

WAND- & RAUMSYSTEME

DURCHDACHTE KONZEPTE FÜR MEHR RAUM



MEHR.WERT RÄUME WEITER DENKEN

Die Lindner Group hat sich im Laufe der Zeit zu einem technisch starken, lösungsorientierten sowie zuverlässigen Partner mit wirtschaftlich grundsolider Basis entwickelt. Unser umfassendes Produkt- und Leistungsportfolio für Gebäudehülle, Innenausbau und Isoliertechnik in nahezu allen Einsatzbereichen kann sich sehen lassen. Gemäß dem Motto "Räume weiter denken" entwickeln wir passgenaue und dennoch wandlungsfähige Lösungen und Konzepte für Ihr Bauvorhaben. Als 100%iges Familienunternehmen legen wir besonderen Wert auf unsere Umwelt. Mit neuartigen Konzepten wie Cradle to Cradle®, schadstoffarmen Produkten und durchdachten Raumkonzepten schaffen wir Mehr.Wert für den Menschen und seine Umgebung. Als Dienstleister und Arbeitgeber stellen wir den Menschen in den Mittelpunkt. Das merkt auch der Kunde: Wir haben Freude an der Arbeit, sind von unserem Tun überzeugt und stolz auf das, was wir können.

BESTÄNDIGKEIT UND WACHSTUM

Seit der Gründung im Jahr 1965 durch Hans Lindner befindet sich unser Hauptsitz im niederbayerischen Arnstorf, wo wir in den letzten Jahrzehnten enorm gewachsen sind. Wir sind stolz darauf, mit weltweit gut 7.100 Mitarbeitern größter Arbeitgeber im Landkreis Rottal-Inn zu sein. Täglich arbeiten wir an 2.500 Projekten, die sich größtenteils um das Kerngeschäft Bau drehen. Ergänzt wird es um unsere Stiftung, die mk | hotels, Hausbrauereien und jüngst auch eine nachhaltige Land- und Forstwirtschaft.



KOMPLETTLÖSUNGEN AUS EINER HAND IDEEN FÜR MEHR RAUM.

Um anspruchsvollen Projekten und dem Wunsch nach wandlungsfähigen Raumkonzepten auch in Zukunft gerecht zu werden, entwickeln wir unsere Systeme kontinuierlich weiter. Ganz egal ob bei Neustrukturierung nach Sanierung oder als sinnvolle Ergänzung in modernen Arbeitswelten, wir bieten durchdachte Konzepte und flexible Lösungen für Ihre individuelle Raumplanung. Wir bieten Mehr.Wert für jeden Raum.

- + langjährige Kompetenz in allen baurelevanten Fachdisziplinen
- + nachhaltige, umweltgeprüfte Systemprodukte
- + große Gestaltungsfreiheit für maßgeschneiderte Raumkonzepte

WAND

SYSTEMTRENNWÄNDE GLAS ab Seite 22

SYSTEMTRENNWÄNDE VOLLWAND ab Seite 32

PROFIL-/GANZGLASWÄNDE ab Seite 40

AKUSTIKELEMENTE ab Seite 48

WANDBEKLEIDUNGEN ab Seite 56

RAUM-IN-RAUM

LINDNER CUBE ab Seite 68

ZUSATZAUSSTATTUNG ab Seite 78

ALU-/GLASTÜREN

SCHALLSCHUTZTÜREN ab Seite 92

BRANDSCHUTZTÜREN ab Seite 104

RAUCHSCHUTZTÜREN ab Seite 112

**PROJEKTBEZOGENE
LÖSUNGEN** ab Seite 116

OBERFLÄCHEN ab Seite 124

KOMPETENZEN ab Seite 134



Carré am Schinkelplatz, Berlin, Deutschland

A photograph of an industrial manufacturing environment. In the foreground, a large, flat metal worktable is visible, with a white and blue machine head positioned above it. The background shows a warehouse-like setting with numerous wooden pallets stacked on blue metal shelving units. A red fire door is visible in the distance. The overall scene is brightly lit, suggesting a clean and organized production facility.

**LANGJÄHRIGE
PRODUKTERFAHRUNG**

LANGJÄHRIGE PRODUKTERFAHRUNG

1970 begannen wir mit der Produktion von eigenen Decken- und Wandsystemen in unserer ersten Schreinerei in Arnstorf. Mittlerweile fertigen wir Produkte für Ausbau, Gebäudehülle und Isoliertechnik an verschiedenen Standorten in Europa und in China. Arnstorf ist der größte Produktionsstandort, nahezu alle Produkte aus dem Lindner Spektrum werden hier hergestellt. Zudem befinden sich am Hauptsitz zahlreiche fertigungsbegleitende Kompetenzzentren, wie Einkauf, Logistik, Qualitätssicherung, Forschung und Entwicklung mit Versuchswerkstatt und, nicht zuletzt, das Handwerkliche Ausbildungszentrum für alle gewerblichen Berufe.

UNSERE PRODUKTIONSSTANDORTE FÜR WAND- & RAUMSYSTEME

ARNSTORF – DEUTSCHLAND

Herstellung von Decken-, Boden- und Wandsystemen, Leuchten, Fassaden und Reinräumen; Fertigung hochwertiger Schreinerarbeiten für Innenausbau und Schiffsausbau
64.250 m² Produktionsfläche
200.000 m² Firmengelände

TAICANG – CHINA

Herstellung von Decken- und Wandsystemen
14.000 m² Produktionsfläche
30.000 m² Firmengelände

OSTROV – TSschechien

Herstellung von Türen und Wandsystemen
15.000 m² Produktionsfläche
30.000 m² Firmengelände

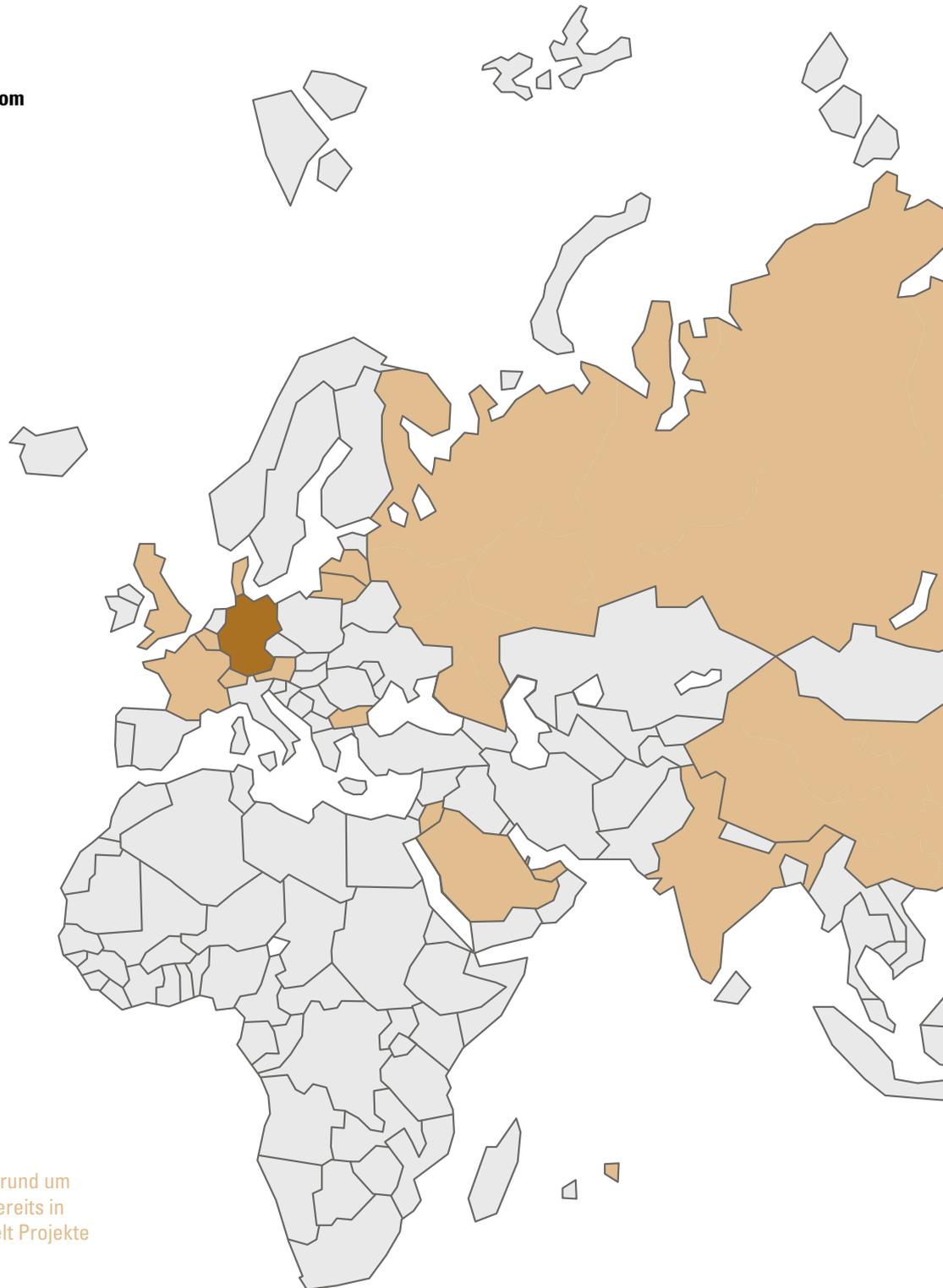


IN DER WELT ZUHAUSE...IN ARNSTORF DAHEIM

Wir realisieren für unsere Kunden unzählige Projekte auf der ganzen Welt, stellen uns den Herausforderungen und wachsen an ihnen. Ein weltweites Netzwerk von zuverlässigen Partnern und etablierten Tochterunternehmen unterstützt uns bei unserer Arbeit. Auf den folgenden Seiten erhalten Sie einen Überblick über unsere umfangreichen Wand-, Tür- und Raum-in-Raum-Lösungen.

Kontaktieren Sie uns an unserem Hauptsitz in Arnstorf oder besuchen Sie www.Lindner-Group.com für Ihren direkten Ansprechpartner vor Ort.

Lindner AG | Wand
Bahnhofstraße 29
94424 Arnstorf
Deutschland
partitionsystems@Lindner-Group.com



Für unsere Kunden sind wir täglich rund um den Globus im Einsatz und haben bereits in einer Vielzahl der Länder dieser Welt Projekte ausgeführt.



LINDNER WAND- & RAUMSYSTEME – REFERENZEN WELTWEIT

Abu Dhabi Investment Authority, Vereinigte Arabische Emirate
Adidas Herzogenaurach, Deutschland
Air Traffic Control Abu Dhabi, Vereinigte Arabische Emirate
Arte, Straßburg, Frankreich
Bank Coop Hauptsitz, Basel, Schweiz
Bosch Headquarters R&D, Shanghai, China
Carré am Schinkelplatz, Berlin, Deutschland
Coeur Cologne, Deutschland
Deuter, Gersthofen, Deutschland
Dräger Design Center, Lübeck, Deutschland
Dubai International Airport, Vereinigte Arabische Emirate
Elementar Analysesysteme GmbH, Langenselbold, Deutschland
Erste Campus Wien, Österreich
Arch_Tec_Lab, ETH Zurich, Schweiz
European XFEL Schenefeld, Deutschland
Federation Tower Moskau, Russland
Fleet Office II, Hamburg, Deutschland
Hauptverwaltung Paulaner Brauerei, München, Deutschland
Kilani Health Care Institute, Amman, Jordanien
Manchester Metropolitan University, Großbritannien
Marienbogen 15, Mieterausbau, Frankfurt am Main, Deutschland
Mauritius International Airport, Mauritius
Mercier – Postverwaltung, Luxemburg, Luxemburg
Merck Serono LSB, Fenil-sur-Corsier, Schweiz
Motel-One München City-Süd, Deutschland
Neue Schule Wolfsburg, Deutschland
Plenarsaalbereich Landtag Niedersachsen, Hannover, Deutschland
Qipco Office Tower – The Tornado, Doha, Katar
Ramboll Headquarters, Kopenhagen, Dänemark
Roche Diagnostics International AG Bau 12, Rotkreuz, Schweiz
SAGAFLO, Kassel, Deutschland
Serdika Center, Sofia, Bulgarien
Shanghai Tobacco, China
Umbau Open Space | Süwag, Frankfurt am Main, Deutschland
Telegraf 7, Wien, Österreich
Terminal 5, Flughafen Heathrow, Großbritannien
Tower Riem – Brainlab Headquarters, München, Deutschland
Twist Again, Bern, Schweiz
Unilever Hamburg, Deutschland
Verwaltungsgebäude STADT UND LAND, Berlin, Deutschland
VW Wolfsburg, Deutschland
WDR Köln, Deutschland
Deutsches Generalkonsulat Mumbai, Indien
SECO, Saudi Arabien



WAND PERFEKT GETRENNT

Für jeden Raum die richtige Wand. Ob aus Glas, Holz oder Metall – mit unseren Trenn- und Glaswänden stehen Ihnen alle Möglichkeiten offen. Wenn sich Arbeitsabläufe und Strukturen ändern, verändern sich Räume einfach mit – in nur kurzer Zeit und ohne Materialverlust. Entdecken Sie den Variantenreichtum von Lindner! Gerne realisieren wir für Sie Ganzglaswände, teilverglaste oder leicht versetzbare Wände.

- + das Beste für jeden Raum: unzählige Kombinationsmöglichkeiten dank breitem Produktportfolio für optimale Raumgestaltung
- + Sonderlösung inklusive: gemeinsame Anpassung unserer Produkte an die Anforderungen Ihres Projekts

SYSTEMTRENNWÄNDE GLAS ab Seite 22

Lindner Life Mono 110
Lindner Life Stereo 125
Lindner Life Contour 126
Lindner Life Freeze 137

SYSTEMTRENNWÄNDE VOLLWAND ab Seite 32

Lindner Logic 100 Timber
Lindner Logic 100 Metal
Lindner Logic 100 Textile

PROFIL-/GANZGLASWÄNDE ab Seite 40

Lindner Life Pure 620
Lindner Life Hybrid 622
Lindner Life Nature

AKUSTIKELEMENTE ab Seite 48

Lindner Plus Acoustic Metal
Lindner Plus Acoustic Timber
Lindner Plus Acoustic Textile

WANDBEKLEIDUNGEN ab Seite 56

Lindner Free Timber
Lindner Free Metal
Lindner Free Glass



Verwaltungsgebäude Paulaner Brauerei, München, Deutschland

Photo: © Edzard Probst



SYSTEMTRENNWÄNDE GLAS	⚙️ TECHNISCHE DATEN))) AKUSTIK		🔥 BRAND- SCHUTZ
	Ansichtsbreite Alurahmen	Wandstärke	Schalldämmung	Schalllängs- dämmung	
Lindner Life Mono 110 Glastrennwand mit wandmittigem Rahmen Glastrennwand bestehend aus Mono- und Isolierglas in beidseitig vorgehängten und dabei separaten Aluminiumprofilen, ausgeführt als Einfachverglasung. 	35 mm	100/125 mm	bis $R_w = 47$ dB nach ISO 140-3/ ISO 10140-2	–	F 30 nach DIN 4102, EI 30/EI 60 nach EN 13501-2
Lindner Life Stereo 125 Glastrennwand mit rahmenbündiger Verglasung Glastrennwand in seitlich eingehängtem, umlaufendem Aluminiumrahmen, ausgeführt als Doppelverglasung. In pulverbeschichteter oder eloxierter Ausführung möglich. 	35 mm	100/125 mm	bis $R_w = 51$ dB nach ISO 140-3/ ISO 10140-2	bis $D_{n,f,w} = 65$ dB nach ISO 717-1/ ISO 10848-2	F 30 nach DIN 4102, EI 30/EI 60 nach EN 13501-2
Lindner Life Contour 126 Glastrennwand mit rahmenbündiger Verglasung Glastrennwand in seitlich eingehängtem, umlaufendem Aluminiumrahmen, ausgeführt als Doppelverglasung. In pulverbeschichteter oder eloxierter Ausführung möglich. 	16 mm	100/125 mm	bis $R_w = 52$ dB nach ISO 140-3/ ISO 10140-2	bis $D_{n,f,w} = 65$ dB nach ISO 717-1/ ISO 10848-2	F 30 nach DIN 4102, EI 30/EI 60 nach EN 13501-2
Lindner Life Freeze 137 Glastrennwand mit flächenbündiger Verglasung Glastrennwand mit flächenbündig eingehängtem Aluminiumrahmen, ausgeführt als Doppelverglasung. In lackierter oder eloxierter Ausführung möglich. 	20/32 mm	100/125 mm	bis $R_w = 55$ dB nach ISO 140-3/ ISO 10140-2	bis $D_{n,f,w} = 65$ dB nach ISO 717-1/ ISO 10848-2	F 30 nach DIN 4102, EI 30/EI 60 nach EN 13501-2



Bank Coop Hauptsitz, Basel, Schweiz

 NACHHALTIGKEIT	 OBERFLÄCHEN		 STATIK	 ZUSATZAUSSTATTUNG				
	Glas	Profile		Organisations- elemente	Jalousien			Überström- elemente
					Antrieb	Lauf- richtung	Ausführung	
Selbstdeklaration nach ISO 14021	Folien, Siebdruck, Emaille	lackiert, eloxiert, echtholz-furniert, gepulvert	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103 Absturzsicherheit nach TRAV und AbP	ja	elektrisch, manuell	von oben nach unten, von unten nach oben	aufgesetzt	ja, im Schalterpaneel
Selbstdeklaration nach ISO 14021	Folien, Siebdruck, Emaille	lackiert, eloxiert, echtholz-furniert, gepulvert	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103 Absturzsicherheit nach TRAV und AbP	ja	elektrisch, manuell	von oben nach unten, von unten nach oben	aufgesetzt, im Scheibenzwischenraum	ja, im Schalterpaneel
Selbstdeklaration nach ISO 14021	Folien, Siebdruck, Emaille	lackiert, eloxiert, echtholz-furniert, gepulvert	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103 Absturzsicherheit nach TRAV und AbP	ja	elektrisch, manuell	von oben nach unten, von unten nach oben	aufgesetzt, im Scheibenzwischenraum	ja, im Schalterpaneel
Selbstdeklaration nach ISO 14021	Folien, Siebdruck, Emaille	lackiert, eloxiert, echtholz-furniert, gepulvert	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103 Absturzsicherheit nach TRAV und AbP	ja	elektrisch, manuell	von oben nach unten, von unten nach oben	aufgesetzt, im Scheibenzwischenraum	ja, im Schalterpaneel



SYSTEMTRENNWÄNDE VOLLWAND	⚙️ TECHNISCHE DATEN))) AKUSTIK		🔥 BRANDSCHUTZ
	Wandstärke	Schalldämmung	Schalllängsdämmung	
<p>Lindner Logic 100 Timber Holztrennwand</p> <p>Trennwand mit maximalen Auswahlmöglichkeiten: Material, Perforation oder Schlitzung – für individuelles Design. Die Ausführung erfolgt wahlweise in vertikaler oder horizontaler Teilung.</p> 	100/125 mm	bis $R_w = 57$ dB nach ISO 140-3/ ISO 10140-2	bis $D_{n,f,w} = 66$ dB nach ISO 717-1/ ISO 10848-2	F 30 nach DIN 4102, EI 30/EI 60 nach EN 13501-2
<p>Lindner Logic 100 Metal Metalltrennwand</p> <p>Die Lindner Logic 100 in Metall überzeugt mit ihrer Typenvielfalt für die verschiedensten bauphysikalischen Anforderungen bei gleichem Erscheinungsbild.</p> 	100/125 mm	bis $R_w = 59$ dB nach ISO 140-3/ ISO 10140-2	bis $D_{n,f,w} = 62$ dB nach ISO 717-1/ ISO 10848-2	F 30 nach DIN 4102, EI 30/EI 60 nach EN 13501-2
<p>Lindner Logic 100 Textile Textiltrennwand</p> <p>Metall- oder Holztrennwand mit Stoffbespannung. In der Ausführung als Stofftrennwand sorgt die Lindner Logic für Farbe und wohnlische Akzente im Raum.</p> 	100/125 mm	bis $R_w = 57$ dB nach ISO 140-3/ ISO 10140-2	bis $D_{n,f,w} = 62/66$ dB nach ISO 717-1/ ISO 10848-2	F 30 nach DIN 4102, EI 30/EI 60 nach EN 13501-2



Mercier, Luxemburg-Stadt, Luxemburg

Photo: © Lukas Huneke

 NACHHALTIGKEIT	 OBERFLÄCHEN		 STATIK	 ZUSATZAUSSTATTUNG	
	Wandschalen	Profile		Organisations- elemente	Überström- elemente
Selbstdeklaration nach ISO 14021, mit Holzprodukten aus nachhaltiger Forstwirtschaft und/oder reduziertem Formaldehyd-gehalt möglich	Melamin, HPL, lackiert, echtholz-furniert, Whiteboard	Stahlblech bandbeschichtet, Aluminium eloxiert, Edelstahl, Stahlblech pulverbeschichtet	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103	ja	ja
Selbstdeklaration nach ISO 14021	Aluminium eloxiert, Edelstahl, Whiteboard, Pulverbeschichtung	Stahlblech bandbeschichtet, Aluminium eloxiert, Edelstahl, Stahlblech pulverbeschichtet	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103	ja	ja
Selbstdeklaration nach ISO 14021	Farbkollektion PIN, nach Kundenwunsch	Stahlblech bandbeschichtet, Aluminium eloxiert, Edelstahl, Stahlblech pulverbeschichtet	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103	ja	ja



PROFIL-/ GANZGLASWÄNDE

⚙️ TECHNISCHE DATEN

))) AKUSTIK

	TECHNISCHE DATEN		AKUSTIK	
	Ansichtsbreite Alurahmen	Wand-/ Scheiben- stärke	Schalldämmung	Schalllängs- dämmung
<p>Lindner Life Pure 620 Ganzglaswand als Einfachverglasung Glastrennwand mit pfostenfreier, durchlaufender Verglasung für maximale Transparenz. Zum horizontalen und vertikalen Anschluss dienen schmale Aluminiumprofile.</p> 	rahmenlos	Sicherheitsglas: 10/12/16 mm	bis $R_w = 40$ dB nach ISO 140-3/ ISO 10140-2	bis $D_{n,f,w} = 61$ dB nach ISO 717-1/ ISO 10848-2
<p>Lindner Life Hybrid 622 Ganzglaswand als Doppelverglasung Glastrennwand als ständerlose Nurglaskonstruktion. Verschiedenste Gestaltungsmöglichkeiten der Glasoberfläche ermöglichen individuelle Anpassungen.</p> 	35 mm	Wanddicke: 100 mm Sicherheitsglas: 10/12 mm	bis $R_w = 47$ dB nach ISO 140-3/ ISO 10140-2	–
<p>Lindner Life Nature Ganzglaswand mit Bambusprofil Ganzglaswand in filigraner Optik, welche mit nachhaltigen Bambusprofilen eine moderne Verbindung schafft.</p> 	–	Sicherheitsglas: 10/12/16 mm	bis $R_w = 40$ dB nach ISO 140-3/ ISO 10140-2	–



Maison du Livre, Esch an der Alzette, Luxemburg

 NACHHALTIGKEIT	 OBERFLÄCHEN		 STATIK	 ZUSATZAUSSTATTUNG				
	Wandschalen	Profile		Organisationselemente	Jalousien			Überströmelemente
					Antrieb	Laufrichtung	Ausführung	
Selbstdeklaration nach ISO 14021	Folien, Siebdruck, Emaille	lackiert, eloxiert, gepulvert, echtholz-furniert	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103, Absturzsicherheit nach DIN 18008	ja	–	–	–	ja, im Schalterpaneel
Selbstdeklaration nach ISO 14021	Folien, Siebdruck, Emaille	lackiert, eloxiert, gepulvert, echtholz-furniert	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103	ja	elektrisch	von oben nach unten	aufgesetzt, im Scheibenzwischenraum	ja, im Schalterpaneel
Selbstdeklaration nach ISO 14021	Folien, Siebdruck, Emaille	Bambus	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103	yes	–	–	–	ja, im Schalterpaneel



AKUSTIKELEMENTE

TECHNISCHE DATEN

Lindner Plus Acoustic Textile

Akustikelement aus Holz oder Metall mit Bespannung aus Stoff/ Textilien. Durch diese entstehen farbliche Akzente im Raum.



bis 102 mm

in allen Lindner Systemtrennwänden an Bestandswänden

Lindner Plus Acoustic Timber

Akustikelemente aus Holz bieten durch eine große Auswahl an verschiedenen Holzarten unzählige Möglichkeiten zu individuellen Akzenten in der Raumgestaltung. Durch verschiedenste Schlitzungen und Perforationen kann durch die optimale Anpassung der Nachhallzeit eine möglichst angenehme akustische Atmosphäre geschaffen werden.



bis 102 mm

in allen Lindner Systemtrennwänden an Bestandswänden

Lindner Plus Acoustic Metal

Effektive und moderne Flächennutzung machen eine akustische Optimierung Ihrer Räume unersetzbar. Die Akustikelemente Lindner Plus Acoustic Metal sorgen für eine angenehme Akustik. Bei völlig flexibler Auswahl verschiedenster Einbausituationen bieten sich vielzählige Möglichkeiten für eine optimale Nutzung. Verschiedenste Oberflächen und Perforationen verleihen Ihrem Raum einen besonderen Touch – ein optisches und akustisches Highlight.



bis 100 mm

in allen Lindner Systemtrennwänden an Bestandswänden



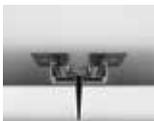
Fleet Office II, Hamburg, Deutschland

 AKUSTIK	 NACHHALTIGKEIT	 OBERFLÄCHEN
Schallabsorption		
$\alpha_w = 1,0$ nach DIN EN ISO 11654/ISO 354	Selbstdeklaration nach ISO 14021	Stoff: Standardfarbkollektion PIN, weitere Stoffe nach Kundenwunsch
bis $\alpha_w = 0,8$ nach DIN EN ISO 11654/ISO 354	Selbstdeklaration nach ISO 14021, mit Holzprodukten aus nachhaltiger Forstwirtschaft und/oder reduziertem Formaldehydgehalt möglich	echtholz furniert, HPL, Melamin, CPL
bis $\alpha_w = 1,0$ nach DIN EN ISO 11654/ISO 354	Selbstdeklaration nach ISO 14021	Perforation: verschiedenste Lochgrößen und -muster bis hin zur Mikroperforation, Beschichtung nach RAL-/NCS Farbkarte



WANDBEKLEIDUNGEN

⚙️ TECHNISCHE DATEN

		Mindestabstand zur Rückwand	Bauhöhe
<p>Lindner Free Timber Holzwandbekleidung</p> <p>Wandbekleidung aus Holz mit verschiedenen Oberflächenausführungen für ein warmes Raumgefühl durch die Natürlichkeit des Holzes.</p>		ca. 60 mm	freistehend: Standard bis 5.000 mm/ ungeteilt 3.000 mm, an rückseitig tragender Wand: unbegrenzt
<p>Lindner Free Metal Metallwandbekleidung</p> <p>Wandbekleidung aus Metall mit verschiedenen Oberflächenbehandlungen für individuelle Gestaltungsmöglichkeiten.</p>		ca. 60 mm	freistehend: Standard bis 5.000 mm/ ungeteilt 3.000 mm, an rückseitig tragender Wand: unbegrenzt
<p>Lindner Free Glass Glaswandbekleidung</p> <p>Mit der Wandverkleidung Lindner Free Glass entstehen edle Designvarianten. Ästhetische Glasoberflächen werden durch unterschiedlichste Beschichtungen und Farben erzeugt.</p>		ca. 60 mm	freistehend: Standard bis 5.000 mm/ ungeteilt 3.000 mm, an rückseitig tragender Wand: unbegrenzt



Dräger Design Center, Lübeck, Deutschland

 NACHHALTIGKEIT	 OBERFLÄCHEN		 STATIK
	Wandbekleidungen	Profile	
Selbstdeklaration nach ISO 14021, mit Holzprodukten aus nachhaltiger Forstwirtschaft und/oder reduziertem Formaldehydgehalt möglich	Melamin, HPL, lackiert, echtholz furniert, Whiteboard	Stahlblech bandbeschichtet, Aluminium eloxiert, Edelstahl, Stahlblech pulverbeschichtet	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103
Selbstdeklaration nach ISO 14021	Aluminium eloxiert, Edelstahl, Whiteboard, Pulverbeschichtung	Stahlblech bandbeschichtet, Aluminium eloxiert, Edelstahl, Stahlblech pulverbeschichtet	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103
Selbstdeklaration nach ISO 14021	Folien, Siebdruck, Emaille	Stahlblech bandbeschichtet, Aluminium eloxiert, Edelstahl, Stahlblech pulverbeschichtet	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103



A modern office interior featuring glass partitions and blue accents. The scene includes a glass-walled meeting room on the left, a desk with a computer mouse on the right, and a white ceiling with a circular light fixture. The overall aesthetic is clean and professional.

SYSTEMTRENnwÄNDE GLAS

ECHTE ALLROUNDER

Glas bietet fast unbegrenzte Möglichkeiten für die Gestaltung der Innenräume. Es verleiht allen Bereichen eine hochwertige Optik und sorgt für eine helle, offene Atmosphäre. Mit seinen schalldämmenden Eigenschaften erlaubt es ein ruhiges und ungestörtes Arbeiten – ideale Voraussetzungen für Büros.

- + Montage leicht gemacht: schnelle und einfache Montage der Systeme dank hohem Vorfertigungsgrad und modularem Baukastenprinzip
- + individuelle Gestaltung: unzählige Optionen dank verschiedenster Anpassungsmöglichkeiten der Produkte an Ihre Wünsche

LINDNER LIFE MONO 110

GLASTRENNWAND MIT WANDMITTIGEM RAHMEN

Die Lindner Life Mono 110 besticht vor allem durch ihre klare Linienführung. Eine Glastrennwand, die mit ihrem Rahmen optisch ansprechende Akzente im Raum setzt. Durch die Ausstattung mit bauphysikalischen Eigenschaften, wie Absturzsicherheit und Brandschutz, wird sie sämtlichen Sicherheitsansprüchen gerecht.

- + ästhetische Sicherheit: optisch ansprechendes Produktdesign verbunden mit nachgewiesenen Eigenschaften in Brandschutz – für Wohlbefinden und Sicherheit am Arbeitsplatz
- + einfach clever: einfache Montage und Demontage erlauben Raumänderungen bei laufendem Geschäftsbetrieb

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.250 mm

Höhe

Standard bis 5.000 mm (ungeteilt bis 3.000 mm)

Wanddicke

100 und 125 mm

Scheibenstärke

bis 42 mm (je nach Anforderung)

Fugenbreite

6/8 mm

Ansichtsbreite Aluminiumrahmen

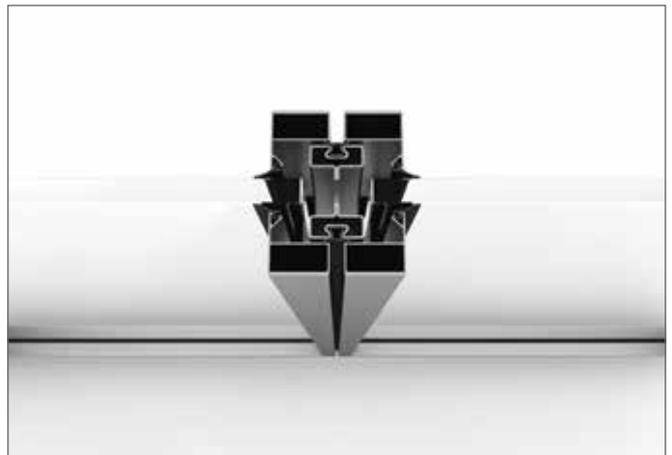
35 mm

Gewicht

ca. 20 - 60 kg/m² (Ganzglaswand)

Toleranzausgleich

± 10 mm in Höhe und Breite



LINDNER LIFE MONO 110

<p>))) AKUSTIK ↘ ab Seite 137</p>	<p>Schalldämmung bis 47 dB R_w (= Laborwert) nach ISO 140-3/ISO 10140-2</p>
<p>🔥 BRANDSCHUTZ ↘ ab Seite 136</p>	<p>F 30 nach DIN 4102, EI 30/EI 60 nach EN 13501-2</p>
<p>🔪 KOMBINIERBAR MIT</p>	<p>Lindner Logic 100 Metal/Timber/Textile, Lindner Plus Acoustic Metal/Timber/Textile, Lindner Plus Jalousien, Lindner Plus Überströmelemente, Lindner Plus Organisation</p>
<p>🌳 NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140</p>	<p>Selbstdeklaration nach ISO 14021</p>
<p>📄 OBERFLÄCHEN ↘ ab Seite 124</p>	<p>Profile lackiert/eloxiert/echtholz furniert</p> <p>Glas Folien/Siebdruck/Emaille</p>
<p>⚙️ STATIK ↘ ab Seite 139</p>	<p>Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103; Absturzsicherheit nach DIN 18008 und AbP</p>



LINDNER LIFE STEREO 125

GLASTRENNWAND MIT RAHMENBÜNDIGER VERGLASUNG

Die Lindner Life Stereo 125 ist mit ihrer frontbündigen Glaseinfassung und der harmonischen Ansicht optisch besonders ansprechend. Sie ist vielseitig einsetzbar, da sie verschiedensten Ansprüchen wie Schallschutz, Brandschutz, Absturzsicherheit und vor allem auch Einbruchschutz gerecht wird. Auf diese Weise genießen sowohl Sie selbst als auch alle relevanten und vertraulichen Geschäftsunterlagen größtmögliche Sicherheit. Zudem ist die Integration von Jalousien in die Doppelverglasung möglich, was für eine hohe Diskretion am Arbeitsplatz sorgt.

- + Montage leicht gemacht: hoher Vorfertigungsgrad und modulares Baukastenprinzip für schnelle und einfache Montage
- + Individualität pur: individuelle Akzente durch Folien und Siebdruck – für Persönlichkeit in jedem Raum

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.500 mm

Höhe

Standard bis 5.000 mm (ungeteilt 3.000 mm)

Wanddicke

100 und 125 mm

Scheibenstärke

6/8 mm

Fugenbreite

6/8 mm

Ansichtsbreite Aluminiumrahmen

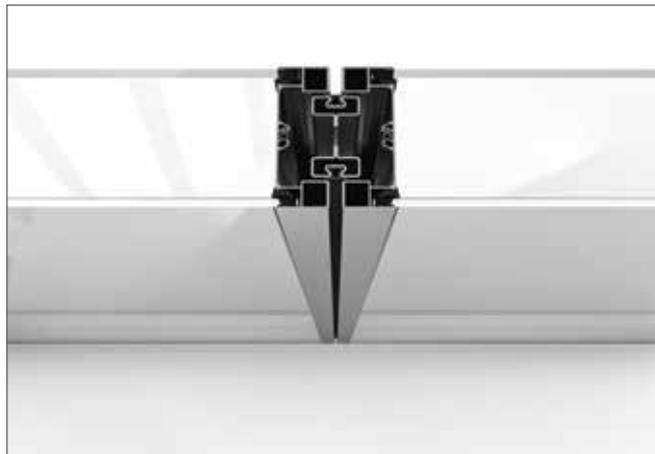
35 mm

Gewicht

ca. 35 - 45 kg/m² (Ganzglaswand)

Toleranzausgleich

± 10 mm in Höhe und Breite



LINDNER LIFE STEREO 125

<p> AKUSTIK ↘ ab Seite 137</p>	<p>Schalldämmung bis 51 dB R_w (= Laborwert) nach ISO 140-3/ISO 10140-2</p> <p>Schalllängsdämmung bis 65 dB $D_{n,f,w}$ nach ISO 717-1/DIN EN ISO 10848</p>
<p> BRANDSCHUTZ ↘ ab Seite 136</p>	<p>F 30 nach DIN 4102, EI 30/EI 60 nach EN 13501-2</p>
<p> KOMBINIERBAR MIT</p>	<p>Lindner Logic 100 Metal/Timber/Textile, Lindner Plus Acoustic Metal/Timber/Textile, Lindner Plus Jalousien, Lindner Plus Überströmelemente, Lindner Plus Organisation</p>
<p> NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140</p>	<p>Selbstdeklaration nach ISO 14021</p>
<p> OBERFLÄCHEN ↘ ab Seite 124</p>	<p>Profile lackiert/eloxiert</p> <p>Glas Folien/Siebdruck/Emaille</p>
<p> STATIK ↘ ab Seite 139</p>	<p>Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103; Absturzsicherheit nach DIN 18008 und AbP</p>



Saudi Electricity Company, Riad, Saudi Arabien

LINDNER LIFE CONTOUR 126

GLASTRENNWAND MIT RAHMENBÜNDIGER VERGLASUNG

Die Lindner Life Contour 126 verkörpert innerhalb der Familie der Lindner Systemtrennwände den Garant für Offenheit und Transparenz trotz umlaufendem Rahmen. Dank der frontbündigen Glaseinfassung wirkt das System besonders harmonisch und besticht zudem durch sehr schmale Ansichtsbreiten mit maximalem Glasanteil. Diskretion? Durch die Möglichkeit zur Integration von Jalousien werden mit Leichtigkeit auch isolierte Räumlichkeiten geschaffen. Die hohen Schallschutzwerte ermöglichen dabei in jeder Situation ein produktives Arbeitsumfeld. Die Lindner Life Contour 126 verspricht sowohl transparente und offene als auch ruhige und diskrete Räume – und hält es.

- + einfach unscheinbar: schmale Ansichtsbreiten von 16 mm des Aluminiumrahmens für einen maximalen Glasanteil und ein offenes Raumdesign
- + Flexibilität pur: Versetzbarkeit der Trennwand ohne Materialverlust – für einfache Reaktion auf strukturelle Änderungen

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.500 mm

Höhe

Standard bis 5.000 mm (ungeteilt bis 3.000 mm)

Wanddicke

100 und 125 mm

Scheibenstärke

6/8 mm

Fugenbreite

6/8 mm

Ansichtsbreite Aluminiumrahmen

16 mm

Gewicht

ca. 35 - 45 kg/m² (Ganzglaswand)

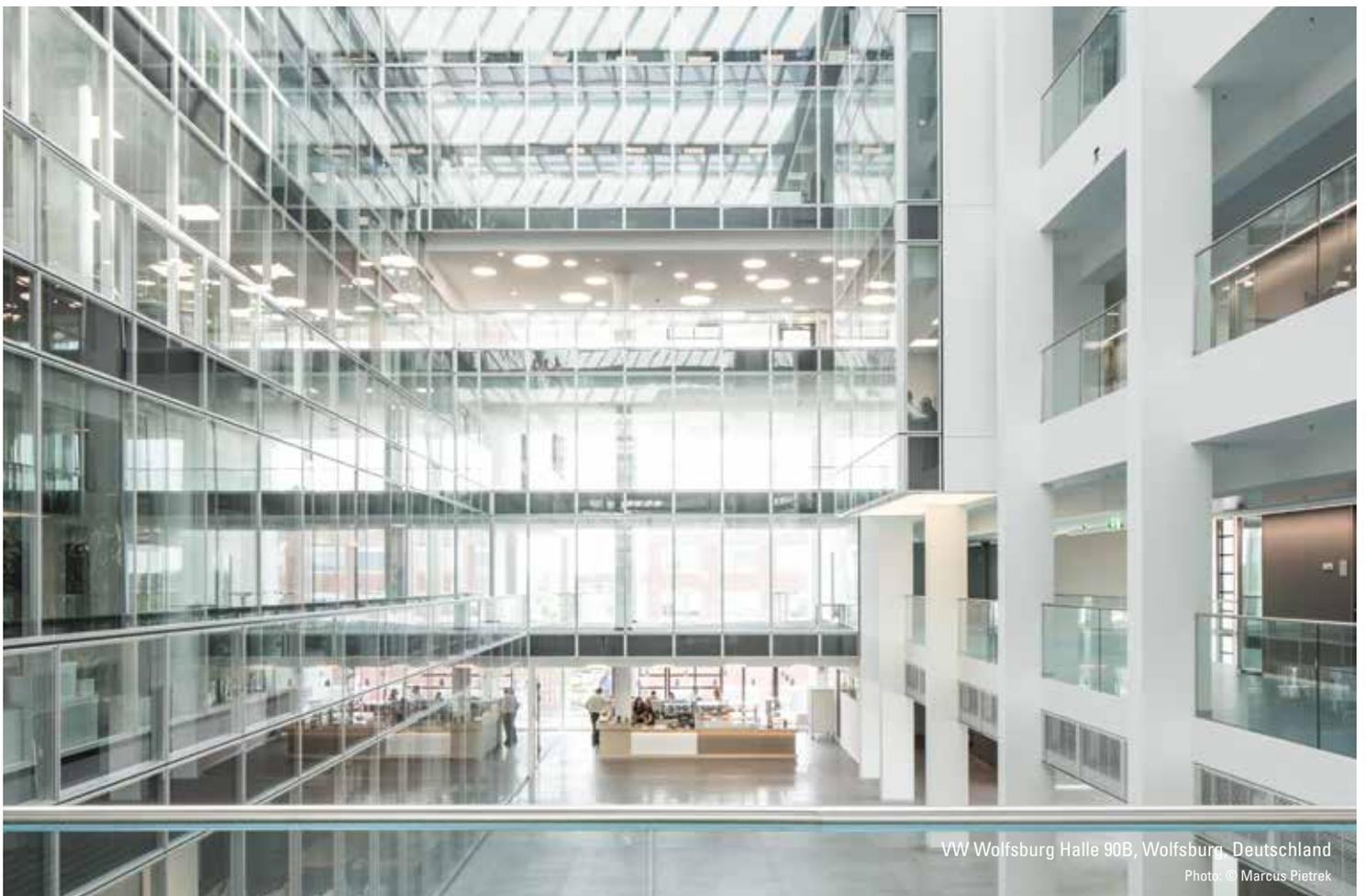
Toleranzausgleich

± 10 mm in Höhe und Breite



LINDNER LIFE CONTOUR 126

<p>))) AKUSTIK ↘ ab Seite 137</p>	<p>Schalldämmung bis 52 dB R_w (= Laborwert) nach ISO 140-3/ISO 10140-2</p> <p>Schalllängsdämmung bis 65 dB $D_{n,f,w}$ nach ISO 717-1/DIN EN ISO 10848</p>
<p>🔥 BRANDSCHUTZ ↘ ab Seite 136</p>	<p>F 30 nach DIN 4102, EI 30/EI 60 nach EN 13501-2</p>
<p>🔪 KOMBINIERBAR MIT</p>	<p>Lindner Logic 100 Metal/Timber/Textile, Lindner Plus Acoustic Metal/Timber/Textile, Lindner Plus Jalousien, Lindner Plus Überströmelemente, Lindner Plus Organisation</p>
<p>🌳 NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140</p>	<p>Selbstdeklaration nach ISO 14021</p>
<p>📄 OBERFLÄCHEN ↘ ab Seite 124</p>	<p>Profile lackiert/eloxiert</p> <p>Glas Folien/Siebdruck/Emaille</p>
<p>⚙️ STATIK ↘ ab Seite 139</p>	<p>Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103; Absturzsicherheit nach DIN 18008 und AbP</p>



VW Wolfsburg Halle 90B, Wolfsburg, Deutschland

Photo: © Marcus Pietrek

LINDNER LIFE FREEZE 137

GLASTRENNWAND MIT FLÄCHENBÜNDIGER VERGLASUNG

Die Lindner Life Freeze 137 bringt Eleganz und Stärke harmonisch in Einklang. Mit der flächenbündig verklebten Verglasung rückt sie Offenheit und Weite der Räume in den Vordergrund. Die einzigartige Structural-Glazing-Technologie erfordert keine Randbedruckung und ist Garant für höchste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit. Zudem besteht die Möglichkeit einer „bombensicheren“ Ausführung, was sie für Bauten mit sehr hohen Sicherheitsstandards zu einem Produkt erster Wahl macht.

- + auf und zu: Integration von Jalousien im Scheibenzwischenraum
- + optisches Highlight: individuelle Gestaltungsmöglichkeiten durch Furnierung und farbliche Gestaltung der Profile

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.500 mm

Höhe

Standard bis 5.000 mm (ungeteilt 3.000 mm)

Wanddicke

100 und 125 mm

Scheibenstärke

6/8/10 mm

Fugenbreite

6/8 mm

Ansichtsbreite Aluminiumrahmen

20/32 mm

Gewicht

ca. 35 - 55 kg/m² (Ganzglaswand)

Toleranzausgleich

± 10 mm in Höhe und Breite

Kleber

in Anlehnung nach ETAG,
Temperaturbeständigkeit: -50 °C bis +150 °C,
Farben: weiß/hellgrau/schwarz



LINDNER LIFE FREEZE 137

<p>))) AKUSTIK ↘ ab Seite 137</p>	<p>Schalldämmung bis 55 dB R_w (= Laborwert) nach ISO 140-3/ISO 10140-2</p> <p>Schalllängsdämmung bis 65 dB $D_{n,f,w}$ nach ISO 717-1/DIN EN ISO 10848</p>
<p>🔥 BRANDSCHUTZ ↘ ab Seite 136</p>	<p>F 30 nach DIN 4102, EI 30/EI 60 nach EN 13501-2</p>
<p>🔪 KOMBINIERBAR MIT</p>	<p>Lindner Logic 100 Metal/Timber/Textile, Lindner Plus Acoustic Metal/Timber/Textile, Lindner Plus Jalousien, Lindner Plus Überströmelemente, Lindner Plus Organisation</p>
<p>🌳 NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140</p>	<p>Selbstdeklaration nach ISO 14021</p>
<p>📄 OBERFLÄCHEN ↘ ab Seite 124</p>	<p>Profile lackiert/eloxiert</p> <p>Glas Folien/Siebdruck/Emaille</p>
<p>⚙️ STATIK ↘ ab Seite 139</p>	<p>Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103; Absturzsicherheit nach DIN 18008 und AbP</p>



Roche Diagnostics International AG Bau 12, Rotkreuz, Schweiz



SYSTEMTRENNWÄNDE VOLLWAND WAND MIT SYSTEM

Die Trennwand Lindner Logic lässt sich vielseitig einsetzen, schnell installieren und individuell gestalten. Mit verschiedenen Materialien, Beschichtungen und Lackierungen kann so gut wie jedes Design verwirklicht werden – zum Beispiel in edler Holz- oder Metalloptik. Auch auf Transparenz brauchen Sie nicht zu verzichten: Kombinieren Sie Ihre Wände einfach mit Verglasungen. Bei der Entwicklung innovativer Lösungen als auch bei der Auswahl und Planung stehen wir Ihnen gerne beratend zur Seite. Echtes Teamwork – für ein kreatives „Bauen mit neuen Lösungen“!

- + hören und staunen: verschiedenste Perforationen und Schlitzungen für akustisch optimierte Räume mit individuellem Design
- + Lärm aus – Konzentration an: hohe Schallschutzwerte garantieren eine ruhige Arbeitsatmosphäre in jedem Raum

LINDNER LOGIC 100 TIMBER

HOLZTRENNWAND

Die Lindner Logic 100 Timber Holztrennwand bietet viele Variationsmöglichkeiten, um Ihrer individuellen Gestaltung entgegenzukommen. Durch unsere breite Palette an Paneelausführungen lässt sich eine möglichst hohe Materialvielfalt erzielen. Zudem können Sie zwischen vertikaler oder horizontaler Teilung wählen.

- + Hören und Staunen: verschiedenste Perforationen und Schlitzungen für akustisch optimierte Räume mit individuellem Design
- + Wohlfühlatmosphäre inklusive: verschiedenste Holzarten vereinen hochwertige Innenausstattung mit einem warmen Raumgefühl

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.500 mm

Höhe

Standard bis 5.000 mm (ungeteilt bis 3.000 mm)

Wanddicke

100/125/165 mm

Fugenbreite

6/8 mm

Gewicht

ca. 34 - 38 kg/m²

Toleranzausgleich

± 15 mm in Höhe und Breite



LINDNER LOGIC 100 TIMBER

<p>))) AKUSTIK ↘ ab Seite 137</p>	<p>Schalldämmung bis 57 dB R_w (=Laborwert) nach ISO 140-3/ISO 10140-2, mit Doppelständer bis 70 dB</p> <p>Schallängsdämmung bis 66 dB $D_{n,f,w}$ nach ISO 717-1/DIN EN ISO 10848</p>
<p> KOMBINIERBAR MIT</p>	<p>Lindner Life Stereo 125, Lindner Life Contour 126, Lindner Life Freeze 137, Lindner Life Hybrid 622, Lindner Logic 100 Metal/Textile, Lindner Plus Zubehör</p>
<p> BRANDSCHUTZ ↘ ab Seite 136</p>	<p>F 0/F 30 nach DIN 4102, EI 30/EI 60 nach EN 13501-2</p>
<p> NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140</p>	<p>Selbstdeklaration nach ISO 14021, mit Holzprodukten aus nachhaltiger Forstwirtschaft und/oder reduziertem Formaldehydgehalt möglich</p>
<p> OBERFLÄCHEN ↘ ab Seite 124</p>	<p>Melamin, HPL, lackiert, echtholz furniert, Whiteboard, CPL</p>
<p> STATIK ↘ ab Seite 139</p>	<p>Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103</p>



LINDNER LOGIC 100 METAL

METALLTRENNWAND

Die Lindner Logic 100 Metal überzeugt mit ihrer Typenvielfalt für die verschiedensten bauphysikalischen Anforderungen bei gleichem Erscheinungsbild. Eine hohe Materialvielfalt wird mit unserer großzügigen Auswahl an unterschiedlichen Oberflächenbehandlungen erreicht.

- + abgestimmtes Raumdesign: Lindner Logic 100 Metal in Abstimmung zum Deckendesign
- + multifunktionale Oberflächen: für eine Wand mit Nutzen – als Whiteboard, Magnetwand oder vieles mehr

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.250 mm

Höhe

Standard bis 5.000 mm (ungeteilt bis 3.000 mm)

Wanddicke

100/125/165 mm

Fugenbreite

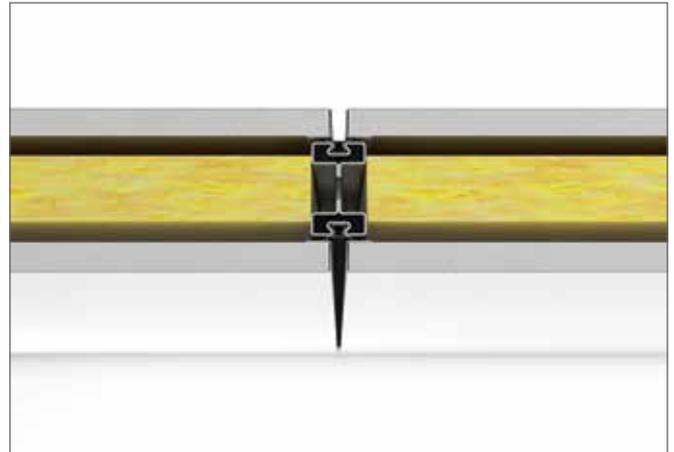
6/8 mm

Gewicht

ca. 38 - 42 kg/m²

Toleranzausgleich

± 15 mm in Höhe und Breite



LINDNER LOGIC 100 METAL

<p>))) AKUSTIK ↘ ab Seite 137</p>	<p>Schalldämmung bis 59 dB R_w (=Laborwert) nach ISO 140-3/ISO 10140-2, mit Doppelständer bis 62 dB</p> <p>Schalllängsdämmung bis 62 dB $D_{n,f,w}$ nach ISO 717-1/DIN EN ISO 10848</p>
<p> KOMBINIERBAR MIT</p>	<p>Lindner Life Stereo 125, Lindner Life Contour 126, Lindner Life Freeze 137, Lindner Life Hybrid 622, Lindner Logic 100 Timber/Textile, Lindner Plus Zubehör</p>
<p> BRANDSCHUTZ ↘ ab Seite 136</p>	<p>F 0/F 30 nach DIN 4102, EI 30/EI 60 nach EN 13501-2</p>
<p> NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140</p>	<p>Selbstdeklaration nach ISO 14021</p>
<p> OBERFLÄCHEN ↘ ab Seite 124</p>	<p>Aluminium eloxiert, Edelstahl, Whiteboard, Pulverbeschichtung</p>
<p> STATIK ↘ ab Seite 139</p>	<p>Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103</p>



BGW Hauptverwaltung, Hamburg, Deutschland

LINDNER LOGIC 100 TEXTILE

TEXTILTRENNWAND

Stoffe und andere Textilien geben jedem Raum eine unvergleichbare Atmosphäre. Die Systemtrennwand Lindner Logic 100 Textile wirkt nicht nur als optisches Highlight und wichtiger Bestandteil Ihres Designs, sie schafft auch ein unvergleichbares Raumgefühl in jedem Raum.

- + Farbe im Raum: verschiedenste Kollektionen bieten unzählige Möglichkeiten in der Gestaltung
- + Unverkennbar wohnlich: unvergleichbares Wohngefühl durch Stoffe im Büro – für hohe Produktivität in Ihrer Wohlfühlarbeitswelt

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.250 mm

Höhe

Standard bis 5.000 mm (ungeteilt bis 3.000 mm)

Wanddicke

100/125/165 mm

Fugenbreite

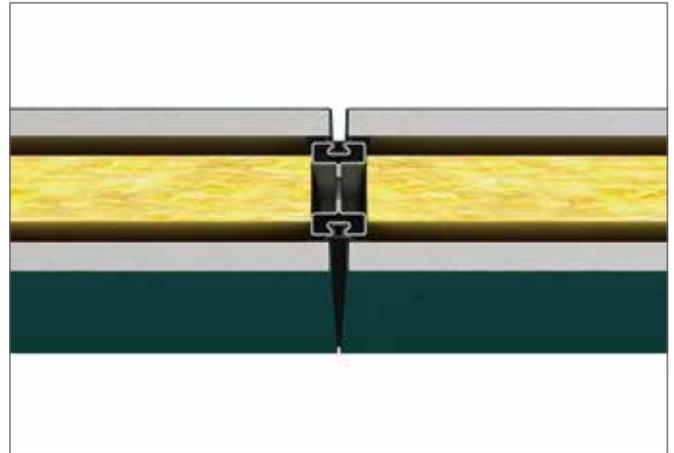
6/8 mm

Gewicht

ca. 38 - 42 kg/m²

Toleranzausgleich

± 15 mm in Höhe und Breite



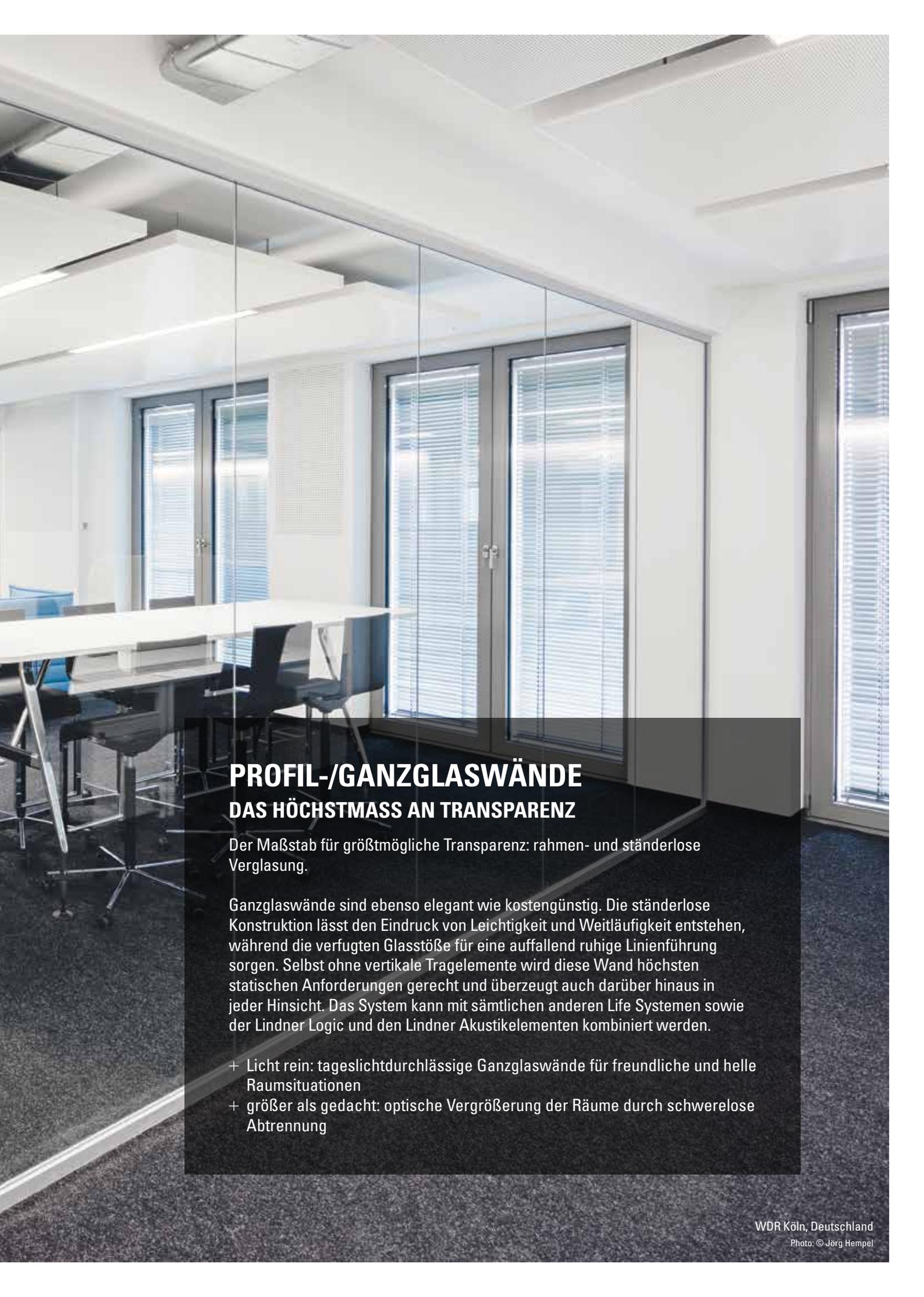
LINDNER LOGIC 100 TEXTILE

 AKUSTIK ↘ ab Seite 137	Schallabsorption $\alpha_w = 1,0$, nach DIN EN ISO 11654/ISO 354 Schalldämmung bis 57 dB R_w (=Laborwert) nach ISO 140-3/ISO 10140-2
 KOMBINIERBAR MIT	Lindner Life Stereo 125, Lindner Life Contour 126, Lindner Life Freeze 137, Lindner Life Hybrid 622, Lindner Logic 100 Timber/Metal, Lindner Plus Zubehör
 NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140	Selbstdeklaration nach ISO 14021
 OBERFLÄCHEN ↘ ab Seite 124	Standardkollektion verschiedener Hersteller, weitere Stoffe und Textilien nach Kundenwunsch
 STATIK ↘ ab Seite 139	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103



XFEL Schenefeld, Hamburg, Deutschland





PROFIL-/GANZGLASWÄNDE DAS HÖCHSTMASS AN TRANSPARENZ

Der Maßstab für größtmögliche Transparenz: rahmen- und ständerlose Verglasung.

Ganzglaswände sind ebenso elegant wie kostengünstig. Die ständerlose Konstruktion lässt den Eindruck von Leichtigkeit und Weitläufigkeit entstehen, während die verfugten Glasstöße für eine auffallend ruhige Linienführung sorgen. Selbst ohne vertikale Tragelemente wird diese Wand höchsten statischen Anforderungen gerecht und überzeugt auch darüber hinaus in jeder Hinsicht. Das System kann mit sämtlichen anderen Life Systemen sowie der Lindner Logic und den Lindner Akustikelementen kombiniert werden.

- + Licht rein: tageslichtdurchlässige Ganzglaswände für freundliche und helle Raumsituationen
- + größer als gedacht: optische Vergrößerung der Räume durch schwerelose Abtrennung

LINDNER LIFE PURE 620

GANZGLASWAND ALS EINFACHVERGLASUNG

Die Lindner Life Pure 620 besticht aufgrund des rahmenlosen Aufbaus durch ihre Einfachheit, gepaart mit eleganter Leichtigkeit. Sie liefert die passende Antwort, wo minimalistische Wandlösungen und maximale Transparenz gefordert werden. Durch den modularen Aufbau weniger Einzelkomponenten gestaltet sich die Nutzung des versetzbaren Systems clever und flexibel – eine sehr wirtschaftliche Lösung mit optisch hohem Anspruch.

- + maximale Transparenz: maximaler Glasanteil für Räume mit einem hohen Maß an Transparenz ohne störende Pfosten und Unterbrechungen für ein Höchstmaß an Design

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.500 mm

Höhe

Standard bis 3.500 mm

Scheibenstärke

10/12/16 mm Sicherheitsglas

Fugenbreite

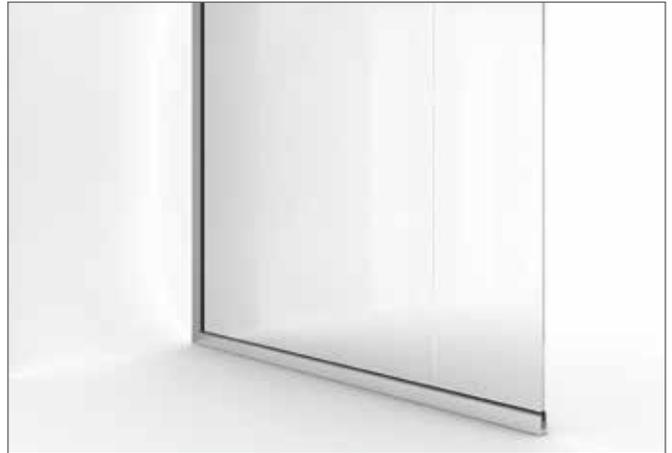
ca. 2 mm

Gewicht

ca. 25 - 50 kg/m² (Ganzglaswand)

Toleranzausgleich

± 10 mm in Höhe und Breite



LINDNER LIFE 620 PURE

<p>))) AKUSTIK ↘ ab Seite 137</p>	<p>Schalldämmung bis 40 dB R_w (= Laborwert) nach ISO 140-3/ISO 10140-2</p> <p>Schalllängsdämmung bis 61 dB $D_{n,f,w}$ nach ISO 717-1/DIN EN ISO 10848</p>
<p> KOMBINIERBAR MIT</p>	<p>Lindner Logic 100 Metal/Timber/Textile, Lindner Life Stereo 125, Lindner Life Contour 126, Lindner Life Freeze 137, Lindner Plus Acoustic Metal/Timber/Textile, Lindner Türen für Systemtrennwände</p>
<p> NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140</p>	<p>Selbstdeklaration nach ISO 14021</p>
<p> OBERFLÄCHEN ↘ ab Seite 124</p>	<p>Profile lackiert/eloxiert/gebüschelverputzt/echtholzfurniert</p> <p>Glas Folien/Siebdruck/Emaille</p>
<p> STATIK ↘ ab Seite 139</p>	<p>Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103</p>



Stüwag Gebäude C – Umbau Open Space, Frankfurt am Main, Deutschland

LINDNER LIFE HYBRID 622

GANZGLASWAND ALS DOPPELVERGLASUNG

Höchste Transparenz, das verspricht die Lindner Life Hybrid 622 – und sie hält es. Neben der Möglichkeit Jalousien in das System zu integrieren, bietet sie zudem hohen Schallschutz und maximalen Glasanteil aufgrund der nur 35 mm schmalen Anschlussprofile. Daraus ergibt sich ein funktional ansprechendes und optisch offenes Gesamtgebilde, welches für eine individuelle und angenehme Arbeitsatmosphäre sorgt.

- + repräsentativ und weitläufig: durch große Glasflächen und die Vermeidung störender Aluminiumanteile entsteht ein angenehmes Raumgefühl – für modern gestaltete Flächen in jedem Gebäude
- + Transparenz und Diskretion: Transparenz in Kombination mit ausgezeichneten Schallschutzwerten bis zu $R_w = 47$ dB für erhöhte Produktivität in jeder Raumstruktur

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.250 mm

Höhe

Standard bis 3.500 mm

Wanddicke

100 mm

Scheibenstärke

10/12 mm Sicherheitsglas

Fugenbreite

2 mm transparentes Klebeband

Ansichtsbreite

Schattenfuge 30 mm

Aluminiumprofil 35 mm

Gewicht

ca. 50 - 60 kg/m² (Ganzglaswand)

Toleranzausgleich

± 12,5 mm in Höhe und Breite



LINDNER LIFE HYBRID 622

<p>))) AKUSTIK ↘ ab Seite 137</p>	<p>Schalldämmung bis 47 dB R_w (= Laborwert) nach ISO 140-3/ISO 10140-2</p>
<p> KOMBINIERBAR MIT</p>	<p>Lindner Logic 100 Metal/Timber/Textile, Lindner Life Stereo 125, Lindner Life Contour 126, Lindner Life Freeze 137, Lindner Plus Acoustic Metal/Timber/Textile, Lindner Türen für Systemtrennwände</p>
<p> NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140</p>	<p>Selbstdeklaration nach ISO 14021</p>
<p> OBERFLÄCHEN ↘ ab Seite 124</p>	<p>Profile lackiert/eloxiert/gebüchert/echtholz furniert</p> <p>Glas Folien/Siebdruck/Emaille</p>
<p> STATIK ↘ ab Seite 139</p>	<p>Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103</p>



Kilani Health Care Institute, Amman, Jordanien

LINDNER LIFE NATURE

GANZGLASWAND MIT BAMBUSPROFILEN

Die durchlaufende Ganzglaswand Lindner Life Nature sorgt für ein offenes und transparentes Raumgefühl. Ergänzt wird dieses durch ein warmes Naturmaterial mit Profilen aus Bambusholz. Die Konstruktion des Systems ermöglicht die Montage direkt vor Ort und erlaubt zudem die flexible Anpassung an die räumlichen Gegebenheiten.

- + Natur Pur: Profile aus nachhaltig erwirtschaftetem Bambushölzern - für den persönlichen Beitrag zum Umweltschutz
- + Wohlfühlen Inklusive: Warmes Naturmaterial für ein wohntoniges Gefühl in jedem Raum

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

1.250 mm

Höhe

3,000 mm

Wanddicke

55 mm

Scheibenstärke

10/12/16 mm

Ansichtsbreite vertikal

40 mm

Ansichtsbreite horizontal

40 mm



LINDNER LIFE NATURE

))) **AKUSTIK** ↘ ab Seite 137

Schalldämmung
bis 38 dB R_w (= Laborwert) nach ISO 140-3/ISO 10140-2

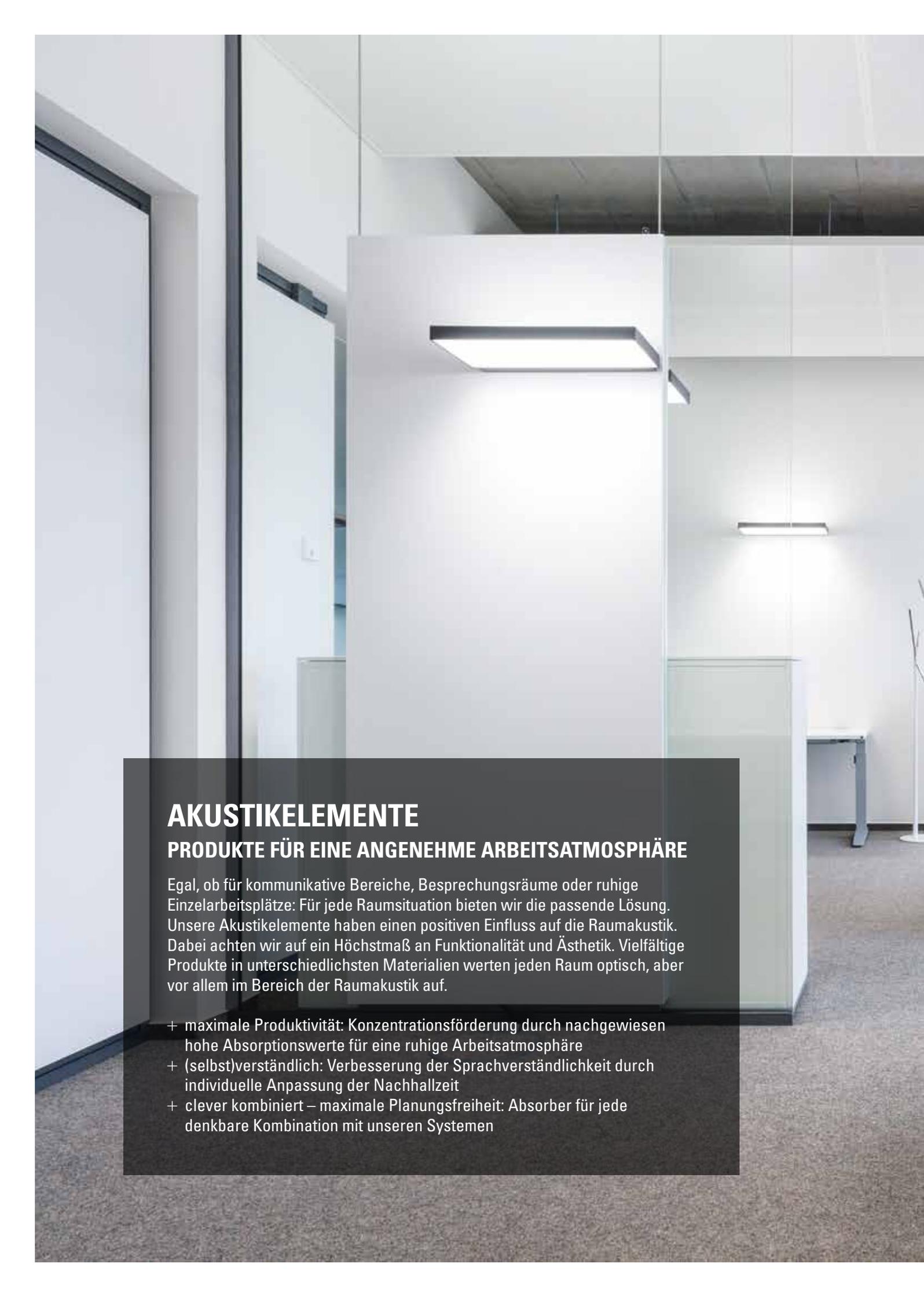
🔗 **KOMBINIERBAR MIT**

Lindner Logic 100 Metal/Timber/Textile
Lindner Plus Acoustic Metal/Timber/Textile
Lindner Türen für Systemtrennwände

⚙️ **STATIK** ↘ ab Seite 139

Einbaubereich I und II; nicht tragende Trennwand nach DIN 4103





AKUSTIKELEMENTE

PRODUKTE FÜR EINE ANGENEHME ARBEITSATMOSPHERE

Egal, ob für kommunikative Bereiche, Besprechungsräume oder ruhige Einzelarbeitsplätze: Für jede Raumsituation bieten wir die passende Lösung. Unsere Akustikelemente haben einen positiven Einfluss auf die Raumakustik. Dabei achten wir auf ein Höchstmaß an Funktionalität und Ästhetik. Vielfältige Produkte in unterschiedlichsten Materialien werten jeden Raum optisch, aber vor allem im Bereich der Raumakustik auf.

- + maximale Produktivität: Konzentrationsförderung durch nachgewiesene hohe Absorptionswerte für eine ruhige Arbeitsatmosphäre
- + (selbst)verständlich: Verbesserung der Sprachverständlichkeit durch individuelle Anpassung der Nachhallzeit
- + clever kombiniert – maximale Planungsfreiheit: Absorber für jede denkbare Kombination mit unseren Systemen



LINDNER PLUS ACOUSTIC METAL

Effektive und moderne Flächennutzung machen eine akustische Optimierung Ihrer Räume unersetzbar. Die Akustik-elemente Lindner Plus Acoustic Metal sorgen für eine angenehme Akustik. Bei völlig flexibler Auswahl verschiedenster Einbausituationen bieten sich vielzählige Möglichkeiten für die optimale Nutzung. Verschiedenste Oberflächen und Perforationen verleihen Ihrem Raum einen besonderen Touch – ein optisch und akustisches Highlight.

- + modern und flexibel: klare Linien und Oberflächen für unzählige Einbausituationen - Vielfalt für Ihren Raum.
- + Hören und Genießen: höchste Schallabsorptionseigenschaften sorgen für eine unverkennbar leise Atmosphäre – Produktivität und Wohlfühlen inklusive

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.250 mm

Höhe

Standard bis 3.000 mm

Absorberstärke

in Systemtrennwand bis 44 mm,
an Ganzglaswand 32 bis 100 mm,
an Bestandswand 32 bis 100 mm

Gewicht

ca. 10 - 30 kg/m²

Dämmmaterial

je nach Anforderungen Polyesterwolle oder Mineralwolle



 AKUSTIK ↘ ab Seite 137	Schallabsorption in Systemtrennwand bis $\alpha_w = 0,95$, an Ganzglaswand bis $\alpha_w = 1,0$, an Bestandswand bis $\alpha_w = 1,0$ Schalldämmung in Systemtrennwand bis 49 dB $R_{w,r}$, an Ganzglaswand bis 40 dB R_w
 KOMBINIERBAR MIT	Lindner Life Stereo 125, Lindner Life Contour 126, Lindner Life Freeze 137, Lindner Life Pure 620, Lindner Logic 100 Metal/Timber/Textile
 OBERFLÄCHEN ↘ ab Seite 124	Aluminium eloxiert, Edelstahl, Whiteboard, Pulverbeschichtung
 NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140	Selbstdeklaration nach ISO 14021

MELO VERWALTUNGSGEBÄUDE, MÜNCHEN, DEUTSCHLAND

Die Lindner Life Pure 620 Glastrennwände sorgen hier für räumliche Separation bei sehr hoher Transparenz. Passend dazu wurden Glas-Drehflügeltüren und eine zweiflügelige Glas-Schiebetür in die Trennwände integriert. Absorberelemente, bestehend aus mikro-perforierten Metallpaneelen und akustisch wirksamen Einlagen, verbessern die Raumakustik nachweislich. Der Mehr.Wert der Life Pure 620 zeigt sich in weiteren funktionalen und optischen Details wie gebogenen Glasscheiben und Anschlussprofilen, in profillosen 90°-Ecken und T-Stößen, genauso wie in integrierten Raumbuchungssystemen und freistehenden Schalterpaneelen.



MELO Verwaltungsgebäude, München, Deutschland

LINDNER PLUS ACOUSTIC TEXTILE

Stoffe und andere Textilien geben jedem Raum eine unvergleichbare Atmosphäre. Die Akustik Elemente Lindner Plus Acoustic Textile wirken nicht nur als optische Highlights und wichtiger Bestandteil Ihres Designs – viel mehr verbessern sie mit ihrer überzeugenden akustischen Wirksamkeit die Akustik maßgeblich – und das in den verschiedensten Einbaumöglichkeiten.

- + Farbe im Raum: verschiedenste Kollektionen bieten unzählige Möglichkeiten in der Gestaltung
- + unverkennbar wohnlich: unvergleichbares Wohngefühl durch Stoffe im Büro - für hohe Produktivität in Ihrer Wohlfühlarbeitswelt

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.250 mm

Höhe

Standard bis 3.000 mm

Absorberstärke

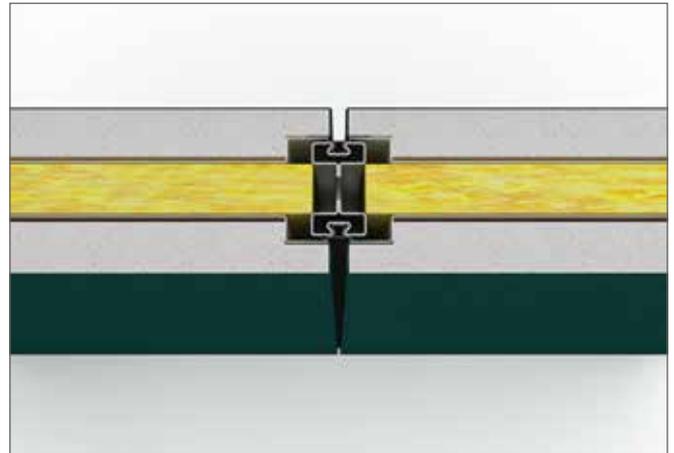
in Systemtrennwand bis 44 mm,
an Bestandswand 32 bis 100 mm,
an Ganzglaswand 32 bis 100 mm

Fugenbreite

0/8 mm

Gewicht

ca. 7 - 15 kg/m²



 AKUSTIK <small>↘ ab Seite 137</small>	<p>Schallabsorption in Systemtrennwand bis $\alpha_w = 0,9$ nach DIN EN ISO 11654, an Bestandswand bis $\alpha_w = 1,0$ nach DIN EN ISO 11654</p> <p>Schalldämmung in Systemtrennwand bis 49 dB, an Ganzglaswand bis 40 dB</p>
 KOMBINIERBAR MIT	<p>Lindner Life Stereo 125, Lindner Life Contour 126, Lindner Life Freeze 137, Lindner Life Pure 620, Lindner Logic 100 Metal/Timber/Textile</p>
 OBERFLÄCHEN <small>↘ ab Seite 124</small>	<p>Standardkollektion verschiedener Hersteller, weitere Stoffe und Textilien nach Kundenwunsch</p>
 NACHHALTIGKEIT <small>↘ ab Seite 140</small>	<p>Selbstdeklaration nach ISO 14021</p>

➤ **FLEET OFFICE II, HAMBURG, DEUTSCHLAND**

Lindner trat bei diesem Objekt als Generalunternehmer auf und begünstigte u. a. durch leicht versetzbare Glastrennwände die Umbaumaßnahmen. Das System Lindner Life Pure 620 wurde großflächig verbaut; es sorgt für sehr hohe Transparenz, die nur durch stoffbespannte Metallabsorber unterbrochen wird. Letztere wurden, zusammen mit akustisch wirksamen Wandbildern, zur gesamtheitlichen Optimierung der Raumakustik integriert. Neben dem System Life Pure 620 wurde auch das doppelverglaste System Life Stereo 125 an ausgewählten Stellen verbaut. Die Wandsysteme wurden mit Ganzglastürblättern und Aluminiumzargen ausgestattet.



Fleet Office II, Hamburg, Deutschland

LINDNER PLUS ACOUSTIC TIMBER

Akustikelemente aus Holz bieten durch eine große Auswahl an verschiedenen Holzarten unzählige Möglichkeiten zu individuellen Akzenten in der Raumgestaltung. Durch verschiedenste Schlitzungen und Perforationen kann durch die optimale Anpassung der Nachhallzeit eine möglichst angenehme akustische Atmosphäre geschaffen werden.

- + uneingeschränkte Kommunikation: Vermeidung von Flatterechos für eine hohe Sprachqualität dank Akustikelementen
- + Wohlfühlumgebung pur: warmes Raumambiente durch verschiedenste Holzarten, Perforationen oder auch Schlitzungen

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.250 mm

Höhe:

Standard bis 3.000 mm

Absorberstärke

Systemtrennwand bis 42 mm,
Ganzglaswand 32 - 100 mm

Fugenbreite

0/8 mm

Gewicht

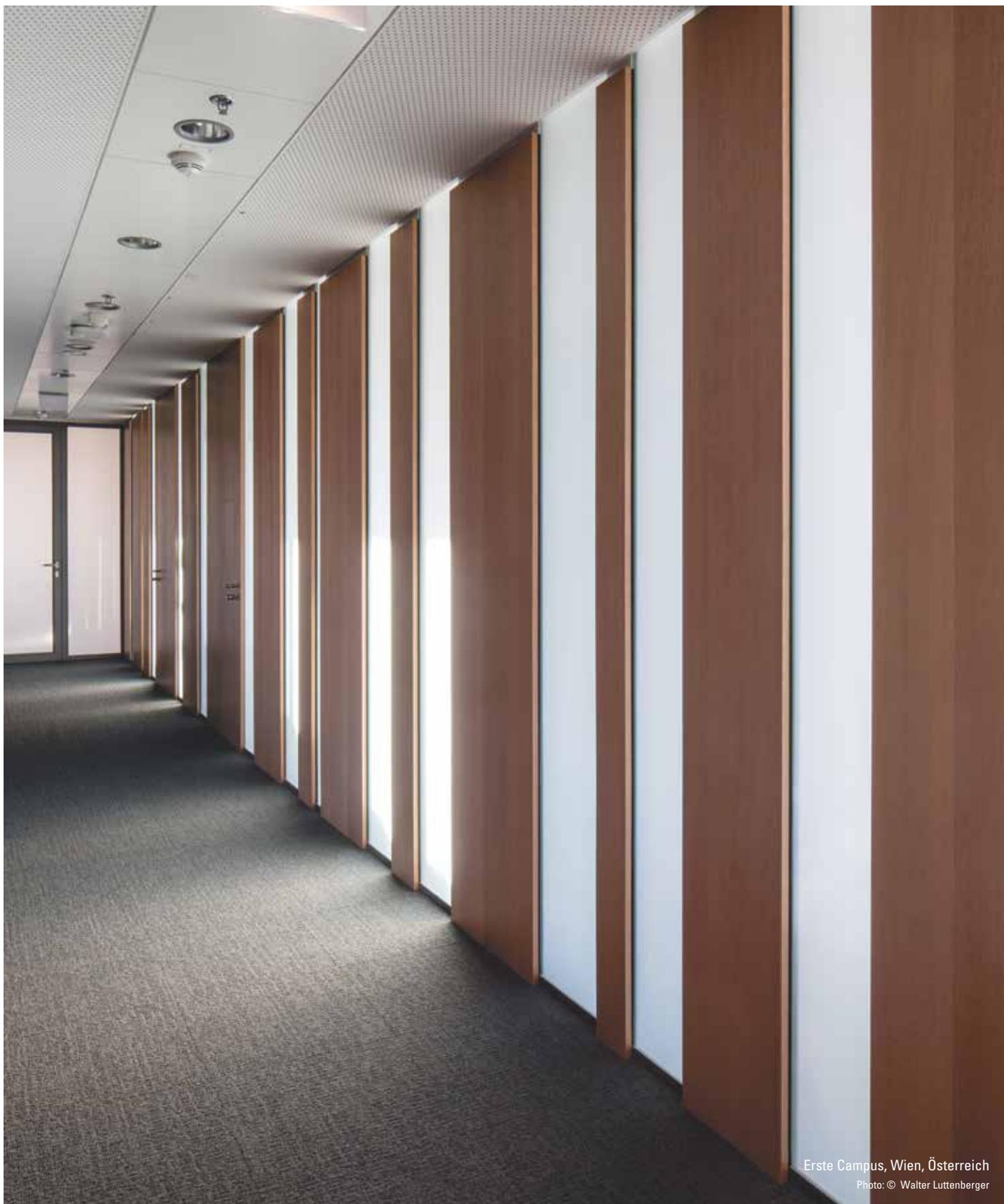
ca. 13 kg/m²



 AKUSTIK <small>↘ ab Seite 137</small>	<p>Schallabsorption bis $\alpha_w = 0,8$ nach DIN EN ISO 11654/ISO 354</p> <p>Schalldämmung in Systemtrennwand: 47 db (Laborwert), an Ganzglaswand: bis 40 dB (Laborwert)</p>
 KOMBINIERBAR MIT	<p>Lindner Life Stereo 125, Lindner Life Contour 126, Lindner Life Freeze 137, Lindner Life Pure 620, Lindner Logic 100 Metal/Timber/Textile</p>
 OBERFLÄCHEN <small>↘ ab Seite 124</small>	<p>Melamin, HPL, lackiert, echtholz furniert, Whiteboard, CPL</p>
 NACHHALTIGKEIT <small>↘ ab Seite 140</small>	<p>Selbstdeklaration nach ISO 14021, mit Holzprodukten aus nachhaltiger Forstwirtschaft und/oder reduziertem Formaldehydgehalt möglich</p>

↳ ERSTE CAMPUS, WIEN, ÖSTERREICH

Die Lindner GmbH, österreichische Tochtergesellschaft der Lindner Group, war bei dem als DGNB Platin zertifizierten Firmensitz der Erste Group Bank AG in Wien sowohl für Bodensysteme und Trockenbau als auch für Glastrennwände und Türen zuständig. In der Gestaltung des Interieurs setzte man bewusst auf ein Zusammenspiel von natürlich anmutenden Materialien wie Glas und Holz. So bestehen die Flurwände der Vorstandsetage aus der Linder Life Pure 620 mit integrierten Holzabsorbern, welche im Verbund eine Schallschutzleistung von 40 dB erbringen. Dies garantiert eine absolute Vertraulichkeit und Diskretion innerhalb dieses Bereichs.



Erste Campus, Wien, Österreich
Photo: © Walter Luttenberger

A photograph of a dark blue wall with large, white, stylized letters 'W12' mounted on it. The wall is composed of vertical panels. The background is a bright, slightly overexposed sky.

W12

WANDBEKLEIDUNGEN GEKONNT VERPACKT

Bei der Verkleidung von Rohwänden helfen wir Ihnen mit unseren Wandbekleidungen zu maßgeschneiderten Lösungen je nach Projektanforderung. Wir setzen auf ein harmonisches Ambiente mit außergewöhnlichen Designvarianten. Für eine ästhetische Oberfläche sorgen unterschiedlichste Beschichtungen und Farben speziell nach Ihrem Wunsch.

- + durchdachte Ausstattung: mikroperforierte Wandschalen zur optischen und akustischen Optimierung von Räumen
- + außerordentlich vielfältig: breites Produktspektrum garantiert die passende Lösung für jede Raumsituation



300.0.037

LINDNER FREE TIMBER

HOLZWANDBEKLEIDUNG

Mit unserer Wandbekleidung Lindner Free Timber sorgen wir für ein harmonisches Ambiente mit vielen verschiedenen Oberflächenvarianten. Die vielseitigen Unterkonstruktionen lassen eine platzsparende Unterbringung der Gebäudetechnik oder auch Installationsleitungen mühelos zu.

- + einfach mehr: Wandverkleidung zur akustischen Optimierung von Räumen dank verschiedenster Perforationsmuster
- + nachhaltige Verantwortung: Lindner Free Timber mit FSC-Zertifizierung – nachhaltige Produkte für die Zukunft

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.500 mm

Höhe

freistehend: Standard bis 5.000 mm/ungeteilt 3.000 mm,
an rückseitig tragender Wand: unbegrenzt

Fugenbreite

6/8 mm

Gewicht

ca. 22 - 24 kg/m²



LINDNER FREE TIMBER



KOMBINIERBAR MIT

Lindner Life Stereo 125,
Lindner Life Contour 126,
Lindner Life Freeze 137,
Lindner Logic 100 Holz,
Lindner Logic 100 Metall,
Lindner Plus Zubehör



OBERFLÄCHEN ab Seite 124

Melamin, HPL, lackiert, echtholz furniert, Whiteboard, CPL



NACHHALTIGKEIT ab Seite 140

Selbstdeklaration nach ISO 14021,
mit Holzprodukten aus nachhaltiger Forstwirtschaft und/oder reduziertem
Formaldehydgehalt möglich



DKV Köln, Deutschland

LINDNER FREE METAL

METALLWANDBEKLEIDUNG

Bei der Bekleidung von Wänden, Stützen und Säulen verhelfen wir Ihnen mit unserer Wandbekleidung Lindner Free Metal zu maßgeschneiderten Lösungen speziell nach Ihren Projektanforderungen. Wir setzen auf ein harmonisches Ambiente mit außergewöhnlichen Designvarianten. Für eine ästhetische Oberfläche sorgen unterschiedlichste Beschichtungen und Farben speziell nach Kundenwunsch. Die vielseitigen Unterkonstruktionen lassen eine platzsparende Unterbringung der Gebäudetechnik oder auch der Installationsleitungen mühelos zu.

- + außerordentlich vielfältig: verschiedenste Designvarianten für individuelle Räume durch Drucke und farbige Gläser
- + perfekt verstaut: System ermöglicht einfache Integration von Elektroinstallationen

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.250 mm

Höhe

freistehend: Standard bis 5.000 mm/ungeteilt 3.000 mm,
an rückseitig tragender Wand: unbegrenzt

Fugenbreite

6/8 mm

Gewicht

ca. 24 - 26 kg/m²



LINDNER FREE METAL



KOMBINIERBAR MIT

Lindner Life Stereo 125,
Lindner Life Contour 126,
Lindner Life Freeze 137,
Lindner Logic 100 Holz,
Lindner Logic 100 Metall,
Lindner Plus Zubehör



OBERFLÄCHEN ↘ ab Seite 124

eloxiert, Edelstahl, Whiteboard, Pulverbeschichtung



NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140

Selbstdeklaration nach ISO 14021



LINDNER FREE GLASS

GLASWANDBEKLEIDUNG

Speziell nach Ihren Projektanforderungen verhelfen wir Ihnen mit unserer Wandbekleidung Lindner Free Glass bei der Bekleidung von Wänden, Stützen und Säulen zu maßgeschneiderten Lösungen. Ein harmonisches Ambiente entsteht durch die außergewöhnlich edlen Designvarianten. Unterschiedlichste Beschichtungen und Farben speziell nach Kundenwunsch sorgen für eine ästhetische Glasoberfläche. Für die reibungslose sowie platzsparende Unterbringung der Gebäudetechnik oder auch der Installationsleitungen stehen vielseitige Unterkonstruktionen zur Auswahl.

- + durchdachte Ausstattung: mikroperforierte Metallwandschalen zur optischen und akustischen Optimierung von Räumen
- + sauber und rein: Desinfektionsmittelbeständigkeit für Räume mit höchsten Hygieneanforderungen

TECHNISCHE DATEN

Achsraster

Standard bis 1.250 mm

Höhe

freistehend: Standard bis 5.000 mm/ungeteilt 3.000 mm,
an rückseitig tragender Wand: unbegrenzt

Fugenbreite

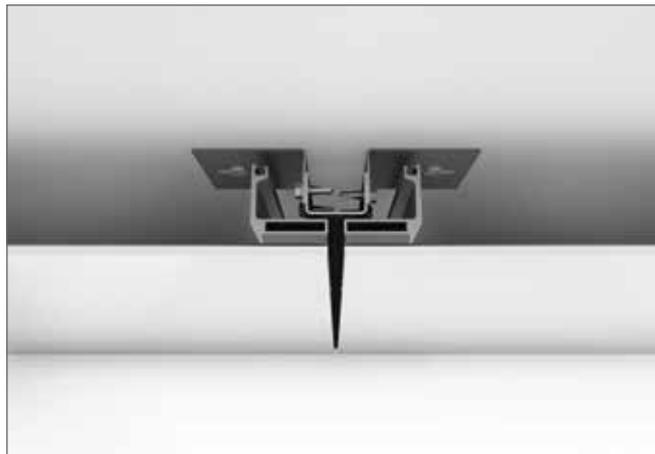
6/8 mm

Gewicht

ca. 25 - 30 kg/m²

Kleber

in Anlehnung nach ETAG,
Temperaturbeständigkeit: -50 °C - +150 °C



LINDNER FREE GLASS



KOMBINIERBAR MIT

Lindner Life Stereo 125,
Lindner Life Contour 126,
Lindner Life Freeze 137,
Lindner Logic 100 Holz,
Lindner Logic 100 Metall,
Lindner Plus Zubehör



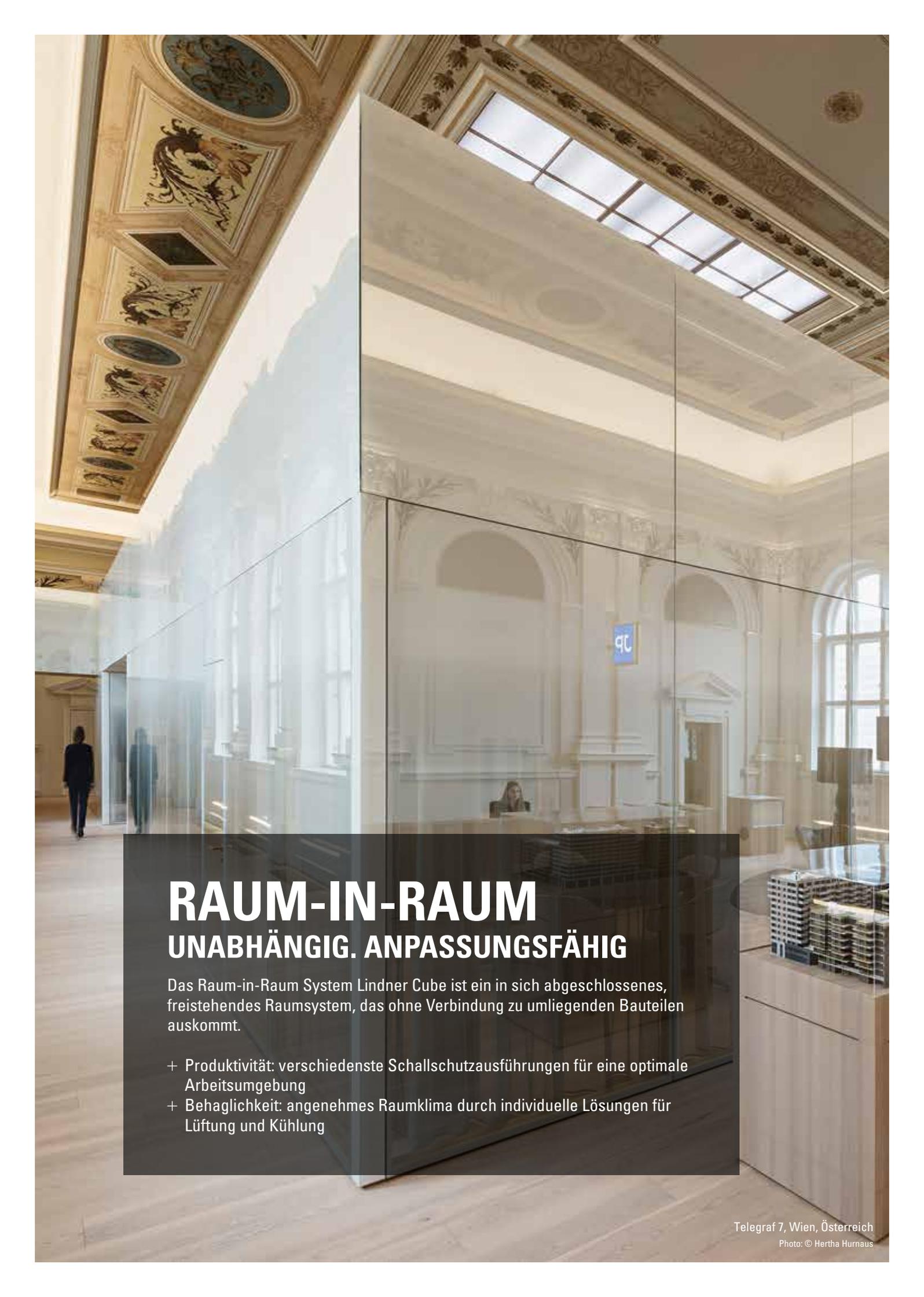
NACHHALTIGKEIT ▾ ab Seite 140

Selbstdeklaration nach ISO 14021



Werbeagentur Gingco.Net, Braunschweig, Deutschland

Photo: © Struhkarchitekten PlanungsGmbH



RAUM-IN-RAUM

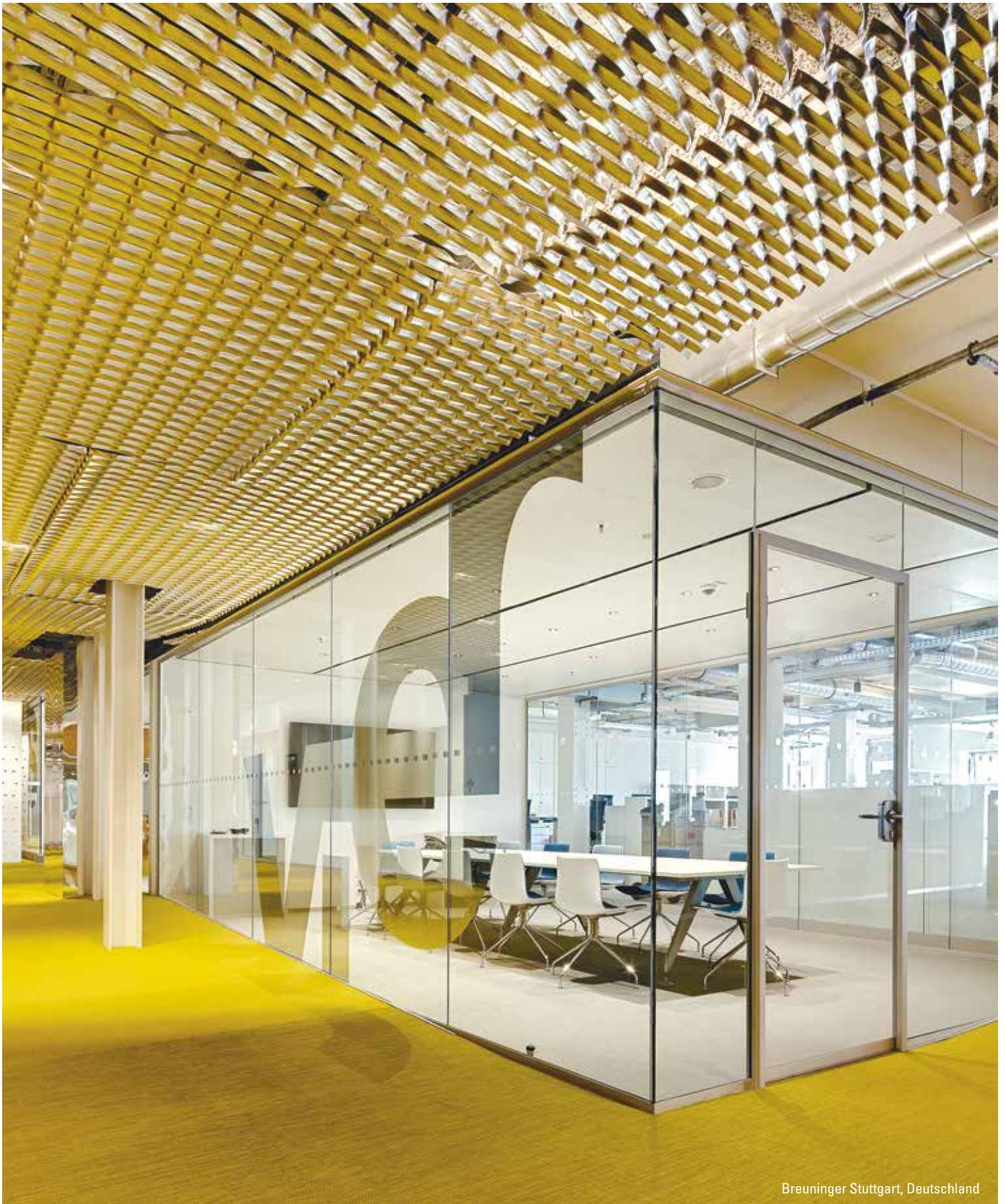
UNABHÄNGIG. ANPASSUNGSFÄHIG

Das Raum-in-Raum System Lindner Cube ist ein in sich abgeschlossenes, freistehendes Raumsystem, das ohne Verbindung zu umliegenden Bauteilen auskommt.

- + Produktivität: verschiedenste Schallschutzausführungen für eine optimale Arbeitsumgebung
- + Behaglichkeit: angenehmes Raumklima durch individuelle Lösungen für Lüftung und Kühlung

LINDNER CUBE ab Seite 68

Lindner Cube duo
Lindner Cube solo
Lindner Cube phone
Lindner Cube mobile



Breuninger Stuttgart, Deutschland



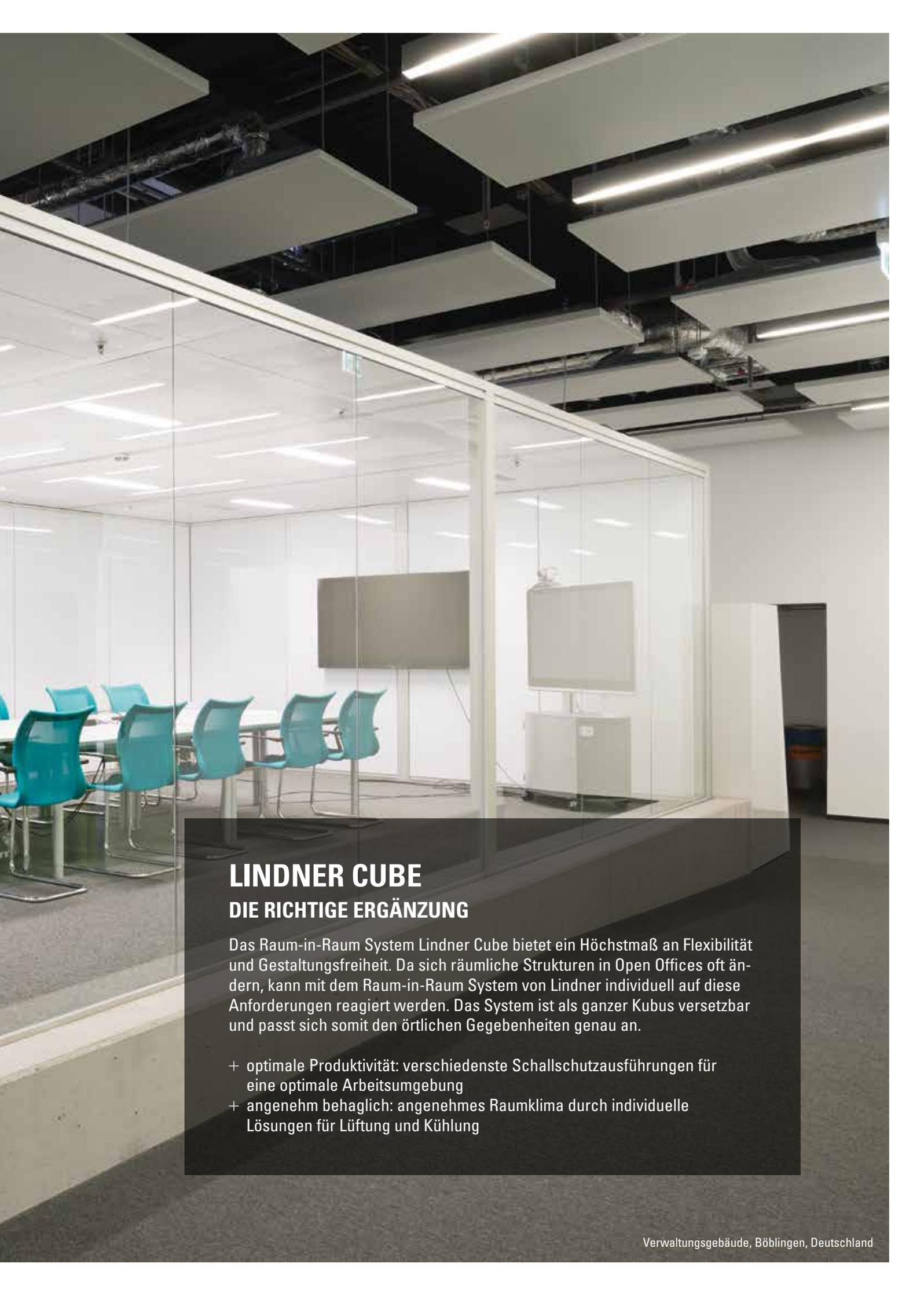
LINDNER CUBE	 TECHNISCHE DATEN		 AKUSTIK	 KLIMATIK
	Abmessungen L x B x H	Steuerung	Schalldämmung	Lüftung
Lindner Cube duo Raum-in-Raum mit Systemtrennwänden Lindner Cube duo ist ein in sich abgeschlossenes Raumsystem, das für die nötige Diskretion in modernen Arbeitswelten sorgt.	6,0 x 4,0 x 2,5 m größere Abmessungen auf Anfrage	Schalter, Touchdisplay, Präsenzmelder	Lindner Life Freeze 137 und GTB 100 Typ 2: $D_w =$ bis 42 dB nach DIN EN ISO 11957	individuelle Auslegung der benötigten Lüftungseinheiten, Zu- und Abluft via Lüfter, Kombination aus Überströmelementen und Lüftern
Lindner Cube solo Raum-in-Raum mit verglasten Profilwänden Lindner Cube solo ist ein in sich abgeschlossenes System, das sich als transparenter und kommunikativer Raum-in-Raum präsentiert.	6,0 x 4,0 x 2,5 m größere Abmessungen auf Anfrage	Schalter, Touchdisplay, Präsenzmelder	Lindner Life Pure 620 (12 mm VSG) und Holztürblatt: $D_w =$ bis 33 dB nach DIN EN ISO 11957	individuelle Auslegung der benötigten Lüftungseinheiten, Zu- und Abluft via Lüfter, Kombination aus Überströmelementen und Lüftern
Lindner Cube phone Rückzugsort für Telefonate Kann ohne Verbindung zu festen Wänden oder Decken flexibel in offene Bürolandschaften integriert werden.	1,35 x 1,35 x 2,5 m größere Abmessungen auf Anfrage	Schalter, Präsenzmelder	Lindner Life Pure 620 und GTB 10: $D_w =$ bis 30 dB nach DIN EN ISO 11957	individuelle Auslegung der benötigten Lüftungseinheit
Lindner Cube mobile Flexible Raum-in-Raum Lösung als Rückzugsort für Telefonate. Mobil im Raum versetzbar.	1,00 x 1,00 x 2,35 m größere Abmessungen auf Anfrage	Präsenzmelder	$D_w =$ bis 28 dB nach DIN EN ISO 11957	Frischluft Einbringung durch Überströmeinheiten



Local Search Bern, Schweiz
Photo: © bernhardstrauss.com

	 NACHHALTIGKEIT	 STATIK	 OBERFLÄCHEN				 ZUSATZ-AUSSTATTUNG
Kühlung			Glas	Vollwand	Profile	Decke	Beleuchtung
Kühldecke, Kühlgerät, Anschluss an Gebäudetechnik, Anschluss an autarken Kaltwassersatz	Selbstdeklaration nach ISO 14021	Einbaubereich 1 nach DIN 4103, Nutzungskategorie III nach ETAG 003	Folien, Siebdruck, Emaille	Holz, Metall, Glas, Whiteboard	lackiert, eloxiert, gepulvert, echtholz-furniert	Perforation: Rg = 0,7 - 4, RAL 9010	LED-Leuchte
Kühldecke, Kühlgerät, Anschluss an Gebäudetechnik, Anschluss an autarken Kaltwassersatz	Selbstdeklaration nach ISO 14021	Einbaubereich 1 nach DIN 4103, Nutzungskategorie III nach ETAG 003	Folien, Siebdruck, Emaille	Holz, Metall, Glas, Whiteboard	lackiert, eloxiert, gepulvert, echtholz-furniert	Perforation: Rg = 0,7 - 4, RAL 9010	LED-Leuchte
–	Selbstdeklaration nach ISO 14021	–	Folien, Siebdruck, Emaille	Whiteboard	lackiert, eloxiert, gepulvert, echtholz-furniert	Perforation: Rg = 0,7 - 4, RAL 9010	LED-Leuchte
–	–	–	–	–	–	–	LED Leuchte





LINDNER CUBE DIE RICHTIGE ERGÄNZUNG

Das Raum-in-Raum System Lindner Cube bietet ein Höchstmaß an Flexibilität und Gestaltungsfreiheit. Da sich räumliche Strukturen in Open Offices oft ändern, kann mit dem Raum-in-Raum System von Lindner individuell auf diese Anforderungen reagiert werden. Das System ist als ganzer Kubus versetzbar und passt sich somit den örtlichen Gegebenheiten genau an.

- + optimale Produktivität: verschiedenste Schallschutzausführungen für eine optimale Arbeitsumgebung
- + angenehm behaglich: angenehmes Raumklima durch individuelle Lösungen für Lüftung und Kühlung

LINDNER CUBE DUO

RAUM-IN-RAUM MIT SYSTEMTRENNWÄNDEN

Die Ausführung als Lindner Cube duo besticht vor allem durch seine hohen Schalldämmwerte und die Flexibilität des Systems. So lassen sich einzelne Vollwandelemente problemlos gegen Glaselemente austauschen, oder umgekehrt. Lassen Sie Ihrer Fantasie freien Lauf und gestalten Sie sich Ihren individuellen Lindner Cube!

- + still und mittendrin: hohe Schallschutzwerte bringen angenehme Stille mitten im Büro
- + Flexibilität pur: dank des Baukastenprinzips sind Anpassungen des Cubes einfach möglich

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen

6,0 m x 4,0 m x 2,5 m,
größere Abmessung auf Anfrage

Elektrische Versorgung

über Doppel-/Hohlramboden/Decke

Licht

LED-Leuchte

Steuerung

Taster/Schalter,
Touchdisplay,
Tageslicht- und Präsenzsensoren

 AKUSTIK <small>↘ ab Seite 137</small>	<p>Schalldämmung Beispielfall mit Lindner Life Freeze 137 und GTB 100 Typ 2: $D_w =$ bis 42 dB nach DIN EN ISO 11957</p> <p>Nachhallzeit ca. $T_m = 0,3$ (je nach Ausführung)</p>
 KLIMATIK	<p>Lüftung Einbringung und Zirkulation der Frischluft über Zu- und Abluftschlitze in den Deckenplatten Variante 1: Anschluss an vorhandene Lüftungsanlage Variante 2: unabhängige Versorgung auf der Decke des Lindner Cubes integriert</p> <p>Kühlung optional mittels schalllängsgedämmten Kühldecken (Typ Plafotherm Cube SD) zur Erzeugung von Strahlungskälte Variante 1: Anschluss an bestehendes Kaltwassernetz Variante 2: Anschluss an autarkes Kühlgerät (eigenständiger Kaltwassersatz)</p>
 KOMBINIERBAR MIT	<p>Lindner Life Stereo 125, Lindner Life Contour 126, Lindner Life Freeze 137, Lindner Life Pure 620, Lindner Logic 100 Metal/Timber/Textile</p>
 NACHHALTIGKEIT <small>↘ ab Seite 140</small>	<p>Selbstdeklaration nach ISO 14021</p>
 STATIK <small>↘ ab Seite 139</small>	<p>Einbaubereich 1 nach DIN 4103, Nutzungskategorie III nach ETAG 003</p>

↳ SÜWAG GEBÄUDE C – UMBAU OPEN SPACE, FRANKFURT AM MAIN, DEUTSCHLAND

Optimierte Akustik, angenehmes Arbeitsumfeld, weniger Großraumbüro – so lauteten die primären Anforderungen an die Umgestaltung der Büroflächen der Süwag Energie AG. Hierfür wurden „Arbeitsinseln“ für je vier Personen geschaffen, die durch raumhohe, transparente Glastrennwände des Typs Lindner Life Pure 620 abgegrenzt sind. Integrierte Metallabsorber und Akustik Elemente in Schreibtischnähe sorgen für eine kontrollierte Lärmeindämmung. Zusätzlich wurden separierte, bis zu 15 m² große Raum-im-Raum Systeme Lindner Cube mit integrierter Belüftung und Kühlung errichtet, die Platz für ungestörtes Arbeiten, vertrauliche Gespräche oder Telefonate bieten.



Süwag Gebäude C – Umbau Open Space, Frankfurt am Main, Deutschland

LINDNER CUBE SOLO

RAUM-IN-RAUM MIT VERGLASTEN PROFILWÄNDEN

Die Variante Lindner Cube solo besticht als Nurglas-Konstruktion durch ein Maximum an Transparenz. Für erhöhte Schallschutzanforderungen kann er dank seines modularen Aufbaus auch mit anderen Lindner Wandsystemen kombiniert werden. Somit bietet Ihnen das System ein Höchstmaß an Flexibilität.

- + elegant und lichtdurchflutet: Ganzglaskonstruktion für Räume voller Tageslicht
- + perfekt für jeden Raum: ansprechendes Design mit maximalem Glasanteil für moderne Raumkonzepte

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen

6,0 m x 4,0 m x 2,5 m,
größere Abmessung auf Anfrage

Elektrische Versorgung

über Doppel-/Hohlraumboden/Decke

Licht

LED-Leuchte

Steuerung

Taster/Schalter,
Touchdisplay,
Tageslicht- und Präsenzsensoren

 AKUSTIK ↘ ab Seite 137	Schalldämmung Beispielfall mit Lindner Life Pure 620 (12 mm Verbundsicherheitsglas) und Holztürblatt $D_w = 33$ dB nach DIN EN ISO 11957 Nachhallzeit ca. $T_m = 0,3$ (je nach Ausführung)
 KLIMATIK	Lüftung Einbringung und Zirkulation der Frischluft über Zu- und Abluftschlitze in den Deckenplatten Variante 1: Anschluss an vorhandene Lüftungsanlage Variante 2: unabhängige Versorgung auf der Decke des Lindner Cubes integriert Kühlung optional mittels schalllängsgedämmten Kühldecken (Typ Plafotherm Cube SD) zur Erzeugung von Strahlungskälte Variante 1: Anschluss an bestehendes Kaltwassernetz Variante 2: Anschluss an autarkes Kühlgerät (eigenständiger Kaltwassersatz)
 KOMBINIERBAR MIT	Lindner Logic 100 Metal/Timber/Textile
 NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140	Selbstdeklaration nach ISO 14021
 STATIK ↘ ab Seite 139	Einbaubereich 1 nach DIN 4103, Nutzungskategorie III nach ETAG 003

↳ BÜROBAU, FRANKFURT AM MAIN, DEUTSCHLAND

Ein Unternehmen aus der Finanzbranche setzte eine Maßnahme zur Standortkonzentration im Rhein-Main-Gebiet um. Um den zukünftigen Anforderungen an moderne Arbeitsplätze und Arbeitssituationen gerecht zu werden, wurden unter anderem die Einbringung von Raum-im-Raum Systemen beschlossen. Hier entschied man sich für Lindner Cube solo. Dieses Raum-im-Raum System bietet hohe Transparenz durch den konsequenten Einsatz von Glasflächen. Für zusätzliche Vertraulichkeit wurden mittels Folienbelegungen verschiedene Motive auf die Glasflächen aufgetragen.



Bürobaubau, Frankfurt am Main, Deutschland

LINDNER CUBE PHONE

RÜCKZUGSORT FÜR TELEFONATE

Der Lindner Cube phone bietet in offenen Bürostrukturen die Möglichkeit, sich für Telefonate oder Telefonkonferenzen in eine leise Arbeitsatmosphäre zurückzuziehen. Als ständerlose Ganzglaskonstruktion in Kombination mit den integrierten Absorbern kombiniert das System Funktionalität mit Ästhetik.

- + angenehme Gespräche: akustisch optimierter Rückzugsort für produktive Telefonate und Telefonkonferenzen
- + Montage leicht gemacht: montagefreundliches System erlaubt schnelle Reaktion auf strukturelle Änderungen

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen

1,35 m x 1,35 m x 2,5 m,
größere Abmessung auf Anfrage

Elektrische Versorgung

über Doppel-/Hohlraumboden,
über Decke des Lindner Cube phone

Licht

Deckeneinbauleuchte LED Typ QZi mit flächenbündiger Integration in die Metalldecke

Steuerung

Taster/Schalter,
Touchdisplay,
Tageslicht- und Präsenzsensoren

 AKUSTIK ↘ ab Seite 137	Schalldämmung $D_w = \text{bis } 30 \text{ dB nach DIN EN ISO 11957}$ Nachhallzeit $\text{ca. } T_m = 0,3$
 KLIMATIK	unabhängige Versorgung mit Frischluft über Einbringung durch Überströmeinheiten in den Absorber-elementen und Abluft über verdeckten Abluftschlitz in der Decke
 NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140	Selbstdeklaration nach ISO 14021

↳ **SWISSBAU 2018, BASEL, SCHWEIZ**

Auf der Swissbau 2018 präsentierte die Lindner Group ihre umfassende Produktpalette und Kompetenz für innovative Projektlösungen im Innenausbau. Für intensive Beratungsgespräche und Kundentermine stand der Cube Duo zur Verfügung. Die Streckmetalldecke TOUCHdesign Viva überraschte im Inneren mit glänzender Goldlackierung und dreidimensionalen, unregelmäßigen Effekten. Aber auch an den Wänden zeigte sich der Cube von seiner besten Seite mit neuen, individuell gestaltbaren Oberflächen. Der Cube Phone überzeugte ebenfalls in Optik und Funktion als geräuschoptimierter Rückzugsort.



Swissbau 2018, Basel, Schweiz

LINDNER CUBE MOBILE

MOBIL(E) IM OPEN SPACE

Lindner Cube mobile ist Ihr geräuschoptimierter Rückzugsort mitten im Großraum – der ideale Rückzugsort für Telefonate. Ohne die Geräuschkulisse des Großraums können in einem angenehmen Umfeld wichtige Themen behandelt werden – für produktive und stressfreie Arbeit im Open Space. Dank der einfach Konzeption des Systems, kann es jederzeit ohne großen Aufwand im Großraum verschoben werden.

- + einfach flexibel: positionieren Sie den Lindner Cube mobile, wo es für Sie passt – völlig unabhängig von der Gebäudestruktur
- + Kommunikation: aber nur mit den Richtigen – Ihr Rückzugsort für Telefonate mitten im Open Space

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen

1,00 m x 1,00 m x 2,35 m,
größere Abmessung auf Anfrage

Elektrische Versorgung

über bauseitigen Doppel-/Hohlraumboden,
über Decke des Lindner Cube phone

Licht

Deckeneinbauleuchte LED Typ QZi mit flächenbündiger Integration in die Metalldecke

Steuerung

Taster/Schalter,
Tageslicht- und Präsenzsensoren

 **AKUSTIK** ↘ ab Seite 137

Schalldämmung

D_w = bis 28 dB nach DIN EN ISO 11957

Nachhallzeit

ca. $T_m < 0,5$

 **KLIMATIK**

unabhängige Versorgung mit Frischluft über Einbringung durch Überströmeinheiten in den Asborberelementen und Abluft über verdeckten Abluftschlitz in der Decke

↳ **NEUBAU LINDNER GROUP, ARNSTORF, DEUTSCHLAND**

2018 erweiterte die Lindner Group ihren Unternehmenssitz um einen Neubau für ca. 350 Arbeitsplätze. Im Sinne von „Räume weiter denken“ legte man bereits in der Planungsphase großen Wert auf die Partizipation der Mitarbeiter. So entstand ein individuelles Bürokonzept, das auf die unterschiedlichen Arbeitsformen der Teams abgestimmt ist. Hierfür kamen Lindner Life Pure 620 für die Abgrenzung zwischen einzelnen Arbeitsinseln und Lindner Life Freeze 137 für diverse Besprechungszimmer zum Einsatz. Für vertrauliche Telefonate wählte man auch hier den Cube mobile als flexibles Element in der offenen Bürolandschaft.



Neubau Lindner Group, Arnstorf, Deutschland





ZUSATZAUSSTATTUNG – LINDNER PLUS DAS PLUS FÜR IHRE IDEEN

Von Jalousien über Überströmelemente bis hin zur Organisation – unser Zubehör passt sich Ihren Bedürfnissen im Alltag und Büro an – egal, ob bequem oder flexibel. Schaffen Sie Raum für hohe Funktionalität und Gestaltungsfreiheit mit Elementen, die sich mit nahezu allen Wandsystemen kombinieren lassen.

- + Jalousien für Glastrennwände mit verschiedenen Antriebsarten
- + Überströmelemente für ausreichenden Luftwechsel
- + vielfältige Organisationselemente

LINDNER PLUS JALOUSIEN

SIMPLE DISKRETION

Lindner Plus Jalousien sind sowohl in Glastrennwänden als auch in Glastüren realisierbar. Dabei sorgen sie auch bei modernen, transparenten Raumaufteilungen bei Bedarf für eine isolierte Arbeitsumgebung. Der veränderbare Sonnen- und Sichtschutz ist zusätzlich in verschiedenen Antriebsvarianten und Laufrichtungen erhältlich, wodurch nahezu keinerlei Anforderungen Grenzen gesetzt sind.

Somit bieten Lindner Plus Jalousien die Möglichkeit, Kundenwünsche nach Transparenz und Diskretion zur gleichen Zeit sowohl optisch ansprechend als auch simpel bedienbar miteinander zu verbinden.

- + Individualität pur: egal, ob Farbe, Perforation, Laufrichtung oder Steuerung – freie Wahl bei der Gestaltung und Ausstattung.
- + Diskretion inklusive: Integration von Jalousien in individuellen Ausprägungen im Zwischenraum unserer Doppelverglasungen – für Diskretion ohne Reinigungsaufwand
- + einfach montiert: nachträgliche Montage bietet auch für bestehende Systeme einen temporären Sichtschutz

 TECHNISCHE DATEN	<p>Achsraster 350 - 2.500 mm</p> <p>Höhe Standard bis 2.500 mm</p> <p>Fläche max. 5,0 m²</p> <p>Antrieb manuell mit Drehknopf + elektrisch</p> <p>Laufrichtung elektrisch von oben nach unten/von unten nach oben</p> <p>Ausführung aufgesetzte Installation/Installation im Scheibenzwischenraum</p>
 KOMBINIERBAR MIT	Lindner Cube duo, Lindner Life Systemtrennwände Glas, Lindner Türen ATB 68 (manuell mit Drehknopf + elektrisch), Lindner Türen GTB 56 und 100 (elektrisch)
 OBERFLÄCHEN ↘ ab Seite 124	nach Farbfächer
 NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140	DGNB-/LEED-konform



Baader Bank, Unterschleißheim, Deutschland

LINDNER PLUS ORGANISATION

INTEGRIERTE/VORGEHÄNGTE QUERORGANISATION

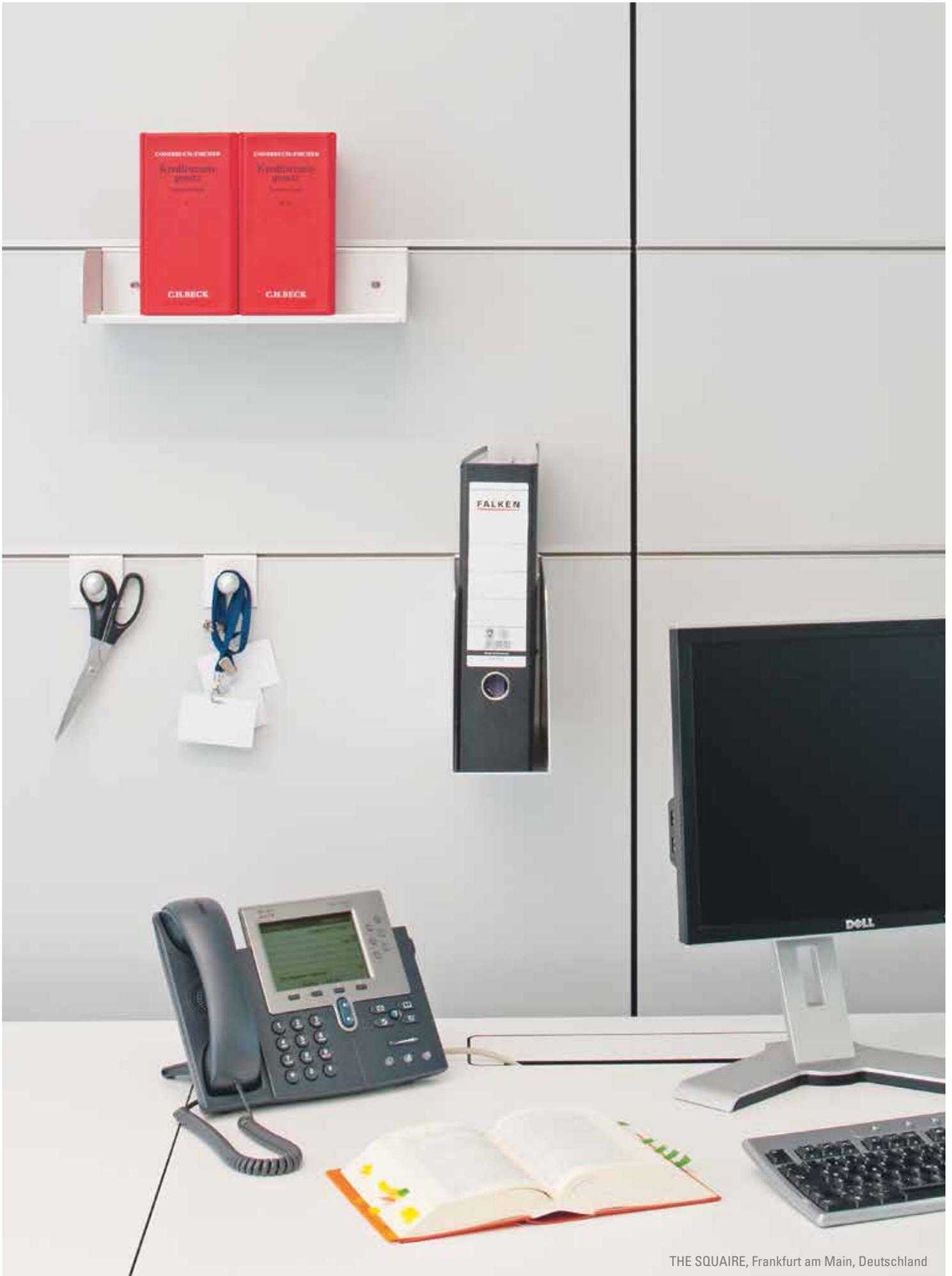
Für Ordnung in Büros und Räumen sorgt die vielfältige Palette an Lindner Plus Organisationselementen. Diese reicht von Regalsystemen über Ablagen bis hin zu Whiteboards und bietet somit zahlreiche Möglichkeiten, Ihre Unterlagen optimal zu verstauen oder Präsentationen bestmöglich vorzubereiten.

- + einfach organisiert: Organisationselemente für einen aufgeräumten Raum – auch im Nachhinein durch spätere Montage und Anpassung der Systeme
- + außerordentlich vielfältig: unterschiedlichste Designvarianten ermöglichen individuelle Möglichkeiten bei gleichzeitig höchster Funktionalität der Organisationssysteme

Ihre Möglichkeiten auf einen Blick:

- + vorgehängte Regalsysteme
- + vorgehängte Querorganisation: Whiteboards, pinfähige Stofftafel, Projektionstafel, Ablagen, Garderobenhaken
- + integrierte Querorganisation: auf Anfrage erhältlich
- + weiteres Zubehör: Türschilder, Bilderhaken, Vorrichtung für Kleiderbügel

 TECHNISCHE DATEN	<p>Abmessungen in verschiedenen Abmessungen/Größen erhältlich</p> <p>Ausführungsvarianten/Design vorgehängt/integriert</p>
 KOMBINIERBAR MIT	<p>Lindner Logic 100 Metal/Timber/Textile, Bestandswände</p>



THE SQUAIRE, Frankfurt am Main, Deutschland

LINDNER PLUS ÜBERSTRÖMELEMENT

TYP U - TYP S - TYP Z

Gesundes Raumklima? Für innovatives und produktives Arbeiten im Büro unentbehrlich.

Mit Lindner Plus Überströmelementen wird ein angenehmer Luftwechsel garantiert, indem die Luft durch das Element im Inneren der Wand strömt und anschließend im angrenzenden Raum ausgelassen wird. Diese technisch hochwertige Lösung von Lindner verbindet ansprechende Optik optimal mit einem Höchstmaß an Funktionalität: die nur 8 mm schmale Einströmöffnung wird in Systemfugen der Wandelemente integriert, wodurch sie komplett verdeckt erscheint. Auch der Kombination mit sämtlichen Lindner Wandsystemen inklusive Türen, wie Lindner Life als Garant für Transparenz, sind nahezu keine Grenzen gesetzt.

Lindner Plus Überströmelemente versprechen Schalldämmung und ein gesundes Raumklima – und halten es.

- + optimale Verhältnisse: optimiertes Raumklima durch kontrollierten Luftaustausch für angenehme Arbeitsatmosphäre bei gleichzeitiger Schalldämmung
- + perfekt versteckt: optisch ansprechend durch nahezu unsichtbare Integration in die Zwischenräume der Systeme und Systemfugen
- + transparente Integration: Kombination mit Lindner Life – Systemen durch Integration in unser Schalterpanel

 TECHNISCHE DATEN	Achsraster mind. 240 mm Höhe Standard bis 3.000 mm Wandbreite 100 und 125 mm Fugenbreite 6/8 mm
 AKUSTIK ↘ ab Seite 137	Schalldämmung bis 54 dB $D_{n,e,w}$ nach ISO 10140-2
 KOMBINIERBAR MIT	Lindner Plus Acoustis Metal/Timber/Textile, Lindner Logic 100 Metal/Timber/Textile
 NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140	DGNB-/LEED-konform



Visualisierung © Lindner Group



ALU-/GLASTÜREN

ECHE ALLROUNDER

Glas und Aluminium bieten Ihnen fast unbegrenzte Möglichkeiten für die Gestaltung Ihrer Innenräume. In Kombination mit schalldämmenden Eigenschaften erlauben Aluminium- und Glastüren ein ruhiges und ungestörtes Umfeld – ideale Voraussetzungen für Ihre Räume. Für Ihre Sicherheit bieten wir – wann immer es notwendig ist – Türen mit Brandschutz-, sowie Rauchschutzeigenschaften.

- + trennende Verbindung: optisch vergrößerte Raumsituation durch Transparenz bei gleichzeitiger Separation
- + attraktiv und akzentreich: vielfältige Designoptionen für maximale Gestaltungsfreiheit

SCHALLSCHUTZTÜREN ab Seite 92

Typ ATB 42
Typ ATB 68
Typ GTB 10
Typ GTB 100
Typ GTB 56

BRANDSCHUTZTÜREN ab Seite 104

Typ ATB – ADS 80 FR 30
Typ ATB – ADS 80 FR 60
Typ GTB – ADS 80 FR 30

RAUCHSCHUTZTÜREN ab Seite 112

Typ ATB 42 RS
Typ ADS 65 NI SP



Bank Coop Hauptsitz, Basel, Schweiz
Photo: © Walter Luttenberger



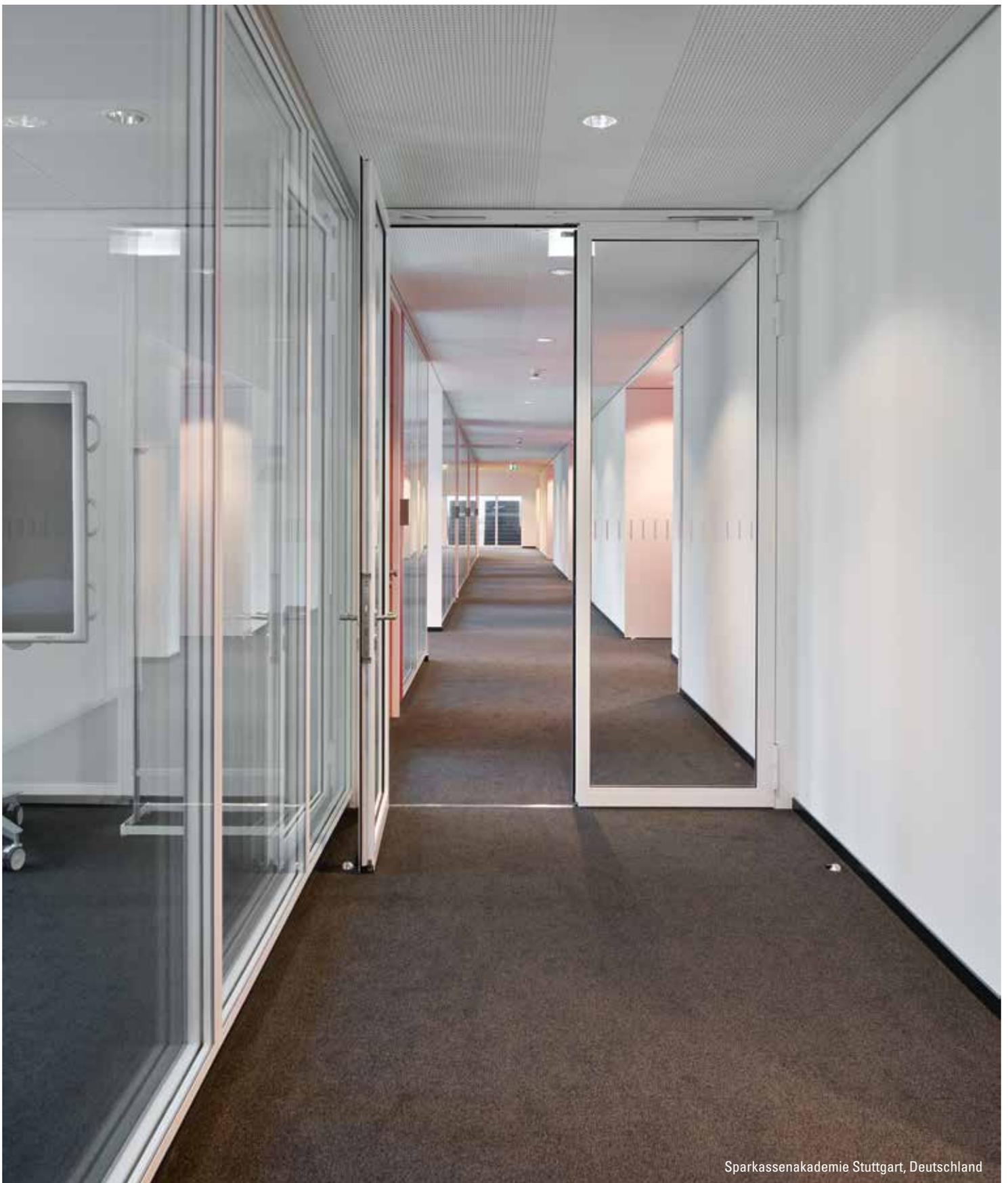
Erste Campus, Wien, Österreich

SCHALLSCHUTZTÜREN))) AKUSTIK	 NACHHALTIGKEIT
	Schalldämmung	
Typ ATB 42 Aluminium-Rohrrahmentür, 1- und 2-flügelig Türblatt mit umlaufendem Aluminium-Rohrrahmen mit Glasfüllung aus Sicherheitsglas	bis 37 dB R_w (= Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03	Selbstdeklaration nach ISO 14021
Typ ATB 68 Aluminium-Rohrrahmentür, 1- und 2-flügelig Türblatt mit umlaufendem Aluminium-Rohrrahmen mit Glasfüllung aus Sicherheitsglas	bis 42 dB R_w (= Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03	Selbstdeklaration nach ISO 14021
Typ GTB 10 Glastürblatt, 1- und 2-flügelig Ganzglastürblatt aus Einscheibensicherheitsglas ESG 10 mm, im Standard Klarglas	bis 32 dB R_w (= Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03	—
Typ GTB 100 Glastürblatt, 1- und 2-flügelig Aluminium-Rohrrahmen mit beidseitig aufgeklebten Glasscheiben aus Sicherheitsglas	bis 42 dB R_w (= Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03	Selbstdeklaration nach ISO 14021
Typ GTB 56 Glastürblatt, 1- und 2-flügelig Aluminium-Rohrrahmen mit beidseitig aufgeklebten Glasscheiben aus Sicherheitsglas	bis 37 dB R_w (= Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03	Selbstdeklaration nach ISO 14021



Merck Serono, Fenil-sur-Corsier, Schweiz

BRANDSCHUTZTÜREN	 TECHNISCHE DATEN	 AKUSTIK	 RAUCHDICHTIGKEIT
	Abmessungen (Breite x Höhe)	Schalldämmung	Rauchschutz
Typ ATB – ADS 80 FR 30 Aluminium-Rohrrahmentür, 1- und 2-flügelig T 30/EI 30 Brandschutztürelement mit Aluminiumrahmen und Glasfüllung als Einfachverglasung	max. Zargenaußenmaß: 2.168 x 2.500 mm	bis 42 dB R_w (= Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03	nach DIN 18095/ DIN EN 1634
Typ ATB – ADS 80 FR 60 Aluminium-Rohrrahmentür, 1- und 2-flügelig T 60/EI 60 Brandschutztürelement mit Aluminiumrahmen und Glasfüllung als Einfachverglasung	max. Zargenaußenmaß: 2.168 x 2.500 mm	bis 42 dB R_w (= Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03	nach DIN 18095/ DIN EN 1634
Typ GTB – ADS 80 FR 30 Glastürblatt, 1- und 2-flügelig T 30/EI 30 Brandschutztürelement mit Aluminiumrahmen und beidseitig flächenbündig, aufgeklebten Scheiben – als Dreifachverglasung erhältlich	max. Zargenaußenmaß: 2.168 x 2.500 mm	bis 42 dB R_w (= Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03	nach DIN 18095/ DIN EN 1634

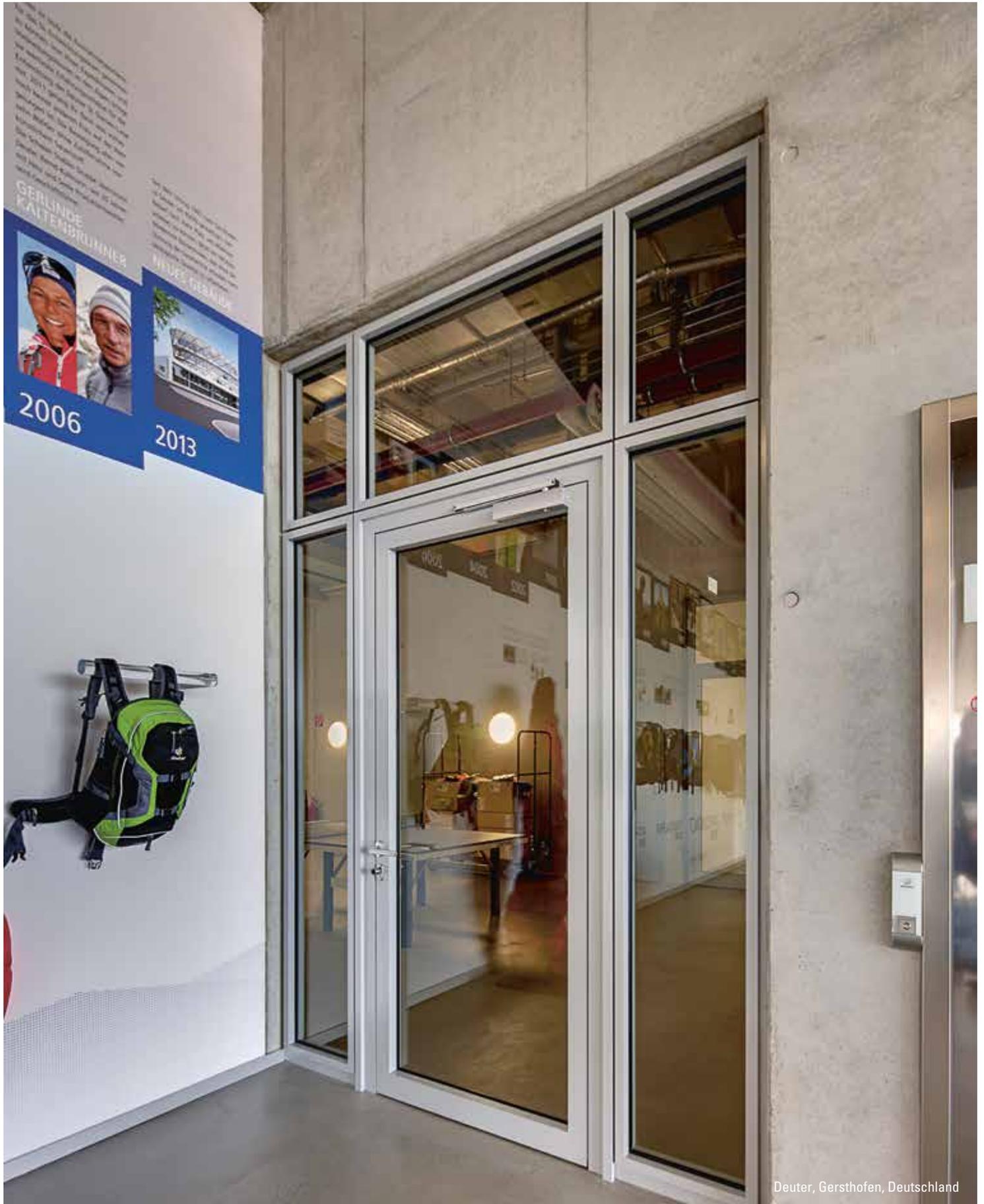


Sparkassenakademie Stuttgart, Deutschland

RAUCHSCHUTZTÜREN	 AKUSTIK	 NACHHALTIGKEIT	 RAUCHDICHTIGKEIT
	Schalldämmung		Rauchschutz
Typ ATB 42 RS Aluminium-Rohrrahmentür, 1- und 2-flügelig Türblatt mit umlaufendem Aluminium-Rohrrahmen mit einer Glasfüllung aus Sicherheitsglas	bis 37 dB R_w (= Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03	Selbstdeklaration nach ISO 14021	geprüft nach DIN 18095

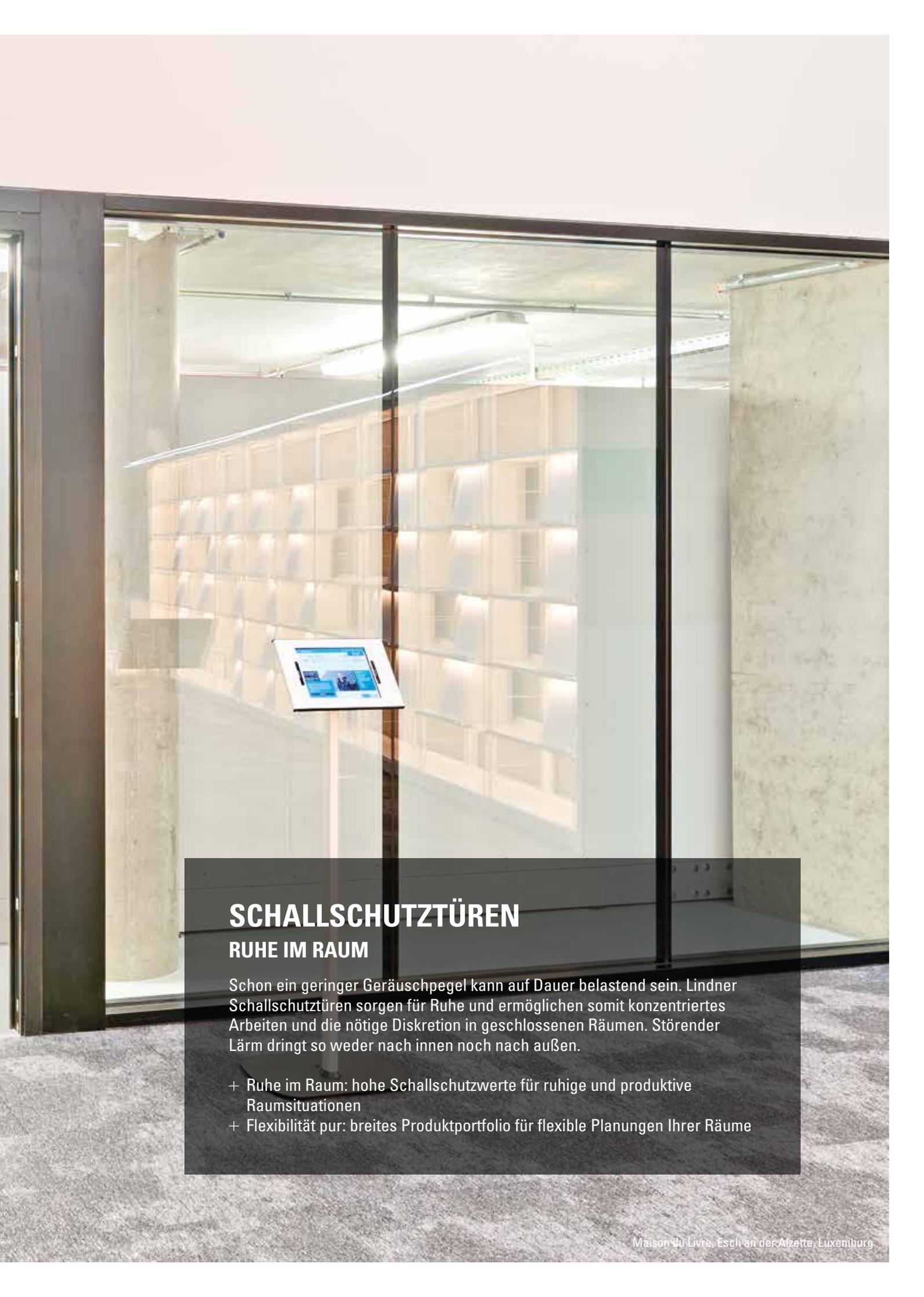
➤ **DEUTER, GERSTHOFEN**

Am Standort Gersthofen entstand das neue Büro- und Logistikzentrum der Deuter Sport GmbH & Co. KG, bekannt als Hersteller hochwertiger Outdoor-Artikel. Der Neubau gliedert sich in ein turmförmiges Bürogebäude mit Einkaufsladen im Erdgeschoss sowie drei Hallenbereichen. Lindner führte den Innenausbau unter anderem mit Systemtrennwänden sowie Brand- und Rauchschutztüren aus.



Deuter, Gersthofen, Deutschland



A photograph of a modern office interior. The room is divided by glass partitions with dark frames. In the background, there are white cubicles with built-in shelving and under-shelf lighting. A tablet computer is mounted on a stand in the foreground, displaying a blue interface. The floor is covered with a grey carpet.

SCHALLSCHUTZTÜREN

RUHE IM RAUM

Schon ein geringer Geräuschpegel kann auf Dauer belastend sein. Lindner Schallschutztüren sorgen für Ruhe und ermöglichen somit konzentriertes Arbeiten und die nötige Diskretion in geschlossenen Räumen. Störender Lärm dringt so weder nach innen noch nach außen.

- + Ruhe im Raum: hohe Schallschutzwerte für ruhige und produktive Raumsituationen
- + Flexibilität pur: breites Produktportfolio für flexible Planungen Ihrer Räume

TYP ATB 42

ALUMINIUM-ROHRRAHMENTÜR

Höchste Qualität – maßgeschneidert auf Ihre Bedürfnisse. Unsere Schallschutztür ATB 42 besteht aus einem Türblatt mit umlaufendem Aluminium-Rohrrahmen auf Gehrung verbunden. Das System verfügt über eine Glasfüllung aus Sicherheitsglas und ist als Einfachverglasung in ein- oder in zweiflügeliger Ausführung erhältlich. Die Falzgeometrie ist stumpf einschlagend.

- + ein- und zweiflügelige Türelemente
- + objektbezogene Planungen

TECHNISCHE DATEN

Breite (1-flügelig)

Baurichtmaß bis 1.125 mm,
lichter Durchgang bis 1.061 mm

Breite (2-flügelig)

Baurichtmaß bis 2.250 mm,
lichter Durchgang 2.186 mm

Höhe

Baurichtmaß 2.500 mm,
lichter Durchgang 2.468 mm

Türblattdicke

42 mm

Türblattgewicht

ca. 25 - 33 kg/m²

Profilbreite Türblatt umlaufend

95 mm

Einbaumöglichkeiten

Massivwand,
Leichtbauwand,
Lindner Wandsysteme

Standardausstattung:

Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme,
Einsteckschloß für Rohrrahmentüren, Klasse 3, vorgerichtet für PZ,
Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung
automatisch absenkbare Bodendichtung



TYP ATB 42

))) **AKUSTIK** ↘ ab Seite 137

Schalldämmung
bis zu 37 dB R_w (=Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03

🌱 **NACHHALTIGKEIT** ↘ ab Seite 140

Selbstdeklaration nach ISO 14021

★ **ZUSATZAUSSTATTUNG**

Türschließer aufgesetzt oder integriert,
vorgefertigt für Schweizer Rundzylinder,
Beschlagskombinationen für Notausgangstüren und Panikverschlüsse,
Zutrittskontrolle,
Überwachungskontakte,
weitere Anforderungen nach Kundenwunsch



Süwag Gebäude C - Umbau Open Space, Frankfurt am Main, Deutschland

TYP ATB 68

ALUMINIUM-ROHRRAHMENTÜR

Verlassen Sie sich auch bei individuellen und komplexen Projekten auf unsere langjährige Kompetenzen. Unsere Schallschutztür ATB 68 besteht aus einem Türblatt mit umlaufenden Aluminium-Rohrrahmen auf Gehrung verbunden. Das System verfügt über eine Glasfüllung aus Sicherheitsglas und ist als Einfachverglasung in ein- oder in zweiflügeliger Ausführung erhältlich. Die Falzgeometrie ist stumpf einschlagend.

- + ein- und zweiflügelige Türelemente
- + objektbezogene Planungen

TECHNISCHE DATEN

Breite (1-flügelig)

Baurichtmaß bis 1.250 mm,
lichter Durchgang bis 1.186 mm

Breite (2-flügelig)

Baurichtmaß bis 2.500 mm,
lichter Durchgang 2.436 mm

Höhe

Baurichtmaß 3.000 mm,
lichter Durchgang 2.968 mm

Türblattdicke

68 mm

Türblattgewicht

ca. 32 - 42 kg/m²

Profilbreite Türblatt dreiseitig

110 mm

Sockelhöhe

95 mm

Einbaumöglichkeiten

Massivwand,
Leichtbauwand,
Lindner Wandsysteme

Standardausstattung

Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme,
Einsteckschloß für Rohrrahmentüren, Klasse 3,
vorgefertigt für PZ,
Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung,
automatisch absenkbare Bodendichtung



TYP ATB 68

))) **AKUSTIK** ↘ ab Seite 137

Schalldämmung
bis zu 42 dB R_w (=Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03

🌱 **NACHHALTIGKEIT** ↘ ab Seite 140

Selbstdeklaration nach ISO 14021

★ **ZUSATZAUSSTATTUNG**

Türschließer aufgesetzt oder integriert,
vorge richtet für Schweizer Rundzylinder,
Beschlagskombinationen für Notausgangstüren und Panikverschlüsse,
Zutrittskontrolle,
Überwachungskontakte,
weitere Anforderungen nach Kundenwunsch



SkyKey, Zürich, Schweiz

TYP GTB 10

SCHALLSCHUTZTÜR

Unsere hochwertigen Produkte und langjährige Kompetenz garantieren Ihnen eine hervorragende Raumakustik. Die Schallschutztür GTB 10 besteht aus einem Ganzglastürblatt aus Einscheibensicherheitsglas ESG 10 mm, im Standard Klarglas. Die Kantenbeschaffenheit richtet sich nach DIN EN 1249 Teil 11: KPO Kanten poliert. Das System ist in ein- oder zweiflügeliger Ausführung erhältlich.

- + ein- und zweiflügelige Türelemente
- + objektbezogene Planungen

TECHNISCHE DATEN

Breite (1-flügelig)

Baurichtmaß bis 1.125 mm,
lichter Durchgang bis 1.061 mm

Breite (2-flügelig)

Baurichtmaß bis 2.250 mm,
lichter Durchgang 2.186 mm

Höhe

Baurichtmaß 2.375 mm,
lichter Durchgang 2.343 mm

Türblattdicke

10 mm

Türblattgewicht

ca. 25 kg/m²

Einbaumöglichkeiten

Massivwand,
Leichtbauwand,
Lindner Wandsysteme

Standardausstattung

Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme,
Glastürschloss für Rohrrahmentüren, Klasse 3, vorgerichtet für PZ,
Türdrücker beidseitig,
automatisch absenkbare Bodendichtung



TYP GTB 10

))) **AKUSTIK** ↘ ab Seite 137

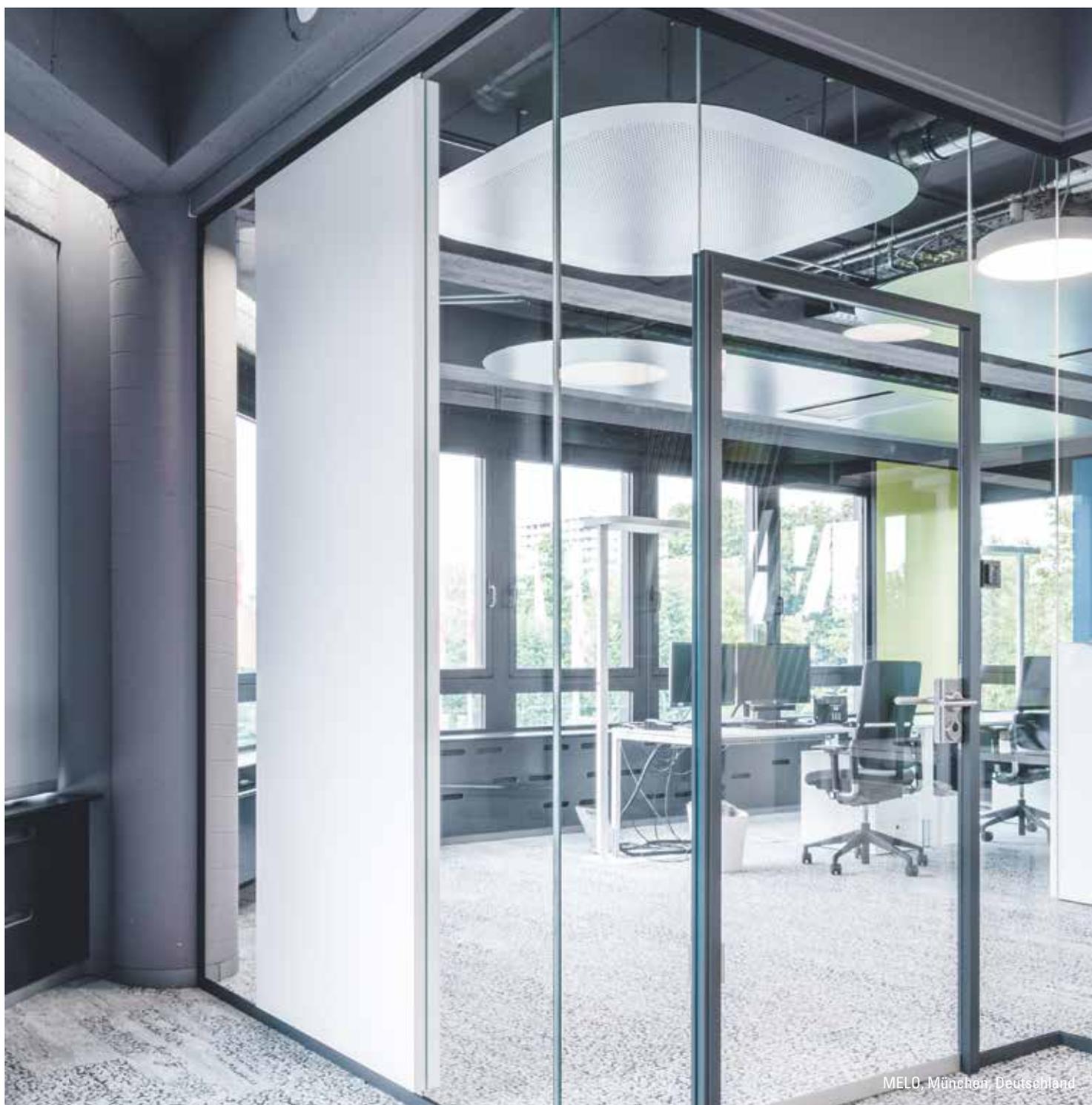
Schalldämmung
bis zu 32 dB R_w (=Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03

🌱 **NACHHALTIGKEIT** ↘ ab Seite 140

Selbstdeklaration nach ISO 14021

★ **ZUSATZAUSSTATTUNG**

Türschließer aufgesetzt,
Zutrittskontrolle,
weitere Anforderungen nach Kundenwunsch



TYP GTB 56

SCHALLSCHUTZTÜR

Lindner Schallschutz-Türen sorgen für Ruhe und ermöglichen somit konzentriertes Arbeiten und die nötige Diskretion in geschlossenen Räumen.

Unsere Schallschutztür GTB 56 besteht aus einem Türblatt aus Aluminium-Rohrrahmen, welches umlaufend auf Gehrung verbunden ist. Das System verfügt über beidseitig aufgeklebte Glasscheiben aus Sicherheitsglas und ist als Doppelverglasung in ein- oder zweiflügeliger Ausführung erhältlich. Die Falzgeometrie ist stumpf einschlagend mit Falz.

- + ein- und zweiflügelige Türelemente
- + objektbezogene Planungen

TECHNISCHE DATEN

Breite (1-flügelig)

Baurichtmaß bis 1.125 mm,
lichter Durchgang bis 1.061 mm

Breite (2-flügelig)

Baurichtmaß bis 2.250 mm,
lichter Durchgang 2.186 mm

Höhe

Baurichtmaß 2.500 mm,
lichter Durchgang 2.468 mm

Türblattdicke

56 mm

Türblattgewicht

ca. 45 kg/m²

Profilbreite Türblatt umlaufend

79 mm

Einbaumöglichkeiten

Massivwand,
Leichtbauwand,
Lindner Wandsysteme

Standardausstattung

Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme,
Einsteckschloß für Rohrrahmentüren, Klasse 3, vorgerichtet für PZ,
Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung,
automatisch absenkbare Bodendichtung,
Oberflächenverklebung in hellgrau



TYP GTB 56

))) **AKUSTIK** ↘ ab Seite 137

Schalldämmung
bis zu 37 dB R_w (=Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03

🌱 **NACHHALTIGKEIT** ↘ ab Seite 140

Selbstdeklaration nach ISO 14021

★ **ZUSATZAUSSTATTUNG**

Türschließer aufgesetzt oder integriert,
vorgefertigt für Schweizer Rundzylinder,
Jalousie in Doppelverglasung, elektrisch verstellbar,
Zutrittskontrolle,
Überwachungskontakte,
Oberflächenverklebung in schwarz oder weiß,
weitere Anforderungen nach Kundenwunsch



Karlshöfe München, Deutschland

TYP GTB 100

SCHALLSCHUTZTÜR

Unsere Türen gewährleisten einen hervorragenden Schallschutz und sorgen so in Ihren Gebäuden für ideale Bedingungen – störender Lärm dringt weder nach innen noch nach außen.

Die Schallschutztür GTB 100 (Typ 2a) besteht aus einem Türblatt aus Aluminium-Rohrrahmen, welches umlaufend auf Gehrung verbunden ist. Das System verfügt über beidseitig aufgeklebte Glasscheiben aus Sicherheitsglas und ist als Doppelverglasung in einflügeliger Ausführung erhältlich. Die Falzgeometrie ist mit zwei Fälzen stumpf einschlagend.

- + ein- und zweiflügelige Türelemente
- + Schallschutz bis 42 dB R_w
- + objektbezogene Planungen

TECHNISCHE DATEN

Breite (1-flügelig)

Baurichtmaß bis 1.125 mm,
lichter Durchgang bis 1.061 mm

Breite (2-flügelig)

Baurichtmaß bis 2.250 mm,
lichter Durchgang 2.186 mm

Höhe

Baurichtmaß 2.500 mm,
lichter Durchgang 2.468 mm

Türblattdicke

100 mm

Türblattgewicht

ca. 45 - 50 kg/m²

Profilbreite Türblatt umlaufend

36 mm, schlossseitig 66 mm

Einbaumöglichkeiten

Massivwand,
Leichtbauwand,
Lindner Wandsysteme

Standardausstattung

Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme,
Einsteckschloß für Rohrrahmentüren, Klasse 3, vorgerichtet für PZ,
Türdrücker, beidseitig in gekröpfter Ausführung,
automatisch absenkbare Bodendichtung,
Oberflächenverklebung in hellgrau



TYP GTB 100

))) **AKUSTIK** ↘ ab Seite 137

Schalldämmung
bis zu 42 dB R_w (=Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03

🌱 **NACHHALTIGKEIT** ↘ ab Seite 140

Selbstdeklaration nach ISO 14021

★ **ZUSATZAUSSTATTUNG**

Türschließer aufgesetzt oder integriert,
vorgefertigt für Schweizer Rundzylinder,
Jalousie in Doppelverglasung, elektrisch verstellbar,
Zutrittskontrolle,
Überwachungskontakte,
Oberflächenverklebung in schwarz oder weiß,
weitere Anforderungen nach Kundenwunsch







BRANDSCHUTZTÜREN EINFACH SICHER

Brandschutz kann nicht nur Leben retten, sondern auch Ihr Gebäude vor größeren Schäden bewahren. Als Hersteller für Brandschutztüren liefern wir Ihnen unterschiedlichste Lösungen mit erstklassiger Qualität – maßgeschneidert auf Ihre Bedürfnisse.

- + einfach sicher: maximale Sicherheit durch geprüften Brandschutz in Kombination mit weiteren Funktionen
- + Akzente durch Materialvielfalt: für die passende Brandschutztür in jeder Raumsituation

TYP ATB - ADS 80 FR 30

BRANDSCHUTZTÜR

Effiziente Brandschutzelemente verhindern eine schnelle Ausbreitung des Feuers und schaffen so lebensnotwendige Zeit für die Personenrettung. Unsere T 30/EI 30 Brandschutztür ATB-ADS 80 FR 30 besteht aus einem Brandschutz-Türelement mit Aluminium-Rahmen. Die Glasfüllung ist als Einfachverglasung ausgeführt und ist in ein- und zweiflügeliger Ausführung erhältlich.

- + Kombination mit Festverglasungen und anderen Schutzfunktionen
- + optimales Preis-Leistungs-Verhältnis

TECHNISCHE DATEN

Breite (1-flügelig)

Zargenaußenmaße bis 1.418 mm,
lichter Durchgang bis 1.222 mm

Breite (2-flügelig)

Zargenaußenmaße bis 2.168 mm,
lichter Durchgang bis 1.972 mm

Höhe

Zargenaußenmaße bis 2.500 mm,
lichter Durchgang bis 2.402 mm

Türblattdicke

80 mm

Türblattgewicht

ca. 45 - 77 kg/m²

Zargenspiegel vorne

35/73 mm

Zargenspiegel hinten

98 mm

Profilbreite Türblatt 3-seitig

98 mm

Sockelhöhe

142 mm (abhängig von Einbausituation)

Einbaumöglichkeiten

Massivwand,
Leichtbauwand,
Lindner Wandsysteme

Standardausstattung

Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme,
Einsteckschloß für Rohrrahmentüren, Klasse 3, vorbereitet für PZ,
Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung,
automatisch absenkbare Bodendichtung,

TYP ATB - ADS 80 FR 30

 AKUSTIK ↘ ab Seite 137	Schalldämmung bis zu 42 dB R _w (=Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03
 BRANDSCHUTZ ↘ ab Seite 136	T 30-1/T 30-2 nach DIN 4102, EI 30 C5/EI ₂ 30 C5 nach DIN EN 1634
 NACHHALTIGKEIT ↘ ab Seite 140	DGNB-/LEED-konform
 ZUSATZAUSSTATTUNG	Türschließer integriert, Rollentürband Edelstahl, verdeckt liegende Bänder, vorgefertigt für Schweizer Rundzylinder, Beschlagskombinationen für Notausgangstüren und Panikverschlüsse, Zutrittskontrolle, Überwachungskontakte, weitere Anforderungen nach Kundenwunsch



Deuter, Gersthofen, Deutschland

TYP ATB - ADS 80 FR 60

BRANDSCHUTZTÜR

Als Hersteller für Brandschutztüren liefern wir Ihnen unterschiedlichste Lösungen mit erstklassiger Qualität – maßgeschneidert auf Ihre Bedürfnisse. Unsere T 60/EI 60 Brandschutztür ATB-ADS 80 FR 60 besteht aus einem Brandschutz-Türelement mit Aluminium-Rahmen. Die Glasfüllung ist als Einfachverglasung ausgeführt und ist in ein- und zweiflügeliger Ausführung erhältlich.

- + Kombination mit Festverglasungen und anderen Schutzfunktionen
- + optimales Preis-Leistungs-Verhältnis
- + Ausführungen in großen Abmessungen – sogar geprüft

TECHNISCHE DATEN

Breite (1-flügelig)

Zargenaußenmaße bis 1.418 mm,
lichter Durchgang bis 1.222 mm

Breite (2-flügelig)

Zargenaußenmaße bis 2.168 mm,
lichter Durchgang bis 1.972 mm

Höhe

Zargenaußenmaße bis 2.500 mm,
lichter Durchgang bis 2.402 mm

Türblattdicke

80 mm

Türblattgewicht

ca. 75 - 95 kg/m²

Zargenspiegel vorne

35/73 mm

Zargenspiegel hinten

98 mm

Profilbreite Türblatt 3-seitig

98 mm

Sockelhöhe

142 mm (abhängig von Einbausituation)

Einbaumöglichkeiten

Massivwand,
Leichtbauwand,
Lindner Wandsysteme

Standardausstattung

Rollentürband Aluminium
Einsteckschloß für Rohrrahmentüren; vorgerichtet für PZ,
Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung,
automatisch absenkbare Bodendichtung,
aufgesetzter Türschließer

TYP ATB - ADS 80 FR 60

))) **AKUSTIK** ↘ ab Seite 137

Schalldämmung

bis zu 42 dB R_w (=Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03

🔥 **BRANDSCHUTZ** ↘ ab Seite 136

T 60-1/T 60-2 nach DIN 4102,
EI 60 C5/EI₂ 60 C5 nach DIN EN 1634

👤 **RAUCHDICHTIGKEIT**

nach DIN 18095/DIN EN 1634

★ **ZUSATZAUSSTATTUNG**

Türschließer,
Rollentürbänder aus Edelstahl,
vorgefertigt für Schweizer Rundzylinder,
Beschlagskombinationen für Notausgangstüren und Panikverschlüsse,
Zutrittskontrolle,
Überwachungskontakte,
weitere Anforderungen nach Kundenwunsch



BGW Hauptverwaltung, Hamburg, Deutschland

TYP GTB - ADS 80 FR 30

BRANDSCHUTZTÜR

Durch unser umfangreiches Know-how im Brandschutz bieten wir Ihnen maximale Sicherheit und ein individuelles Design – als Standard und gerne auch als Sonderlösung. Unsere Brandschutztür GTB-ADS 80 FR 30 besteht aus einem Brandschutztürelement aus Aluminiumrahmen. Die Glasfüllung des Systems besteht aus beidseitig flächenbündig aufgeklebten Scheiben und ist als Dreifachverglasung in ein- und zweiflügeliger Ausführung erhältlich.

- + flächenbündige Brandschutzverglasung möglich
- + Kombination mit Festverglasungen und anderen Schutzfunktionen
- + optimales Preis-Leistungs-Verhältnis

TECHNISCHE DATEN

Breite (1-flügelig)

Zargenaußenmaße bis 1.418 mm,
lichter Durchgang bis 1.258 mm

Breite (2-flügelig)

Zargenaußenmaße bis 2.168 mm,
lichter Durchgang bis 2.008 mm

Höhe

Zargenaußenmaße bis 2.500 mm,
lichter Durchgang bis 2.420 mm

Türblattdicke

100 mm

Türblattgewicht

ca. 70 - 80 kg/m²

Zargenspiegel vorne

55 mm

Zargenspiegel hinten

80 mm

Profilbreite Türblatt umlaufend

98 mm

Verklebung nach ETAG 002

Structural-Glazing-Verfahren

Einbaumöglichkeiten

Lindner Wandsysteme

Standardausstattung

Rollentürband Edelstahl,
Einsteckschloß für Rohrrahmentüren, Klasse 3, vorgerichtet für PZ,
Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung,
automatisch absenkbare Bodendichtung,
aufgesetzter Türschließer

TYP GTB - ADS 80 FR 30

<p>))) AKUSTIK ↘ ab Seite 137</p>	<p>Schalldämmung bis zu 42 dB R_w (=Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03</p>
<p>🔥 BRANDSCHUTZ ↘ ab Seite 136</p>	<p>T 30-1/T 30-2 nach DIN 4102, EI 30 C5/EI₂ 30 C5 nach DIN EN 1634</p>
<p>👤 RAUCHDICHTIGKEIT</p>	<p>nach DIN 18095/DIN EN 1634</p>
<p>★ ZUSATZAUSSTATTUNG</p>	<p>Türschließer, vorgefertigt für Schweizer Rundzylinder, Beschlagskombinationen für Notausgangstüren und Panikverschlüsse, Zutrittskontrolle, Überwachungskontakte, weitere Anforderungen nach Kundenwunsch</p>



Merck Serono , Fenil-sur-Corsier , Schweiz

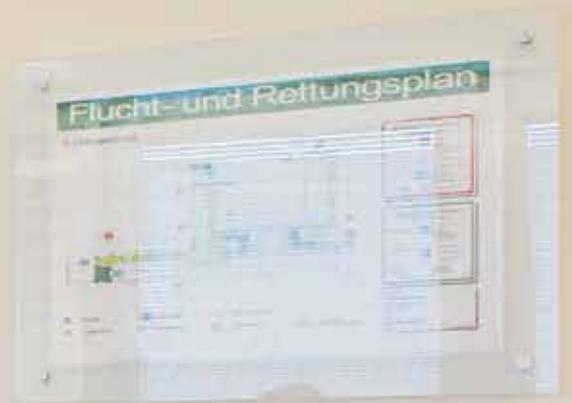


RAUCHSCHUTZTÜREN

KLARE VERHÄLTNISSE

Im Falle eines Brandes müssen Fluchtwege und Hinweisschilder trotz Rauchentwicklung weiterhin gut sichtbar bleiben. Lindner Rauchschutztüren verhindern nach DIN 18095 Rauchausbreitung und sorgen für passierbare Flucht- und Rettungswege.

- + sicher und ästhetisch: optimale Gestaltungsfreiheit bei Einhaltung der normativen Vorgaben
- + freie Wahl: abgestimmtes Produktportfolio für jeden Raum mit Rauchschutzanforderung



TYP ATB 42 RS

RAUCHSCHUTZTÜR

Unsere Rauchschutztür ATB 42 RS besteht aus einem Türblatt mit umlaufendem Aluminium-Rohrrahmen auf Gehrung verbunden. Das System verfügt über eine Glasfüllung aus Sicherheitsglas und ist als Einfachverglasung in ein- oder in zweiflügeliger Ausführung erhältlich. Die Falzgeometrie ist stumpf einschlagend.

- + Transparenz und Sicherheit: Offenheit einer Aluminiumrohrrahmentür in Kombination mit nachgewiesenen Rauchschutzeigenschaften
- + einfach passend: breites Produktportfolio für optimale Eingliederung der Rauchschutztür in das gesamte Raumbild inklusive passender Zargen und Anschlüsse

TECHNISCHE DATEN

Breite (1-flügelig)

Zargenaußenmaße bis 1.242 mm,
lichter Durchgang bis 1.142 mm

Höhe

Zargenaußenmaße bis 2.500 mm,
lichter Durchgang bis 2.450 mm

Türblattdicke

42 mm

Türblattgewicht

ca. 25 - 33 kg/m²

Profilbreite Türblatt umlaufend

95 mm

Einbaumöglichkeiten

Lindner Wandsysteme

Standardausstattung

Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme,
Einsteckschloß für Rohrrahmentüren, Klasse 3, vorgerichtet für PZ,
automatisch absenkbare Bodendichtung,
Türschließer aufgesetzt,
Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung



TYP ATB 42 RS

))) **AKUSTIK** ↘ ab Seite 137

Schalldämmung
bis zu 37 dB R_w (=Laborwert) nach DIN EN ISO 140-03

🌱 **NACHHALTIGKEIT** ↘ ab Seite 140

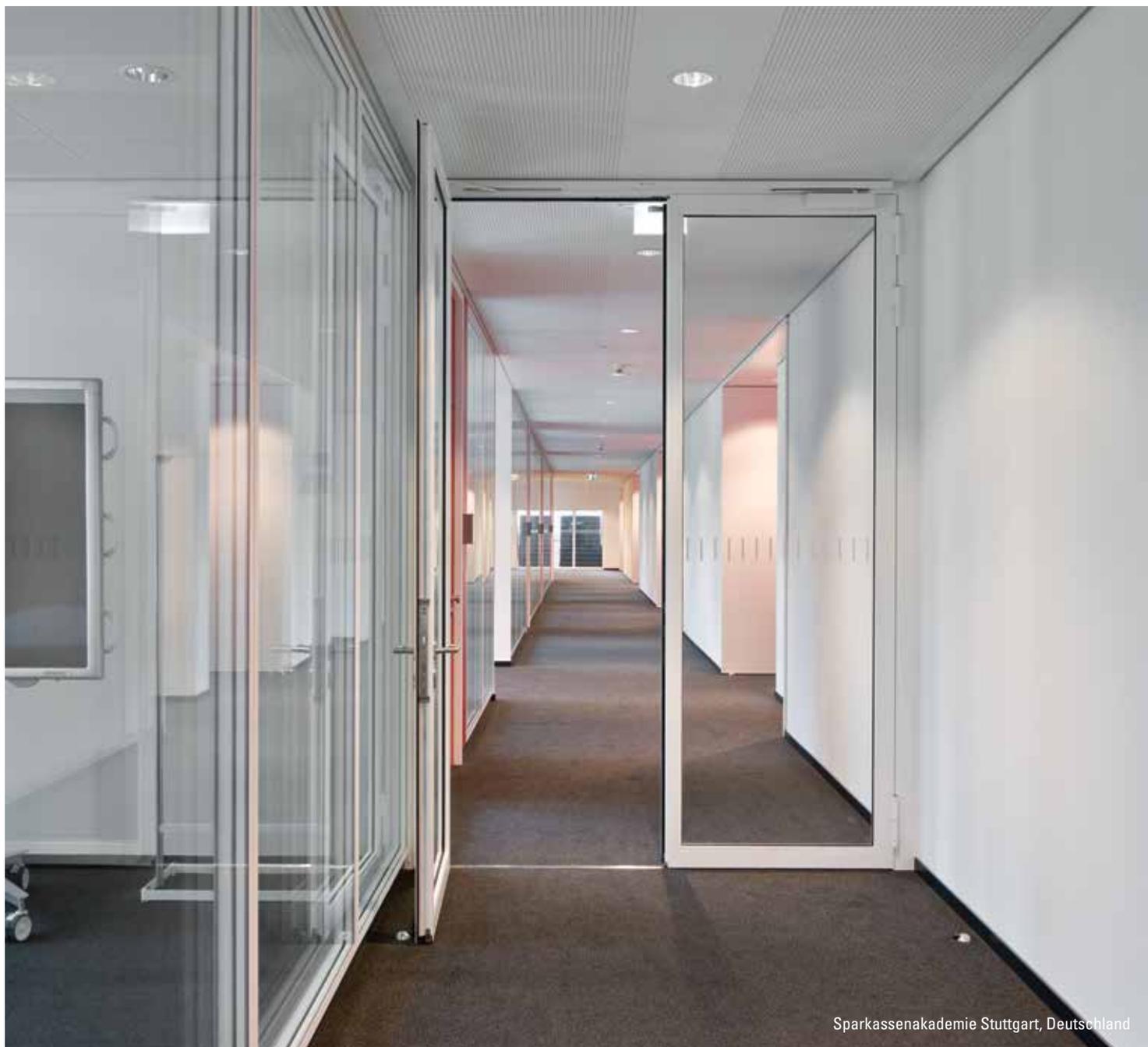
Selbstdeklaration nach ISO 14021

👤 **RAUCHDICHTIGKEIT**

Allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis Nr.: P-3263/438/12-MPA BS
nach DIN 18095

★ **ZUSATZAUSSTATTUNG**

Türschließer integriert,
Beschlagskombinationen für Notausgangstüren und Panikverschlüsse,
Zutrittskontrolle,
Überwachungskontakte,
weitere Anforderungen nach Kundenwunsch



Sparkassenakademie Stuttgart, Deutschland



PROJEKTBEZOGENE LÖSUNGEN

MEHR.WERT FÜR IHRE IDEEN

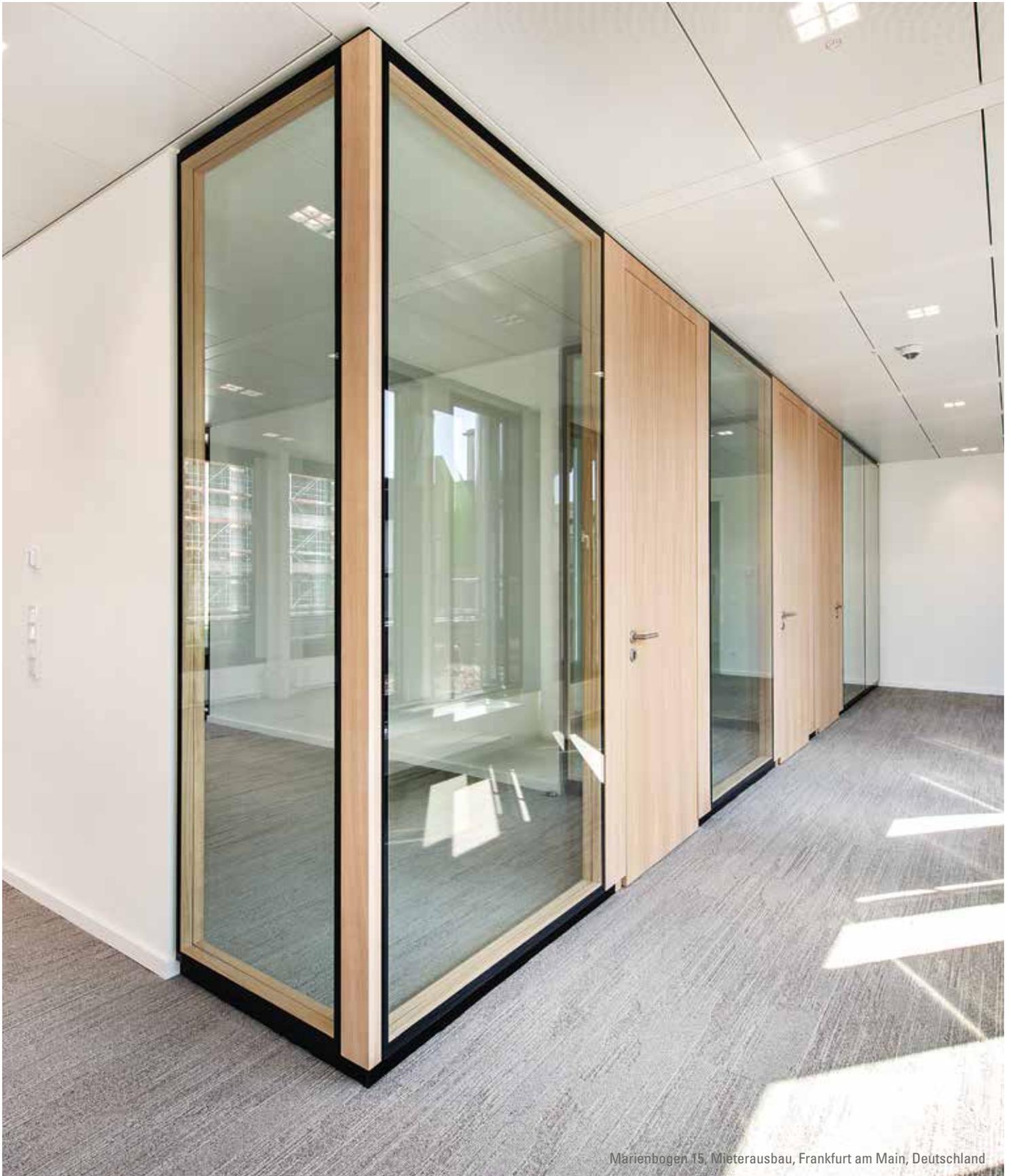
Ihre Ideen und Pläne in die Tat umzusetzen ist für uns eine willkommene Herausforderung. Unsere Spezialisten aus den verschiedenen Fachbereichen erarbeiten mit Ihnen die passende Lösung für Ihr Projekt und beraten Sie zu Funktion und konstruktiven sowie gestalterischen Details. Gerne unterstützen wir Sie bei Ihrem Entwurf, über Planung und Fertigung bis zur Montage. Und natürlich auch auf Ihrem Weg hin zu einem nachhaltigen, gesünderen Gebäude mit entsprechender Zertifizierung. Wir bieten Ihnen noch einen einzigartigen Mehr.Wert: Bei uns erhalten Sie alles aus einer Hand!

- + flexible Raum- und Wandsysteme
- + individuelle Lösungen für Funktion und Design
- + Unterstützung von der Entwicklung bis zur Montage
- + hohe eigene Fertigungstiefe
- + nachweislich nachhaltig mit Cradle to Cradle® zertifizierten Systemen



➤ **MARIENBOGEN 15, MIETERAUSBAU, FRANKFURT AM MAIN, DEUTSCHLAND**

Marienbogen 15 ist ein Objekt mit Büronutzung in der Frankfurter Innenstadt. Über 6.000 m² Bürofläche bietet das Gebäude seinen Mietern. Für räumliche Separation in diesem Bereich sorgen Lindner Glastrennwände. Die Trennwände des Typs Lindner Life Freeze 137 wurden jeweils an den Gipskartonwänden angebracht und sorgen so für ein hohes Maß an Transparenz in den Räumlichkeiten. Ein edler Eindruck entsteht durch die schwarze Verklebung der Scheiben am Profil gepaart mit zahlreichen Holzelementen, die in europäischer Eiche furniert sind. Hierzu gehören der innenseitige Rahmen der Glastrennwände ebenso wie die flurseitig überdeckenden Holzstockzargen. Hierzu gehören der innenseitige Rahmen der Glastrennwände ebenso wie die flurseitig überdeckenden Holzstockzargen.



Marienbogen 15, Mieterausbau, Frankfurt am Main, Deutschland

↳ SÜWAG GEBÄUDE C – UMBAU OPEN SPACE, FRANKFURT AM MAIN, DEUTSCHLAND

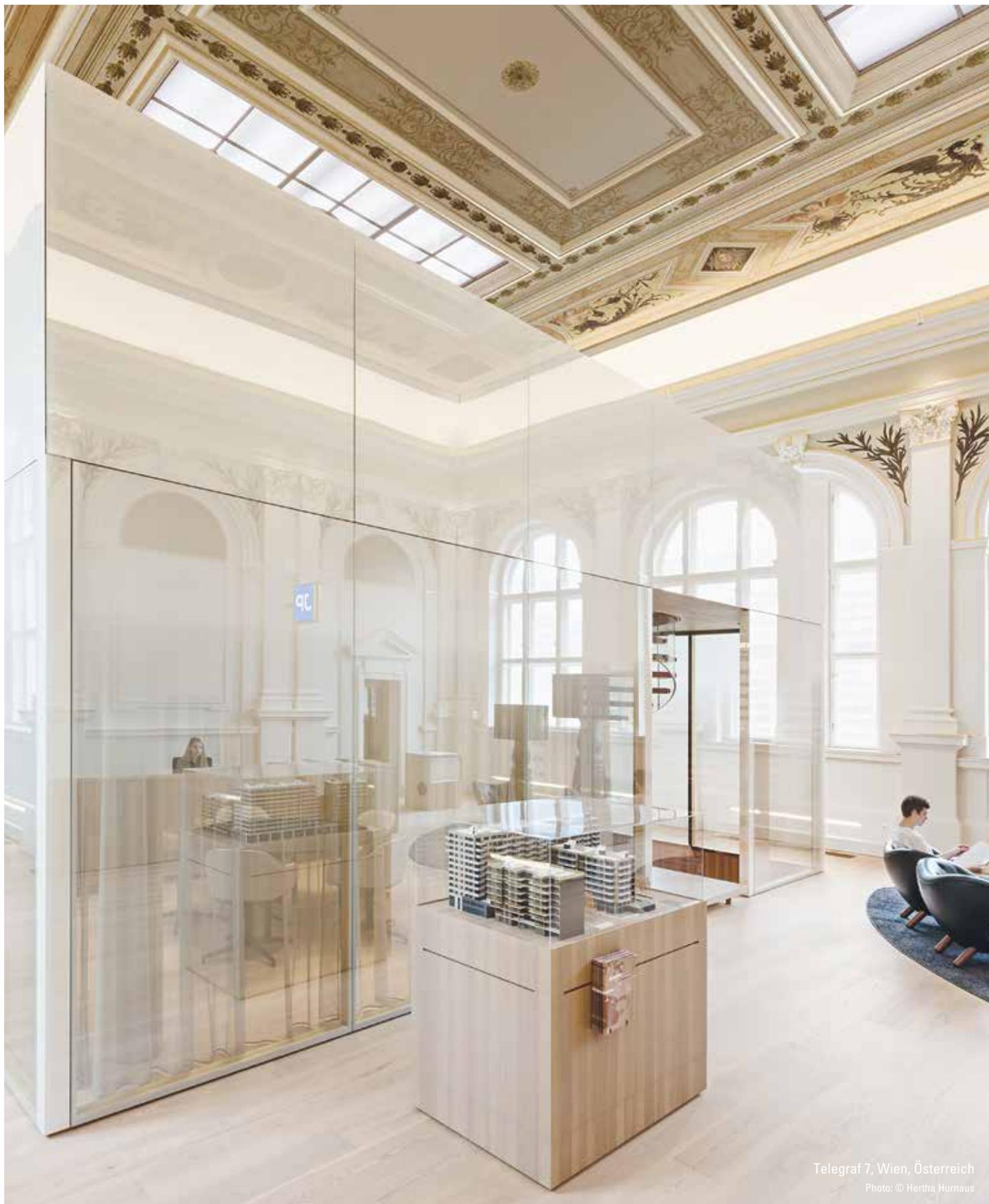
Durch eine Umgestaltung der Büroflächen strebte die Süwag Energie AG danach, die Großraumbüros entsprechend zu unterteilen, um die Akustik einzudämmen und ein angenehmes Arbeitsumfeld zu schaffen. Vorrangig wurden raumhohe Glastrennwände des Typs Lindner Life Pure 620 verbaut. Diese wirken nicht nur modern, sondern bieten auch die nötige Transparenz, um die Arbeitsinseln nicht komplett durch fehlende Einsicht abzuschotten. In den offenen Eingangsbereichen befinden sich integrierte Metallabsorber in klassischem Weiß, die die akustische Lärmentwicklung um ein Vielfaches verbessern.



Süwag Gebäude C – Umbau Open Space , Frankfurt am Main, Deutschland

↳ TELEGRAF 7, WIEN, ÖSTERREICH

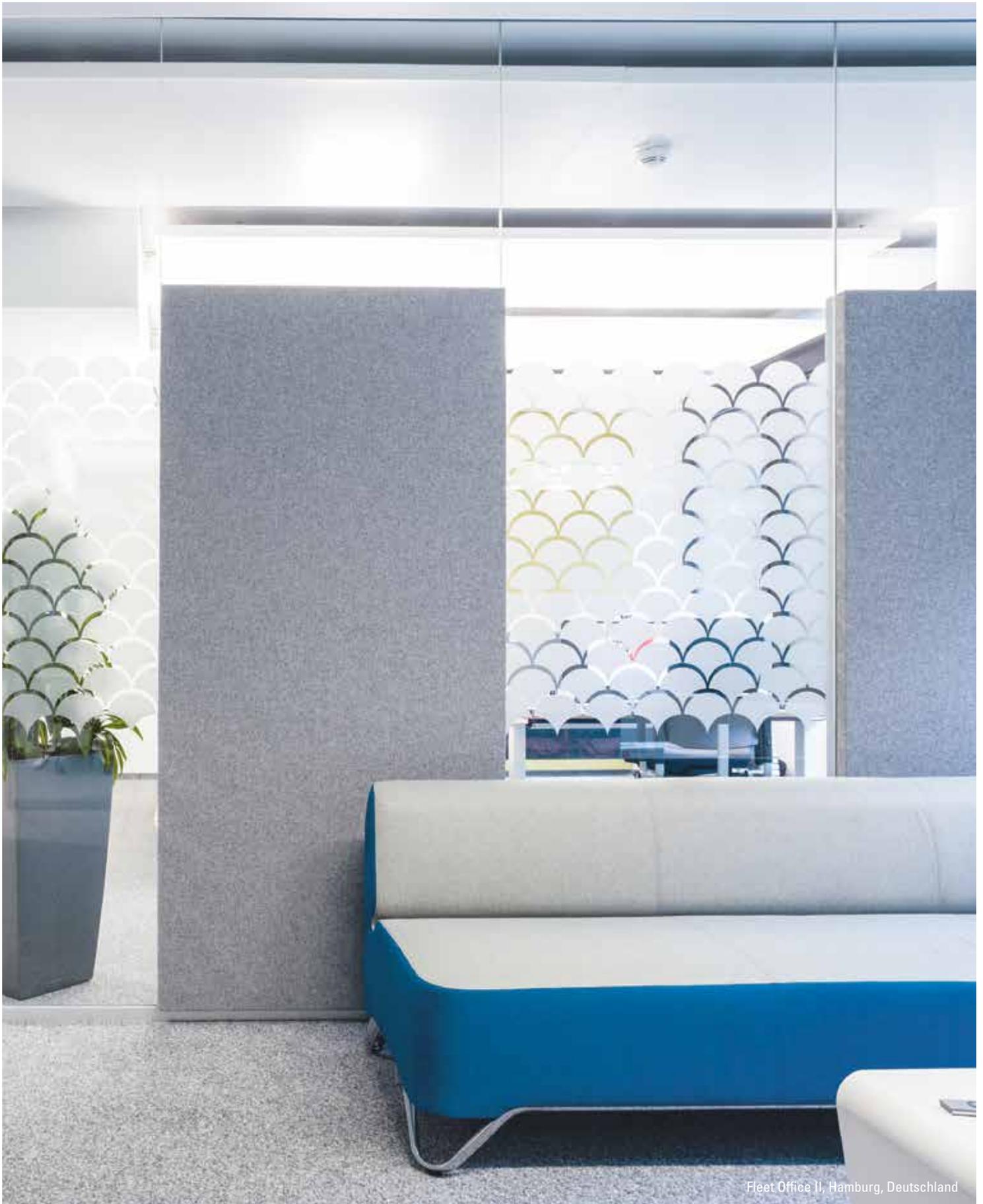
Das traditionsreiche Gebäude in der Wiener Leurgasse 7 diente vor langer Zeit als Schaltzentrale für Telefondienste. Im Zuge der Generalssanierung wurden moderne Büroflächen eingerichtet, die ausgefallenes Design und effiziente Flächennutzung kombinieren. Dafür wurde eine großflächige Raum-in-Raum Lösung errichtet, die in ihrer Basis zahlreiche Einzelbüros sowie Besprechungszimmer behaust, während die darüber liegende Fläche als Büro- bzw. Loungebereich genutzt wird.



Telegraf 7, Wien, Österreich
Photo: © Hertha Hurnaus

➤ **FLEET OFFICE II, HAMBURG, DEUTSCHLAND**

Die Schwestergebäude Fleet Office I & II bieten zusammen über 30.000 m² Bürofläche im Hamburger Stadtteil Hammerbrook. Fleet Office II verfügt dabei mit insgesamt 20.000 m² über die größeren Kapazitäten. Die Hälfte davon wird von einem Ankermieter genutzt, der in dem DGNB Gold zertifizierten Gebäude seine Hamburger Niederlassung betreibt.



Fleet Office II, Hamburg, Deutschland

↳ BÜROBAU, FRANKFURT AM MAIN, DEUTSCHLAND

Eine Versicherungsgruppe setzte eine Maßnahme zur Standortkonzentration im Rhein-Main-Gebiet um. In diesem Zug wurden die Stockwerke 11 bis 27 im Hochhaus Pollux angemietet, unmittelbar neben der Frankfurter Messe. Um den zukünftigen Anforderungen an moderne Arbeitsplätze und Arbeitssituationen gerecht zu werden, wurden unter anderem die Einbringung von Raum-in-Raum Systemen beschlossen.



Bürobau, Frankfurt am Main, Deutschland

➤ CARRÉ AM SCHINKELPLATZ , BERLIN, DEUTSCHLAND

Das Carré am Schinkelplatz bietet Wohn- und Arbeitsflächen in bester Lage im historischen Zentrum Berlins. Mit bis zu zehn Mieteinheiten und dem Hauptzugang am Schinkelplatz fügt sich das von Staab Architekten entworfene Bürogebäude mühelos in die historische Umgebung ein. Alle Büroetagen verfügen über eine hochwertige Grundausstattung und sind flexibel nach den Vorstellungen der Mieter als Großraum-, Kombi- und Einzelbüros oder Ateliers anpassbar.



Carré am Schinkelplatz , Berlin, Deutschland

OBERFLÄCHEN

MAXIMALER GESTALTUNGSSPIELRAUM

Bei der Auswahl der Oberflächen sind bei uns fast keine Grenzen gesetzt. Wir bieten individuelle Lösungen für verschiedenste Anforderungen, damit Ihre Räume nicht nur besonders, sondern einzigartig werden. Mit beliebigen Farben, individuellen Drucken und Designs, Strukturen und Perforationen machen wir jede Wand zu einem funktionalen und optischen Highlight. Auch die Gesundheit haben wir dabei immer im Blick, mit schadstoffarmen Materialien und durchdachten Raumkonzepten, in denen man sich rundum wohlfühlt.

- + große Auswahl verschiedenster Oberflächen
- + innovative Sonderlösungen
- + hohe Produktqualität
- + durchdachte Raumgestaltung für mehr Wohlbefinden





PERFORATIONEN

Mit einer vielfältigen Auswahl an Standard- und Sonderperforationen bieten wir individuellen Gestaltungsspielraum, um akustischen und optischen Bedürfnissen gerecht zu werden. Lochungen realisieren wir in verschiedensten Größen, Anordnungen und Formen. Ausgestattet mit rückseitigen schallabsorbierenden Einlagen sind Wand- und Akustikelemente akustisch hocheffektiv.

- + individueller Gestaltungsspielraum durch vielfältige Auswahl an Standardperforationen
- + akustische Wirksamkeit durch Kombination mit schallabsorbierenden Einlagen
 - ▾ Akustik, ab Seite 135
- + Micro-Perforation zur Vermeidung des Moiré-Effekts

STANDARDPERFORATIONEN

Rg 0,7 - 1

Loch: \varnothing 0,7 mm gerade Reihen

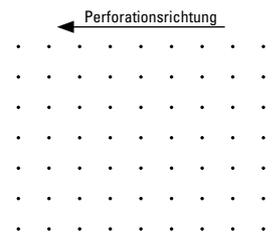
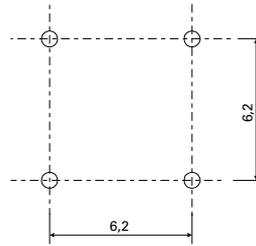
freier Querschnitt: 1 % (nur über Rand gelocht möglich)

Material: Stahl | Dicke: 0,6 mm | Perforationsbreite: 1.340 mm

Material: Aluminium | Dicke: 0,6 mm | Perforationsbreite: 860 mm

Material: Aluminium | Dicke: 0,8 mm | Perforationsbreite: 1.340 mm

max. Plattenbreite: 625 mm



Rd 0,7 - 2

Loch: \varnothing 0,7 mm diagonal versetzte Reihen

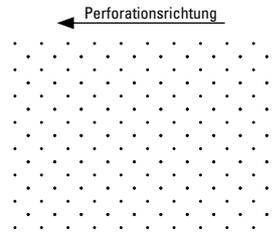
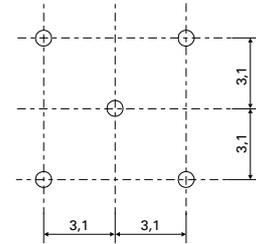
freier Querschnitt: 2 % (nur über Rand gelocht möglich)

Material: Stahl | Dicke: 0,6 mm | Perforationsbreite: 1.340 mm

Material: Aluminium | Dicke: 0,6 mm | Perforationsbreite: 860 mm

Material: Aluminium | Dicke: 0,8 mm | Perforationsbreite: 1.340 mm

max. Plattenbreite: 625 mm



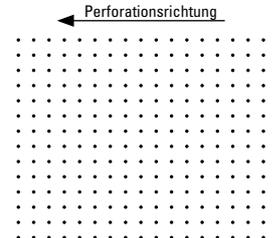
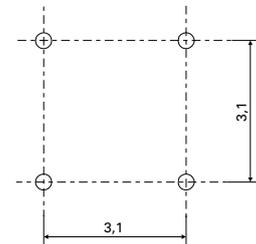
Rg 0,7 - 4

Loch: \varnothing 0,7 mm gerade Reihen

freier Querschnitt: 4 % (nur über Rand gelocht möglich)

Material: Stahl | Dicke: 0,6 mm | Perforationsbreite: 1.340 mm

max. Plattenbreite: 625 mm



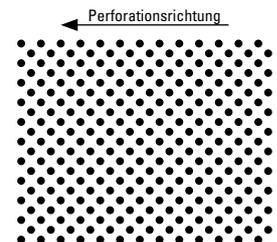
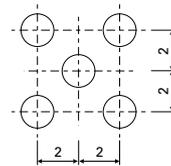
Rd 1,6 - 25

Loch: \varnothing 1,6 mm diagonal versetzte Reihen

freier Querschnitt: 25 %

Material: Stahl | Dicke: 0,6 mm | Perforationsbreite: 860 mm

Material: Stahl | Dicke: 0,7 mm | Perforationsbreite: 1.600 mm



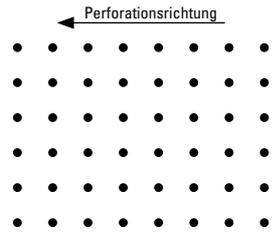
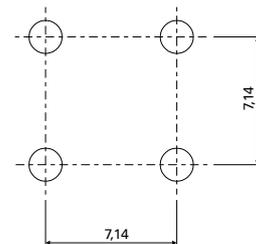
Rg 1,8 - 5

Loch: \varnothing 1,8 mm gerade Reihen

freier Querschnitt: 5 %

Material: Stahl | Dicke: 0,6 mm | Perforationsbreite: 1.280 mm

Material: Stahl | Dicke: 0,7 mm | Perforationsbreite: 1.280 mm



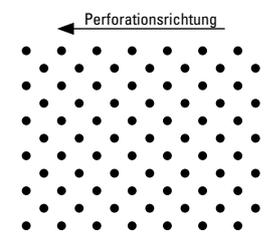
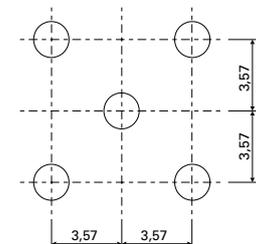
Rd 1,8 - 10

Loch: \varnothing 1,8 mm diagonal versetzte Reihen

freier Querschnitt: 10 %

Material: Stahl | Dicke: 0,6 mm | Perforationsbreite: 1.280 mm

Material: Stahl | Dicke: 0,7 mm | Perforationsbreite: 1.280 mm



Rg 1,8 - 19

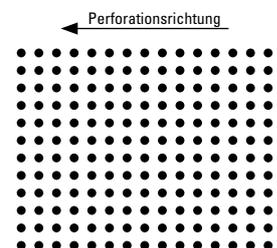
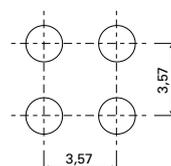
Loch: \varnothing 1,8 mm gerade Reihen

freier Querschnitt: 19 %

Material: Stahl | Dicke: 0,6 mm | Perforationsbreite: 1.280 mm

Material: Stahl | Dicke: 0,7 mm | Perforationsbreite: 1.280 mm

Material: Aluminium | Dicke: 1,25 mm | Perforationsbreite: 1.615 mm



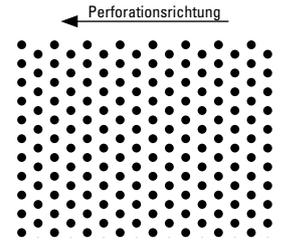
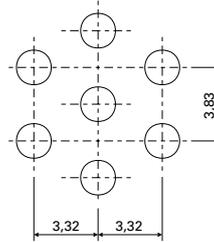
STANDARDPERFORATIONEN

Rv 1,8 - 20

Loch: \varnothing 1,8 mm versetzte Reihen

freier Querschnitt: 20 %

Material: Stahl	Dicke: 0,6 mm	Perforationsbreite: 1.550 mm
Material: Stahl	Dicke: 0,7 mm	Perforationsbreite: 1.550 mm
Material: Aluminium	Dicke: 0,6 mm	Perforationsbreite: 880 mm
Material: Aluminium	Dicke: 0,7 mm	Perforationsbreite: 880 mm
Material: Aluminium	Dicke: 0,8 mm	Perforationsbreite: 880 mm

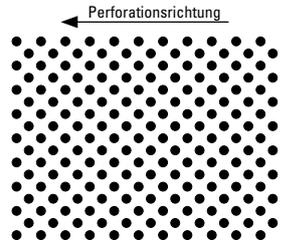
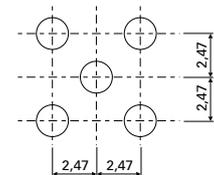


Rd 1,8 - 21

Loch: \varnothing 1,8 mm diagonal versetzte Reihen

freier Querschnitt: 21 %

Material: Stahl | Dicke: 0,7 mm | Perforationsbreite: 1.310 mm

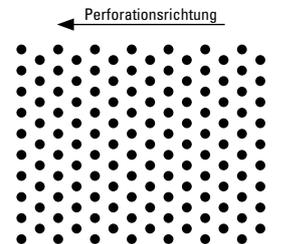
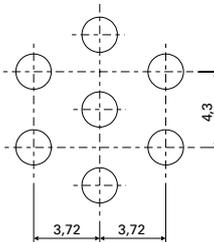


Rv 2,0 - 20

Loch: \varnothing 2,0 mm versetzte Reihen

freier Querschnitt: 20 %

Material: Stahl	Dicke: 0,6 mm	Perforationsbreite: 1.250 mm
Material: Stahl	Dicke: 0,7 mm	Perforationsbreite: 1.250 mm
Material: Aluminium	Dicke: 0,8 mm	Perforationsbreite: 1.000 mm
Material: Edelstahl	Dicke: 0,6 mm	Perforationsbreite: 1.200 mm
Material: Edelstahl	Dicke: 0,7 mm	Perforationsbreite: 1.200 mm

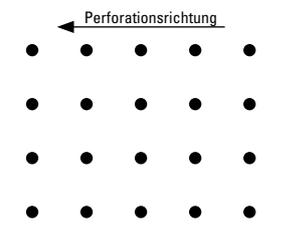
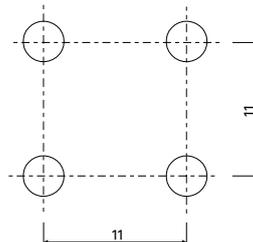


Rg 2,5 - 4

Loch: \varnothing 2,5 mm gerade Reihen

freier Querschnitt: 4 %

Material: Stahl	Dicke: 0,6 mm	Perforationsbreite: 1.400 mm
Material: Stahl	Dicke: 0,7 mm	Perforationsbreite: 1.400 mm

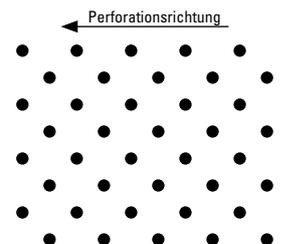
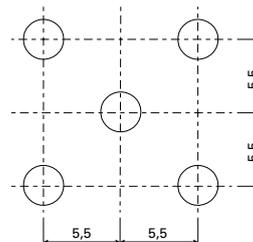


Rd 2,5 - 8

Loch: \varnothing 2,5 mm diagonal versetzte Reihen

freier Querschnitt: 8 %

Material: Stahl	Dicke: 0,6 mm	Perforationsbreite: 1.400 mm
Material: Stahl	Dicke: 0,7 mm	Perforationsbreite: 1.400 mm

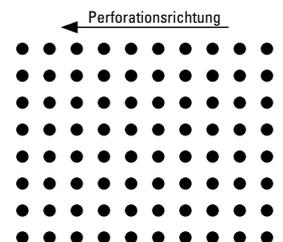
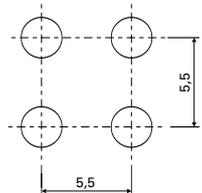


Rg 2,5 - 16

Loch: \varnothing 2,5 mm gerade Reihen

freier Querschnitt: 16 %

Material: Stahl	Dicke: 0,6 mm	Perforationsbreite: 1.400 mm
Material: Stahl	Dicke: 0,7 mm	Perforationsbreite: 1.400 mm
Material: Aluminium	Dicke: 0,8 mm	Perforationsbreite: 790 mm

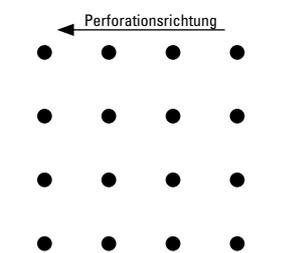
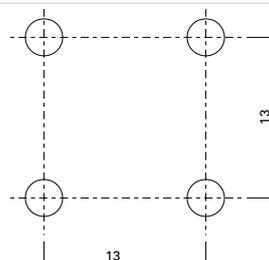


Rg 3,0 - 4

Loch: \varnothing 3,0 mm gerade Reihen

freier Querschnitt: 4 %

Material: Stahl	Dicke: 0,6 mm	Perforationsbreite: 1.540 mm
Material: Stahl	Dicke: 0,7 mm	Perforationsbreite: 1.540 mm



STANDARDPERFORATIONEN

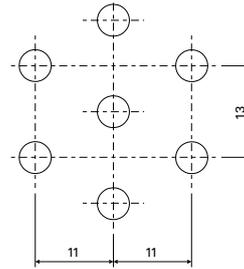
Rv 3,0 - 5

Loch: \varnothing 3,0 mm versetzte Reihen

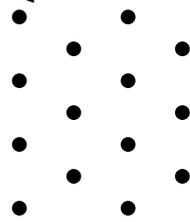
freier Querschnitt: 5 %

Material: Stahl | Dicke: 0,6 mm | Perforationsbreite: 1.500 mm

Material: Stahl | Dicke: 0,7 mm | Perforationsbreite: 1.500 mm



Perforationsrichtung



Rg 3,0 - 17

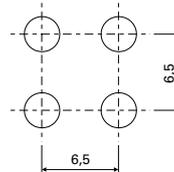
Loch: \varnothing 3,0 mm gerade Reihen

freier Querschnitt: 17 %

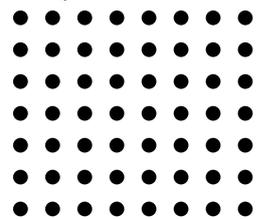
Material: Stahl | Dicke: 0,6 mm | Perforationsbreite: 1.540 mm

Material: Stahl | Dicke: 0,7 mm | Perforationsbreite: 1.540 mm

Material: Aluminium | Dicke: 0,7 mm | Perforationsbreite: 650 mm



Perforationsrichtung



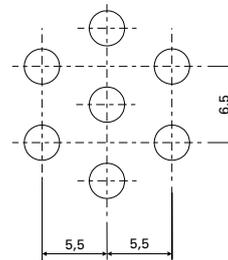
Rv 3,0 - 20

Loch: \varnothing 3,0 mm versetzte Reihen

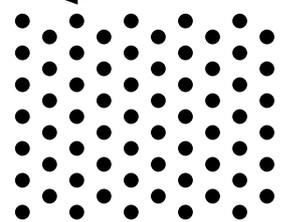
freier Querschnitt: 20 %

Material: Stahl | Dicke: 0,6 mm | Perforationsbreite: 1.500 mm

Material: Stahl | Dicke: 0,7 mm | Perforationsbreite: 1.500 mm



Perforationsrichtung



Rd 3,0 - 30

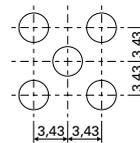
Loch: \varnothing 3,0 mm diagonal versetzte Reihen

freier Querschnitt: 30 %

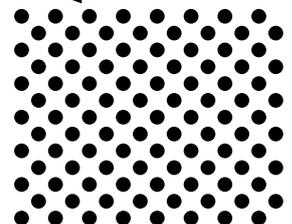
Material: Stahl | Dicke: 0,6 mm | Perforationsbreite: 1.250 mm

Material: Stahl | Dicke: 0,7 mm | Perforationsbreite: 1.250 mm

Material: Aluminium | Dicke: 2,0 mm | Perforationsbreite: 1.520 mm



Perforationsrichtung



A modern office interior featuring a large glass wall on the left and a textured orange wall on the right. The office space is furnished with desks, chairs, and laptops. Several red pendant lights hang from the ceiling. The floor is a light grey carpet.

ÜBERSICHT OBERFLÄCHEN

Effektivität, Präzision, Abstraktion und Akzentuierung bilden die Kernpunkte eines modernen Raumkonzeptes, das sowohl mit ausgefeilter Technik als auch mit gestalterischer Qualität überzeugt.

Eine klare Formsprache sowie eine durchdachte Material- und Farbauswahl ergeben ein ausgewogenes Zusammenspiel von diversen Oberflächen, für ein Maximum an Gestaltungsfreiheit.

Für Räume, die den Anforderungen moderner Arbeitswelten standhalten und gleichzeitig ein unverwechselbares Raumerlebnis schaffen: lebendig, vielseitig, individuell, kraftvoll und funktional zugleich.

- + sorgsame Auswahl an verschiedenen Beschichtungen, Textilien und Farben
- + überraschende Materialien als Blickfang in modernen Arbeitswelten
- + individuelle Sonderlösungen als Teil der eigenen Unternehmensidentität
- + geprüfte Qualität

OBERFLÄCHENBESCHICHTUNGEN

LACKIERT



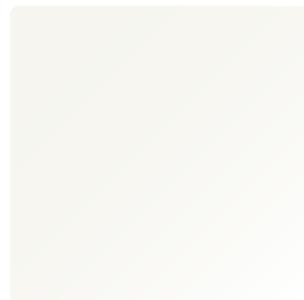
RAL 9005 (matt)



RAL 7016



RAL 7035



RAL 9016

ELOXIERT



E6/EV3



E6/C0



E6/C31

HOLZFURNIER



Nussbaum



Eiche

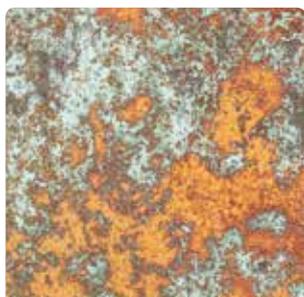


Ahorn

SONDEROBERFLÄCHEN



Beton



Rost



Organisch

TEXTILAUSSWAHL

MELIERT



Camira
Blazer Lite LTH 39



Spectrum
Opus 40



Camira
Blazer Latymer CUZ 33

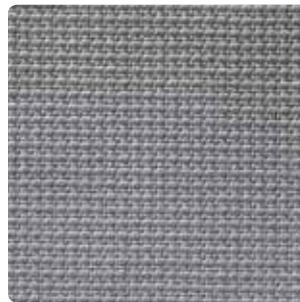
VOLLTON



Spectrum
Spirit² 74



Camira
Blazer Bernard CUZ 2S



Spectrum
Pin 20

STRUKTUR



Spectrum
Spirit² 80



Spectrum
Pure 64

Neben den gezeigten Darstellungsbeispielen lassen sich unsere Trennwandsysteme mit vielen weiteren Materialien und Oberflächen realisieren. Lassen Sie Ihren Ideen freien Lauf!

Eventuelle Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.

➤ GESTALTUNGSBEISPIEL „NATÜRLICH IM EINKLANG“

Das Bestreben nach einer gesunden und dem Biorhythmus angepassten Lebensweise ist wesentlicher Bestandteil einer der Natur nachempfundenen Raumgestaltung. Ein freundliches Erscheinungsbild kombiniert mit natürlichen bzw. organischen Materialien und Oberflächen tragen zu einem angenehmen und ausgewogenem Raumempfinden bei. Sie fördern somit die Konzentration, Regeneration und Leistungsfähigkeit nachhaltig im Alltagsgeschehen. Es entstehen Orte der Entschleunigung und des Wohlbefindens, die spürbar positiv auf unser Stimmungsbild wirken. Orte, an denen wir gerne verweilen, leben und arbeiten. Orte, die echten Mehr.Wert bieten.





KOMPETENZEN IHR PRODUKT BEI UNS IN GUTEN HÄNDEN

Die Anforderungen an Ihre Wände und Türen können je nach Einsatzbereich sehr unterschiedlich sein. Damit Sie für Ihr Projekt bestens gerüstet sind, bieten wir zuverlässige Lösungen und geprüfte Systeme für verschiedenste Produkthanforderungen aus den Bereichen:

- + Brandschutz
- + Akustik
- + Nachhaltigkeit
- + Statik



BRANDSCHUTZ

Mit zunehmender Größe und Komplexität von Bauwerken gewinnt der Brandschutz mehr und mehr an Bedeutung. Das hohe Schadenspotenzial im Brandfall für Leben, Gesundheit und materielle Werte macht die fachkundige Unterstützung durch Brandschutzexperten nötig. Lindner verfügt über Spezialisten mit langjähriger Erfahrung. Vorbeugender Brandschutz hat hier oberste Priorität und langjährige Tradition. Mängel im baulichen Brandschutz sind oft unauffällig oder versteckt. Eine ausführliche Begehung und Begutachtung der Bestandssituation ist für die bevorstehende Bauaufgabe erforderlich. Eine ganzheitliche Betrachtung, die über Gewerkeschnittstellen hinweggeht und das Gebäude in seiner Gesamtheit beurteilt, ist bei Lindner Prinzip und stützt sich auf langjährige, fundierte Erfahrungen in weltweiter Bautätigkeit.

FEUERWIDERSTANDKLASSEN

SYSTEMTRENNWÄNDE UND PROFILWÄNDE	EN 13501-2		DIN 4102-2
	EI 30	EI 60	F 30
Logic 100 Metall	100/125 mm	125 mm	100/125 mm
Logic 100 Holz	100/125 mm	125 mm	100/125 mm
Lindner Life Mono 110	100/125 mm	125 mm	100/125 mm
Lindner Life Stereo 125	100/125 mm	125 mm	100/125 mm
Lindner Life Contour 126	100/125 mm	125 mm	100/125 mm
Lindner Life Freeze 137	100/125 mm	125 mm	100/125 mm

BRANDSCHUTZTÜREN	DIN 4102-2		EN 13501-2		
	T 30	T 90	EI 30	EI 60	EI 90
ATB - ADS 80 FR 30	x		x		
ATB - ADS 80 FR 60				x	
ADS 80 FR 30	x		x		
ADS 80 FR 60				x	
Firestop T90					x
GTB - ADS 80 FR 30	x		x		
HTB Typ H 49	x				
HTB Typ I 68	x				
HTB Typ L 49	x				
HTB Typ M 68	x				

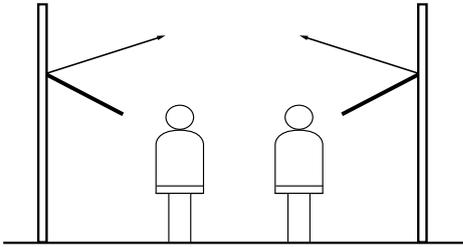
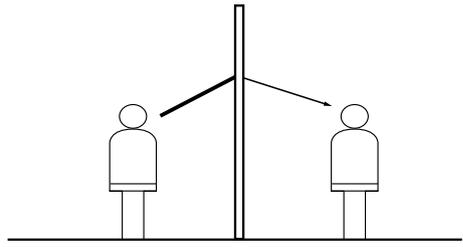
RAUCHSCHUTZTÜREN	DIN 18095
ATB 42 RS	x
HTB Typ H	x
HTB Typ I	x
HTB Typ L	x
HTB Typ M	x

))) AKUSTIK

Die Entwicklung raumakustisch optimierter Konzepte hat bei Lindner als Innenausbau- und Akustikbauspezialist mit über 50 Jahren Erfahrung eine besondere Bedeutung. Inzwischen hat sich Akustik bzw. Schallschutz als einer der wichtigsten Qualitätsfaktoren für Neubau- und Sanierungsprojekte weltweit durchgesetzt.

Dabei sind die Anforderungen höchst unterschiedlich und müssen für jedes Projekt, abhängig z. B. von der Nutzungsart, der Gebäudeform und der Bauart gesondert betrachtet werden.

Ausgestattet mit Perforationen und akustischen Einlagen sind Lindner Systemtrennwände, Profilwände und Türen bestens geeignet, um die Akustik zu verbessern. Eine Vielzahl an geprüften akustischen Nachweisen steht Ihnen zur Verfügung – sowohl für die Raum- als auch für die Bauakustik. Gerne entwickeln wir auch projektbezogene Lösungen, abgestimmt auf Ihr Projekt.

<p>Raumakustik</p>		<ul style="list-style-type: none"> + Sprachverständlichkeit in Unterrichtsräumen, Hörsälen und Theatern + räumliches Musikerlebnis in Konzertsälen + Lärmpegelminderung in Produktionsstätten und Werkstätten + Schallabsorptionsverhalten von eingebauten Produkten
<p>Bauakustik</p>		<ul style="list-style-type: none"> + Luftschall- und Körperschallübertragung von und durch Bauteile + Begrenzung von außen einwirkenden Geräuschen + Dämmung von gebäudetechnischer Ausrüstung + Schalldämmeigenschaften von trennenden Bauteilen + Schalllängsdämmung von flankierenden Bauteilen

RAUMAKUSTIK

Um einen Raum akustisch passend zu gestalten, ist neben der Raumgröße und der passenden Anordnung der schallabsorbierenden Maßnahmen auch die spätere Nutzung des Raums wichtig. So steht beispielsweise in Unterrichtsräumen eine gute Sprachverständlichkeit und in Konzertsälen ein räumliches Musikerlebnis im Vordergrund.

Das wichtigste Hilfsmittel bei der akustischen Gestaltung von Räumen ist die Schallabsorption – also die Reduzierung von Schall an den Raumbegrenzungsflächen. Verschiedene raumakustische Parameter spielen dabei eine entscheidende Rolle:

<p>Schallabsorptionsgrad α</p>	<p>Der Schallabsorptionsgrad α gibt an, wie groß der absorbierende Anteil des gesamten einfallenden Schalls ist. $\alpha = 0$ es findet keine Absorption statt, der gesamte einfallende Schall wird reflektiert $\alpha = 1$ der komplette einfallende Schall wird absorbiert, es findet keine Reflexion statt</p>																		
<p>bewerteter Schallabsorptionsgrad α_w</p>	<p>Der bewertete Schallabsorptionsgrad α_w nach DIN EN ISO 11654 wird für fünf Oktaven mit den Mittelfrequenzen 250 bis 4.000 Hz ermittelt. Dazu wird eine vorgegebene Bewertungskurve in Stufen von 0,05 so verschoben, dass die Summe der ungünstigsten Abweichungen $\leq 0,10$ ist. Der bei der Frequenz 500 Hz erreichte Wert entspricht dem Wert von α_w.</p>																		
<p>Schallabsorptionsklassen</p>	<p>Die bewerteten Schallabsorptionsgrade α_w werden nach DIN EN ISO 11654 in verschiedene Schallabsorptionsklassen unterteilt.</p> <table border="0"> <tr> <td>A</td> <td>$\geq 0,9$</td> <td>höchst absorbierend</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>0,8 und 0,85</td> <td>höchst absorbierend</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>0,6 bis 0,75</td> <td>hoch absorbierend</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>0,3 bis 0,55</td> <td>absorbierend</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>0,15 bis 0,25</td> <td>gering absorbierend</td> </tr> <tr> <td>nicht klassifiziert</td> <td>$\leq 0,1$</td> <td>reflektierend</td> </tr> </table>	A	$\geq 0,9$	höchst absorbierend	B	0,8 und 0,85	höchst absorbierend	C	0,6 bis 0,75	hoch absorbierend	D	0,3 bis 0,55	absorbierend	E	0,15 bis 0,25	gering absorbierend	nicht klassifiziert	$\leq 0,1$	reflektierend
A	$\geq 0,9$	höchst absorbierend																	
B	0,8 und 0,85	höchst absorbierend																	
C	0,6 bis 0,75	hoch absorbierend																	
D	0,3 bis 0,55	absorbierend																	
E	0,15 bis 0,25	gering absorbierend																	
nicht klassifiziert	$\leq 0,1$	reflektierend																	
<p>Nachhallzeit</p>	<p>Unter Nachhallzeit versteht man das Zeitintervall, innerhalb dessen der Schalldruck im Raum um 60 dB abfällt. Sie wird in Sekunden angegeben. Die optimale Nachhallzeit richtet sich stark danach, für welchen Zweck ein Raum verwendet wird.</p> <table border="0"> <tr> <td>Tonstudio</td> <td>< 0,3 s</td> </tr> <tr> <td>Unterrichtsraum</td> <td>0,6 bis 0,8 s</td> </tr> <tr> <td>Konzertsaal</td> <td>1,5 bis 3 s</td> </tr> <tr> <td>Besprechungsraum</td> <td>0,3 bis 0,8 s</td> </tr> </table>	Tonstudio	< 0,3 s	Unterrichtsraum	0,6 bis 0,8 s	Konzertsaal	1,5 bis 3 s	Besprechungsraum	0,3 bis 0,8 s										
Tonstudio	< 0,3 s																		
Unterrichtsraum	0,6 bis 0,8 s																		
Konzertsaal	1,5 bis 3 s																		
Besprechungsraum	0,3 bis 0,8 s																		
<p>Frequenz</p>	<p>Die Frequenz ist die Anzahl der Schwingungen pro Sekunde – die Einheit ist Hertz [Hz]. Sie charakterisiert die Tonhöhe.</p> <table border="0"> <tr> <td>Hören/Musik</td> <td>20 bis 20.000 Hz</td> </tr> <tr> <td>Sprechen/Gesang</td> <td>200 bis 2.000 Hz</td> </tr> <tr> <td>Raumakustik</td> <td>100 bis 5.000 Hz</td> </tr> </table>	Hören/Musik	20 bis 20.000 Hz	Sprechen/Gesang	200 bis 2.000 Hz	Raumakustik	100 bis 5.000 Hz												
Hören/Musik	20 bis 20.000 Hz																		
Sprechen/Gesang	200 bis 2.000 Hz																		
Raumakustik	100 bis 5.000 Hz																		

EINBAUBEREICHE

Um die Sicherheit unserer Trennwände, Glaswände und Türen zu garantieren werden die Produkte in ihrer Statik nach DIN 4103-1 geprüft. Die Norm unterscheidet hierbei zwei verschiedene Einbaubereiche:

		GRÖSSE DER ANZUSETZENDEN GEBRAUCHSLAST
Einbaubereich 1	Bereiche mit geringer Menschenansammlung, z. B. Wohnungen, Hotel-, Büro-, Krankenzimmer und ähnlich genutzte Räume, einschließlich Fluren	0,5 kN/m
Einbaubereich 2	Bereiche mit großer Menschenansammlung, z. B. Schulräume, Hörsäle, größere Versammlungsräume, Ausstellungs- und Verkaufsräume und ähnlich genutzte Räume	1,0 kN/m

Informationen hierzu finden Sie in den Produktseiten.

NACHHALTIGKEIT

2007 hat Lindner die Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB) mitbegründet und sich als Spezialist für „Green Building“ etabliert.

Projekte nachhaltig umzusetzen bedeutet für uns ökologisch, sozial und ökonomisch verantwortungsvoll zu handeln. Sämtliche Prozesse wurden auf das Ziel ausgerichtet, den Verbrauch von Energie und Ressourcen kontinuierlich zu minimieren und die Auswirkungen auf Mensch und Natur zu berücksichtigen. Bei der Entwicklung unserer hochwertigen technischen Produkte denken wir in geschlossenen Kreisläufen, die wenig bis keinen Abfall hinterlassen. Gepaart mit kompetentem Service sichern wir so die wichtigsten Punkte für die gängigsten Gebäudezertifizierungen.

GESÜNDER LEBEN UND ARBEITEN

Wir entwickeln Lösungen für moderne und zukunftsfähige Arbeitswelten, die Unternehmen und Mitarbeiter gleichermaßen überzeugen. Lösungen, die Freiräume für Kreativität und Wissensaustausch ermöglichen und gleichzeitig die Herausforderung einer wirtschaftlichen und effizienten Raumnutzung erfolgreich meistern. Ausführliche Workshops vorab garantieren ein Raumkonzept, das perfekt auf alle Nutzungsanforderungen angepasst ist. Kriterien wie Akustik, Brandschutz, Ergonomie, thermischer und visueller Komfort werden selbstverständlich von Anfang an in jede Überlegung mit einbezogen.

FIT FÜR DIE ZUKUNFT

„Nichts ist so beständig wie der Wandel.“ Und das ist gut so. So hat sich das Familienunternehmen in mehr als 50 Jahren auf authentische Weise weiterentwickelt und sich dabei immer wieder neu an den gesetzlichen und gesellschaftlichen Rahmenbedingungen ausgerichtet. Damals wie heute stehen für uns die Kundenwünsche an oberster Stelle. Wir lieben die damit verbundene Herausforderung und finden stets Lösungen, die Mehr.Wert für Mensch und Umwelt mit sich bringen. Auf Basis der etablierten Standards für nachhaltiges Bauen sind wir in der Lage, gesündere Lebens- und Arbeitsräume zu schaffen. Ob langfristige Investitionssicherung oder nutzerorientierte Well-Working-Modelle – der Mensch und seine Bedürfnisse stehen im Mittelpunkt.

DIE BASIS IHRES GREEN BUILDINGS

Die Auswahl der optimalen Produkte für Ausbau und Gebäudehülle muss technisch funktionell und wirtschaftlich sein. Nur so können Bauvorhaben mit nachhaltig inspiriertem Anspruch die bauökologischen Qualitäts- und Zielvorgaben erfüllen. Als Komplettanbieter haben wir alle Komponenten unserer Bauprodukte in der Hand. Dabei entwickeln wir unsere Leistungen und Systemprodukte ständig weiter: Cradle to Cradle Certified™ Produkte, wie zum Beispiel Systemtrennwände, Profilwände und Türen. Diese sichern den Erfolg Ihres Bauvorhabens durch lückenlose Nachweisführung – insbesondere für Zertifizierungen nach LEED, DGNB, BNB und anderen gängigen Bewertungssystemen.

- + Ressourcenschonung
- + Wohlbefinden
- + Qualität
- + Investitionssicherheit



CRADLE TO CRADLE®

Lindner Produkte werden für eine möglichst lange Nutzungsdauer bei optimiertem Ressourceneinsatz entwickelt und produziert. Dem Cradle to Cradle® Prinzip folgend betrachten wir zunehmend den kompletten Produktkreislauf. Unser Ziel ist es, die Entstehung von Müll schon am Beginn des Lebenszyklus zu vermeiden, den regenerativen Energieanteil zu erhöhen und einen geschlossenen Wasserkreislauf zu verwirklichen.

Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, haben wir 2018 eine Reihe unserer Produkte nach Cradle to Cradle Produktstandard™ zertifizieren lassen. Dabei konnten folgende Produkte das Cradle to Cradle Certified™ Zertifikat in Silber erreichen:

- Lindner Life Stereo 125 ↘ Seite 26
- Lindner Life Contour 126 ↘ Seite 28
- Lindner Life Pure 620 ↘ Seite 42
- Lindner Life Hybrid 622 ↘ Seite 44
- ATB 42 ↘ Seite 94
- ATB 68 ↘ Seite 96



UMWELTPRODUKTDEKLARATIONEN

Damit lässt sich der ökologische Fußabdruck unserer Systemprodukte nachverfolgen und gibt zum Beispiel Auskunft über Wiederverwertbarkeit, Recyclinganteile, Emissionen, Materialeigenschaften, Grundstoffe und Massenanteile. Umweltproduktdeklarationen dienen Architekten, Planern und Auditoren als standardisierte Datengrundlage für Ausschreibungen, Ökobilanzen und Gebäudezertifizierungsvorhaben nach LEED, DGNB, BNB und BREEAM. Auch Sie können dadurch umfangreiche Informationen über die Umweltauswirkungen von Lindner Erzeugnissen aus unseren Produktionsstätten gewinnen.

Sie erhalten für unsere Produkte fundierte Selbstdeklarationen nach ISO 14021.

EMISSIONEN

Ein Großteil der Menschen verbringt die meiste Zeit des Tages in Innenräumen. Nicht immer hat die Innenraumluft eine Qualität, die der menschlichen Gesundheit zuträglich ist. Um nachzuweisen, dass unsere Produkte die Innenraumluftqualität nicht negativ beeinflussen, wurden unsere Produkte strengen Emissionsmessungen unterzogen.

Nach dem 28-tägigen Prüfverfahren konnten folgende Werte erreicht werden:

Produkte	Grenzwert TVOC nach 3 Tagen	Grenzwert TVOC nach 28 Tagen
Logic 100 Timber, Free Timber	8,9	< 5
Lindner Life Mono 110 Lindner Life Stereo 125 Lindner Life Contour 126	< 5	< 5
Logic 100 Metal, Free Metal	22	< 5
ATB 42, ATB 68, GTB 10, Aluzarge	100	68
Lindner Life Pure 620 Lindner Life Hybrid 622	56	38
	Grenzwert 1000 µg/m ³	Grenzwert 1000 µg/m ³

Nachgewiesen durch die Prüfung und die daraus resultierenden Werte erfüllen die Produkte folgende Standards:

Verordnung oder Protokoll	Konklusion	Fassung der Verordnung oder Protokoll
Französische VOC-Verordnung		Verordnung, März und Mai 2011 (DEVL 1101903D und DEVL 1104875A)
Französische CMR Komponenten	erfüllt	Verordnung, April und Mai 2011 (DEVL 1101903D und DEVL 1104875A)
AgBB/ABG	erfüllt	Anforderungen an bauliche Anlagen bezüglich des Gesundheitsschutzes (ABG), Entwurf 31.08.2017
Belgische Verordnung	erfüllt	Königlicher Erlass, Mai 2014 (C-2014/24239)
Indoor Air Comfort®	erfüllt	Indoor Air Comfort 6.0 Februar 2017
Indoor Air Comfort GOLD®	erfüllt	Indoor Air Comfort GOLD 6.0 Februar 2017
EN 717-1^s	E1	2004
Blue Angel (RAL UZ 132)	erfüllt	Emissionsarme Wärmedämmstoffe und Unterdecken für die Anwendung in Gebäuden, Oktober 2010
BREEAM International	konform	GN22 v2.3 (March 2018): BREEAM Recognised Schemes for VOC Emissions from Building Products
LEED v4 (outside U. S.)	konform	LEED v4 for Building Design and Construction (April, 2015)
BREEAM® NOR	erfüllt	BREEAM-NOR New Construction v1.1 (Mai 2017)
CDPH	erfüllt	CDPH/EHLB/Standard Method V1.2 (January 2017)

BIM - DIGITAL BESSER MITEINANDER BAUEN

Building Information Modelling (BIM) ist eine Methode zur softwarebasierten Erstellung und Bewirtschaftung von Gebäuden, die zu mehr Effektivität, Qualität, Transparenz und Flexibilität verhilft. Im Kern von BIM steht ein virtuelles Modell, das mit allen Daten aus Bauplanung, Bauausführung und Facility Management aufgeladen wird. Dazu stehen parametrische BIM-Objekte zum freien Download zur Verfügung, die entsprechend verändert und einfach ins Gebäudemodell integriert werden können.

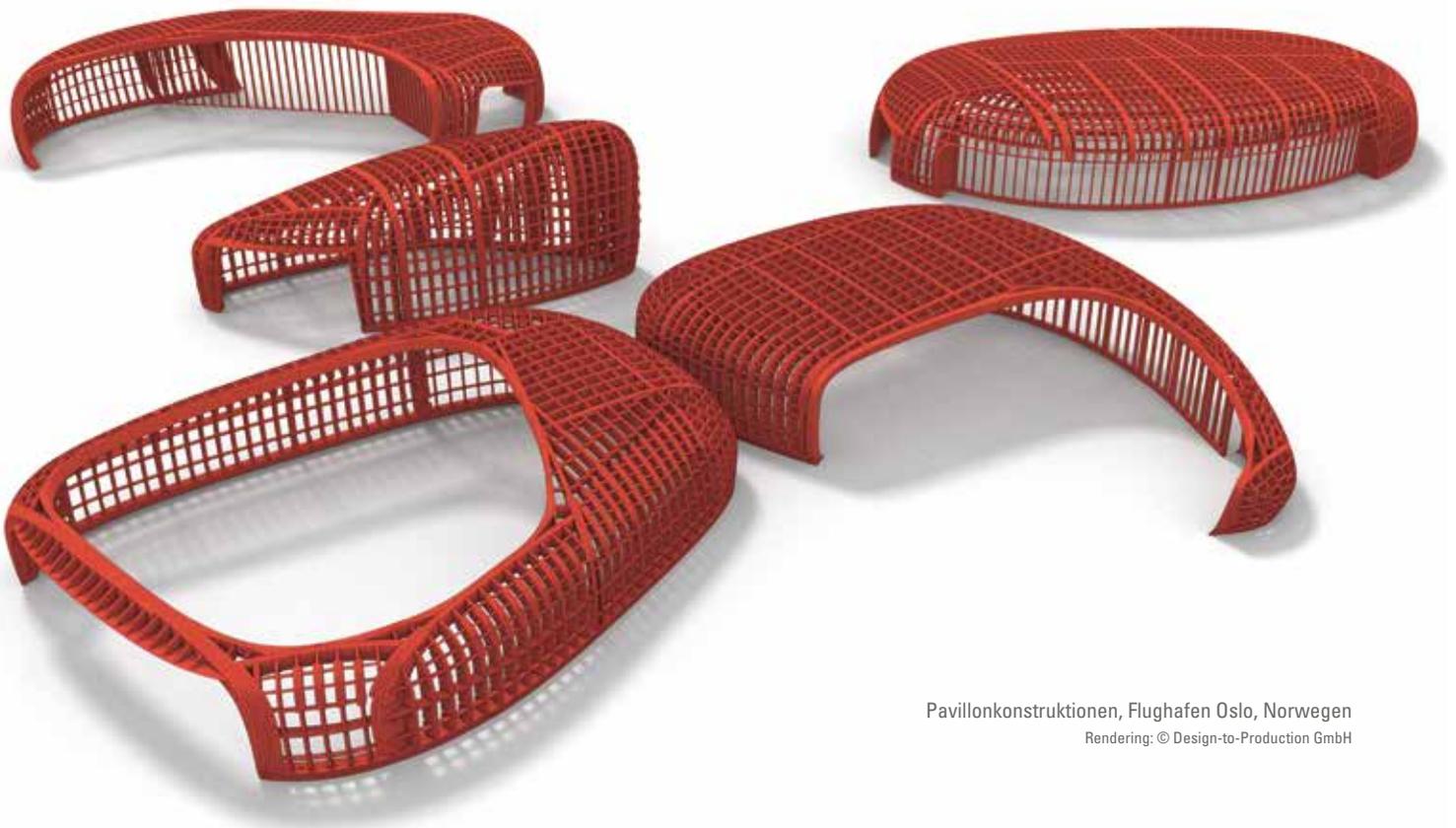
- + integrale Planung über alle Gewerke hinweg an einem wachsenden digitalen Gebäudemodell
- + BIM-Objekte für Lindner Systemprodukte unter www.Lindner-Group.com/BIM
- + 3D-Visualisierung und -Modellierung
- + hohe Transparenz durch BIM-basiertes Arbeiten auf der Baustelle und modellbasierte Abrechnung

OPTIMALE ERGEBNISSICHERHEIT DURCH BIM

Die gemeinsame Datenbasis schafft einen idealen Überblick für alle Projektbeteiligten, sämtliche Gewerke sowie die Verantwortlichkeiten der einzelnen Leistungen. Die laufende Aktualisierung der BIM-Daten erlaubt eine direkte Kontrolle von Qualität, Kosten und Terminen. Durch das in der Planungsphase digital erstellte Gebäudemodell können Fehler frühzeitig erkannt und wichtige Entscheidungen durchgespielt werden. Darüber hinaus lassen sich selbst während der Ausführungsphase sämtliche Gebäudedaten vernetzen, auf Machbarkeit prüfen und in den Bauablauf eintakten.

➤ FLUGHAFEN OSLO, NORWEGEN

Bei der Erweiterung des Hauptterminals wurde Lindner beauftragt, fünf Verkaufspavillons zu planen sowie eine Sonderlösung für ca. 18.000 m² Decke zu entwickeln, die sich letztendlich aus ca. 1.500 verschiedenen, rautenförmigen Paneeltypen zusammensetzen sollte. Im Zentralbereich kamen weitere 9.000 m² LMD Streckmetall- sowie LMD Einhängedecken zum Einsatz. Neben verschiedener Deckensysteme wurde auch das Hohlbodensystem FLOOR and more[®] power comfort mit integrierter Heiz- und Kühltechnik installiert.



Pavillonkonstruktionen, Flughafen Oslo, Norwegen
Rendering: © Design-to-Production GmbH

Titelbild: Telegraf 7, Wien, Österreich, Photo: © Hertha Hurnaus

Das Werk einschließlich aller Inhalte ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck oder Reproduktion (auch auszugsweise) in irgendeiner Form (Druck, Fotokopie oder anderes Verfahren) sowie die Einspeicherung, Verarbeitung, Vervielfältigung und Verbreitung mit Hilfe elektronischer Systeme jeglicher Art, gesamt oder auszugsweise, ist ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung des Herausgebers untersagt.

Lindner AG | Wand

Bahnhofstraße 29 | 94424 Arnstorf | Deutschland
partitionsystems@Lindner-Group.com | www.Lindner-Group.com