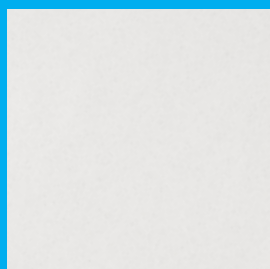


# KNAUF

## HYGENA TOPIQ® Alpha 20



© Frederic Schweizer

HYGENA TOPIQ® Alpha 20 — це легка та проста у встановленні мінеральна акустична стельова плітка з кам'яної вати з гладкою ламінованою поверхнею. Поверхня мийна та має антимікробні властивості.

- Обмежує ріст бактерій та грибків
- Можна чистити сухою, вологою та мокрою тканиною
- Ідеальне рішення для приміщень з високою вологістю до 100% відносної вологості
- Відповідає вимогам щодо ризику зони 4 згідно з NF S 90-351:2013
- Відмінне звукопоглинання класу А
- Ідеальний вибір для медичних закладів, харчової промисловості, лабораторій або кухонь

## Build on us.

Характеристики	Детальна інформація								
Тип кромки		<b>Board</b> 	<b>Tegular 24/90</b> 	<b>Tegular 15/90</b> 					
Товщина (мм)		20	20	20					
Формат (мм)		600 x 600 1200 x 600	600 x 600 1200 x 600	600 x 600 1200 x 600					
Система		Відкрита знімна - Система C							
Вага		<b>2.6 kg / m<sup>2</sup></b>							
Колір		 Білий							
Звукопоглинання		EN ISO 354		$\alpha_w = 1.00$ згідно EN ISO 11654 - <b>СКлас А</b>					
		<b>Частота f (Гц)</b>		<b>125</b>	<b>250</b>	<b>500</b>	<b>1000</b>	<b>2000</b>	<b>4000</b>
		$\alpha_p$		0.55	0.95	1.00	0.90	1.00	1.00
NRC = <b>0.95</b> as per ASTM C 423									
Звукоізоляція		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 27$ dB згідно EN ISO 717-1		CAC = <b>28 dB</b> згідно ASTM E 413-10					
Зниження шуму		EN ISO 10140-2 $R_w = 13$ dB згідно EN ISO 717-1							
Вогнестійкість		Євроклас <b>A1</b> згідно EN 13501-1 <b>Клас А</b> згідно ASTM E 84							
Світловідбиття		<b>86%</b>							
Вологостійкість		<b>100% RH</b>							
Чиста кімната		Class <b>ISO 4</b> згідно EN ISO 14644-1							
Рівень ризику		<b>Зона 4</b> (дуже високий ризик) згідно NF S 90-351:2013							
Мікробіологічна чистота		<b>M1</b> згідно NF S 90-351:2013							
Кінетика деконтамінації частинок		<b>CP<sub>(0.5)</sub> 5</b> згідно NF S 90-351:2013							
Якість повітря в приміщенні		 A+	 E1	 IACG					
Очищуваність									
Сталий розвиток		 10.8% (2024)	 BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex G	 M1+					
Антимікробні характеристики		<i>Протестовано на: кишкову паличку, золотистий стафілокок, кандиду альбіканс, аспергілус бразильський</i>							

Окрім рівня ризику, кожен тип приміщення матиме певні вимоги щодо придатності для очищення та повітропроникності стельової плитки. Тому плитка, яка відповідає вимогам зони ризику 4, не обов'язково підходить для всіх типів приміщень, визначених у зоні ризику 4.

Продукти можуть відрізнятися залежно від країни. Будь ласка, зверніться до місцевого торгового представника. Для отримання додаткової інформації та юридичного повідомлення, будь ласка, відвідайте наш вебсайт.