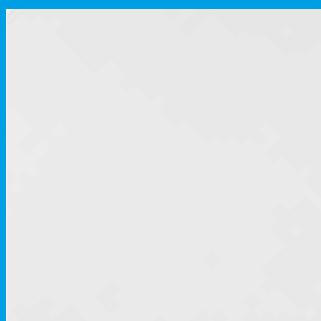


Cielos rasos

Ficha Técnica

AMF THERMATEX®
Thermofon Hygena

17/06/2024



Introducción

AMF THERMATEX® Thermofon Hygena se caracteriza por su acabado laminado blanco liso y por su aspecto de diseño moderno. Proporciona una alta absorción del sonido para mejorar el confort acústico. La superficie es lavable y antimicrobiana (resistente al crecimiento de gérmenes, bacterias y hongos).

Alta absorción acústica (0,80 (H)α_w)

Excelente reflectancia de la luz (88%).

ISO 4.

Ideal para instalaciones sanitarias en general, cocinas, industrias alimentarias, laboratorios, etc.

Certificados



Build on us.

Especificaciones

Detalles del borde		Board														
Otros detalles de borde posibles sobre pedido																
Espesor (mm)		15														
Dimensiones (mm)		600 x 600														
Otros tamaños sobre pedido																
Sistema		Perfilería vista - Desmontable - Sistema C														
Peso		2.9 kg / m ²														
Color		Blanco														
Absorción acústica		<p>EN ISO 354</p> <p>$\alpha_w = 0.80(H)$ según EN ISO 11654 -Clase B</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frecuencia f (Hz)</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>α_p</td> <td>0.55</td> <td>0.75</td> <td>0.75</td> <td>0.80</td> <td>0.95</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> <p>NRC = 0.85 según ASTM C 423</p>	Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.55	0.75	0.75	0.80	0.95	1.00
Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000										
α_p	0.55	0.75	0.75	0.80	0.95	1.00										
Atenuación acústica		<p>EN ISO 10848-2</p> <p>$D_{n,e,w} = 28$ dB según EN ISO 717-1</p>														
Reducción del ruido		<p>EN ISO 10140-2</p> <p>$R_w = 13$ dB según EN ISO 717-1</p>														
Reacción al fuego		Euroclass A2-s1, d0 según EN 13501-1 RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) según 123-FZ														
Reflejo de la luz		88%														
Conductividad térmica		$\lambda = 0.040$ W/mk según EN 12667														
Resistencia a la humedad		95% RH														
Sala limpia		ISO 4 según EN ISO 14644-1														
Calidad del aire interior		  <p>A+ E1</p>														
Capacidad de limpieza		  														
Sostenibilidad		  <p>EN ISO 14021 EC 1272/2008 Anexo G</p> <p>42%</p>														

Los productos pueden variar de un país a otro. Contacte con su representante local de ventas. Para obtener más información y ver el aviso legal, consulte nuestro sitio web.