



GEZE – SYSTEM SOLUTIONS FOR GLASS



BEWEGUNG MIT SYSTEM



GEZE – SYSTEMLÖSUNGEN FÜR GLAS



BEWEGUNG MIT SYSTEM

Heute an den Standards von morgen arbeiten

Die GEZE GmbH gehört weltweit zu den erfolgreichsten Anbietern von Bausystemen für Tür-, Fenster- und Sicherheitstechnik. Als einer der Markt-, Innovations- und Designführer entwickelt, fertigt und vertreibt das unabhängige Familienunternehmen seit 145 Jahren Spitzentechnologie und hat die Gebäudetechnik mit zukunftsweisenden Entwicklungen maßgeblich beeinflusst. Mit 23 Tochtergesellschaften und 1.900 Mitarbeitern ist GEZE auf der ganzen Welt vertreten.

GEZE bietet eine umfangreiche Produktpalette an automatischen Türsystemen und Türtechnik, Glassystemen, Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (RWA), Sicherheitstechnik sowie Fenster- und Lüftungstechnik. Auf Wunsch gestaltet die GEZE Sonderkonstruktion GmbH individuelle Eingangslösungen. GEZE Türschließer zählen weltweit zu den bekanntesten. In Deutschland ist GEZE Marktführer bei automatischen Türsystemen. Täglich begehen Millionen von Menschen Türen, die beispielsweise mit dem Türschließer TS 5000 ausgestattet sind, und genießen den Komfort von automatischen Türsystemen der Slimdrive, Powerdrive oder ECdrive Produktreihe. Die Glassysteme von GEZE sind die optimale Lösung für herausragende Ganzglaskonzepte in anspruchsvollen Bauvorhaben. Sie gewinnen auch im privaten Wohnungsbau eine immer größere Bedeutung. Produktlösungen von GEZE finden sich in renommierten Bauwerken auf der ganzen Welt wieder.

GEZE – BEWEGUNG MIT SYSTEM

Working today towards the standards of tomorrow

GEZE GmbH is one of the most successful providers of building systems for doors, windows and safety technology worldwide. The independent family company has developed to become one of the market, innovation and design leaders, and has been manufacturing and selling top technology for 145 years during which it has considerably influenced building technology with trendsetting developments. GEZE is represented worldwide with 23 subsidiary companies and 1900 employees.

GEZE offers an extensive range of products comprising automatic door systems and/or technology, glass systems, smoke and heat extraction systems, safety technology in addition to window and ventilation systems. GEZE Sonderkonstruktion GmbH can design individual entrance solutions if required. GEZE door closers are some of the most well known around the world. GEZE is market leader for automatic door systems in Germany. Every day millions of people go through doors which have been fitted with GEZE products such as the TS 5000 door closer, and enjoy the comfort provided by automatic door systems in the Slimdrive, Powerdrive or ECdrive product lines. Glass systems manufactured by GEZE are the optimum solution for outstanding all-glass concepts in demanding building projects. They are also gaining an importance in private residential buildings. Product solutions made by GEZE can be found in well-known buildings all around the world.

GEZE – BEWEGUNG MIT SYSTEM

Inhalt

4 5	GEZE
6 15	Ganzglassysteme von GEZE – Transparenz und Eleganz in der Raumgestaltung ▸ GEZE Vetroslide – Punktlandung mit der Ganzglas-Laufschiene ▸ GEZE GGS – der elegante Edelstahl-Designbeschlag ▸ GEZE SL-GGS – das punktgehaltene automatische Schiebetürsystem ▸ GEZE Slimdrive SC mit GEZE GGS – eine runde Sache ▸ GEZE MSW mit GEZE GGS – das punktgehaltene manuelle Schiebewandsystem
16 17	GEZE Pendulo C und GEZE Patch Fittings ▸ GEZE Pendulo C – der Türschließer für Pendeltüren – einfach und diskret ▸ GEZE Patch Fittings – technisch perfekt
18 25	Manuelle Schiebebeschläge von GEZE – filigranes Design hoch belastbar ▸ GEZE Levolan – der neue Glasklemmrollenwagen ▸ GEZE Perlan 140 – das vielseitige Schiebebeschlagsystem ▸ GEZE Perlan 140 mit dem eleganten Designbeschlag GEZE GGS ▸ GEZE Perlan 140 SoftStop – elegantes Schließen mit Einklemmschutz ▸ GEZE Perlan 140 mit Festfeld – Transparenz auf ganzer Fläche ▸ Die neue GEZE Glasklemmplatte – unauffällig und montagefreundlich
26 27	GEZE Sonderkonstruktionen

GEZE Service

Contents

4 5	GEZE
6 15	All-glass systems from GEZE – transparency and elegance in room design ▸ GEZE Vetroslide – the all-glass guide rail ▸ GEZE GGS – the elegant stainless steel design fittings ▸ GEZE SL-GGS – point-supported automatic sliding door systems ▸ GEZE Slimdrive SC with GEZE GGS – a well-rounded product ▸ GEZE MSW with GEZE GGS – point-supported manual sliding wall system
16 17	GEZE Pendulo C and GEZE patch fittings ▸ GEZE Pendulo C – the door closer for double action doors - simple and discreet ▸ GEZE Patch Fittings – technically perfect
18 25	Manual sliding door fittings from GEZE – delicate design, highly durable ▸ GEZE Levolan – the new glass clamp carriage ▸ GEZE Perlan 140 – the multi-talented sliding fitting system ▸ GEZE Perlan 140 with the elegant GEZE GGS design fittings ▸ Perlan 140 SoftStop – elegant closing with clamping protection ▸ GEZE Perlan 140 with fixed panel – transparency over the whole area ▸ The new GEZE glass clamping plate – inconspicuous and easy to install
26 27	GEZE Sonderkonstruktionen

GEZE Service



GEZE Systemlösungen für Glas GEZE system solutions for glass



GEZE

Durch die hohen GEZE Qualitätsstandards und die kontinuierliche Weiterentwicklung der GEZE Produkte entstehen innovative, technisch perfekte Lösungen mit maximalem Komfort und erstklassigem Design.

Unsere Berater und Experten werden kontinuierlich in den sich ändernden Verordnungen fortgebildet und bieten Ihnen die notwendige Erfahrung und Planungssicherheit – von der Idee bis zur Umsetzung. Ein dichtes weltweites Vertriebsnetz, ein umfangreiches Seminarprogramm und ein flexibles Serviceangebot geben Ihnen stets kompetente Antworten auf all Ihre Fragen und gewährleisten die sichere Funktion aller GEZE Produkte.

GEZE

Thanks to the high quality standards put in place by GEZE and continuous further development of GEZE products, innovative and technically perfected solutions with maximum comfort and first-class design are being produced.

Our advisers and experts are continuously trained in the changing standards. They can provide you with the necessary experience and design security from the initial idea through to implementation. A solid worldwide sales network, an extensive seminar programme and a flexible range of services can guarantee qualified answers to all your questions, and safe functioning of all GEZE products.



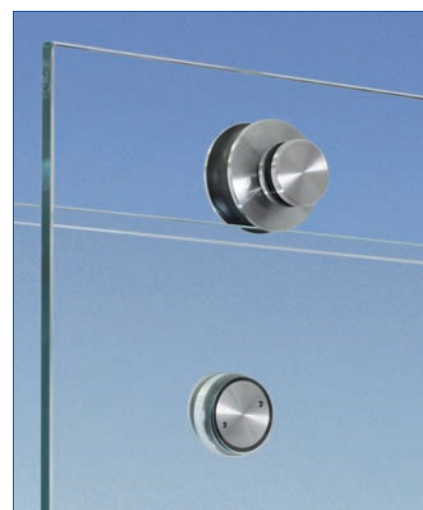
Ganzglassysteme von GEZE

Transparenz und Eleganz in der Raumgestaltung

Ganzglassysteme von GEZE erfüllen alle Ansprüche an Funktionalität, Design und Sicherheit. Als hochwertige Designausführungen werden Glasbeschläge immer mehr bewusst akzentuiert.

GEZE Vetroslide – Punktlandung mit der Ganzglas-Laufschiene

Die punktgehaltene Ganzglasschiene Vetroslide ist eine neue Möglichkeit, bei manuellen Ganzglas-Schiebetürsystemen Funktionalität mit Design zu verbinden. Die bisher übliche Führungsschiene aus Edelstahl besteht nun aus einem punktgehaltenen „Glasschwert“. Die edlen Sichtflächen der Edelstahl-Rollenwagen entstehen durch einen sorgfältigen manuellen Endschliff mit Vliesgewebe. Die kugelgelagerten Laufrollen aus Hochleistungskunststoff sorgen für Langlebigkeit und ruhigen Lauf. Das Türblatt gleitet nahezu lautlos an zwei punktgehaltenen Rollenwagen in die gewünschte Position und wird durch eine Bodenführung sicher in der Spur gehalten. Vetroslide hält Schiebeflügelgewichte bis zu 80 kg, Festfeldgewichte bis zu 150 kg, Oberlichter bis zu 80 kg und eignet sich für den Einsatz mit ESG oder VSG. Mit Vetroslide ist eine schnelle Vormontage aller Ganzglasbeschläge durchführbar. Die modulare Bauweise der Ganzglas-Schiebetüren von GEZE in Verbindung mit Vetroslide ermöglicht eine große Bandbreite an Kombinationen.



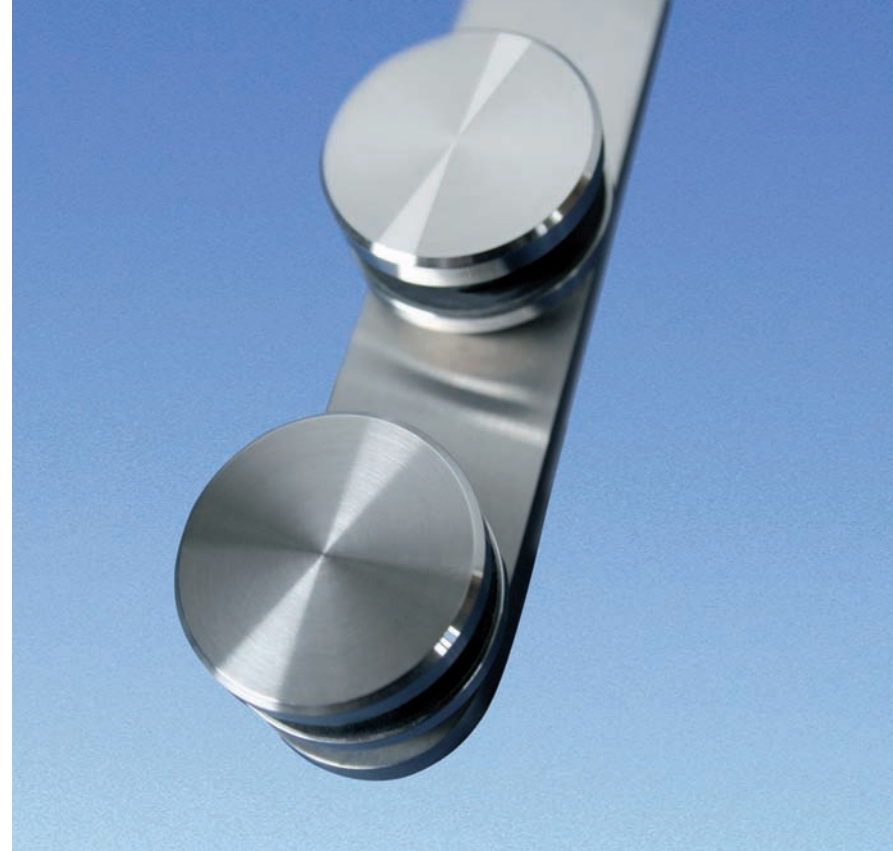
All-glass systems from GEZE

Transparency and elegance in room design

All-glass systems from GEZE fulfil all requirements of functionality, design and safety. Glass fittings are being accented more and more as high-quality design items.

GEZE Vetroslide – the all-glass running rail

The Vetroslide point-supported all-glass running rail is a new way of combining functionality with design in manual all-glass sliding door systems. The previously standard stainless steel guide rail now consists of a point-supported „glass blade“. The top-notch visual surfaces on the stainless steel carriage are formed by a careful manual final fleece polish. The ball-bearing carrier rollers in high-performance plastic ensure long service life and quiet running. The door leaf runs almost silently on two point-supported carriages to the required position and is held firmly in its track by a floor guide. Vetroslide can support door leaf weights of up to 80 kg, fixed leaf weights of up to 150 kg, fanlights of up to 80 kg and is suitable for use with ESG or VSG. Vetroslide enables rapid pre-installation of all-glass fittings. The modular construction of all-glass sliding doors made by GEZE in connection with Vetroslide enables a wide range of combinations.



GEZE GGS – der elegante Edelstahl-Designbeschlag

Die schlichte und funktionale Form des Edelstahlbeschlages für Ganzglassysteme GGS eröffnet vielfältige Einsatzmöglichkeiten. GGS eignet sich ganz besonders für Schiebetüren aus Glas und ist auch mit anderen Materialien, wie z. B. Holz, Metall oder Kunststoff einsetzbar. Das System wird standardmäßig mit dem Antrieb Slimdrive SL und dem manuellen Rollenschiebebeschlagsystem Perlan 140 angeboten. Auch kann eine Anpassung an manuelle und andere automatische Antriebe vorgenommen werden. GGS wird mit einem Zweipunkthalter ausgeführt, so dass Türflügelgewichte bis zu 120 kg möglich sind. Höhere Gewichte können durch die Verwendung eines dritten Punkthaltes im Beschlag realisiert werden. Die Integration von GGS in Winkel- und Rundschiebetüren und projektspezifische individuelle Lösungen werden von der Tochtergesellschaft GEZE Sonderkonstruktionen GmbH ausgeführt.

GEZE GGS – the elegant stainless steel design fittings

The plain and functional form of stainless steel fittings for the GGS all-glass system opens an enormous range of application possibilities. GGS is particularly suitable for sliding doors in glass and can also be used together with other materials such as timber, metal or plastic. The system is offered as standard with the Slimdrive SL drive and Perlan 140 manual roller sliding gear system. Adaptations can also be made on manual and other automatic drives. GGS is made with a dual point support so that door leaf weights of up to 120 kg are possible. Higher weights can be implemented through the use of a third point support in the fitting. The integration of GGS in angled and circular sliding doors and project-specific individual solutions can be carried out by our subsidiary company GEZE Sonderkonstruktionen GmbH.





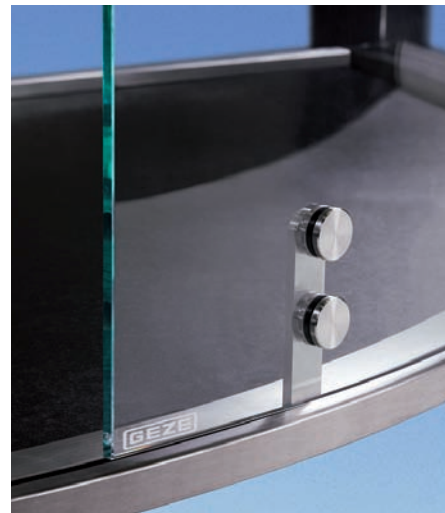
GEZE SL-GGS – das punktgehaltene automatische Schiebetürsystem

SL-GGS ist das Ganzglas-Schiebetürsystem für automatische Türen mit horizontal bewegten Türflügeln, ausgestattet mit dem Beschlagsystem für Ganzglas-Schiebetürsysteme GGS und dem Antrieb Slimdrive SL. SL-GGS schafft maximalen Lichteinfall für helle und einladende Eingangsbereiche. Der kompakte automatische Schiebetürantrieb Slimdrive SL ist nur 7 cm hoch. Slimdrive SL wird mit Punkthaltern direkt am Festfeld bzw. Oberlicht befestigt. Langlochbohrungen im Edelstahl-Rollenwagen-Schwert ermöglichen eine vertikale Höhenverstellbarkeit. SL-GGS ist konzipiert für ein- und zweiflügelige Schiebetüren und hält Flügelgewichte bis zu 120 kg und Festfeldgewichte bis zu 150 kg. Das System eignet sich für ESG und VSG. Filigranes Design entsteht durch rahmenlose Ganzglas-Fahrflügel. Der GGS-Beschlag kann auch mit den Antrieben Powerdrive oder ECdrive kombiniert werden. Das System ermöglicht eine schnelle Vormontage aller Ganzglasbeschläge und eignet sich auch für den nachträglichen Einbau an bestehenden Fassaden.

GEZE SL-GGS – point-supported automatic sliding door systems

SL-GGS is the all-glass sliding door system for automatic doors with horizontally moving door leaves fitted with the GGS fitting system for all-glass sliding door systems and the Slimdrive SL drive. SL-GGS produces maximum light exposure for bright and inviting entrance areas. The Slimdrive SL compact automatic sliding door drive is only 7 cm high. Slimdrive SL is fixed directly to the fixed panel or fanlight with point supports. Elongated holes in the stainless steel carriage blade enable vertical height adjustability. SL-GGS is designed for single and double-leaf sliding doors and can support leaf weights of up to 120 kg and fixed panel weights of up to 150 kg. The system is suitable for ESG and VSG. A delicate design is achieved through the use of frameless all-glass moving leaves. The GGS fitting can also be combined with Powerdrive or ECdrive drives. The system enables rapid pre-installation of all all-glass fittings and is also suitable for retrofitting to existing facades.





GEZE Slimdrive SC mit GEZE GGS – eine runde Sache

Automatische Ganzglas-Bogenschiebetüren mit
Glasdach und Ganzglasbeschlägen

Slimdrive SC mit GGS steht für die neuen automatischen Ganzglas-Bogenschiebetüren mit dem gebogenen Antrieb Slimdrive SC und den Ganzglasbeschlägen GGS. Unterstützt durch das Glasdach dominiert das Bogenschiebetürsystem mit maximalem Lichteinfall und ansprechender Optik den Raum. Der Freiraum für den Durchgang lässt sich mit dieser besonderen Konstruktion auch bei schmalen Abmessungen enorm vergrößern. Bei Slimdrive SC mit GGS sind die Ganzglasbeschläge an den Rollenwagen des Slimdrive Antriebs befestigt und halten sicher die Glaselemente. Die Optik bestimmt hierbei die Technik: die komplett vorgefertigte Slimdrive Antriebseinheit ist nur 7 cm hoch – ein Alleinstellungsmerkmal, das GEZE in diesem Marktsegment nach wie vor besitzt. Dadurch lässt sich Slimdrive unauffällig an gebogenen Pfosten-Riegel-Konstruktionen oder freistehend montieren. Der Einbau eignet sich auch im Anschluss an Beton, Mauerwerk, Stahl- oder Glasbau. Slimdrive SC mit GGS kann für Türflügelhöhen bis 2500 mm, Radien bis 3000 mm und Türflügelgewichte bis zu 120 kg realisiert werden.

GEZE GGS Ganzglassysteme

GEZE GGS all-glass systems

GEZE Slimdrive SC with GEZE GGS – a well-rounded product

Automatic all-glass circular sliding doors with glass roof
and all-glass panes

Slimdrive SC with GGS stands for the new automatic all-glass circular sliding doors with the circular Slimdrive SC drive and the GGS all-glass fittings. The circular sliding door dominates the room with maximum light exposure and has a classy appearance supported by its glass roof. The free opening space can be considerably increased with this special construction, even in narrow dimensions. Slimdrive SC with GGS has the all-glass fittings fixed to the Slimdrive drive carriage to hold the glass elements securely in place. In this case, the appearance determines the technology. The complete prefabricated Slimdrive drive unit is only 7 cm high – an unique selling point which can only be provided by GEZE in this market segment. This allows the Slimdrive to be installed inconspicuously on curved post and rail structures or freestanding. The system can be fixed to concrete, masonry, steel or glass. Slimdrive SC with GGS can be implemented for door leaf heights of up to 2500 mm, radii of up to 3000 mm and door leaf weights of up to 120 kg.



GEZE MSW mit GGS

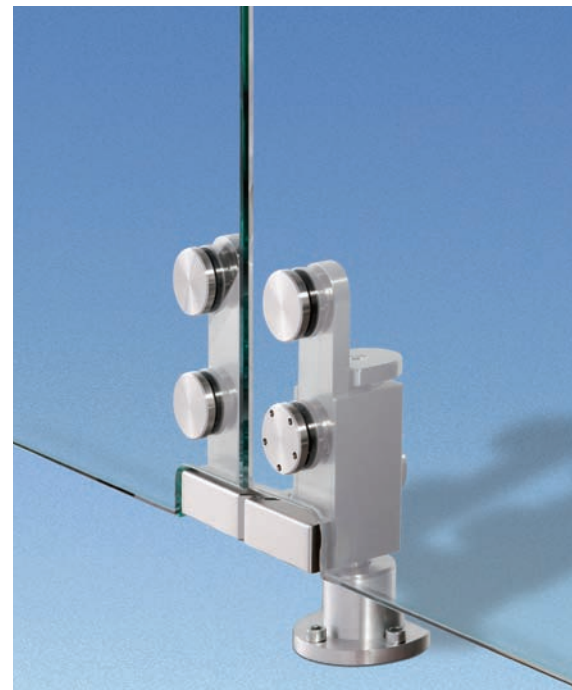
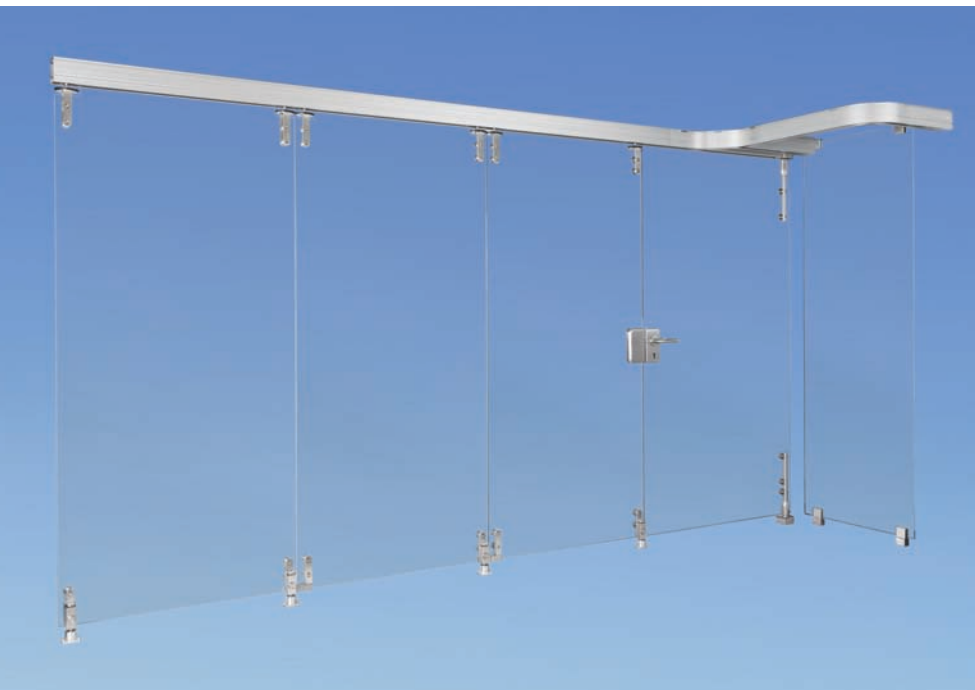
Das punktgehaltene manuelle Schiebewandsystem

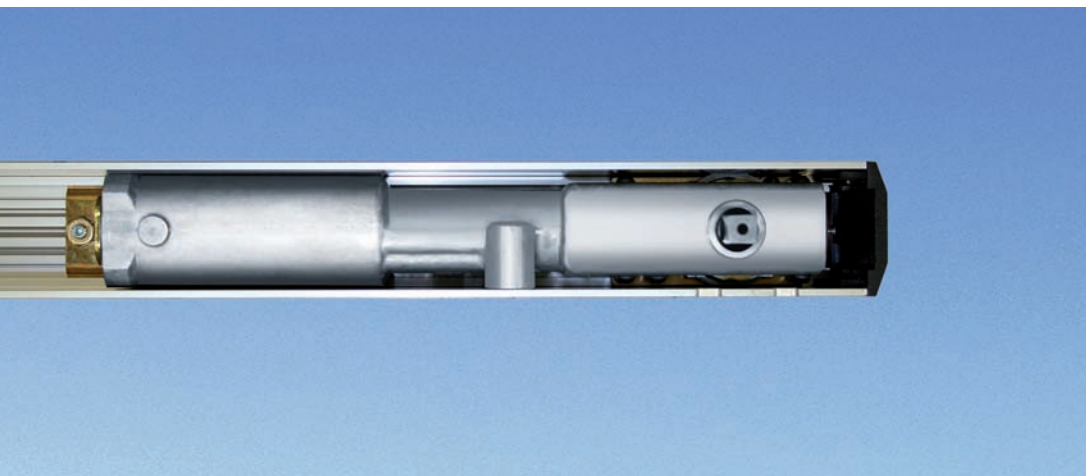
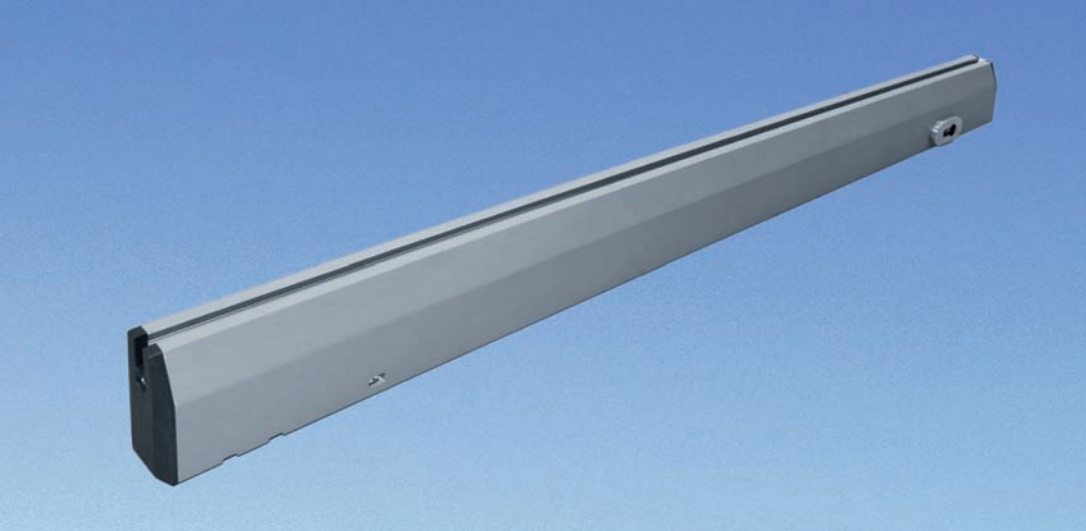
Die manuellen Schiebewandsysteme MSW mit beweglichen Glaselementen sind ideal für die flexible und transparente Raumaufteilung. MSW verbindet Transparenz mit Sicherheit und ist die optimale Lösung für Ganzglaskonzepte in architektonisch anspruchsvollen Objekten. Manuelle Schiebewandsysteme MSW mit dem Ganzglasbeschlag GGS trennen, verbinden, öffnen und schließen Räume mit innovativer Technik. Charakteristisch für MSW mit GGS ist die Punktbefestigung der Glaselemente in Kombination mit dem herkömmlichen MSW Laufschieneprofil. Die flexible vertikale Höhenverstellbarkeit wird durch Langlochbohrungen im Rollenwagen-Beschlag ermöglicht. Die eleganten Sichtflächen der Edelstahlbeschläge sind sorgfältig von Hand geschliffen und mit einem Endschliff mit Vliesgewebe versehen. Ausführungen sind möglich mit einem einzelnen oder mit einem doppelten Rollenwagen-Schwert. MSW mit GGS ist geeignet für maximale Türflügelhöhen bis 3500 mm, Türflügelbreiten bis 1200 mm und maximale Flügelgewichte bis zu 150 kg. Die Glaselemente sind je nach Ausführung in ESG und VSG realisierbar.

GEZE MSW with GEZE GGS

Point-supported manual sliding wall system

The MSW manual sliding wall systems with movable glass elements are ideal for flexible, transparent room division. MSW combines transparency with safety and is the optimum solution for all-glass concepts in architecture and demanding properties. Manual MSW sliding wall systems combined with GGS all-glass fittings separate, combine, open and close rooms using innovative technology. Characteristic for MSW with GGS is point support of the glass elements combined with the conventional MSW track profile. The flexible vertical height-adjustability is provided by elongated holes in the carriage fittings. The elegant visual surfaces on the stainless steel fittings are carefully hand-polished, and are given a final fleece polish. Designs are available with a single or double carriage blade. MSW with GGS is suitable for maximum door leaf heights of up to 3500 mm, door leaf widths of up to 1200 mm and maximum leaf weights of up to 150 kg. Depending on the finish, the glass elements can be implemented in ESG and VSG.





GEZE Pendulo C – der Türschließer für Pendeltüren

Einfach und diskret

Pendulo C ist ein Türschließer für Pendeltüren, die in beide Richtungen öffnen und stets in der mittleren Lage schließen. Aufgrund seiner geringen Abmessungen kann Pendulo C nahezu unsichtbar in die Aluminium-Pendulo-Schiene montiert werden. Für einen einfachen und schnellen Einbau der Pendeltüren ist der Türschließer, der eine Schließgeschwindigkeits-Regulierung besitzt, in der bereits am Türflügel montierten unteren Pendulo-Schiene untergebracht. Patch Fittings können auch für das obere Drehlager schon im Vorfeld am Türflügel montiert werden. Am Bau zu montieren sind lediglich das untere Boden- und das obere Drehzapfenlager. Danach kann die Tür einfach eingehängt und der Schließer reguliert werden.

GEZE Patch Fittings – technisch perfekt

Patch Fittings sind ein montagefreundliches Beschlagsystem für vielfältige und sichere Beschlaglösungen an Ganzglas-Türsystemen im Innen- und Außenbereich. Patch Fittings verkürzen Montagezeiten durch eine schnelle Vormontage aller Ganzglasbeschläge. Das Patch Fittings Beschlagprogramm ermöglicht eine technisch perfekte und optisch ansprechende Ausführung aller Standard-Ganzglasanlagen. Alle Beschläge sind modular aufgebaut und bestehen aus Grundkörpern, Funktionssätzen und aufclippbaren Abdeckungen. Die handelsüblichen erforderlichen Glas-ausschnitte und Bohrungen können einfach und schnell durchgeführt werden. Patch Fittings erlauben die problemlose Anpassung an übliche Glasstärken von 10 - 12 mm. Die eleganten Abdeckkappen werden aus poliertem oder geschliffenem Edelstahl gefertigt.

GEZE Pendulo C – the door closer for double action doors

Simple and discreet

Pendulo C is a door closer for double action doors which open in both directions and always close in the central position. Due to its very low size, Pendulo C can be almost invisibly mounted in the aluminium Pendulo track. To enable simple and rapid installation of double action doors the door closer, which is fitted with a closing speed regulator, is located on the bottom Pendulo track pre-fitted to the door leaf. Patch fittings can also be fitted for the top pivot bearing in advance on the door leaf. This means that only the bottom floor and top pivot bearing need to be installed on site. After this, the door can be hung in place and the closer can be regulated.

GEZE Patch Fittings – technically perfect

Patch fittings are an installation-friendly fitting system for manifold and secure fitting solutions in all-glass door systems both indoors and outdoors. Patch fittings shorten installation times due to rapid pre-fitting of all-glass fittings. The patch fittings range enables technically perfect and optically appealing implementation of all the standard glass equipment. All fittings are constructed as modules and consist of the main body, function sets and clip-on covers. Glass cut-outs and drill-holes which are normally required can be carried out simply and quickly. Patch fittings allow problem-free adaptation to standard glass thicknesses of 10 to 12 mm. The elegant cover caps are manufactured in polished or burnished stainless steel.



Manuelle Schiebebeschläge von GEZE

Filigranes Design hoch belastbar

Die neuen hochwertigen manuellen Rollenschiebebeschläge von GEZE verbinden Funktionalität und ästhetische Leichtigkeit bei geringstem Platzbedarf.

GEZE Levolan – der neue Glasklemmrollenwagen

Ästhetik und unauffällige Integration

Ganzglastüren schaffen Transparenz und Eleganz in der Raumgestaltung. Eine neue faszinierende Möglichkeit, Ganzglasschiebetüren diskret und ästhetisch zu gestalten und mühelos zu bewegen, hat GEZE mit dem Glasklemmrollenwagen GEZE Levolan geschaffen. Mit seinen kompakten und kleinen Maßen ist Levolan ein nahezu unsichtbarer Klemmbeschlag. Das geradlinige Design mit einer Laufschienehöhe von nur 63 mm passt sich jeder Umgebung an und erfüllt höchste architektonische Ansprüche. Levolan bietet den besonderen Vorteil, Glasschiebeelemente ohne Glasbearbeitung bis zu einem Gewicht von 150 kg durch Klemmbacken mühelos zu halten. Die Scheibe wird direkt im Beschlag geführt – die Aufhänge Teile sind daher unsichtbar, zusätzliches Verblenden entfällt. Die hochwertigen Lager und das wartungsfreie Laufwerk sorgen für leichtläufiges und laufruhiges Öffnen und Schließen der Glaselemente mit geringstem Kraftaufwand. Levolan eignet sich für ein- oder zweiflügelige Türen auch im Synchro-Betrieb. Der Einbau von Levolan ist auch bei eingeschränkten Platzverhältnissen als Wand- und Deckenmontage mit und ohne Festfeld möglich.

GEZE Manuelle Schiebebeschläge

GEZE manual sliding fittings

Manual sliding fittings from GEZE

Delicate design, highly durable

The new high-quality manual roller-guided sliding door gear from GEZE combine functionality and aesthetic lightness at extremely low space requirements.

GEZE Levolan – the new glass clamp carriage

Aesthetics and inconspicuous integration

All-glass doors create transparency and elegance in room design. GEZE has created a new and fascinating way of designing all-glass sliding doors discreetly and aesthetically and moving them effortlessly with its Levolan glass clamp carriage. With its compact, small dimensions, Levolan is an almost invisible clamping fitting. The straight-lined design with a track height of only 63 mm fits into any surroundings and fulfils the highest architectural requirements. Levolan offers the particular advantage of being able to hold glass sliding elements weighing up to 150 kg using clamping jaws, without glass processing. The panes are guided directly in the fitting - which means that the suspension parts are invisible and additional covers are not required. The high-quality bearings and the maintenance-free running gear ensure light-running and a silent opening and closing of glass elements with minimal effort. Levolan is also suitable for single or double-leaf doors in synchronous operation. Installation of Levolan is also possible in restricted spaces and ceiling or wall-mounted units with and without fixed panel.



GEZE Perlan 140 – das vielseitige Schiebebeschlagsystem

Das Rollenschiebebeschlagsystem Perlan 140 ist flexibel und vielseitig einsetzbar. In den verschiedensten Varianten kann Perlan 140 ein- oder zweiflügelige Schiebetüranlagen auch synchron bewegen. Mit seinem edlen, schlichten Design unterstützt es jede gewünschte Raumwirkung und kann an leichten bis schweren Innenraumtüren und Verschattungsanlagen aus Holz, Glas, Kunststoff und Metall eingesetzt werden. Hochwertige Materialien und Verarbeitung ermöglichen den dauerhaften Einsatz in stark frequentierten Wohn- und Arbeitsbereichen.

GEZE Perlan 140 mit dem eleganten Designbeschlag GEZE GGS

Mit Perlan 140 GGS bietet GEZE einen neuen handgebürsteten Edelstahl-Schiebebeschlag, der Ganzglasschiebetüren mit formschönen Punkthaltern perfekt in Szene setzt. Perlan 140 GGS eignet sich für ESG-Scheiben von 8 - 12 mm, Holzflügel von 15 - 50 mm und Türflügelgewichte bis zu 140 kg. Die Aluminium-Laufschiene kann in Edelstahl-Optik passend zum Beschlag ausgeführt werden. Glastüren mit Perlan 140 GGS integrieren sich somit elegant in die Architektur und tragen zur Lösung der unterschiedlichsten objektspezifischen Aufgaben bei.

Perlan 140 GGS wurde in diesem Jahr für sein herausragendes Design mit dem Plus X Award für Produkte der Marken-Elite ausgezeichnet.

GEZE Perlan 140 – the multi-talented sliding fitting system

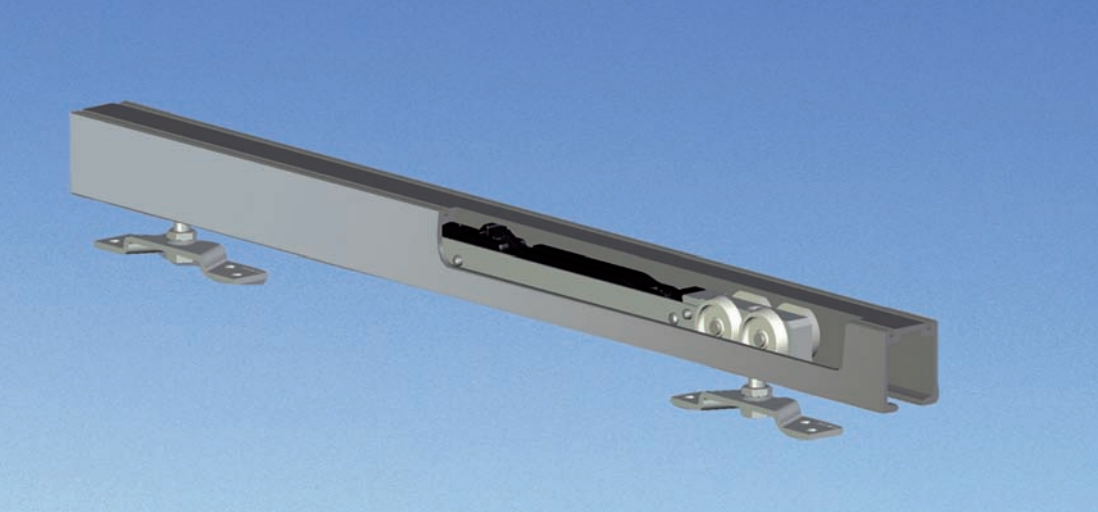
The Perlan 140 roller guided sliding fitting system is flexible and versatile in use. Perlan 140 can also move single or double-leaf sliding door units synchronously in its wide range of variations. With its noble, uncomplicated design it supports every required room effect and can be used in light to heavy internal doors and shade providers in timber, glass, plastic and metal. High-quality materials and workmanship enable permanent use in heavily-frequented residential and work areas.

GEZE Perlan 140 with the elegant GEZE GGS design fittings

With Perlan 140 GGS, GEZE offers a new hand-brushed stainless steel sliding door fitting which perfectly sets the stage for all-glass sliding doors with pleasantly-shaped point supports. Perlan 140 GGS is suitable for ESG panes of between 8 - 12 mm, timber leaves between 15 - 50 mm and door leaf weights of up to 140 kg. The aluminium running rails can also be made in stainless steel appearance to match the fittings. Glass doors with Perlan 140 GGS can therefore be elegantly integrated into the architecture and play their part in solving a wide range of property-based tasks.

Perlan 140 GGS was awarded the Plus X Award for elite brand-name products this year for its outstanding design.





GEZE Perlan 140 – Varianten für zusätzlichen Komfort und Transparenz

GEZE Perlan 140 SoftStop

Komfort und Sicherheit für Schiebetüren verbindet Perlan 140 mit der optionalen Einzugsdämpfung SoftStop auf perfekte Weise. SoftStop ermöglicht das sanfte und vollständige Einziehen der Schiebetürflügel bis 80 kg in die Endstellung. Der flexible Einsatz der ein- oder beidseitigen Einzugsdämpfung bietet maximalen Komfort. SoftStop beugt Beschädigungen und Verschleiß der Türmaterials und der Beschläge vor und verhindert unangenehme Anschlaggeräusche. Zugleich bildet das System einen Einklemmschutz, da durch das langsame und kontrollierte Einziehen keine Quetschgefahr von der Tür ausgeht. SoftStop ist komplett unsichtbar im Laufrohr verborgen. Eine zusätzliche Verblendung oder störende Anbauteile entfallen.

GEZE Perlan 140 mit Festfeld

Transparente Durchgänge, die schnell und komfortabel geschlossen werden können, schafft die integrierte Lösung Perlan 140 mit Festfeld. Die nahezu unsichtbaren Boden- und Seitenprofile erzeugen ein durchgängiges Erscheinungsbild und verstärken das großzügige Raumgefühl der Ganzglasoptik in 8 – 12 mm ESG. Perlan 140 mit Festfeld ist einfach zu montieren und kann flexibel in Schiebetüranlagen mit einer Gesamtbreite bis zu 6000 mm und variablen Durchgangsbreiten realisiert werden.

GEZE Manuelle Schiebebeschläge

GEZE manual sliding fittings



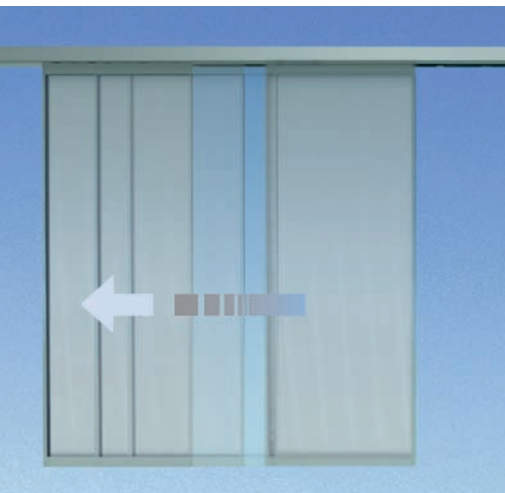
GEZE Perlan 140 – variations for additional luxury and transparency

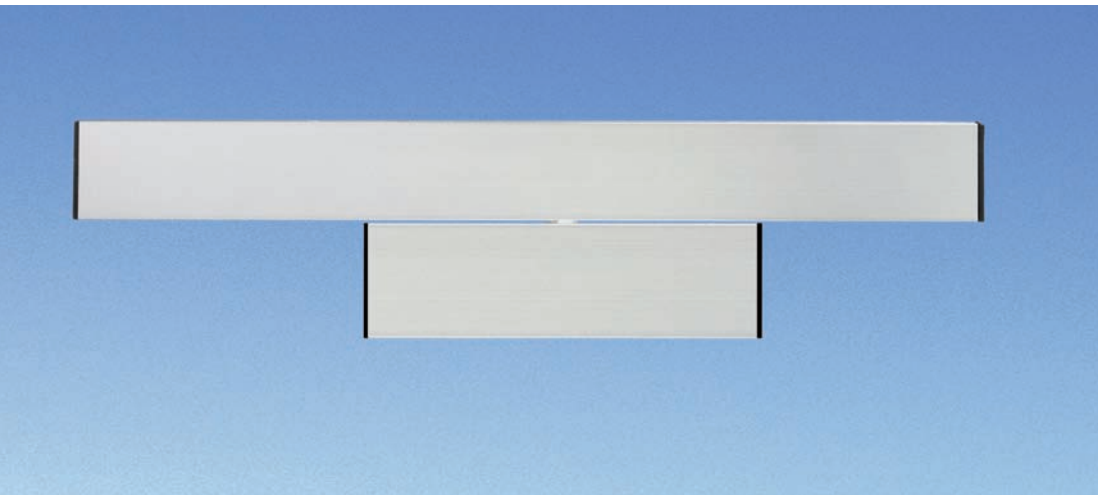
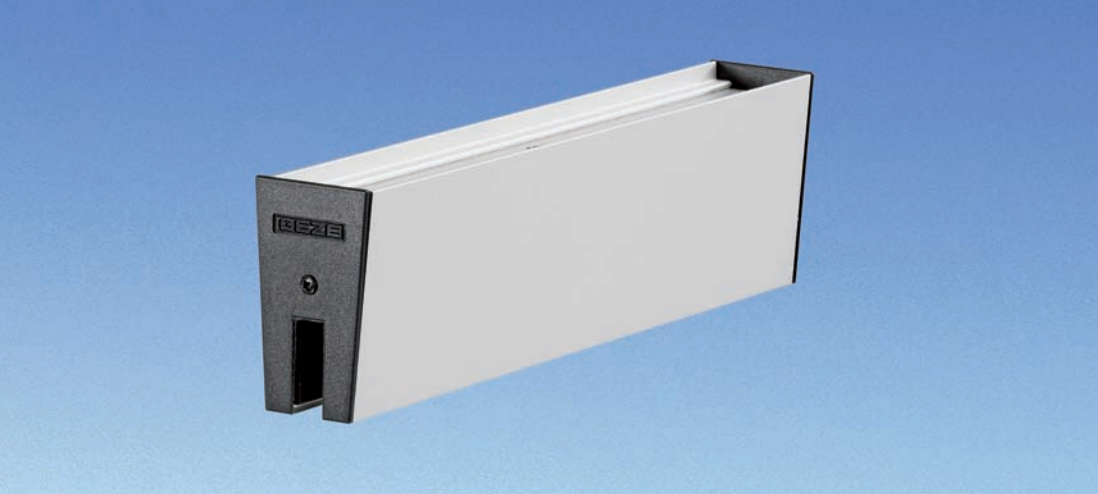
GEZE Perlan 140 SoftStop

Perlan 140 perfectly combines comfort and safety for sliding doors with optional SoftStop draw-in damping. SoftStop enables soft and complete closing of sliding door leaves of up to 80 kg to the final position. Flexible use of the single or double-sided draw-in damping offers maximum comfort. SoftStop prevents damage and wear to the door material and to the fittings, and prevents unpleasant closing noises. In addition, the system provides crush protection since the slow and controlled closing of the door means that there is no danger of crushing. SoftStop is completely invisibly located in the running track. Additional covers or irritating mounting parts are therefore not required.

GEZE Perlan 140 with fixed panel

The integrated solution of Perlan 140 with fixed panel enables you to create transparent entrances which can be rapidly and comfortably closed. The almost invisible floor and side profiles create a uniform appearance, and amplify the generous feeling of space generated by the all-glass optics in 8 - 12 mm ESG. Perlan 140 with fixed panel is simple to install and can be used flexibly in sliding door units with a total width of up to 6000 mm and variable passage widths.





Die neue GEZE Glasklemmplatte

Unauffällig und montagefreundlich

Für manuelle Schiebebeschlagsysteme hat GEZE eine neue Glasklemmplatte entwickelt. Ein besonderer Vorteil sind ihre nun wesentlich reduzierten Abmessungen. Die neue Glasklemmplatte kann einzeln oder durchgehend verblendet werden. Dank des nahezu unsichtbaren Spalts zwischen der verblendeten Klemmplatte und dem Laufrohr entfallen alle zusätzlichen bauseitigen Verblendungen. Die Glasklemmplatte eignet sich ohne Modifikation für 8, 10 oder 12 mm ESG und für alle GEZE Schiebebeschlagsysteme. Die Montage kann über die innenliegende Verzahnung spielend leicht durchgeführt werden und erfordert keine aufwendige Glasbearbeitung. Die Glasklemmplatte ist geeignet für Türflügelgewichte bis 140 kg. Die Standardausführung der Glasklemmplatte ist in Aluminium roh, die der Blende in Aluminium eloxiert EV1 erhältlich. Für die Blende bietet GEZE außerdem alle RAL-Farben an.

The new GEZE glass clamping plate

Inconspicuous and easy to install

GEZE has developed a new glass clamping plate for manual sliding fitting systems. The considerably reduced dimensions offer a special advantage. The new glass clamping plate can be covered individually or in a row. Thanks to the almost invisible gap between the covered clamping plate and the running track, no further on-site covers are required. The glass clamping plate is suitable for 8, 10 or 12 mm ESG without modifications, and for all GEZE sliding fitting systems. Installation is extremely easy to carry out thanks to the interior interlocking, and does not require any costly glass preparation. The glass clamping plate is suitable for door leaf weights of up to 140 kg. The standard finish of the glass clamping plate is in raw aluminium, the edging is available in anodized aluminium EV1. GEZE also offers all RAL colours for the edgings.



GEZE Sonderkonstruktionen

Ein Gebäude offenbart seinen Charakter bereits durch die Gestaltung seines Eingangsbereichs. Die Vorstellungen und Wünsche von Architekten, Planern und Bauherren sind dabei oft sehr individuell. GEZE steht von Anfang an als Partner für Sie bereit, um Lösungen auch abseits der klassischen Produktlinien zu entwickeln. Durch das Verarbeiten von hochwertigen Materialien mit modernsten Technologien und die kontinuierliche Weiterentwicklung der Produkte in unserem Technologiecenter realisieren wir individuelle Lösungen mit Glas von höchster Qualität. Ob es sich um Ganzglassysteme oder Karusselltüren für anspruchsvolle Bauvorhaben handelt, die GEZE Sonderkonstruktionen GmbH steht Ihnen mit langjähriger Erfahrung von der Planung bis zur Realisierung Ihrer objektspezifischen Wünsche zur Seite.

GEZE Service

Eine regelmäßige Überprüfung und qualifizierte Wartung von automatischen Ganzglassystemen sind für den reibungslosen Betrieb und nicht zuletzt für die Personensicherheit unerlässlich. Mit einem flexiblen und hocheffizienten Serviceangebot unserer Tochtergesellschaft GEZE Service GmbH bieten wir Ihnen individuelle Servicepakete, die die Sicherheit und Langlebigkeit der GEZE Produkte gewährleisten.

Mail: service-info.de@geze.com

GEZE Sonderkonstruktionen

A building reveals its character as soon as you see the design of its entrance. The ideas and requirements of architects, planners and clients are often very individual. GEZE is available as a consulting partner right from the very start in order to develop solutions even outside its classic product range. Through the use of high quality materials with the most modern technology and continuous further development of products in our technology centre, we are able to implement individual solutions with glass of the highest quality. Whether we are dealing with all-glass systems, or revolving doors for demanding buildings, GEZE Sonderkonstruktionen GmbH is available as a consultant with many years of experience from the planning stage right up to the implementation of your specific building requirements.

GEZE Service

Regular checks and qualified maintenance of automatic all-glass systems are indispensable for problem-free operation, and of course for personal safety. Our subsidiary company GEZE Service GmbH can offer you individual service packages, which guarantee the safety and long service life of GEZE products using its flexible and highly efficient range of services.

E-mail: service-info.de@geze.com

