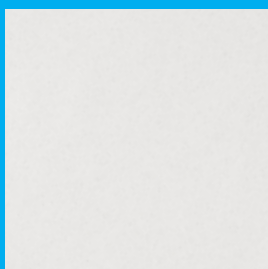


KNAUF

HYGENA TOPIQ® Alpha 20

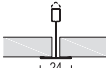
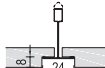
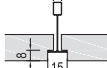


© Frederic Schweizer

HYGENA TOPIQ® Alpha 20 je ľahká a ľahko montovateľná minerálna akustická stropná kazeta z kamennej vlny s hladkým laminovaným vzhľadom povrchu. Povrch je umývateľný a antimikrobiálny.

- Obmedzuje rast baktérií a húb
- Čistenie suchou, vlhkou a mokrou handričkou
- Ideálne riešenie pre oblasti s vysokou vlhkosťou až do 100 % relatívnej vlhkosti
- Spĺňa požiadavky na rizikovú zónu 4 podľa normy NF S 90-351:2013
- Výnikajúca zvuková pohltivosť triedy A
- Ideálna voľba pre zdravotnícke zariadenia, potravinársky priemysel, laboratóriá alebo kuchyne

Build on us.

Charakteristiky		Podrobnejšie informácie							
Detail hrany		Board 	Tegular 24/90 			Tegular 15/90 			
Hrúbka (mm)		20	20			20			
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		2.6 kg / m²							
Farba		 Biela							
Zvuková pohltivosť		EN ISO 354 $\alpha_w = 1.00$ podľa EN ISO 11654 - Class A							
		Frekvencia 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 podľa ASTM C 423							
Pozdĺžna zvuková nepriezvučnosť		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 27 \text{ dB}$ podľa EN ISO 717-1		CAC = 28 dB podľa ASTM E 413-10					
Nepriezvučnosť		EN ISO 10140-2 $R_w = 13 \text{ dB}$ 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 4 podľa EN ISO 14644-1							
Úroveň rizika		Zóna 4 (veľmi vysoké riziko) podľa NF S 90-351:2013							
Mikrobiologická čistota		M1 podľa NF S 90-351:2013							
Kinetika dekontaminácie častíc		CP _(0.5) 5 podľa NF S 90-351:2013							
Kvalita vnútorného ovzdušia		 A+	 E1	 IACG					
Čistiteľnosť									
Udržateľnosť		 10.8% (2024)	 EC 1272/2008 Annex Q	 M1					
Antimikrobiálne vlastnosti		Testované proti: <i>Escherichia coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Candida albicans</i> , <i>Aspergillus brasiliensis</i>							

Okrem úrovne rizika bude mať každý typ miestnosti špecifické požiadavky na čistiteľnosť a priedušnosť stropnej dosky.

Preto dlaždice, ktorá spĺňa požiadavky rizikovej zóny 4, nemusí byť nevyhnutne vhodná pre všetky typy miestností definované v rizikovej zóne 4.

Dostupnosť produktov sa môže v jednotlivých krajinách líšiť. Pre viac informácií kontaktujte Vášho miestneho technického zástupcu.

Ďalšie informácie a právne upozornenia nájdete na našej webovej stránke: www.knauf.com.