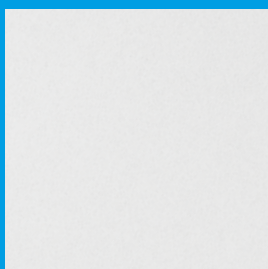


KNAUF

TOPIQ® Alpha 15

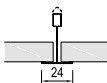
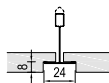
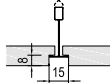


© Ekwall Photo

TOPIQ® Alpha 15 je lagana mineralna akustična plafonska ploča, jednostavna za postavljanje, napravljena od kamene vune sa glatkom laminiranom površinom.

- Odlična klasa A apsorpcije zvuka
- Reakcija na požar Euroclass A1
- Otpornost na vlagu 100%
- Visoka refleksija svetlosti 86%
- Idealan izbor za kancelarije i obrazovne ustanove, kao i velike otvorene prostore.

Build on us.

Karakteristike		Detaljni tehnički podaci																				
Detalji ivica		Board 	Tegular 24/90 			Tegular 15/90 																
Debljina (mm)		15	15			15																
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																
Sistem		Vidljiva potkonstrukcija, demontažne ploče - Sistem C																				
Težina		2.0 kg / m²																				
Boja		 Bela																				
Apsorpcija zvuka		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.95$ prema EN ISO 11654 - Klasa A <table><tr><th>Frekvencija f (Hz)</th><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th></tr><tr><td>α_p</td><td>0.40</td><td>0.90</td><td>0.95</td><td>0.90</td><td>0.95</td><td>1.00</td></tr></table> NRC = 0.90 prema ASTM C 423							Frekvencija f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.40	0.90	0.95	0.90	0.95	1.00
Frekvencija f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																
α_p	0.40	0.90	0.95	0.90	0.95	1.00																
Uzdužna zvučna izolacija		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 24 \text{ dB}$ prema EN ISO 717-1 CAC = 25 dB prema ASTM E 413-10																				
Zvučna izolacija		EN ISO 10140-2 $R_w = 12 \text{ dB}$ prema EN ISO 717-1																				
Reakcija na požar		Euroclass A1 prema EN 13501-1 Klasa A prema ASTM E 84																				
Refleksija svetlosti		86%																				
Otpornost na vlagu		100% RH																				
Klasa čistoće prostora		ISO 5 prema EN ISO 14644-1																				
Kvalitet vazduha		 A+	 E1	 IACG																		
Čišćenje																						
Održivost		 101-104% (2024)	 M1	 www.blauer-engel.de/ue132																		