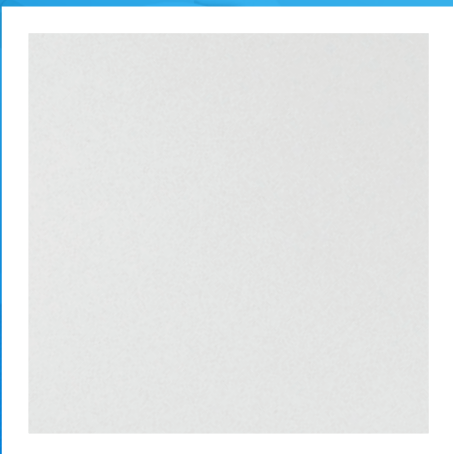


AMF THERMATEX® Alpha Hygena

- AMF THERMATEX® Alpha Hygena offre un aspect moderne et blanc et constitue la solution optimale pour les espaces nécessitant une excellente absorption acoustique. Sa surface est lavable et antimicrobienne (résistante à la croissance des germes, bactéries et champignons).
- Excellente absorption acoustique (0.95 α_w)
- Excellente réflexion de la lumière (88%)
- ISO 4
- Idéal pour les établissements de santé en général, les cuisines, l'industrie alimentaire et les laboratoires.



| Détails de bord Détails de bord additionnels sur demande | | Board | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---|------------------|------|------|------|------|------|------|------------|------|------|------|------|------|------|
| Épaisseur (mm) | | 19 | | | | | | | | | | | | | | |
| Dimensions (mm) Dimensions additionnelles sur demande | | 600 x 600 | | | | | | | | | | | | | | |
| Système | | Apparent et démontable - Système C | | | | | | | | | | | | | | |
| Poids | | 3.3 kg / m ² | | | | | | | | | | | | | | |
| Couleur | | Blanc | | | | | | | | | | | | | | |
| Absorption acoustique | | EN ISO 354 $\alpha_w = \mathbf{0.95}$ en accord avec EN ISO 11654 - Classe A <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>α_p</td> <td>0.50</td> <td>0.80</td> <td>0.90</td> <td>0.90</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.90 en accord avec ASTM C 423 | Fréquence f (Hz) | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | α_p | 0.50 | 0.80 | 0.90 | 0.90 | 1.00 | 1.00 |
| Fréquence f (Hz) | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | | | | | | | | | | |
| α_p | 0.50 | 0.80 | 0.90 | 0.90 | 1.00 | 1.00 | | | | | | | | | | |
| Atténuation latérale | | EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = \mathbf{28\ dB}$ en accord avec EN ISO 717-1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Réduction sonore | | EN ISO 10140-2 $R_w = \mathbf{14\ dB}$ en accord avec EN ISO 717-1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Réaction au feu | | Euroclasse A2-s1, d0 en accord avec EN 13501-1 RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) en accord avec 123-FZ | | | | | | | | | | | | | | |
| Réflexion de la lumière | | 88% | | | | | | | | | | | | | | |
| Conductivité thermique | | $\lambda = \mathbf{0.040\ W/mk}$ en accord avec EN 12667 | | | | | | | | | | | | | | |
| Perméabilité à l'air | | PM1 ($\leq 30\ m^3/hm^2$) en accord avec EN 18177 | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance à l'humidité | | 95% RH | | | | | | | | | | | | | | |
| Salle blanche | | ISO 4 en accord avec EN ISO 14644-1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Qualité de l'air | | A+ E1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Entretien | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Durabilité | | EN ISO 14021 EC 1272/2008 Annexe Q 43% | | | | | | | | | | | | | | |

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.