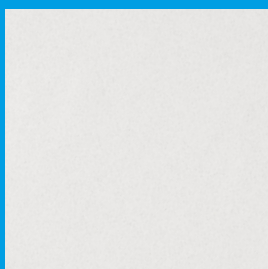


KNAUF

TOPIQ® Alpha 20

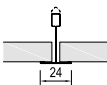
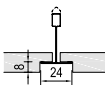
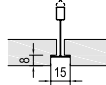


© Matthias Groppe

TOPIQ® Alpha 20 je lagana mineralna akustična stropna ploča, jednostavna za ugradnju, izrađena od kamene vune s glatkom laminiranom površinom.

- Izvrsna apsorpcija zvuka, klase A
- Reakcija na požar EuroRazred A1
- Otpornost na vlagu 100%
- Visoka refleksija svjetlosti 86%
- Idealno rješenje za uredske i obrazovne prostore, kao i za velike otvorene prostore.

Build on us.

Karakteristike		Detaljne informacije							
Detalji rubova		Board 	Tegular 24/90 			Tegular 15/90 			
Debljina (mm)		20	20			20			
Dimenzije (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			
Sustav		Vidljiva konstrukcija, demontažni –sustav C							
Težina		2.6 kg / m²							
Boja		 Bijela							
Apsorpcija zvuka		EN ISO 354		$\alpha_w = 1.00$ prema EN ISO 11654 - Razred A					
		Frekvencija f (Hz)		125	250	500	1000	2000	4000
		α_p		0.55	0.95	1.00	0.90	1.00	1.00
		NRC = 0.95 prema ASTM C 423							
Uzdužna zvučna izolacija		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 27 \text{ dB}$ prema EN ISO 717-1		CAC = 28 dB prema ASTM E 413-10					
Zvučna izolacija		EN ISO 10140-2 $R_w = 13 \text{ dB}$ prema EN ISO 717-1							
Reakcija na požar		Euroclass A1 prema EN 13501-1 Razred A prema ASTM E 84							
Refleksija svjetlosti		86%							
Otpornost na vlagu		100% RH							
Razred čistoće prostora		ISO 4 prema EN ISO 14644-1							
Kvaliteta zraka		 A+	 E1	 IACG					
Čišćenje									
Održivost		 10.8% (2024)	 M1	 BLUE ANGEL				www.blauer-engel.de/tz132	