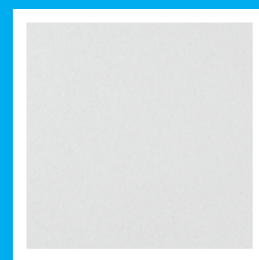




KNAUFCEILING
Solutions

TEHNIČKI LIST

AMF THERMATEX® Alpha One



- AMF THERMATEX® Alpha One nudi moderan, beli izgled i optimalno je rešenje za prostore u kojima je potrebna vrhunska apsorpcija zvuka
- Odlična apsorpcija zvuka (1.00 α_w)
- Odlična refleksija svetlosti (88%)
- ISO 4
- Idealno za kancelarije, učionice i prostore za predavanja.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|------|------|-----|------|------|------|------------|------|------|------|------|------|------|
| Detalji ivica Određeni detalji ivica na zahtev | | Board | Tegular 24/90 | Tegular 15/90 | | | | | | | | | | | | | |
| Debljina (mm) | | 24 | 24 | 24 | | | | | | | | | | | | | |
| Dimenzije (mm) | | 600 x 600 625 x 625 1200 x 600 | 600 x 600 625 x 625 1200 x 600 | 600 x 600 625 x 625 1200 x 600 | | | | | | | | | | | | | |
| Sistem | | Vidljiva konstrukcija, demontažni - sistem C | | | | | | | | | | | | | | | |
| Težina | | 4.0 kg / m ² | | | | | | | | | | | | | | | |
| Boje | | Bela | | | | | | | | | | | | | | | |
| Apsorpcija zvuka | | EN ISO 354 $\alpha_w = 1.00$ prema EN ISO 11654 - Klasa A Frekvencija f (Hz) <table border="1" style="display: inline-table; margin-left: 20px;"> <tr> <td>125</td> <td>250</td> <td>500</td> <td>1000</td> <td>2000</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td>α_p</td> <td>0.55</td> <td>0.85</td> <td>1.00</td> <td>0.95</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> </tr> </table> NRC = 1.00 prema ASTM C 423 | | | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | α_p | 0.55 | 0.85 | 1.00 | 0.95 | 1.00 | 1.00 |
| 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | | | | | | | | | | | | |
| α_p | 0.55 | 0.85 | 1.00 | 0.95 | 1.00 | 1.00 | | | | | | | | | | | |
| Uzdužna zvučna izolacija | | EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 29$ dB prema EN ISO 717-1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zvučna izolacija | | EN ISO 10140-2 $R_w = 17$ dB prema EN ISO 717-1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Reakcija na požar | | Euroclass A2-s1, d0 prema EN 13501-1 Class A prema ASTM E 84 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Refleksija svetlosti | | 88% | | | | | | | | | | | | | | | |
| Toplotna provodljivost | | $\lambda = 0.040$ W/mk prema EN 12667 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Propuštanje vazduha | | PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) prema DIN 18177 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Otpornost na vlagu | | 95% RH | | | | | | | | | | | | | | | |
| Klasa čistoće prostora | | ISO 4 prema EN ISO 14644-1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kvalitet vazduha | | A+ E1 Indoor Air Comfort Gold Certified Product | | | | | | | | | | | | | | | |
| Čišćenje | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Održavanje | | 50.8% EN ISO 14021 EN ISO 14025 BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex Q M1+ cradle to cradle certified www.blauer-engel.de/uz132 | | | | | | | | | | | | | | | |

Proizvodi se mogu razlikovati od države do države. Molimo kontaktirajte svog lokalnog prodajnog predstavnika. Za dodatne i pravne informacije posetite našu web stranicu.