HOFA-Akustik

Datenblatt

HOFA Akustikvorhang ISO 7

MADE IN GERMANY

HOFA Akustikvorhang ISO 7

Der Akustikvorhang ISO 7 vereint Schalldämmung mit Schallabsorption. Spezielle isolierende Folie sorgt für eine starke Schalldämmung, während mehrere Lagen schwerer Akustikstoff eine effiziente Absorption von hohen und mittleren Frequenzen ermöglichen.

Je nach optischer Anforderung ist der Vorhang wahlweise mit klassischen Moltonstoffen oder dem eleganten Apollo-Deckstoff erhältlich.

Die Vorhänge eignen sich ideal für alle Räume, in denen eine akustische Trennung und eine Verringerung der Nachhallzeit gefordert sind. Dazu zählen beispielsweise Tonstudios, Büros und Wohnräume.

Der Vorhang kann mit Ösen oder Vorhangband an einem passenden Montagesystem befestigt werden.

Material:

Materiallinie	Lage 1	Lage 2	Lage 3	Lage 4	Lage 5	Lage 6	Lage 7
Molton	Molton	Folie	Molton	Folie	Molton	Folie	Molton
Apollo	Apollo	Folie	Molton	Folie	Molton	Folie	Apollo

Molton: 100% Baumwolle

Apollo: 100% Polyester

Folie: PVC

Standardabmessungen und Gewicht:

	Ösen H: 220 cm x B: 200 cm	**Vorhangband** H: 245 cm x B 200 cm	**Flächengewicht**
Molton	13,64 kg	15,19 kg	3,1 kg/m²
Apollo	13,9 kg	15,48 kg	3,16 kg/m²

Individuelle Größen sind als Sonderanfertigungen erhältlich.

Farben:

Akustikstoff Molton

weiß, beige, rot, bordeaux, blau, dunkelblau, hellgrau, dunkelgrau, schwarz

Akustikstoff Apollo

sandgelb, kieselgrau, himmelblau, ozeanblau, türkisblau, laubgrün, lichtgrau, basaltgrau, graphitgrau

Alle Farben sind innerhalb der jeweiligen Materiallinie frei kombinierbar.

Montage:

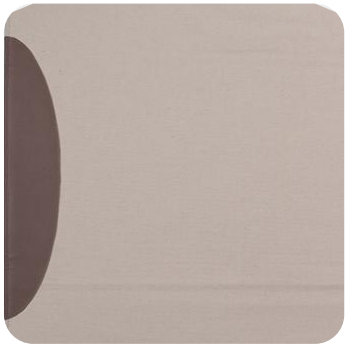
Ösen 40 mm zur Montage an einer Vorhangstange oder an einer Vorhangschiene

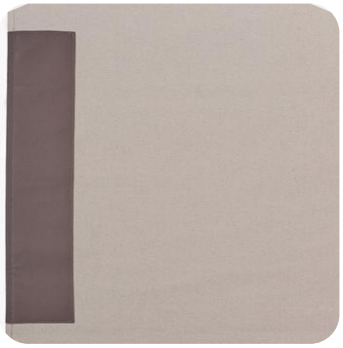
Vorhangband zur Montage an einer Vorhangschiene

Extras:

Kantenschutz & Griffleiste aus Kunstleder

Griffstück rund & eckig aus Kunstleder





DIM-Out-Lage zur vollständigen Verdunkelung

Vorhangschlaufe mit Klettverschluss zum platzsparenden Verstauen

Produktion:

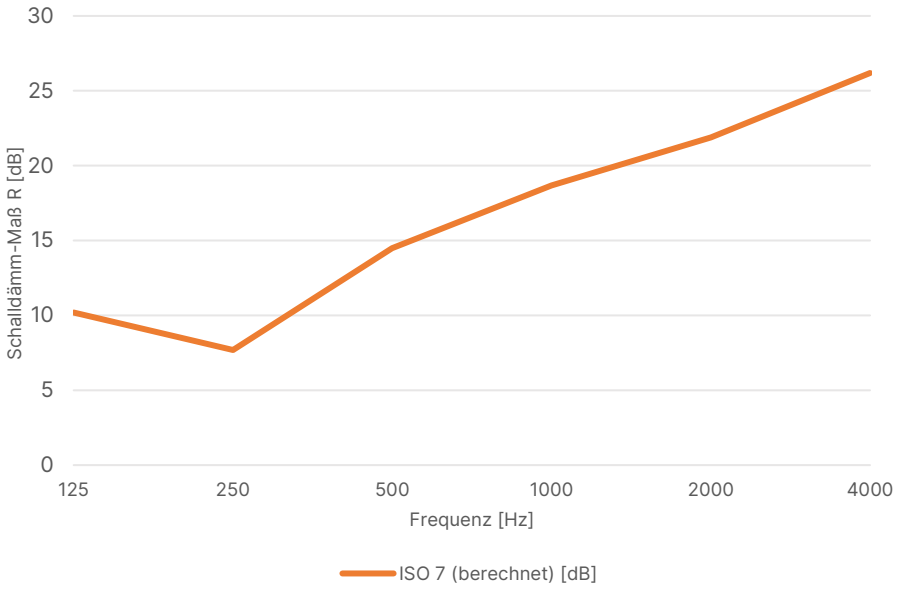
Fertigung in unserer hauseigenen Näherei in Deutschland

Schallisolierung:

Das durchschnittliche Schalldämm-Maß beträgt 17 dB.

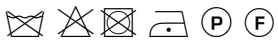
Derzeit liegt noch keine Messung im Hallraum vor. Es ist ein um 7-8 dB höheres Schalldämmmaß im Vergleich zum HOFA ISO 3 zu erwarten.

Interne Messung: https://www.youtube.com/watch?v=6GmuKT8iB7M



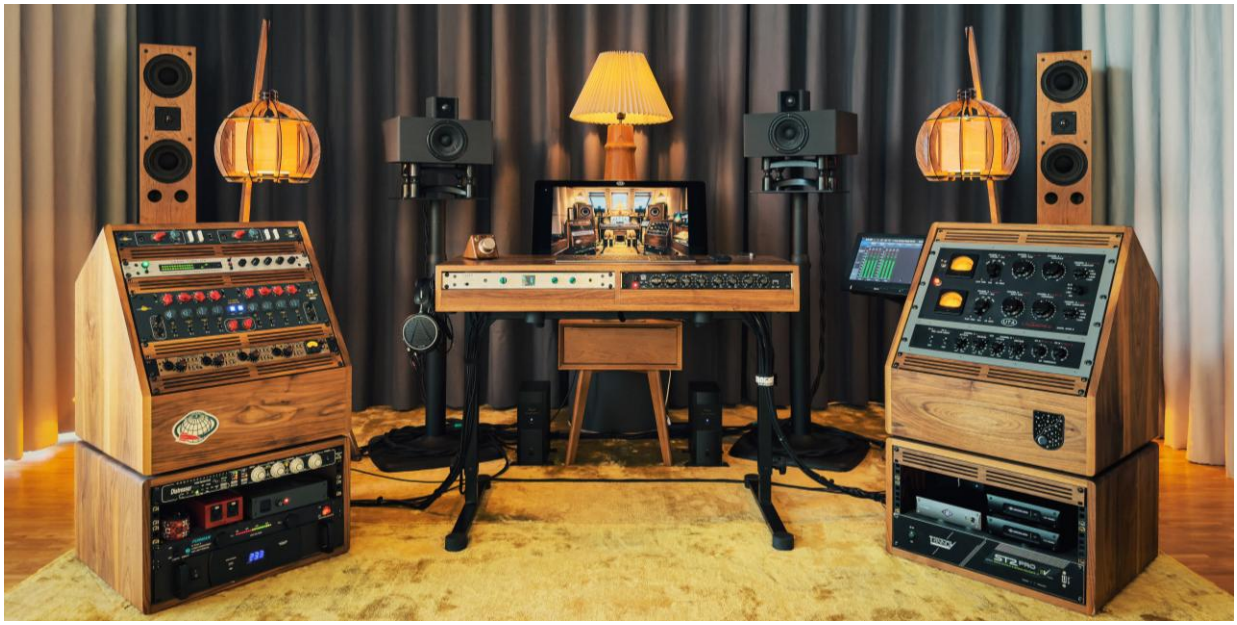
Schalldämmwerte berechnet nach EN ISO 12354-1 auf Basis gemessener Daten (ISO 3)

Reinigung:



Durch die Reinigung kann Fusselbildung auftreten und die Brandschutzimprägnierung verloren gehen. Falls Ösen im Vorhang sind: Diese sind möglicherweise nicht verträglich mit bestimmten Reinigungsmitteln und es könnte sich Korrosion bilden.

Beim Trocknen muss dafür gesorgt werden, dass alle Lagen einen Abstand zueinander haben, damit der Vorhang trocknet.



HOFA-Akustik

Tel: +49 7251 3472-400 | **E-Mail:** akustik@hofa.de | hofa-akustik.de

- **HOFA-Plugins** - Premium-Plugins für optimalen Workflow beim Produzieren, Mischen und Mastern. hofa-plugins.de
- **HOFA-College** - Die größte Fernschule für Tontechnik und Musikproduktion. hofa-college.de
- **HOFA-Media** - Dein erfahrener Partner für hochwertige CD- und Vinyl-Pressung. hofa-media.de
- **HOFA-Studios** - Recording, Mixing, Mastering in einem der renommiertesten Tonstudios Deutschlands. hofa-studios.de

HOFA GmbH
Lusshardtstraße 1 -3, 76689 Karlsdorf | Tel 07251 / 3472 – 0 | E-Mail office@hofa.de | www.hofa.de
Geschäftsführer: Jochen Sachse, Jan Bönisch | Amtsgericht Mannheim HRB Nr. 231615