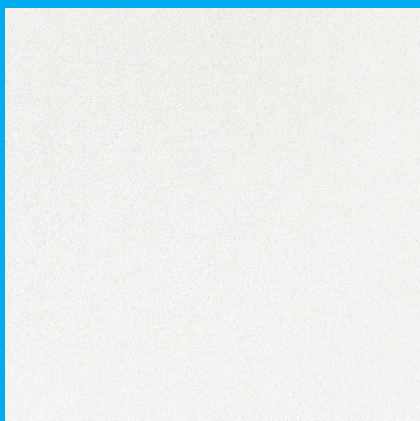


KNAUF

ADAGIO HD+ 35 mm Mineraalne laeplaat



© Rendering

ADAGIO HD+ 35mm on kõrgkvaliteetne mineraalne akustiline laeplaat, mis ühendab erakordse helineelduvuse ja hea heliisolatsiooni tagades vastupidava pinna. Tänu erakordsele õhu läbilaskvusele (puudub filtriefekt) püsib pind kauem valgem ja erksam.

- Suurepärane helineeldumine ($0.90 \alpha_w$ ja 0.90 NRC)
- Suurepärane külgheli vähendamine ($D_{n,f,w} = 43$ dB)
- Suurepärane valguspeegelduvus (88%)
- Erakordne kriimustuskindlus
- Ideaalne valik üksikkontoritesse, klassiruumidesse ja auditooriumidesse.

Build on us.

Omadused		Täpsem informatsioon						
Servatüüp		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	SL2 			
Paksus (mm)		35	35	35	35			
Mõõtmed (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 1350 x 300 1350 x 600	1350 x 300 1350 x 600 1500 x 300 1800 x 300 2000 x 300			
Süsteem		Nähtav, avatav - Süsteem C		Nähtav, avatav - Süsteem C Nähtav - Bandraaster, avatav - Süsteem I.3 Nähtav - Corridor, avatav - Süsteem F.3		Poolpeidetud plaadid, avatav - Süsteem I.3 Poolpeidetud plaadid - Bandraaster, avatav - Süsteem I.2 Poolpeidetud plaadid - Corridor, avatav - Süsteem F.2		
Kaal		9.5 kg / m²						
Värvus		 Valge						
Helineelduvus		EN ISO 354 α_w = 0.90 vastavalt EN ISO 11654 - Klass A						
		Sagedus f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		α _p	0.40	0.70	0.85	0.95	1.00	1.00
		NRC = 0.90 vastavalt ASTM C 423						
Külgheli vähenemine		EN ISO 10848-2 D _{n,t,w} = 43 dB vastavalt EN ISO 717-1 CAC = 44 dB vastavalt ASTM E 413-10						
Heliisolatsioon		EN ISO 10140-2 R _w = 25 dB vastavalt EN ISO 717-1						
Tuletundlikkus		Euroklass A2-s1, d0 vastavalt EN 13501-1						
Valguspeegelduvus		88%						
Soojusjuhtivus		λ = 0.060 W/mk vastavalt EN 12667						
Õhu läbilaskvus		PM1 (≤ 30 m³/hm²) vastavalt DIN 18177						
Niiskuskindlus		95% RH						
Puhasruum		ISO 4 vastavalt EN ISO 14644-1						
Siseõhu kvaliteet		 A+	 E1	 IACG				
Puhastamine								
Jätkusuutlikus		 49.4% (2024)	 EN 15804	 BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex Q	 M1+	 cradle to cradle BRONZE	 www.blauer-engel.de/uz132	