

KlarDenken

Führend bei Trennwand-
systemen aus Glas

Optima

Nachhaltig, Innovativ. Strukturgebend.

Über Uns

Optima ist ein international führender Anbieter von Glas-Trennwandsystemen und - Lösungen.

Wir schaffen schöne Innenräume mit außergewöhnlichen, makellos gefertigten, Glas-Trennwandsystemen. Wir haben Produktionsstätten in Großbritannien und Malaysia und ein internationales Netzwerk von Projektpartnern zur Umsetzung. Unsere Designteams arbeiten mit der neuesten BIM-Technologie und unsere erfahrenen Installationsteams sorgen dafür, dass wir die Erwartungen unserer Kunden erfüllen und übertreffen, indem wir die höchsten Standards für Projektmanagement und Service vor Ort erreichen.

Kontakt



action.europe@optimasystems.com



[OptimaSystems.com](https://www.OptimaSystems.com)

Einzigartig nachhaltig.

Unsere Glaswandsysteme für den Innenbereich werden aus dem Aluminium mit dem niedrigsten Kohlenstoffgehalt auf dem Markt hergestellt. Wir minimieren proaktiv die mit unseren Produkten verbundenen Kohlenstoffemissionen und führen die Revolution in dieser Kreislaufwirtschaft an.

Natürlich innovativ.

Unser umfassendes Angebot an maßgeschneiderten, hochleistungsfähigen Glastrennwänden und -türen ist modular anpassbar und bietet eine unübertroffene akustische Leistung sowie herausragende ästhetische Details.

Unverwechselbar strukturiert.

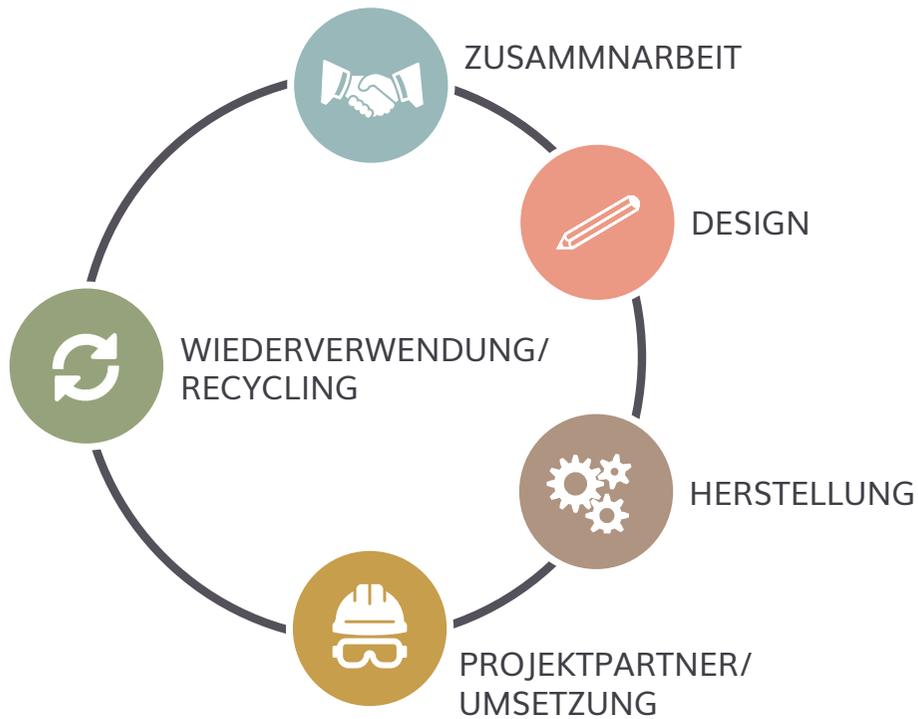
Unsere Glaswandsysteme für Innenräume werden aus den hochwertigsten Materialien hergestellt und bieten eine außergewöhnliche strukturelle Stabilität. Alle von uns entworfenen Produkte sind mit unserem unverwechselbaren oberen Durchbiegungssystem mit seinen konkurrenzlosen Durchbiegungswerten erhältlich und bieten ein Höchstmaß an Design und struktureller Leistung.



Außergewöhnliche Akustik

Die ein- und doppelwandigen Produktlösungen von Optima sind so konzipiert, dass sie die beste akustische Leistung für Innenräume bieten und in den meisten Büroumgebungen eingesetzt werden können, in denen Lärmkontrolle und Vertraulichkeit erforderlich sind.

Unser Geschäft



Zusammenarbeit

In dieser Phase nehmen Ihre Ideen Gestalt an und wir können Sie zu technischen Aspekten beraten. Unser Ziel ist es, die erfolgreiche Fertigstellung und Abwicklung Ihres Projekts zu erleichtern.

Design

Produkte zu entwerfen, die einen Zweck erfüllen und außergewöhnliche Ergebnisse liefern, entspricht unserem Ruf. Sie sind visuell und technisch beeindruckend und bieten eine bemerkenswerte Leistung und Funktionalität. Greifen Sie auf alle Design-Ressourcen wie CAD- und BIM-Dateien zu, die Sie benötigen. Wenden Sie sich an uns, wenn Sie individuelle Konstruktionszeichnungen benötigen. Unser erfahrenes Team von Designern steht bereit, um mit Ihnen zusammenzuarbeiten und Ihre Projekte zum Leben zu erwecken.

Herstellung

Als einer der weltweit führenden Hersteller von Glaswänden ist Innovation einer unserer wichtigsten Werte. Wir stellen unser preisgekröntes hochwertiges Produktsortiment an unserem 2 Hektar großen Standort in Großbritannien und in Malaysia her, unser internationales Netzwerk von Projektpartnern unterstützt den Prozess bis zum Kunden. Teams aus engagierten technischen Designern, Produktspezialisten und Kundendienst-Mitarbeitern arbeiten vor Ort und in der Region, um unsere Projekte zu unterstützen.

Projektumsetzungspartner

Unsere Projekte werden vor Ort durch unser internationales Netzwerk von Projektumsetzungspartnern betreut, die in allen Aspekten der Entwicklung, Herstellung, Koordinierung und Installation von Optima-Systemen geschult und erfahren sind. Ein abgeschlossenes Projekt zu sehen, ist immer befriedigend für unsere Kunden, Optima und seine Projektumsetzungspartner – aber unsere Fähigkeiten enden hier nicht. Wir bieten für alle unsere Projekte laufende Wartung und Anpassungen an, wenn sich Ihre Anforderungen ändern.

Wiederverwendung/Recycling

Wir wissen heute mehr denn je, wie wichtig es ist, Produkte und Verfahren zu entwickeln, die die Wiederverwendbarkeit von Produkten fördern, Materialressourcen minimieren und letztlich die Belastung unserer Umwelt reduzieren.

Umwelt*

Wir sind ständig bestrebt, die umweltverträglichsten Materialien für unsere Produkte zu verwenden und dabei sicherzustellen, dass wir unsere Auswirkungen auf die Umwelt nachverfolgen.

Dazu gehört die Verwendung von Hydro CIRCAL®-Aluminium, das den niedrigsten Kohlenstoffgehalt auf dem Markt aufweist und damit die nachhaltigste Wahl ist. 75 % dieses Aluminiums wird aus Altmetall recycelt, mit nur 2,3 kg CO₂e/kg.

Wir verfügen über die folgenden Zertifizierungen:

- ISO 14001:2015 (Umwelt)
- ISO 9001:2015 (Qualität)
- ISO 45001:2018 (Arbeitsschutz)
- Forest Stewardship Council (FSC™)

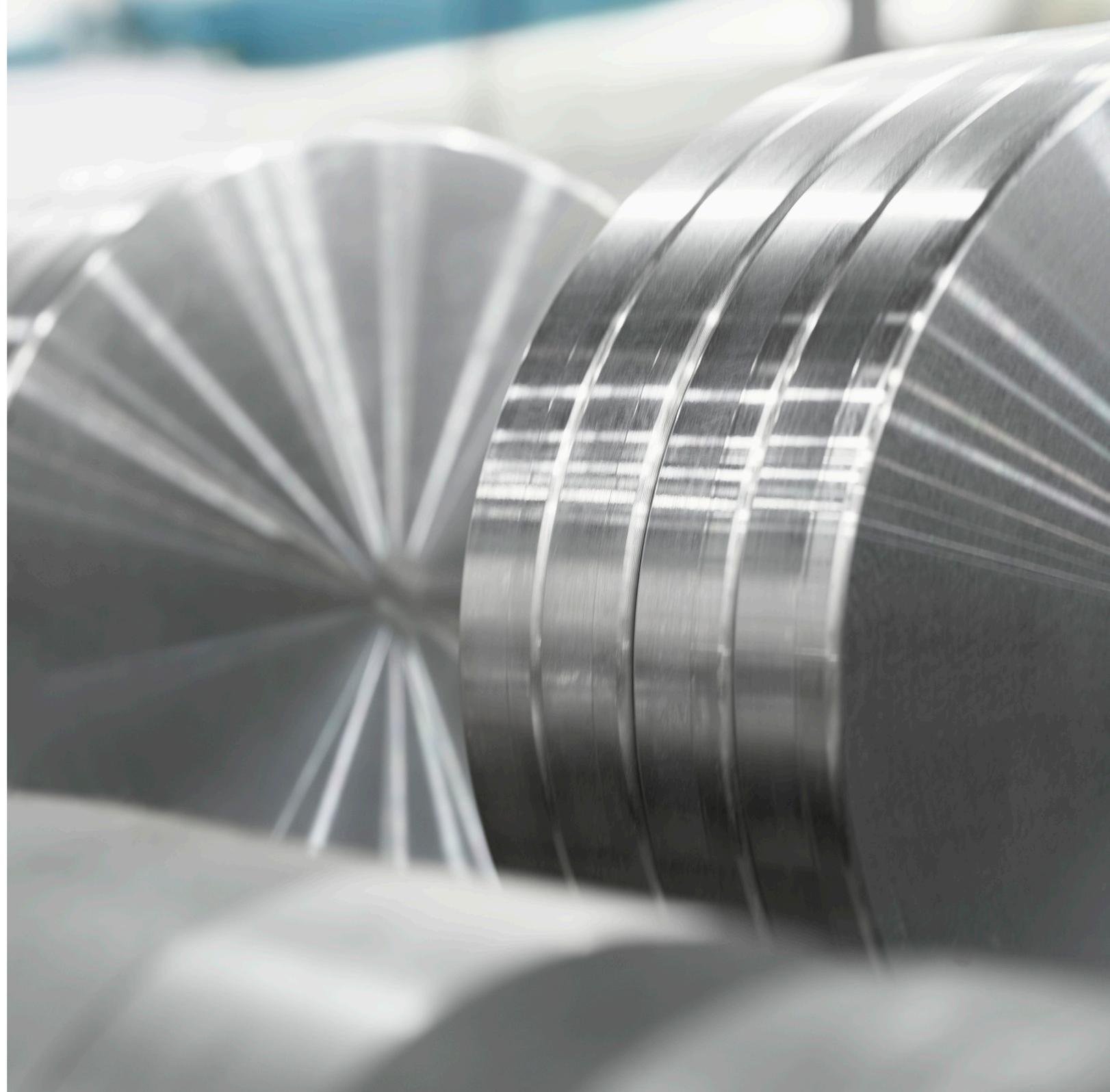
Wir verfügen über eine vollständige Reihe von Nachhaltigkeitserklärungen, die die Einhaltung folgender Systeme belegen:

- Building Research Establishment Environmental Assessment Method (BREEAM)
- Leadership in Energy & Environmental Design (LEED) USGBC
- SKA rating
- WELL Building Standard

Unser Weg zur CO₂-Neutralität

Unsere veröffentlichte Strategie ist es, bis 2035 CO₂-neutral zu sein..

*Optima Products Ltd



Fallstudie

Twitter

Cumberland Place, Dublin

Architekt: MCA

Hauptauftragnehmer: Flynn Construction

Die gläsernen Bürotrennwände in der Dubliner Twitter-Zentrale sind ein großartiges Beispiel für modernes Design. Nach dem Ausbau zogen 200 Mitarbeiter in die vier Etagen am Cumberland Place ein, einem Gebäude aus den 1970er Jahren, das für 29 Mio. Euro renoviert wurde. Wir haben bei diesem prestigeträchtigen Projekt eng mit unserem Partner in Dublin, Walls to Workstations, zusammengearbeitet.

Das Gebäude erhielt eine hervorragende LEED-Zertifizierung (Leadership in Energy and Environmental Design) in Platin für umweltfreundliche Merkmale wie bewegungsabhängige Beleuchtung und begrünte Dächer, die das Regenwasser wiederverwerten. Darüber hinaus sorgen unsere Glastrennwände für einen hellen und luftigen Innenraum.

Installierte Produkte

- Revolution 100
- Holztüren



Fallstudie LinkedIn

Farringdon, London
Architekt: Gensler
Hauptauftragnehmer: McLaren

Wir arbeiteten mit den Architekten von Gensler und den Projektmanagern von Gardiner+Theobald zusammen, um die 83.000 m² Fläche auf 4 Etagen zu gestalten. Unser Ziel war es, eine Harmonie zwischen dem stilvollen und praktischen Design der Außenfassade und dem Inneren des Social Media Hubs herzustellen.

Mit unseren Trennwänden haben wir mehrere Räume auf jeder Etage unterteilt und so Raum und Licht dynamisch genutzt. Außerdem ermöglichte dies eine helle, freundliche Arbeitsumgebung, die dem Wohlbefinden der Mitarbeiter zugutekommt. Diese Flächen dienen als individuelle Räume für konzentriertes Arbeiten, Sitzungszimmer und Besprechungsräume. Unsere Glastrennwände spielen eine entscheidende Rolle bei der Aufteilung des Raums und lassen Sonnenlicht in jedes Stockwerk fließen, um so helle und luftige Büros für die Mitarbeitenden zu schaffen.

Installierte Produkte

- Revolution 54 Plus Shoreditch Edition Edition Einfachverglasung
- Edge Symmetry Shoreditch Edition Türen
- Technishield 70 Shoreditch Edition Trennwände und Türen





Fallstudie Coca-Cola

Office Park Media City, Dubai

Architekt: **Gensler**

Hauptauftragnehmer: **INC Group**

Die enge Zusammenarbeit mit unserem Kunden Coca-Cola, den Architekten von Gensler und dem Hauptauftragnehmer INC Group war eine großartige Erfahrung für unser Team in den GCC-Staaten. Das Designteam entschied sich für Rohmaterialien wie Holz und Grünpflanzen. Die interessante Farbauswahl besteht durch ihre natürliche Ausstrahlung und schafft eine warme und kreative Arbeitsumgebung.

Installierte Produkte

- Revolution 54 Doppelverglasung
- Optima 117 Plus Einfachverglasung
- Revolution 100 Doppelverglasung
- Edge Symmetry Türen
- Holzrahmentüren
- Holz Tech-Panels



Fallstudie

Kohlberg Kravis Roberts

Sydney, Australia

Architekt: **Bates Smart**

Hauptauftragnehmer: **MPA Construction**

Kohlberg Kravis Roberts (KKR) hat kürzlich den Ausbau seines neuen Hauptsitzes in Sydney abgeschlossen. Der neue Hauptsitz befindet sich im Macquarie Place Park im Herzen des Geschäftsviertels von Sydney. Das luftige, elegante Design bietet einen dynamischen und komfortablen Arbeitsplatz für Mitarbeitende und Kundschaft. In Zusammenarbeit mit dem Designer Bates Smart und dem Bauunternehmen MPA Construction haben wir das neue Büro zum Leben erweckt. Unsere Glastrennwände und -türen unterstützen das elegante und stilvolle Design, das auch den praktischen Anforderungen eines modernen Arbeitsplatzes gerecht wird.

Products Installed

- Revolution 100
- Optima 117 Plus
- Maßgeschneiderte abgerundete Trennwände
- Elite Aero Türen
- Edge Symmetry Türen
- Holztüren

Produkte

Trennwände

Optima 117 Plus
Revolution 54 Plus
Revolution 100
Shoreditch Edition
Optima Adaptable Wall

Türen

Kinetic
Axile
Edge
Elite
Holz

Tech-Panels

Maßgeschneidert





Optima 117 Plus

Akustik: bis zu Rw40dB
Durchbiegung oben:
+/- 25 mm oder +/- 40 mm

Optima 117 Plus ist ein zeitlos elegantes, einfach verglastes Trennwandsystem, mit dem Sie aus offenen Räumen wunderschöne Privaträume machen können. Minimale Kanäle oben und unten und diskrete Glas-Glas-Trockenfugen erzeugen die Illusion von großen, freitragenden Glasflächen.



Revolution 54 Plus

Akustik: bis zu Rw_{46dB}
Durchbiegung oben:
 ± 25 mm und ± 40 mm

Die hervorragende akustische Leistung, die Ästhetik und die Anpassungsfähigkeit von Revolution 54 Plus machen es zu einem unserer beliebtesten Systeme. Es kann als Einfach- oder Doppelverglasung ausgeführt werden, wobei die Verglasung bei der Version Einfachverglasung je nach gewünschter Ästhetik versetzt oder zentriert sein kann.



Revolution 100

Akustik: bis zu Rw52dB
Durchbiegung oben:
+/- 25 mm und +/- 40 mm

Revolution 100 ist ein beeindruckendes System mit Glas-Glas-Fugen, das als Einfach- oder Doppelverglasung ausgeführt werden kann, sodass ein einheitliches Erscheinungsbild in einem Arbeitsbereich beibehalten wird und gleichzeitig unterschiedliche akustische Anforderungen erfüllt werden können. Bei der Einfachverglasung ist die Verglasung versetzt, mit diskreten Glas-Glas-Fugen zwischen den Glasscheiben.



Shoreditch Edition

Akustik: bis zu Rw52dB
Geeignet für: Optima 117 Plus,
Revolution 54 Plus,
Revolution 100

Das Modell Shoreditch Edition kann für mehrere unserer Systeme verwendet werden und zeichnet sich durch einen schlanken Aluminiumrahmen aus. Dieser wird mit dem Glas verklebt, wodurch sowohl die strukturelle Stabilität als auch die akustische Leistung der Glastrennwand erhalten bleiben, während gleichzeitig der Eindruck entsteht, dass das Glas mit dramatischem Effekt durchbrochen wird.



Optima Adaptable Wall

Akustik: bis zu Rw51dB
Durchbiegung oben:
+/- 25 mm und +/- 40 mm

Das AW-System von Optima wurde entwickelt, um eine Standardinstallation von Revolution 100 Glastrennwänden zu ergänzen. Dieses vollständig modulare System verwendet dieselbe Aluminiumschiene, aber mit einer Vielfalt an massiven Paneelen anstelle des Glases.



Kinetic

Akustik: bis zu Rw36dB
(Tür plus Trennwand)

Unsere Hochglanzschiebetürenreihe lässt sich perfekt mit der Einfachverglasung Optima 117 Plus kombinieren. Sie können gerahmt oder rahmenlos sein, um Ihren akustischen und ästhetischen Anforderungen gerecht zu werden.

D

A



Axile

Akustik: bis zu Rw33dB

Die Hochglanztüren der Axile-Reihe haben alle ein rahmenloses Glastürblatt. Innerhalb dieser Familie gibt es zwei Türtypen, die unterschiedliche ästhetische und akustische Anforderungen erfüllen: Axile Pulse und Axile Clarity.



Edge

Akustik: bis zu Rw42dB

Die Edge-Reihe umfasst markante gerahmte Glastüren, nämlich Edge Symmetry und Edge Affinity, die in jeden der beliebten Microflush-Türrahmen der Optima-Glaswandreihe passen. Diese Türen haben nicht nur ein wunderschönes Design, auch ihre akustische Leistung ist der von Holztüren ebenbürtig.



Edge Bi-Fold

Akustik: bis zu Rw33dB

Die Edge Bi-Fold Tür ist eine gerahmte, einfach verglaste Glas-Doppelfalttür, die eine hervorragende akustische Leistung bietet. Sie ist optimal für Büro- und Besprechungsräume geeignet, in denen akustische Privatsphäre wichtig ist. Dieses innovative Türsystem bietet ein einzigartiges Designmerkmal und ist zudem eine platzsparende Lösung. Die elegante Flügeltür ist für den Einsatz in unserem Microflush-Türrahmen konzipiert.



Elite

Akustik: bis zu Rw45dB

Die Elite Serie - mit Elite Symmetry und Elite Affinity - ist unsere markante Reihe gerahmter Akustikglastüren. Diese 100 mm dicken Glastüren wurden exklusiv für die Verwendung im Revolution 100 Doppelverglasungssystem entwickelt. Elite Aero, eine Kastenschiebetür, ist eine optimale platzsparende Lösung für moderne Büroumgebungen.



Holz

Holztüren und -zargen werden als komplette Türsets geliefert und nach Ihren Vorstellungen gefertigt, einschließlich geteilter Zargen und gefälzter Zargen, die zu einem bündig sitzenden Flügel passen.



Tech-Panels

Unser Standard-Tech-Panel garantiert eine gleichbleibend hohe akustische Leistung und ist in Auswahl schöner Oberflächen erhältlich. Unser Tech-Panel-Sortiment kann in alle unsere Glastrennwandsysteme eingebaut werden, wobei Revolution 54 Plus und Revolution 100 die beliebtesten Varianten sind.

Maßgesch- neidert

Wir wissen, dass jedes Projekt einzigartig ist, jedes mit eigenen Visionen und Wünschen verknüpft ist. Wir haben zwar ein umfangreiches Angebot an Standardprodukten, aber wir wissen auch, dass ein Projekt manchmal etwas Außergewöhnliches erfordert. Es kann sein, dass Sie eine außergewöhnlich hohe Akustik benötigen oder einfach den Wunsch haben, sich von der Masse abzuheben. Dies kann mit unseren maßgeschneiderten Glastrennwänden erreicht werden.

Bei Optima hat unser talentiertes Team von Designern die Fähigkeit, das Fachwissen und den Wunsch, mit Ihnen zusammenzuarbeiten, um eine wirklich einzigartige Lösung zu schaffen, die Ihren Designvorgaben entspricht. Unsere Designer arbeiten eng mit unserem Produktionsteam zusammen, um sicherzustellen, dass alle Aspekte der Produkttests sorgfältig berücksichtigt werden. Auf Wunsch werden Modelle und Muster angefertigt. Wir sind stolz darauf, an verschiedenen großartigen Projekten beteiligt gewesen zu sein, bei denen unsere maßgefertigten Glastrennwände dazu beigetragen haben, beeindruckende Arbeitsumgebungen zu schaffen.



Produktübersicht

Produktvergleich

Trennwand-/ Wandsortiment	Akustik Rw dB bis zum Maxi- malwert	Einfach-/ Doppelverglasung		Schiene oben/Schiene unten					Optionen Durchbiegung oben ±25 mm/40 mm	
		Einfach	Doppelt	25mm Tiefe	50mm Tiefe	25mm Breite	36mm Breite	40mm Breite	Innen	Außen
Revolution 100, Optima Adaptable Wall & Shoreditch Edition	Rw51dB	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Revolution 54 Plus & Shoreditch Edition	Rw48dB	✓	✓	✓	✓					✓
Optima 117 Plus & Shoreditch Edition	Rw38dB	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Auswahl an RAL-Farben und Sonderlackierungen, pulverbeschichtet oder eloxiert

Türensoriment	Akustik Rw dB bis zum Maximalwert	Einfach-/ Doppelverglasung		Dreh- oder Schiebetür		Kompatibel mit		
		Einfach	Doppelt	Drehtür	Schiebetür	Optima 117 Plus	Revolution 54 Plus	Revolution 100
Kinetic	Rw36dB	✓			✓	✓		
Axile	Rw33dB	✓		✓		✓		
Edge	Rw42dB	✓	✓	✓		✓	✓	✓
Elite	Rw45dB		✓	✓	✓			✓
Timber	Rw33dB		n/z	✓		✓	✓	✓

Auswahl an RAL-Farben und Sonderlackierungen, pulverbeschichtet oder eloxiert Auswahl an Türbeschlägen, einschließlich Zieh-/Hebelgriffe, Schlösser und Scharniere

Optima

 OptimaSystems.com  action.europe@optimasystems.com

 [OptimaGroup](#)  [Optima Systems](#)  [optima_glass](#)

 [Optima Systems](#)  [Optima Systems](#)