



©Szymon Polański

Sistemas de Forros Flutuantes

MINERAL Sonic Element

(TOPIQ® Sonic Element)
Individual / Agrupado



- O MINERAL Sonic Element é uma ilha acústica sem estrutura e moldura. Possui uma face totalmente colorida e o verso do painel é revestido por um véu acústico laminado
- A ilha apresenta design monolítico, tem excelente absorção sonora, e quando instalado parece flutuar

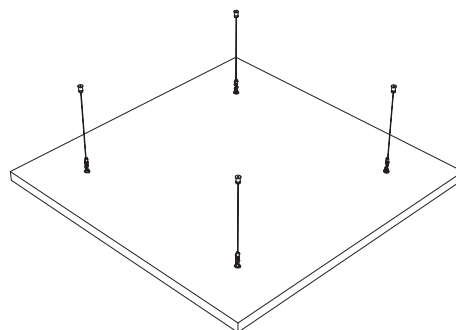
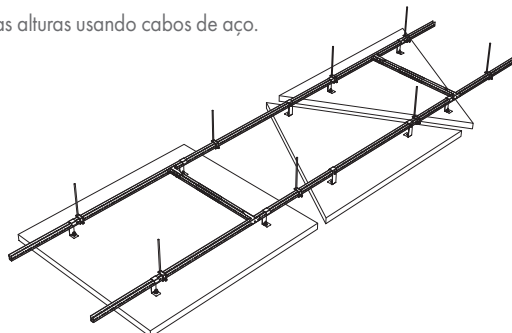


MINERAL Sonic Element

Individual / Agrupado

Espessura (mm)		40																																										
Dimensões (mm) Tamanhos e formas adicionais sob consulta		<table border="0"> <tr> <td>Trapézio</td> <td>1180 x 870</td> <td>Retângulo</td> <td>1780 x 1180</td> </tr> <tr> <td>Hexágono</td> <td>1363 x 1180</td> <td>Retângulo</td> <td>2380 x 1180</td> </tr> <tr> <td>Paralelograma Esquerdo</td> <td>1180 x 1180</td> <td>Círculo</td> <td>Ø800</td> </tr> <tr> <td>Paralelograma Direito</td> <td>1180 x 1180</td> <td>Círculo</td> <td>Ø1200</td> </tr> <tr> <td>Quadrado</td> <td>800 x 800</td> <td>Círculo</td> <td>Ø1600</td> </tr> <tr> <td>Quadrado</td> <td>1180 x 1180</td> <td>Convexo</td> <td>1170 x 1170</td> </tr> <tr> <td>Retângulo</td> <td>1180 x 580</td> <td>Côncavo</td> <td>1170 x 1020</td> </tr> <tr> <td>Retângulo</td> <td>1780 x 880</td> <td>Triângulo</td> <td>1180 x 1022</td> </tr> </table>	Trapézio	1180 x 870	Retângulo	1780 x 1180	Hexágono	1363 x 1180	Retângulo	2380 x 1180	Paralelograma Esquerdo	1180 x 1180	Círculo	Ø800	Paralelograma Direito	1180 x 1180	Círculo	Ø1200	Quadrado	800 x 800	Círculo	Ø1600	Quadrado	1180 x 1180	Convexo	1170 x 1170	Retângulo	1180 x 580	Côncavo	1170 x 1020	Retângulo	1780 x 880	Triângulo	1180 x 1022										
Trapézio	1180 x 870	Retângulo	1780 x 1180																																									
Hexágono	1363 x 1180	Retângulo	2380 x 1180																																									
Paralelograma Esquerdo	1180 x 1180	Círculo	Ø800																																									
Paralelograma Direito	1180 x 1180	Círculo	Ø1200																																									
Quadrado	800 x 800	Círculo	Ø1600																																									
Quadrado	1180 x 1180	Convexo	1170 x 1170																																									
Retângulo	1180 x 580	Côncavo	1170 x 1020																																									
Retângulo	1780 x 880	Triângulo	1180 x 1022																																									
Sistema		Cabo de aço inoxidável Agrupado - Perfil U																																										
Peso		6.0 kg/m ²																																										
Cores e design		<p>VD Várias Cores de Design</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Branco</td> <td>Granito</td> <td>Aço</td> <td>Mármore Verde</td> <td>Cobre</td> <td>Carvalho</td> <td>Latão</td> <td>Arenito</td> <td>Concreto</td> </tr> </table>										Branco	Granito	Aço	Mármore Verde	Cobre	Carvalho	Latão	Arenito	Concreto																								
Branco	Granito	Aço	Mármore Verde	Cobre	Carvalho	Latão	Arenito	Concreto																																				
Absorção sonora		<p>EN ISO 354</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frequência 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>Área de Absorção Equivalente*</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Quadrado: 1180 x 1180mm / Altura da suspensão 190 mm</td> <td>0.40</td> <td>1.20</td> <td>2.20</td> <td>2.40</td> <td>2.40</td> <td>2.30</td> </tr> <tr> <td>Retângulo: 1780 x 1180mm / Altura da suspensão 190 mm</td> <td>0.80</td> <td>2.10</td> <td>3.10</td> <td>3.30</td> <td>3.50</td> <td>3.40</td> </tr> <tr> <td>Retângulo: 2380 x 1180mm / Altura da suspensão 190 mm</td> <td>0.80</td> <td>2.70</td> <td>4.20</td> <td>4.40</td> <td>4.50</td> <td>4.30</td> </tr> <tr> <td>Círculo: Ø1200mm / Altura da suspensão 150 mm</td> <td>0.40</td> <td>1.00</td> <td>1.70</td> <td>1.80</td> <td>2.00</td> <td>1.90</td> </tr> </tbody> </table> <p>*Os valores mostrados são a média dos 3 valores da banda de um terço de oitava</p>	Frequência f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	Área de Absorção Equivalente*							Quadrado: 1180 x 1180mm / Altura da suspensão 190 mm	0.40	1.20	2.20	2.40	2.40	2.30	Retângulo: 1780 x 1180mm / Altura da suspensão 190 mm	0.80	2.10	3.10	3.30	3.50	3.40	Retângulo: 2380 x 1180mm / Altura da suspensão 190 mm	0.80	2.70	4.20	4.40	4.50	4.30	Círculo: Ø1200mm / Altura da suspensão 150 mm	0.40	1.00	1.70	1.80	2.00	1.90
Frequência f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																																						
Área de Absorção Equivalente*																																												
Quadrado: 1180 x 1180mm / Altura da suspensão 190 mm	0.40	1.20	2.20	2.40	2.40	2.30																																						
Retângulo: 1780 x 1180mm / Altura da suspensão 190 mm	0.80	2.10	3.10	3.30	3.50	3.40																																						
Retângulo: 2380 x 1180mm / Altura da suspensão 190 mm	0.80	2.70	4.20	4.40	4.50	4.30																																						
Círculo: Ø1200mm / Altura da suspensão 150 mm	0.40	1.00	1.70	1.80	2.00	1.90																																						
Reação ao fogo		Euroclass A2-s1,d0 conforme EN 13501-1																																										
Reflexão luminosa		Até 88%																																										
Resistência à umidade		90%																																										
Qualidade do ar interno		<table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>E1</td> <td>IAC</td> </tr> </table>				A	E1	IAC																																				
A	E1	IAC																																										
Tipo de limpeza																																												
Sustentabilidade		<p>BIOSOLUBLE WOOL</p> <p>EC 1272/2008 Annex Q</p>																																										

Design flexível e ajustável a várias alturas usando cabos de aço.



VD Opções com este ícone estão disponíveis em nosso portfólio de **Vario Design**.
 Consulte-nos sobre a disponibilidade do produto na sua região.
 Apenas para uso interno. Atentar-se às restrições de uso e ao limite de resistência à umidade relativa do ar. Para mais informações e avisos legais, visite nosso website.
knaufceilingsolutions.com