



## AMF THERMATEX® Aquatec

- AMF THERMATEX® Aquatec est la solution optimale pour les zones à forte humidité, jusqu'à 100% d'humidité relative. Il offre une excellente absorption acoustique et convient au nettoyage à l'eau sous haute pression. Sa conception de haute qualité en fait la solution idéale pour les environnements d'hygiène et de santé.
- Forte absorption acoustique (0.90  $\alpha_w$ )
- Excellente réflexion de la lumière (88%)
- ISO 3
- Idéal pour les environnements de santé, laboratoires, salles de traitement, vestiaires et douches



<b>Détails de bord</b> Détails de bord supplémentaires disponibles sur demande		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 														
<b>Épaisseur (mm)</b>		19	19	19														
<b>Dimensions (mm)</b> Dimensions supplémentaires disponibles sur demande		600 x 600 625 x 625	600 x 600 625 x 625	600 x 600 625 x 625														
<b>Système</b>		Apparent et démontable - Système C																
<b>Poids</b>		5.2 kg / m <sup>2</sup>																
<b>Couleur</b>		Blanc																
<b>Absorption acoustique</b>		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.90$ en accord avec EN ISO 11654 - <b>Classe A</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Fréquence 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>0.60</td> <td>0.70</td> <td>0.85</td> <td>0.90</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> NRC = <b>0.90</b> en accord avec ASTM C 423			Fréquence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_p$	0.60	0.70	0.85	0.90	1.00	1.00
Fréquence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000												
$\alpha_p$	0.60	0.70	0.85	0.90	1.00	1.00												
<b>Atténuation latérale</b>		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 29$ dB en accord avec EN ISO 717-1																
<b>Réduction sonore</b>		EN ISO 10140-2 $R_w = 16$ dB en accord avec EN ISO 717-1																
<b>Réaction au feu</b>		Euroclasse <b>A2-s1, d0</b> en accord avec EN 13501-1 <b>RUS KM1 (G1, V1, D1, T1)</b> en accord avec 123-FZ																
<b>Réflexion de la lumière</b>		<b>88%</b>																
<b>Conductivité Thermique</b>		$\lambda = 0.060$ W/mk en accord avec EN 12667																
<b>Perméabilité à l'air</b>		<b>PM1</b> ( $\leq 30$ m <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup> ) en accord avec EN 18177																
<b>Résistance à l'humidité</b>		<b>100% RH</b>																
<b>Salle blanche</b>		<b>ISO 3</b> en accord avec EN ISO 14644-1																
<b>Qualité de l'air</b>		 A+	 E1	 IACG														
<b>Entretien</b>				*														
<b>Durabilité</b>		 EN ISO 14021 35%	 EN ISO 14025	 EC 1272/2008 Annex A  <a href="http://www.blauer-engel.de/uz132">www.blauer-engel.de/uz132</a>														

\* Le nettoyage doit se faire avec un jet diffus (80 bars maximum) avec une eau à une température de 40°C maximum. La distance minimum du jet sera de 100cm et l'ouverture de celui-ci sera d'au moins 30°.

La disponibilité des produits peut varier selon les pays. Merci de nous contacter pour plus d'informations. Pour plus d'informations et nos mentions légales, merci de vous rendre sur notre site internet.