

## ADAGIO HD+ 30 mm


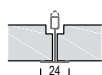
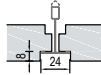
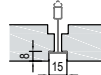
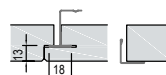
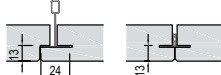





























Mineralni plafoni



- ADAGIO HD+ 30 mm nudi glatku, ujednačenu i izdržljivu površinu s neuporedivom otpornošću na ogrebotine i najsvjetlijim belim izgledom bez premca. Zahvaljujući odličnoj propusnosti vazduha (bez efekta filtera), površina ostaje belja i svetlija duže vreme. Ploča takođe pruža ravnotežu apsorpcije i prigušenja zvuka, kao i visoku refleksiju svetlosti.
- Izvrsna apsorpcija zvuka (0,90  $\alpha_w$ ) s izvrsnom izolacijom zvuka (41 dB).
- Dodatne akustičke opcije potražite u ADAGIO HD+ 19 mm i ADAGIO HD+.
- Izvrsna vrednost refleksije svetlosti: 88%.
- ISO 4, Zlatni sertifikat za kvalitet vazduha u zatvorenom prostoru i bronzani sertifikat Cradle to Cradle®.
- Idealno za individualne / privatne kancelarije, učionice, učionice u obrazovnom sektoru.

**Build on us.**



Karakteristike	Detaljne informacije						
Detalji ivica 	Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	SL2 	Finesse 		
Debljina (mm) 	30	30	30	30	30		
Dimenzije (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		
Sistem 	Vidljiva konstrukcija, demontažne ploče - sistem C	Vidljiva konstrukcija, demontažne ploče - sistem C Vidljiva konstrukcija - paralelni Bandraster profili, demontažne ploče - sistem I.3 Vidljiva konstrukcija - Koridor elementi, demontažne ploče - sistem F.3	Vidljiva konstrukcija, demontažne ploče - sistem C Vidljiva konstrukcija - paralelni Bandraster profili, demontažne ploče - sistem I.3 Vidljiva konstrukcija - Koridor elementi, demontažne ploče - sistem F.3	Poluskrivena konstrukcija, demontažne lamelne ploče - sistem I.3 Poluskrivena konstrukcija, demontažne lamelne ploče na Bandraster paralelnim profilima - sistem I.2 Poluskrivena konstrukcija, demontažne lamelne ploče za koridore - sistem F.2	Skrivena potkonstrukcija, demontažne ploče - sistem A.2 / A.3		
Težina 	8.2 kg / m <sup>2</sup>						
Boja 	 Bela						
Apsorpcija zvuka 	EN ISO 354 <span style="float: right;"><math>\alpha_w = 0.90</math> prema EN ISO 11654 - Klasa A</span>						
	Frekvencija f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
	$\alpha_p$	0.50	0.75	0.80	0.95	1.00	1.00
	NRC = 0.90 prema ASTM C 423						
Uzdužna zvučna izolacija 	EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 41$ dB prema EN ISO 717-1 <span style="float: right;">CAC = 42 dB prema ASTM E 413-10</span>						
Zvučna izolacija 	EN ISO 10140-2 $R_w = 25$ dB prema EN ISO 717-1						
Reakcija na požar 	Euroclass <b>A2-s1, d0</b> prema EN 13501-1						
Refleksija svetlosti 	<b>88%</b>						
Toplotna provodljivost 	$\lambda = 0.060$ W/mk prema EN 12667						
Propusnost vazduha 	<b>PM1</b> ( $\leq 30$ m <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup> ) prema DIN 18177						
Otpornost na vlagu 	<b>95% RH</b>						
Klasa čistoće prostora 	<b>ISO 4</b> prema EN ISO 14644-1						
Kvalitet vazduha 	 A+	 E1	 IACG				
Čišćenje 							
Održavanje 	 EN ISO 14021 49.9% (2024)	 BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex G	 M1 FIRE CLASS FOR BUILDING MATERIALS	 CERTIFIED cradle to cradle BRONZE	 BLUE ANGEL DEUTSCHE ENERGIE EFFIZIENZ	<a href="http://www.blauer-engel.de/uz132">www.blauer-engel.de/uz132</a>	