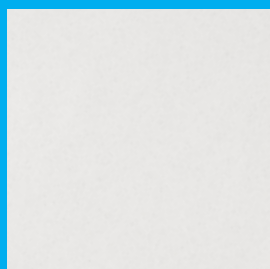


KNAUF

TOPIQ® Alpha 20


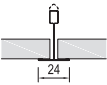
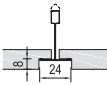
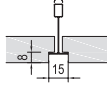

























© Matthias Groppe

TOPIQ® Alpha 20 to bardzo lekka i łatwa w montażu mineralna, akustyczna płyta sufitowa z wełny kamiennej charakteryzująca się gładką, laminowaną powierzchnią.

- Doskonały poziom pochłaniania dźwięku - klasa A
- Reakcja na ogień - Euroklasa A1
- Odporność na wilgotność względną 100%
- Doskonały poziom odbicia światła (86%)
- Produkt idealny do biur, sal lekcyjnych, pomieszczeń wielkogabarytowych, a także do środowisk higienicznych i sektora opieki zdrowotnej.

Build on us.

Cechy produktu	Szczegółowe informacje							
Typ krawędzi 	Board 	Tegular 24/90 		Tegular 15/90 				
Grubość płyty (mm) 	20	20		20				
Dostępne moduły (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				
System zawieszenia 	Widoczny, demontowalny - System C							
Ciężar 	2.6 kg / m²							
Kolor 	 Biały							
Pochłanianie dźwięku 	EN ISO 354		$\alpha_w = 1.00$ zgodnie z EN ISO 11654 - Klasa A					
	Częstotliwość f (Hz)		125	250	500	1000	2000	4000
	α_p		0.55	0.95	1.00	0.90	1.00	1.00
Dźwiękoizolacyjność 	EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 27$ dB zgodnie z EN ISO 717-1		CAC = 28 dB zgodnie z ASTM E 413-10					
Redukcja dźwięku 	EN ISO 10140-2 $R_w = 13$ dB zgodnie z EN ISO 717-1							
Reakcja na ogień 	Euroklasa A1 zgodnie z EN 13501-1 Klasa A zgodnie z ASTM E 84							
Odbicie światła 	86%							
Odporność na wilgoć 	100% RH							
Właściwości Clean room 	Klasa ISO 4 zgodnie z EN ISO 14644-1							
Jakość powietrza 	 A+	 E1	 IACG					
Konserwacja i użytkowanie 								
Odnawialność zasobów 	10.1% (2024)	 BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex G	 M1	 BLUE ANGEL THE GERMAN ECO LABEL www.blauer-engel.de/uz132				