

Bauen mit  
neuen Lösungen

Geschäftsbereich  
Wand

 **Lindner**

Trennwandsysteme –  
Räume neu erschaffen

**Wand**



# Räume weiter denken

Das Produkt- und Leistungsportfolio der Lindner Group ist einzigartig, für Innenausbau, Gebäudetechnik, Isoliertechnik und Gebäudehülle. Für so gut wie alle Gebäudetypen sind wir ein technisch starker, pragmatischer und zuverlässiger Partner mit einer wirtschaftlich grundsoliden Basis.

Gemäß dem Motto „Räume weiter denken“, entwickeln wir passgenaue und dennoch flexible Lösungen und umfassende Konzepte für Bauvorhaben jeder Art mit Produkten aus eigener Fertigung – „Made by Lindner“.

## Mehr.Wert in Qualität und Nachhaltigkeit

Bei unseren Produkten wissen wir genau, „was drin ist“, wo die Rohstoffe und Materialien herkommen, was sie beinhalten, wie und wer sie verarbeitet. So sichern wir den hohen Lindner Qualitätsstandard aus erster Hand, geprüft und bestätigt durch ausführliche Umweltproduktdeklarationen sowie Produktzertifizierungen nach Cradle to Cradle Certified® Produktstandard.

## Mehr.Wert in Design und Funktion

Dank der hohen Fertigungstiefe können wir Produkte an Ihre Anforderungen individuell anpassen, genau wie Sie es sich wünschen – inklusive passenden Akustik-, Brandschutz- und Sicherheitskonzepten sowie höchsten Nachhaltigkeitskriterien.

Neben handwerklichem Können greifen wir dabei auf das Wissen und die Erfahrung von mehr als 200 Fachkräften in unserer Forschung & Entwicklung sowie auf eine hauseigene Versuchswerkstatt zurück.

## Starke Produkte – starkes Team

Ein weiterer Mehr.Wert: Alle Ausbauelemente sind bei Lindner perfekt aufeinander abgestimmt. Das vereinfacht nicht nur die Montage, sondern auch die Nutzung, Wartung und Umgestaltung. Unser Ziel ist es gemäß dem Cradle to Cradle® Prinzip Produkte und Materialien so lange wie möglich weiter- bzw. wiederzuverwenden und das bei gleichbleibender Qualität. Wer könnte dabei Lindner Produkte besser einbauen bzw. umbauen, als wir selbst? Deswegen setzen wir auf eigene Teampower mit gut 2.000 eigenen Monteuren.

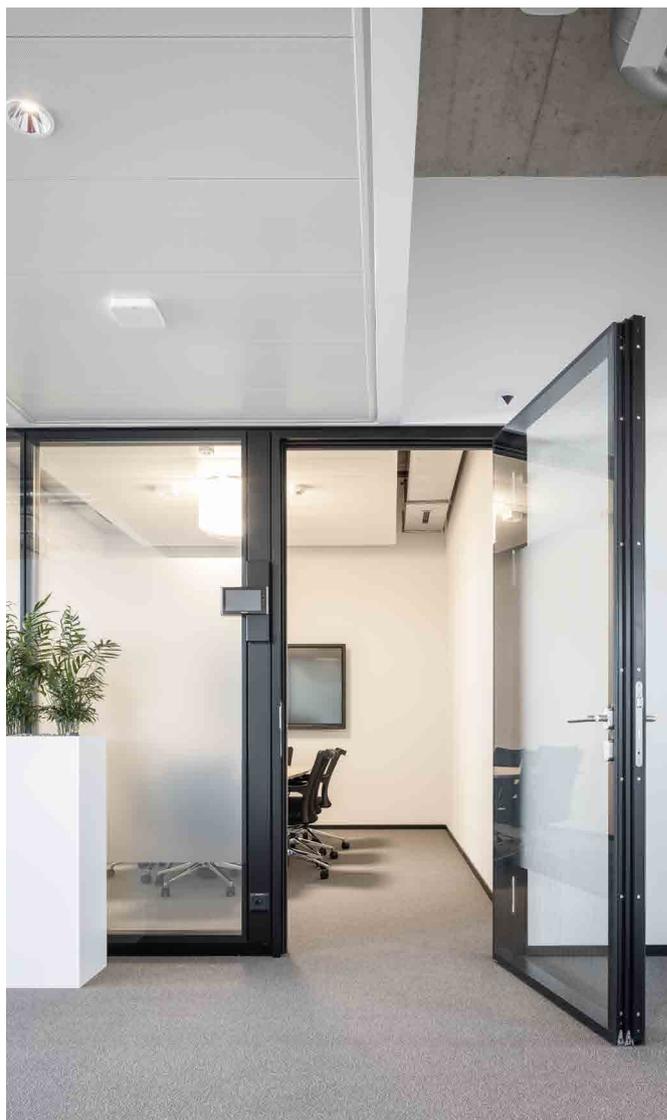
## Mehr als ein Bauunternehmen

Seit der Gründung im Jahr 1965 sind wir zu einem international erfolgreichen Bauunternehmen gewachsen, mit gut 3.000 laufenden Projekten täglich. Unser Hauptsitz ist und bleibt im niederbayerischen Arnstorf, hier befindet sich auch der Hauptteil unserer Produktion.

Unsere Mission „Bauen mit neuen Lösungen“ bedeutet innovative Ideen für unsere Bauprojekte, aber auch für die gesamte Baubranche zu entwickeln. Dabei übernehmen wir Verantwortung für eine nachhaltige und lebenswerte Zukunft und treiben mit neuen Lösungen die Zukunftsthemen Digitalisierung und Nachhaltigkeit voran.

Zu unserer Unternehmensgruppe gehören aber nicht nur Bau und Immobilien, sondern auch Gastronomie und eine nachhaltige Forst- und Landwirtschaft sowie soziale Stiftungen. Bei allem, was wir tun, steht für uns der Mensch im Mittelpunkt. Als Familienunternehmen legen wir größten Wert auf Tradition und Nachhaltigkeit, aber auch auf Innovation und gesundes Wachstum.





Sunrise Genf, Schweiz

# Komplett- lösungen 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 schaffen Mehr.Wert für jeden Raum.

- langjährige Kompetenz in allen bau-relevanten Fachdisziplinen
- nachhaltige, umweltgeprüfte Systemprodukte
- große Gestaltungsfreiheit für maß-geschneiderte Raumkonzepte

### Langjährige Produkterfahrung

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

### Produktionsstandorte Wandsysteme

#### Arnstorf – Deutschland

Herstellung von Decken-, Boden- und Wandsystemen, Leuchten, Fassaden und Reinräumen; Fertigung hochwertiger Schreinerarbeiten für Innenausbau und Schiffsausbau

- 64.250 m<sup>2</sup> Produktionsfläche
- 200.000 m<sup>2</sup> Firmengelände

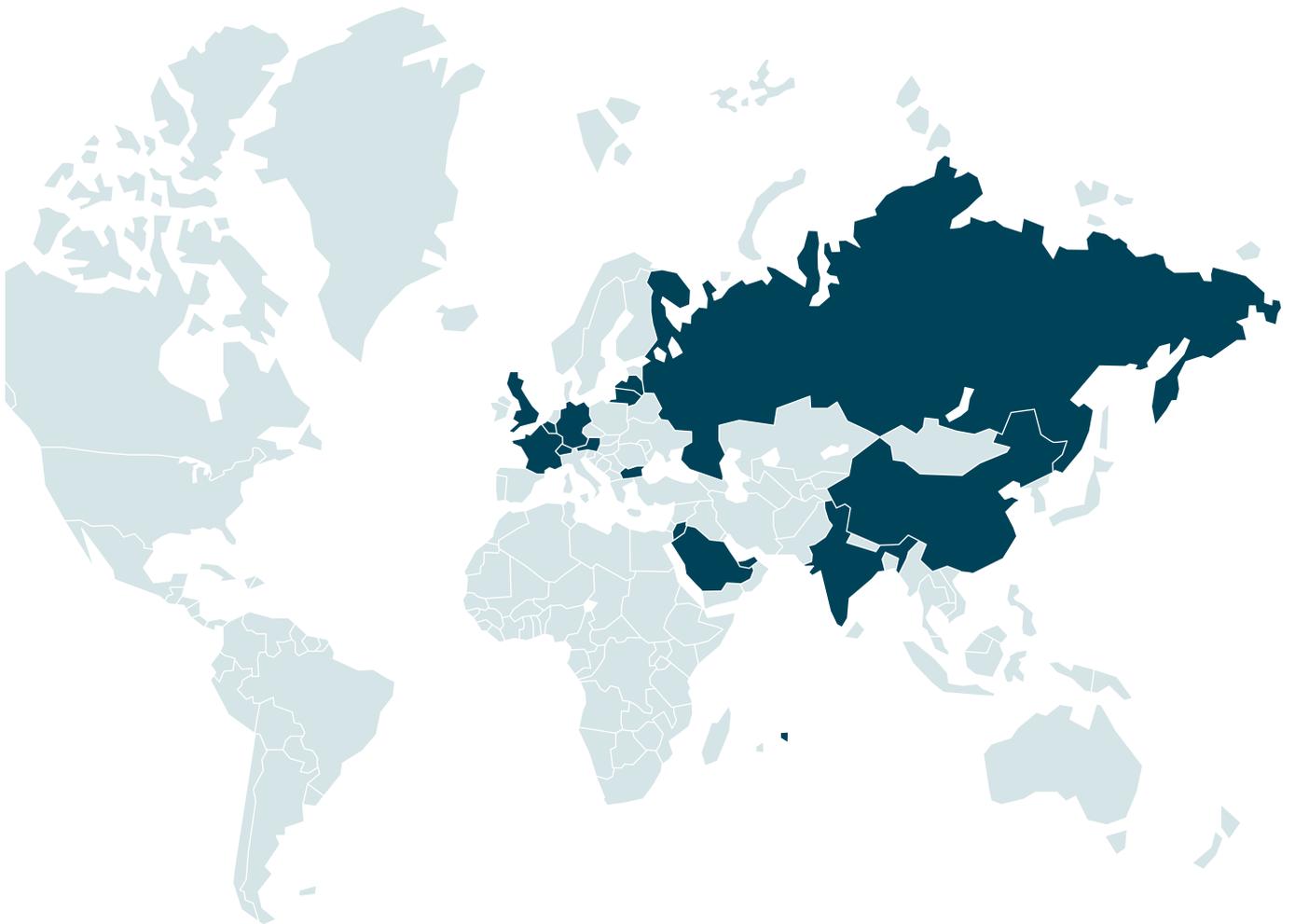
#### Ostrov– Tschechien

Herstellung von Türen und Wandsystemen

- 15.000 m<sup>2</sup> Produktionsfläche
- 30.000 m<sup>2</sup> Firmengelände



# In Arnstorf und der ganzen Welt zu Hause



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- und Türlösungen.

Kontaktieren Sie uns an unserem Hauptsitz in Arnstorf oder besuchen Sie [www.Lindner-Group.com](http://www.Lindner-Group.com) für Ihren direkten Ansprechpartner vor Ort.

#### **Lindner Group | Wand**

Bahnhofstraße 29  
94424 Arnstorf | Deutschland  
[partitionsystems@Lindner-Group.com](mailto:partitionsystems@Lindner-Group.com)

## **Lindner Wandsysteme – Referenzen weltweit**

- ADIDAS, Herzogenaurach, Deutschland
- Amazon, Bukarest, Romania
- AOK Bildungszentrum, Bietigheim-Bissingen, Deutschland
- Arxada, Basel, Schweiz
- Bahnhof Aarau, Schweiz
- Betriebshof Bad Homburg, Deutschland
- BIMSB, Berlin Institut for Medical Systems Biology, Deutschland
- Boehringer Ingelheim Neubau VGN, Ingelheim, Deutschland
- Covestro, Leverkusen, Deutschland
- Creos Hauptsitz Luxemburg, Strassen, Luxemburg
- CSS, Luxemburg
- DKV Köln, Deutschland
- FFHS Campus, Zürich, Schweiz
- Fielmann AG - Umbau Bürofläche 3.OG IT, Hamburg, Deutschland
- Porsche Zenter Roost, Bissen, Luxemburg
- GIZ Campus, Bonn, Deutschland
- Hammerbrooklyn.DigitalCampus, Hamburg, Deutschland
- HASPA – Filiale der Zukunft, Großraum Hamburg, Deutschland
- Hipp Pfaffenhofen, Deutschland
- Hotel Five, Zürich, Schweiz
- HSG Square, St. Gallen, Schweiz
- Joachimsthaler Straße 10-12, Berlin, Deutschland
- Kantonspital Graubünden, Schweiz
- KÖ Quartier Düsseldorf, Deutschland
- LHI Campus Pullach, Deutschland
- Marienurm, Frankfurt, Deutschland
- Maria-Ward-Schulen, Nürnberg, Deutschland
- Mieterausbau Barry Callebaut, Zürich, Schweiz
- Mieterausbau im Kaufmannshaus, Hamburg, Deutschland
- Neubau der „Cité de la Sécurité Sociale“, Luxemburg, Luxemburg
- Neubau Lindner Group, Arnstorf, Deutschland
- New Palace of Justice, Kuwait
- Poststraße Ostermundigen, Schweiz
- Pulse Berlin, Deutschland
- Ritterstrass, Berlin, Deutschland
- SABB HQ Riyadh, Saudi Arabien
- Scharr Umbau Hauptverwaltung, Stuttgart, Deutschland
- Schulanlage Auen, Frauenfeld, Schweiz
- SIDF Riyadh, Saudi Arabien
- Skyport Flughafen, Stuttgart, Deutschland
- Sunrise Genf, Schweiz
- TAZ Neubau, Berlin, Deutschland
- THE SQUAIRE, Frankfurt am Main, Deutschland
- Tour B, Luxemburg, Luxemburg
- Westoffice, Mieterausbau Versicherungsgesellschaft Zürich, St. Gallen, Schweiz
- ZOOM Berlin, Deutschland

# Inhalt

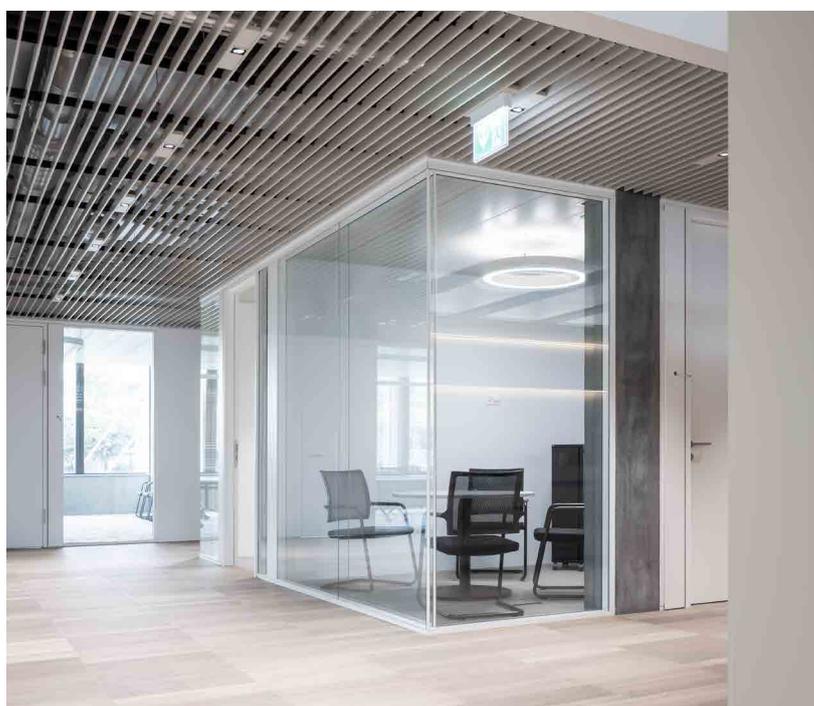
<b>01 Lindner Group</b> .....	3
<b>02 Projektbezogene Lösungen</b> .....	10
<b>03 Wand</b> .....	34
<b>Systemtrennwände Glas</b> .....	36
Lindner Life Stereo 125 .....	40
Lindner Life Contour 126.....	44
Lindner Life Freeze 137 .....	48
Lindner Life Pure 620.....	52
Lindner Life Nature.....	56
Lindner Life Clear.....	60
Lindner Life Fire .....	64
<b>Systemtrennwände Vollwand</b> .....	68
Lindner Logic 100 Timber .....	72
Lindner Logic 100 Metal.....	76
Lindner Logic 100 Metal-Acoustic .....	80
Lindner Logic 100 Timber-Acoustic.....	84
<b>Wandbekleidungen</b> .....	88
Lindner Free Timber .....	92
Lindner Free Metal.....	94
Lindner Free Glass.....	96
<b>04 Zubehör – Lindner Plus</b> .....	98
Lindner Plus Acoustic Metal.....	100
Lindner Plus Acoustic Textile .....	102
Lindner Plus Jalousien .....	104
Lindner Plus Überströmelement.....	106
Lindner Plus Organisation .....	108

<b>05 Alu-/Glastüren</b> .....	110
<b>Schallschutztüren</b> .....	112
Typ ATB 42.....	116
Typ ATB 68.....	120
Typ ATB 100.....	124
Typ GTB 10.....	126
Typ GTB 13.....	130
Typ GTB 56.....	134
Typ GTB 100.....	138
<b>Brand- und Rauchschutztüren</b> .....	140
Typ ATB - ADS 80 FR 30.....	144
Typ ATB - ADS 80 FR 60.....	146
Typ GTB - ADS 80 FR 30.....	148
Typ ATB RS.....	150
<b>Holztüren</b> .....	152
<b>06 Oberflächen</b> .....	156
<b>Perforationen</b> .....	158
Standardperforationen.....	160
<b>07 Kompetenzen</b> .....	164
Brandschutz.....	166
Akustik.....	167
Statik.....	169
Nachhaltigkeit.....	170
BIM – Digital besser miteinander bauen.....	172







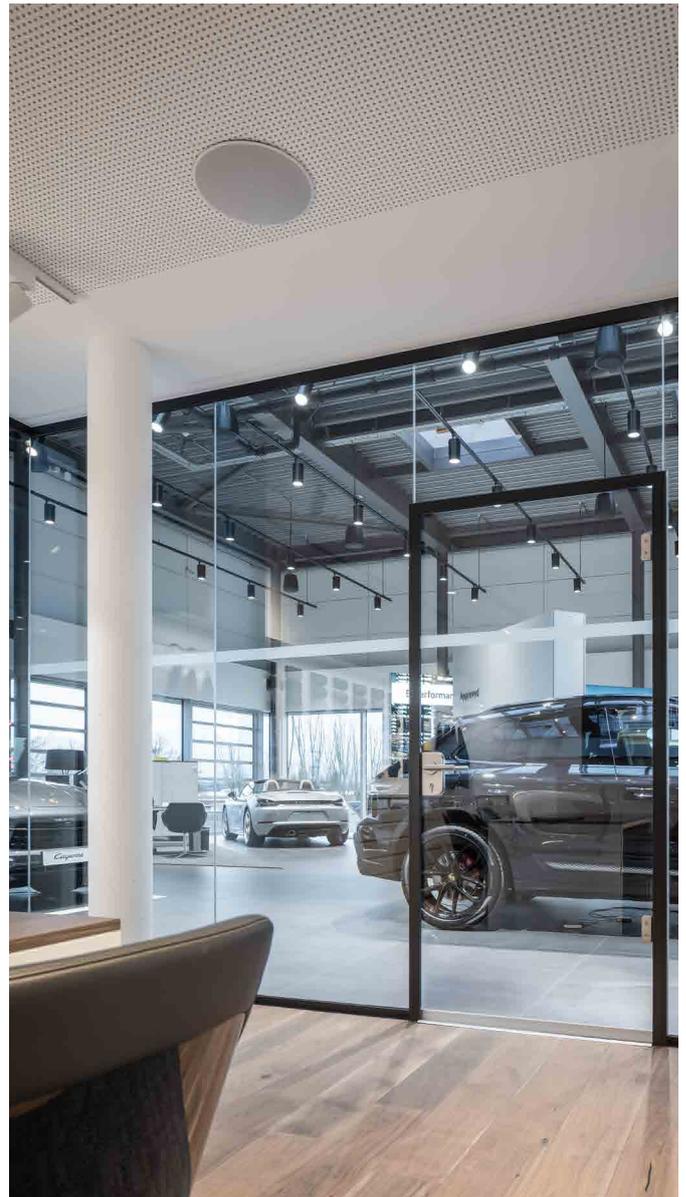


### **Poststraße Ostermundigen, Schweiz**

Auf dem ehemaligen Industrieareal der „Acifer-Halle“, direkt neben dem Bahnhof Ostermundigen, entstand ein modernes Zuhause für den Touring Club Schweiz: Als Langzeitmieter bündelt der TCS hier seine Deutschschweizer Verwaltungsstandorte. Dabei bieten die mehr als 18.000 m<sup>2</sup> Nutzfläche genügend Platz für 650 neue Arbeitsplätze sowie Einzelhandels- und Gewerbeflächen.

Der Büroausbau erfüllt höchste Standards in puncto Funktionalität und Ästhetik: Die ständerlose Ganzglaswand Lindner Life Clear mit schmalen Aluminiumprofilen grenzt die Büros und Besprechungsräume voneinander ab und

sorgt für eine angenehme Akustik innerhalb der Räume. Trennwände aus gemütlichem Holz durchbrechen die Transparenz des Glases. Weiterhin wurden einige Wände mit Sonderwandabschlüssen, die im Wandsystem verdeckt integriert werden, ausgestattet. In den Eingangsbereichen mit erhöhten Brandschutzanforderungen verbaute Lindner Glastrennwandelemente vom Typ Lindner Life Stereo 125. Ergänzt wurden die vielseitigen Wandsysteme durch Holztüren aus eigener Fertigung, revidierbare Schalterpaneele, klassischen Trockenbau sowie brandschutzsichere Bodenschotts.



### **Porsche Zenter Roost, Bissen, Luxemburg**

Porsche ist der weltweit erfolgreichste Hersteller von Sportwagen – ganz bestimmt auch dank seinem besonderen Augenmerk auf Qualität und Ästhetik. Seit vielen Jahren wird die Marke in Luxemburg von André Losch vertrieben: Nach dem Porsche Zenter in Lëtzebuurg eröffnete 2021 mit dem Porsche Zenter Roost das zweite Autohaus. Die Lindner Niederlassung Luxembourg s.à.r.l war für den Ausbau verschiedenster Bereiche verantwortlich.

Passend zu der Luxus-Automarke muss das Autohaus natürlich auch innen besonders exklusiv und elegant auftreten: Lindner verbaute zahlreiche Glastrennwände Lindner Life Pure 620, darunter rund ein Drittel in absturzsicherer Ausführung. Den Großteil der zeitlosen Trennwandsysteme findet man in den oberen Büroräumen, im Treppenhaus und in der Werkstatt. Zur Abtrennung der Büroräume wurden die Ganzglaskonstruktionen dort mit eleganten Schallschutz-Glastüren, eingefasst in einem schlichten schwarzen Rahmen, versehen.



Fitting Lo



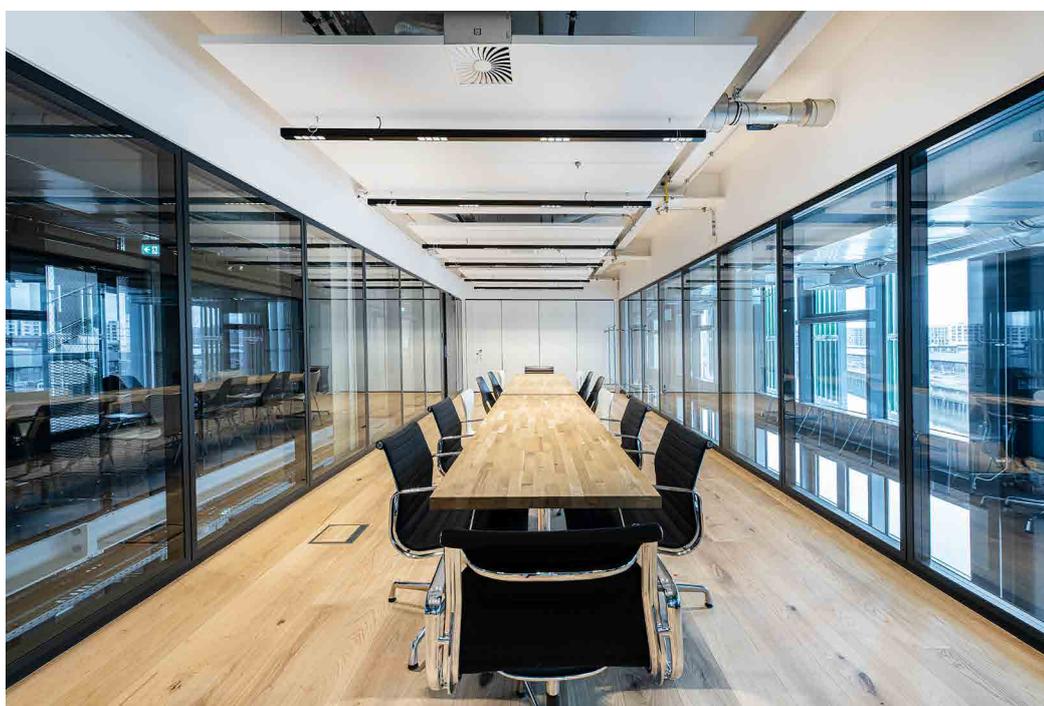
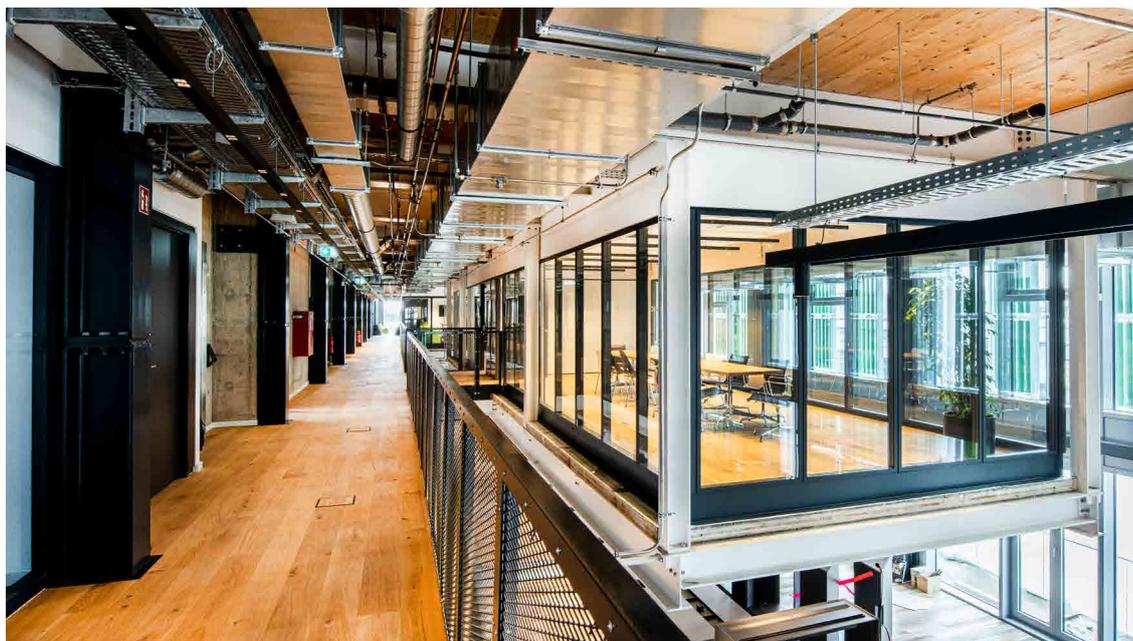


### FFHS Campus, Zürich, Schweiz

Der FFHS Campus am Züricher Hauptbahnhof bildet einen der zentralen Standorte der Fernfachhochschule in der deutschsprachigen Schweiz. In dem hochmodernen Komplex befinden sich sowohl Unterrichtsräume als auch Büros. Mit eleganten Wand- und Deckensystemen sowie Türelementen war Lindner maßgeblich am Ausbau und der Gestaltung des Innenraums beteiligt.

Die akustischen Anforderungen konnten nicht zuletzt durch den Einsatz von doppelt verglasten Wandelementen wie der Lindner Life Contour 126 umgesetzt werden: Die Systemtrennwand mit frontbündiger Verglasung verkörpert

Transparenz und Offenheit. Dank elektrischem Jalousie-System mit Endcoder Technik kann der Nutzer auf Knopfdruck für mehr Diskretion sorgen, wenn gewünscht. Punktuell gesetzte Bodenschotten sorgen zusätzlich für eine bessere Akustik bzw. Lärmschutz zu den Besprechungsräumen hin. Das cleane Design der FFHS wird mit akustisch wirksamen Metall-Lamellendecken und GK-Deckenschürzen abgerundet. Farblich angepasste Aluminium-Rohrrahmentüren bilden den Zugang zu den einzelnen Räumlichkeiten. Dank der individuell angefertigten Sonderzargen konnten sämtliche Elektroinstallationen komplett unsichtbar verlegt werden.



### Hammerbrooklyn.DigitalCampus, Hamburg, Deutschland

Der Hammerbrooklyn.DigitalCampus gilt als eines der wichtigsten Zukunftsprojekte der Hansestadt. Herzstück ist der Digital-Pavillon: Vormalig als US-Pavillon auf der Expo 2015 in Mailand konzipiert, dient er jetzt als Co-Working- und Co-Creation-Space für die Digital- und Kreativwirtschaft. Dabei wurde der Pavillon auf insgesamt 7.500 m<sup>2</sup> erweitert und bietet neben offenen Expeditionsräumen, verschiedenen Eventflächen und Gastronomie auch separierte Besprechungs- und Arbeitsräume.

Im Innenausbau setzte man auf recycelte bzw. recycelbare Materialien und Energieeffizienz, wie z. B. bei der

Stahlkonstruktion für den schwebend wirkenden „Expeditionsraum“ – einem 23 Meter langen Besprechungsraum zwischen zwei Ebenen. Für die vollflächigen Glaswände sowie für weitere Büro- und Arbeitsräume kamen Cradle to Cradle Certified® geprüfte Glaswände vom Typ Lindner Life Stereo 125 zum Einsatz. Diese beeindrucken neben der Vielfalt an akustischen Ausführungsvarianten auch mit ihrer zeitlosen Optik. Diverse Trockenbauarbeiten sowie die Montage von energieeffizienten Deckensegeln und mobilen Trennwänden wurden ebenfalls von Lindner ausgeführt.





# LIFTE

A

B

C

↑  
H1 bis H5  
↓  
Parkhaus  
HU1 bis HU4

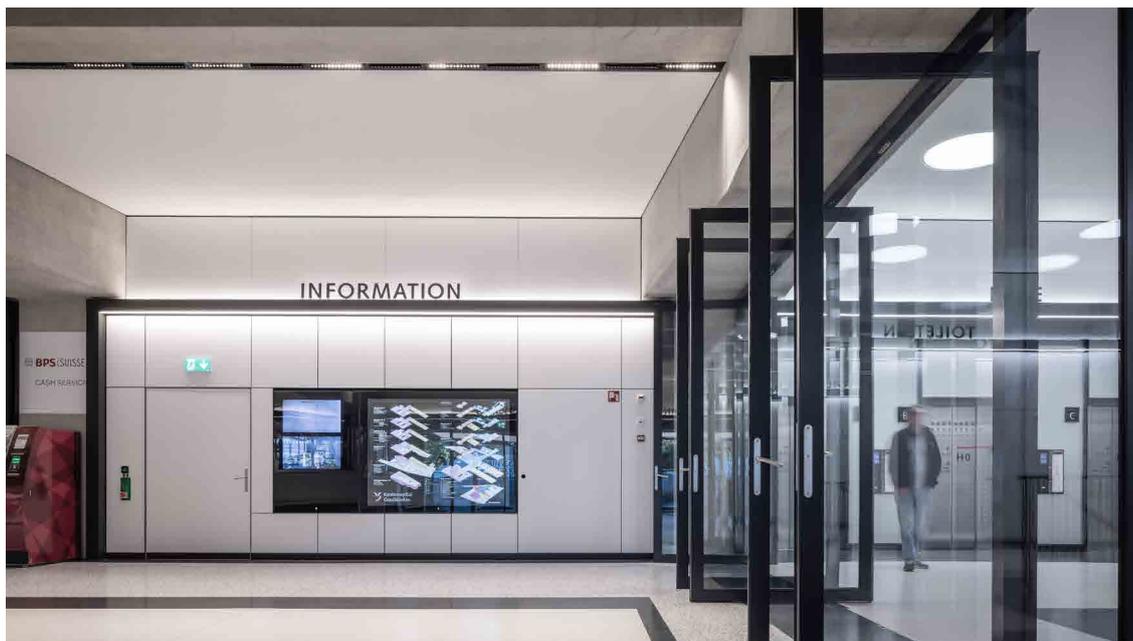
H0



↑  
H1 bis H5  
↓  
Parkhaus  
HU1 bis HU4

H0



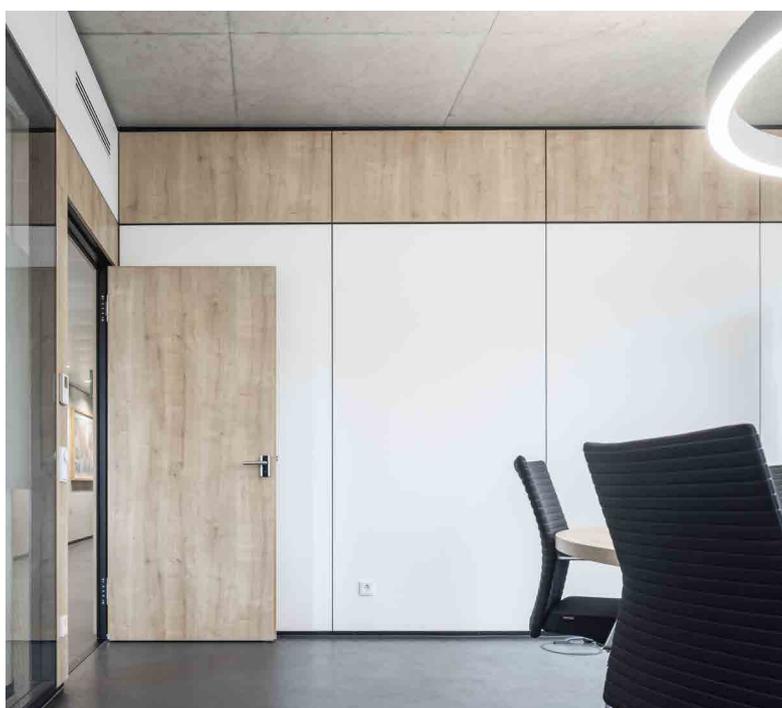
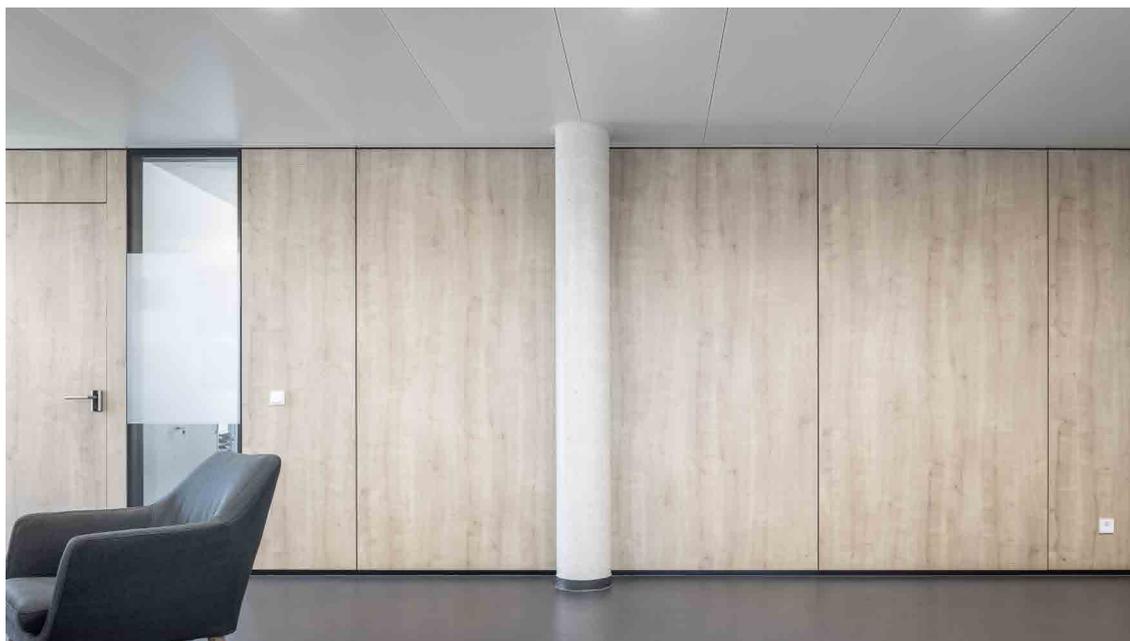


### Kantonsspital Graubünden, Schweiz

Im Kantonsspital Graubünden, dem Zentrumsspital der Südostschweiz, werden Patienten jeglicher Art stationär und ambulant behandelt. Bestens ausgebildete Ärzte und Krankenpfleger, moderne Technologien und die neueste Medizin setzen die Standards hoch – genauso wie der Neubau des Hauptgebäudes. Die neuen Räume wurden flexibel nutzbar angelegt, sodass das Krankenhaus stets auf veränderte Anforderungen reagieren kann.

Im Innenausbau des neuen Gebäudes spielte Lindner eine maßgebliche Rolle: Neben Holz- und Aluminiumtüren

wurden die Wandbekleidungen Lindner Free Timber und Lindner Free Glass eingebaut. Beide Varianten beeindruckten durch eine große Vielfalt an edlen Designmöglichkeiten, beispielsweise verschiedene Holzarten, Beschichtungen oder Farben. Durch die Kombination aus Holz- und Glaselementen erscheint das Kantonsspital in einem neuen, modernen Licht und verhilft den Patienten dank hellen Räumen und gemütlicher Atmosphäre zu einer schnellen Genesung.



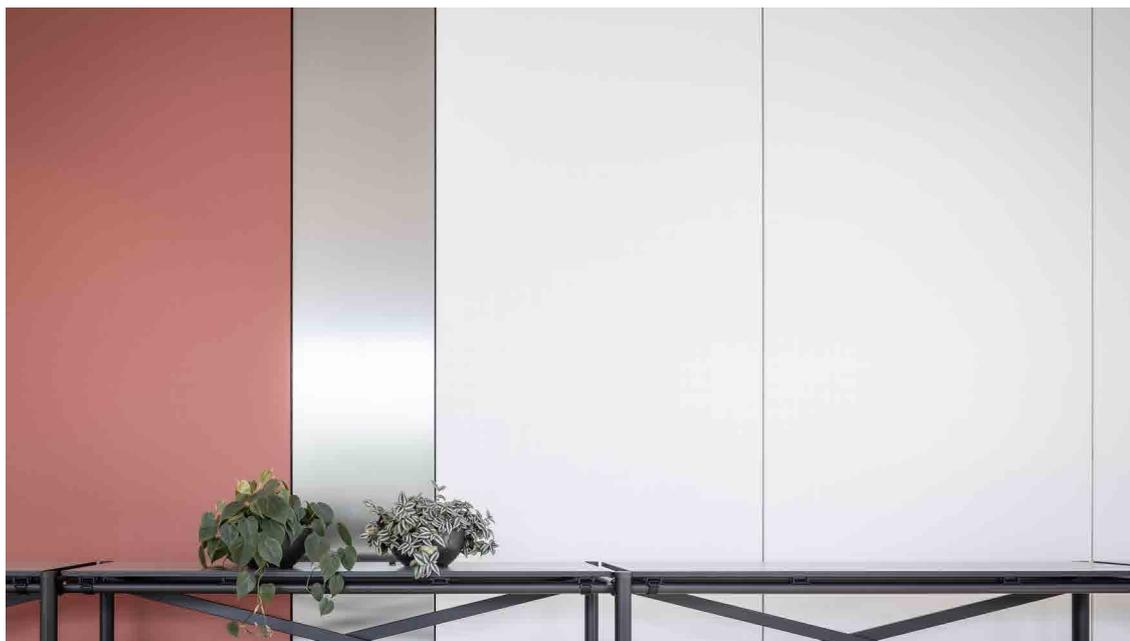
### Betriebshof Bad Homburg, Deutschland

Im neu gebauten Betriebshof kommen nun sämtliche Instanzen der Kreisstadt Bad Homburg v. d. Höhe zusammen: Die ehemals dezentral verstreuten Bereiche Verwaltung, interner Service, Abfallentsorgung, Stadtreinigung, Hoch- und Tiefbau, die Handwerker und die Grünpflege wurden in dem Neubau zentralisiert. Das Gebäude beseitigte außerdem jeglichen Platzmangel, sodass die Mitarbeiter, die zuvor in den Bürocontainern untergebracht waren, wieder ins Hauptgebäude ziehen konnten.

Die neue Hauptverwaltung ist mit modernster Technik ausgestattet: Neben einem intelligenten und nachhaltigen Beleuchtungssystem wurden unter anderem zwei Belüftungsanlagen installiert. Lindner war im Innenausbau der Büro- und Verwaltungsräume tätig und verbaute die Vollwandtrennsysteme Lindner Logic 100 Timber und Lindner Logic 100 Metal sowie Glastrennwände der Sorte Lindner Life Freeze 137. Die Kombination aus Holz, Metall und Glas sorgt für ein modernes Erscheinungsbild und verbindet Diskretion mit Transparenz.





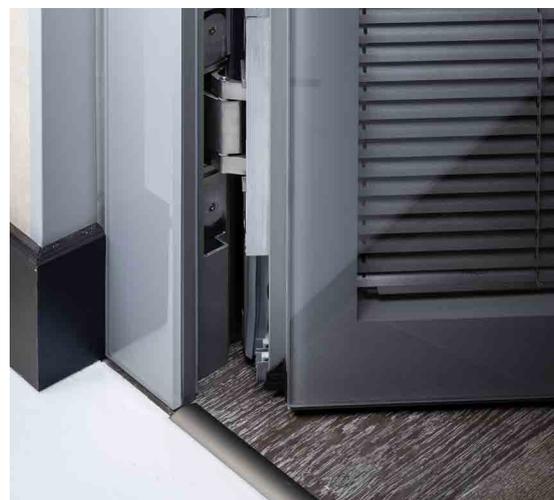


### **HSG Square, St. Gallen, Schweiz**

Das SQUARE der Universität St. Gallen wirbt mit dem Slogan „The Future of Learning is now“ – und könnte diesem nicht mehr gerecht werden! Als Prototyp der Universität der Zukunft wird das Gebäude zum Ort der Begegnung und Inspiration für Studierende, Dozenten und Ehemalige sowie für Experten aus Wirtschaft, Politik und Kultur. Zahlreiche Veranstaltungen laden dort regelmäßig zum konstruktiven Austausch ein.

Wie diverse Studien belegen, hat unsere Umgebung einen erheblichen Einfluss auf unsere Kommunikation und Kooperation – dies macht einen smarten Innenausbau unabdingbar: Lindner war mit verschiedenen Leistungen

beteiligt und verbaute die Glastrennwand Lindner Life Freeze 137 sowie die akustisch optimierte Metalltrennwand Lindner Logic 100 Metal-Acoustic. Ergänzt wird das Ausbaupaket durch die Wandbekleidungen Lindner Free Metal sowie durch die Glastüren GTB 100. Ein weiteres optisches Highlight ist die Trennwand Lindner Logic 100 mit Textilbezug: Die mit Stoff bezogene Wandschale sorgt für eine außergewöhnliche Optik gepaart mit angenehmer Akustik.



### Hotel Five, Zürich, Schweiz

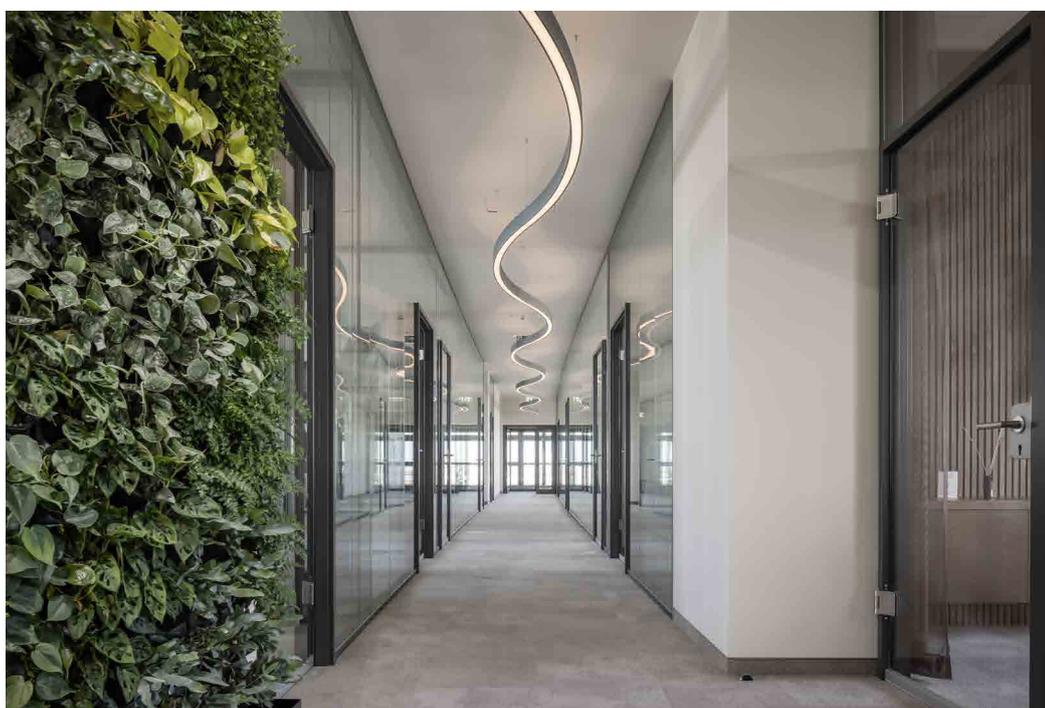
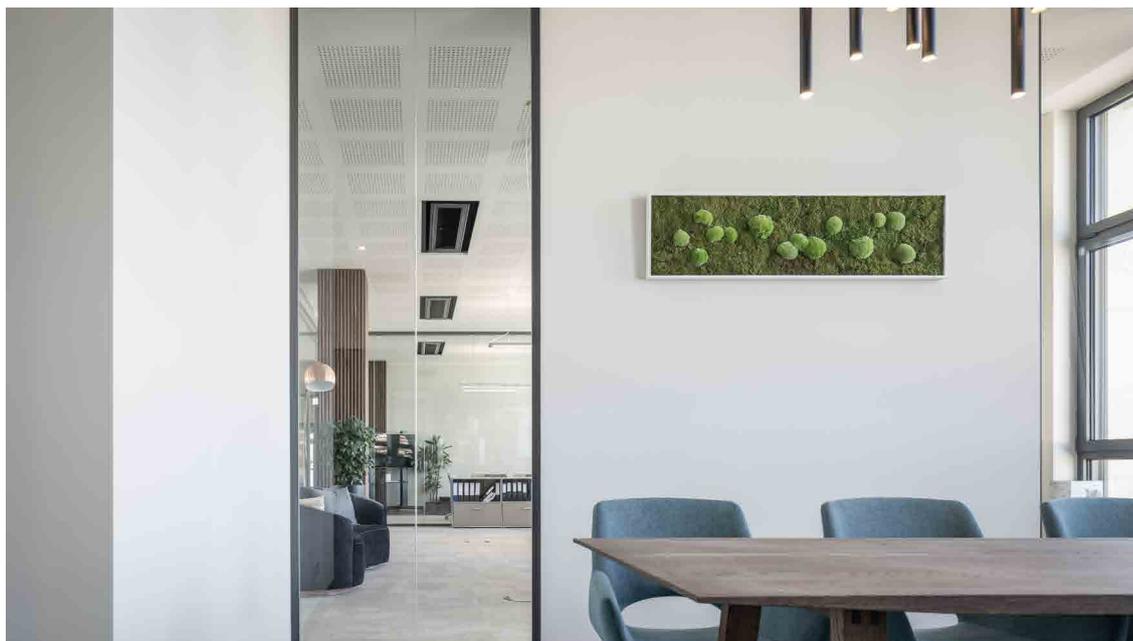
Das 5-Sterne-Hotel FIVE in Zürich ist ein Luxushotel der Extraklasse: Der im Juli 2022 eröffnete Hotelkomplex beeindruckt mit 87 Suiten und 62 modernen Hotelzimmern sowie mit preisgekrönten Restaurants, einem Rooftop-Club und luxuriösem Spa mit Indoor- und Outdoor-Pools. Keine Frage, dass der Bauherr auch beim Innenausbau ein großes Augenmerk auf Qualität und Ästhetik legte.

Lindner lieferte und montierte die Glastüren GTB 100 sowie einen spezialgefertigten runden Glaszylinder mit integrierter Tür. Der Zylinder besteht aus projektbezogen geplan-

ten Lindner Life Clear Glastrennwänden mit in den Boden versenkten Profilen und besticht mit graziler Eleganz und einzigartigem Design. Ein weiteres Highlight des Hotels sind die übergroßen Lindner Life Freeze 137 Glastrennwände: Mit einer Höhe von 2,8 Metern und einer Breite von 2,6 Metern erforderte die Installation besonderes Geschick – das Ergebnis überzeugt mit angenehmer Helligkeit und Offenheit.







### Joachimsthaler Straße 10-12, Berlin, Deutschland

In der Joachimsthaler Straße 10-12 in Berlin sind moderne Büroräume zur Vermietung entstanden: Seit der Fertigstellung im Mai 2022 ist hier die RFR Management GmbH untergebracht. Jensen + Winkler Architekten erstellten den Entwurf für das Bürogebäude und legten dabei ein besonderes Augenmerk auf ein flexibles Nutzungskonzept und nachhaltige Ästhetik. Passend zur deutschen Hauptstadt verbindet der Innenausbau industriellen Stil mit zeitloser Eleganz und erfrischenden Grün-Elementen.

Als Antagonist zu gemütlichem Holz und dunklem Metall setzte man hierbei auf Glas: Die Glastrennwände Lindner Life Pure 620 und Lindner Life Clear verbinden Transparenz mit Stabilität. Die Glastüren GTB 56 und GTB 13 wurden mit einem Schließblech und integrierten Schalterpaneelen in der Zarge versehen und sorgen so für eine stilvolle Optik gepaart mit maximaler Funktionalität.



### Maria-Ward-Schulen, Nürnberg, Deutschland

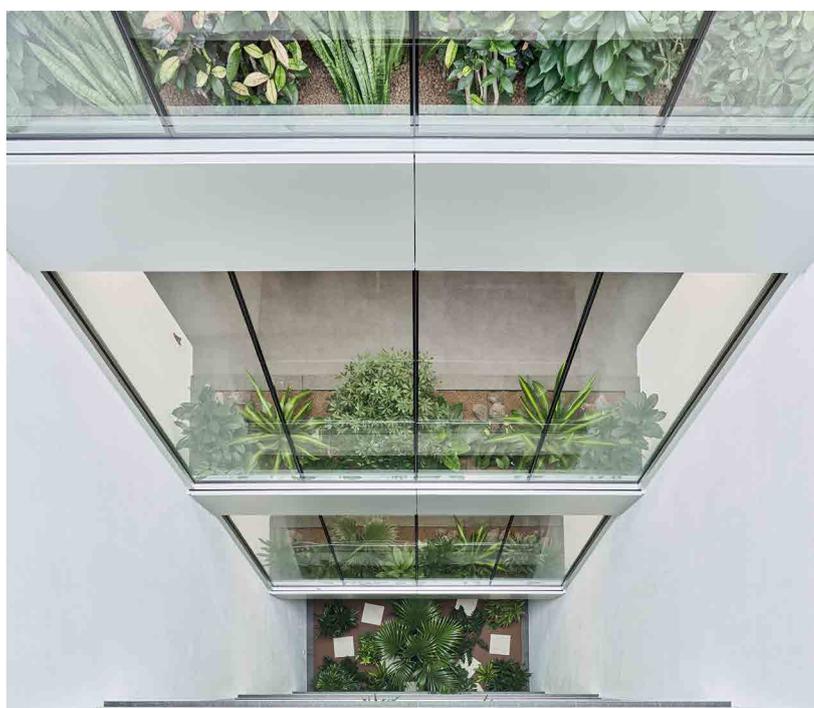
„Die modernste Schule Bayerns“ – so wird die Maria-Ward-Schule in Nürnberg bezeichnet: Ca. 1.200 Schülerinnen und über 150 Lehrkräfte aus Grundschule, Realschule und Gymnasium treffen in den neuen Unterrichtsräumen aufeinander. Das Herzstück der Mädchenschule ist das elliptische Atrium, das sowohl als Aula als auch als multifunktionaler Veranstaltungsort genutzt werden kann und durch große Glasflächen den Blick in den Innenhof freigibt.

Für den detailreichen Innenausbau entwickelte Lindner eine projektbezogene Glastrennwand: Die Lindner Life Fire kann dank Nuten in Boden und Decke rahmenlos eingebaut

werden. Um in den verschiedenen Räumlichkeiten alle Brandschutzaufgaben zu erfüllen, wurden die Türen und Glastrennwandsysteme je nach Bedarf in F 0, F 30 und F 90 ausgeführt. Ein weiteres besonderes architektonisches Detail: Die Holztürblätter wurden ohne zusätzliche Zarge flächenbündig in die Glaswände integriert. Als Oberfläche wurde ein Echtholz furnier aus Weißtanne gewählt – passend zu den Wandbekleidungen und Einbaumöbeln. Darüber hinaus produzierte Lindner Sonderlösungen im Sinne von geschwungenen Liegewiesen aus Kunstrasen, Designmöbeln, hochmodernen Lehrküchen, speziellen Lehrpulten sowie einem ellipsenförmigen Tresen.







### Scharr Umbau Hauptverwaltung, Stuttgart, Deutschland

Die Friedrich Scharr KG hat ihre Hauptverwaltung in Stuttgart komplett umgebaut: Im Zuge des Bauvorhabens LK50 wurde ein innovatives Bürokonzept mit großzügigen Lounge- und Kommunikationsbereichen für die rund 120 Mitarbeiter geschaffen. Dabei erfolgte eine Neuaufteilung der Räume – weg von den verschachtelten Einzelzimmern und Gängen aus den 70er Jahren und hin zu offenen, flexiblen Büroflächen.

Die Lindner Group installierte neben diversen Türelementen aus Aluminium, Glas oder Holz auch verschiedene

Wandsysteme: Die Wandbekleidung Lindner Free Metal trifft auf die Holztrennwand Lindner Logic 100 Timber. Durchbrochen werden die Wände durch transparente Ganzglaswände wie die Lindner Life Pure 620 sowie durch die Systemtrennwand Lindner Life Contour 126. Ein besonderes Highlight ist die Lindner Life Fire: Die einfach verglaste Ganzglaswand besticht mit Brandschutzklasse F 90 und verbindet so elegante Optik mit höchster Sicherheit.

# 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 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

## 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





## Systemtrennwände Glas

	Technische Daten		Akustik		Brandschutz
	Ansichtsbreite Rahmen	Wand-/Scheibenstärke	Schalldämmung (nach ISO 717-1)	Schalllängsdämmung (nach ISO 717-1)	(nach DIN 4102/ EN 13501-2)
 <p><b>Lindner Life Stereo 125</b> <b>Glastrennwand mit frontbündiger Verglasung</b> Glastrennwand als Doppelverglasung mit umlaufendem Aluminiumrahmen, eingehängt in Systemständer. In pulverbeschichteter oder eloxierter Ausführung möglich.</p>	35 mm	Wandstärke: 100 und 125 mm Scheibenstärke: 6/8 mm	bis $R_w =$ 53 dB	bis $D_{n,f,w} =$ 65 dB	F 30, EI 30/EI 60
 <p><b>Lindner Life Contour 126</b> <b>Glastrennwand mit frontbündiger Verglasung</b> Glastrennwand als Doppelverglasung mit umlaufendem Aluminiumrahmen, eingehängt in Systemständer. In pulverbeschichteter oder eloxierter Ausführung möglich.</p>	16 mm	Wandstärke: 100 und 125 mm Scheibenstärke: 6/8 mm	bis $R_w =$ 55 dB	bis $D_{n,f,w} =$ 65 dB	F 30, EI 30/EI 60
 <p><b>Lindner Life Freeze 137</b> <b>Glastrennwand mit flächenbündiger Verglasung</b> Glastrennwand mit flächenbündig eingehängtem Aluminiumrahmen, ausgeführt als Doppelverglasung. In pulverbeschichteter oder eloxierter Ausführung möglich.</p>	20/32 mm	Wandstärke: 100 und 125 mm Scheibenstärke: 6/8/10 mm	bis $R_w =$ 57 dB	bis $D_{n,f,w} =$ 65 dB	F 30, EI 30/EI 60
 <p><b>Lindner Life Pure 620</b> <b>Ganzglaswand als Einfachverglasung</b> Ganzglaswand mit pfostenfreier, durchlaufender Verglasung für maximale Transparenz. Zum horizontalen und vertikalen Anschluss dienen schmale Aluminiumprofile.</p>	rahmenlos	Scheibenstärke: 10/12/16 mm Sicherheitsglas	bis $R_w =$ 40 dB	bis $D_{n,f,w} =$ 61 dB	–
 <p><b>Lindner Life Nature</b> <b>Ganzglaswand mit Profilen aus Eiche</b> Ganzglaswand in filigraner Optik, welche mit warmen Naturmaterialien moderne Verbindungen schafft.</p>	rahmenlos	Wandstärke: 55 mm Scheibenstärke: 10/12/16 mm Sicherheitsglas	bis $R_w =$ 40 dB	–	–
 <p><b>Lindner Life Clear</b> <b>Ganzglaswand als Doppelverglasung</b> Ganzglaswand mit niedrigen Anschlussprofilen für optimalen Lichteinfall und moderne Optik. Trotz höchster Transparenz erfüllt sie hohe Schallschutzwerte.</p>	rahmenlos	Wandstärke: 100 mm Scheibenstärke: 10/12 mm Sicherheitsglas	bis $R_w =$ 49 dB	bis $D_{n,f,w} =$ 61 dB	–
 <p><b>Lindner Life Fire</b> <b>Ganzglaswand als Einfachverglasung</b> Ganzglaswand in Brandschutzausführung, mit Profilen aus Holz für ein offenes und transparentes Raumgefühl.</p>	rahmenlos	Wandstärke: 100/125/150 mm Scheibenstärke: 27 - 67 mm	bis $R_w =$ 51 dB	–	F 30/F 90, EI 30/EI 60/ EI 90

Nachhaltigkeit		Oberflächen		Statik	Zusatzausstattung	
Cradle to Cradle Certified®	Selbstdeklaration (nach ISO 14021)	Glas	Profile		Organisations- elemente	Jalousien
✓	✓	Folien, Siebdruck, Emaille	pulverbe- schichtet, eloxiert	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103, Absturzsicherheit nach DIN 18008-4 und AbP (nach LBO und MVV TB), erdbebensichere Ausführung möglich	✓	✓
✓	✓	Folien, Siebdruck, Emaille	pulverbe- schichtet, eloxiert	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103, Absturzsicherheit nach DIN 18008-4 und AbP (nach LBO und MVV TB)	✓	✓
-	✓	Folien, Siebdruck, Emaille	pulverbe- schichtet, eloxiert	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103, Absturzsicherheit nach DIN 18008-4 und AbP (nach LBO und MVV TB), erdbebensichere Ausführung möglich	✓	✓
✓	✓	Folien, Siebdruck, Emaille	pulverbe- schichtet, eloxiert	Absturzsicherheit nach DIN 18008-4 und AbP (nach LBO und MVV TB), erdbebensichere Ausführung möglich	-	-
-	✓	Folien, Siebdruck, Emaille	Eiche	Einbaubereich 1 und 2	-	-
✓	✓	Folien, Siebdruck, Emaille	pulverbe- schichtet, eloxiert	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103	-	-
-	-	Folien	Holz, Holzfurnier, Metalloptik	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103, Absturzsicherheit nach DIN 18008-4 Holzarten ggf. nach Anforderung eingeschränkt	-	-

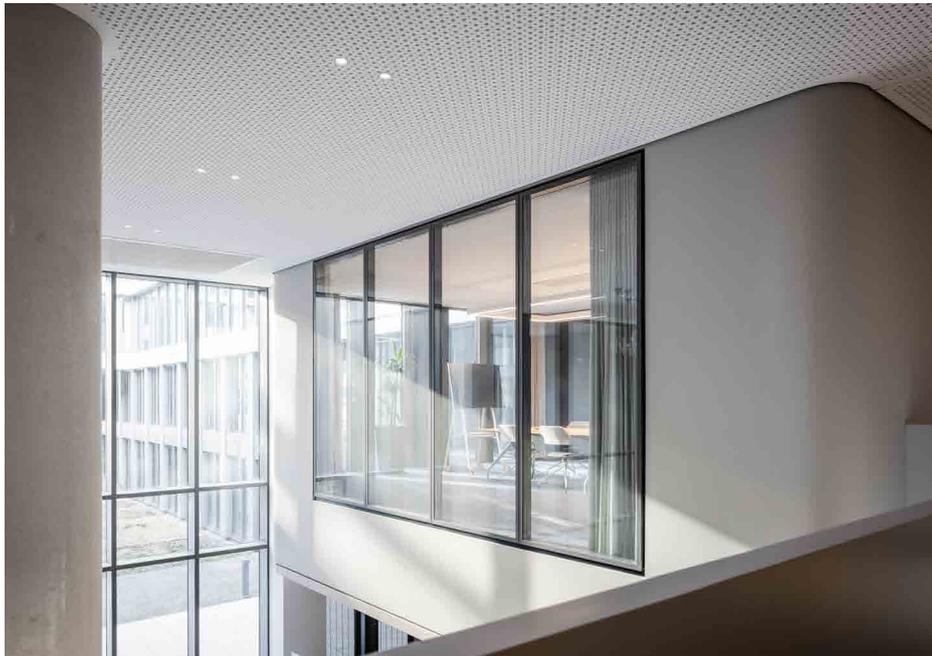
# Lindner Life Stereo 125



## Glastrennwand mit frontbündiger 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 und Absturzsicherheit gerecht wird. Die Integration von Jalousien in die Doppelverglasung ist problemlos möglich, was für eine hohe Diskretion am Arbeitsplatz sorgt.

- **Montage mit Leichtigkeit:** hoher Vorfertigungsgrad und modulares Baukastenprinzip für eine schnelle und einfache Montage
- **Individualität pur:** individuelle Glasgestaltung und eine Vielfalt an Oberflächen im Bereich der Profile – für Persönlichkeit in jedem Raum



GIZ Campus, Bonn, Deutschland



Hammerbrooklyn.DigitalCampus, Hamburg, Deutschland



Arxada, Basel, Schweiz

**Technische Daten**

Achsraster	Standard bis 1.500 mm
Höhe	Standard bis 5.000 mm (ungeteilt 3.500 mm)
Wandstärke	100 und 125 mm
Scheibenstärke	6/8 mm
Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)
Ansichtsbreite Aluminiumrahmen	35 mm
Gewicht	ca. 35 - 117 kg/m <sup>2</sup>
Toleranzausgleich	± 10 mm in Höhe und Breite

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis 53 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
Schalllängsdämmung	bis 65 dB D <sub>n,f,w</sub> nach ISO 717-1

**Brandschutz**

(ab Seite 166)

F 30 nach DIN 4102

EI 30/EI 60 nach EN 13501-2

**Kombinierbar mit**

Lindner Logic 100 Metal/Timber

Lindner Logic 100 Metal/Timber-Acoustic

Lindner Plus Jalousien

Lindner Plus Organisation

Türen für Systemtrennwände

**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Cradle to Cradle Certified®

Selbstdeklaration nach ISO 14021

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

Profile	pulverbeschichtet/eloxiert
Glas	Folien/Siebdruck/Emaille

**Statik**

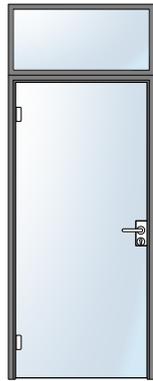
(ab Seite 169)

Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103

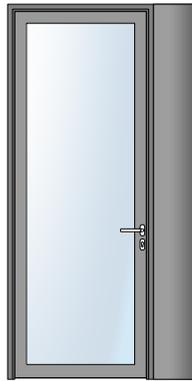
Absturzsicherheit nach DIN 18008-4 und AbP (nach LBO und MVV TB)

Erdbebensichere Ausführung möglich

# Lindner Life Stereo 125



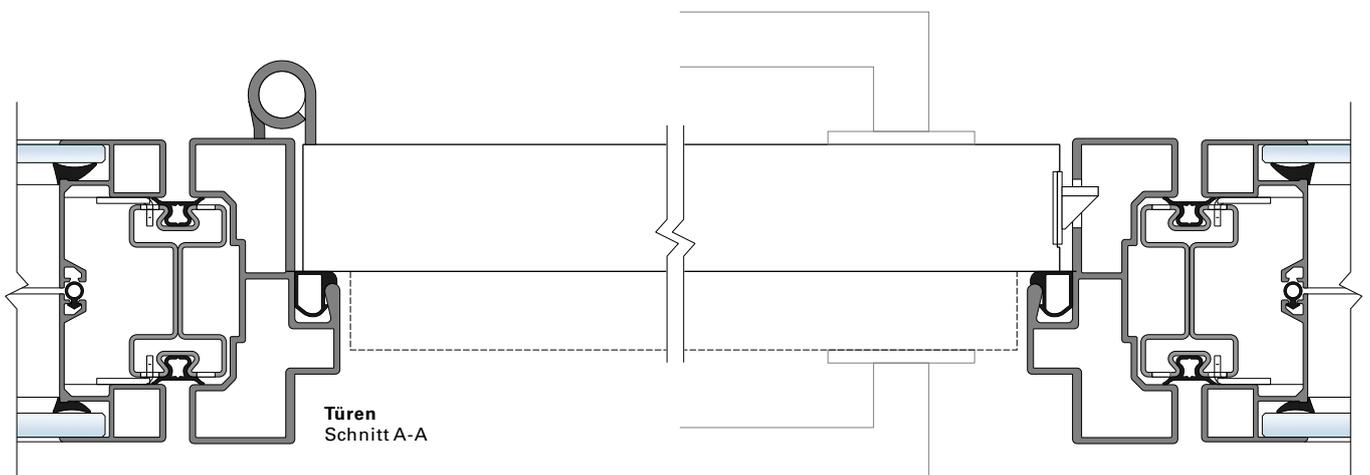
**GTB**  
mit Oberlicht



**ATB**  
mit Schalterpaneel

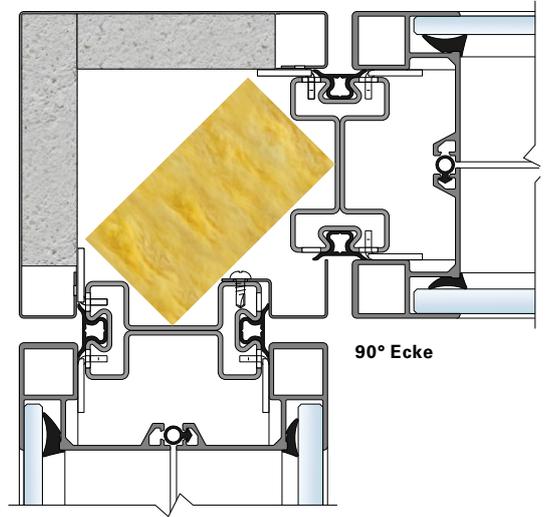
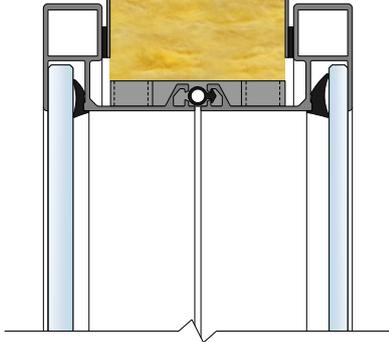


**HTB**  
mit Oberblende und  
Schalterpaneel

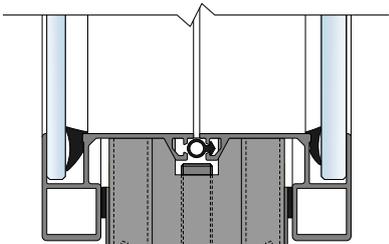




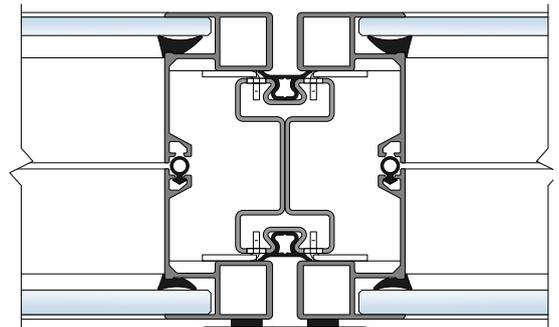
**Deckenanschluss**  
Schnitt B-B



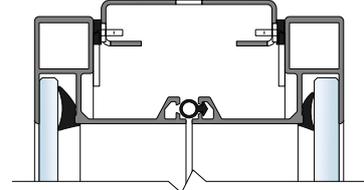
**90° Ecke**



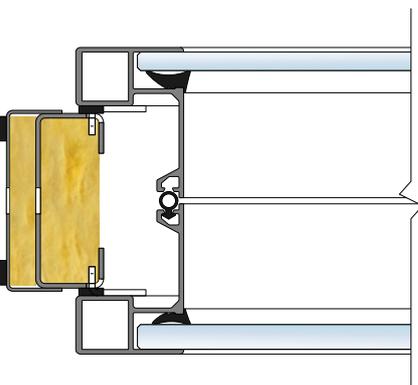
**Bodenanschluss**  
Schnitt C-C



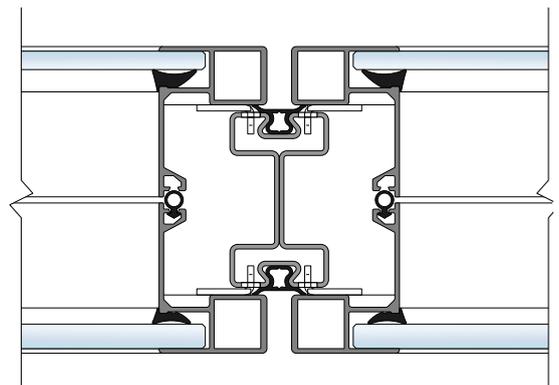
**T-Stoß**



**Wandanschluss**  
Schnitt D-D



**Achsraster**  
Schnitt E-E



# Lindner Life Contour 126

## Glastrennwand mit frontbündiger 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 des Aluminiumrahmens von 16 mm sorgen für einen maximalen Glasanteil und ein offenes Raumdesign.
- **Flexibilität pur:** Versetzbarkeit der Trennwand ohne Materialverlust – für einfache Reaktion auf strukturelle Änderungen



FFHS Campus, Zürich, Schweiz



FFHS Campus, Zürich, Schweiz



BIMSB, Berlin Institut for Medical Systems Biology, Deutschland

**Technische Daten**

Achsraster	Standard bis 1.500 mm
Höhe	Standard bis 5.000 mm (ungeteilt 3.500 mm)
Wandstärke	100 und 125 mm
Scheibenstärke	6/8 mm
Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)
Ansichtsbreite Aluminiumrahmen	16 mm
Gewicht	ca. 36 - 117 kg/m <sup>2</sup>
Toleranzausgleich	± 10 mm in Höhe und Breite

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis 55 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
Schalllängsdämmung	bis 65 dB D <sub>n,f,w</sub> nach ISO 717-1

**Brandschutz**

(ab Seite 166)

F 30 nach DIN 4102

EI 30/EI 60 nach EN 13501-2

**Kombinierbar mit**

Lindner Logic 100 Metal/Timber

Lindner Logic 100 Metal/Timber-Acoustic

Lindner Plus Jalousien

Lindner Plus Organisation

Türen für Systemtrennwände

**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Cradle to Cradle Certified®

Selbstdeklaration nach ISO 14021

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

Profile	pulverbeschichtet/eloxiert
Glas	Folien/Siebdruck/Emaille

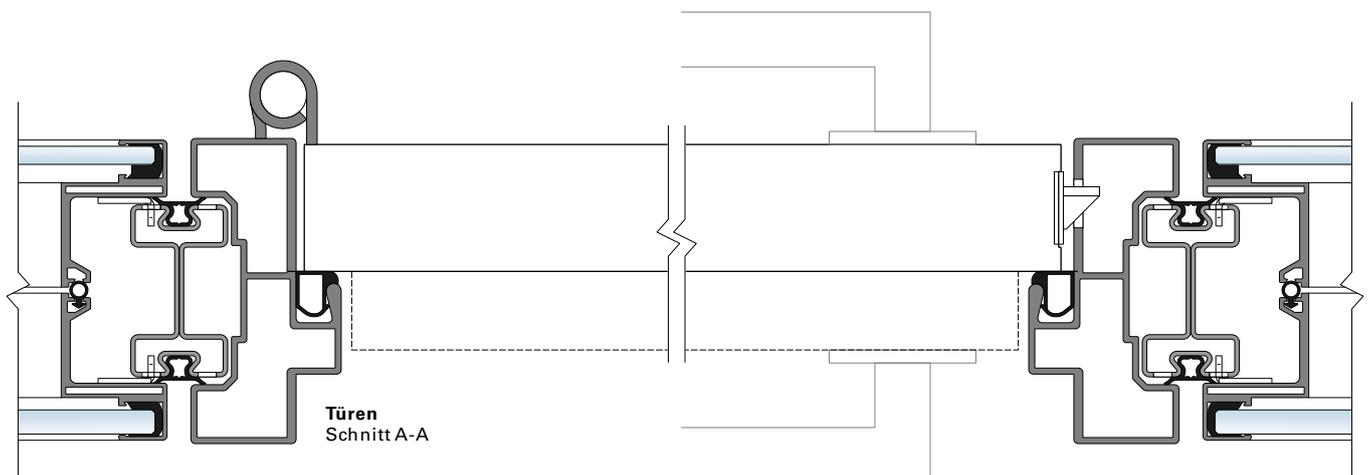
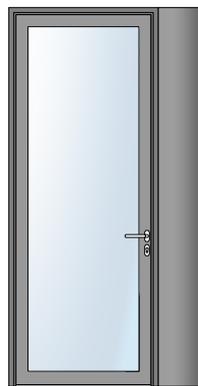
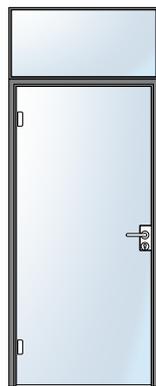
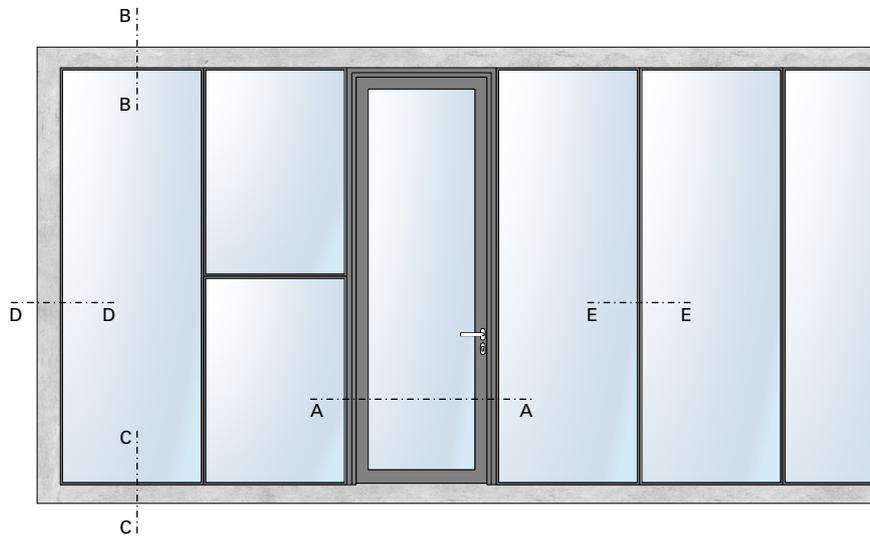
**Statik**

(ab Seite 169)

Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103

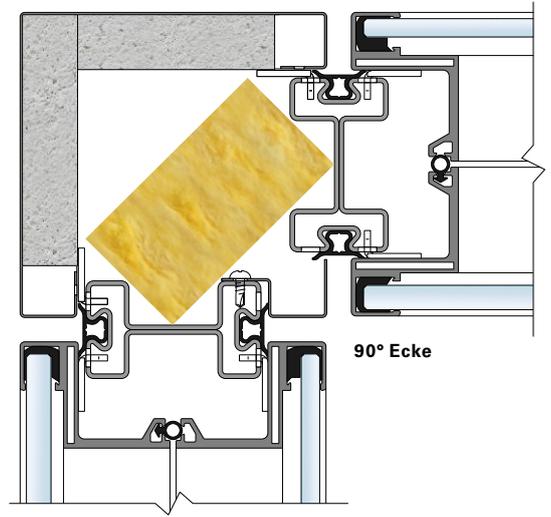
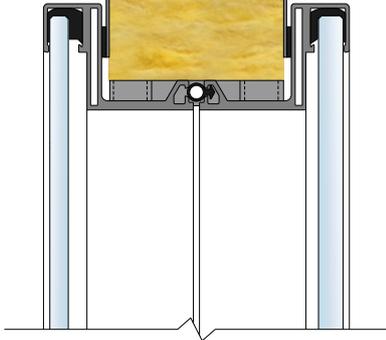
Absturzsicherheit nach DIN 18008-4 und AbP (nach LBO und MVV TB)

# Lindner Life Contour 126

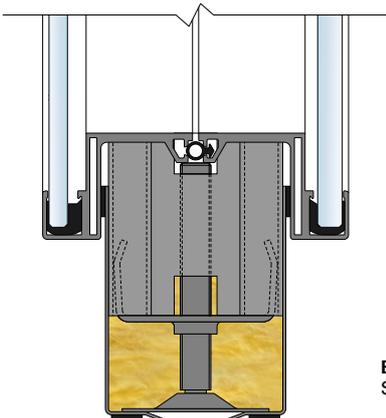




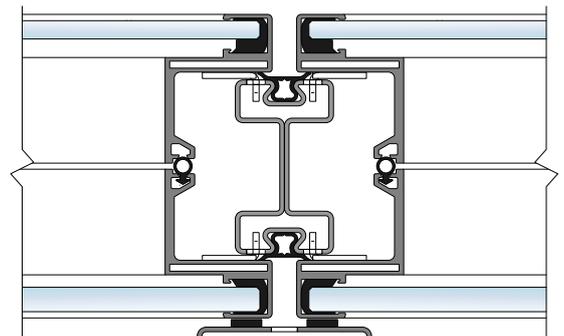
**Deckenanschluss**  
Schnitt B-B



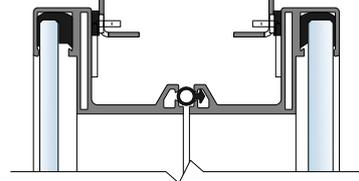
**90° Ecke**



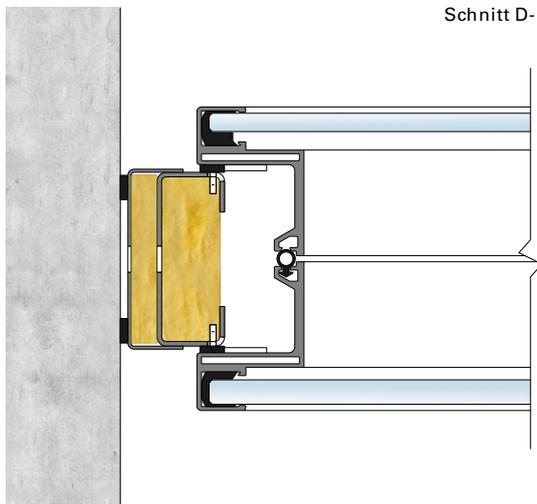
**Bodenanschluss**  
Schnitt C-C



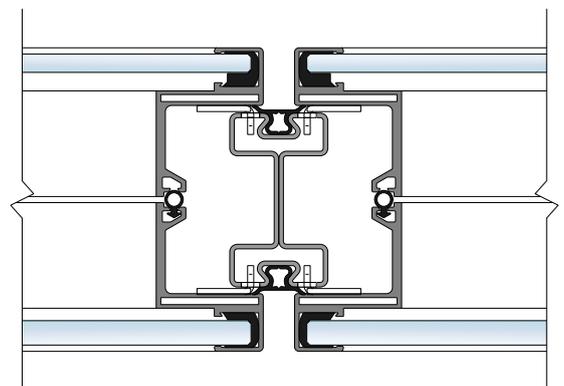
**T-Stoß**



**Wandanschluss**  
Schnitt D-D



**Achsraster**  
Schnitt E-E



# Lindner Life Freeze 137

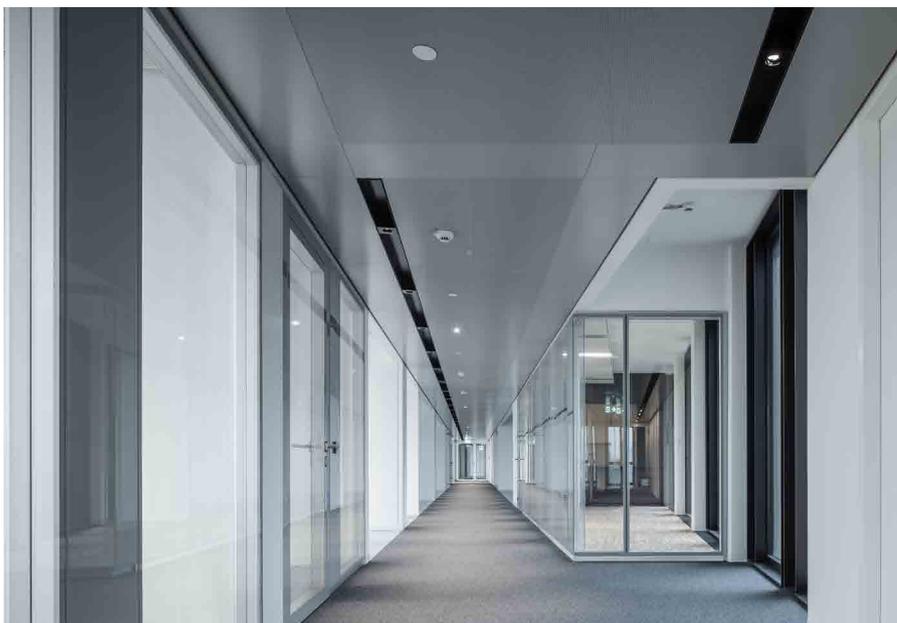
## Glastrennwand mit flächenbündiger Verglasung

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 erdbebensicheren Ausführung, welche Ihnen höchste Sicherheitsstandards garantiert.

- **Auf und zu:** Integration von Jalousien im Scheibenzwischenraum
- **Optisches Highlight:** individuelle Gestaltungsmöglichkeiten durch Furnierung und farbliche Gestaltung der Profile und Glas



Marienturm, Frankfurt, Deutschland



Neue Zentrale der „Cité de la Sécurité Sociale“, Luxemburg, Luxemburg



Creos Hauptsitz Luxemburg, Strassen, Luxemburg

**Technische Daten**

Achsraster	Standard bis 1.500 mm
Höhe	Standard bis 5.000 mm (ungeteilt 3.500 mm)
Wandstärke	100 und 125 mm
Scheibenstärke	6/8/10 mm
Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)
Ansichtsbreite Klebefläche	20/32 mm
Gewicht	ca. 37 - 129 kg/m <sup>2</sup>
Toleranzausgleich	± 10 mm in Höhe und Breite
Verklebung	in Anlehnung nach ETAG 002, Temperaturbeständigkeit: -50 °C bis +150 °C, Farben: weiß/hellgrau/schwarz

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis 57 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
Schalllängsdämmung	bis 65 dB D <sub>n,f,w</sub> nach ISO 717-1

**Brandschutz**

(ab Seite 166)

F 30 nach DIN 4102

EI 30/EI 60 nach EN 13501-2

**Kombinierbar mit**

Lindner Logic 100 Metal/Timber

Lindner Logic 100 Metal/Timber-Acoustic

Lindner Plus Jalousien

Lindner Plus Organisation

Türen für Systemtrennwände

**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Selbstdeklaration nach ISO 14021

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

Profile	pulverbeschichtet/eloxiert
Glas	Folien/Siebdruck/Emaillie

**Statik**

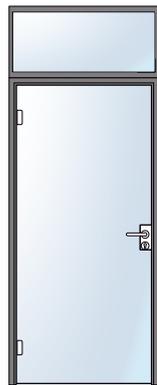
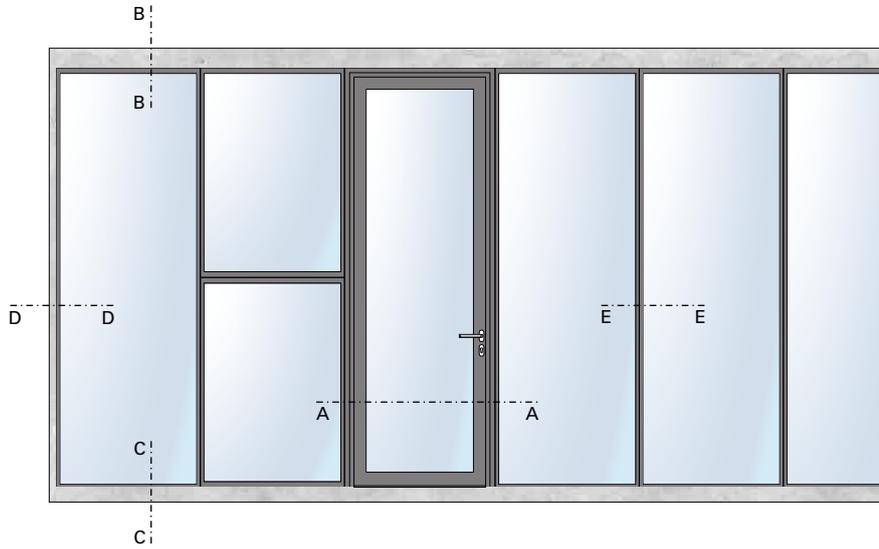
(ab Seite 169)

Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103

Absturzsicherheit nach DIN 18008-4 und AbP (nach LBO und MVV TB)

Erdbebensichere Ausführung möglich

# Lindner Life Freeze 137



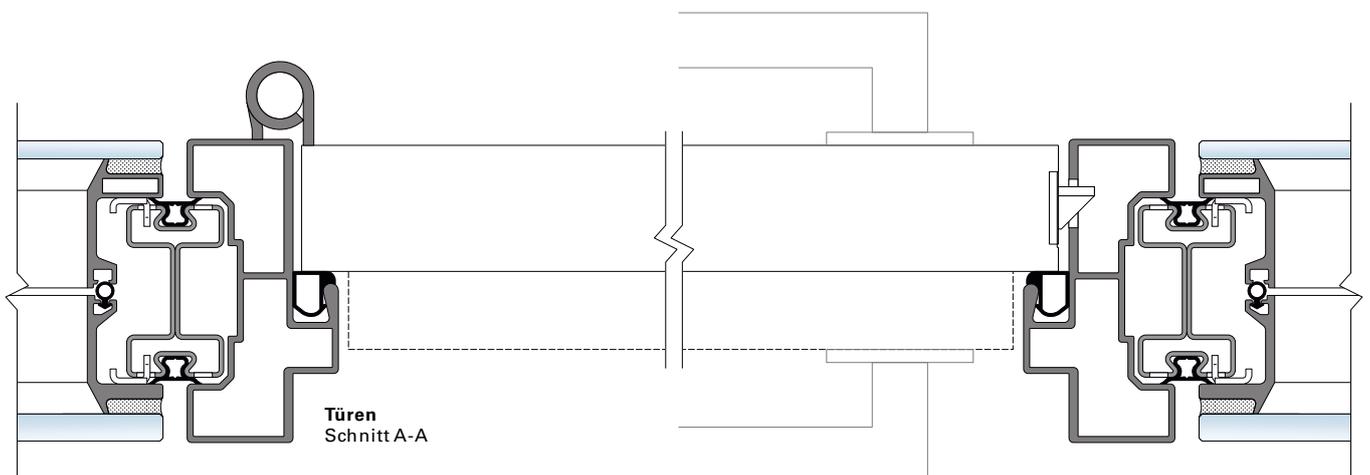
**GTB**  
mit Oberlicht

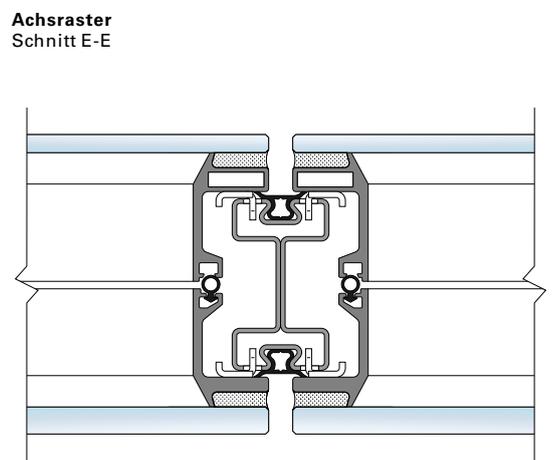
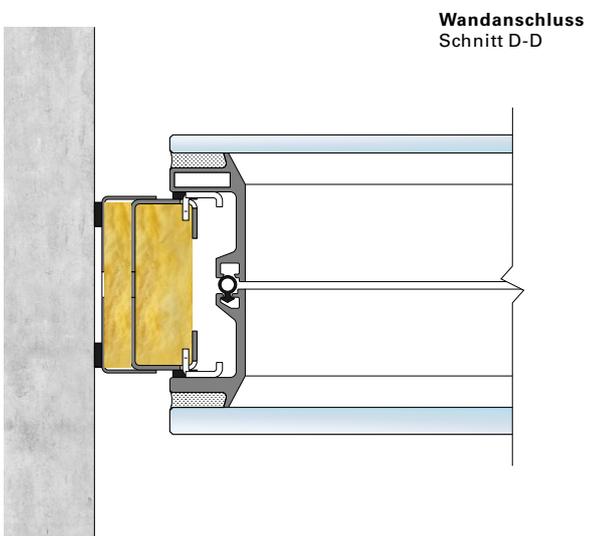
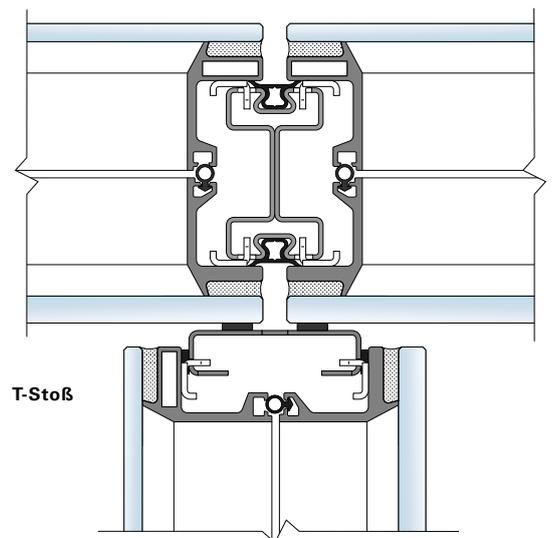
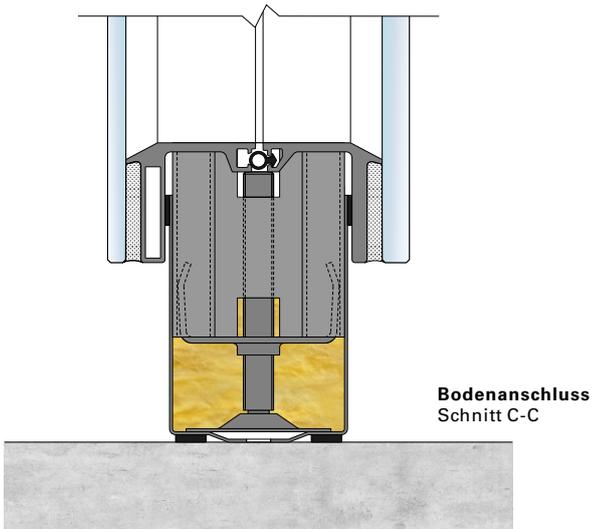
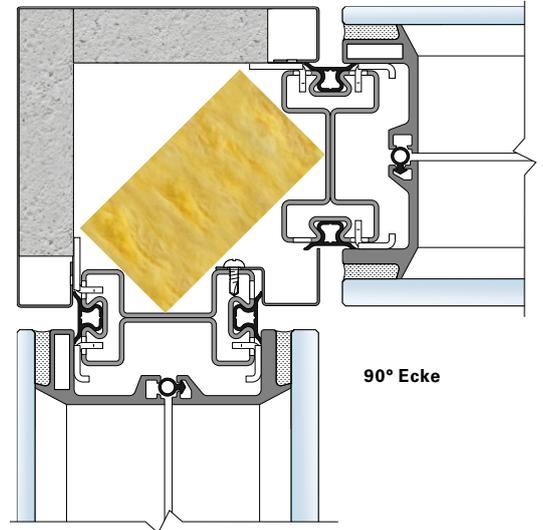
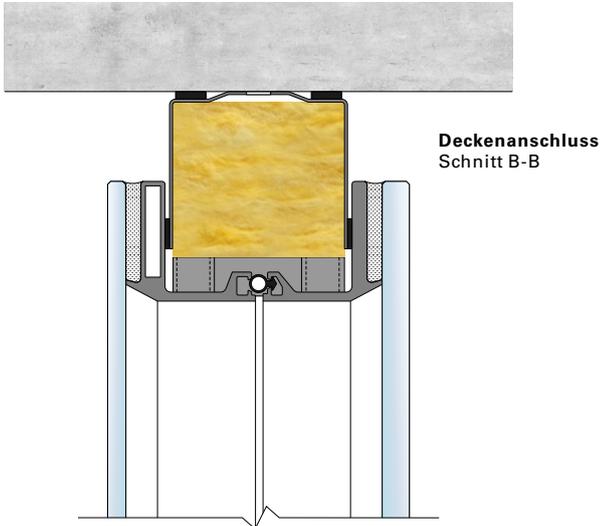


**ATB**  
mit Schalterpaneel



**HTB**  
mit Oberblende und  
Schalterpaneel





# Lindner Life Pure 620

## Glastrennwand 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 die modulare Kombination weniger Einzelkomponenten gestaltet sich die Nutzung des versetzbaren Systems clever und flexibel – eine sehr wirtschaftliche Lösung mit optisch hohem Anspruch.

- **Maximale Transparenz:** größtmöglicher Glasanteil für Räume mit einem hohen Maß an Transparenz ohne störende Pfosten und Unterbrechungen für ein Höchstmaß an Design
- **Offen für Veränderungen:** Durch den modularen Aufbau weniger Einzelkomponenten lässt sich das System ganz einfach versetzen. So gelingt eine besonders clevere und flexible Nutzung in Kombination mit elegantem Design.



Covestro, Leverkusen, Deutschland



Mieterausbau im Kaufmannshaus Hamburg, Deutschland



Porsche Zenter Roost, Bissen, Luxemburg

**Technische Daten**

Achsraster	Standard bis 1.500 mm
Höhe	Standard bis 3.500 mm
Scheibenstärke	10/12/16 mm Sicherheitsglas
Fugenbreite	ca. 3 mm
Gewicht	ca. 26 - 40 kg/m <sup>2</sup>
Toleranzausgleich	± 10 mm in der Breite   +5/-15 mm Deckendurchbiegung

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis 40 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
Schalllängsdämmung	bis 61 dB D <sub>n,f,w</sub> nach ISO 717-1

**Kombinierbar mit**

Lindner Plus Acoustic Metal/Textile

Türen für Systemtrennwände

**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Cradle to Cradle Certified®

Selbstdeklaration nach ISO 14021

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

Profile	eloxiert/pulverbeschichtet
Glas	Folien/Siebdruck/Emaillie

**Statik**

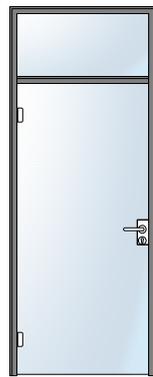
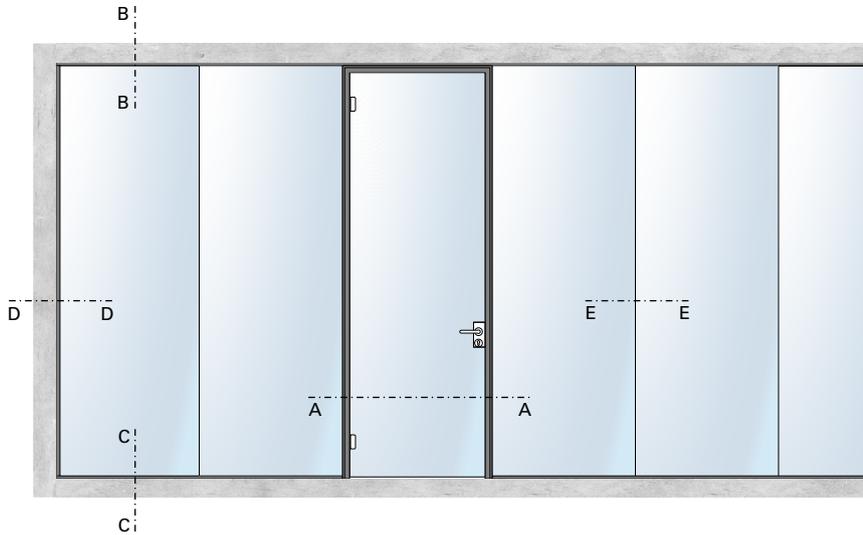
(ab Seite 169)

Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103

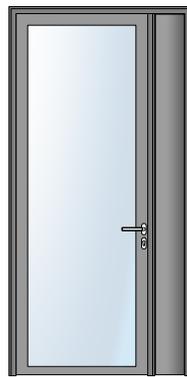
Absturzsicherheit nach DIN 18008-4 und AbP (nach LBO und MVV TB)

Erdbebensichere Ausführung möglich

# Lindner Life Pure 620



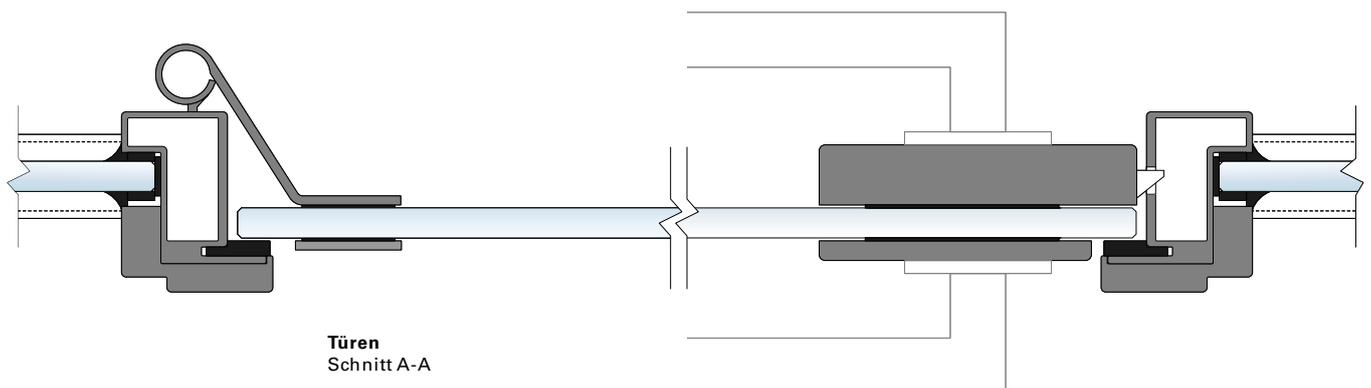
**GTB**  
mit Oberlicht

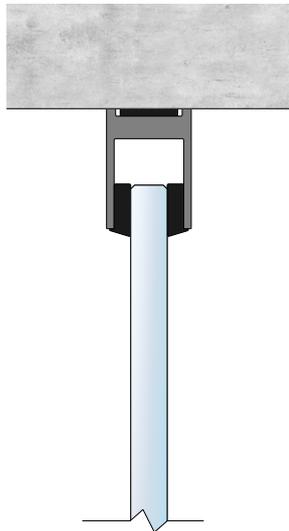


**ATB**  
mit Schalterpaneel

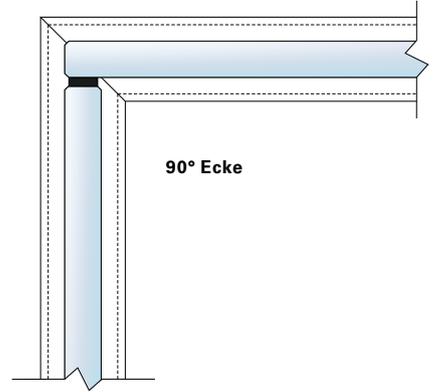


**HTB**  
mit Oberblende und  
Schalterpaneel

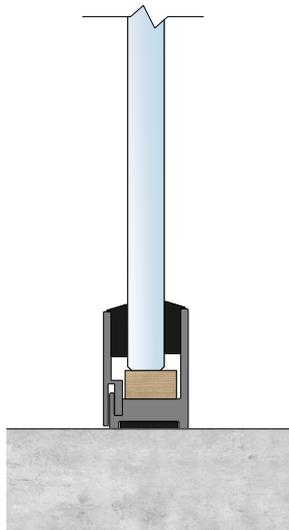




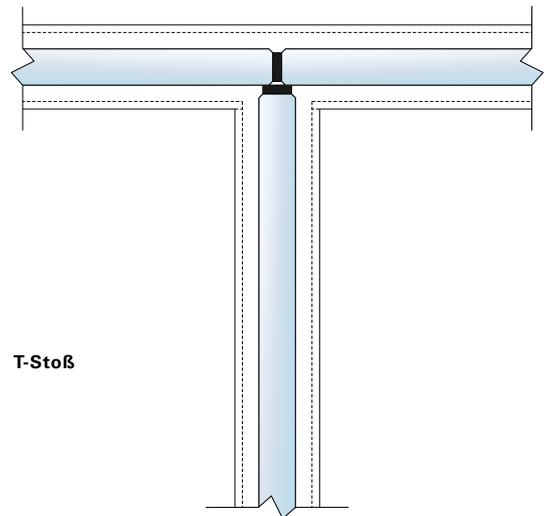
**Deckenanschluss**  
Schnitt B-B



**90° Ecke**

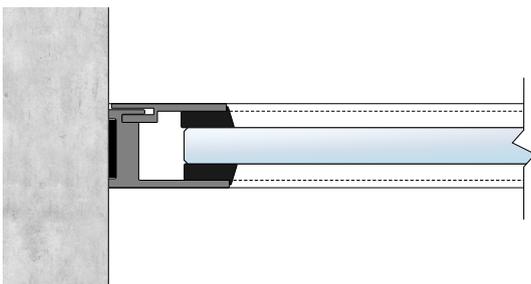


**Bodenanschluss**  
Schnitt C-C

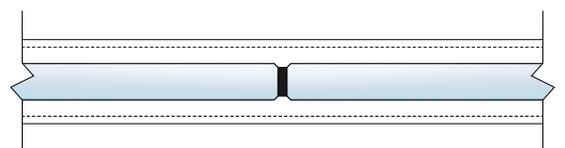


**T-Stoß**

**Wandanschluss**  
Schnitt D-D



**Achsraster**  
Schnitt E-E



# Lindner Life Nature

## Glastrennwand mit Profilen aus Eiche

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

- **Natur Pur:** Profile aus nachhaltig erwirtschaftetem Hölzern – für den persönlichen Beitrag zum Umweltschutz
- **Wohlfühlen inklusive:** warmes Naturmaterial für ein wohntoniges Gefühl in jedem Raum



Neubau Lindner Group, Arnstorf, Deutschland



Neubau Lindner Group, Arnstorf, Deutschland



Neubau Lindner Group, Arnstorf, Deutschland

**Technische Daten**

Achsraster	1.250 mm
Höhe	3.000 mm
Wandstärke	55 mm
Scheibenstärke	10/12/16 mm Sicherheitsglas
Fugenbreite	ca. 3 mm
Ansichtsbreite Boden- und Wandanschlussprofil	40 mm
Ansichtsbreite Deckenprofil	50 mm
Gewicht	ca. 26 - 40 kg/m <sup>2</sup>
Toleranzausgleich	± 10 mm in Höhe und Breite

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis 40 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
---------------	---

**Kombinierbar mit**

Lindner Plus Acoustic Metal/Textile

Türen für Systemtrennwände

**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Selbstdeklaration nach ISO 14021

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

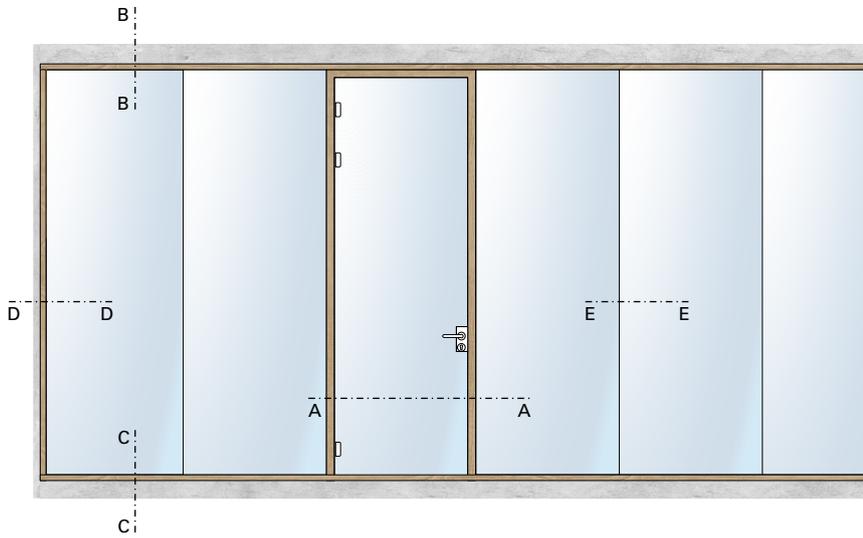
Profile	Eiche
Glas	Folien/Siebdruck/Emaille

**Statik**

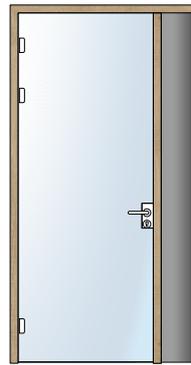
(ab Seite 169)

Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103

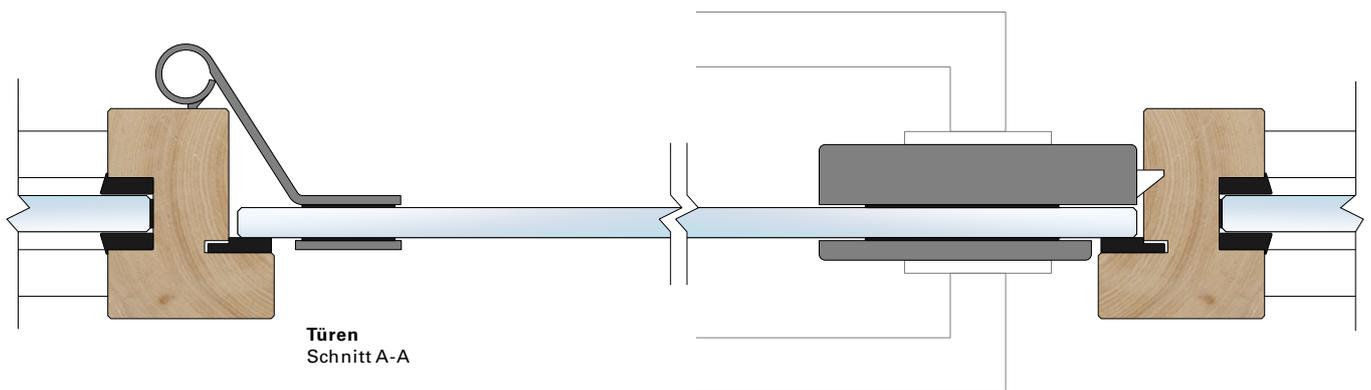
# Lindner Life Nature

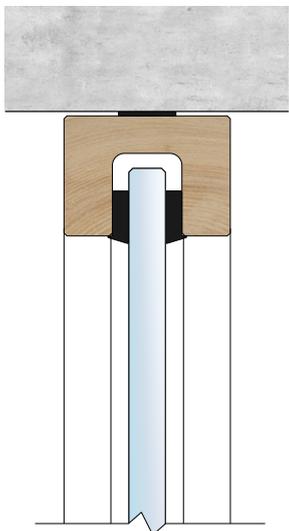


**HTB**  
mit Oberblende

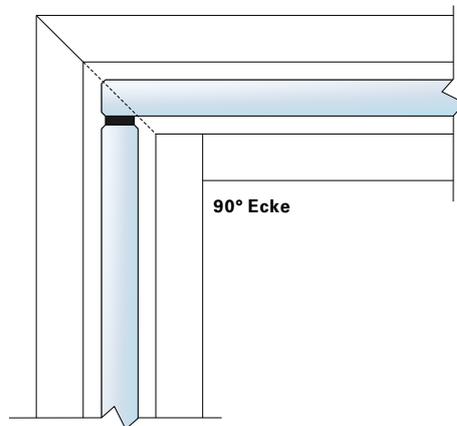


**GTB**  
mit Schalterpaneel

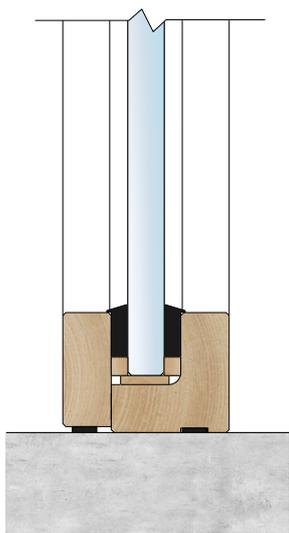




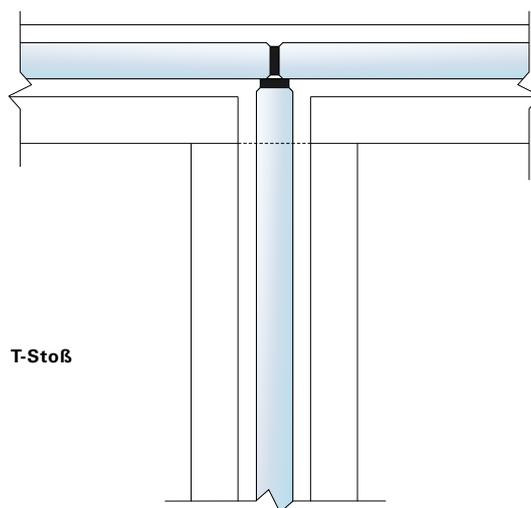
**Deckenanschluss**  
Schnitt B-B



**90° Ecke**

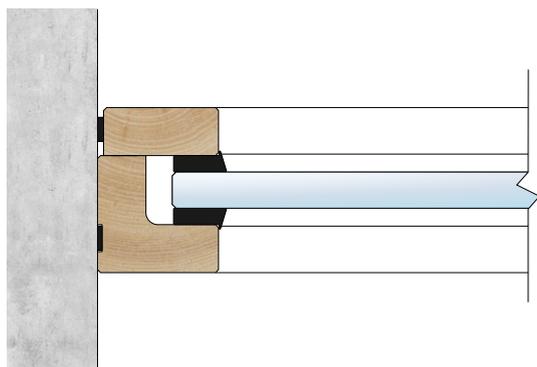


**Bodenanschluss**  
Schnitt C-C

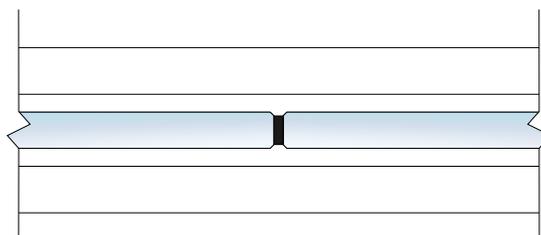


**T-Stoß**

**Wandanschluss**  
Schnitt D-D



**Achsraster**  
Schnitt E-E



# Lindner Life Clear

## Glastrennwand als Doppelverglasung

Die Lindner Life Clear sorgt durch den hohen Glasanteil und ihren rahmenlosen Aufbau für besseren Durchblick in sämtlichen Räumen. Dank der schmalen Aluminiumprofile sowie einem bündigen Anschluss an Boden und Decke wird eine ruhige und moderne Atmosphäre geschaffen. Die Doppelverglasung ergänzt somit das bereits vorhandene Produktportfolio technisch wie auch optisch.

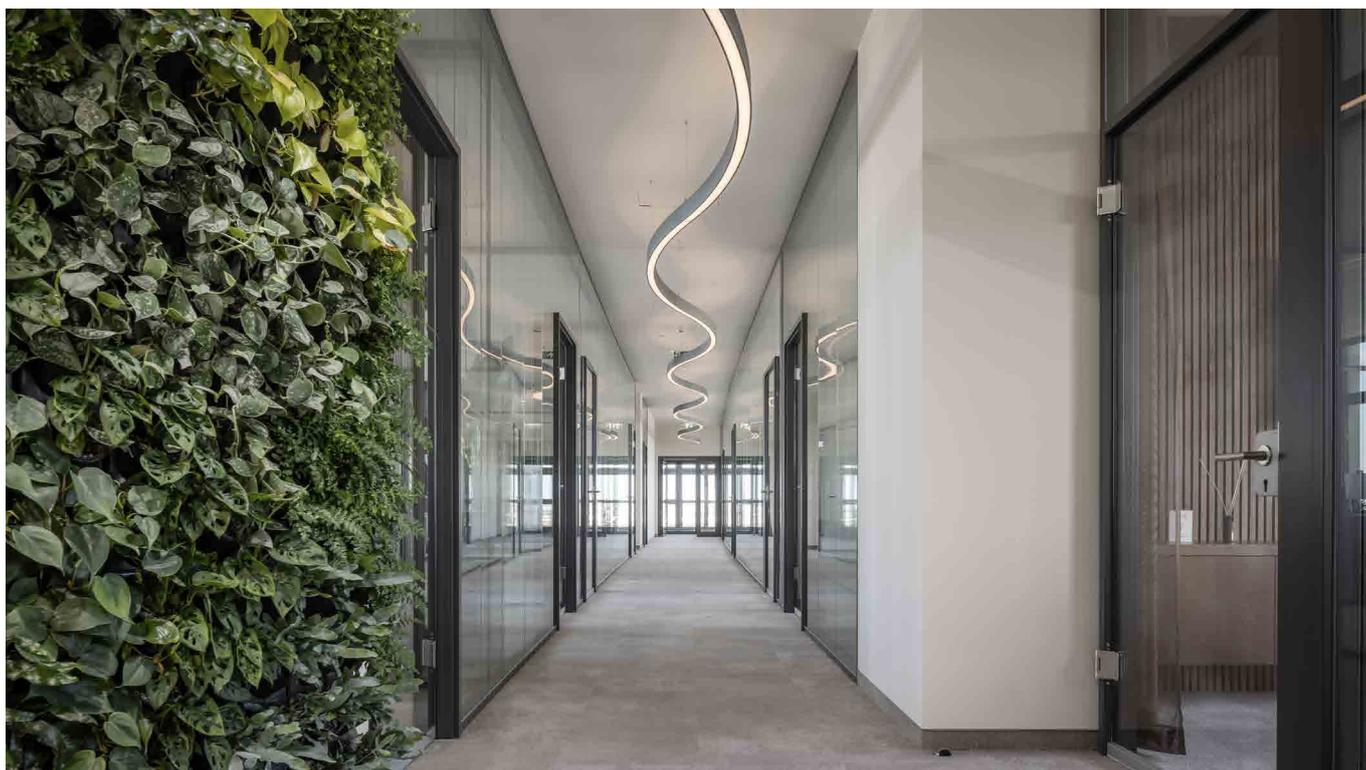
- **Schlichte Eleganz nach individuellen Anforderungen:** Die Oberfläche lässt sich nach Wunsch mit Folierung, Siebdruck oder Emaille beschichten. Bei den Profilen stehen vielseitige Eloxierungen oder Pulverbeschichtungen zur Wahl.
- **Für Räume ohne Grenzen:** Die Glastrennwand kann optional mit einem pfostenlosen Türsystem erweitert werden – und sorgt somit für eine funktionale Abgrenzung ohne Einschnitte in die Raumästhetik.



Poststraße Ostermundigen, Schweiz



Poststraße Ostermundigen, Schweiz



Joachimsthaler Straße 10-12, Berlin, Deutschland

**Technische Daten**

Achsraster	Standard bis 1.500 mm
Höhe	Standard bis 3.000 mm
Scheibenstärke	10/12 mm Sicherheitsglas
Fugenbreite	ca. 3 mm
Ansichtsbreite Deckenprofil	50 mm
Ansichtsbreite Boden- und Wandanschlussprofil	40 mm
Gewicht	ca. 50 - 60 kg/m <sup>2</sup>
Toleranzausgleich	Deckendurchbiegung +5/-20 mm

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis 49 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
Schalllängsdämmung	bis 61 dB D <sub>n,f,w</sub> nach ISO 717-1

**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Cradle to Cradle Certified®	
Selbstdeklaration nach ISO 14021	

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

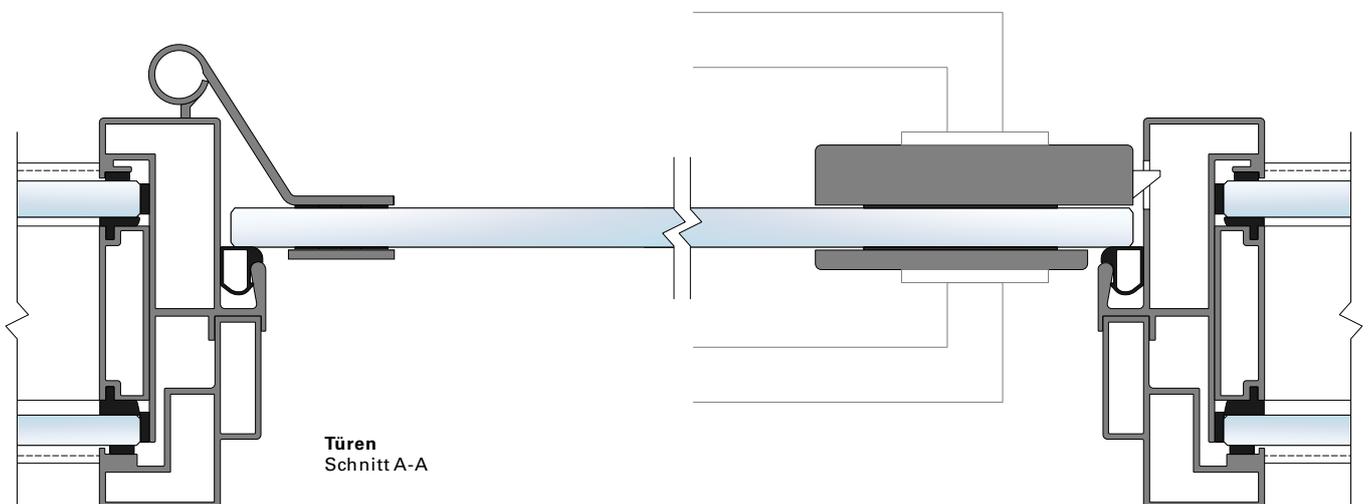
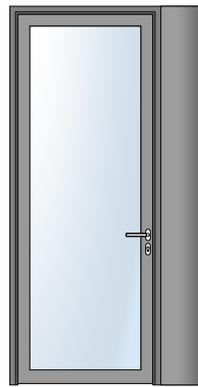
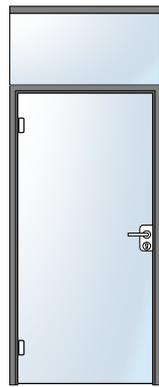
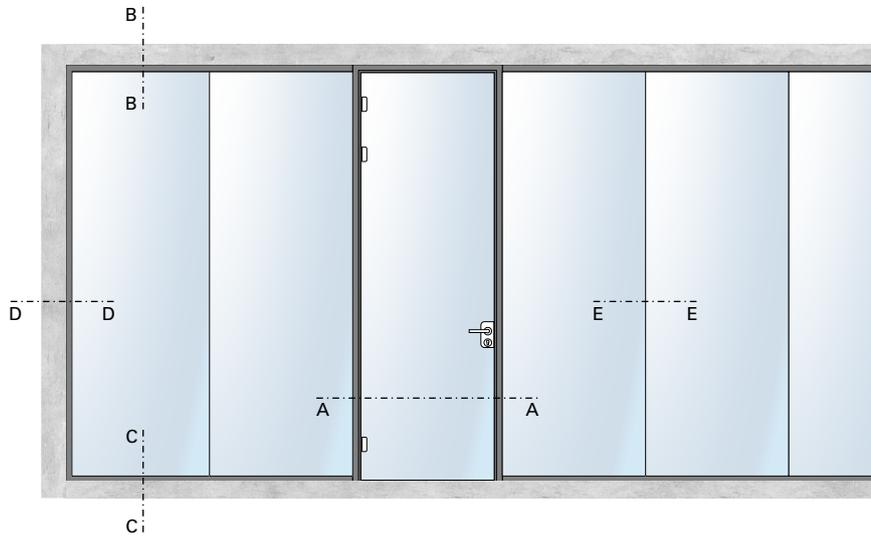
Profile	eloxiert/pulverbeschichtet
Glas	Folien/Siebdruck/Emaille

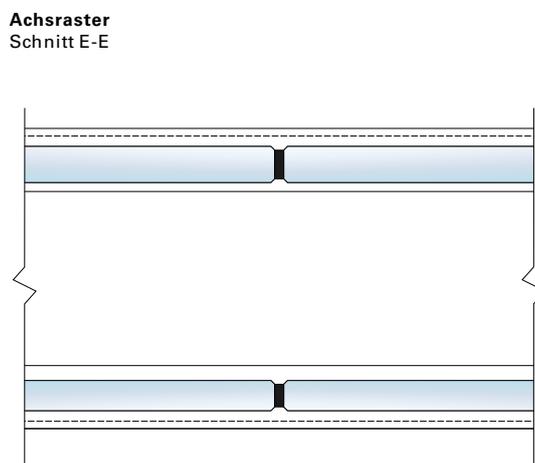
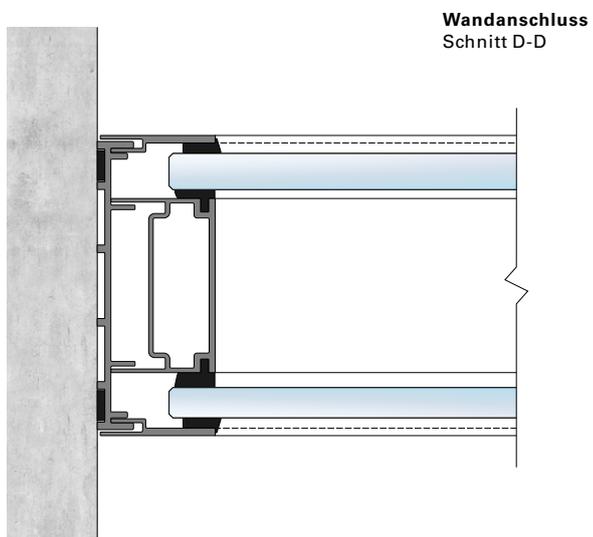
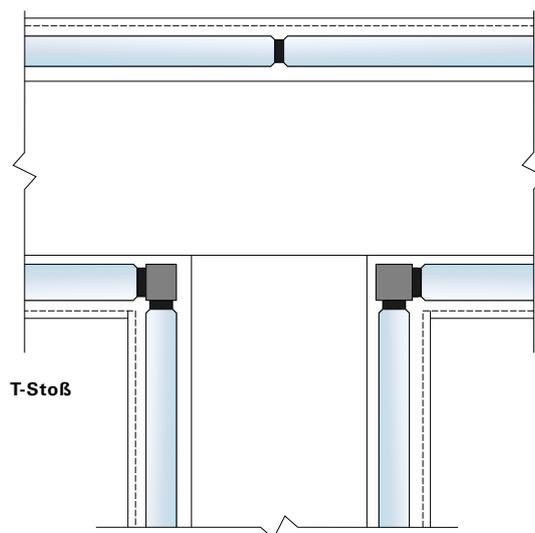
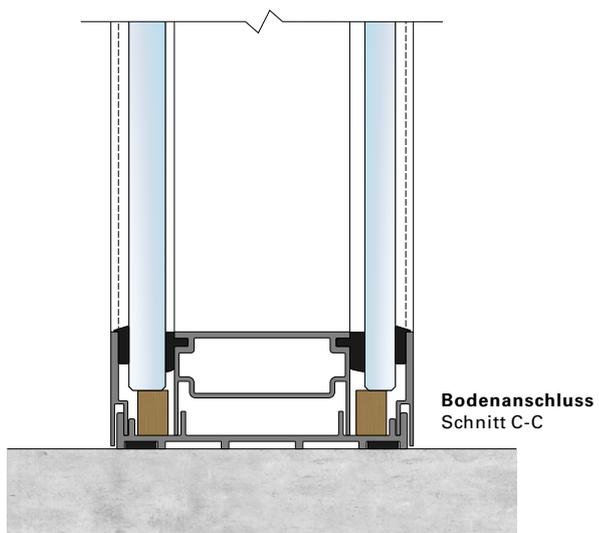
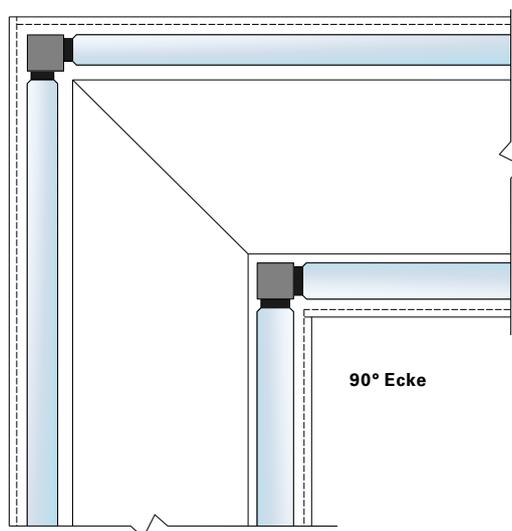
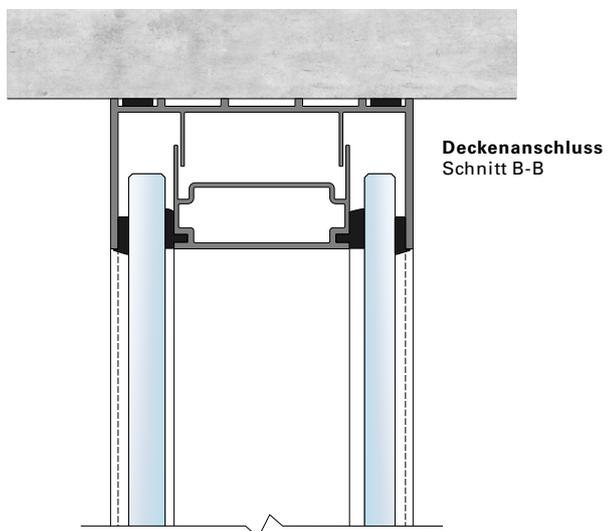
**Statik**

(ab Seite 169)

Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103	
---	--

# Lindner Life Clear





# Lindner Life Fire

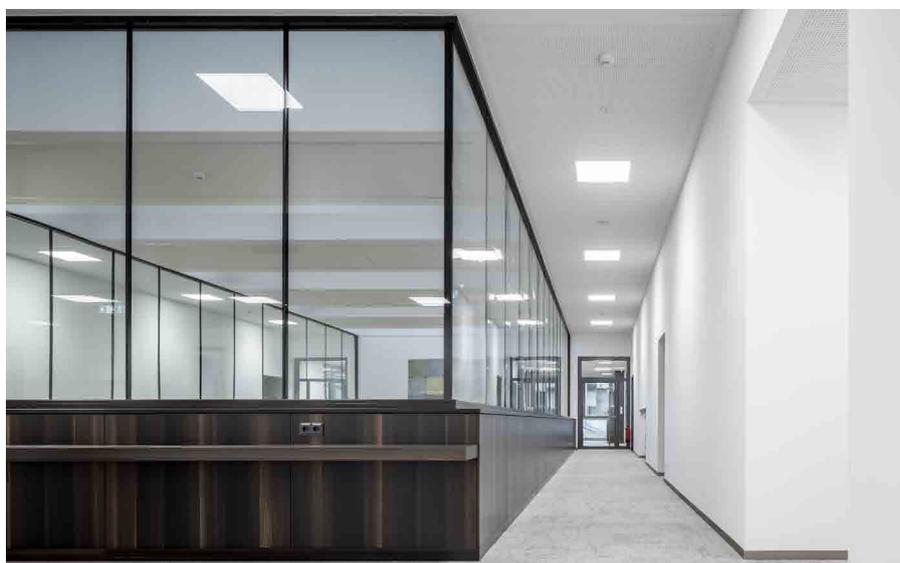
## Ganzglaswand als Einfachverglasung mit Brandschutz

Die durchlaufende Ganzglaswand Lindner Life Fire mit der Brandschutzklasse F 30/90 sowie EI 30/60 und EI 90, sorgt für ein offenes und transparentes Raumgefühl. Ergänzt wird dieses durch ein warmes Naturmaterial mit Profilen aus Holz. Das System ist ständerlos und die Gläser sind stumpf gestoßen. Die Konstruktion des Systems ermöglicht eine Montage direkt vor Ort und erlaubt zudem die flexible Anpassung an die räumlichen Gegebenheiten. Die montagefreundliche Ausprägung des Systems erlaubt eine schnelle Montage, sowie einen vollständigen Rückbau.

- **offenes und transparentes Raumgefühl:** maximaler Glasanteil für Räume mit einem hohen Maß an Transparenz.
- **vielseitig und natürlich:** Profile aus Holz verleihen dem System ein natürliches und warmes Erscheinungsbild. Darüber hinaus bietet das System dank Ihrer Brandschutzklasse F 30/90 sowie EI 30/60 und EI 90 ein gewisses Maß an Sicherheit.



Scharr Umbau Hauptverwaltung, Stuttgart, Deutschland  
© Jürgen Pollak



AOK Bildungszentrum, Bietigheim-Bissingen, Deutschland



Maria-Ward-Schulen, Nürnberg, Deutschland

**Technische Daten**

Achsraster	Standard bis 1.500 mm
Höhe	Standard bis 3.500 mm
Wandstärke	100/125 und 150 mm
Scheibenstärke	27 - 67 mm
Fugenbreite	< 6 mm
Ansichtsbreite Deckenprofil	80 mm
Ansichtsbreite Boden- und Wandanschlussprofil	54 mm
Ansichtsbreite Randverbund	ca. 15 mm
Gewicht	ca. 50 - 100 kg/m <sup>2</sup>
Toleranzausgleich	Deckenverformung in einem Bereich von bis zu 25 mm

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis 51 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
---------------	---

**Brandschutz**

(ab Seite 166)

F 30/F 90 nach DIN 4102

EI 30/EI 60/ EI 90 nach EN 13501-2

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

Profile	Holz/Holz furnier/Metalloptik
Glas	Folien

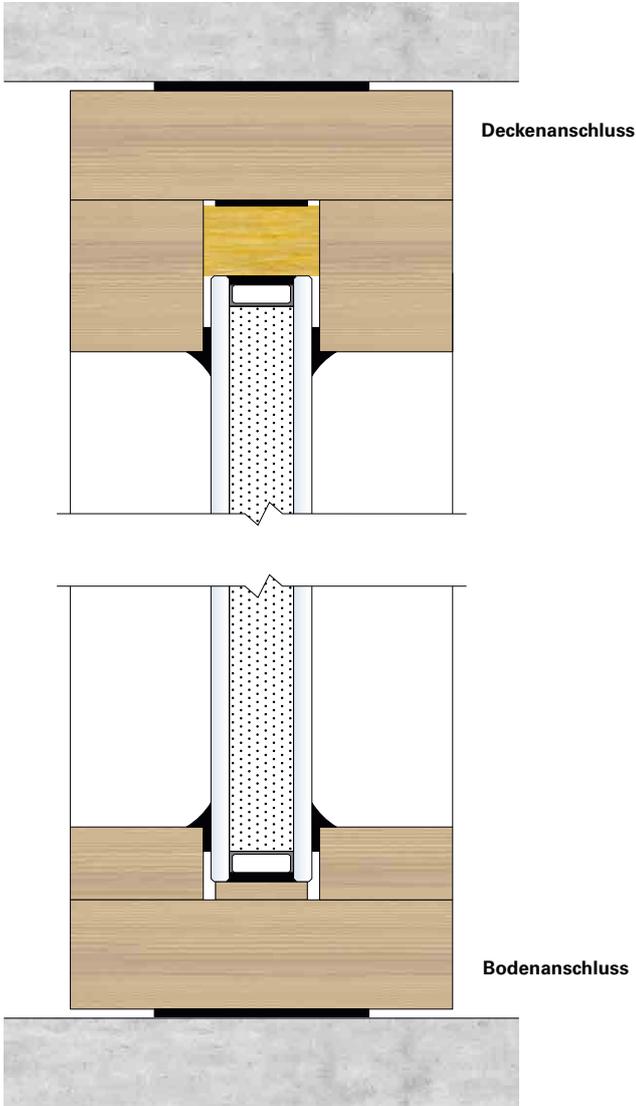
**Statik**

(ab Seite 169)

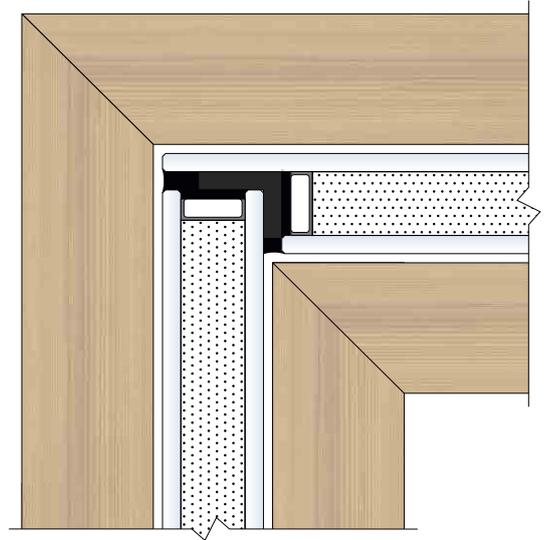
Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103

Absturzsicherheit nach DIN 18008-4

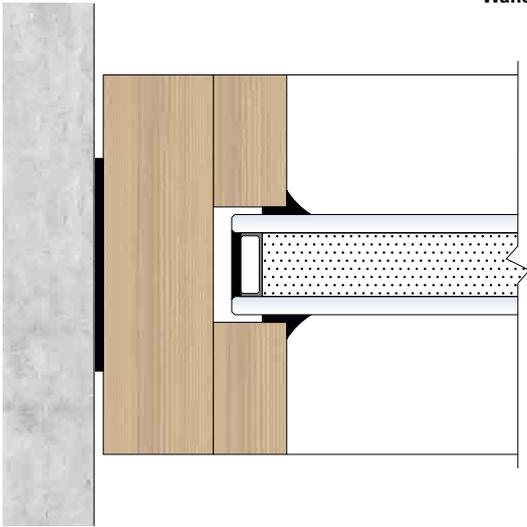
# Lindner Life Fire



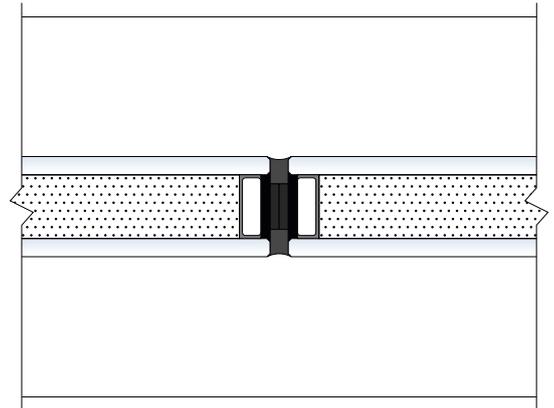
90° Ecke



**Wandanschluss**



**Achsraster**



# 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.



## Systemtrennwände Vollwand

		Technische Daten	Akustik		
		Wandstärke	Schall- dämmung <small>(nach ISO 717-1)</small>	Schalllängs- dämmung <small>(nach ISO 717-1)</small>	Schall- absorption <small>(nach ISO 11654)</small>
	<p><b>Lindner Logic 100 Timber Holztrennwand</b></p> <p>Trennwand mit maximalen Gestaltungsmöglichkeiten für individuelles Design. Die Ausführung erfolgt wahlweise in vertikaler oder horizontaler Teilung.</p>	100/125/165 mm	bis 57 dB $R_w$ / mit Doppel- ständer bis 70 dB $R_w$	bis 66 dB $D_{n,f,w}$	–
	<p><b>Lindner Logic 100 Metal Metalltrennwand</b></p> <p>Die Lindner Logic 100 in Metall überzeugt mit ihrer Typenvielfalt für die verschiedensten bauphysikalischen Anforderungen bei gleichem Erscheinungsbild.</p>	100/125/165 mm	bis 59 dB $R_w$ / mit Doppel- ständer bis 67 dB $R_w$	bis 62 dB $D_{n,f,w}$	–
	<p><b>Lindner Logic 100 Timber-Acoustic Holztrennwand mit akustisch wirksamer Oberfläche</b></p> <p>Individuelle Anpassung der Nachhallzeit dank verschiedenster Schlitzungen und Perforationen. Eine große Auswahl an unterschiedlichen Holzarten bietet vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten.</p>	100/125 mm	bis 49 dB $R_w$	–	bis $\alpha_w = 0,8$
	<p><b>Lindner Logic 100 Metal-Acoustic Metalltrennwand mit akustisch wirksamer Oberfläche</b></p> <p>Akustikelement mit individuell anpassbarer Nachhallzeit und Dämmmaterialien in unterschiedlichen Stärken. Eine leichte De- und Remontage sowie unkomplizierte Reinigung bringen hohe Flexibilität mit sich.</p>	100/125 mm	bis 47 dB $R_w$	–	$\alpha_w = 0,95$

Brandschutz	Nachhaltigkeit	Oberflächen		Statik	Zusatz-ausstattung	
		Wandschalen	Profile		Überströmelemente	Organisations-elemente
nach DIN 4102/ EN 13501-2	<b>Selbst-deklaration</b> (nach ISO 14021)					
F 30, EI 30/EI 60	✓	Holz furnier, HPL, Melamin, CPL, Textilien	pulverbeschichtet, eloxiert	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103 erdbebensichere Ausführung möglich	✓	✓
F 30, EI 30/EI 60	✓	pulverbeschichtet, Digitaldruck, Folien, Whiteboard, Glas-beklebt	pulverbeschichtet, eloxiert	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103 erdbebensichere Ausführung möglich	✓	✓
-	✓	Holz furnier, CPL, Textilien	pulverbeschichtet, eloxiert	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103	-	✓
-	✓	pulverbeschichtet, Digitaldruck, Textilien	pulverbeschichtet, eloxiert	Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103	-	✓

# Lindner Logic 100 Timber

## Holztrennwand

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

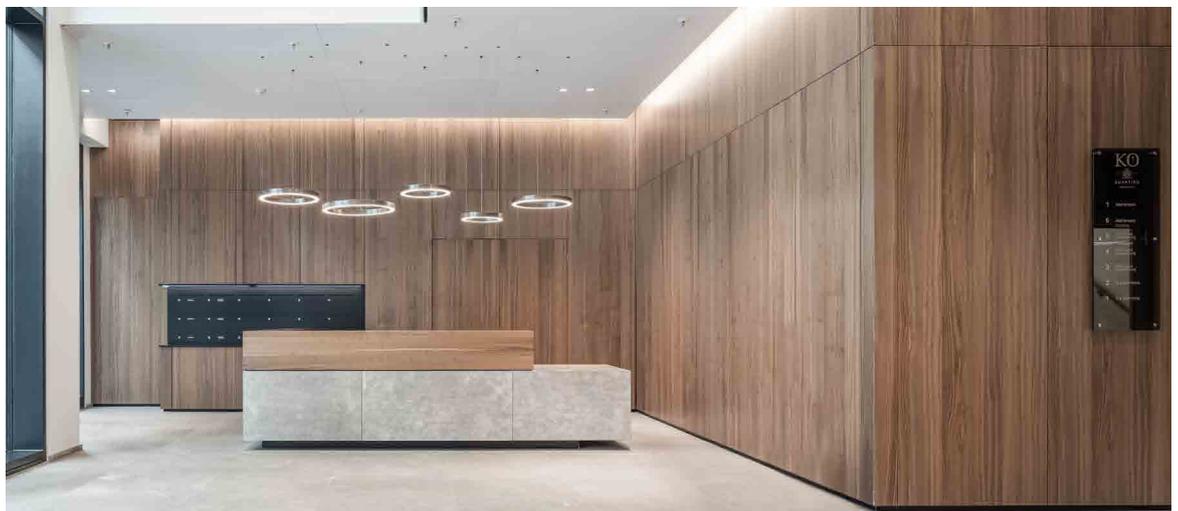
- **Wohlfühlatmosphäre inklusive:** Verschiedenste Holzarten vereinen hochwertige Innenausstattung mit einem warmen Raumgefühl.
- **Flexibilität zu jeder Zeit:** Die Systemtrennwand aus Holz lässt sich auch während des laufenden Geschäftsbetriebs jederzeit versetzen. Schaffen Sie eine nachhaltige Arbeitsumgebung, indem sie ganz einfach auf strukturelle Änderungen reagieren.



Betriebshof Bad Homburg, Deutschland



Westoffice, Mieterausbau Versicherungsgesellschaft  
Zürich, St. Gallen, Schweiz



KÖ Quartier Düsseldorf, Deutschland

**Technische Daten**

Achsraster	Standard bis 1.250 mm
Höhe	Standard bis 5.000 mm (ungeteilt 3.000 mm)
Wandstärke	100/125/165 mm
Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)
Gewicht	ca. 30 - 71 kg/m <sup>2</sup>
Toleranzausgleich	± 15 mm in Höhe und Breite

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis 57 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1 mit Doppelständer bis 70 dB R <sub>w</sub>
Schalllängsdämmung	bis 66 dB D <sub>n,f,w</sub> nach ISO 717-1

**Brandschutz**

(ab Seite 166)

F 30 nach DIN 4102

EI 30/EI 60 nach EN 13501-2

**Kombinierbar mit**

Lindner Life Stereo 125

Lindner Life Contour 126

Lindner Life Freeze 137

Lindner Logic 100 Metal

Lindner Logic 100 Metal/Timber-Acoustic

Lindner Plus Zubehör

Türen für Systemtrennwände

**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Selbstdeklaration nach ISO 14021

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

Profile	pulverbeschichtet/eloxiert
Wandschale	Holz furnier/HPL/Melamin/CPL/Textilien

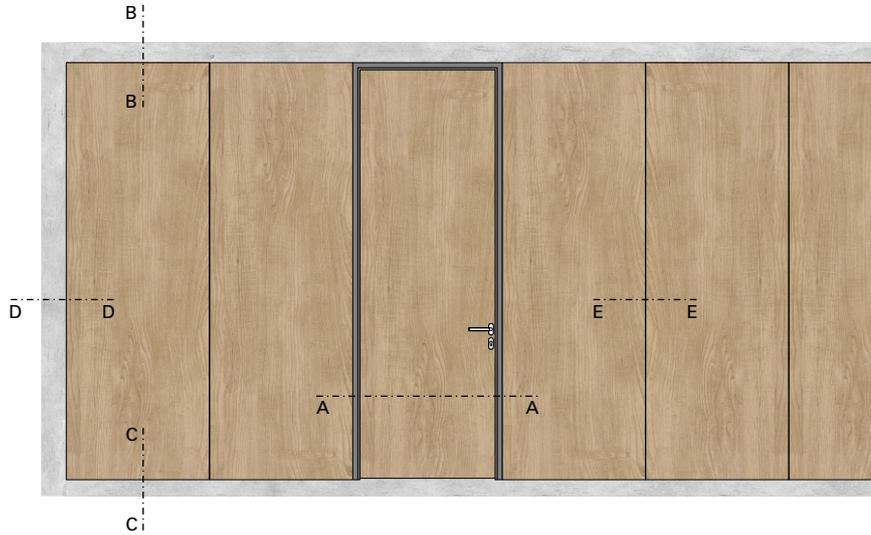
**Statik**

(ab Seite 169)

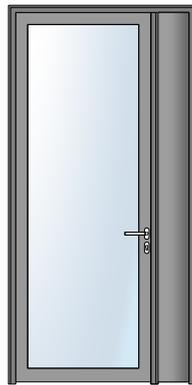
Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103

Erdbebensichere Ausführung möglich

# Lindner Logic 100 Timber



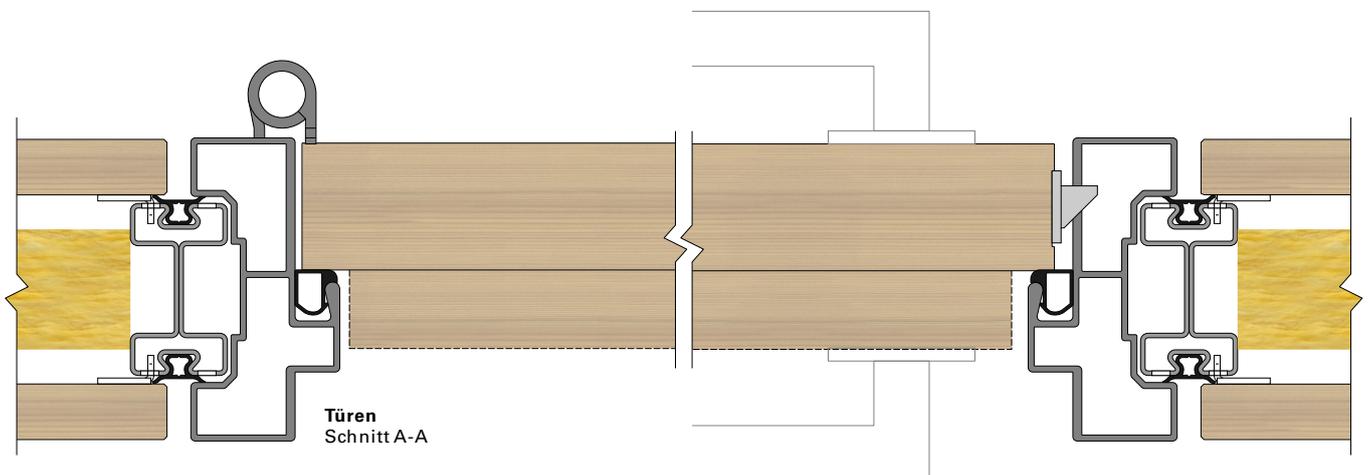
**GTB**  
mit Oberlicht



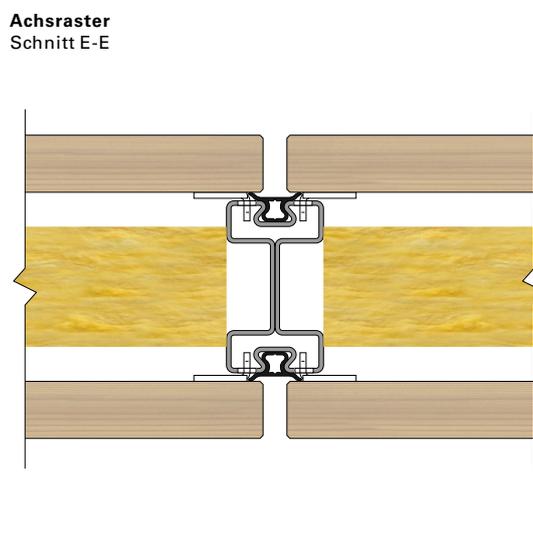
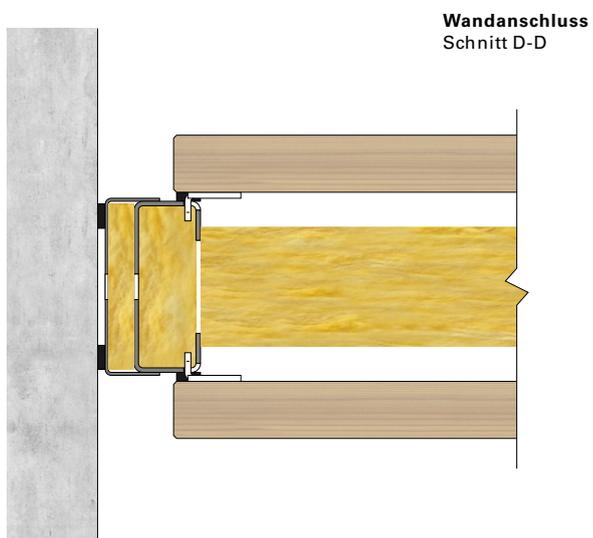
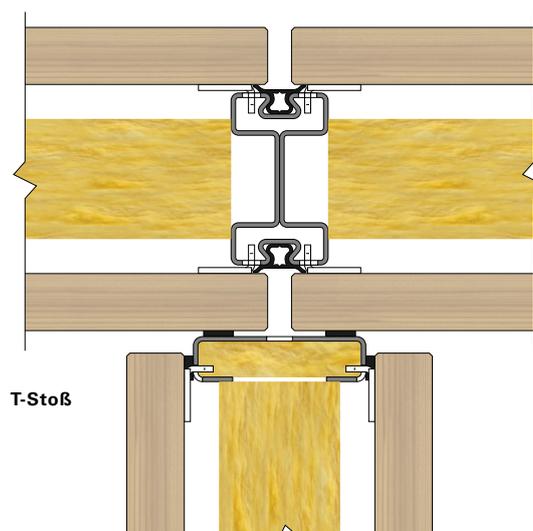
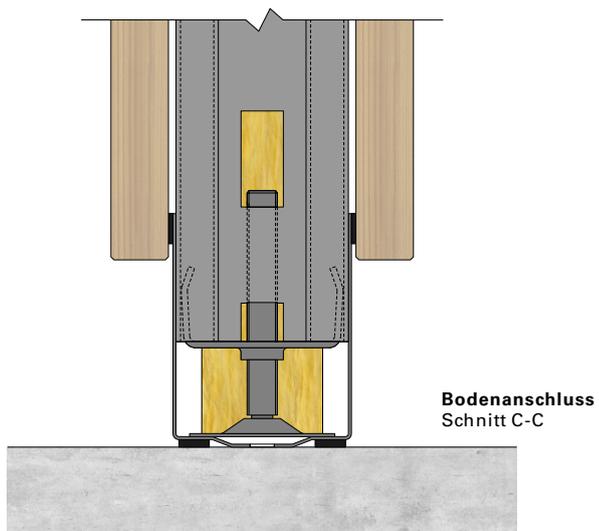
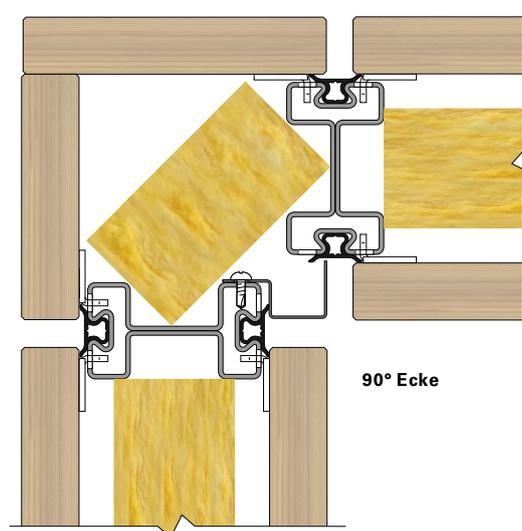
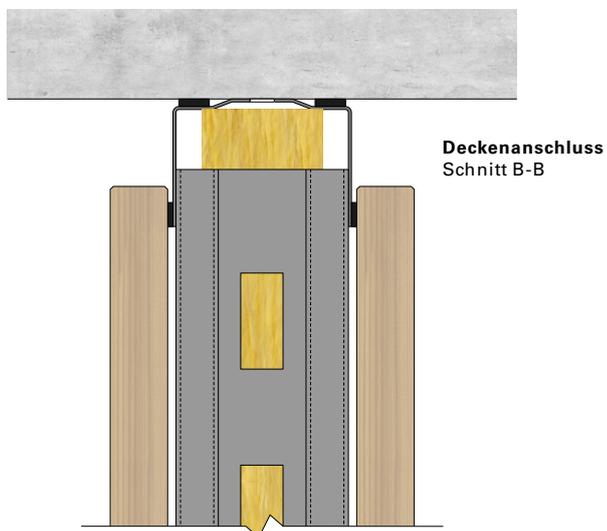
**ATB**  
mit Schalterpaneel



**HTB**  
mit Oberblende und  
Schalterpaneel



**Türen**  
Schnitt A-A

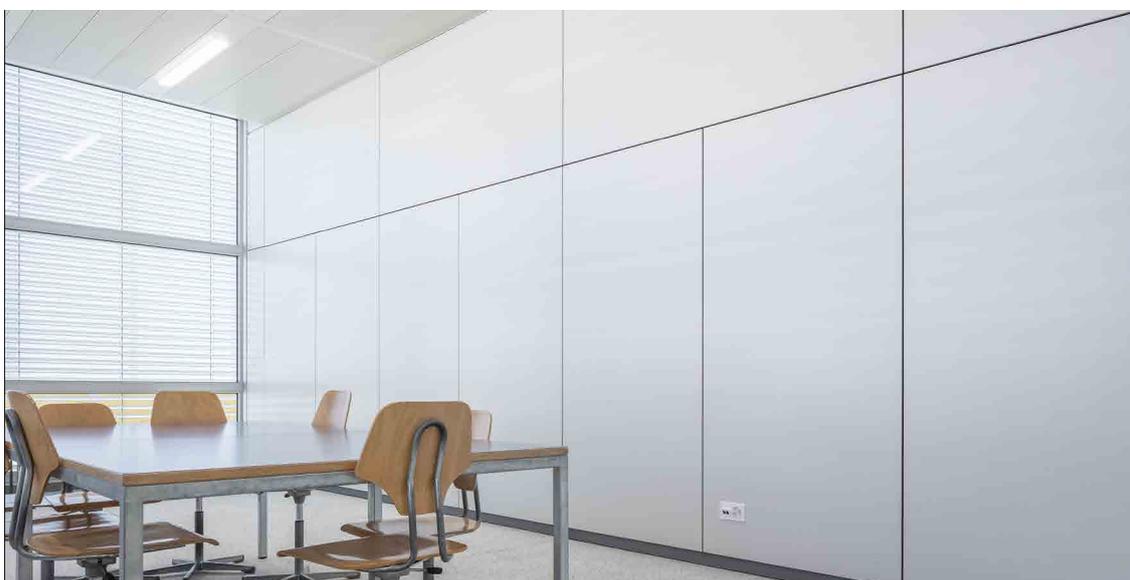


# Lindner Logic 100 Metal

## 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.

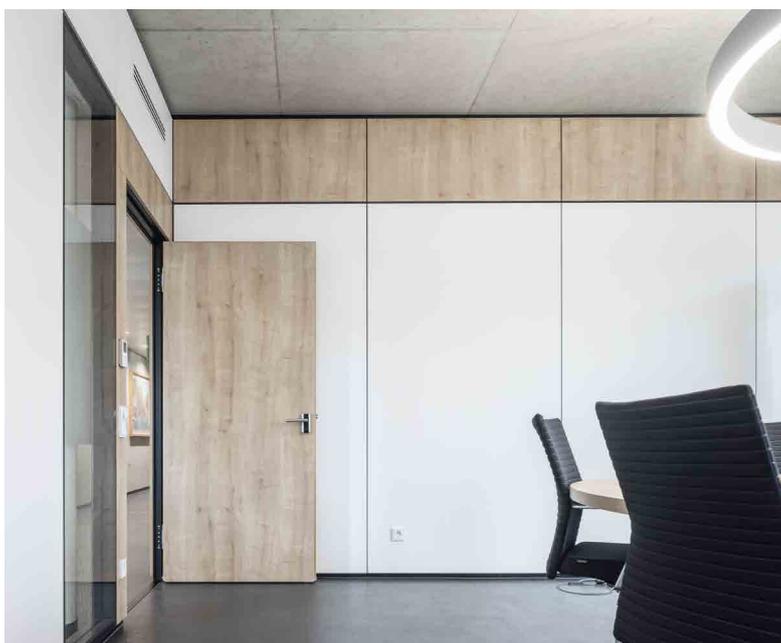
- **Die perfekte Kombination für ein abgestimmtes Raumdesign:** Lindner Logic 100 Metal und Lindner Metall- oder Heiz- und Kühldecken
- **Multifunktionale Oberflächen:** für eine Wand mit Nutzen – als Whiteboard, Magnetwand oder vieles mehr



Schulanlage Auen, Frauenfeld, Schweiz



Mieterausbau Barry Callebaut, Zürich, Schweiz



Betriebshof Bad Homburg, Deutschland

**Technische Daten**

Achsraster	Standard bis 1.250 mm
Höhe	Standard bis 5.000 mm (ungeteilt 3.000 mm)
Wandstärke	100/125/165 mm
Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)
Gewicht	ca. 46 - 71 kg/m <sup>2</sup>
Toleranzausgleich	± 15 mm in Höhe und Breite

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis 59 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1 mit Doppelständer bis 67 dB R <sub>w</sub>
Schalllängsdämmung	bis 62 dB D <sub>n,f,w</sub> nach ISO 717-1

**Brandschutz**

(ab Seite 166)

F 30 nach DIN 4102

EI 30/EI 60 nach EN 13501-2

**Kombinierbar mit**

Lindner Life Stereo 125

Lindner Life Contour 126

Lindner Life Freeze 137

Lindner Logic 100 Timber

Lindner Logic 100 Metal/Timber-Acoustic

Lindner Plus Zubehör

Türen für Systemtrennwände

**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Selbstdeklaration nach ISO 14021

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

Profile	pulverbeschichtet/eloxiert
Wandschale	pulverbeschichtet/Digitaldruck/Glas-beklebt Folien/Whiteboard

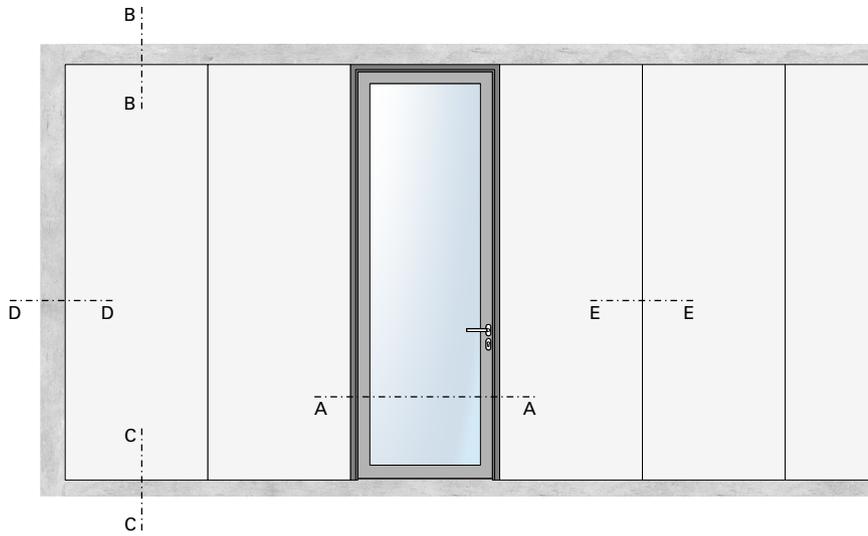
**Statik**

(ab Seite 169)

Einbaubereich 1 und 2, nicht tragende Trennwand nach DIN 4103

Erdbebensichere Ausführung möglich

# Lindner Logic 100 Metal



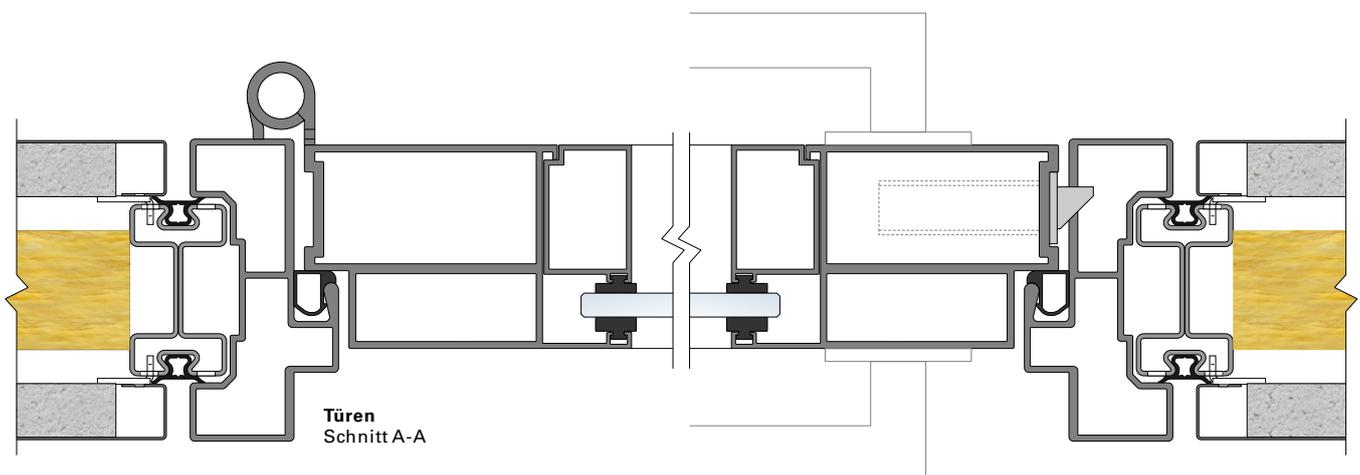
**GTB**  
mit Oberlicht

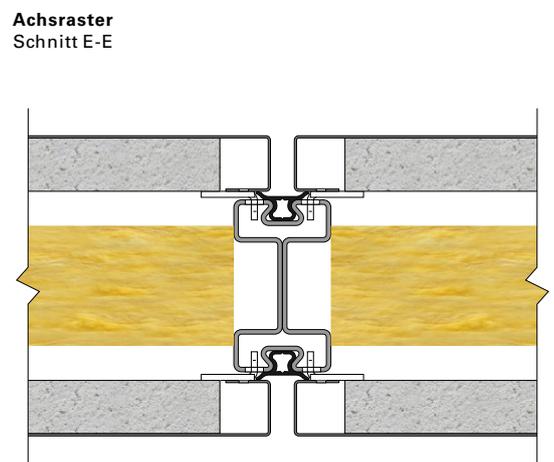
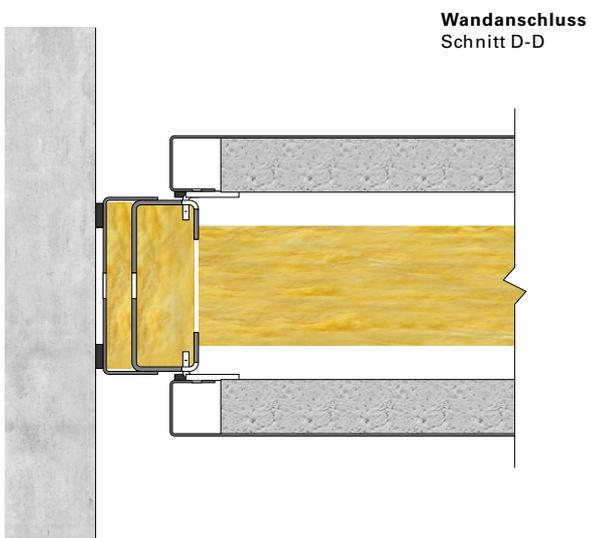
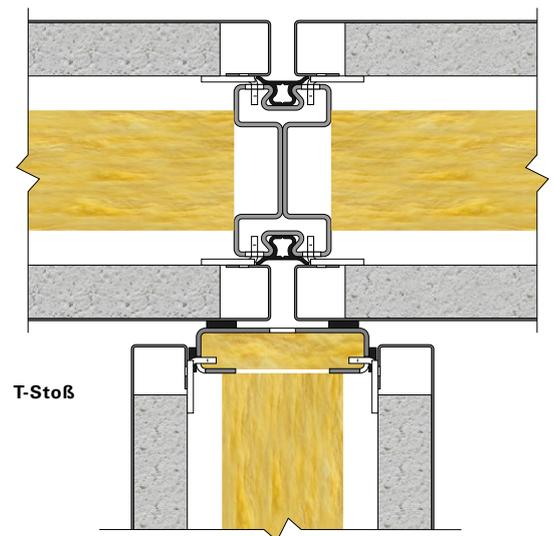
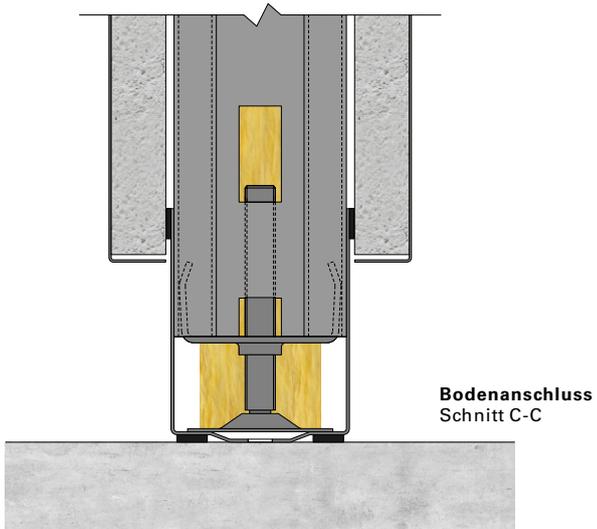
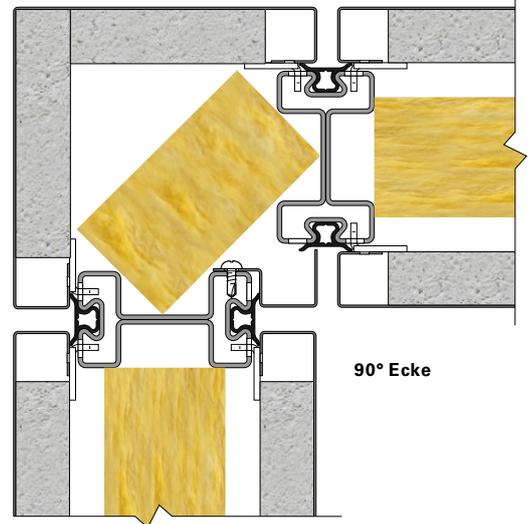
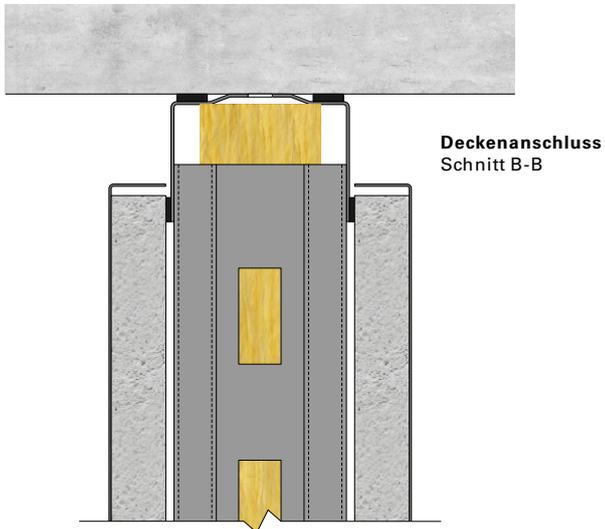


**ATB**  
mit Schalterpaneel



**HTB**  
mit Oberblende und  
Schalterpaneel



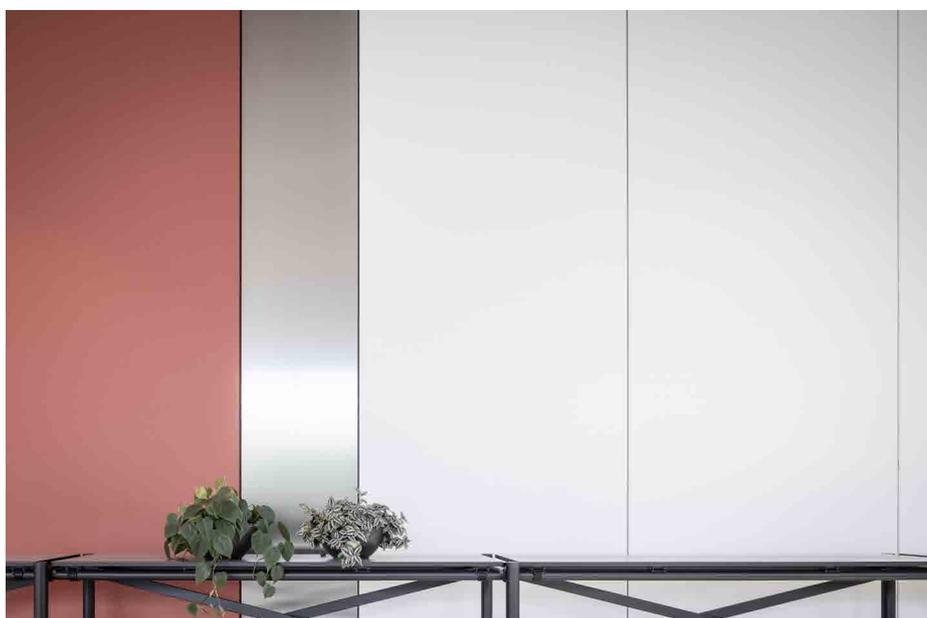


# Lindner Logic 100 Metal-Acoustic

## Metalltrennwand mit akustisch wirksamer Oberfläche

Effektive und moderne Flächennutzung machen eine akustische Optimierung Ihrer Räume unersetzbar. Die perforierte Metalltrennwand Lindner Logic 100 Metal-Acoustic sorgt für eine angenehme Raumakustik. Verschiedenste Oberflächen und Perforationen verleihen Ihrem Raum einen besonderen Touch – ein optisches und akustisches Highlight.

- **Modern und flexibel:** Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten und eine leichte De- und Remontage sorgen für hohe Flexibilität – Individualität für jeden Raum.
- **Hören und genießen:** Höchste Schallabsorptionseigenschaften sorgen für eine unverkennbar leise Atmosphäre – Produktivität und Wohlfühlen inklusive.



HSG Square, St. Gallen, Schweiz



TAZ Neubau, Berlin, Deutschland



HSG Square, St. Gallen, Schweiz

**Technische Daten**

Achsraster	1.250 mm
Höhe	3.000 mm
Wandstärke	100/125 mm
Gewicht	ca. 34 - 55 kg/m <sup>2</sup>
Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)
Dämmmaterial	je nach Anforderungen Polyestervlies oder Mineralwolle

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis 47 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
Schallabsorption	bis α <sub>w</sub> = 0,95 nach ISO 11654

**Kombinierbar mit**

Lindner Life Stereo 125

Lindner Life Contour 126

Lindner Life Freeze 137

Lindner Logic 100 Metal/Timber

Lindner Logic 100 Timber-Acoustic

Lindner Plus Zubehör

Türen für Systemtrennwände

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

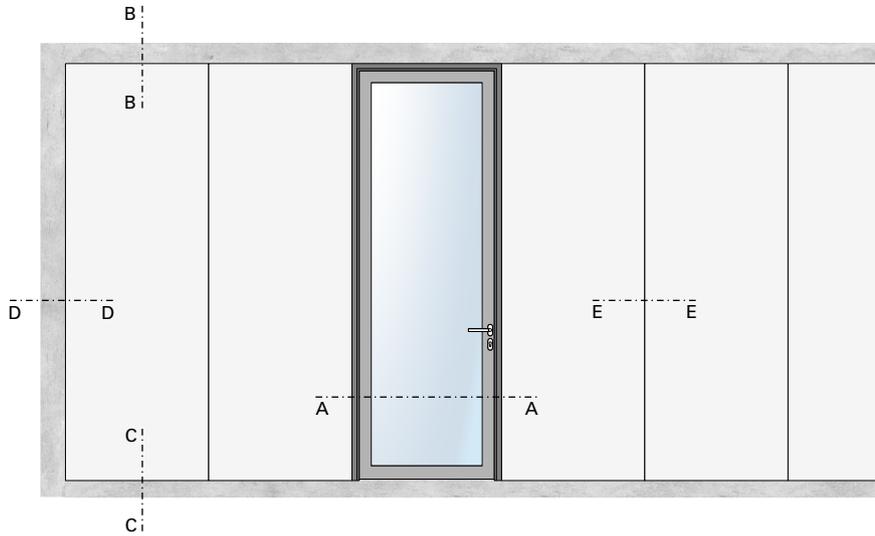
Profile	pulverbeschichtet/eloxiert
Wandschale	pulverbeschichtet/Digitaldruck/Textilien

**Nachhaltigkeit**

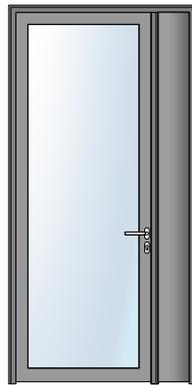
(ab Seite 170)

Selbstdeklaration nach ISO 14021

# Lindner Logic 100 Metal-Acoustic



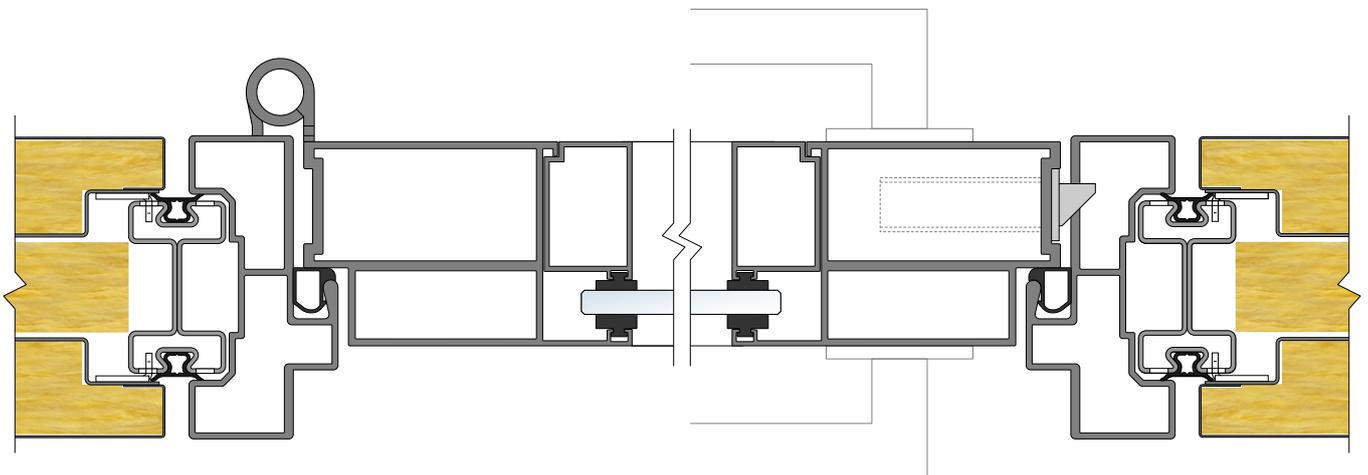
**GTB**  
mit Oberlicht



**ATB**  
mit Schalterpaneel

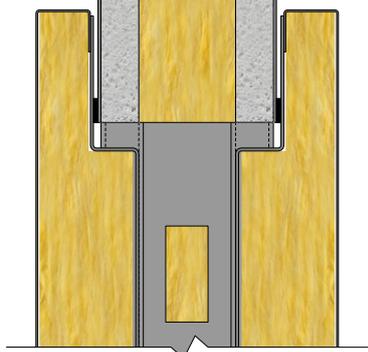


**HTB**  
mit Oberblende und  
Schalterpaneel





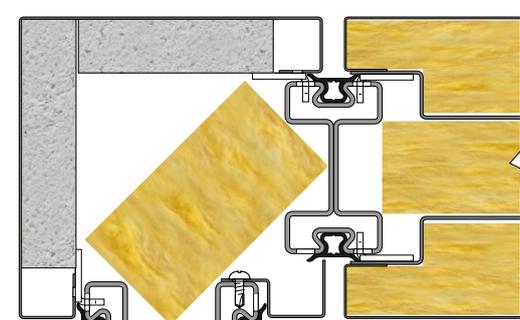
**Deckenanschluss**  
Schnitt B-B



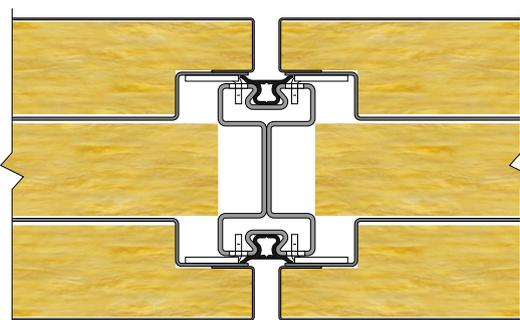
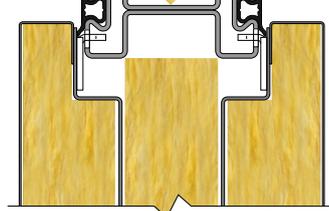
**Bodenanschluss**  
Schnitt C-C



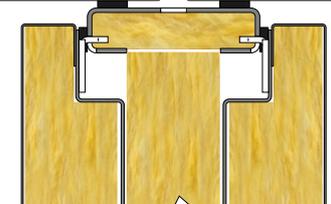
**Wandanschluss**  
Schnitt D-D



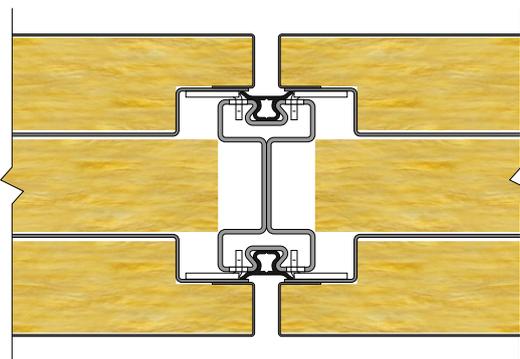
**90° Ecke**



**T-Stoß**



**Achsraaster**  
Schnitt E-E



# Lindner Logic 100 Timber-Acoustic

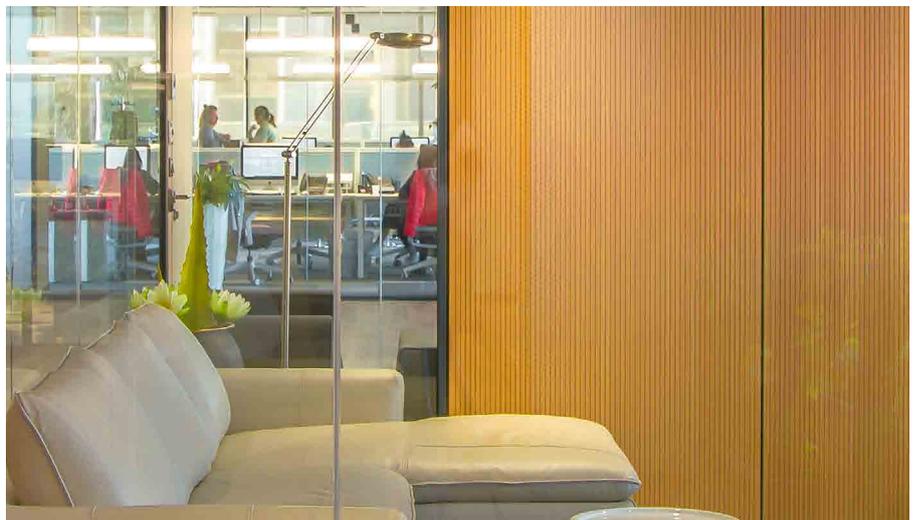
## Holztrennwand mit akustisch wirksamer Oberfläche

Perforierte Wandschalen aus Holz bieten durch eine große Auswahl an verschiedenen Holzarten unzählige Möglichkeiten zu individuellen Akzenten in der Raumgestaltung. Verschiedenste Schlitzungen und Perforationen sorgen für eine optimale Anpassung der Nachhallzeit und schaffen dadurch eine angenehme akustische Atmosphäre.

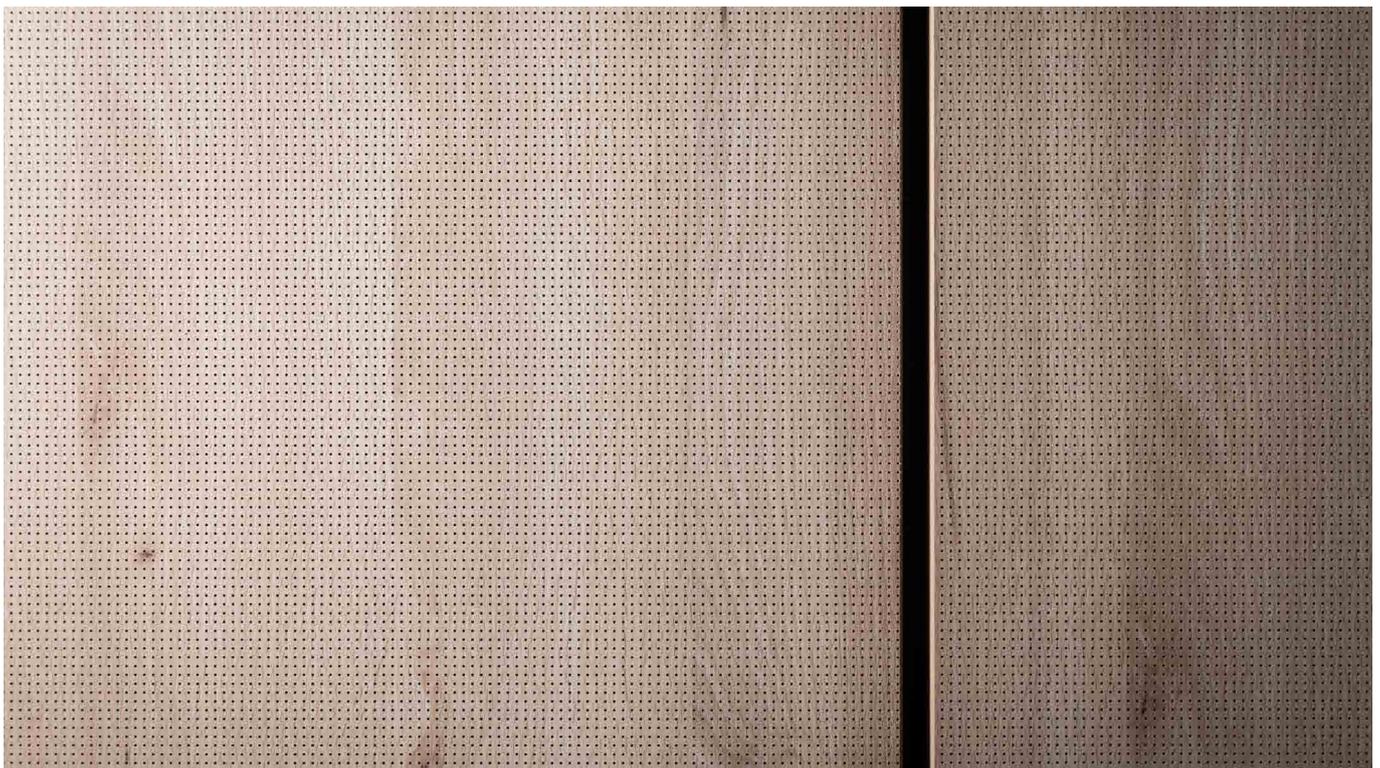
- **Uneingeschränkte Kommunikation:** Vermeidung von Flatterechos für eine hohe Sprachqualität dank Perforationen oder Schlitzungen
- **Wohlfühlatmosphäre pur:** warmes Raumambiente durch verschiedenste Holzarten



CFO Pharma, Tirana, Albanien



CFO Pharma, Tirana, Albanien



Tour B, Luxemburg, Luxemburg

**Technische Daten**

Achsraster	1.250 mm
Höhe	3.000 mm
Wandstärke	100/125 mm
Gewicht	ca. 33 - 58 kg/m <sup>2</sup>
Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)
Dämmmaterial	je nach Anforderungen Polyestervlies oder Mineralwolle

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis 49 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
Schallabsorption	bis α <sub>w</sub> = 0,8 nach ISO 11654

**Kombinierbar mit**

Lindner Life Stereo 125

Lindner Life Contour 126

Lindner Life Freeze 137

Lindner Logic 100 Metal/Timber

Lindner Logic 100 Metal-Acoustic

Lindner Plus Zubehör

Türen für Systemtrennwände

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

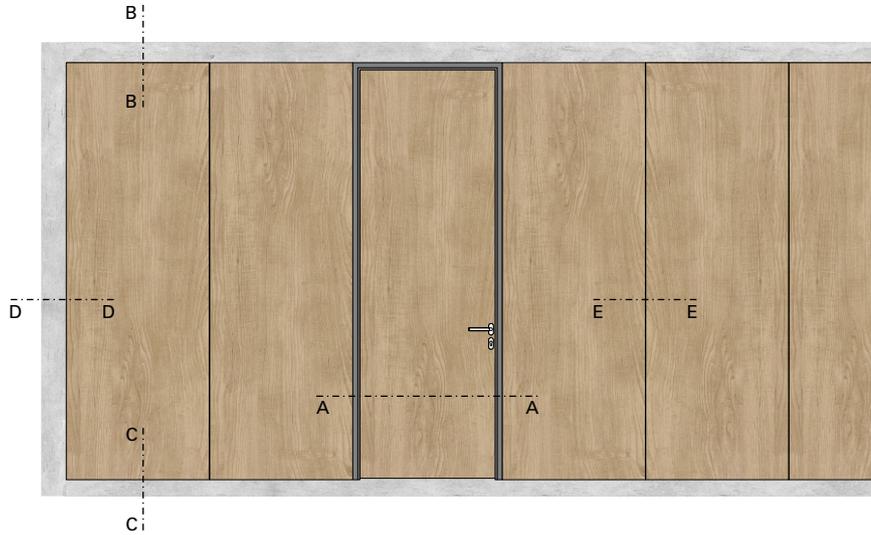
Profile	pulverbeschichtet/eloxiert
Wandschale	Holz furnier/CPL/Textilien

**Nachhaltigkeit**

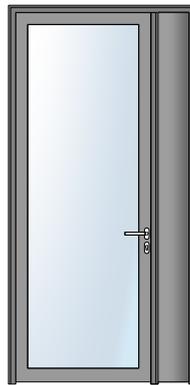
(ab Seite 170)

Selbstdeklaration nach ISO 14021

# Lindner Logic 100 Timber-Acoustic



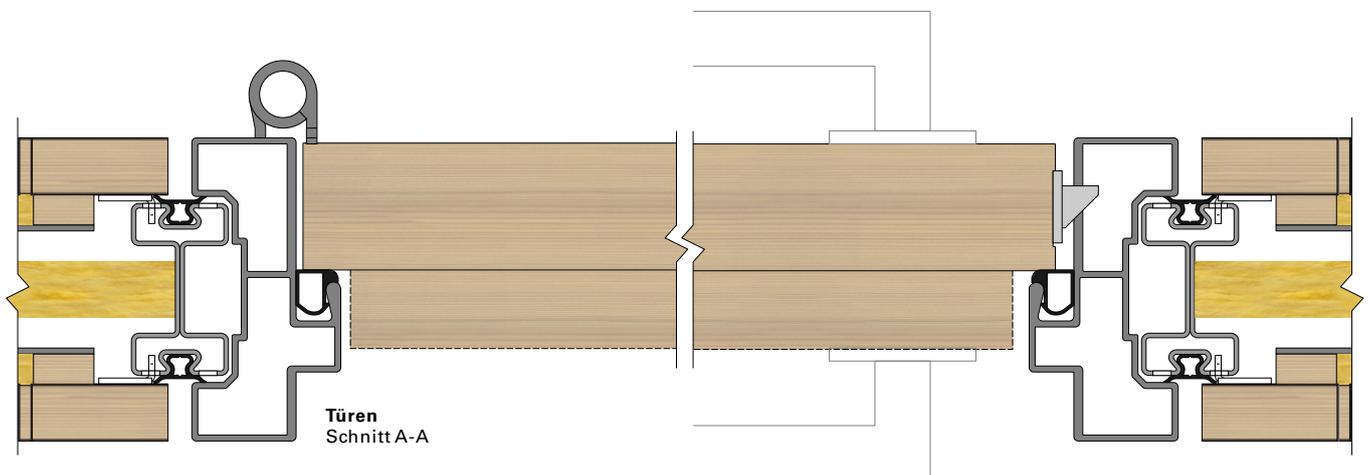
**GTB**  
mit Oberlicht



**ATB**  
mit Schalterpaneel



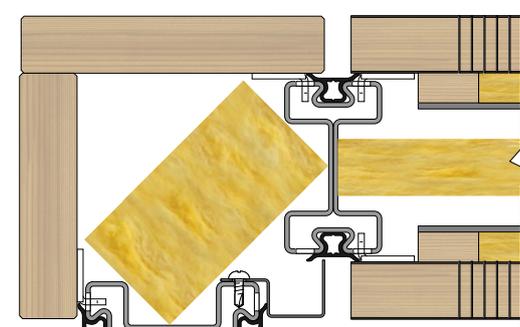
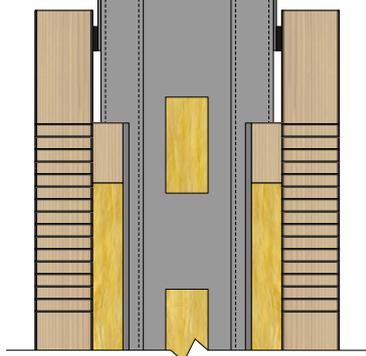
**HTB**  
mit Oberblende und  
Schalterpaneel



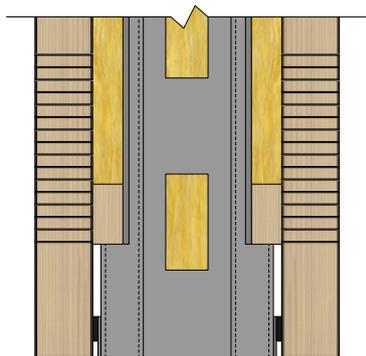
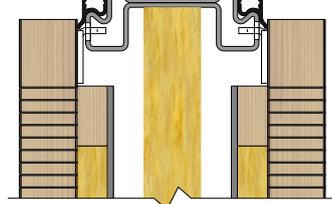
**Türen**  
Schnitt A-A



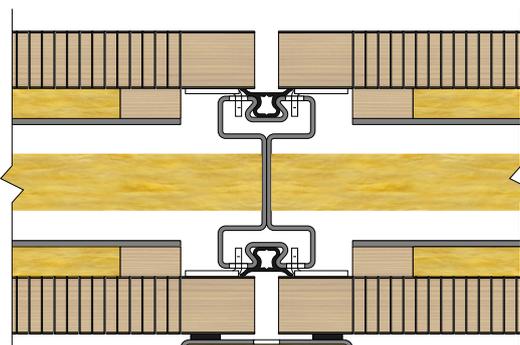
**Deckenanschluss**  
Schnitt B-B



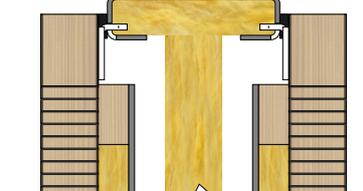
**90° Ecke**



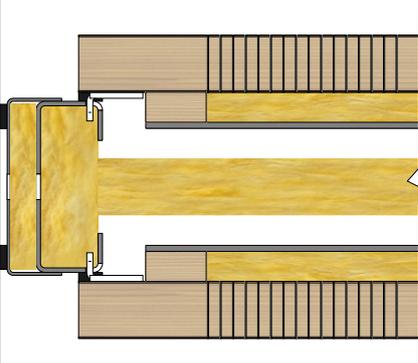
**Bodenanschluss**  
Schnitt C-C



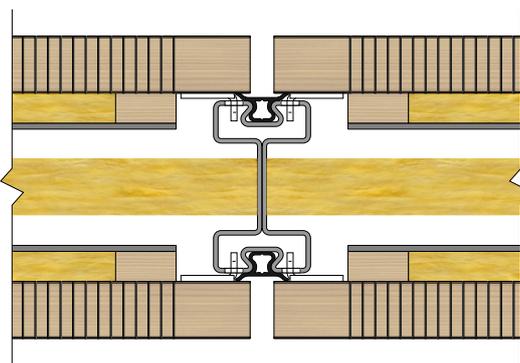
**T-Stoß**



**Wandanschluss**  
Schnitt D-D



**Achsraster**  
Schnitt E-E



# Wand- bekleidungen

## 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:** Unser breites Produktspektrum garantiert die passende Lösung für jede Raumsituation.



## Wandbekleidungen

		Technische Daten
		Gesamtaufbau
	<p><b>Lindner Free Timber Holzwandbekleidung</b></p> <p>Wandbekleidung aus Holz mit verschiedenen Oberflächenausführungen: Die Natürlichkeit des Holzes sorgt für ein warmes Raumgefühl.</p>	ab 60 mm
	<p><b>Lindner Free Metal Metallwandbekleidung</b></p> <p>Wandbekleidung aus Metall mit verschiedenen Oberflächenbehandlungen für individuelle Gestaltungsmöglichkeiten.</p>	ab 60 mm
	<p><b>Lindner Free Glass Glaswandbekleidung</b></p> <p>Mit der Wandverkleidung Lindner Free Glass entstehen edle Designvarianten. Ästhetische Glasoberflächen werden durch unterschiedlichste Beschichtungen und Farben erzeugt.</p>	ab 60 mm

		<b>Nachhaltigkeit</b>	<b>Oberflächen</b>	<b>Zusatz-ausstattung</b>
	<b>Höhe</b>	<b>Selbstdeklaration</b> (nach ISO 14021)	<b>Wand- bekleidungen</b>	<b>Organisations- elemente</b>
	freistehend: Standard bis 5.000 mm (ungeteilt 3.000 mm) an rückseitig tragender Wand: unbegrenzt	✓	Melamin, HPL, Holzfurnier, CPL, Textilien, Whiteboard	✓
	freistehend: Standard bis 5.000 mm (ungeteilt 3.000 mm) an rückseitig tragender Wand: unbegrenzt	✓	pulverbeschichtet, Digitaldruck, Textilien, Folien, Whiteboard, Edelstahl	✓
	freistehend: Standard bis 5.000 mm (ungeteilt 3.000 mm) an rückseitig tragender Wand: unbegrenzt	✓	Folien, Siebdruck, Emaille, Digitaldruck	✓

# 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 von Installationsleitungen mühelos zu.

- **Einfach mehr:** Wandbekleidung zur akustischen Optimierung von Räumen dank verschiedenster Perforationsmuster
- **Wohlfühlatmosphäre inklusive:** Verschiedenste Holzarten vereinen hochwertige Innenausstattung mit einem warmen Raumgefühl.



Kantonspital Graubünden, Schweiz



Kantonspital Graubünden, Schweiz

**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 mm (optional 8 mm)
Gewicht	ca. 17 - 27 kg/m <sup>2</sup>

**Kombinierbar mit**

Lindner Life Stereo 125

Lindner Life Contour 126

Lindner Life Freeze 137

Lindner Logic 100 Metal/Timber

Lindner Logic 100 Metal/Timber-Acoustic

Lindner Plus Zubehör

Türen für Systemtrennwände

**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Selbstdeklaration nach ISO 14021

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

Holzfurnier

Melamin

HPL

CPL

Textilien

Whiteboard

# 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. Funktionale Unterkonstruktionen ermöglichen eine platzsparende und mühelose Unterbringung von Installationsleitungen und der Gebäudetechnik.

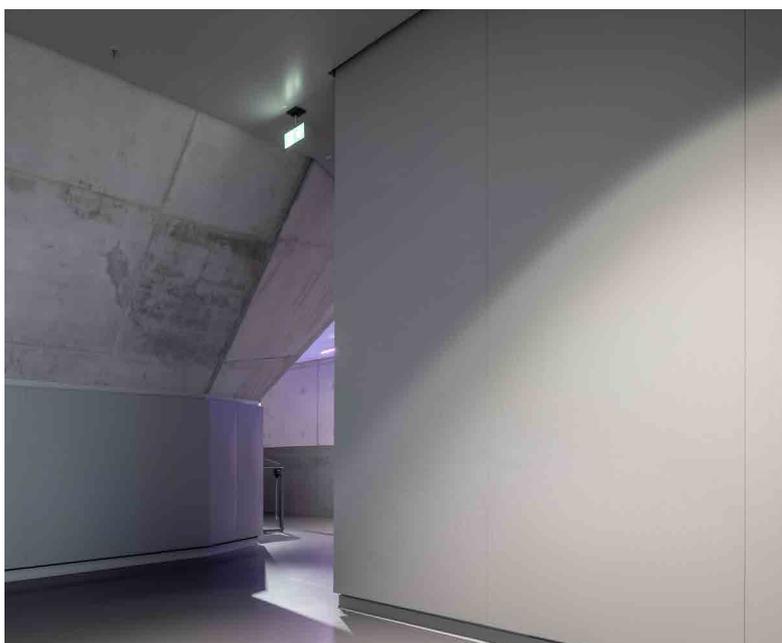
- **Außerordentlich vielfältig:** verschiedenste Designvarianten für individuelle Räume durch Drucke
- **Multifunktionale Nutzung:** Eine magnetische Oberfläche macht Ihre Trennwand zum Organisationstalent.



ADIDAS, Herzogenaurach, Deutschland



Deutsches Museum Nürnberg, Deutschland



Deutsches Museum Nürnberg, Deutschland

**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 mm (optional 8 mm)
Gewicht	ca. 43 - 50 kg/m <sup>2</sup>

**Kombinierbar mit**

Lindner Life Stereo 125

Lindner Life Contour 126

Lindner Life Freeze 137

Lindner Logic 100 Metal/Timber

Lindner Logic 100 Metal/Timber-Acoustic

Lindner Plus Zubehör

Türen für Systemtrennwände

**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Selbstdeklaration nach ISO 14021

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

pulverbeschichtet

Digitaldruck

Textilien

Folien

Whiteboard

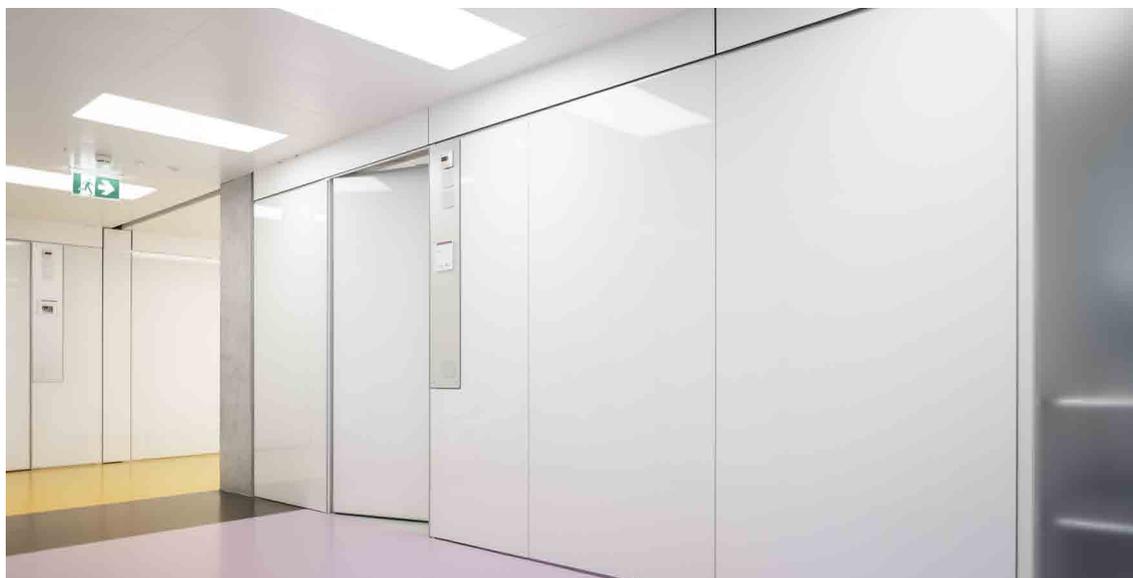
Edelstahl

# Lindner Free Glass

## Glaswandbekleidung

Ganz nach Ihren Projektanforderungen verhelfen wir Ihnen mit unserer Wandbekleidung Lindner Free Glass bei der Bekleidung von Wänden, Stützen und Säulen zu individuellen Lösungen. Ein modernes Ambiente entsteht durch die außergewöhnlich edlen Designvarianten aus Glas. 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.

- **Außerordentlich vielfältig:** verschiedenste Designvarianten für individuelle Räume durch Drucke und farbige Gläser
- **Perfekt versteckt:** Das System ermöglicht eine einfache Integration von Elektroinstallationen.



Kantonspital Graubünden, Schweiz



Bahnhof Aarau, Schweiz



Kantonspital Graubünden, Schweiz

**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 mm (optional 8 mm)
Gewicht	ca. 19 - 33 kg/m <sup>2</sup>
Verklebung	in Anlehnung nach ETAG 002, Temperaturbeständigkeit: -50 °C - +150 °C Farben: weiß/hellgrau/schwarz Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

**Kombinierbar mit**

Lindner Life Stereo 125

Lindner Life Contour 126

Lindner Life Freeze 137

Lindner Logic 100 Metal/Timber

Lindner Logic 100 Metal/Timber - Acoustic

Lindner Plus Zubehör

Türen für Systemtrennwände

**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Selbstdeklaration nach ISO 14021

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

Folien

Siebdruck

Emaillie

Digitaldruck

# Zubehör – 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.

- Akustikelemente für eine angenehme Raumakustik
- Jalousien für Glastrennwände und Türen
- Überströmelemente für ausreichenden Luftwechsel
- vielfältige Organisationselemente



# Lindner Plus Acoustic Metal

Besonders in großen Räumen mit einer Vielzahl an Nutzern ist eine akustische Optimierung unerlässlich: Die Akustik-elemente Lindner Plus Acoustic Metal sorgen für eine angenehme Akustik. Bei völlig flexibler Auswahl verschiedenster Einbausituationen bieten sich zahlreiche Möglichkeiten für die optimale Nutzung. Verschiedenste Oberflächen und Perforationen verwandeln Ihren Raum in ein optisches und akustisches Highlight.

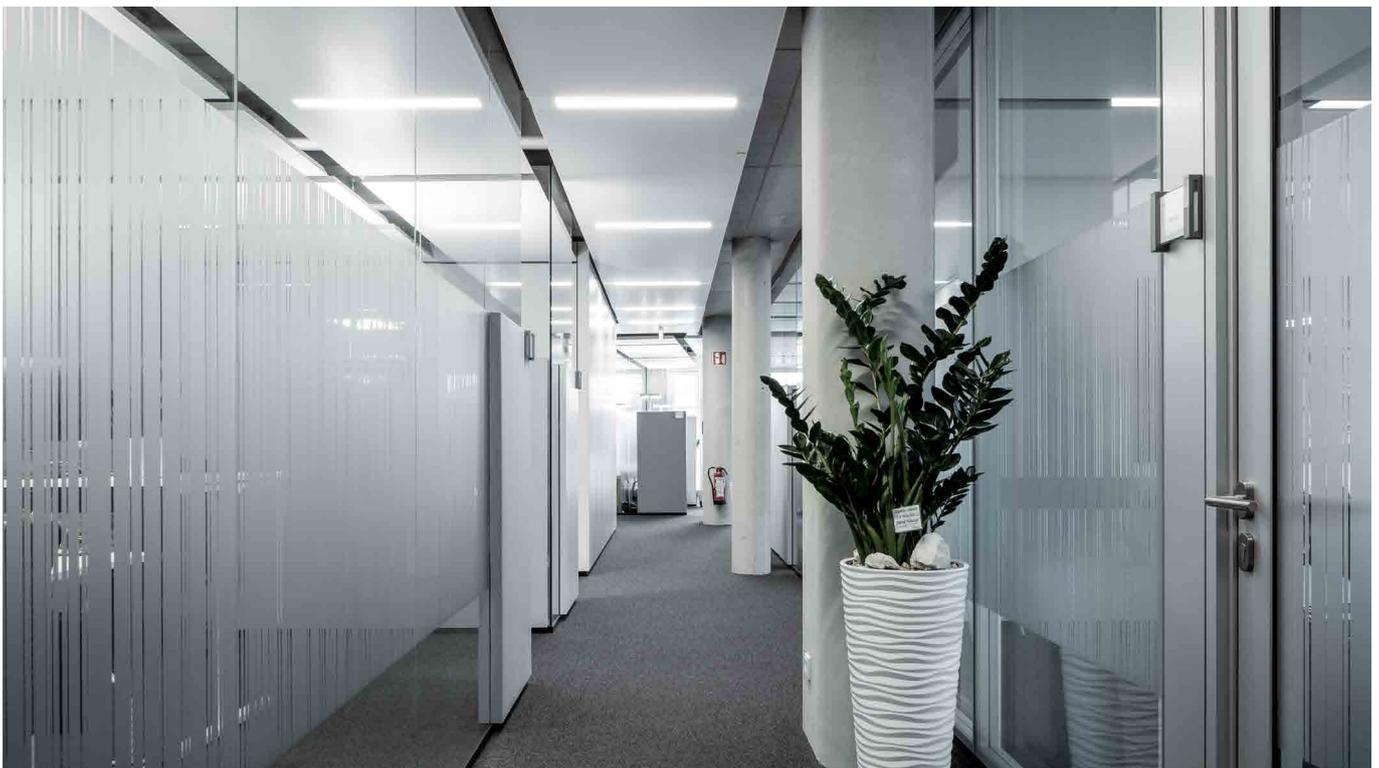
- **Einzigartiges Design:** klare Linien und Oberflächen für unzählige Einbausituationen – Vielfalt für Ihren Raum
- **Besser (zu-)hören:** Ausgezeichnete Schallabsorptionswerte schaffen eine besonders leise Umgebung – der Garant für maximale Produktivität und Konzentration.



Neubau Lindner Group, Arnstorf, Deutschland



FBC, Frankfurt, Deutschland



Neubau Lindner Group, Arnstorf, Deutschland

**Technische Daten**

Elementbreite	1.250 mm
Elementhöhe	3.000 mm
Absorberstärke	42/62/82/102 mm
Gewicht	ca. 7 - 21 kg/m <sup>2</sup>

**Kombinierbar mit**

Lindner Life Pure 620

Lindner Life Nature

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schallabsorption	an Ganzglaswand bis $\alpha_w = 1,0$ nach ISO 11654
	an Bestandswand bis $\alpha_w = 1,0$ nach ISO 11654

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

Digitaldruck

pulverbeschichtet

**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Selbstdeklaration nach ISO 14021

# 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



Neubau Lindner Group, Arnstorf, Deutschland



Neubau Lindner Group, Arnstorf, Deutschland



Neubau Lindner Group, Arnstorf, Deutschland

**Technische Daten**

Elementbreite	1.250 mm
Elementhöhe	3.000 mm
Absorberstärke	42/62/82/102 mm
Gewicht	ca. 8 - 22 kg/m <sup>2</sup>

**Kombinierbar mit**

Lindner Life Pure 620

Lindner Life Nature

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schallabsorption	an Ganzglaswand bis $\alpha_w = 1,0$ nach ISO 11654
	an Bestandswand bis $\alpha_w = 1,0$ nach ISO 11654

**Oberflächen**

(ab Seite 156)

Standardkollektion verschiedener Hersteller

weitere Textilien nach Kundenwunsch

**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Selbstdeklaration nach ISO 14021

# Lindner Plus Jalousien

## Simple Diskretion

Lindner Plus Jalousien sind sowohl in Glastrennwänden als auch in Glastüren realisierbar. Dabei sorgen sie 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 keinen 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.



FFHS Campus, Zürich, Schweiz

## Jalousien Manuell

### Technische Daten

Jalousienbreite	200 - 3.000 mm
Jalousienhöhe	Standard bis 3.700 mm
Fläche	max. 4,0 m <sup>2</sup>
Lamellenbreite	Standard 25 mm

### Antrieb

Ausgefahrene Jalousie – manuelles Wenden der Lamellen über Drehknopf

Ausführungsvarianten	Installation im Scheibenzwischenraum (Doppelverglasung)
	in Türen seitlich verspannt
	optional in Trennwänden seitlich verspannt

### Kombinierbar mit

Lindner Cube duo

Lindner Life Stereo 125

Lindner Life Contour 126

Lindner Life Freeze 137

ATB 68

GTB 100

### Oberflächen

nach Farbfächer

(ab Seite 156)

## Jalousien Elektrisch

### Technische Daten

Jalousienbreite	Standard	450 - 3.000 mm
	Gegenzuganlage	500 - 1.250 mm
Jalousienbreite	Standard	400 - 3.700 mm (Fläche max. 5,0 m <sup>2</sup> )
	Gegenzuganlage	400 - 3.700 mm
Lamellenbreite	Standard	25 mm
	Gegenzuganlage	16 mm

### Antrieb

Ausführung Klick-Fix: Elektro-Jalousien mit geregelten 24V Motoren

(SMI-Motoren) für einen optimierten Synchronlauf

Laufrichtung	Standard	von oben nach unten
	Gegenzuganlage	von unten nach oben
Ausführungsvarianten		aufgesetzte Installation (Einfachverglasung)
		Installation im Scheibenzwischenraum (Doppelverglasung)
		in Türen seitlich verspannt
		optional in Trennwänden seitlich verspannt

### Kombinierbar mit

Lindner Cube duo

Lindner Life Stereo 125

Lindner Life Contour 126

Lindner Life Freeze 137

ATB 68

GTB 56 und 100

### Oberflächen

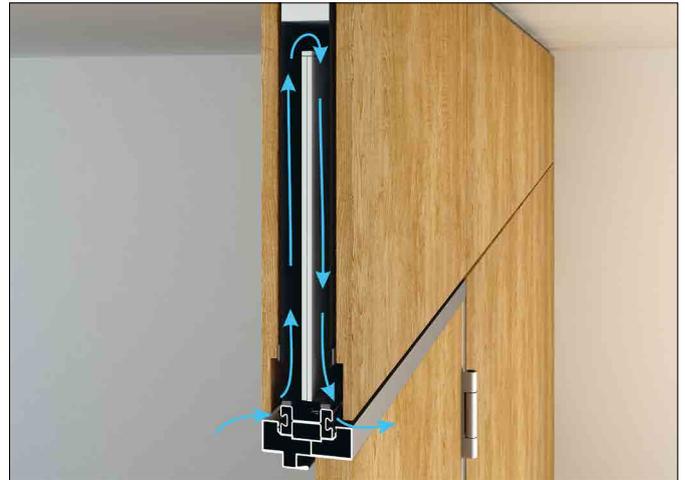
(ab Seite 156)

nach Farbfächer

# Lindner Plus Überströmelement

Gesundes Raumklima? Für innovatives und produktives Arbeiten im Büro unentbehrlich. Mit den 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 verbindet ansprechende Optik mit einem Höchstmaß an Funktionalität: Die schmale Einströmöffnung wird in den Systemfugen der Wandelemente integriert, wodurch sie komplett verdeckt wird. Auch der Kombination mit sämtlichen Lindner Wandsystemen inklusive Türen 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
- **Geprüft und individuell anpassbar:** aus eigener Produktion gefertigte und in Lindner Systemtrennwänden getestete Elemente für jede Projektanforderung



Visualisierung © Lindner Group

## Typ S

### Technische Daten

Elementhöhe	Standard 207 mm
Elementbreite	Standard bis 2.900 mm
Elementtiefe	55/66/80 mm (abhängig von UK-Stärke)
Wandbreite	100 und 125 mm
Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)
Gewicht	ca. 7 - 20 kg/m
Volumenstrom	bis 80 m <sup>3</sup> /h je lfm bei 10 Pa Druckdifferenz

### Akustik

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis 50 dB $D_{n,e,w}$ nach ISO 717-1
---------------	--------------------------------------

## Typ Z

### Technische Daten

Elementhöhe	Standard 250 mm
Elementbreite	Standard bis 2.900 mm
Elementtiefe	55/66/80 mm (abhängig von UK-Stärke)
Wandbreite	100 und 125 mm
Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)
Gewicht	ca. 5 - 12 kg/m
Volumenstrom	bis 79 m <sup>3</sup> /h je lfm bei 10 Pa Druckdifferenz

### Akustik

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis 40 dB $D_{n,e,w}$ nach ISO 717-1
---------------	--------------------------------------

## Typ U

### Technische Daten

Elementhöhe	Typ U-48 Standard 207 mm Typ U-51 Standard 502 mm Typ U 82-54 Standard 300 mm
Elementbreite	Standard bis 2.900 mm
Elementtiefe	55/66/80 mm (abhängig von UK-Stärke)
Wandbreite	100 und 125 mm
Fugenbreite	6 mm (optional 8 mm)
Gewicht	ca. 6 - 12 kg/m
Volumenstrom	Typ U-48 bis 88 m <sup>3</sup> /h je lfm Typ U-51 bis 63 m <sup>3</sup> /h je lfm Typ U 82-54 bis 59 m <sup>3</sup> /h je lfm bei 10 Pa Druckdifferenz

### Akustik

(ab Seite 167)

Schalldämmung	Typ U-48 bis 48 dB $D_{n,e,w}$ nach ISO 717-1 Typ U-51 bis 51 dB $D_{n,e,w}$ nach ISO 717-1 Typ U 82-54 bis 54 dB $D_{n,e,w}$ nach ISO 717-1
---------------	--

## Typ S | Typ Z | Typ U

### Kombinierbar mit

Lindner Logic 100 Metal/Timber

### Nachhaltigkeit

(ab Seite 170)

DGNB-/LEED-konform

# Lindner Plus Organisation

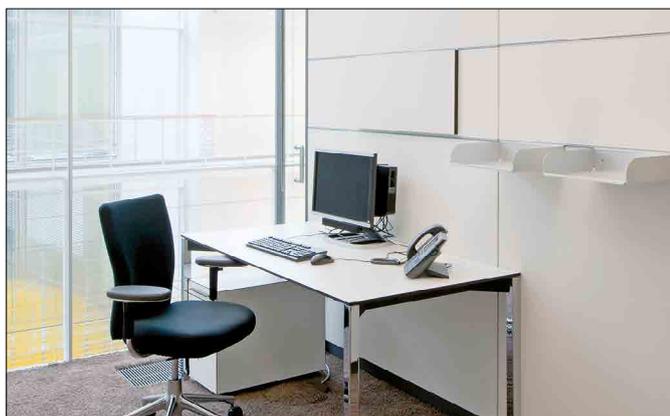
## Integrierte/Vorgehängte Querorganisation

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
- integrierte Querorganisation: auf Anfrage erhältlich
- weiteres Zubehör: Bilderhaken, Vorrichtung für Kleiderbügel



LHI Campus Pullach, Deutschland



Whiteboardtafel



THE SQUIRE, Frankfurt am Main, Deutschland

### Technische Daten

Achsraster	in verschiedenen Abmessungen/Größen erhältlich
Ausführungsvarianten/Design	vorgehängt/integriert



# Alu-/Glastüren

## Echte 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- und Rauchschutzeigenschaften.

- **Trennende Verbindung:** optisch vergrößerte Raumsituation durch Transparenz bei gleichzeitiger Separation
- **Attraktiv und akzentreich:** vielfältige Designoptionen für maximale Gestaltungsfreiheit



# 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.

- **Angenehme Stille:** hohe Schallschutzwerte für ruhige und produktive Raumsituationen
- **Flexibilität pur:** breites Produktportfolio für flexible Planungen Ihrer Räume



## Schallschutztüren

		Technische Daten	
		Türblattstärke	Profilbreite Türblatt
	<p><b>ATB 42</b> <b>Aluminium-Rohrrahmentür</b></p> <p>Schallschutztür bestehend 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 zweiflügeliger Ausführung erhältlich.</p>	42 mm	95 mm umlaufend
	<p><b>ATB 68</b> <b>Aluminium-Rohrrahmentür</b></p> <p>Schallschutztür bestehend aus einem Türblatt mit umlaufendem Aluminium-Rohrrahmen auf Gehrung verbunden. Das System verfügt über eine Glasfüllung aus Sicherheitsglas und ist als Einfach- oder Doppelverglasung in ein- oder zweiflügeliger Ausführung erhältlich.</p>	68 mm	3-seitig 110 mm Sockelhöhe 95 mm
	<p><b>ATB 100</b> <b>Schallschutztür</b></p> <p>Schallschutztür bestehend 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 zweiflügeliger Ausführung erhältlich.</p>	100 mm	3-seitig 95 mm Sockelhöhe 80 mm
	<p><b>GTB 10</b> <b>Schallschutztür</b></p> <p>Ganzglastür bestehend aus einem Ganzglastürblatt aus Einscheibensicherheitsglas ESG 10 mm, im Standard Klarglas. Das System ist in ein- oder zweiflügeliger Ausführung erhältlich.</p>	10 mm	–
	<p><b>GTB 13</b> <b>Schallschutztür</b></p> <p>Ganzglastür bestehend aus einem Ganzglastürblatt aus Verbundsicherheitsglas VSG aus TVG 12 mm, im Standard Klarglas. Das System ist in einflügeliger Ausführung erhältlich.</p>	13 mm	–
	<p><b>GTB 56</b> <b>Schallschutztür</b></p> <p>Schallschutztür bestehend 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.</p>	56 mm	79 mm umlaufend
	<p><b>GTB 100</b> <b>Schallschutztür</b></p> <p>Schallschutztür bestehend 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.</p>	100 mm	91 mm umlaufend

<b>Akustik</b>	<b>Nachhaltigkeit</b>		<b>Oberflächen</b>		<b>Zusatzausstattung</b>
<b>Schalldämmung</b> (nach ISO 717-1)	<b>Cradle to Cradle Certified®</b>	<b>Selbstdeklaration</b> (nach ISO 14021)	<b>Glas</b>	<b>Türblatt</b>	<b>Jalousien</b>
bis 37 dB R <sub>w</sub>	✓	✓	Folien, Siebdruck, Emaille	pulverbeschichtet, eloxiert	-
bis 42 dB R <sub>w</sub>	✓	✓	Folien, Siebdruck, Emaille	pulverbeschichtet, eloxiert	✓
bis 47 dB R <sub>w</sub>	-	✓	Folien, Siebdruck, Emaille	pulverbeschichtet, eloxiert	✓
bis 32 dB R <sub>w</sub>	✓	✓	Folien, Siebdruck, Emaille	-	-
bis 37 dB R <sub>w</sub>	-	-	Folien, Siebdruck, Emaille	-	-
bis 37 dB R <sub>w</sub>	-	✓	Folien, Siebdruck, Emaille	pulverbeschichtet, eloxiert	✓
bis 45 dB R <sub>w</sub>	-	✓	Folien, Siebdruck, Emaille	pulverbeschichtet, eloxiert	✓

# 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 miteinander verbunden. Das System verfügt über eine Glasfüllung aus Sicherheitsglas und ist als Einfachverglasung in ein- oder zweiflügeliger Ausführung erhältlich. Die Falzgeometrie ist stumpf einschlagend.

- ein- und zweiflügelige Türelemente
- objektbezogene Planungen



Cuvryhöfe, Berlin, Deutschland



Ritterstraße 16-18, Berlin, Deutschland

**Technische Daten**

Türblattbreite (1 Türflügel)	500 bis 1.125 mm
Türblatthöhe	bis 2.500 mm
Türblattstärke	42 mm
Türblattgewicht	ca. 24 - 35 kg/m <sup>2</sup>
Profilbreite Türblatt umlaufend	95 mm
Einbaumöglichkeiten	Massivwand
	Leichtbauwand
	Lindner Wandsysteme
Standardausstattung	Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme
	Einsteckschloß Rohrrahmentüren, Klasse 3
	vorgerichtet für Profil- und Rundzylinder
	Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung
	automatisch absenkbare Bodendichtung

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis zu 37 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
---------------	--

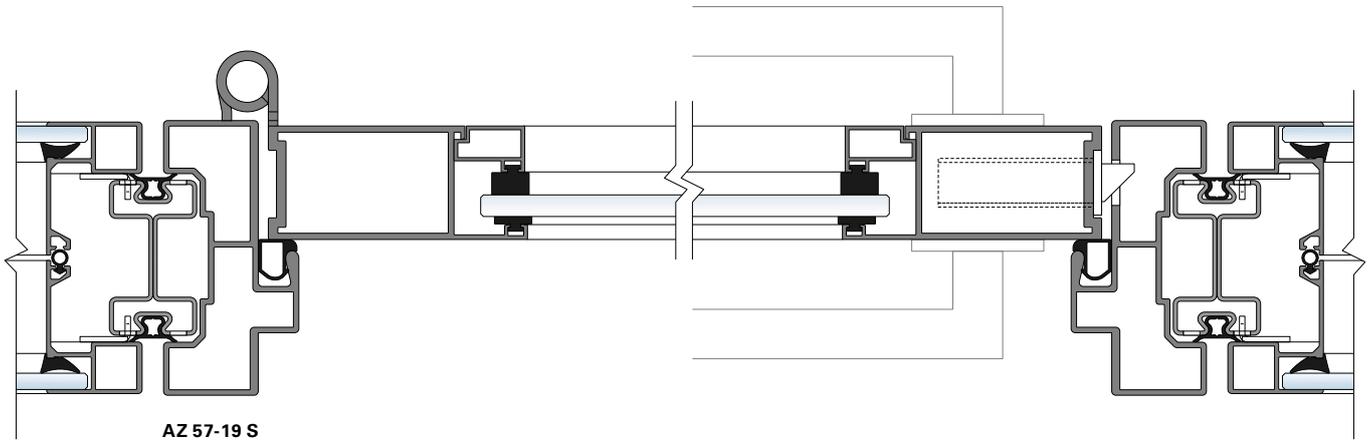
**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

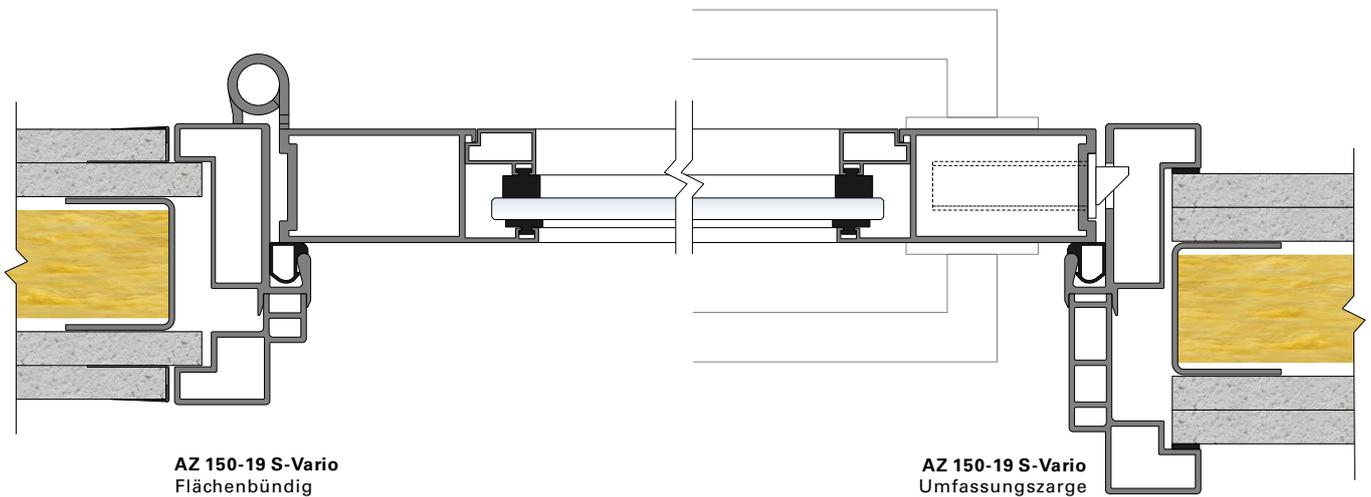
Cradle to Cradle Certified®
Selbstdeklaration nach ISO 14021

**Zusatzausstattung**

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

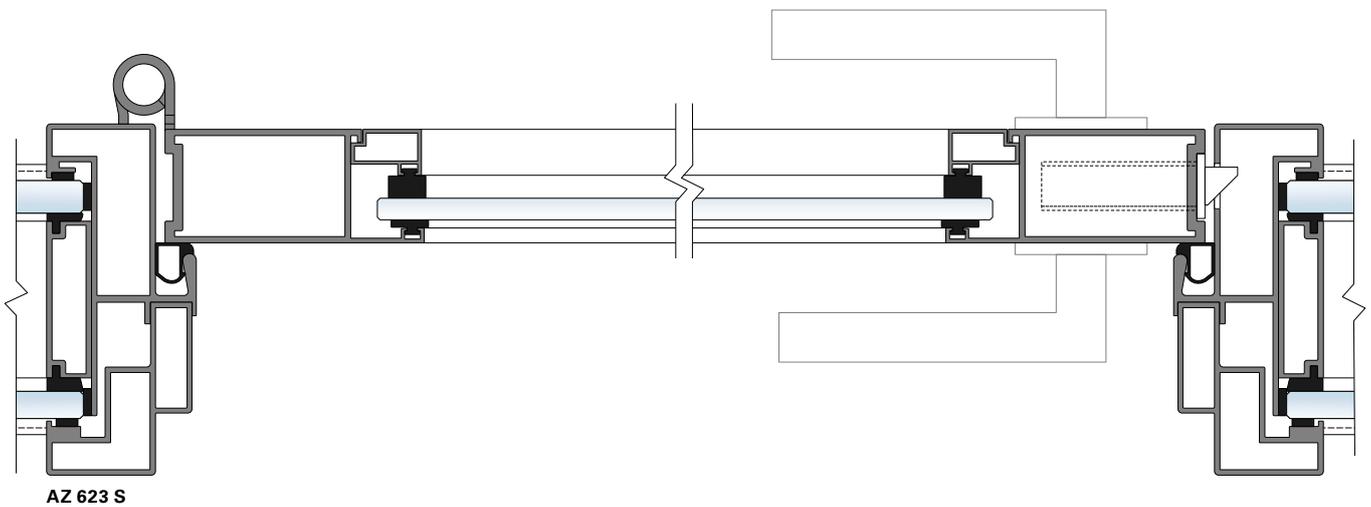


AZ 57-19 S

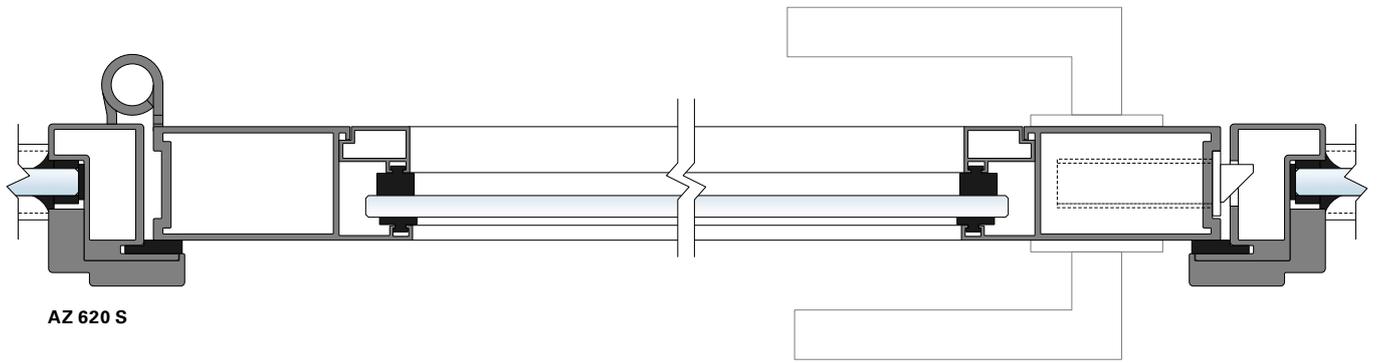


AZ 150-19 S-Vario  
Flächenbündig

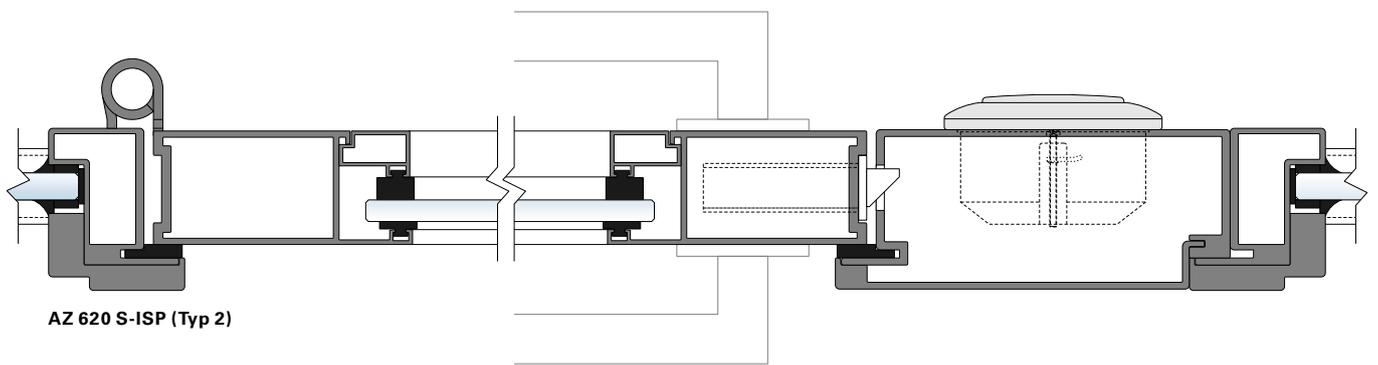
AZ 150-19 S-Vario  
Umfassungszarge



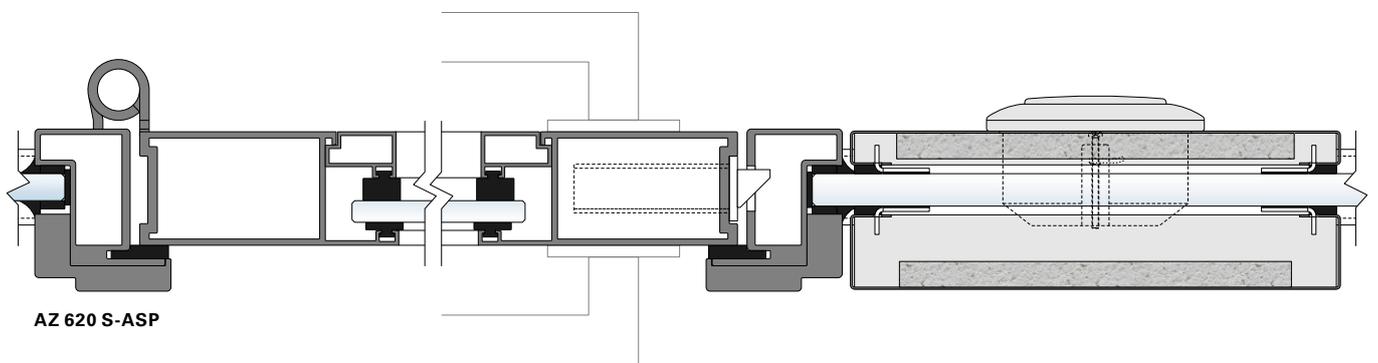
AZ 623 S



AZ 620 S



AZ 620 S-ISP (Typ 2)



AZ 620 S-ASP

# Typ ATB 68

## Aluminium-Rohrrahmentür

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

- ein- und zweiflügelige Türelemente
- objektbezogene Planungen



**Boehringer Ingelheim Neubau VGN, Ingelheim, Deutschland**  
© Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG



**FFHS Campus, Zürich, Schweiz**

**Technische Daten**

Türblattbreite (1 Türflügel)	500 bis 1.250 mm
Türblatthöhe	bis zu 3.000 mm
Türblattstärke	68 mm
Türblattgewicht	ca. 25 - 54 kg/m <sup>2</sup>
Profilbreite Türblatt 3-seitig	110 mm
Sockelhöhe	95 mm
Einbaumöglichkeiten	Massivwand
	Leichtbauwand
	Lindner Wandsysteme
Standardausstattung	Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme
	Einsteckschloß Rohrrahmentüren, Klasse 3
	vorgefertigt für Profil- und Rundzylinder
	Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung
	automatisch absenkbare Bodendichtung

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis zu 42 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
---------------	--

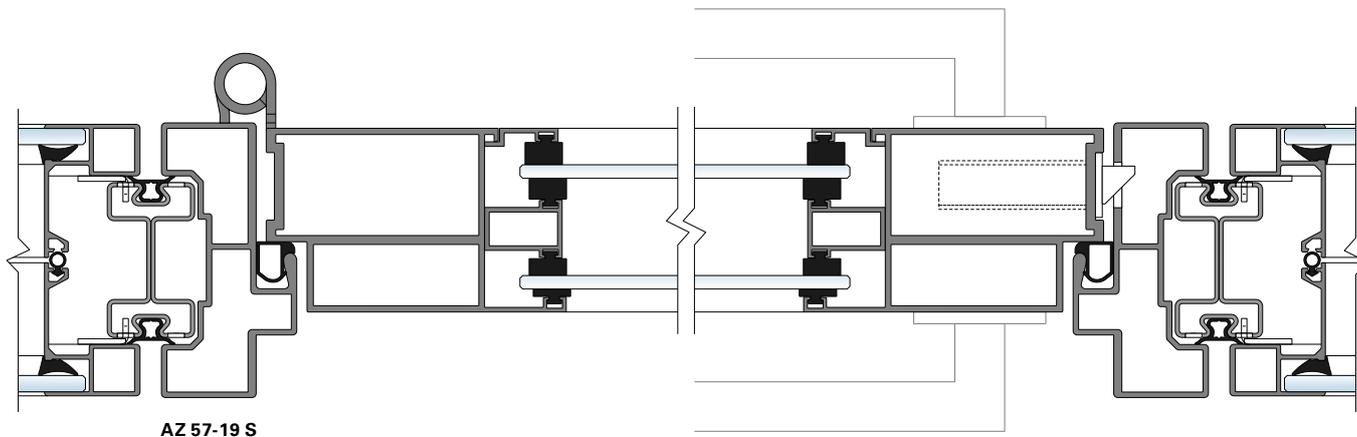
**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

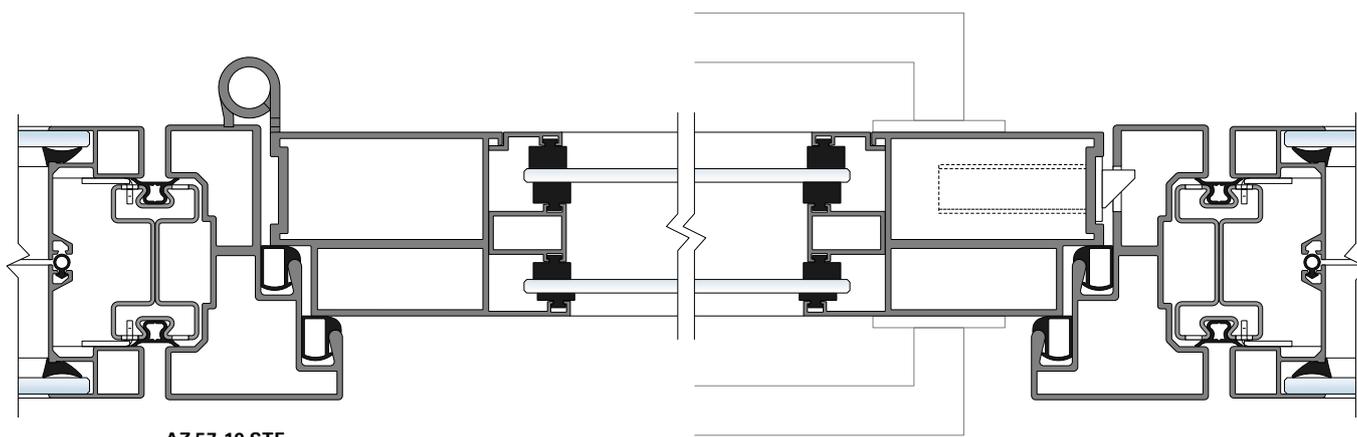
Cradle to Cradle Certified®
Selbstdeklaration nach ISO 14021

**Zusatzausstattung**

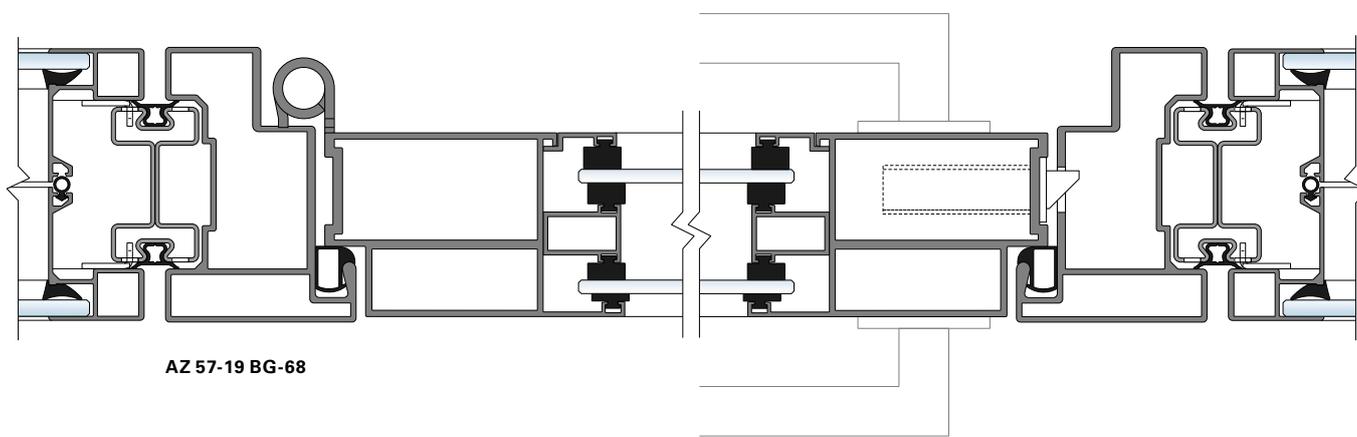
Türschließer aufgesetzt oder integriert
Beschlagskombinationen für Notausgangstüren und Panikverschlüsse
Zutrittskontrolle
Überwachungskontakte
manuelle und elektrische Jalousie
weitere Anforderungen nach Kundenwunsch



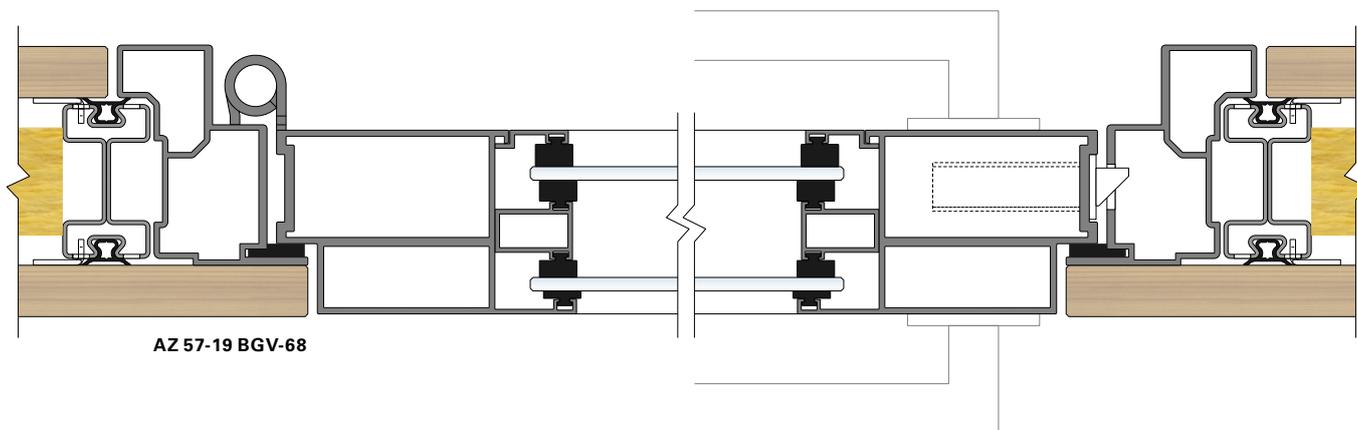
AZ 57-19 S



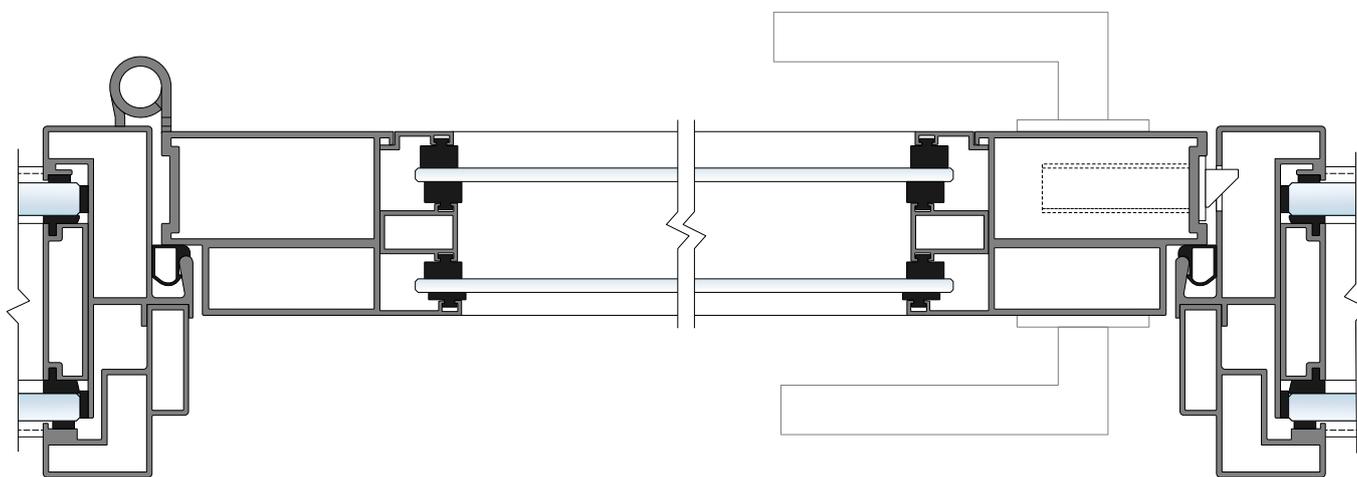
AZ 57-19 STF



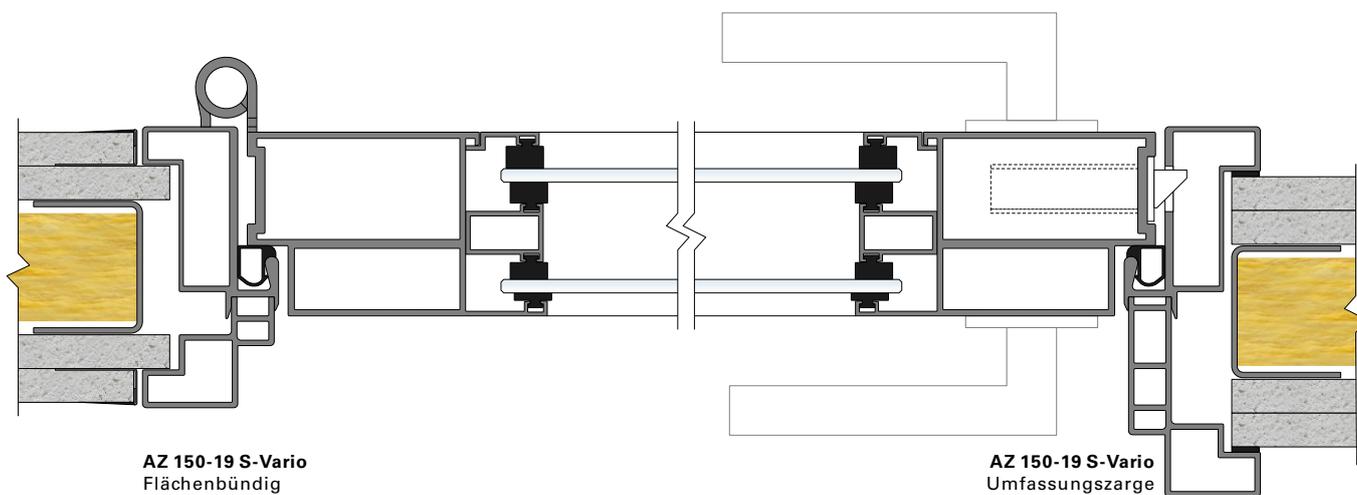
AZ 57-19 BG-68



AZ 57-19 BGV-68



AZ 623 S



AZ 150-19 S-Vario  
Flächenbündig

AZ 150-19 S-Vario  
Umfassungszarge

# Typ ATB 100

## Schallschutztür

Die Alu-Schallschutztür mit einer Türblattstärke von 100 mm besticht mit außerordentlich hohem Schallschutz und elegantem Design: Das beidseitig flächenbündige Türblatt besteht aus einer Glasfüllung aus Sicherheitsglas und einem auf Gehrung verbundenen Aluminium-Rohrrahmen. Die Schallschutztür ist als Doppelverglasung in ein- und zweiflügeliger Ausführung erhältlich.

### Tür mit Schallschutz für besondere Ansprüche

Zahlreiche Oberflächenvarianten machen die Aluminium-Rohrrahmentür zur idealen Ergänzung für eine Vielzahl an Raumdesigns: Wählen Sie zwischen Eloxal und Pulverbeschichtung für die Profile und zwischen Klarglas und Weißglas für die Verglasung. Egal, für welche Variante Sie sich entscheiden – die ATB 100 fügt sich schlicht und stilvoll in Ihre Umgebung ein. Mit einer Stärke von 100 mm passt die Rahmentür perfekt zu einer Trennwand in gleicher Stärke, beispielsweise zur Lindner Life Stereo 125.

- Türblattstärke 100 mm
- ein- und zweiflügelige Türelemente
- Schallschutz bis 47 dB  $R_w$



Visualisierung © Lindner Group



Musterbau, Lindner Group, Arnstorf



Visualisierung © Lindner Group

**Technische Daten**

Türblattbreite (1 Türflügel)	500 bis 1.250 mm
Türblatthöhe	bis 3.000 mm
Türblattstärke	100 mm
Türblattgewicht	ca. 40 - 50 kg/m <sup>2</sup>
Profilbreite Türblatt 3-seitig	95 mm
Einbaumöglichkeiten	Massivwand
	Leichtbauwand
	Lindner Wandsysteme
Standardausstattung	Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme
	Einsteckschloß Rohrrahmentüren, Klasse 3
	vorgefertigt für Profil- und Rundzylinder
	Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung
	automatisch absenkbare Bodendichtung

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis zu 47 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
---------------	--

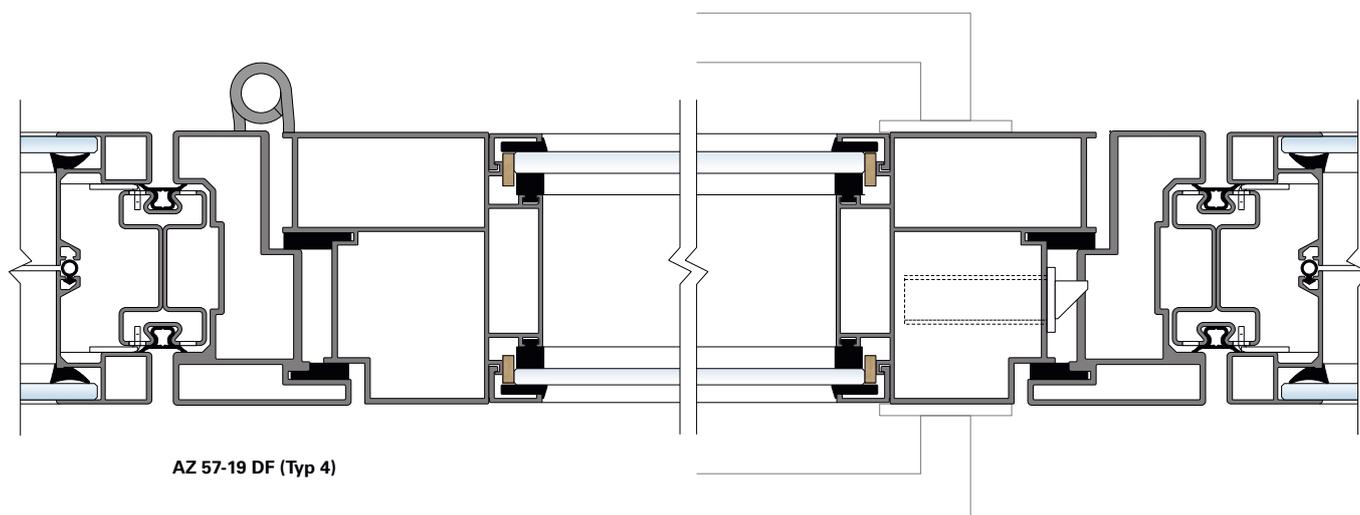
**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Selbstdeklaration nach ISO 14021	
----------------------------------	--

**Zusatzausstattung**

Türschließer aufgesetzt oder integriert
Beschlagskombinationen für Notausgangstüren und Panikverschlüsse
Zutrittskontrolle
Überwachungskontakte
Jalousie in Doppelverglasung, elektrisch oder manuell verstellbar
weitere Anforderungen nach Kundenwunsch



AZ 57-19 DF (Typ 4)

# 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 1249-11 KPO Kanten poliert. Das System ist in ein- oder zweiflügeliger Ausführung erhältlich.

- ein- und zweiflügelige Türelemente
- objektbezogene Planungen



FBC Frankfurt, Deutschland



HASPA – Filiale der Zukunft, Großraum Hamburg, Deutschland



HASPA – Filiale der Zukunft, Großraum Hamburg, Deutschland

**Technische Daten**

Türblattbreite (1 Türflügel)	500 bis 1.125 mm
Türblatthöhe	bis 2.375 mm
Türblattstärke	10 mm
Türblattgewicht	ca. 27 - 30 kg/m <sup>2</sup>
Einbaumöglichkeiten	Massivwand
	Leichtbauwand
	Lindner Wandsysteme
Standardausstattung	Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme
	Glastürschloss, Klasse 3
	vorgerichtet für Profil- und Rundzylinder
	Türdrücker beidseitig
	automatisch absenkbare Bodendichtung

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis zu 32 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
---------------	--

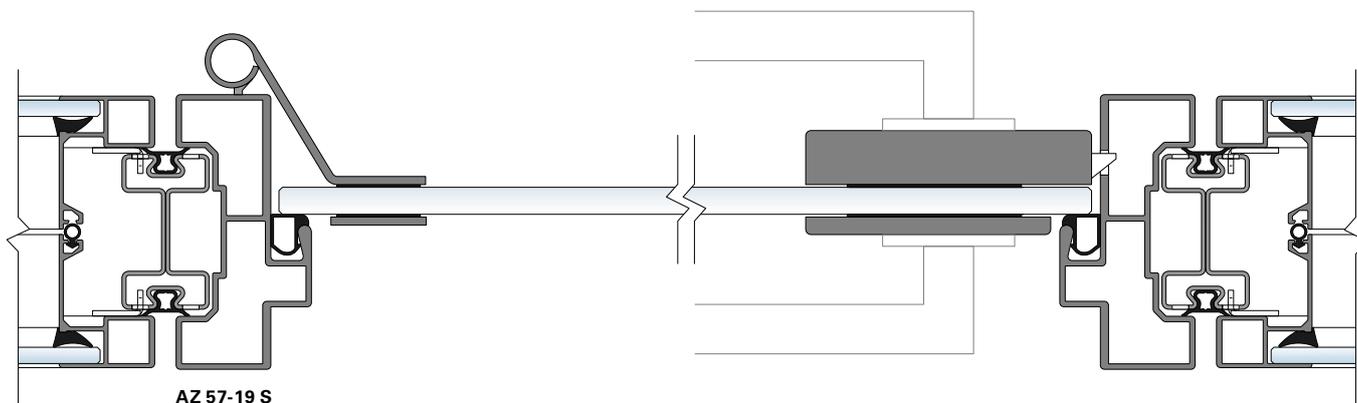
**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

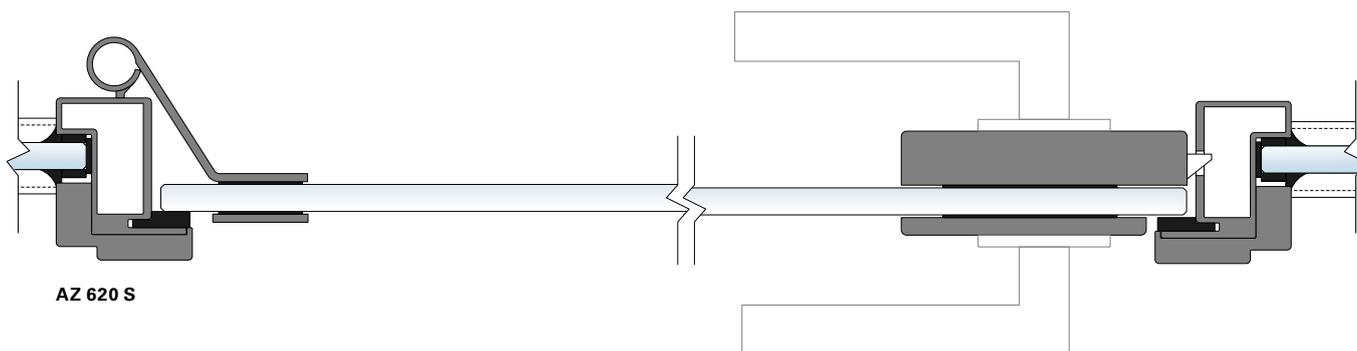
Cradle to Cradle Certified®
Selbstdeklaration nach ISO 14021

**Zusatzausstattung**

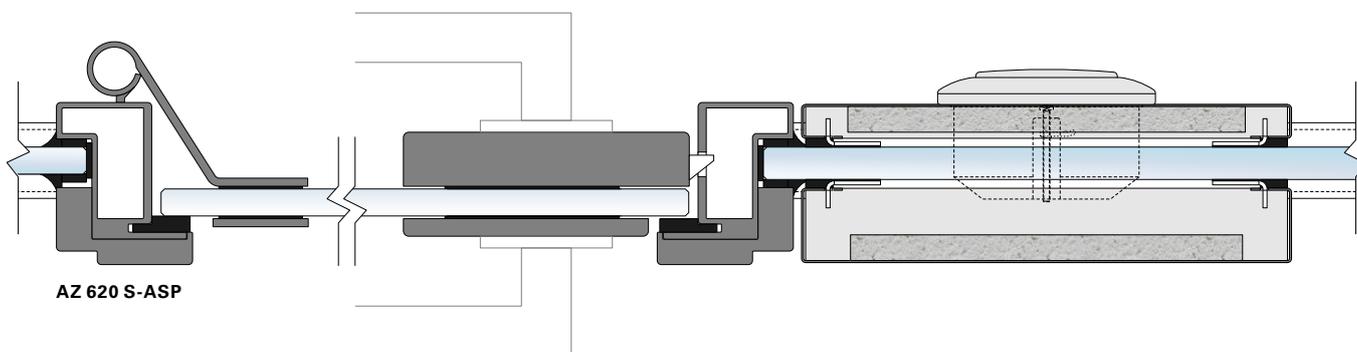
Türschließer aufgesetzt
Zutrittskontrolle
Weitere Anforderungen nach Kundenwunsch



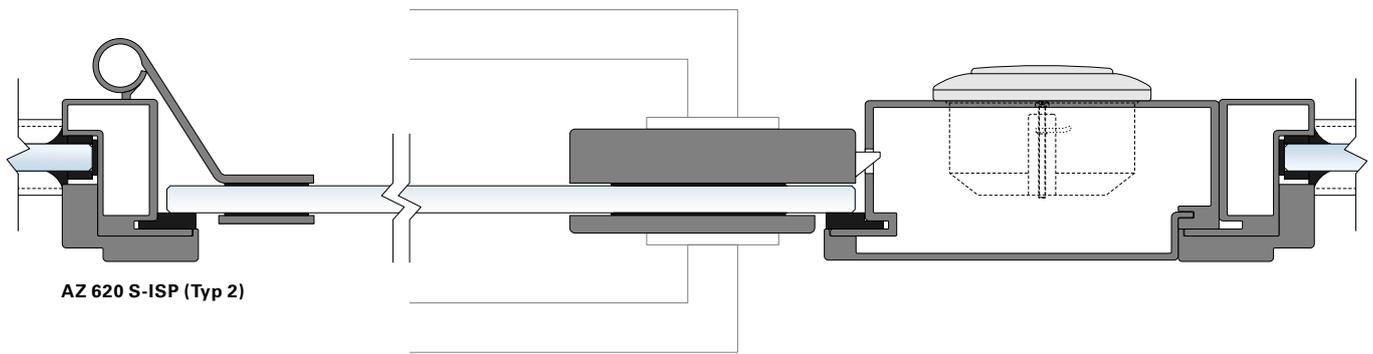
AZ 57-19 S



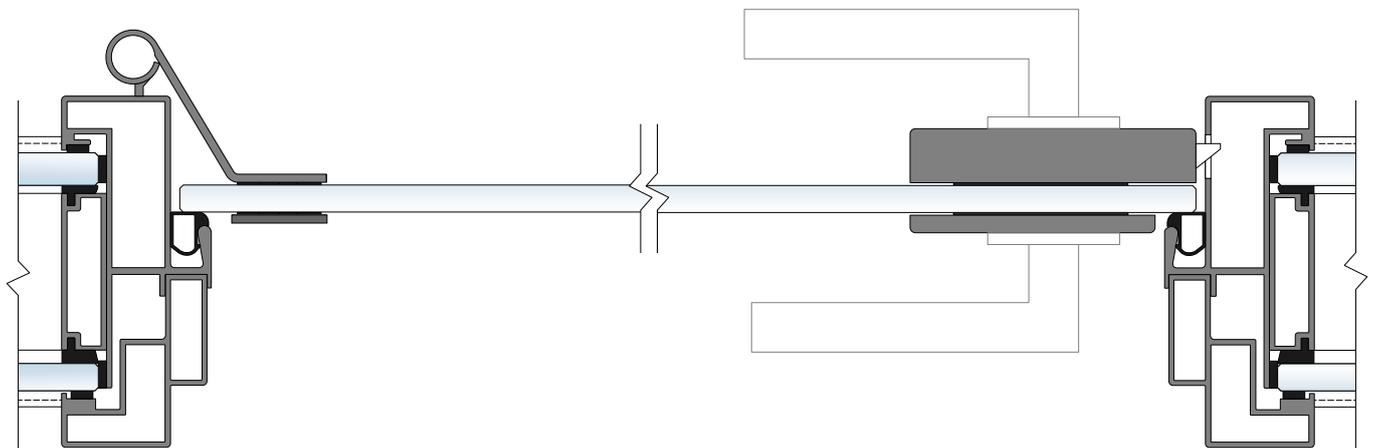
AZ 620 S



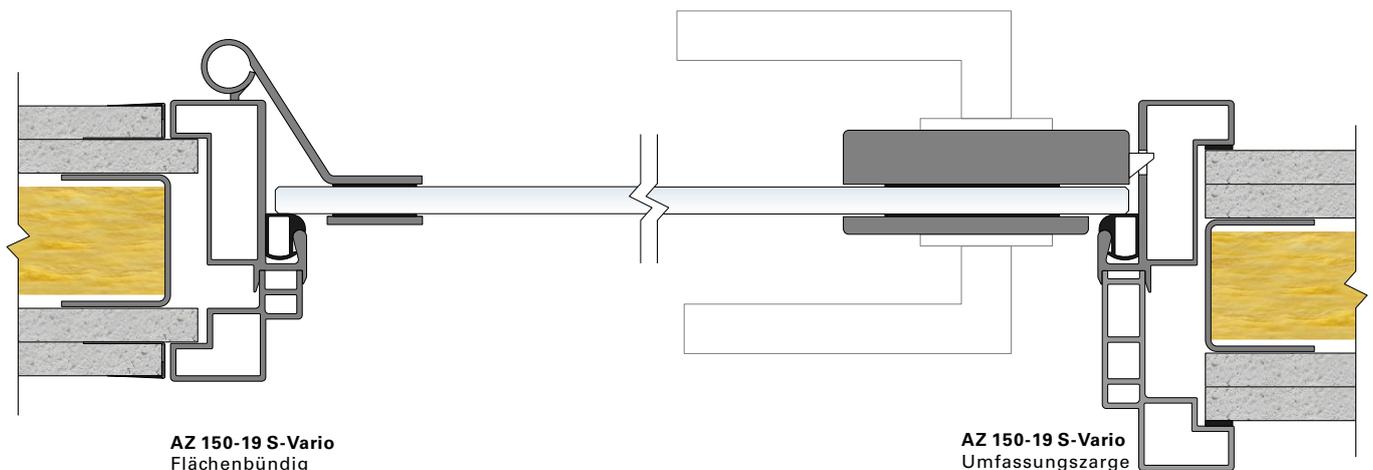
AZ 620 S-ASP



**AZ 620 S-ISP (Typ 2)**



**AZ 623 S**



**AZ 150-19 S-Vario  
Flächenbündig**

**AZ 150-19 S-Vario  
Umfassungszarge**

# Typ GTB 13

## Schallschutztür

Unsere Ganzglastür GTB 13 besteht aus einem Ganzglas-türblatt aus Verbundsicherheitsglas aus TVG 12 mm, im Standard Klarglas. Durch Ihre Transparenz durchflutet die GTB 13 jeden Raum mit Licht und sorgt für eine stimmungs-volle und offene Atmosphäre.

- Schallschutz bis 37 dB  $R_w$
- objektbezogene Planungen



Porsche Zenter Roost, Bissen, Luxemburg



Porsche Zenter Roost, Bissen, Luxemburg



Fielmann AG – Umbau Bürofläche, Hamburg, Deutschland

**Technische Daten**

Türblattbreite (1 Türflügel)	500 bis 1.125 mm
Türblatthöhe	bis 2.375 mm
Türblattstärke	13 mm
Türblattgewicht	ca. 34 - 37 kg/m <sup>2</sup>
Einbaumöglichkeiten	Massivwand
	Leichtbauwand
	Lindner Wandsysteme
Standardausstattung	Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme
	Glastürschloss, Klasse 3
	vorgerichtet für Profil- und Rundzylinder
	Türdrücker beidseitig
	automatisch absenkbare Bodendichtung

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis zu 37 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
---------------	--

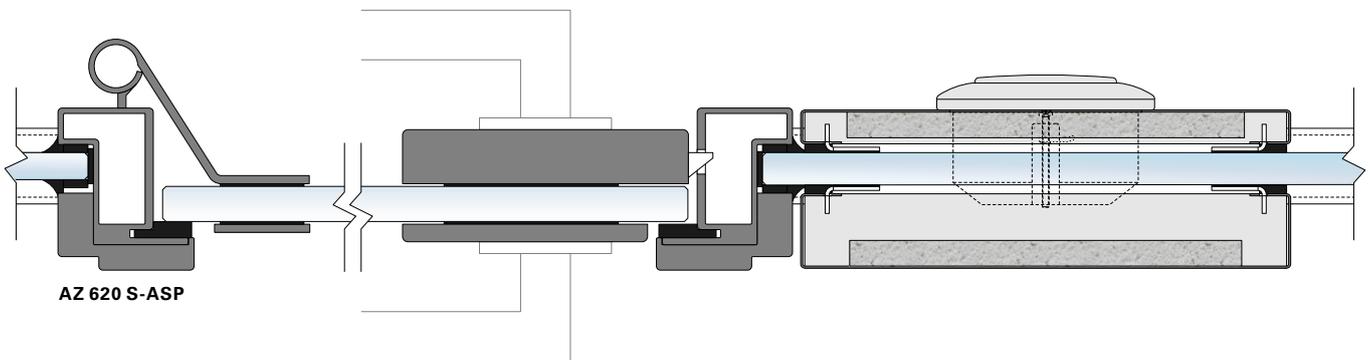
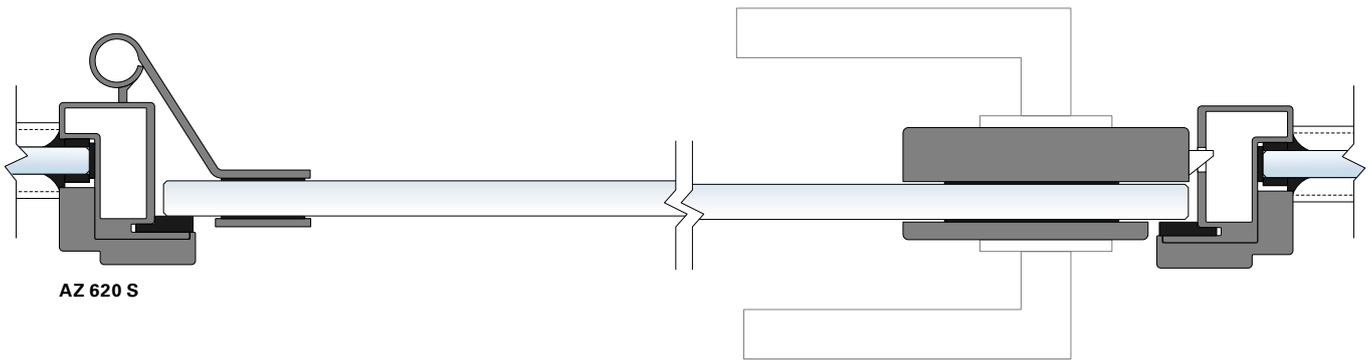
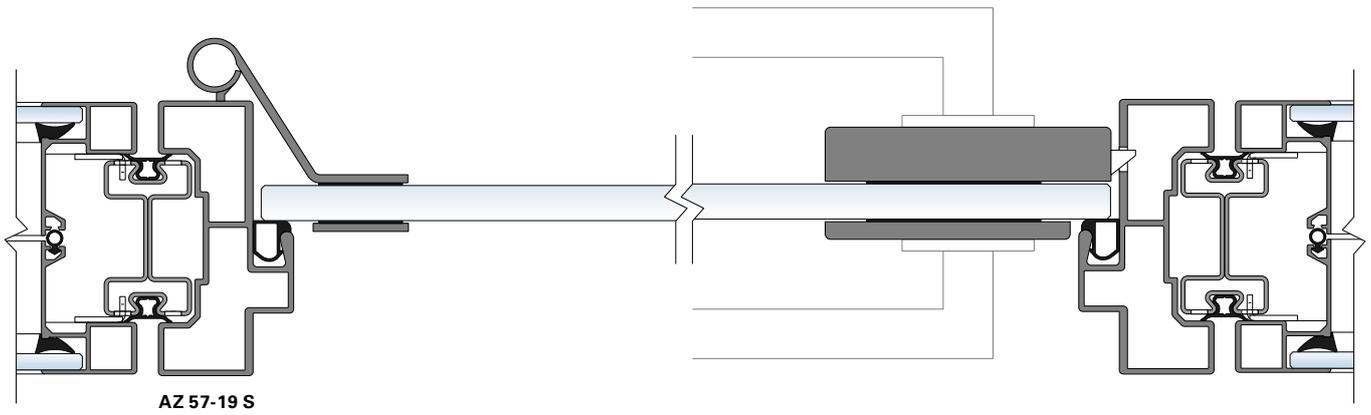
**Nachhaltigkeit**

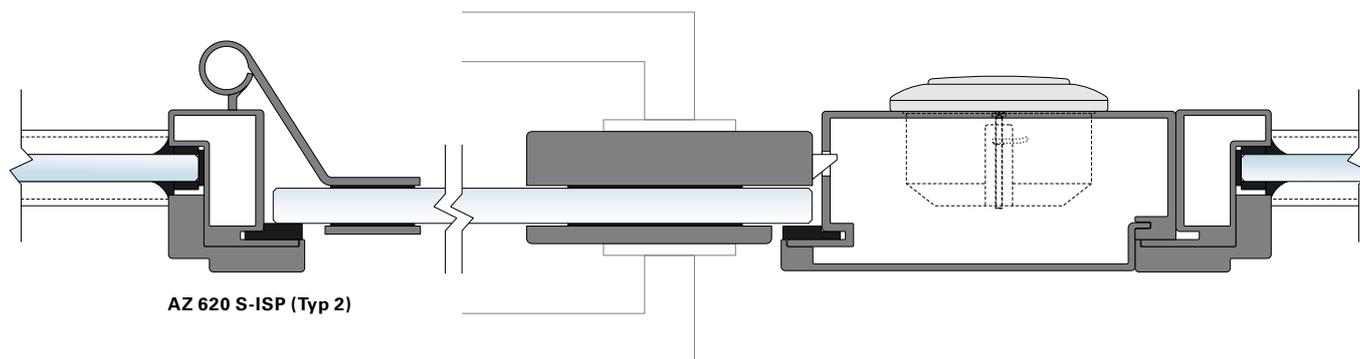
(ab Seite 170)

Selbstdeklaration nach ISO 14021	
----------------------------------	--

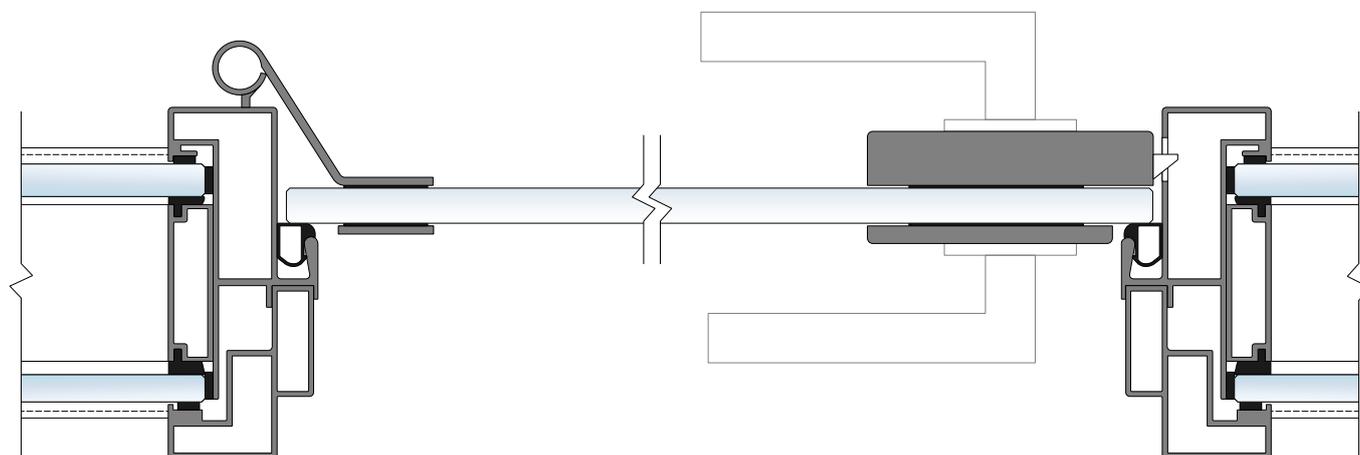
**Zusatzausstattung**

Türschließer aufgesetzt	
Zutrittskontrolle	
weitere Anforderungen nach Kundenwunsch	

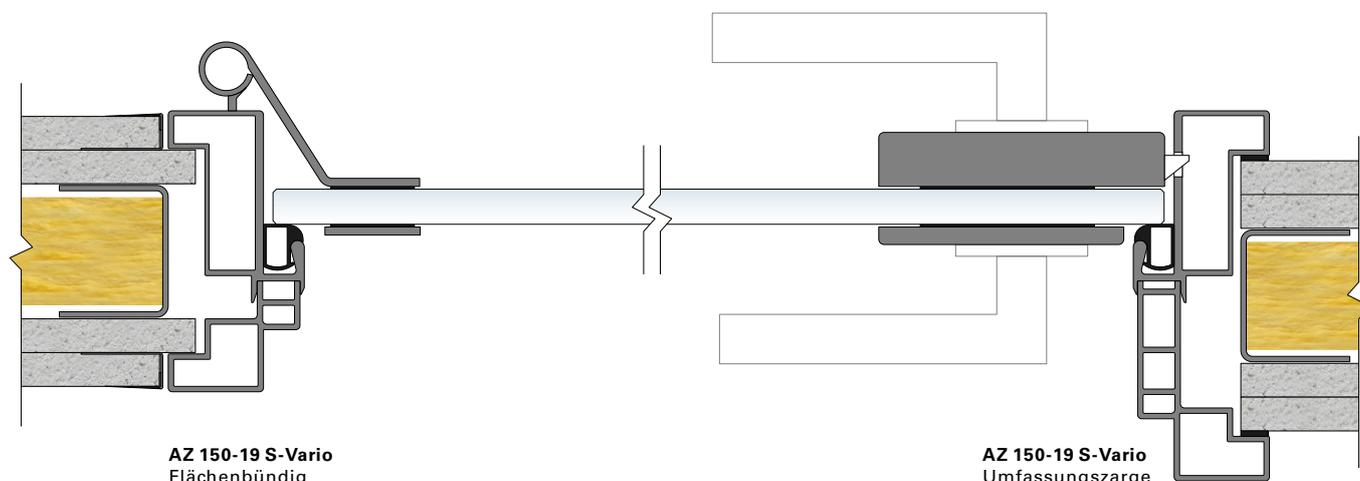




**AZ 620 S-ISP (Typ 2)**



**AZ 623 S**



**AZ 150-19 S-Vario  
Flächenbündig**

**AZ 150-19 S-Vario  
Umfassungscharge**

# Typ GTB 56

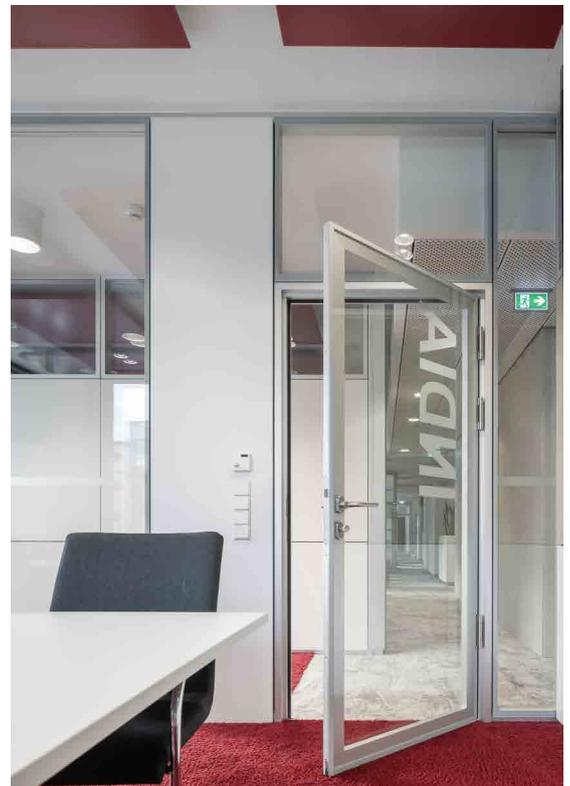
## Schallschutztür

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 mit 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



Neubau VR Bank Nürnberg, Deutschland  
© jb Architekten



SkyPort Flughafen Stuttgart, Deutschland

**Technische Daten**

Türblattbreite (1 Türflügel)	500 bis 1.125 mm
Türblatthöhe	bis 2.500 mm
Türblattstärke	56 mm
Türblattgewicht	ca. 43 - 47 kg/m <sup>2</sup>
Profilbreite Türblatt umlaufend	79 mm
Einbaumöglichkeiten	Massivwand
	Leichtbauwand
	Lindner Wandsysteme
Standardausstattung	Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme
	Einsteckschloß Rohrrahmentüren, Klasse 3
	vorgefertigt für Profil- und Rundzylinder
	Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung
	automatisch absenkbare Bodendichtung
	Oberfläche der Verklebung in hellgrau

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis zu 37 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
---------------	--

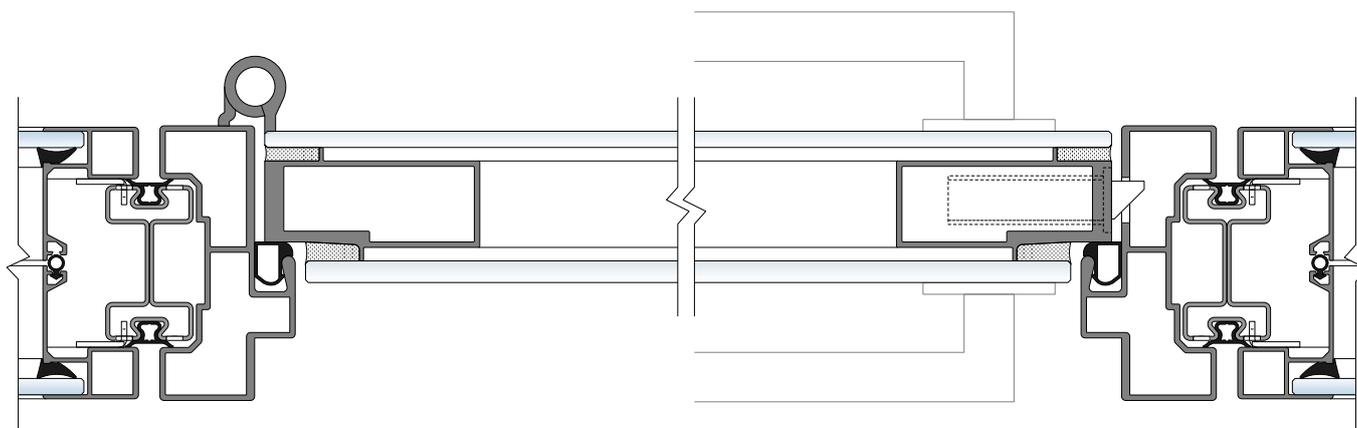
**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

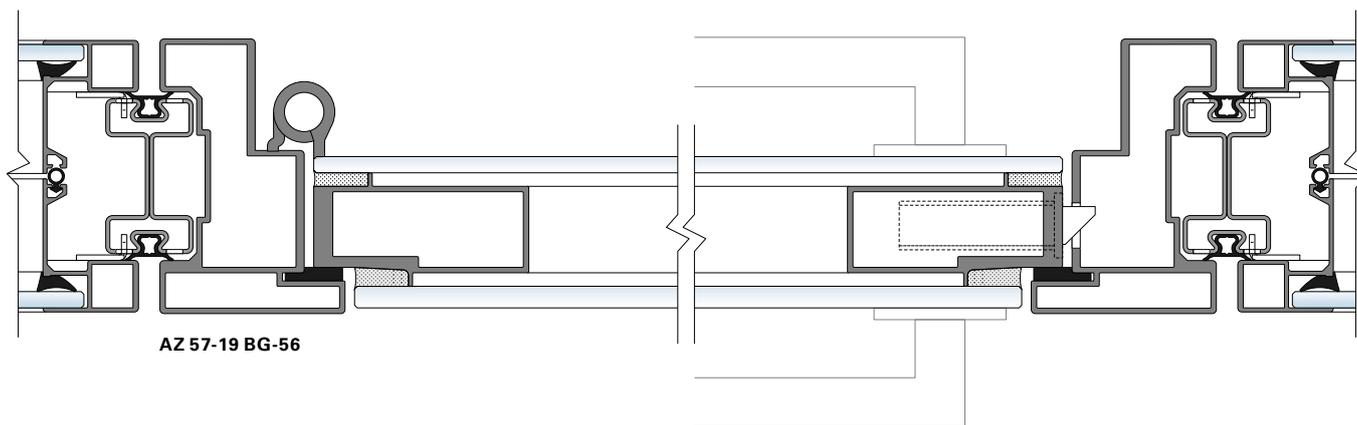
Selbstdeklaration nach ISO 14021	
----------------------------------	--

**Zusatzausstattung**

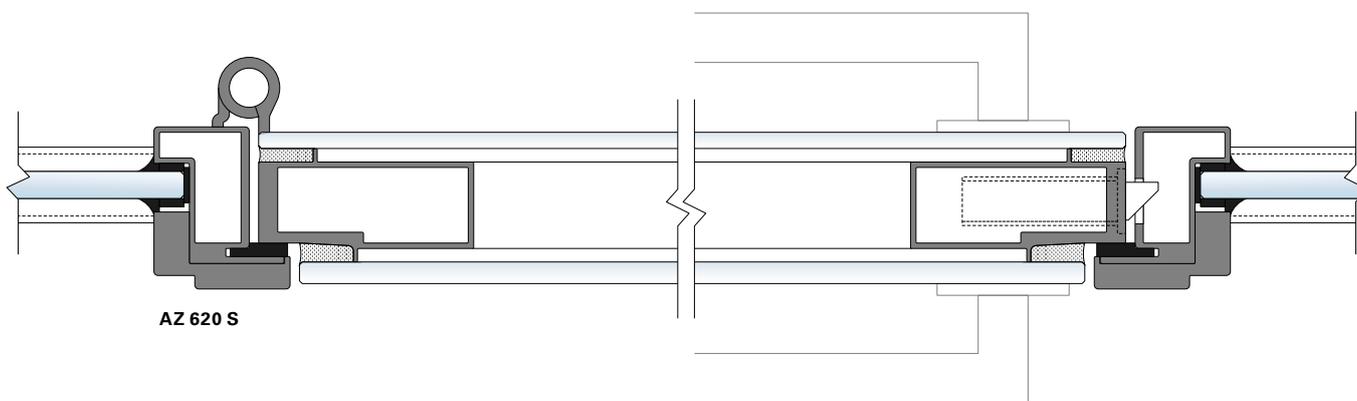
Türschließer aufgesetzt oder integriert
Zutrittskontrolle
Oberfläche der Verklebung in schwarz oder weiß
Überwachungskontakte
Jalousie in Doppelverglasung, elektrisch verstellbar
weitere Anforderungen nach Kundenwunsch



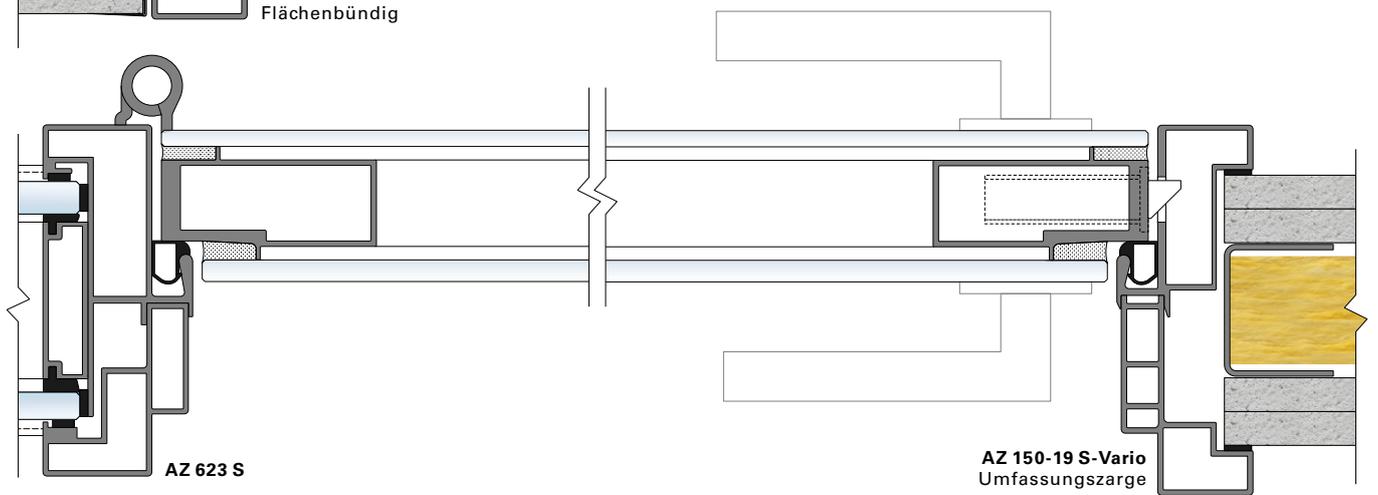
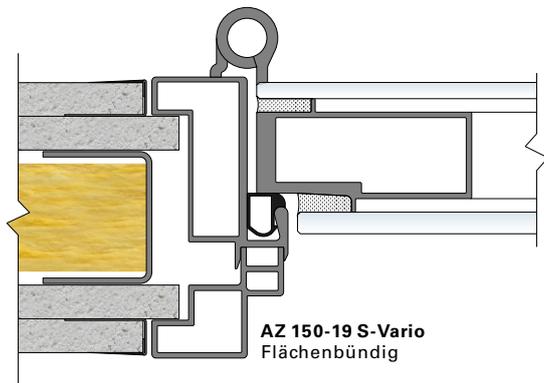
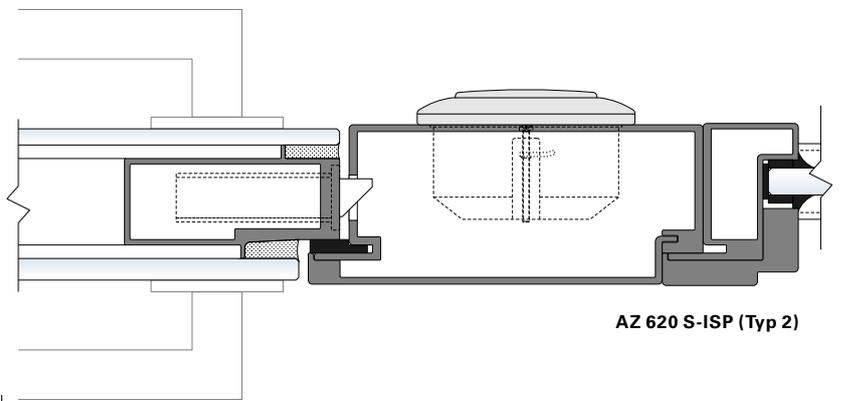
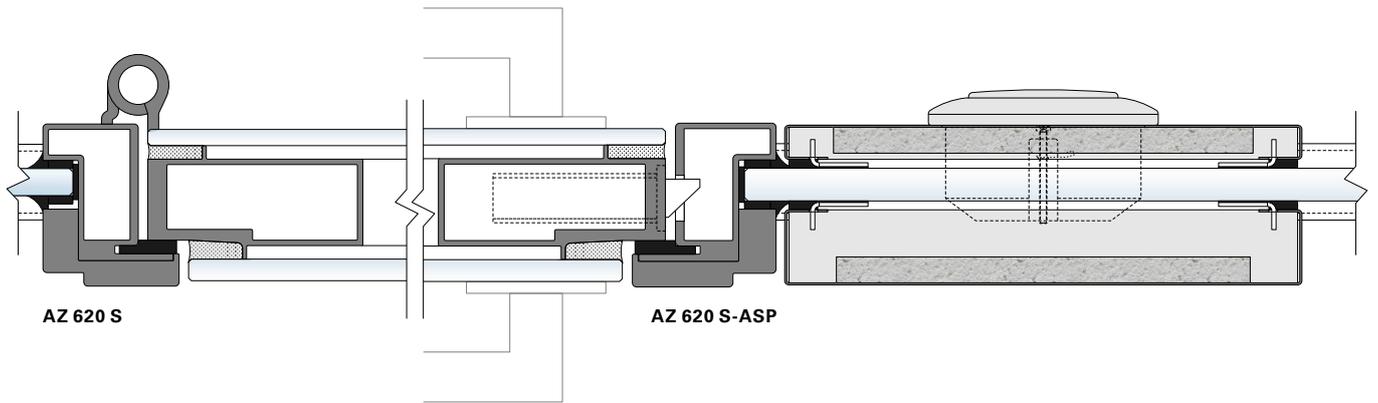
AZ 57-19 S



AZ 57-19 BG-56



AZ 620 S



# 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 besteht aus einem Türblatt mit Aluminium-Rohrrahmen, welches umlaufend auf Gehung verbunden ist. Das System verfügt über beidseitig aufgeklebte Glasscheiben aus Sicherheitsglas und ist als Doppelverglasung in ein- oder zweiflügeliger Ausführung erhältlich. Die Falzgeometrie ist mit zwei Fälzen stumpf einschlagend.

- ein- und zweiflügelige Türelemente
- Schallschutz bis 45 dB  $R_w$
- objektbezogene Planungen



Arxada, Basel, Schweiz



Neue Zentrale der „Cité de la Securite Sociale“, Luxemburg, Luxemburg



Hotel Five, Zürich, Schweiz

**Technische Daten**

Türblattbreite (1 Türblattflügel)	500 - 1.200 mm
Türblatthöhe	bis 2.500 mm
Türblattstärke	100 mm
Türblattgewicht	ca. 47 - 57 kg/m <sup>2</sup>
Profilbreite Türblatt umlaufend	91 mm
Einbaumöglichkeiten	Massivwand
	Leichtbauwand
	Lindner Wandsysteme
Standardausstattung	Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme
	Einsteckschloß Rohrrahmentüren, Klasse 3
	vorgerechnet für Profil- und Rundzylinder
	Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung
	automatisch absenkbare Bodendichtung
	Oberfläche der Randbedruckung in grau

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis zu 45 dB R <sub>w</sub> (= Laborwert) nach ISO 717-1
---------------	--

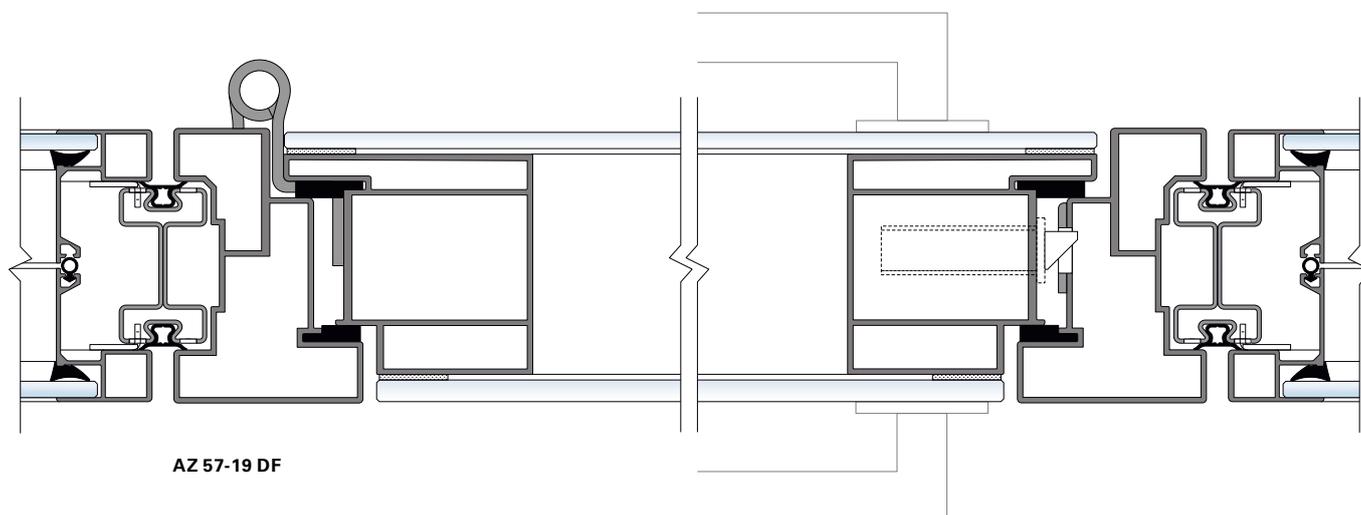
**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

Selbstdeklaration nach ISO 14021	
----------------------------------	--

**Zusatzausstattung**

Türschließer aufgesetzt oder integriert	Zutrittskontrolle
Oberfläche der Randbedruckung in schwarz oder weiß	Überwachungskontakte
Jalousie in Doppelverglasung, manuell oder elektrisch verstellbar	weitere Anforderungen nach Kundenwunsch



# Brand- und Rauchschutztüren

## Einfach sicher

Brand- und Rauchschutz können nicht nur Leben retten, sondern auch Ihr Gebäude vor größeren Schäden bewahren. Als Hersteller für Brand- und Rauchschutztüren liefern wir Ihnen unterschiedlichste Lösungen mit erstklassiger Qualität – maßgeschneidert auf Ihre Bedürfnisse.

- **Einfach sicher:** maximale Sicherheit durch geprüften Brand- und Rauchschutz in Kombination mit weiteren Funktionen
- **Akzente durch Materialvielfalt:** für die passende Brand- und Rauchschutztür in jeder Raumsituation



## Brand- und Rauchschutztüren

		Technische Daten	
		Türblattstärke	Profilbreite Türblatt
	<p><b>ATB - ADS 80 FR 30 Brandschutztür</b></p> <p>Brandschutztür ATB - ADS 80 FR 30 bestehend aus einem Brandschutz-Türelement mit Aluminium-Rahmen. Das System verfügt über eine Glasfüllung aus Sicherheitsglas und ist als Einfachverglasung in ein- oder zweiflügeliger Ausführung erhältlich.</p>	80 mm	3-seitig 98 mm, Sockelhöhe 142 mm (abhängig von Einbausituation)
	<p><b>ATB - ADS 80 FR 60 Brandschutztür</b></p> <p>Brandschutztür ATB - ADS 80 FR 60 bestehend aus einem Brandschutz-Türelement mit Aluminium-Rahmen. Das System verfügt über eine Glasfüllung aus Sicherheitsglas und ist als Einfachverglasung in ein- oder zweiflügeliger Ausführung erhältlich.</p>	80 mm	3-seitig 98 mm, Sockelhöhe 142 mm (abhängig von Einbausituation)
	<p><b>GTB - ADS 80 FR 30 Brandschutztür</b></p> <p>Brandschutztür GTB - ADS 80 FR 30 bestehend aus einem Brandschutz-Türelement mit Aluminium-Rahmen. Das System verfügt über beidseitig aufgeklebte Glasscheiben aus Sicherheitsglas und ist als Dreifachverglasung in ein- oder zweiflügeliger Ausführung erhältlich.</p>	100 mm	98 mm umlaufend
	<p><b>ATB RS Rauchschutztür</b></p> <p>Rauchschutztür ATB RS bestehend aus einem Türblatt mit umlaufenden Aluminium-Rohrrahmen, welches auf Gehrung verbunden ist. Das System verfügt über eine Glasfüllung aus Sicherheitsglas und ist als Einfachverglasung in einflügeliger Ausführung erhältlich.</p>	42 mm	95 mm umlaufend

<b>Akustik</b>	<b>Brandschutz</b>	<b>Rauchdichtigkeit</b>	<b>Oberflächen</b>	
<b>Schalldämmung</b> (nach ISO 717-1)	(nach DIN 4102/EN 13501-2)	(nach DIN 18095/DIN EN 13501)	<b>Glas</b>	<b>Türblatt</b>
bis 42 dB R <sub>w</sub>	T 30, EI 30	RS, S <sub>200</sub>	Folien, Siebdruck, Emaille	pulverbeschichtet, eloxiert
bis 42 dB R <sub>w</sub>	T 60, EI 60	RS, S <sub>200</sub>	Folien, Siebdruck, Emaille	pulverbeschichtet, eloxiert
bis 42 dB R <sub>w</sub>	T 30, EI 30	RS, S <sub>200</sub>	Folien, Siebdruck, Emaille	pulverbeschichtet, eloxiert
bis 37 dB R <sub>w</sub>	-	RS, S <sub>200</sub>	Folien, Siebdruck, Emaille	pulverbeschichtet, eloxiert

# 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

Elementbreite (1-flügelig)	656 - 1.418 mm (Zargenaußenmaß)
Elementbreite (2-flügelig)	1.196 - 2.168 mm (Zargenaußenmaß)
Elementhöhe	1.746 - 2.500 mm (Zargenaußenmaß)
Türblattstärke	80 mm
Elementgewicht	ca. 45 - 77 kg/m <sup>2</sup>
Zargenspiegel vorne	35/73 mm
Zargenspiegel hinten	98 mm
Profilbreite Türblatt 3-seitig	98 mm
Sockelhöhe	142 mm (abhängig von Einbausituation)
Einbaumöglichkeiten	Lindner Wandsysteme
Standardausstattung	Rollentürband Aluminium
	Einsteckschloß Rohrrahmentüren, Klasse 3
	vorgerichtet für Profil- und Rundzylinder
	Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung
	automatisch absenkbare Bodendichtung
	Türschließer aufgesetzt

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis zu 42 dB $R_w$ (= Laborwert) nach ISO 717-1
---------------	---

**Brandschutz**

(ab Seite 166)

T 30 nach DIN 4102 (zugelassen in Deutschland)
--

EI 30 nach DIN EN 13501 (zugelassen in Österreich/Schweiz)
--

**Rauchdichtigkeit**

RS nach DIN 18095
-------------------

$S_{200}$ nach DIN EN 13501
-----------------------------

**Zusatzausstattung**

Türschließer integriert
-------------------------

Zutrittskontrolle
-------------------

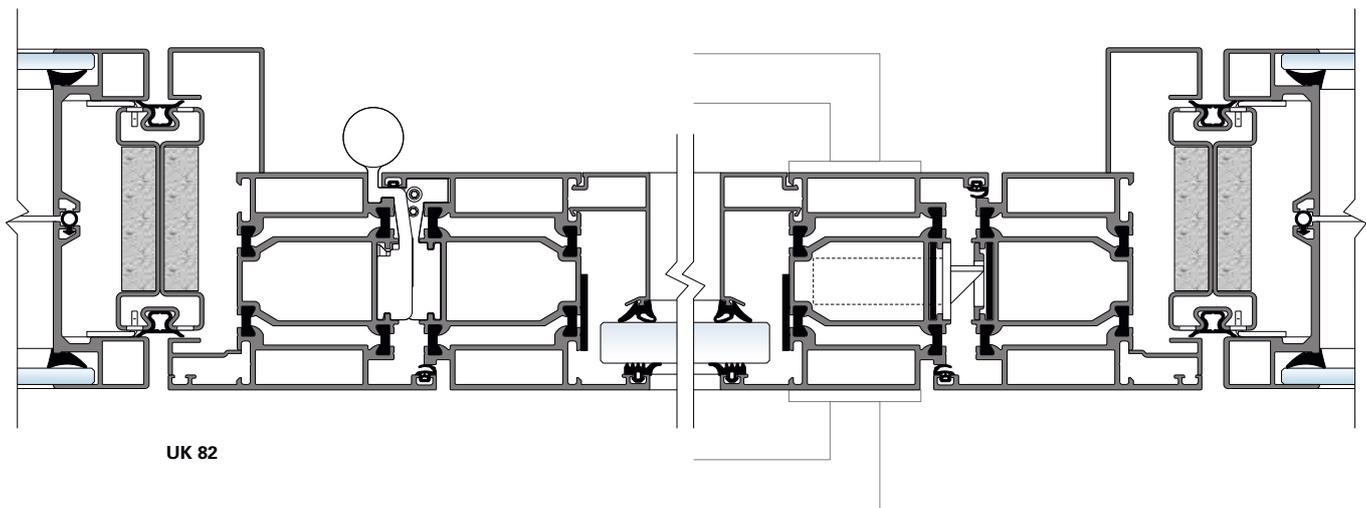
Rollentürband Edelstahl
-------------------------

Überwachungskontakte
----------------------

verdeckt liegende Bänder
--------------------------

Beschlagskombinationen für Notausgangstüren und Panikverschlüsse
--

weitere Anforderungen nach Kundenwunsch
---



UK 82

# 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

Elementbreite (1-flügelig)	656 - 1.418 mm (Zargenaußenmaß)
Elementbreite (2-flügelig)	1.196 - 2.168 mm (Zargenaußenmaß)
Elementhöhe	1.746 - 2.500 mm (Zargenaußenmaß)
Türblattstärke	80 mm
Elementgewicht	ca. 75 - 95 kg/m <sup>2</sup>
Zargenspiegel vorne	35/73 mm
Zargenspiegel hinten	98 mm
Profilbreite Türblatt 3-seitig	98 mm
Sockelhöhe	142 mm (abhängig von Einbausituation)
Einbaumöglichkeiten	Lindner Wandsysteme
Standardausstattung	Rollentürband Aluminium
	Einsteckschloß Rohrrahmentüren, Klasse 3
	vorgerichtet für Profil- und Rundzylinder
	Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung
	automatisch absenkbare Bodendichtung
	Türschließer aufgesetzt

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung

bis zu 42 dB  $R_w$  (= Laborwert) nach ISO 717-1

**Brandschutz**

(ab Seite 166)

T 60 nach DIN 4102 (zugelassen in Deutschland)

EI 60 nach DIN EN 13501 (zugelassen in Österreich/Schweiz)

**Rauchdichtigkeit**

RS nach DIN 18095

$S_{200}$  nach DIN EN 13501

**Zusatzausstattung**

Türschließer integriert

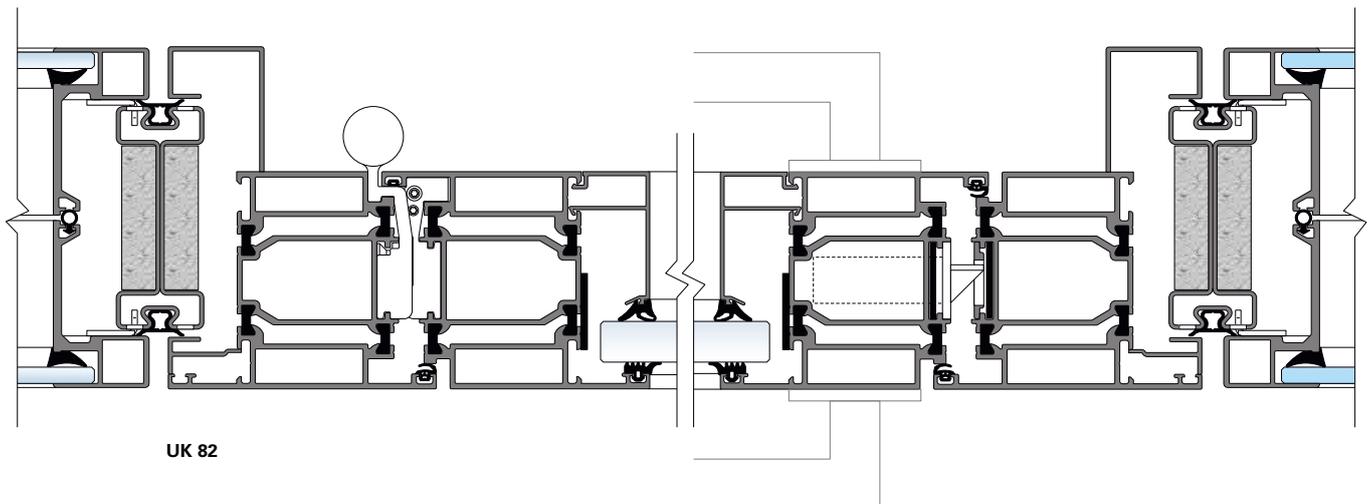
Zutrittskontrolle

Rollentürband Edelstahl

Überwachungskontakte

Beschlagskombinationen für Notausgangstüren und Panikverschlüsse

weitere Anforderungen nach Kundenwunsch



# 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 Aluminium-Rahmen. 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

Elementbreite (1-flügelig)	620 - 1.418 mm (Zargenaußenmaß)
Elementbreite (2-flügelig)	1.160 - 2.168 mm (Zargenaußenmaß)
Elementhöhe	1.728 - 2.500 mm (Zargenaußenmaß)
Türblattstärke	100 mm
Elementgewicht	ca. 70 - 80 kg/m <sup>2</sup>
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 Rohrrahmentüren, Klasse 3
	vorgerichtet für Profil- und Rundzylinder
	Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung
	automatisch absenkbare Bodendichtung
	aufgesetzter Türschließer

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis zu 42 dB $R_w$ (= Laborwert) nach ISO 717-1
---------------	---

**Brandschutz**

(ab Seite 166)

T 30 nach DIN 4102 (zugelassen in Deutschland)
--

EI 30 nach DIN EN 13501 (zugelassen in Österreich/Schweiz)
--

**Rauchdichtigkeit**

RS nach DIN 18095 (zugelassen in Deutschland)
---

$S_{200}$ nach DIN EN 13501 (zugelassen in Österreich/Schweiz)
--

**Zusatzausstattung**

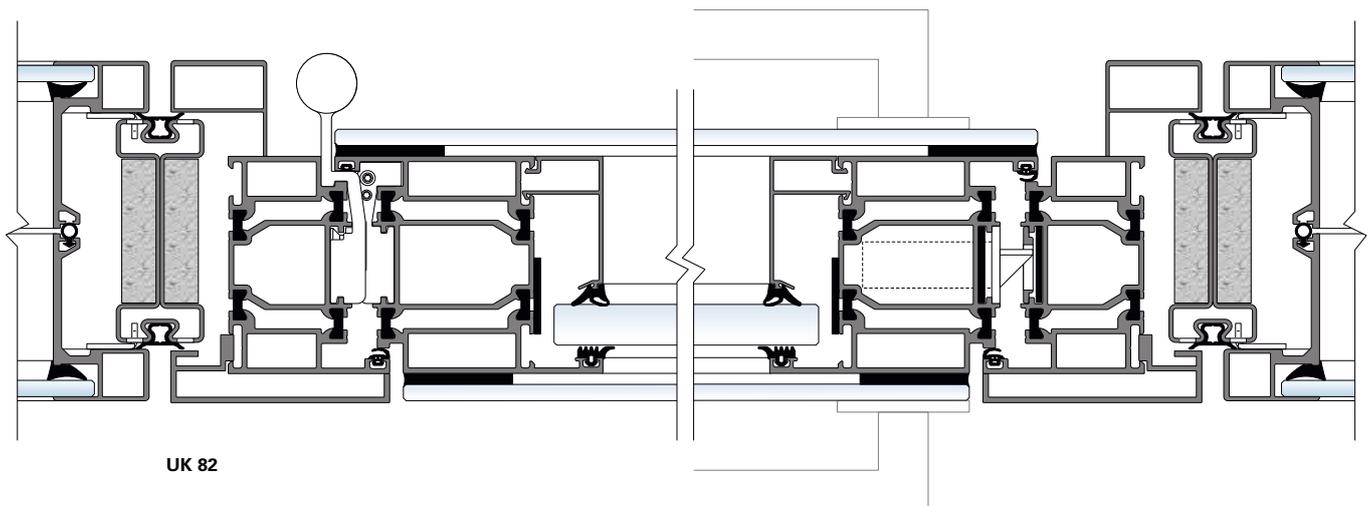
Türschließer
--------------

Zutrittskontrolle
-------------------

Überwachungskontakte
----------------------

Beschlagskombinationen für Notausgangstüren und Panikverschlüsse
--

weitere Anforderungen nach Kundenwunsch
---



# Typ ATB RS

## Rauchschutztür

Die Lindner Rauchschutztür ATB RS verhindert die Rauchausbreitung und sorgt für passierbare Flucht- und Rettungswege. Das Türblatt aus Aluminium-Rohrrahmen ist umlaufend auf Gehung verbunden. Die Glasfüllung ist als Einfachverglasung ausgeführt und in einflügeliger Ausführung erhältlich.

- blockt giftige Rauchgasentwicklung ab
- erfüllt die Bauvorschriften
- rettet und beschützt Leben

### Technische Daten

Elementbreite (1-flügelig)	585 - 1.242 mm (Zargenaußenmaße)
Elementhöhe	1.730 - 2.500 mm (Zargenaußenmaß)
Türblattstärke	42 mm
Elementgewicht	ca. 33 - 38 kg/m <sup>2</sup>
Profilbreite Türblatt umlaufend	95 mm
Einbaumöglichkeiten	Lindner Wandsysteme
Standardausstattung	Rollentürband 160mm mit VX-Aufnahme
	Einsteckschloß für Rohrrahmentüren; Klasse 3; vorgerichtet für Profil- und Rundzylinder
	Automatisch absenkbare Bodendichtung
	Türschließer aufgesetzt
	Türdrücker beidseitig in gekröpfter Ausführung aufgesetzter Türschließer

**Akustik**

(ab Seite 167)

Schalldämmung	bis 37 dB $R_w$ (= Laborwert) nach ISO 717-1
---------------	--

**Rauchdichtigkeit**

RS nach DIN 18095 (zugelassen in Deutschland)
---

$S_{200}$ nach DIN EN 13501 (zugelassen in Österreich/Schweiz)
--

**Nachhaltigkeit**

(ab Seite 170)

DGNB-/LEED-konform
--------------------

**Zusatzausstattung**

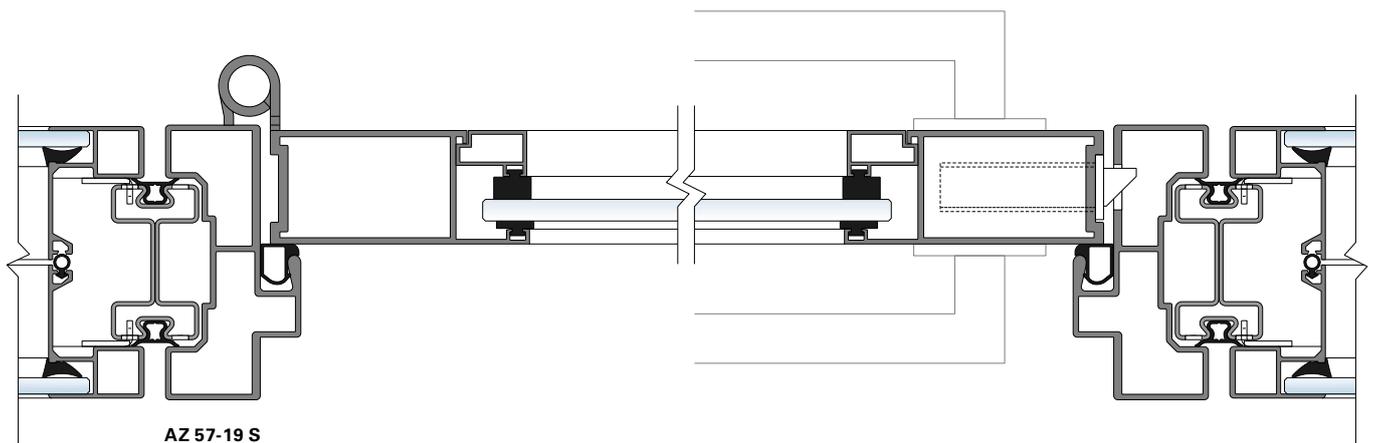
Türschließer aufgesetzt oder integriert
---

Zutrittskontrolle
-------------------

Überwachungskontakte
----------------------

Beschlagskombinationen für Notausgangstüren und Panikverschlüsse
--

weitere Anforderungen nach Kundenwunsch
---



AZ 57-19 S

# Holztüren

## Die richtige Verbindung

Um kreativen Ideen Tür und Tor zu öffnen, liefern wir nicht nur Standardausführungen, sondern auch maßgeschneiderte Lösungen mit Holz. Mit langjähriger Erfahrung im Objekt- und Spezialtürenbereich setzt Lindner dabei Ihre Ansprüche an Sicherheit, Funktion und Ästhetik um: Lindner Türen erfüllen alle wichtigen Brand-, Rauch-, Schall- und Einbruchschutzanforderungen nach aktuellen Richtlinien und Normen. Für ein Höchstmaß an Komfort – gepaart mit einem Optimum an Sicherheit!

- eigene Türenfertigung mit Maschinenpark der neuesten Technologie
- hohe Qualität und kurze Lieferzeiten, auch für Individuallösungen
- umfangreiches, langjähriges Know-how in der Fertigung von Objektüren
- Investition in Weiterentwicklung und ständige Qualitätsverbesserung
- Umweltproduktdeklarationen nach ISO 14021



## Objekt-/Schallschutztüren

	Türstärke	Flügelzahl
T0-1 Typ A - 41 mm	41 mm	1-flg.
T0-1 Typ B - 41 mm	41 mm	1-flg.
T0-1 Typ C - 49 mm	49 mm	1-flg.
T0-1 Typ D - 68 mm	68 mm	1-flg.
T0-1 Typ T - 99 mm	99 mm	1-flg.
T0-2 Typ E - 49 mm	49 mm	2-flg.
T0-2 Typ F - 68 mm	68 mm	2-flg.

## Brandschutz-/Rauchschutztüren

	Türstärke	Flügelzahl
T30-1 Typ H - 49 mm	49 mm	1-flg.
T30-1 Typ I - 68 mm	68 mm	1-flg.
T30-2 Typ L - 49 mm	49 mm	2-flg.
T30-2 Typ M - 68 mm	68 mm	2-flg.

\* (zugelassen in Deutschland)

\*\* (zugelassen in Österreich/Schweiz)

Weitere Informationen  
zu unseren Holztüren  
finden Sie hier:



<b>Schalldämmung</b> (nach ISO 717-1)	<b>Brandschutz</b> (nach DIN 4102*/EN 13501**)	<b>Rauchdichtigkeit</b> (nach DIN 18095*/EN 13501**)
bis 32 dB R <sub>w</sub>	–	–
bis 41 dB R <sub>w</sub>	–	–
bis 42 dB R <sub>w</sub>	–	–
bis 47 dB R <sub>w</sub>	–	–
bis 47 dB R <sub>w</sub>	–	–
bis 37 dB R <sub>w</sub>	–	–
bis 42 dB R <sub>w</sub>	–	–

<b>Schalldämmung</b> (nach ISO 717-1)	<b>Brandschutz</b> (nach DIN 4102*/EN 13501**)	<b>Rauchdichtigkeit</b> (nach DIN 18095*/EN 13501**)
bis 42 dB R <sub>w</sub>	T 30, EI 30	RS, S <sub>200</sub>
bis 47 dB R <sub>w</sub>	T 30, EI 30	RS, S <sub>200</sub>
bis 37 dB R <sub>w</sub>	T 30, EI 30	RS, S <sub>200</sub>
bis 42 dB R <sub>w</sub>	T 30, EI 30	RS, S <sub>200</sub>

# Oberflächen

## Maximaler Gestaltungsspielraum

Ein perfektes Raumkonzept muss nicht nur in funktioneller, sondern auch in optischer Hinsicht überzeugen: Eine klare Formsprache sowie eine durchdachte Material- und Farbauswahl ergeben ein ausgewogenes Zusammenspiel von diversen Oberflächen. Für Räume, die den Anforderungen moderner Arbeitswelten standhalten und gleichzeitig ein unverwechselbares Raumerlebnis schaffen – lebendig, vielseitig und individuell zugleich.

- überraschende Designs als Blickfang in modernen Arbeitswelten
- individuelle Sonderlösungen als Teil der eigenen Unternehmensidentität
- geprüfte Qualität
- schadstoffarme Materialien

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 Highlight.

### Möglichkeiten der Oberflächenbeschichtung:

- Eloxal
- Pulverbeschichtung
- Holzfurnier
- Digitaldruck
- natürliche Oberflächen
- Sonderoberflächen (Rost, Beton)
- Textilien



# Perforationen

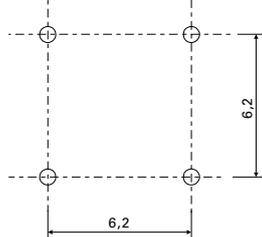
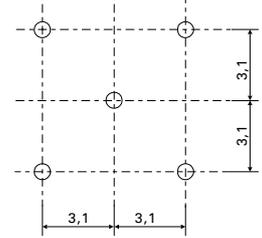
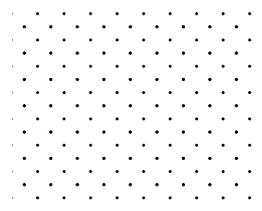
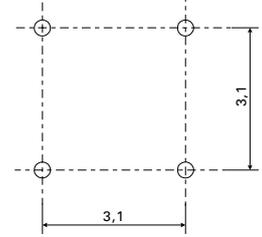
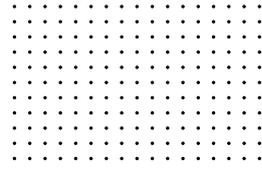
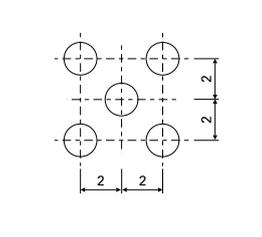
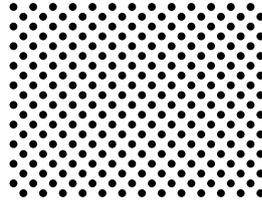
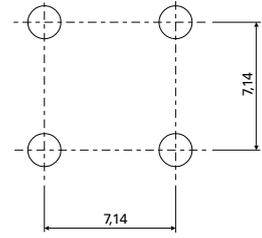
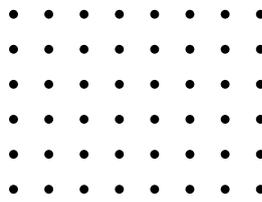
## Perfekt gelocht

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 Akustik-elemente akustisch hocheffektiv.

- individueller Gestaltungsspielraum durch vielfältige Auswahl an Standardperforationen
- akustische Wirksamkeit durch Kombination mit schallabsorbierenden Einlagen Akustik, ab Seite 167
- Mikro-Perforation zur Vermeidung des Moiré-Effekts



# Standardperforationen

<p><b>Rg 0,7 - 1</b>                  Loch: Ø 0,7 mm gerade Reihen                  freier Querschnitt: 1 % (nur über Rand gelocht möglich)                  Material: Stahl   Dicke: 0,6 mm   Perforationsbreite: 1.535mm</p>		<p>← Perforationsrichtung</p> 
<p><b>Rd 0,7 - 2</b>                  Loch: Ø 0,7 mm diagonal versetzte Reihen                  freier Querschnitt: 2 % (nur über Rand gelocht möglich)                  Material: Stahl   Dicke: 0,6 mm   Perforationsbreite: 1.535mm</p>		<p>← Perforationsrichtung</p> 
<p><b>Rg 0,7 - 4</b>                  Loch: Ø 0,7 mm gerade Reihen                  freier Querschnitt: 4 % (nur über Rand gelocht möglich)                  Material: Stahl   Dicke: 0,6 mm   Perforationsbreite: 1.535mm                  max. Plattenbreite: 625 mm</p>		<p>← Perforationsrichtung</p> 
<p><b>Rd 1,6 - 25</b>                  Loch: Ø 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</p>		<p>← Perforationsrichtung</p> 
<p><b>Rg 1,8 - 5</b>                  Loch: Ø 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</p>		<p>← Perforationsrichtung</p> 

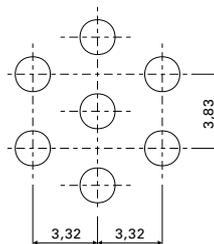
**Rv 1,8 - 20**

Loch: Ø 1,8 mm versetzte Reihen

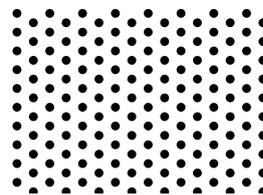
freier Querschnitt: 20 %

Material: Stahl | Dicke: 0,6 mm | Perforationsbreite: 1.550 mm

Material: Stahl | Dicke: 0,7 mm | Perforationsbreite: 1.550 mm



← Perforationsrichtung



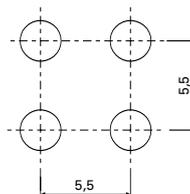
**Rg 2,5 - 16**

Loch: Ø 2,5 mm gerade Reihen

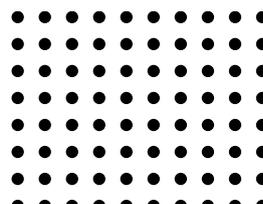
freier Querschnitt: 16 %

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

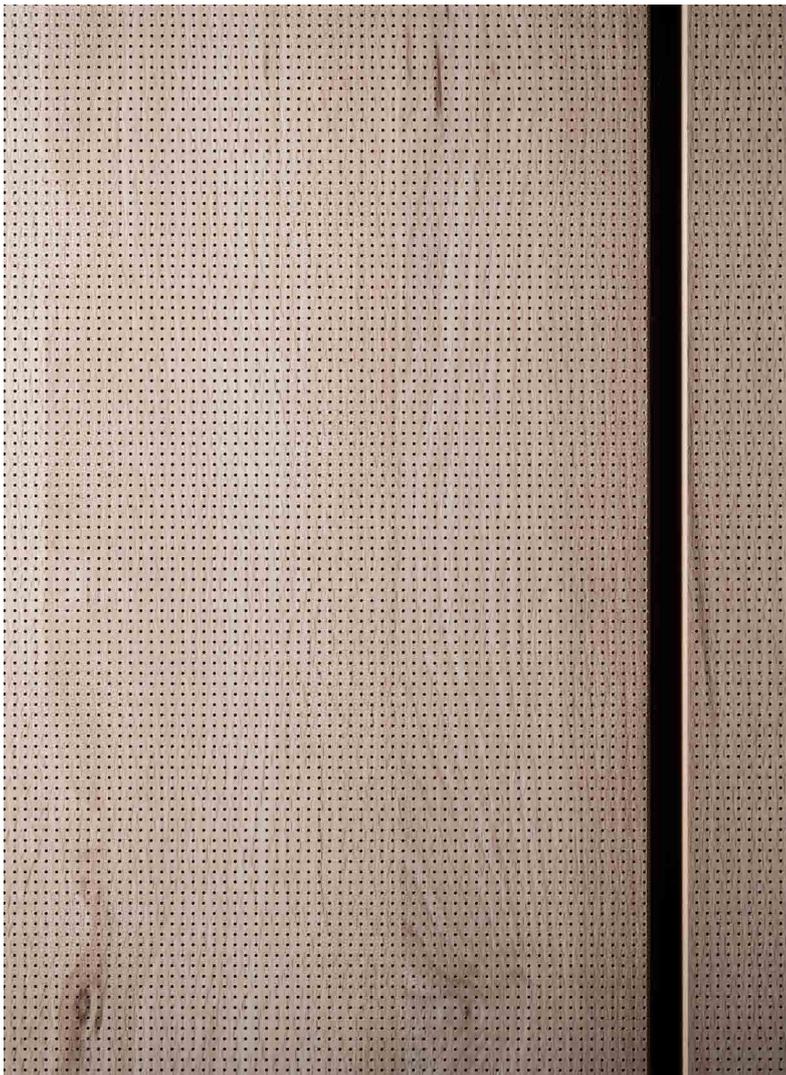
Material: Stahl | Dicke: 0,7 mm | Perforationsbreite: 1.400 mm



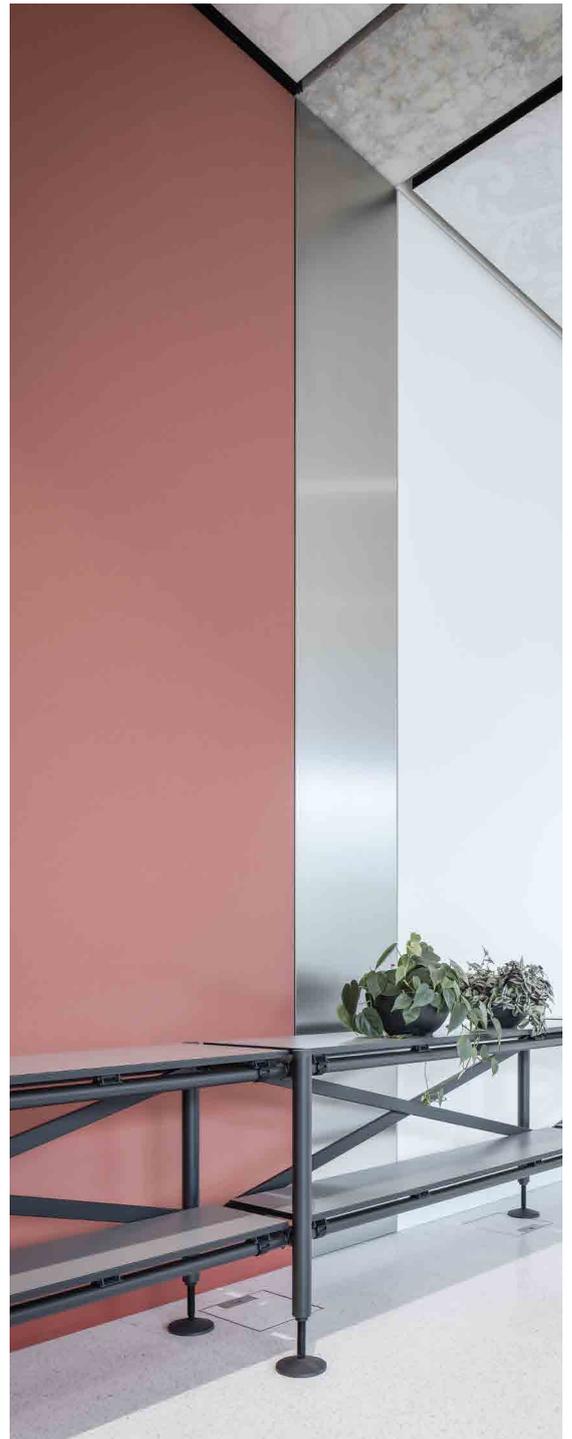
← Perforationsrichtung







Tour B, Luxemburg, Luxemburg



HSG Square, St. Gallen, Schweiz

# 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 Produktanforderungen 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 jahrzehntelanger 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.

## Feuerwiderstandsklassen

### Systemtrennwände und Profilwände

	DIN 4102*		EN 13501**		
	F 30	F 90	EI 30	EI 60	EI 90
Logic 100 Metal	100/125 mm	–	100/125 mm	125 mm	–
Logic 100 Timber	100/125 mm	–	100/125 mm	125 mm	–
Lindner Life Stereo 125	100/125 mm	–	100/125 mm	125 mm	–
Lindner Life Contour 126	100/125 mm	–	100/125 mm	125 mm	–
Lindner Life Freeze 137	100/125 mm	–	100/125 mm	125 mm	–
Lindner Life Fire	100/125 mm	125/150 mm	100/125 mm	125/150 mm	125/150 mm

### Brandschutztüren

	DIN 4102*		EN 13501**	
	T 30	T 60	EI 30	EI 60
ATB - ADS 80 FR 30	x	–	x	–
ATB - ADS 80 FR 60	–	x	–	x
GTB - ADS 80 FR 30	x	–	x	–
HTB Typ H - 49 mm	x	–	x	–
HTB Typ I - 68 mm	x	–	x	–
HTB Typ L - 49 mm	x	–	x	–
HTB Typ M - 68 mm	x	–	x	–

### Rauchschutztüren

	DIN 18095*	EN 13501**
	RS	S <sub>200</sub>
HTB Typ H - 49 mm	x	x
HTB Typ I - 68 mm	x	x
HTB Typ L - 49 mm	x	x
HTB Typ M - 68 mm	x	x
ATB RS	x	x

\*zugelassen in Deutschland

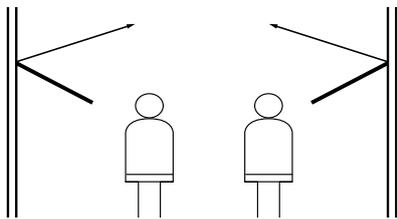
\*\*zugelassen in Österreich/Schweiz

# 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, Profiwände 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.

## Raumakustik



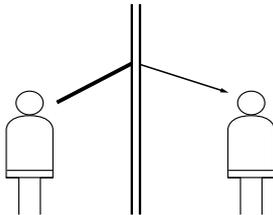
Sprachverständlichkeit in Unterrichtsräumen, Hörsälen und Theatern

räumliches Musikerlebnis in Konzertsälen

Lärmpegelminderung in Produktionsstätten und Werkstätten

Schallabsorptionsverhalten von eingebauten Produkten

## Bauakustik



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:

### Schallabsorptionsgrad $\alpha$

Der Schallabsorptionsgrad  $\alpha$  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

### bewerteter Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$

Der bewertete Schallabsorptionsgrad  $\alpha_w$  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  $\alpha_w$ .

### Schallabsorptionsklassen

Die bewerteten Schallabsorptionsgrade  $\alpha_w$  werden nach DIN EN ISO 11654 in verschiedene Schallabsorptionsklassen unterteilt.

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

### Nachhallzeit

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.

Tonstudio	$< 0,3$ s
Unterrichtsraum	0,6 bis 0,8 s
Konzertsaal	1,5 bis 3 s
Besprechungsraum	0,3 bis 0,8 s

### Frequenz

Die Frequenz ist die Anzahl der Schwingungen pro Sekunde – die Einheit ist Hertz [Hz]. Sie charakterisiert die Tonhöhe.

Hören/Musik	20 bis 20.000 Hz
Sprechen/Gesang	200 bis 2.000 Hz
Raumakustik	100 bis 5.000 Hz

# Statik

## 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 Flur	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.

## Absturzsicherheit

Ab einem gewissen Höhenunterschied sind Trennwände und Verglasungen absturzsicher auszuführen. Die Zusatzanforderungen an verglaste, absturzsichere Trennwände werden in der DIN 18008-4 geregelt. Auch diese höheren Anforderungen können unsere Systemtrennwände erfüllen.

	ohne Absturzsicherheit empfohlene Abmessungen		mit Absturzsicherheit maximale Abmessungen	
	Elementhöhe*	Elementbreite**	Elementhöhe*	Elementbreite**
Life Stereo 125	Standard bis zu 3.500 mm	Standard bis zu 1.500 mm	1.000 bis 4.000 mm	300 bis 1.500 mm
Life Contour 126	Standard bis zu 3.500 mm	Standard bis zu 1.500 mm	1.000 bis 4.000 mm	300 bis 1.500 mm
Life Freeze 137	Standard bis zu 3.500 mm	Standard bis zu 1.500 mm	1.000 bis 4.000 mm	300 bis 1.500 mm
Life Pure 620	Standard bis zu 3.500 mm	Standard bis zu 1.500 mm	1.600 bis 3.000 mm	ab 500 mm
			1.600 bis 4.200 mm	ab 1.000 mm
Life Fire	Standard bis zu 3.500 mm	Standard bis zu 1.500 mm	2.400 bis 3.500 mm	850 bis 1.500 mm

## Erdbebensicherheit

Weltweit gibt es viele Regionen, die aufgrund hoher tektonischer Aktivität erdbebengefährdet sind. Das mit Erdbebenschäden verbundene Risiko ergibt sich aus einer Kombination von:

- seismischer Gefährdung auf einem Referenzfelsen
- dem Verstärkungspotenzial des lokalen Untergrunds
- der exponierten Sachwerte und deren Verletzbarkeit, welche abhängig von der Bauweise und den für die Erdbebensicherung getroffenen baulichen Maßnahmen ist

Systemtrennwände, an welche die Anforderungen an die Erdbebensicherheit gestellt werden, sind projektbezogen zu planen. Lindner kann hierzu auf umfangreiche Prüfungen und Erfahrung zurückgreifen. Viele unserer Systemtrennwände lassen sich mit Anforderungen an die Erdbebensicherheit realisieren und tragen somit einen wichtigen Beitrag zur Sicherheit im Katastrophenfall. In einem Shaking-Table Test nach AC 156 wurden folgende Systeme realitätsnah geprüft:

System	Elementhöhe	Elementbreite
Lindner Logic 100 Timber	bis 3.000 mm	500 bis 1.500 mm
Lindner Logic 100 Metal	bis 3.000 mm	500 bis 1.500 mm
Lindner Life Stereo 125	bis 3.000 mm	500 bis 1.500 mm
Lindner Life Contour 126	bis 3.000 mm	500 bis 1.500 mm
Lindner Life Freeze 137	bis 3.000 mm	500 bis 1.500 mm
Lindner Life Pure 620	bis 3.000 mm	1.500 mm

\*Standard Trennwandstärke: 100 mm, Trennwandstärke ab 3.500 mm: 125 mm

\*\*ungeteilte Verglasungselemente

# Nachhaltigkeit

## Green Building: Wir tragen Verantwortung – nicht nur mit unseren Bauprodukten.

Unser heutiges Handeln bestimmt unsere Zukunft – deshalb sind klimagerechtes Bauen sowie das Prinzip der Kreislaufwirtschaft jetzt so wichtig. Lindner beschäftigt sich bereits seit den 1990er Jahren mit „Nachhaltigem Bauen“ und war **Gründungsmitglied der DGNB**. 2009 wurde unsere eigene Green Building Abteilung ins Leben gerufen. Seitdem erweitern wir stetig unsere Expertise rund um **Gebäudezertifizierungen, Green Building Management und Beratung** für nachhaltige Neubauten und Bauen im Bestand.

Denn fundiertes Wissen, detaillierte Informationen und Dokumentationen in Kombination mit digitalen Werkzeugen, **Materialpässen** und **Produktdatenbanken** sind Grundlage für zukunftsfähiges, zirkuläres Bauen in der Praxis.

### Geprüfte Nachhaltigkeit: UPDs, EPDs und C2C Certified®

Nachhaltige bzw. zukunftsfähige Bauprodukte vereinen Funktionalität mit Wohlempfinden, ökologische Notwendigkeit mit ökonomischem Mehrwert. Als Komplettanbieter und Produzenten haben wir die nötigen Faktoren hierfür selbst in der Hand: Wir stimmen die einzelnen Komponenten, aber auch die unterschiedlichen Produkte für Decke, Boden und Wand, optimal aufeinander ab.

Zu den einzelnen Produkten erhalten Sie sowohl **Selbsterklärungen nach ISO 14021** als auch verifizierte **Umweltproduktdeklarationen nach ISO 14025 und EN 15804**. Sie geben Auskunft über den ökologischen Fußabdruck,

zu Wiederverwertbarkeit, Recyclinganteile, Emissionen sowie Materialeigenschaften und -zusammensetzung unserer Produkte.

Unsere **emissionsgeprüften Systemprodukte** unterschreiten die strengsten Vorgaben der Innenraumluftqualität bezüglich Aldehyden und Lösemitteln (VOC). Für alle Produkte finden regelmäßig Prüfkammermessungen nach den Anforderungen des Gütezeichens Indoor Air Comfort Gold® (z. B. **AgBB-Messschema**) statt. Dabei werden zwei verschiedene Prüfverfahren angewandt (Grenzwertmessung TVOC nach 3 Tagen, Grenzwertmessung TVOC nach 28 Tagen).

So dienen EPDs bzw. UPDs als **Basis und Nachweisführung für Ausschreibungen, Ökobilanzen und Gebäudezertifizierungen** gemäß den gängigen Bewertungssystemen in Bezug auf:

- Ressourcenschonung
- Wohlbefinden
- Qualität
- Investitionssicherheit

breeam



DGNB

Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen  
German Sustainable Building Council

## Cradle to Cradle Certified® Produktstandard

Lindner Produkte werden mit optimiertem Ressourceneinsatz für eine möglichst lange Nutzungsdauer gefertigt. Bei der Entwicklung, Produktion und Nutzung folgen wir dem Cradle to Cradle® Prinzip und optimieren unsere Produkte stetig nach folgenden Kriterien des C2C Certified® Produktstandards:

- Material Health
- Material Reutilization
- Renewable Energy & Carbon Management
- Water Stewardship
- Social Fairness

Seit der ersten C2C Certified® Auszeichnung 2018 für das NORTEC Doppelbodensystem folgten weitere Zertifizierungen, hierbei sind die Lindner Life Glastrennwände mit integrierten Türen als Cradle to Cradle Certified® Silber ausgezeichnet:

- Lindner Life Stereo 125
- Lindner Life Contour 126
- Lindner Life Pure 620
- Lindner Life Clear
- ATB 42
- ATB 68
- GTB



## Zirkuläres Bauen

Das zirkuläre Bauen ist ein wichtiger Hebel und Lösungsweg hin zur Klimaneutralität. Bauvorhaben zukunftsfähig und somit auf lange Sicht umwelt- und nutzerfreundlich umzusetzen bedeutet für uns, bei jedem Schritt und in jeder Projektphase ökologisch, sozial und ökonomisch verantwortungsvoll zu handeln. Dabei war und ist Lindner der effiziente und respektvolle Einsatz von Materialien und Ressourcen schon immer sehr wichtig. Denn: Wir mögen keine Verschwendung!

**Deswegen setzt Lindner auf geschlossenen Kreisläufe. Sämtliche Prozesse im Unternehmen sind ausgerichtet auf:**

- kontinuierliche Minimierung von Energie- und Ressourcenverbrauch
- Vermeidung von Abfall und toxischen Substanzen
- Verwendung von wiederverwertbaren Materialien
- Einsatz von regenerativen Energieformen
- geschlossene Wasserkreisläufe
- flexibles, modulares und demontierbares Produktdesign
- positiver Einfluss auf Mensch und Natur

Um den Materialkreislauf tatsächlich zu schließen und Ressourcen auch für die künftigen Generationen zu sichern, bieten wir Rückgabe- und Mietmodelle für unsere Produkte an.



# BIM – Digital besser miteinander bauen

3D Modelle erstellen sowie die gesamte prozessuale und technische Infrastruktur einzubeziehen und konsistent anwenden: Mit Building Information Modeling (BIM) unterstützen wir den Bau transparenter und effizienter Gebäude – mit klarem Blick auf wirtschaftliche Potenziale. Mithilfe virtueller Gebäudemodelle ganz nach dem offenen IFC Standard werden Daten aus Bauplanung, Bauausführung und Facilitymanagement kombiniert. Dabei wird das Bauwerk zuerst digital abgebildet, simuliert und qualitativ verifiziert, bevor es real erbaut wird – denn der Trend der Digitalisierung ist auch in der Baubranche von immer größer werdender Relevanz.

## Warum nach BIM Methoden bauen?

- präzisere Planungen, Leistungsbeschreibungen und Kostenschätzungen
- Reduzieren von Risiken
- erhöhte Transparenz und Akzeptanz
- frühzeitiges Vernetzen
- enges Kooperieren und Kommunizieren aller Beteiligten

## Ein klares Ziel vor Augen

BIM bildet den gesamten Lebenszyklus eines Bauprojekts virtuell ab: Vom Entwerfen und Planen eines Bauwerks bis hin zu Bau, Betrieb und Abriss des Gebäudes. Wir ermöglichen Ihnen innovatives Arbeiten – dank virtuellen Plänen, der Prozesssteuerung sowie umfangreichen Datenbanken und 3D- bis 5D-Bauwerksmodellen. Im Fokus von BIM steht dabei stets Einsparungspotenziale zu heben und die umfassenden Daten mithilfe eines As-built-Modells für den Betrieb sinnvoll zu übergeben.

## Was man dafür braucht – Voraussetzungen einer wertschöpfenden BIM Methodik:

- klar definierte Schnittstellen und Rahmenbedingungen
- enge Zusammenarbeit
- teamorientiertes Planen
- Definition von Rollen und Verantwortlichen
- Austausch von kompatiblen Daten zwischen den Beteiligten



Wir behalten uns vor, sämtliche Angaben und Informationen jederzeit anzupassen oder zu ändern. Für versehentliche fehlerhafte Angaben ist die Haftung ausgeschlossen. Maßtoleranzen sind unter Einhaltung der gültigen Normen zulässig. Diese Unterlage ist durch das Urheberrecht gesetzlich geschützt. Insbesondere ist eine Bearbeitung, unzulässige Verwertung oder öffentliche Wiedergabe und Verbreitung nicht gestattet. Eine Vervielfältigung oder Weitergabe an Dritte ist nur mit unserer Zustimmung erlaubt.

**Lindner Group | Wand**

Bahnhofstraße 29 | 94424 Arnstorf  
partitionsystems@Lindner-Group.com | [www.Lindner-Group.com](http://www.Lindner-Group.com)

Rev. 02