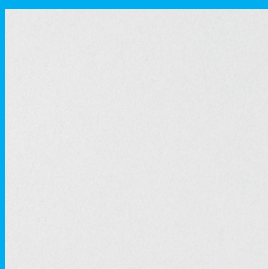


KNAUF

HYGENA TOPIQ® Alpha 15

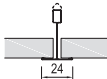
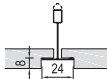
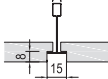


© Frederic Schweizer

HYGENA TOPIQ® Alpha 15 es una placa ligera y fácil de instalar, fabricada con lana de roca, con un acabado liso mediante un velo acústico blanco. La superficie es lavable y antimicrobiana.

- Limita el crecimiento de bacterias y hongos
- Limpieza con paño seco, húmedo y mojado
- Solución ideal para zonas de alta humedad, de hasta el 100 % HR
- Cumple los requisitos de riesgo de la zona 4 según la norma NF S 90-351:2013
- Excelente absorción acústica de clase A
- Elección ideal para la industria alimentaria, centros sanitarios, laboratorios o cocinas

Build on us.

Características	Información detallada								
Detalles de los bordes		Board 	Tegular 24/90 			Tegular 15/90 			
Espesor (mm)		15	15			15			
Dimensiones (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			
Sistema		Perfilería vista - Desmontable - Sistema C							
Peso		2,0 kg/m²							
Color		 Blanco							
Absorción acústica		EN ISO 354		$\alpha_w = 0,95$ según EN ISO 11654 - Clase A					
		Frecuencia 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 según ASTM C 423							
Atenuación acústica		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 24 \text{ dB}$ según EN ISO 717-1		CAC = 25 dB según ASTM E 413-10					
Reducción del ruido		EN ISO 10140-2 $R_w = 12 \text{ dB}$ según EN ISO 717-1							
Reacción al fuego		Euroclase A1 según EN 13501-1 Clase A según ASTM E 84							
Reflexión a la luz		86 %							
Resistencia a la humedad		100 % RH							
Salas Blancas		Clase ISO 5 según EN ISO 14644-1							
Nivel de riesgo		Zona 4 (riesgo muy alto) según la norma NF S 90-351:2013							
Limpieza microbiológica		M1 según la norma NF S 90-351:2013							
Cinética de descontaminación de partículas		CP_(0,5) 5 según la norma NF S 90-351:2013							
Calidad del aire interior		 A+	 E1	 IACG					
Limpieza									
Sostenibilidad		 10,1-10,4 % (2024)	 EC 1272/2008 Annex G	 M1					
Características antimicrobianas		Probado contra: <i>Escherichia coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Candida albicans</i> , <i>Aspergillus brasiliensis</i>							

Además del nivel de riesgo, cada tipo de sala tendrá requisitos específicos en cuanto a la limpieza y la estanqueidad al aire de la placa de techo. Por lo tanto, una placa que cumple los requisitos de la zona de riesgo 4 no tiene por qué ser adecuada para todos los tipos de salas definidos en la zona de riesgo 4.

La disponibilidad del producto puede variar de un país a otro. Póngase en contacto con su representante de ventas local.

Para obtener más información y ver el aviso legal, visite <https://knauf.com/es-ES>.