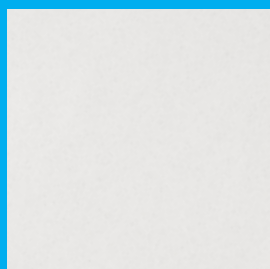


KNAUF

TOPIQ® Alpha 20


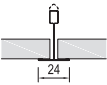
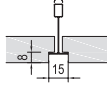
























© Matthias Groppe

TOPIQ® Alpha 20 je velmi lehká podhledová deska z kamenné vlny s moderním, hladkým povrchem kaširovaným netkanou textilí s nástřikem barvy.

- Vynikající zvuková pohltivost třídy A ($\alpha_w=1.00$)
- Reakce na oheň A1 podle ČSN EN 13501-1
- Odolnost do 100 % RH
- Vynikající světelná odrazivost (86%)
- Ideální pro kanceláře, učebny, prostory pro vzdělávání, komunikační prostory s velkým provozem, bazény i zdravotnické provozy.

Build on us.

Charakteristiky	Podrobnější informace						
Provedení hrany 	Board	Tegular 24/90		Tegular 15/90			
							
Tloušťka (mm) 	20	20		20			
Rozměry (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 	Viditelný rozebíratelný - Systém C						
Hmotnost 	2.6 kg / m²						
Barva 	 Bílá						
Zvuková pohltivost 	EN ISO 354	$\alpha_w = 1.00$ podle EN ISO 11654 - Třída A					
	Frekvence 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 podle ASTM C 423						
Podélná vzduchová neprůzvučnost 	EN ISO 10848-2	$D_{n,f,w} = 27$ dB podle EN ISO 717-1					CAC = 28 dB podle ASTM E 413-10
Neprůzvučnost 	EN ISO 10140-2	$R_w = 13$ dB podle EN ISO 717-1					
Reakce na oheň 	Euroclass A1 podle EN 13501-1 Třída A podle ASTM E 84						
Světelná odrazivost 	86%						
Odolnost vlhkosti 	100% RH						
Čisté prostory 	Třída ISO 4 podle EN ISO 14644-1						
Kvalita vnitřního prostředí 	 A+	 E1	 IACG				
Čistitelnost 							
Udržitelnost 	 10.1% (2024)	 EC 1272/2008 Annex G	 M1	 www.blauer-engel.de/uz132			