

Sistemas de Baffles verticales

## Ficha Técnica

MINERAL Baffle line L/N  
(THERMATEX® Baffle)  
Individual / Agrupado  
(Solo Mineral Baffle Cine L)

17/06/2024



### Introducción

Los baffles MINERAL Cine L y Cine N tienen un marco de aluminio y una superficie laminada blanca que les confiere un aspecto moderno y lineal. MINERAL Baffle Cine L y Cine N también están disponibles en una variedad de colores o impresiones gráficas personalizadas bajo petición.

Buena absorción acústica: reduce el nivel de ruido, aumenta la inteligibilidad y reduce el tiempo de reverberación en un determinado espacio.

Se utiliza generalmente para proporcionar altos niveles de absorción acústica en escuelas, oficinas, centros de entretenimiento, estaciones de transporte, etc.

### Certificados



**Build on us.**

<b>Espesor (mm)</b>		50																						
<b>Dimensiones (mm)</b> <b>Otros tamaños sobre pedido</b>		1200 x 300 1200 x 400	1800 x 300 1800 x 400																					
<b>Sistema</b>		MINERAL Baffle Cine N - Fijación superior directamente mediante tornillería MINERAL Baffle Cine L - Fijación de lengüeta final (conector de lengüeta + perfilera en T*) *Sistema de suspensión no incluido con el baffle.																						
<b>Peso</b>		1200 x 300: 3.2 kg/pieza 1200 x 400: 4.1 kg/pieza	1800 x 300: 4.7 kg/pieza 1800 x 400: 6.0 kg/pieza																					
<b>Color y diseño</b>		Marco: Aluminio anodizado, Blanco, Colores Colores Vario Design 																						
		Motivo: impresión gráfica personalizada.																						
<b>Absorción acústica</b>		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.60(\text{MH})$ (300mm) según EN ISO 11654 - Class C <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>Baffles 1200 x 300mm</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><math>\alpha_p</math> Distancia entre hileras 300mm</td> <td>0.35</td> <td>0.40</td> <td>0.55</td> <td>0.90</td> <td>0.90</td> <td>0.90</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.65 según ASTM C 423		Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	Baffles 1200 x 300mm							$\alpha_p$ Distancia entre hileras 300mm	0.35	0.40	0.55	0.90	0.90	0.90
Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																		
Baffles 1200 x 300mm																								
$\alpha_p$ Distancia entre hileras 300mm	0.35	0.40	0.55	0.90	0.90	0.90																		
<b>Reacción al fuego</b>		Euroclase A2-s1,d0 según EN 13501-1																						
<b>Light reflectance</b>		88%																						
<b>Resistencia a la humedad</b>		90%																						
<b>Mantenimiento y limpieza</b>																								
<b>Sostenibilidad</b>		BIODEGRADABLE WOOL  EC 1272/2008 Annex G																						

Las opciones con este icono están disponibles en nuestra gama Vario Design. 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.

**MINERAL Baffle Cine L**

