



Ob zum nachträglichen Einbau als Schallschutzschirm zwischen Sitznachbarn oder als flexibel einsetzbares Trennwandsystem: MOVE ist Raumtrenner, Paravent, Schallschutzschirm und Sichtschutz in einem. Er ist in individueller Größe erhältlich. Die Bespannung kann frei gestaltet und

bedruckt werden – kein Wunder also, dass MOVE insbesondere bei Designern immer wieder für bewegende Augenblicke sorgt. Mit unseren gestochen scharf bedruckten Textilbespannungen setzt er spannende visuelle Akzente.



Sonderbau. Ausführung mit 4-Kantprofilen in den Ecken



Stellwände in allen Formaten erhältlich

Ausstattung und Zubehör



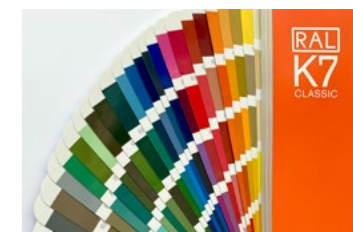
Standfuß ohne Verstärkung
(Rahmen mit Funktionsnut)



Standfuß mit Verstärkung empfohlen
bei Höhe ab 160 cm, bzw. Breite ab
200 cm (Rahmen mit Funktionsnut)

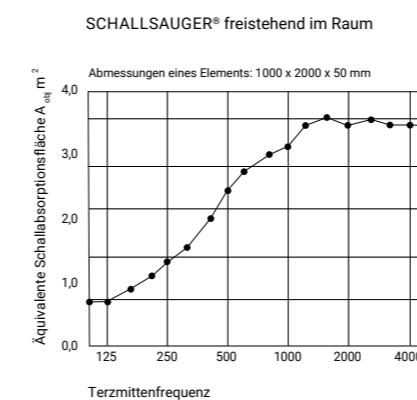


Standfuß mit Rollen
(Rahmen mit Funktionsnut)

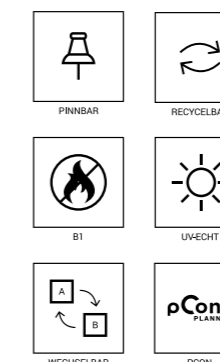


Pulverbeschichtung der Alu-Rahmen
in allen RAL-Farben auf Anfrage

Akustische Werte



Eigenschaften



Bauaufsichtlich anerkannte Stelle
für Prüfung, Überwachung und Zertifizierung
Zulassung neuer Baustoffe, Bauteile
und Bauarten
Forschung, Entwicklung, Demonstration
und Beratung auf den Gebieten
der Bauphysik

Institutsleitung
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Klaus Sedlbauer

Messbericht S 10734 - Alpha

Schallabsorption von bedruckten Wandelementen nach DIN EN ISO 354

Auftraggeber:

Kasper Fotostudio Digitaldruck
Werbetechnik GmbH
Rudolf-Diesel-Str. 2
78239 Rielasingen

Stuttgart,
5. Dezember 2014



Bild 6 Foto des Prüfobjekts S 10734-06 im Hallraum

Betreff: Schallabsorption von Wandelementen (S 10734-06)
Kasper Fotostudio Digitaldruck Werbetechnik GmbH

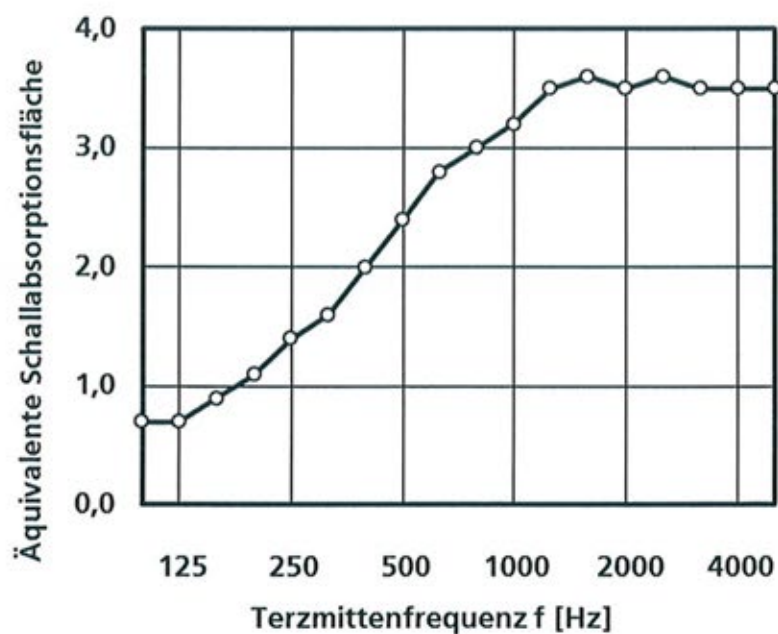
Messdatum: 17. September 2014

Kurzbeschreibung: Drei Stellwände mit dem Aufbau: 1 mm Akustik Tex B (bedruckt),
im Aluminiumrahmen mit je 2 m Abstand frei im Hallraum
aufgestellt

Messverfahren: Abmessungen eines Elements: 1000 x 2000 x 50 mm
Messung nach DIN EN ISO 354:2003
Hallraum-Volumen: 392 m³

Messergebnis: Äquivalente Schallabsorptionsfläche eines Elements in Anlehnung an DIN EN
ISO 354:2003

f [Hz]	A [m ²]
100	0,70
125	0,70
160	0,90
200	1,10
250	1,40
315	1,60
400	2,00
500	2,40
630	2,80
800	3,00
1000	3,20
1250	3,50
1600	3,60
2000	3,50
2500	3,60
3150	3,50
4000	3,50
5000	3,50



akustikTex®

TECHNISCHES DATENBLATT

Stoffbespannung: Weißes Polyestergewebe mit Brandschutzausstattung aus 100% PES; 220 g/qm

Klassifizierung: B-s1,d0; B1 nach DIN 4102 kein Rauch, kein brennendes Abfallen/Abtropfen

Anwendungsbereich: Akustikstoff für: Spannrahmensysteme, Keilrahmen, Wandbespannungen, Deckensegel

Besonderheiten: Individuell bedruckbar

Gewebe:

- Zur Verarbeitung kommen ausschließlich Textilhilfsmittel- und Farbstoffzubereitungen sowie Chemikalien zum Einsatz, die nach den chemikalienrechtlichen Regelungen wie der Lebensmittel- und Bedarfsgegenständeverordnung zugelassen sind.
- In Deutschland hergestellt
- Bedruckt bis 40 Grad waschbar.
- Zertifiziert nach Ökotex Standard 100
- knitterarm nach DIN EN 22313

Druck:

- Im Thermo-Sublimationsdruck hergestellt. Ohne gesundheitsschädliche Ausdünstung.
- UV-beständiger Textildruck. Hautfreundlich dank wasserbasierenden Farben.

Konfektion:

- Wir verwenden ausschließlich Faden aus deutscher Produktion.
- Die Silikonkeder bestehen alle aus Kautschuk, frei von PVC.

Naturschutz:

Als zukunftsorientiert handelndes Unternehmen gehört es zu unserer Unternehmensphilosophie, verantwortungsvoll mit unserer Umwelt umzugehen. Hierzu zählt nicht nur, am eigenen Standort den Rohstoff- und Energieeinsatz auf ein Minimum zu reduzieren, sondern auch die Auswahl eines nachhaltig umweltbewusst handelnden Textilausrüsters. Der für uns tätige Ausrüster hat nicht nur ein nach ISO 14001 zertifiziertes Umweltmanagementsystem installiert, sondern er setzt in Europa den Maßstab bei der ökologischen und toxikologischen Chemikaliauswahl, sowohl hinsichtlich der eigenen Umweltauswirkungen als auch in Bezug auf die ausgerüsteten Textilien seiner Kunden.

Produziert mit Ökostrom!

- 70 % unserer Energie beziehen wir aus eigenen Photovoltaikanlagen.



Für folgende Produkte:

- Schallsauger mit Motiv (SCH)
- Lightboxx mit Motiv (LB)
- Monolit
- Frameless Picture (FLPIC) -> Details siehe Seite 2

Kundenmotiv

- 40 € Datenübernahme und -prüfung

Motiv von Kasper

- Keine Mehrkosten für die Datenprüfung
- Für Motive aus unserem Archiv beginnend mit Nr. #21... fallen Bildrechte an.
Die einmaligen Nutzungsrechte liegen zwischen 90 € und 250 €, je nach Größe.

Farbton (ähnlich RAL)*

- Keine Mehrkosten für Datenprüfung

Allgemein

Um eine rasche Auftragsabwicklung und letztendlich einen termingerechten Ablauf zu gewährleisten, möchten wir Sie bitten folgende Angaben zu unseren Richtlinien in der Druckvorstufe unbedingt einzuhalten. Dies ermöglicht uns rasch und zuverlässig ein optimiertes Druckergebnis für Sie zu erzielen.

Datenformat

Bitte senden Sie uns druckoptimierte PDF-Daten im CMYK Modus. Reine Bildmotive (z.B. Fotos) können auch als jpg im RGB-Modus angeliefert werden.

- Das Dokumentformat entspricht möglichst dem Maßstab 1:10.
- Maßstab 1:1 nur bei einem Druckformat unter 3 m²
- Umlaufende **Beschnittzugabe** bei **Lightboxx** und **Schallsauger** Textildruck: mindestens **1%**. Bei Maßen unter 250 cm bitte 1 cm anlegen.
- Bei **Frameless Picture** benötigen wir **11 cm** umlaufend Beschnitt. Bedenken Sie bei der Motivauswahl, dass dieser Bereich vom Motiv nicht auf der Vorderseite sichtbar sein wird (siehe Bsp. Seite 2)
- **Keine** Verwendung von Schnitt- bzw. Passmarken, und anderen Druckinformationen.
- Bei vektororientierten Anwendungen alle Schriften möglichst in Pfaden/Kurven umwandeln.
- Alle Farben im CMYK-Modus angeben, Schmuck- bzw. Sonderfarben in CMYK umwandeln.
- Pantone, RAL- und HKS Schmuckfarben können nur annähernd reproduziert werden.
- Pixelorientierte Daten sollten komprimiert werden (JPG-Codierung max. Qualität, TIFF mit LZW-Komprimierung).

Bildauflösung für Ausgabegröße 1:1

Qualität	Sichtabstand	Auflösung
****	0 – 1 m	100 – 150 dpi
***	1 – 4 m	80 – 100 dpi

Betrachten Sie Ihre Daten am Monitor in der 1:1 Ansicht und entscheiden Sie, ob die Auflösung/Bildqualität für Ihr/e Anwendung/Qualitätsempfinden ausreichend ist.

Qualitätssicherung

Wir verarbeiten sowohl CMYK- als auch RGB-Daten. Für ein optimales Ergebnis sollten die Bilddaten über eingebettete Profile verfügen: ISO coated V2 (CMYK) oder Adobe RGB 1998 (RGB). Wenn wir Bilder ohne Profil erhalten, werden diese automatisch unserem Arbeitsfarbraum zugewiesen. Dies kann zu unvorhersehbaren Ergebnissen führen. Wenn besonderer Wert auf Farbübereinstimmung mit einem Original gelegt wird und es auch verfahrenstechnisch möglich ist, muss dem Auftrag ein farbverbindliches Proof beigelegt sein. Auf Wunsch und gegen Verrechnung fertigen wir von Ihren Daten einen Andruck auf das Originalmaterial an.

Datenübertragung

- Bis 5 MB per eMail andernfalls per Downloadlink mit einem Uploadservice Ihrer Wahl.
- Nach Rücksprache können wir ihnen auch einen Zugang zu unserem FTP-Server freischalten.
- Betiteln Sie ihre Druckdaten mit einem eindeutigen Namen nach folgendem Schema (JobNr. aus unserer AB):
kundenname_produk_motivname_160x100cm_JobNr.pdf
z.B.: mueller_SCH_landschaft 1_160x100cm_12345678.jpg

* WICHTIGER HINWEIS:

Die auf unserem Schallsauger akustikTex gedruckten Farbtöne aus unserem Farbfächer („ähnlich RAL“) entsprechen aus produktionstechnischen Gründen nicht zu 100 % den eigentlichen RAL Farbtönen. Bedingt durch die Lichtbrechung auf der Stoffoberfläche, der Stoffwebrichtung und der CMYK 4-Farb-Zusammensetzung des Sublimationsdrucks treten Abweichungen zum RAL Farbton mit gleichem Namen auf.

Für einen verlässlichen Farbgleich bestellen Sie bitte unseren kostenlosen Farbfächer. (Insbesondere wenn unsere Produkte bei der Raumgestaltung im Zusammenspiel mit anderen farblich gestalteten Gewerken korrespondieren sollen (z.B. Wandfarben, Möbeloberflächen, Auslegware etc.)



MONTAGEANLEITUNG STANDFÜSSE

S: Standfüße

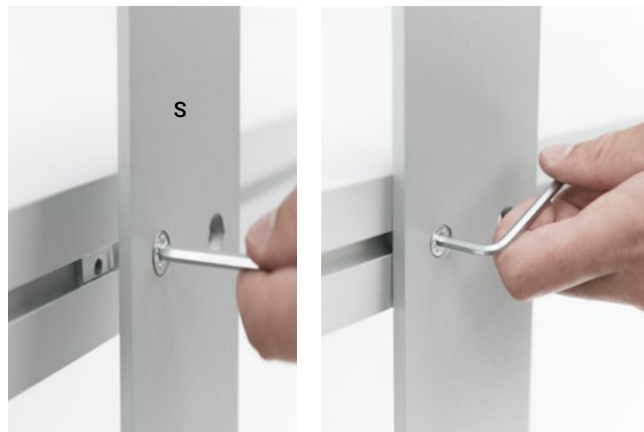


Der Schallsauger wird für diese Montage mit den entsprechenden Standfüßen (S) und Schiebemuttern ausgeliefert. Die Schiebemuttern befinden sich im unteren Rahmenprofil



Schieben Sie zunächst die Schiebemuttern an die gewünschte Position.

Befestigen Sie die Standfüße mit den Schrauben an den Schiebemuttern.



Sie können den Schallsauger nun aufstellen.

