

# Wolfgang Spitzer, Design- u. Akustiksysteme

Wir machen Räume leiser

[www.design-akustik.at](http://www.design-akustik.at)

# In der Ruhe liegt die Kraft

Seit Jänner 2006 beschäftigt sich Wolfgang Spitzer und Team mit hochwertigen Materialien der Innenraumgestaltung und akustischen Optimierung von Innenräumen.

2017 wurde begonnen die eigene Produktlinie WS® Sound zu kreieren.

Neben besonderen Akustikelementen bietet Wolfgang Spitzer auch einen umfassenden Service in allen Fragen rund um das Thema Raumakustik.

Besonders der kostenlose Online Akustikrechner erfreut sich großer Beliebtheit.

[www.akustikrechner.at](http://www.akustikrechner.at)



# WS® Sound

Mit WS® Sound wurde 2017 eine Produktlinie von hochabsorbierenden Absorbern geschaffen, die sich stilvoll in jeden Raum integriert.

Durch die vielfältigen Gestaltungs- und Einsatzmöglichkeiten ist WS® Sound für nahezu jedes Projekt interessant.

In Kombination mit Textilien, Farbbeschichtung, Direktdruck oder Perforationen werden die Absorber zu akustisch wirksamen Dekoelementen im Raum.

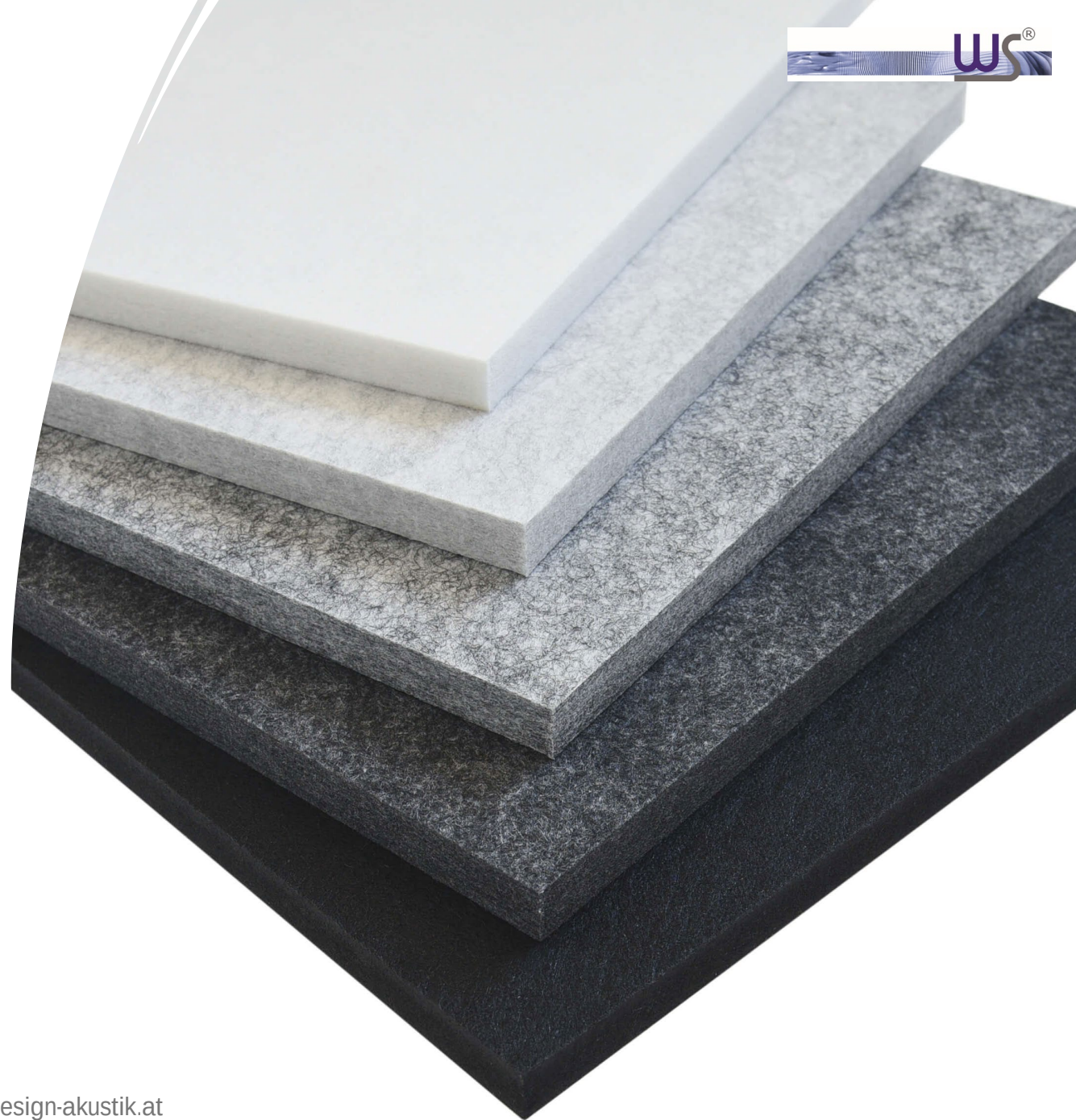




# WS® Sound Akustikmaterial

Die wesentlichen Eigenschaften von WS® Sound:

- 100% Polyester, recycelbar
- Zertifizierung nach: Ökotex Standard 100, Produktklasse 1 gemäß ISO 17050-1
- Brennbarkeitsklasse:  
ab B-s1,d0 lt. EN13501
- Gewicht:  
je Dicke und Ausführung variiert das Gewicht von 1000 g/m<sup>2</sup> bis 4000 g/m<sup>2</sup>
- Grundmaterial aus Deutschland





# WS® Sound Anwendungsbereiche

- Büros
- Seminarräume
- Hotellerie
- Gastronomie
- Privaträume
- Hallenbad
- Schulen und Kindergärten
- Veranstaltungssäle
- uvm.



WS® Sound Dots  
Forstfachschule Traunkirchen, 4813  
Planung: Tischlerei Baumgartner, 4802



WS® Sound Wandelement  
Campus Lengenfeld, 3552  
ÖBA: Atelier Langenlois, Kerzan & Vollkrann, 3550  
Planung: göbl architecture, 1070



WS® Sound Dots  
Campus Lengenfeld, 3552  
ÖBA: Atelier Langenlois, Kerzan & Vollkrann, 3550  
Planung: göbl architecture, 1070



WS® Sound Perfoelement  
Alpeffect Hotels GmbH, Grafenberg Resort Wagrain, 5602



# WS® Sound Produktübersicht

- Wand und Decke  
Vollflächige Wand- und Deckenverkleidung  
Einzelelemente als Wand- und Deckensegel  
Akustikbild
- Geo
- Perfoelemente
- Baffel
- Büro  
Möbelfronten  
Tischaufsteller  
Stellwand  
Absorbersäule
- Designelemente  
Wall  
Stripes  
Perfoelemente  
V-Cut
- Individuelle Lösungen



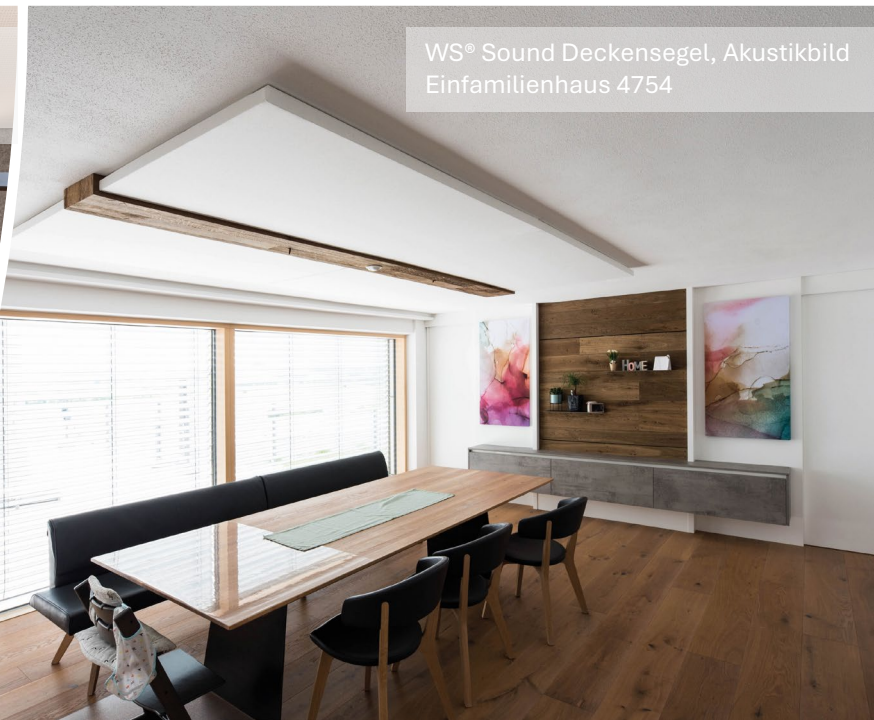
WS® Sound Wandverkleidung  
Raiffeisen Region Ried, 4910  
Planung: MATULIK Architekten, 4910



WS® Sound Deckensegel, Freiform  
Raiffeisenbank Krems eGen, 3500  
Planung: Atelier Langenlois, Kerzan & Vollkrann, 3550  
Montage: Tischlerei Hagmann, 3541



WS® Sound Deckenverkleidung  
Hotel Tirolerhof, 6293  
Planung: Köck + Bachler GmbH, 6391



WS® Sound Deckensegel, Akustikbild  
Einfamilienhaus 4754





## WS® Sound Wand und Decke

- Wand- und Deckenbelegung vollflächig
- Wand- und Deckensegel rechteckig | polygon
- Deckensegel / Wandelement Dots | Freiform
- Akustikbild Wand und Decke
- Baffel vertikal hängend



## WS® Sound Designelemente

- Wall
- Stripes
- Perfoelemente
- V-Cut



## WS® Sound Baffel

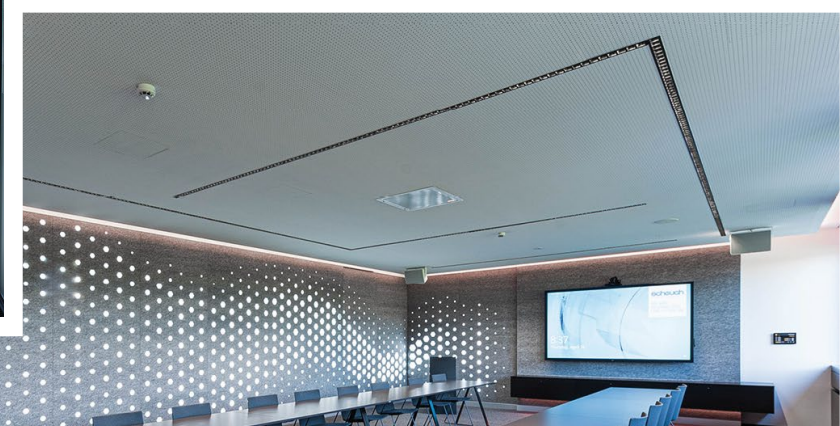
Vertikal im Raum hängende Akustikelemente – eine Akustiklösung, die wirkt und den Raum eine besondere Note verleiht.

Besonders in Kombination mit Klimadecken bieten die WS® Sound Baffeln eine innovative Möglichkeit zur Verbesserung der Raumakustik.



## WS® Sound Geo

Geometrische Formen bieten die Basis von WS® Sound Geo. Die Kombination verschiedener Formate ermöglicht eine Vielzahl an Gestaltungen für Wand und Decke.



## WS® Sound Perfoelemente

Die Absorber wirken durch ihre Designperforationen als architektonische Raumelemente. Wir haben eine Auswahl an Standardperforationen design, auch kundenspezifische Perforationen sind möglich.



# WS® Sound Farben/Oberflächen

- WS® Sound Natur
- WS® Sound Color
- WS® Sound Textil  
Tapezierung  
Textilkaschierung







WS® Sound Tischaufsteller, Geo  
Servus Handels und Verlagsgesellschaft m.b.H., 6404



WS® Sound Trennwand, drehbar  
Willis Tower Watson Austria GmbH, 1030  
Planung: VPB Vernetzt Planen+Bauen ZT GmbH, 1030



WS® Sound Möbelfront

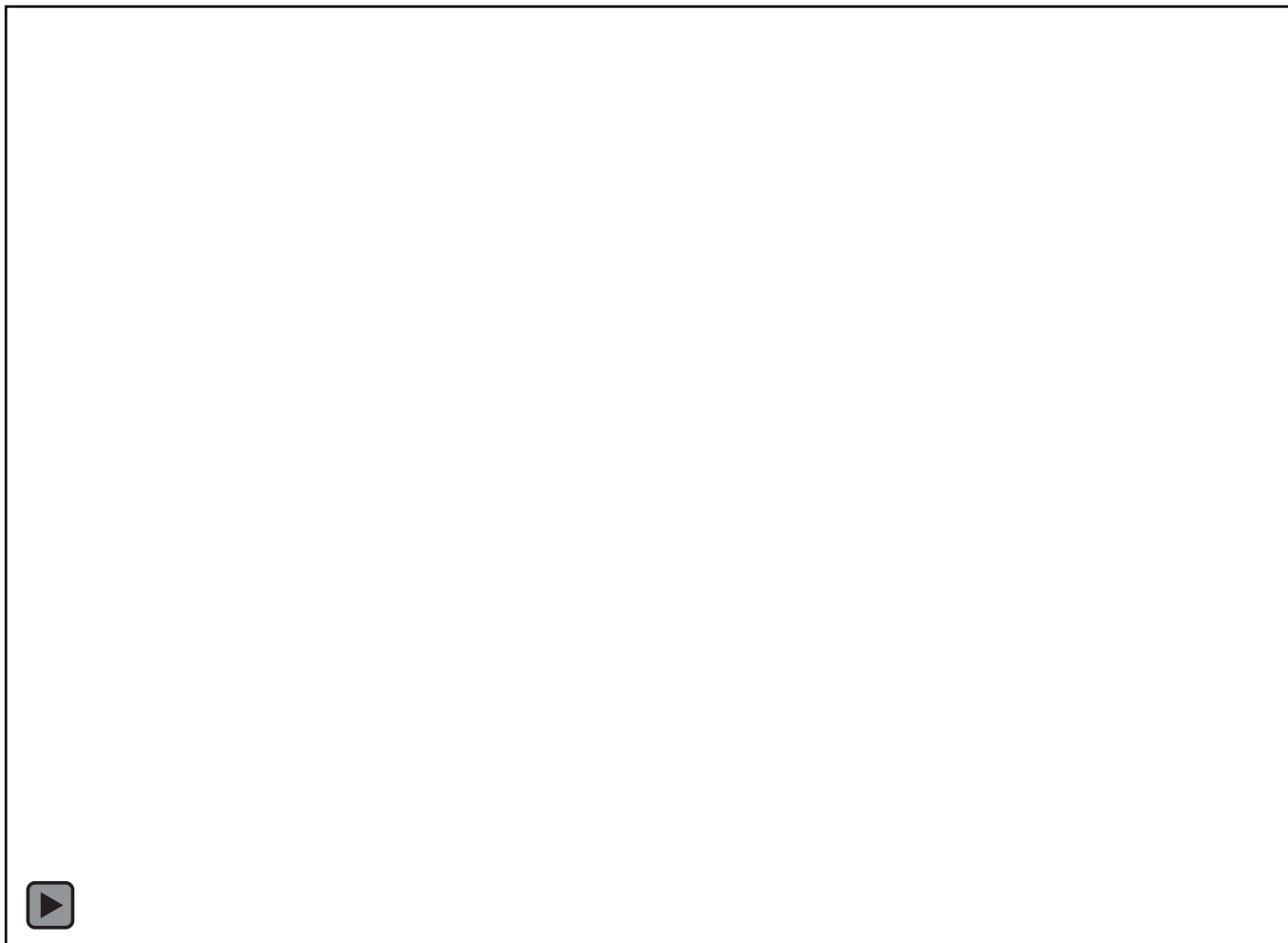


WS® Sound Tischaufsteller, Geo  
Netconomy GmbH, 8020  
Planung: CBRE-Building Consultancy, 1010



# WS<sup>®</sup> Sound Montage

- Drahtseilabhänger
- Montagerahmen
- Einhängeleisten
- Direktverklebung
- Tischklemmen
- Stellfüße





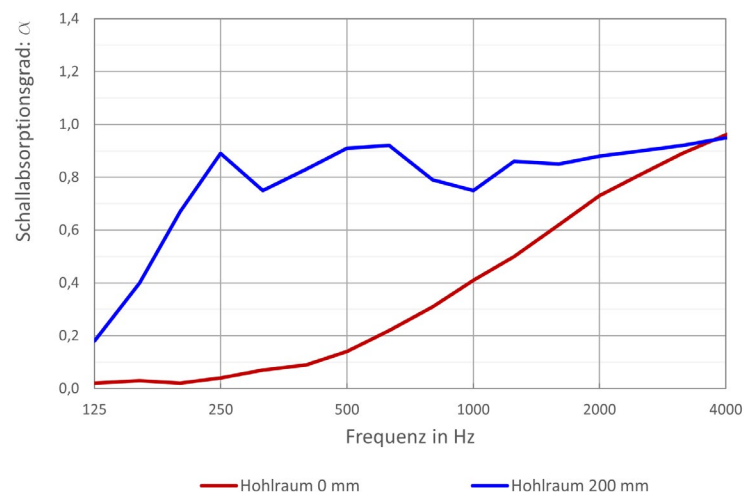
# WS® Sound Akustikdaten

WS® Sound Grundmaterial natur

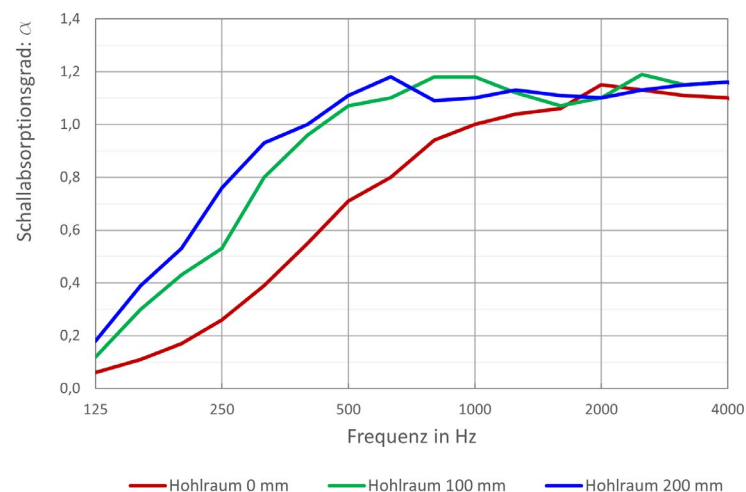
10 mm, 25 mm, 40 mm

flächig in zwei Aufbauhöhen

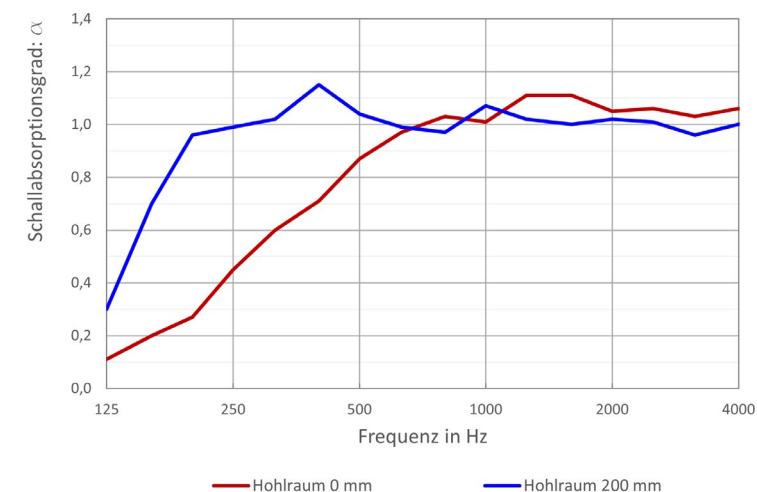
WS® Sound natur: 10 mm | alpha(s)



WS® Sound natur: 25 mm | alpha(s)



WS® Sound natur: 40 mm | alpha(s)





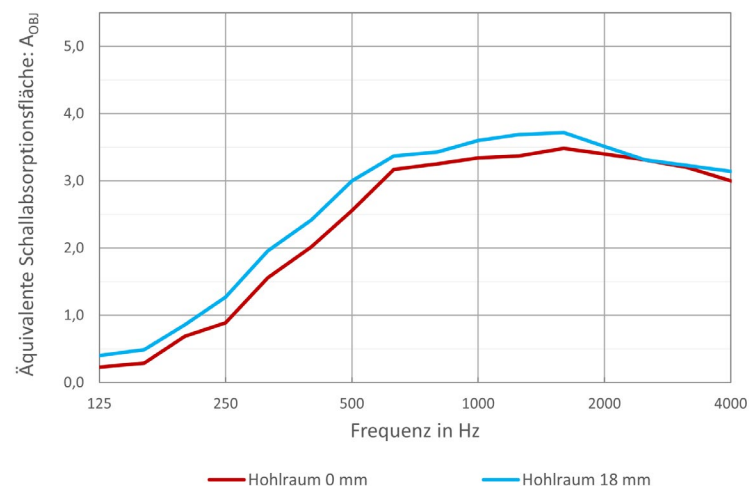
# WS® Sound Akustikdaten

WS® Sound Grundmaterial Textil

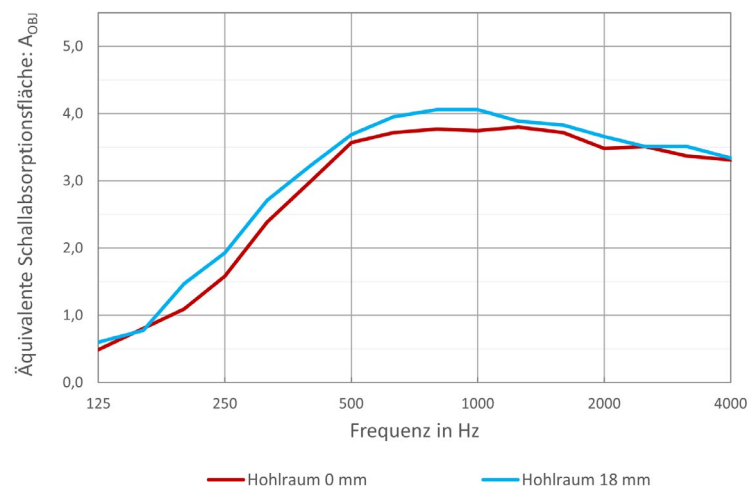
25 mm, 40 mm, 80 mm

als Einzelabsorber in zwei Aufbauhöhen

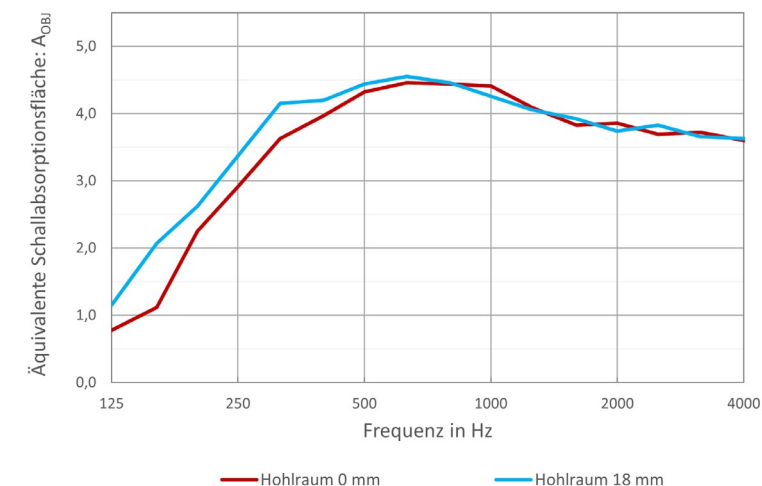
WS® Sound Textil: 25 mm | Einzelelement: 2400x1200 mm



WS® Sound Textil: 40 mm | Einzelelement: 2400x1200 mm



WS® Sound Textil: 80 mm | Einzelelement: 2400x1200 mm





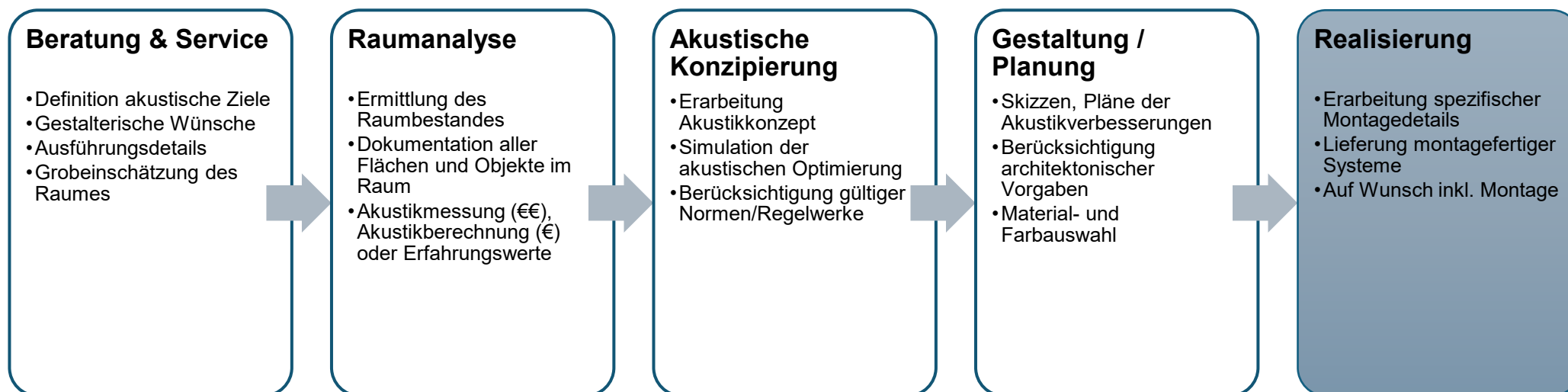
# Der Weg zu guter Raumakustik

Betreten wir einen Raum sehen wir zuerst die Architektur des Raumes, die Materialien, die Farben, die Einrichtungsgegenstände und die Oberflächen. Gleichzeitig nehmen wir die Akustik wahr.

Durch die Akustiksysteme von Wolfgang Spitzer können die raumakustischen Eigenschaften eines Raumes perfekt an die Raumnutzung angepasst werden.

Auch der Akustikrechner bietet eine einfache und effektive Möglichkeit die Raumakustik greifbar zu machen.

[www.akustikrechner.at](http://www.akustikrechner.at)





Für weitere Produktinformationen sowie  
ausführliche Akustikdaten und Beratung in Sachen  
Raumakustik stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

In der Ruhe  
liegt die Kraft!

Wolfgang Spitzer, Design- u. Akustiksysteme  
Mühlbach 76  
A - 4864 Attersee

Tel.: +43 7666 20701  
Mobil: +43 676 9514343

office@design-akustik.at  
[www.design-akustik.at](http://www.design-akustik.at)  
[www.akustikrechner.at](http://www.akustikrechner.at)