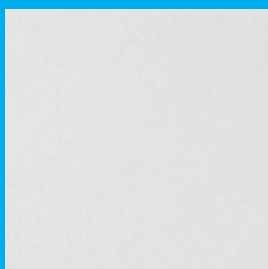


KNAUF

TOPIQ® Alpha 15



© Ekwall Photo

TOPIQ® Alpha 15 je ľahká a ľahko montovateľná minerálna akustická stropná doska z kamennej vlny s hladkým laminovaným vzhľadom povrchu

- Výnikajúca zvuková pohltivosť triedy A
- Reakcia na oheň Eurotrieda A1
- Odolnosť voči vlhkosti 100%
- Výnikajúca odrazivosť svetla (86%)
- Ideálna voľba do kancelárskych a vzdelávacích priestorov, ako aj do veľkých otvorených priestorov

Build on us.

Charakteristiky		Podrobnejšie informácie							
Detail hrany		Board	Tegular 24/90		Tegular 15/90				
Hrúbka (mm)		15	15		15				
Rozmery (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				
Systém		Viditeľný rozoberateľný – Systém C							
Hmotnosť		2.0 kg / m²							
Farba		 White							
Zvuková pohltivosť		EN ISO 354		$\alpha_w = 0.95$ podľa EN ISO 11654 - Class A					
		Frekvencia f (Hz)		125	250	500	1000	2000	4000
		α_p		0.40	0.90	0.95	0.90	0.95	1.00
		NRC = 0.90 podľa ASTM C 423							
Pozdĺžna zvuková nepriezvučnosť		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 24$ dB podľa EN ISO 717-1		CAC = 25 dB podľa ASTM E 413-10					
Nepriezvučnosť		EN ISO 10140-2 $R_w = 12$ dB podľa EN ISO 717-1							
Reakcia na oheň		Euroclass A1 podľa EN 13501-1 Class A podľa ASTM E 84							
Odraz svetla		86%							
Odolnosť voči vlhkosti		100% RH							
Čisté priestory		Class ISO 5 podľa EN ISO 14644-1							
Kvalita vnútorného ovzdušia		 A+	 E1	 IACG					
Čistiteľnosť									
Udržateľnosť		 10.1% (2024)	 BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex Q	 M1+ RELEASING EMISSION CLASS FOR BUILDING MATERIAL	 BLUE ANGEL THE GERMAN ECO LABEL www.blauer-engel.de/ue132				