



## AMF THERMATEX® Aquatec



- Placa AMF THERMATEX® Aquatec reprezintă o soluție optimă pentru spații cu o umiditate ridicată a aerului, deoarece aceasta asigură o rezistență la umiditate de până la 100% RH. Totodată, placa oferă o absorbție acustică deosebit de bună. Suprafața lavabilă a acesteia (posibilă curățarea cu apă sub presiune) precum și finisajul decent și de calitate ridicată al plăcii reprezintă, prin urmare, soluția ideală pentru zonele unde se impune o igienă specială.
- Absorbție acustică excelentă (0.90  $\alpha_w$ )
- Reflexia luminii excelentă (88%)
- ISO 3
- Ideală pentru laboratoare, bucătării, spații cu umiditate foarte ridicată, spații și zone de tratament, unități și spații sanitare, aplicații în domeniul sănătății, vestiare, piscine și dușuri



<b>Detaliu cant</b> Alte variante de execuție a cantului, la cerere		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	Finesse 														
<b>Grosime (mm)</b>		19	19	19	19														
<b>Dimensiuni (mm)</b> Alte dimensiuni, la cerere		600 x 600 625 x 625	600 x 600 625 x 625	600 x 600 625 x 625	600 x 600 625 x 625														
<b>Sistem</b>		Sistem C - demontabil, structură aparentă			Sistem A.2 - demontabil, structura ascunsă, Finesse														
<b>Greutate</b>		5.2 kg / m <sup>2</sup>																	
<b>Culoare</b>		Alb																	
<b>Absorbție acustică</b>		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.90$ conform EN ISO 11654 - <b>Clasa A</b> Frecvența $f$ (Hz) <table border="1"> <tr> <td></td> <td>125</td> <td>250</td> <td>500</td> <td>1000</td> <td>2000</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td><math>\alpha_p</math></td> <td>0.60</td> <td>0.70</td> <td>0.85</td> <td>0.90</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> </tr> </table> NRC = <b>0.90</b> conform ASTM C 423					125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_p$	0.60	0.70	0.85	0.90	1.00	1.00
	125	250	500	1000	2000	4000													
$\alpha_p$	0.60	0.70	0.85	0.90	1.00	1.00													
<b>Atenuare acustică</b>		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 29$ dB conform EN ISO 717-1																	
<b>Izolare acustică</b>		EN ISO 10140-2 $R_w = 16$ 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>		$\lambda = 0.060$ W/mk conform EN 12667																	
<b>Permeabilitatea la aer</b>		<b>PM1</b> ( $\leq 30$ m <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup> ) conform DIN 18177																	
<b>Rezistența la umiditate</b>		<b>100% RH</b>																	
<b>Camere curate</b>		<b>ISO 3</b> conform EN ISO 14644-1																	
<b>Calitatea aerului</b>		 A+	 E1	 IACG	 eurofins GOLD CERTIFIED PRODUCT														
<b>Curățare</b>																			
<b>Sustenabilitate</b>		 EN ISO 14021 35%	 EPD EN ISO 14025	 BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex D	 BLUE ANGEL THE GERMAN EQUINE														

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.