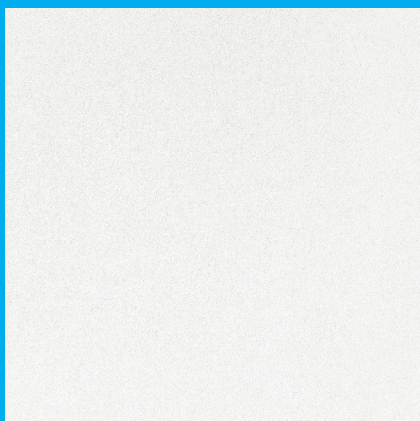


KNAUF

ADAGIO HD+ 30 mm Mineraalne laeplaat



© Rendering

ADAGIO HD+ 30mm on kõrgkvaliteetne mineraalne akustiline laeplaat, mis rikastab interjööri suurepärase helineelduvuse ja hea heliisolatsiooniga. Tänu oma erakordsele õhu läbilaskvusele (puudub filtriefekt) püsib pind kauem valgem ja erksam.

- Suurepärase helineeldumine (0.90 α_w ja 0.90 NRC)
- Suurepärase külgheli vähenemine ($D_{n,f,w} = 41$ dB)
- Suurepärase valguspeegelduvus (88%)
- Erakordne kriimustuskindlus
- Ideaalne valik üksik kontoritesse, klassiruumidesse ja auditooriumidesse.

Build on us.

Omadused		Täpsem informatsioon							
Servatüüp		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	SL2 	Finesse 			
Paksus (mm)		30	30	30	30	30			
Mõõtmed (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			
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	Peidetud, avatav - Süsteem A.2 / A.3			
Kaal		8.2 kg / m²							
Värvus		 Valge							
Helineelduvus		EN ISO 354							
		Sagedus 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 vastavalt ASTM C 423							
Külgeli vähenemine		EN ISO 10848-2 D _{n,f,w} = 41 dB vastavalt EN ISO 717-1		CAC = 42 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		 49.9% (2024)	 EN 15804	 EC 1272/2008 Annex Q	 M1	 cradle to cradle BRONZE			
		 www.blauer-engel.de/uz132							