



AMF THERMATEX® Thermofon

- AMF THERMATEX® Thermofon apresenta um acabamento laminado liso branco e um design moderno. Proporciona elevada absorção sonora para melhorar o conforto acústico.
- Elevada absorção sonora (0.80(H) α_w)
- Excelente reflexão da luz (88%)
- ISO 4
- Ideal para escritórios, salas de aula e estabelecimentos de ensino



Detalhes das bordas Additional edge details on request		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 														
Espessura (mm)		15	15	15														
Dimensões (mm) Additional sizes on request		600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 625 x 625 1200 x 600														
Sistema		Aparente, removível - Sistema C																
Peso		2.9 kg / m ²																
Cor		Branco																
Absorção sonora		EN ISO 354 $\alpha_w = \mathbf{0.80 (H)}$ conforme EN ISO 11654 - Classe B <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>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> NRC = 0.85 conforme ASTM C 423			Frequência f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.55	0.75	0.75	0.80	0.95	1.00
Frequência f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000												
α_p	0.55	0.75	0.75	0.80	0.95	1.00												
Atenuação sonora		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = \mathbf{28 dB}$ conforme EN ISO 717-1																
Redução sonora		EN ISO 10140-2 $R_w = \mathbf{13 dB}$ conforme EN ISO 717-1																
Reação ao fogo		Euroclass A2-s1, d0 conforme EN 13501-1	RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) conforme 123-FZ															
Reflexão da luz		88%																
Condutividade térmica		$\lambda = \mathbf{0.040 W/mk}$ conforme EN 12667																
Resistência à humidade		95% RH																
Sala limpa		ISO 4 conforme EN ISO 14644-1																
Qualidade do ar interior		 A+	 E1	 IACG														
Limpeza																		
Sustentabilidade		 EN ISO 14021	 EN ISO 14025	 EC 1272/2008 Annex Q														
		42%		 www.blauer-engel.de/uz132														

Os produtos podem variar de país para país. Contacte o seu representante de vendas local. Para mais informações e aviso legal, visite o nosso site.