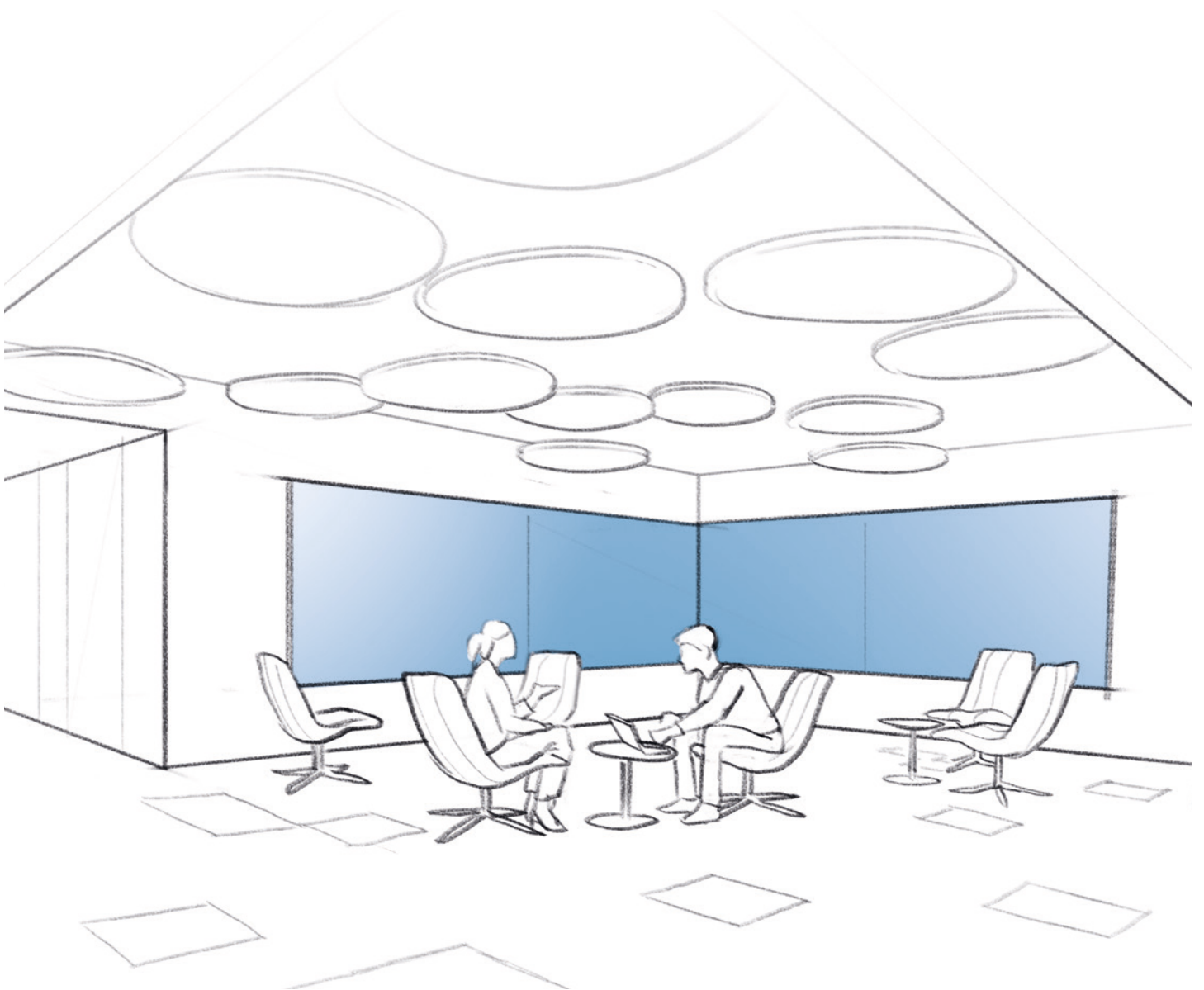




# PRODUKTBEREICH **WAND**

Praktischer Blickfang mit hohem Absorptionsgrad.  
Unsere Akustiklösungen für die Wand.





# WPO T TEXTILOBERFLÄCHE

Unsere Wandabsorber bieten verschiedenste Gestaltungsmöglichkeiten hinsichtlich Größe, Form, Oberfläche und Verarbeitung.

Der WPO T Wandabsorber verbessert nicht nur die Raumakustik, er setzt als gestalterisches Element auch Akzente im Raum. Neben der aktuellen Standardstoffauswahl kann nach entsprechender Eignungsprüfung auch ein individueller Kundenstoff beigelegt werden. Die Wandabsorber mit Textiloberfläche sind bepinntbar, sodass Sie Ihre Notizen nie aus den Augen verlieren oder komplexe Mindmaps installieren können. Außerdem können Schalter, Steckdosen oder andere Einbauten problemlos integriert werden.



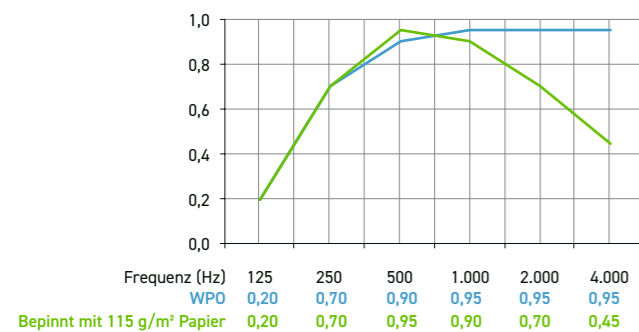
## AKUSTISCHE WIRKSAMKEIT

### Schallabsorptionsgrad WPO T Textiloberfläche

Bewertung der Schallabsorption, gemessen im Hallraum nach ISO 354. Weitere Messwerte auf Anfrage.

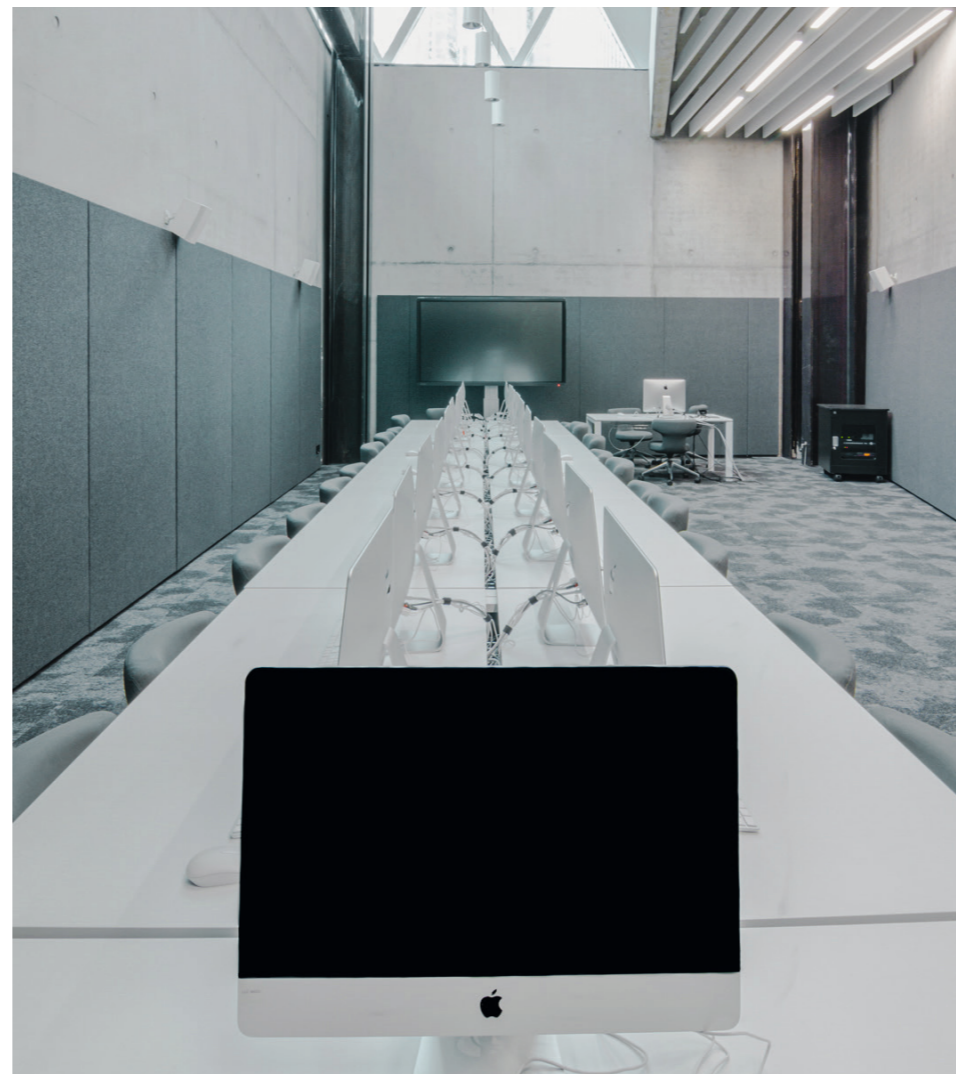
#### WPO

Schallabsorptionsgrad



#### WPO T

Lassen sich großflächig eingesetzt hervorragend als Wandverkleidung umfunktionieren



#### WPO TF

Ihren gestalterischen Vorstellungen sind kaum Grenzen gesetzt

### WPO T TEXTILOBERFLÄCHE

**Formate:** Bei Stoffbreiten von 1.450 mm entspricht die max. Höhe 1.200 mm, bei 1.700 mm ist die max. Höhe 1.500 mm, max. Breite 6.000 mm (siehe aktuelle Stoffkarte).

**Baustoffklasse Absorbermaterial:** A2-s1, d0

**Baustoffklasse Oberfläche:** textilabhängig

**Schallabsorptionsklasse:** A gem. DIN EN ISO 354

**Wärmeleitgruppe (WLG):** 035

**Standardfarbe:** siehe Farbkarte

**Kantenausführungen:** ohne sichtbaren Rahmen, auf Wunsch in eloxiertem Aluminiumrahmen eingefasst

**Reinigung:** Hinweis Stoffgruppen in der Stoffkarte beachten  
**Demontierbarkeit:** einfach

**Raumklima:** geeignet für den Einsatz in Räumen der ISO-Klasse 6 nach DIN EN ISO 14644-1

**Feuchtigkeitsbeständigkeit:** formstabil bis zu einer relativen Luftfeuchtigkeit von 95% bei 30°C (gem. DIN EN ISO 4611)

**Gewicht:** ca. 5,5 kg/m²



# WPO M MÖBELADAPTION

Die WPO Produktgruppe lässt sich ebenso auf Möbeln adaptieren. Verstecken Sie Ordner hinter einer Schiebetür oder geben Sie einem Möbelstück ein neues frisches Äußeres. Hier stehen Materialstärken von 25 und 40 mm zur Verfügung. Die hochwertige Polsterung bietet innovative Detailmöglichkeiten.



**Flexible Einsatzmöglichkeiten**  
der Wandabsorber als Systemlösungen  
mit Schiebevorrichtung

## WPO M MÖBELADAPTION

**Formate:** Bei Stoffbreiten von 1.450 mm entspricht die max. Höhe 1.200 mm, bei 1.700 mm ist die max. Höhe 1.500 mm, max. Breite 6.000 mm (siehe aktuelle Stoffkarte)

**Baustoffklasse Absorbermaterial:** A2-s1, d0

**Baustoffklasse Oberfläche:** textilabhängig

**Schallabsorptionsklasse:** A gem. DIN EN ISO 354

**Standardfarbe:** siehe Farbkarte

**Reinigung:** Hinweis Stoffgruppen in der Stoffkarte beachten

**Demontierbarkeit:** einfach

**Raumklima:** geeignet für den Einsatz in Räumen der ISO-Klasse 6 nach DIN EN ISO 14644-1

**Feuchtigkeitsbeständigkeit:** formstabil bis zu einer relativen Luftfeuchtigkeit von 95% bei 30 °C (gem. DIN EN ISO 4611)

**Gewicht:** ca. 5,5 kg/m<sup>2</sup>



**Schrankrückwände** im Raum  
können auch akustisch  
wirksam genutzt werden



**WPO T**  
als Türverkleidung



**Einfache Integration**  
von Schaltern und Steckdosen



## WPO B WANDBILD

Der WPO B Wandabsorber verbessert die Raumakustik nachhaltig. Eine Wohltat für Augen und Ohren.

Den bedruckten WPO B Wandabsorber gestalten Sie mit Ihrem eigenen Motiv. Der präzise bedruckte Stoff wird in den Aluminiumrahmen eingespannt und kann bei Bedarf ganz einfach per Hand wieder heraus genommen werden. Eine Reinigung oder auch Anpassung des Bildes ist somit jederzeit möglich und der Rahmen mit integriertem Absorber bleibt Ihnen erhalten. Farbe und Format des Rahmens bestimmen natürlich auch Sie.

Die WPO B Wandabsorber lassen sich hervorragend mit unseren Deckenabsorbern kombinieren.



Der Aluminiumrahmen kann nach Farbwunsch pulverbeschichtet werden

Die Maße des Bildes richten sich nach Ihren Vorstellungen



Exakte Farbkalibrierung der Oberfläche durch Digitaldruck. Das Motiv fertigen wir nach individueller Vorlage



### WPO B WANDBILD

**Formate:**

max. Breite 4.900 mm, max. Länge 40.000 mm

**Baustoffklasse Absorbermaterial:** A2-s1, d0

**Baustoffklasse Oberfläche:** B1

**Schallabsorptionsklasse:** A gem. DIN EN ISO 354

**Wärmeleitgruppe (WLG):** 035

**Rahmenvarianten:** eloxierter Aluminiumrahmen, alternativ in Farbe

**Textil:** Grafik nach Vorlage oder Uni-Farben nach RAL oder Pantone-Farbcode

**Reinigung:** Textilbezug waschmaschinenfest

**Demontierbarkeit Textil:** einfache Demontierbarkeit

**Demontierbarkeit Rahmen:** Demontierbarkeit größenabhängig

**Konstruktionsgewicht:** ca. 6 kg/m<sup>2</sup>



**G FAG**

Gesellschaft für Akustik und Gestaltung mbH

Bertha-Benz-Straße 2

74343 Sachsenheim

Telefon: + 49 7142 375 193-0

info@gfag.de

[www.gfag.de](http://www.gfag.de)