

# DATENBLATT

## ABSORBER

Dieses Datenblatt ist für die folgenden Produkte: Melamine Pyramid



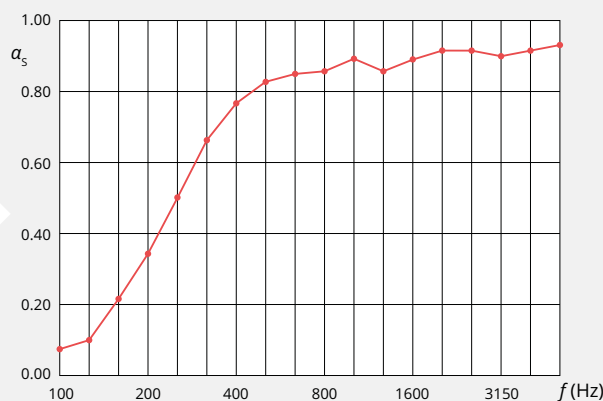
### LEISTUNGSMERKMALE

- ✓ Melaminschaum-Pyramiden-Set zur Optimierung der Raumakustik
- ✓ Geeignet für Tonstudios, Radiostationen, Homerecording und HiFi-Räume
- ✓ Material: Melaminharzschaum 9,5 kg/m<sup>3</sup>
- ✓ Hauptwirkbereich: ab ca. 500 Hz
- ✓ Brandverhalten nach EN13501-1
- ✓ Euroclass B s-1,d-0; schwer entflammbar
- ✓ Für die Installation wird der t.akustik Kleber (Artnr. 481723) empfohlen
- ✓ Farbe:
  - Hellgrau (Artnr. 372434)
  - Weiß (Artnr. 113984)
- ✓ Abmessungen (B × H × T): 1000 mm × 1000 mm × 70 mm
- ✓ Pyramidenhöhe: 20 mm
- ✓ Lieferumfang: 4 Stück

### ABSORPTIONSKOEFFIZIENT

| f (Hz) | $\alpha_s$ |
|--------|------------|
| 100    | 0,07       |
| 125    | 0,10       |
| 160    | 0,21       |
| 200    | 0,34       |
| 250    | 0,50       |
| 315    | 0,66       |
| 400    | 0,77       |
| 500    | 0,83       |
| 630    | 0,85       |
| 800    | 0,86       |
| 1000   | 0,89       |
| 1250   | 0,86       |
| 1600   | 0,89       |
| 2000   | 0,92       |
| 2500   | 0,92       |
| 3150   | 0,90       |
| 4000   | 0,92       |
| 5000   | 0,93       |

Die Messung erfolgte unter folgenden Klimabedingungen:  
Temperatur 23,6 °C, Luftfeuchtigkeit 61,1 %, Luftdruck 100,3 kPa



Finden Sie weitere Lösungen für Ihren Raum auf unserer Webseite:  
[www.takustik.com](http://www.takustik.com)



Teilen Sie Ihre Installation mit uns auf Instagram:  
[www.takustik.com/instagram](http://www.takustik.com/instagram)



Finden Sie weitere Aufbauanleitungen auf YouTube:  
[www.takustik.com/youtube](http://www.takustik.com/youtube)

Dieses Produkt dient zur Optimierung der Raumakustik. Jede andere Verwendung sowie die Verwendung unter anderen Betriebsbedingungen gelten als nicht bestimmungsgemäß und können zu Personen- oder Sachschäden führen. Für Schäden, die aus nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch entstehen, wird keine Haftung übernommen.



Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden und sich nicht in der Reichweite von Babys und Kleinkindern befinden. Erststückungsgefahr!



Für die Verpackungen wurden umweltverträgliche Materialien gewählt, die einer normalen Wiederverwertung zugeführt werden können. Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden. Werfen Sie diese Materialien nicht einfach weg, sondern sorgen Sie dafür, dass sie einer Wiederverwertung zugeführt werden. Beachten Sie die Hinweise und Kennzeichen auf der Verpackung.