

Systemübersicht

# Der freidimensionale Raum.





Titel: MANN+HUMMEL, Ludwigsburg  
Scala, Stuttgart

## Der freidimensionale Raum.

|                      |    |
|----------------------|----|
| Unternehmen          | 5  |
| Ausstellung          | 7  |
| Trennwandsysteme     | 9  |
| Akustiksysteme       | 23 |
| Raum-in-Raum-Systeme | 25 |
| Organisationssysteme | 29 |
| Referenzen           | 31 |



Für den  
Grundriss  
von heute.  
Und morgen.



## Innovativer Hersteller, kompetenter Berater, verlässlicher Partner.

Strähle ist der Spezialist für Trennwand-, Raum-in-Raum- und Akustiksysteme. Seit über 100 Jahren bestimmen Qualität, Kooperation, Partnerschaft und Verlässlichkeit unsere Arbeitsweise. Als Hersteller und Fachfirma für den Innenausbau fühlen wir uns der handwerklichen Tradition verbunden.

Bei Strähle arbeiten Spezialisten, die sich mit Trennwänden, Raumlösungen und Akustik bestens auskennen. Unsere Lösungen verbinden hochwertige Optik mit zeitgemäßer Funktionalität sowie Wirtschaftlichkeit und sind Teil der Architektur. Wir sind Innovationstreiber in unserer Branche. Wie arbeiten wir heute? Wie arbeiten wir morgen? Neue Anforderungen und Entwicklungen nehmen wir frühzeitig wahr und gestalten sie mit.

In einem gemeinsamen Prozess mit Architekten, Planern und Auftraggebern entstehen maßgeschneiderte Bürowelten. Flexibel, individuell und wirtschaftlich. Dabei entwickeln wir unsere Systeme stetig weiter und passen sie den Anforderungen an. Wir möchten die bestmögliche Lösung in der bestmöglichen Qualität.

Strähle-Systemständer





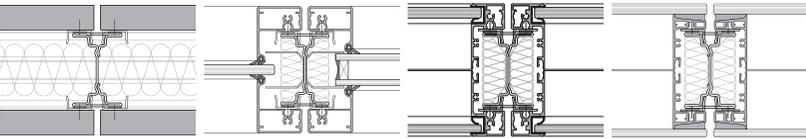
## Das Büro als Ausstellungsfläche.

Strähle präsentiert seine modernen Büroräume am Unternehmenssitz in Waiblingen auf 1.400 Quadratmetern zugleich als eine der größten und ausführlichsten Ausstellungen für Trennwandsysteme und Akustiklösungen der Branche.

In der Akustikwerkstatt werden am Beispiel exemplarischer Raumsituationen Schallschutz und Akustik erlebbar gemacht. Die Räume für Verwaltung und Verkauf sowie das Skyoffice präsentieren die Vielfalt der Strähle-Systeme in den formalen und funktionalen Gestaltungsvarianten. Repräsentativ und weitläufig fasziniert das Skyoffice im Dachgeschoss mit seinem weiten Blick in die Weinberge der Umgebung. Der offene Raum verbindet hochwertigste Büroräume mit einem variablen Konferenzbereich für Veranstaltungen und Besprechungen.

Für Architekten, Planer, Akustiker und Büronutzer bietet die Ausstellung erlebbare Raumqualitäten sowie Informationen und Anregungen zum modernen Objektausbau und zu individueller Raumakustik.



| Konstruktion    | Systemständer Bauweise   |                  |                               |                               | Ganzglas Bauweise   |          | Pfosten-Riegel Bauweise   |                   |
|-----------------|--|------------------|-------------------------------|-------------------------------|---|----------|---|-------------------|
| Trennwandsystem | 2000   |                  | 2300                          |                               | 3400  | 3500     | T   | MTS               |
| Beschreibung    | Flexibles und modular aufgebautes Trennwandsystem in Schalenbauweise mit innenliegendem patentiertem Systemständer und variablen Beplankungsoptionen. Eine Vielzahl an Zargen- und Türlösungen ergänzt das System. |                  |                               |                               | Structural Glazing Variante der Systemfamilie 2000 mit flächenbündiger Ganzglasoptik der Elemente, Systemzargen und Türblätter. |          | Trennwandsystem in Holzpfosten-Riegelbauweise. Die Verglasungen werden mit Edelstahlklammern flächenbündig fixiert. |                   |
|                 | Vollwand   | Mittelverglasung | Frontbündige Rahmenverglasung | Structural Glazing Verglasung | Glaswand  | Glaswand | Glaswand Vollwand   | Glaswand Vollwand |
| Detail          |    |                  |                               |                               |    |          |                                  |                   |
| Bild            |    |                  |                               |                               |    |          |                                  |                   |



## System 2000

Den Kern des flexiblen und modular aufgebauten Trennwandsystems 2000 in Schalenbauweise bildet der patentierte Strähle-Systemständer. Darin können Vollwand- und Glaselemente in vielfältigen Varianten besonders leicht montiert oder ausgetauscht werden. Die integrierte Einhängvorrichtung fasst Organisationssysteme. Passende Zargen- und Türösungen in unterschiedlichen Formen ergänzen das System.

**Konstruktion:** Systemständer Bauweise

**Ausführung:** Vollwand, Mittelverglasung und frontbündige Rahmenverglasung ESG / VSG

**Elementtypen:** Vollwand, Brüstung, Oberlicht, Ganzglas

**Wandstärke:** 100 / 125 mm

**Raumhöhen:** bis 6 m

**Ansichtsbreite Achse Vollwand:** 5 mm Systemfuge

**Ansichtsbreite Achse Glaswand:** 25 / 35 mm

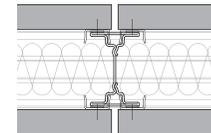
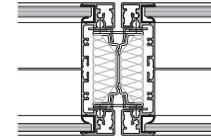
**Schalldämmung Vollwand:** 44 - 56 dB

**Schalldämmung Glaswand:** 30 - 52 dB

**Brandschutz:** Vollwand F 30 / F 90; Glaswände F 30

T30 Tür Voll und T30 Tür Glas integrierbar

**Zubehör:** Absorber, Jalousien, Überströmelemente, Organisationssysteme





## System 2300

Das Trennwandsystem 2300 bietet flächenbündige Glaswände ohne sichtbare Rahmen für weiträumige Bürolandschaften. Das innovative Structural Glazing System basiert auf der Konstruktion von System 2000 und überzeugt mit hohen Schallschutzwerten. Der Effekt durchgehender Glasflächen wirkt spiegelnd und kann durch Muster oder satinierte Bereiche verstärkt werden. Dazu passen Türblätter in SG Verglasung mit 64 oder 100 mm Bautiefe.

**Konstruktion:** Systemständer Bauweise

**Ausführung:** Structural Glazing Verklebung ohne sichtbaren Rahmen

**Elementtypen:** Ganzglas, Oberlicht, Brüstung

**Wandstärke:** 100 / 125 mm

**Raumhöhen:** bis 6 m

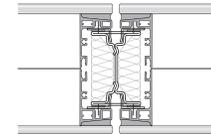
**Ansichtsbreite:** 25 / 35 mm

**Schalldämmung:** 41 - 54 dB

**Brandschutz:** F 30

**Türen:** Volltüren, Alurahmentüren, Schiebetüren, Structural-Glazing-Türen, Ganzglastür, Brandschutztür

**Zubehör:** Absorber, Jalousien, Überströmelemente, Organisationssysteme





## System 3400

Das variable Ganzglassystem 3400 ohne Vertikalpfosten verbindet Transparenz mit Wirtschaftlichkeit. Formale Reduktion auf das Wesentliche und kürzeste Montagezeiten überzeugen. Verschiedene Schiebe- und Drehtüren aus Holz oder Glas passen zum System.

**Konstruktion:** Ganzglas Bauweise

**Ausführung:** Einfachverglasung 10-24 mm ESG / VSG

**Elementtypen:** Ganzglas raumhoch

**Wandstärke:** 22 - 50 mm

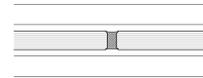
**Profilhöhen:** bis 50 mm

**Glasstoß:** Silikonverfugung oder Verklebung

**Schalldämmung:** 32 - 41 dB

**Türen:** Ganzglastüren, Alurahmentüren, Volltüren, Schiebetüren

**Zubehör:** Absorberelemente, Vollwandvorsatzschalen, Installationspaneele als Türseitenteil



## System 3500

Das zweischalige Glaswandsystem 3500 ohne Vertikalpfosten bietet Transparenz und zudem hohen Schallschutz. Die elegante rahmenlose Gestaltung eignet sich besonders für lichte Büroflurbereiche und Konferenzräume.

**Konstruktion:** Ganzglas Bauweise

**Ausführung:** Doppelverglasung 10-12 mm ESG / VSG

**Elementtypen:** Ganzglas raumhoch

**Oberfläche:** Profile Aluminium eloxiert oder pulverbeschichtet

**Wandstärke:** 100 mm

**Glasstoß:** Verklebung / Kreuzprofil

**Türen:** Volltüren, Alurahmentüren, Structural-Glazing-türen, Ganzglastüren

**Schalldämmung:** 40 - 47 dB



## System T

Das Trennwandsystem T in Holzpfosten-Riegelbauweise erzeugt eine natürliche Atmosphäre im Raum. Das klare, minimalistische Design gewinnt seine vitale Wirkung aus dem Spiel von warmen Holzoberflächen und flächenbündiger Verglasung. Selbstverständlich und sympathisch bietet das System eine intelligente Alternative zu Stahl- und Aluminiumkonstruktionen.

**Konstruktion:** Pfosten-Riegel Bauweise

**Ausführung:** Doppelverglasung 6-8 mm ESG / VSG

**Elementtypen:** Ganzglas, Oberlicht, Brüstung, Vollwand

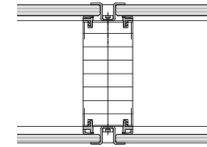
**Wandstärke:** 100 mm

**Ansichtsbreite Pfosten:** 35 mm

**Schalldämmung:** 41 - 44 dB

**Türen:** Volltüren, Ganzglastüren, Schiebetüren

**Zubehör:** Absorberelemente, Jalousien, Überströmelemente



## System MTS

Das Gerüst des Trennwandsystems MTS besteht aus einer filigranen Aluminium-Pfosten-Riegelkonstruktion mit Ansichtsbreiten von nur 25 mm. Schlanke Glashalteleisten fixieren die Verglasungen flächig auf der Unterkonstruktion. Das formal reduzierte, modulare System gestaltet ein flächenbündiges Glasbild.

**Konstruktion:** Aluminium Pfosten-Riegel Bauweise

**Ausführung:** Doppelverglasung 6-8 mm ESG / VSG

**Elementtypen:** Ganzglas, Oberlicht, Brüstung, Vollwand

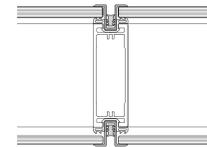
**Wandstärke:** 100 mm

**Ansichtsbreite Pfosten:** 25 mm

**Schalldämmung:** 42 - 47 dB

**Türen:** Volltüren, Ganzglastüren, Schiebetüren

**Zubehör:** Absorber, Jalousien, Überströmelemente





## System 7000

Lärm ist ein Störfaktor. Er beeinflusst Konzentration, Effizienz und Produktivität. Gerade moderne Bürogebäude mit weitläufigen Büroflächen und schallharten Oberflächen wie Glas und Beton sind eine Herausforderung für eine angenehme Raumakustik. Akustiksysteme von Strähle ermöglichen geeignete Absorptions- und Schallschutzmaßnahmen zur Reduzierung von Nachhallzeiten und Direktschall.

Kommunikationszone, Raum für Teamarbeit oder Denkerzelle: Für jeden Nutzungsbereich realisieren wir die passende Lösung. Unsere Trennwandabsorber, Vorwandabsorber, freistehende Absorber, Deckenabsorber und die Glasakustikwand beeinflussen als Schallabsorber oder Akustik Trennwand die Raumakustik positiv. Auch bei unseren Akustiksystemen achten wir auf hohe Funktionalität und folgen gleichzeitig unserem ästhetischen Anspruch.

**System 7000:** Flächenbündig integrierte Trennwandabsorber

**System 7100:** Vorwandabsorber

**System 7200:** Freistehende Absorberelemente

**System 7300:** Deckenabsorber

**System 7400:** Glasakustikwand

Strähle Ausstellung, Waiblingen



## System Kubus I

Raum-in-Raum-System mit Einfachverglasung

Der Ganzglaskubus bringt transparente Rückzugsorte in weitläufige Büroräume. Die elegante Aluminiumkonstruktion von Kubus I mit außen bündiger Ganzglaskonstruktion fügt sich nahtlos in die bestehende Architektur ein. Neben der gestalterischen Qualität überzeugen die Kuben mit ihrem hohen Schallschutz. Schon in der einfachverglasteten Variante werden Schallpegeldifferenzen bis zu 32 dB erreicht.

Im Standard ist der Kubus mit einem Be- und Entlüftungsgerät ausgestattet. Optional kann das Raumsystem außerdem mit einer autarken, elektrischen Kühleinheit ergänzt werden.

**Konstruktion:** Ganzglas-Kubus mit Aluminium-Tragkonstruktion

**Ausführung:** Einfachverglasung 10 mm ESG / 16 mm VSG

**Innenstützen:** Aluminiumstütze E6EV1, 50x35 mm, Standsicherheitsnachweis liegt vor

**Schalldämmung:** 34 - 39 dB

**Lüftung:** Integriertes kombiniertes Be- und Entlüftungselement, Leistung bis zu 210 m<sup>3</sup>/h (Stoßlüftung)



Kubus I Dialog



Kubus I Micro



Kubus II Meeting

## System Kubus II

Raum-in-Raum-System mit Doppelverglasung

Höchste Ansprüche an Ästhetik und Funktionalität erfüllt das Raum-in-Raum-System Kubus II. Das reduzierte Design mit filigranen Ansichtsbreiten und außen bündiger Verglasung ermöglicht problemlos die Integration in unterschiedliche Büroraumkonzepte. Ausgezeichnete Schallschutzwerte durch die doppelte Verglasung gewährleisten ein konzentriertes Arbeitsklima. Optional kann der Kubus mit einem autarken Kaltwassersatz als Plug & Play Lösung eingesetzt werden.

Kubus II Plus wurde aufgrund der perfekten Verbindung von Design, Funktionalität, Qualität und Technik mit dem Innovationspreis Architektur + Office ausgezeichnet.

**Konstruktion:** Modulares Raum-in-Raum-System mit Doppelverglasung

**Ausführung:** Doppelverglasung 6 & 8 mm ESG

**Schalldämmung:** bis 42 dB

**Lüftung:** Integriertes kombiniertes Be- und Entlüftungselement, Leistung bis zu 210 m<sup>3</sup>/h (Stoßlüftung)

**Kühlung (optional):** Kühlkonvektor im Sideboard integriert, Komfortbetrieb bis ca. 700 Watt, Reserve bis 1300 Watt

Roller Park, Waiblingen



Kubus II Team





## System Orga

Strähle entwickelt seine Produkte mit einem ganzheitlichen Blick auf die Anforderungen und Bedürfnisse der Nutzer. So wird die Systemfuge der Trennwände als Aufhängung für Möbel und Accessoires genutzt. Sie können ohne Werkzeug mit wenigen Handgriffen befestigt werden. Regale und Sideboards in verschiedenen offenen und geschlossenen Varianten, Flipcharts, Garderoben, Türschilder, Magnetschienen und weitere Extras ermöglichen die individuelle Gestaltung der Arbeitsplätze.

Zwei Systeme stehen zur Wahl: Die bereits im Standard integrierte vertikale Organisation sowie die optionale horizontale Organisation. Flexibel konfigurierbar und gestalterisch ausgewogen sorgen sie für ein motivierendes Arbeitsumfeld.

Systemintegrierte Wandorganisation  
 Individuelle Gestaltung des Arbeitsplatzes  
 Jederzeit und ohne Werkzeug veränderbar  
 Raumoptimierte und wirtschaftliche Büroorganisation





Sparkasse Allgäu, Kempten

**Allianz**, Köln, Frankfurt  
**Amazon**, München  
**Audi**, Ingolstadt, Frankfurt  
**Bank of China**, London  
**Bertelsmann**, Gütersloh  
**BMW**, München  
**Coca-Cola**, Berlin  
**DEG**, Köln  
**Drees + Sommer**, Stuttgart  
**Dürr**, Bietigheim  
**E-Plus**, Düsseldorf  
**Europäische Investitionsbank EIB**, Luxemburg  
**E.ON**, Erfurt, Hannover, München  
**Ernst & Young**, München  
**Ferrero**, Frankfurt  
**Fraunhofer-Institut**, Berlin, Stuttgart  
**Hoffmann La Roche**, Basel, Mannheim  
**ING DIBA**, Frankfurt  
**IHK**, Berlin  
**Jung von Matt**, Stuttgart  
**KFW Bank**, Frankfurt  
**KPMG**, Hamburg, München, Stuttgart  
**Landesbank Baden-Württemberg**, Stuttgart  
**Lanxess**, Köln  
**Max-Planck-Institut**, Tübingen  
**Mercedes-Benz**, Istanbul  
**Merck Serono**, Genf  
**Messe Frankfurt**

**Nestlé**, Moskau, Lausanne  
**Neue Messe**, Stuttgart  
**Novartis Pharma**, Basel  
**OMPI**, Genf  
**OSZE**, Wien  
**Osram**, München  
**Porsche**, Bietigheim, Weissach  
**SABMiller**, London  
**SAP**, Bensheim, Berlin, Hamburg, Walldorf  
**Siemens**, München, Wien  
**Deutsche Bahn**, Frankfurt  
**Sony-Center**, Berlin  
**Spiegel-Verlag**, Berlin, Hamburg  
**Süddeutscher Verlag**, München  
**T-Com**, Bonn, Berlin, Darmstadt  
**ThyssenKrupp**, Essen  
**Total Tower**, Berlin  
**Triumph**, Heubach  
**Trumpf**, Ditzingen  
**UBS AG**, Zürich  
**VHV Versicherung**, Hannover  
**Vodafone**, Düsseldorf, Stuttgart  
**VW Forum Autovision**, Wolfsburg  
**WHO**, Genf  
**Würth**, Künzelsau, Waldenburg  
**Xing**, Hamburg  
**Züblin**, Stuttgart, Karlsruhe  
Weitere Referenzen: [www.strahle.de](http://www.strahle.de)

Strähle Raum-Systeme GmbH  
[www.straehle.de](http://www.straehle.de)  
[info@straehle.de](mailto:info@straehle.de)

Gewerbestraße 6  
71332 Waiblingen  
T +49 7151 1714-0  
F +49 7151 1714-320

Wurzelweg 5  
14822 Borkheide  
T +49 33845 66-0  
F +49 33845 66-199

Österreich  
Industriestraße 9  
2353 Guntramsdorf  
T +43 2236 23232-0  
F +43 2236 23232-13

Schweiz  
Dellenbodenweg 1  
4452 Itingen  
T +41 61 463 1332  
F +41 61 463 1333