



## AMF THERMATEX® Thermofon

- Placa AMF THERMATEX® Thermofon oferă, datorită pâslei acustice de culoare albă, o suprafață netedă a acesteia precum și un design modern al plafonului. Totodată, placa se remarcă prin valori ridicate pentru absorbția acustică.
- Absorbție acustică ridicată (0.80(H)  $\alpha_w$ )
- Reflexie excepțională a luminii (88%)
- ISO 4
- Ideală pentru spații de birouri, clase de școli, aule și orice fel de aplicații din domeniul didactic



<b>Detaliu cant</b> Alte variante de execuție a cantului, la cerere		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 														
<b>Grosime (mm)</b>		15	15	15														
<b>Dimensiuni (mm)</b> Alte dimensiuni, la cerere		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														
<b>Sistem</b>		Sistem C - demontabil, structură aparentă																
<b>Greutate</b>		2.9 kg / m <sup>2</sup>																
<b>Culoare</b>		Alb																
<b>Absorbție acustică</b>		EN ISO 354 $\alpha_w = \mathbf{0.80 (H)}$ conform EN ISO 11654 - <b>Clasa B</b>																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Frecvența 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><math>\alpha_p</math></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>			Frecvența f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_p$	0.55	0.75	0.75	0.80	0.95	1.00
Frecvența f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000												
$\alpha_p$	0.55	0.75	0.75	0.80	0.95	1.00												
		NRC = <b>0.85</b> conform ASTM C 423																
<b>Atenuare acustică</b>		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = \mathbf{28 dB}$ conform EN ISO 717-1																
<b>Izolare acustică</b>		EN ISO 10140-2 $R_w = \mathbf{13 dB}$ conform EN ISO 717-1																
<b>Reacția la foc</b>		Euroclass <b>A2-s1, d0</b> conform EN 13501-1	RUS <b>KM1 (G1, V1, D1, T1)</b> conform 123-FZ															
<b>Reflexia luminii</b>		<b>88%</b>																
<b>Conductivitatea termică</b>		$\lambda = \mathbf{0.040 W/mk}$ conform EN 12667																
<b>Rezistența la umiditate</b>		<b>95% RH</b>																
<b>Camere curate</b>		<b>ISO 4</b> conform EN ISO 14644-1																
<b>Calitatea aerului</b>		 A+	 E1	 IACG														
<b>Curățare</b>																		
<b>Sustenabilitate</b>		 EN ISO 14021 42%	 EN ISO 14025	 EC 1272/2008 Annex 2														
			 M1	 www.blauer-engel.de/uz132														

Disponibilitatea produsului poate să difere de la țară la țară. Pentru mai multe informații vă rugăm să vă adresați către reprezentantul dvs. local de vânzări. Mai multe informații precum și indicații de ordin legal găsiți pe pagina noastră de internet.