

# DATENBLATT

## ABSORBER

Dieses Datenblatt ist für die folgenden Produkte: Print Panel 120

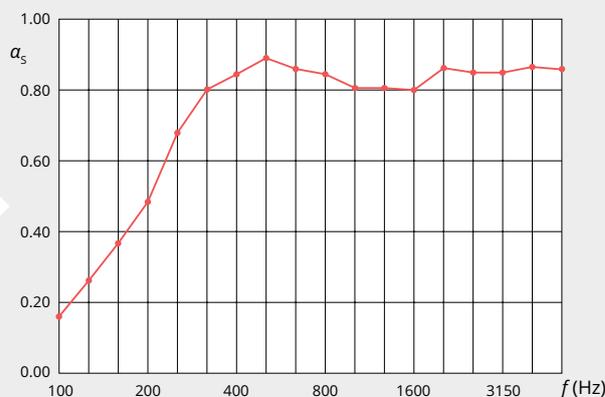


### LEISTUNGSMERKMALE

- ✓ Bedruckter Wand-Absorber zur Optimierung der Raumakustik
- ✓ Geeignet für Tonstudios, Homestudios, Podcast- und Streaming-Räume, HiFi-Räume, Heimkinos, Büros, Call-Center sowie Wohnräume
- ✓ Material: Polyurethan-Weichschaumstoff 25 kg/m<sup>3</sup> stabiler MDF-Rahmen, 16 mm bedruckter akustisch-transparenter Stoff
- ✓ Hauptwirkbereich: ab 400 Hz
- ✓ Stauchhärte bei 40 % Verformung: 5,0 ± 0,5 kPa
- ✓ Zugfestigkeit: min. 100 kPa
- ✓ Bruchdehnung: min. 80 %
- ✓ Flammhemmend nach FMVSS 302 (Brennrate < 100 mm / min.)
- ✓ Brandverhalten nach DIN 4102 Baustoffklasse B3; brennbar
- ✓ Abmessungen (B × H × T): 1200 mm × 600 mm × 60 mm
- ✓ Gewicht: 4,4 kg

### ABSORPTIONSKOEFFIZIENT

f (Hz)	$\alpha_s$
100	0,16
125	0,26
160	0,37
200	0,48
250	0,68
315	0,80
400	0,84
500	0,89
630	0,86
800	0,85
1000	0,81
1250	0,81
1600	0,80
2000	0,86
2500	0,85
3150	0,85
4000	0,87
5000	0,86



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. Erstückungsgefahr!



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.