

MAKUSTIK FeinMicro FM 300 μ m Face d'armoire

Akustik & Raum AG
DER GUTE TON ●●●

| | | | |
|---------------------|--|--|--|
| | MAKUSTIK FeinMicro FM 300 μ m Face d'armoire | | |
| | Messure chambre rév. 07.2015 | | |
| EN 11654 α_w | 1.00(.) A | | |
| structure | 500 | | |

α_s coefficient d'absorption acoustique



α_s coefficient d'absorption acoustique



Contenu:

- Dispositif de mesure
- Caractéristique du produit
- Coefficient d'absorption acoustique, mesuré dans un local réverbérant selon EN ISO 354
- Evaluation de la valeur moyenne α_w et de la fréquence moyenne α_p selon EN ISO 11654
- Evaluation graphique des valeurs d'absorption acoustique α_s selon les fréquences
- Certificat de test original sur demande



| | MAKUSTIK FeinMicro FM 300µm Face d'armoire | | |
|---|---|------------|------------|
| | Messure chambre rév. 07.2015 | | |
| |  | | |
| (X) Structure mm | 500 | | |
| (A) Elément mm | 19 | | |
| (B) Face arrière | FM | | |
| (C) Isolation mm | 70% rempli avec classeurs | | |
| (D) Espacement mm | 481 | | |
| ouverte côté visible | 467'500 trous/m2 | | |
| ouverte à l'arrière | 467'500 Löcher/m2 | | |
| 6 T-W li.M | 0.96 | | |
| 18 T.W Li.M | 0.96 | | |
| SAA (ASTM) | 0.97 | | |
| NRC (ASTM) | 0.95 | | |
| EN 11654 α_w | 1.00(.) A | | |
| hz | α_s | α_s | α_s |
| 100 | 0.86 | | |
| 125 | 1.06 | | |
| 160 | 1.00 | | |
| 200 | 0.98 | | |
| 250 | 0.77 | | |
| 315 | 0.93 | | |
| 400 | 0.93 | | |
| 500 | 1.00 | | |
| 630 | 1.00 | | |
| 800 | 0.93 | | |
| 1000 | 0.99 | | |
| 1250 | 1.04 | | |
| 1600 | 1.03 | | |
| 2000 | 1.07 | | |
| 2500 | 0.95 | | |
| 3150 | 0.88 | | |
| 4000 | 0.89 | | |
| 5000 | 0.89 | | |
| α_p Valeur pratique dépendante de la fréquence d'absorption acoustique | | | |
| 125 | 0.95 | | |
| 250 | 0.90 | | |
| 500 | 1.00 | | |
| 1000 | 1.00 | | |
| 2000 | 1.00 | | |
| 4000 | 0.90 | | |