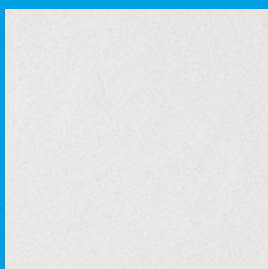


KNAUF

HYGENA TOPIQ® Alpha 20

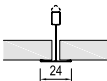
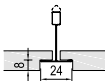
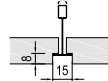


© Frederic Schweizer

HYGENA TOPIQ® Alpha 20 este o placă acustică de plafon casetat din vată minerală bazaltică, ușoară și simplă de montat, cu un aspect neted al suprafeței laminate. Suprafața este lavabilă și oferă o protecție antimicrobiană.

- Limitează dezvoltarea bacteriilor și a fungilor
- Se poate curăța cu o cârpă uscată, umedă sau udă
- Soluția ideală pentru zonele cu o umiditate ridicată de până la 100% RH
- Respectă cerințele zonei de risc 4 în conformitate cu NF S 90-351:2013
- Absorbție acustică excelentă de clasa A de absorbție
- Alegerea ideală pentru unitățile medicale, industria alimentară, laboratoare sau bucătării

Build on us.

Caracteristici tehnice		Informații detaliate							
Detaliu cant		Board 	Tegular 24/90 			Tegular 15/90 			
Grosime (mm)		20	20			20			
Dimensiuni (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		Sistem C - demontabil, structură aparentă							
Greutate		2.6 kg / m²							
Culoare		 Alb							
Absorbție acustică		EN ISO 354 $\alpha_w = 1.00$ conform EN ISO 11654 - Clasa A							
		Frecvența 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 conform ASTM C 423							
Atenuare acustică		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 27 \text{ dB}$ conform EN ISO 717-1		CAC = 28 dB conform ASTM E 413-10					
Izolare acustică		EN ISO 10140-2 $R_w = 13 \text{ dB}$ conform EN ISO 717-1							
Reacția la foc		Euroclasa A1 conform EN 13501-1 Clasa A conform ASTM E 84							
Reflexia luminii		86%							
Rezistența la umiditate		100% RH							
Camere curate		Class ISO 4 conform EN ISO 14644-1							
Nivel de risc		Zone 4 (Risc foarte ridicat) conform NF S 90-351:2013							
Gradul de curățenie microbiologică		M1 conform NF S 90-351:2013							
Cinetica de decontaminare a particulelor		CP_(0.5) 5 conform NF S 90-351:2013							
Calitatea aerului		 A+	 E1	 IACG					
Curățare									
Sustenabilitate		 10.8% (2024)	 EC 1272/2008 Annex Q	 M1					
Proprietăți antimicrobiene		Testat împotriva: <i>Escherichia coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Candida albicans</i> , <i>Aspergillus brasiliensis</i>							

Pe lângă nivelul de risc, fiecare tip de încăpere va avea cerințe specifice în ceea ce privește capacitatea de curățare și permeabilitatea la aer ale plăcilor de plafon.

Prin urmare, o placă care îndeplinește cerințele zonei de risc 4 poate să nu fie neapărat adecvată pentru toate tipurile de încăperi.

Disponibilitatea produsului poate să difere de la țară la țară. Pentru mai multe informații vă rugăm să vă adresați către reprezentantul dvs. local de vânzări.

Mai multe informații precum și indicații de ordin legal găsiți pe pagina noastră de internet www.knauf.com.