 38 \text{ dB}$ (Vector) vastavalt EN ISO 717-1						
Heliisolatsioon		EN ISO 10140-2 $R_w = 22 \text{ dB}$ (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse) vastavalt EN ISO 717-1						
Tuletundlikkus		EuroKlass A2-s1, d0 vastavalt EN 13501-1						
Valguspeegelduvus		88%						
Soojusjuhtivus		$\lambda = 0.060 \text{ W/mk}$ vastavalt EN 12667						
Õhu läbilaskvus		PM1 ($\leq 30 \text{ m}^3/\text{hm}^2$) vastavalt DIN 18177						
Niiskuskindlus		95% RH						
Puhasruum		ISO 4 vastavalt EN ISO 14644-1						
Siseõhu kvaliteet		 A+	 E1	 IACG				
Puhastamine								
Jätkusuutlikus	 35.1-36.9% (2024)	 EN 15804	 IEC 1272/2008 Annex G				www.blauer-engel.de/uz132	