

# DATENBLATT

## ABSORBER

Dieses Datenblatt ist für die folgenden Produkte: PET Pendant Absorber 30, PET Pendant Absorber 40, PET Pendant Absorber 50



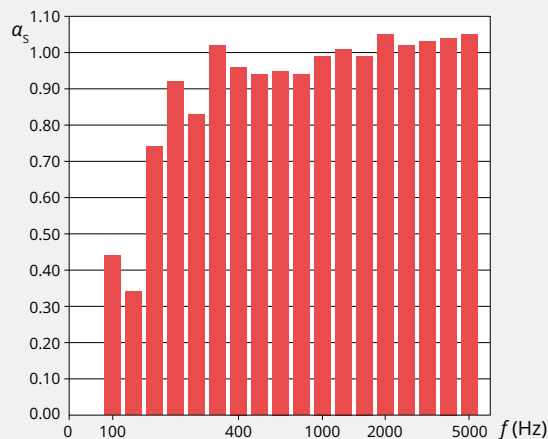
### LEISTUNGSMERKMALE

- ✓ Absorber zur Optimierung der Raumakustik
- ✓ Geeignet für Büros, Call Center, Tonstudios sowie Räume, in denen eine Wandmontage nicht möglich ist
- ✓ Sehr gut geeignet für Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit
- ✓ Material: PET-Vlies, 50 mm (+/- 10 %), 2,5 kg/m<sup>2</sup>
- ✓ Hauptwirkbereich: ab 160 Hz
- ✓ Absorption NRC = 0,95
- ✓ PET schwer entflammbar Baustoffklasse B-s1, d0 nach DIN EN 13501-1/ Baustoffklasse B1 nach DIN 4102-1
- ✓ Farbe:  
Schwarz (Art.-Nr. 565769, 565770, 565771)  
Silbergrau (Art.-Nr. 565454, 565520, 565525)  
Weiß (Art.-Nr. 565772, 565775, 565776)
- ✓ Abmessungen (B × H × T):  
1200 mm × 300 mm × 25 mm (Art.-Nr. 565769, 565454, 565772)  
1200 mm × 400 mm × 25 mm (Art.-Nr. 565770, 565520, 565775)  
1200 mm × 500 mm × 25 mm (Art.-Nr. 565771, 565525, 565776)
- ✓ Gewicht: 1,64 kg pro Modul (Art.-Nr. 565769, 565454, 565772)  
2,14 kg pro Modul (Art.-Nr. 565770, 565520, 565775)  
2,66 kg pro Modul (Art.-Nr. 565771, 565525, 565776)
- ✓ Lieferumfang: 2 Stück

### ABSORPTIONSKOEFFIZIENT

f (Hz)	$\alpha_s$
100	0,44
125	0,34
160	0,74
200	0,92
250	0,83
315	1,02
400	0,96
500	0,94
630	0,95
800	0,94
1000	0,99
1250	1,01
1600	0,99
2000	1,05
2500	1,02
3150	1,03
4000	1,04
5000	1,05

Die Messung erfolgte unter folgenden Klimabedingungen:  
Temperatur 23,0 °C, Luftfeuchtigkeit 53 %, Luftdruck 97,7 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.