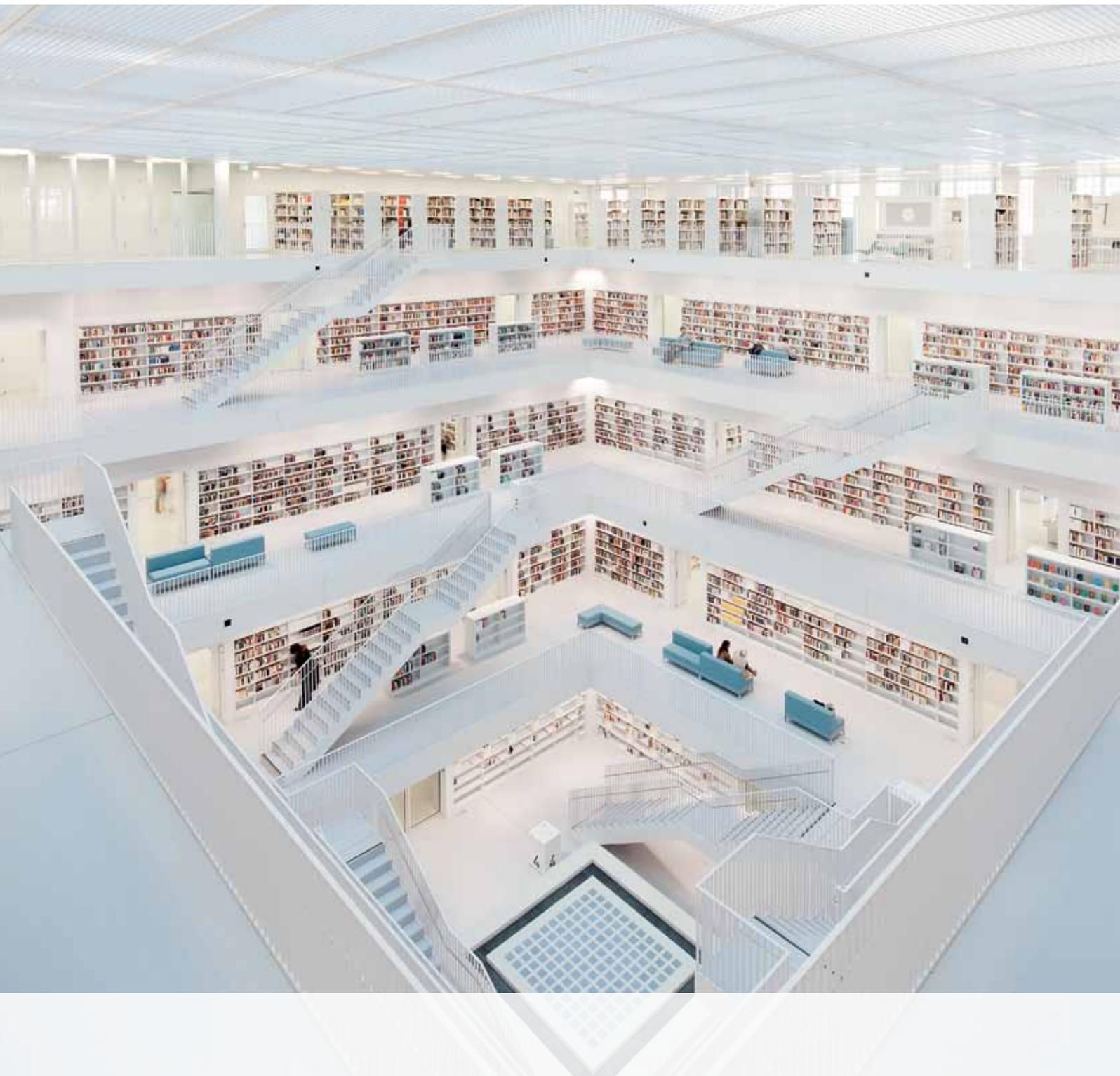




PRODOTTI GEZE
SISTEMI INNOVATIVI PER PORTE E FINESTRE



INDICE

Innovazione dalla tradizione	4
Soluzioni per edifici	6
Tipologie prodotti	8
Doors Control	
Chiudiporta aerei con braccio a slitta	10
Chiudiporta aerei con braccio a V	12
Chiudiporta integrati – serie Boxer	14
Chiudiporta a pavimento	16
Soluzioni per porte scorrevoli manuali	18
Soluzioni per porte scorrevoli manuali (scorrimento su sfere e su guide lineari)	20
Doors Automation	
Porte a battente	22
Porte scorrevoli, telescopiche e a soffietto	24
Porte scorrevoli circolari e semicircolari	26
Porte girevoli	28
Dispositivi di comando e sensori	30
RWA e Windows control	
Sistemi di apertura sopra luce	32
Meccanismo per finestre	34
Attuatori a catena	36
Attuatori tubolari	38
Unità di bloccaggio	40
Sistemi di apertura e bloccaggio	42
Sistema RWA elettromagnetico	44
Attuatori elettrici lineari	46
Attuatori a forbice	48
Sistemi di aerazione	50
Centraline RWA	52
Safety and security	
Sistemi di uscita d'emergenza	54
Sistemi di controllo accesso	56
Chiavistelli di emergenza e maniglione antipanico (IQ locks)	58
Apriporta elettrici (IQ eStrike)	60
Glass System	
Sistemi manuali a parete scorrevole (MSW)	62
Sistemi tuttovetro integrati (IGG)	64
Sistemi di ferramente di fissaggio vetro (Patch Fittings)	66

Innovazione dalla tradizione

Qualità „made in Germany“

GEZE GmbH è oggi uno dei più affermati fornitori di sistemi per porte, finestre e tecniche di sicurezza al mondo. Quest'azienda, fondata a Stoccarda nel 1863, è tra i leader nel mercato, nelle innovazioni e nel design, e sviluppa, produce e distribuisce una tecnologia d'avanguardia che ha avuto un grande impatto nel settore dell'edilizia. Gli sviluppi vengono promossi costantemente nel centro tecnologico dell'azienda.

GEZE è sinonimo di qualità „made in Germany“ in tutto il mondo. È per questo motivo che i prodotti GEZE vengono prodotti ed installati in tutte le sedi, in conformità agli standard di qualità tedeschi. Il marchio di qualità GEZE viene affermato tramite innovazioni ed orientamento al futuro, fattori che vengono sostenuti sistematicamente, non soltanto dal punto di vista tecnico, ma anche in fatto di funzionalità intelligente, sostenibilità e design unico.

I prodotti e le soluzioni GEZE sono sottoposti ad un costante monitoraggio sia interno che esterno e presentano diverse omologazioni riconosciute a livello internazionale, certificati di collaudo e marchi di controllo rilasciati da istituti sia nazionali che internazionali. Queste certificazioni garantiscono l'elevata qualità GEZE non solo in Germania ma a livello mondiale.

Locale e globale allo stesso tempo

Dal 1959, la sede centrale di GEZE si trova a Leonberg, nei pressi di Stoccarda. Nel centro tecnologico e nei modernissimi impianti di produzione, oltre 900 dipendenti qualificati mettono in campo le loro conoscenze e capacità, sfruttando la concentrazione del know-how complessivo per realizzare prodotti innovativi e d'avanguardia. Leonberg e la Germania rimarranno le sedi centrali di sviluppo e produzione anche in futuro. Per poter rifornire i clienti di tutto il mondo quanto più velocemente possibile, GEZE produce anche in Cina e Serbia. Con 31 filiali e una rete di rappresentanza capillare, GEZE è rappresentata quasi in tutto il mondo.

Sedi GEZE

Asia-Pacifico, Austria, Benelux, Brasile, Cina, Croazia, Francia, Germania, India, Italia, Medio Oriente, Penisola Iberica, Polonia, Regno Unito, Repubblica Ceca, Romania, Russia, Scandinavia, Serbia, Slovenia, Sudafrica, Svizzera, Turchia, Ucraina e Ungheria





Assenza di barriere, sicurezza, comfort, design

Sia che si tratti di case di riposo e strutture per i diversamente abili che di ospedali ed aeroporti, l'assenza di barriere architettoniche negli edifici pubblici è ormai un argomento imprescindibile. Infatti, nelle strutture in cui confluiscono grandi masse di persone, gli affidabili sistemi di sicurezza e di protezione incendi per la sicurezza degli individui sono più che indispensabili. GEZE realizza soluzioni prive di barriere architettoniche anche in maniera personalizzata, poiché i vari componenti GEZE si possono combinare tra loro in base alle diverse esigenze.

Per gli architetti e i progettisti, oltre alla sicurezza e al comfort, riveste un ruolo determinante anche l'estetica della tecnologia impiegata. Il desiderio di creare un design discreto e ridotto al minimo indispensabile viene soddisfatto da GEZE con soluzioni sempre nuove grazie al costante obiettivo di integrare negli edifici una tecnologia intelligente, elegante e discreta.



Sostenibilità

La filosofia della sostenibilità è da sempre presente in GEZE. In quanto azienda a conduzione familiare, miriamo alla realizzazione di utili duraturi piuttosto che alla massimizzazione dei guadagni nel breve termine. Per assicurare la nostra forza innovativa, puntiamo continuamente alla specializzazione dei nostri dipendenti. I dipendenti costituiscono il fondamento del successo a lungo termine di qualsiasi azienda, per ottenere posti di lavoro e crearne di nuovi. Attività globale di un'azienda significa anche responsabilità globale. Il costante miglioramento ecologico dei nostri prodotti, delle attrezzature di produzione e lo sfruttamento responsabile delle risorse naturali hanno una priorità assoluta. Dallo sviluppo dei prodotti alla produzione vera e propria, fino ad arrivare alla distribuzione, GEZE lavora seguendo i più moderni standard ambientali. Il nostro sistema di gestione qualità è certificato a norma ISO 9001.

Tra l'altro, i prodotti GEZE soddisfano anche i criteri DGNB e LEED inerenti agli edifici sostenibili. Il certificato DGNB riconosciuto in Germania o il certificato internazionale LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) sono tra le prove più importanti per la sostenibilità degli edifici.



Servizi GEZE

Garantire un servizio di assistenza che sia affidabile, competente e di alta efficienza è uno dei nostri obiettivi principali per favorire la soddisfazione dei clienti. GEZE offre infatti diversi servizi di manutenzione sia per i propri prodotti che per i prodotti di altre marche. Il servizio di assistenza tecnica e di manutenzione regolare e qualificata dei sistemi automatici è infatti indispensabile per garantire la sicurezza delle persone e dell'attività.

Con il sistema di gestione edifici GEZE, gli architetti, i progettisti, le imprese edili e i costruttori traggono vantaggio sia dalla consulenza specifica sia dall'ampia gamma di servizi offerti. Il nostro supporto va dalla bozza del progetto al completamento dei lavori nell'edificio. Forniamo anche informazioni dettagliate sui prodotti e coordiniamo le interfacce tra i singoli centri operativi. Grazie a questi servizi i nostri clienti risparmiano in termini non soltanto di costi, ma anche di tempo. Offriamo altresì un ampio programma di seminari per dare la possibilità ai nostri clienti di informarsi sui prodotti GEZE in base alle loro specifiche esigenze.



Norme

I prodotti GEZE, che siano chiudiporta, sistemi automatici per porte e finestre o impianti di evacuazione fumo e calore (RWA), aumentano il comfort in qualsiasi edificio. Allo stesso tempo sono anche elementi fondamentali per la sicurezza delle persone. Per questo motivo, il diritto edile in vigore stabilisce severi requisiti normativi inerenti al personale addetto alla manutenzione e al montaggio, per quanto riguarda i lavori a sistemi di porte e finestre rilevanti per la sicurezza, sia in fase di installazione che in fase di collaudo e manutenzione degli impianti.

Per assicurare una qualifica di così alto livello e quindi un servizio ottimale, nelle nostre sedi GEZE formiamo ogni anno più di 3000 tecnici in più di dieci diverse aree di competenza. I tecnici ricevono poi un certificato GEZE della durata di 4 anni. Nel programma di formazione, oltre ai contenuti sull'omologazione di edificazione generale dei sistemi chiudiporta e sulle disposizioni edili nazionali e speciali, sono riportate anche norme quali DIN 18650 per gli impianti di porte automatiche, la direttiva sui sistemi di bloccaggio elettrico nelle vie di fuga e uscite di sicurezza (ELTVTR) o anche le regole di sicurezza sul lavoro.

Soluzioni per edifici GEZE

Una progettazione completa e la coordinazione tra i prodotti costituiscono i prerequisiti per poter realizzare soluzioni in edifici di grandi dimensioni, affinché le funzioni degli edifici siano sempre ottimali. Le soluzioni che GEZE offre per gli edifici soddisfano i requisiti sulla funzionalità, la qualità ed il design. I prodotti GEZE sono stati utilizzati nelle costruzioni più rinomate di tutto il mondo.



Soluzioni per hotel

Gli hotel sono luoghi di relax e di pace, luoghi in cui poter fare diverse esperienze ed incontri. Il loro carattere rappresentativo è determinante per gli eventi e le feste che vi hanno luogo. Particolari esigenze sono poste all'arredamento dell'ingresso, con la sua hall, dei ristoranti, delle sale eventi e delle camere, nell'ambito di un concetto di sicurezza globale.



Soluzioni per le strutture sanitarie

Nelle strutture ospedaliere e nelle case di cura i fattori di fondamentale importanza sono due: funzionalità economica ed atmosfera che favorisca un senso di benessere. GEZE crea soluzioni personalizzate e specifiche per gli edifici, pensate per sistemi completi di porte, finestre e sicurezza, oltre ad offrire un'ampia gamma di servizi di assistenza, tenendo in considerazione tutte le esigenze specifiche nel settore della sanità, dall'assenza di barriere architettoniche alle leggi e direttive in vigore.



Soluzioni per edifici senza barriere architettoniche

Sia che si tratti di case di riposo che di strutture per i diversamente abili, o di ospedali, asili nido o edifici pubblici l'assenza di barriere architettoniche in queste strutture è ormai un argomento imprescindibile. Tenendo i requisiti ambientali costantemente in considerazione, GEZE realizza soluzioni prive di barriere architettoniche, combinate con individuali sistemi di sicurezza.



Soluzioni per istituti di istruzione

Negli asili nido, nelle scuole o nelle università, il soddisfacimento di importanti criteri di sicurezza è un aspetto fondamentale. GEZE offre assistenza per mettere in pratica un concetto di sicurezza globale nei sistemi di porte e finestre, in tutte le fasi del progetto.



Soluzioni per edifici esistenti

Anche l'architettura deve porsi incessantemente davanti a nuove sfide. Leggi e direttive sugli edifici pubblici soggette a modifiche, esigenze mutevoli in fatto di funzionalità e design, e concetti urbanistici sono fattori che spingono per la modernizzazione degli edifici esistenti.



Soluzioni per negozi e centri commerciali

I negozi ed i centri commerciali possiedono un aspetto quanto più invitante quanto più si integrano nell'architettura dell'edificio in modo delicato e leggero. Per quanto riguarda il design dei negozi, GEZE offre una notevole varietà di personalizzazioni, naturalmente anche senza barriere architettoniche.



Soluzioni per stazioni ferroviarie e aeroporti

Le stazioni ferroviarie e gli aeroporti sono luoghi esposti a molteplici rischi. Necessitano quindi di soluzioni di sicurezza studiate fin nei minimi dettagli e di realizzazioni coerenti del concetto di movimento. La personalizzazione delle soluzioni è quindi necessaria – sia per i luoghi pubblici che per i luoghi accessibili soltanto a determinate persone, come ad es. le aree destinate al personale.



Soluzioni per i sistemi di trasporto

Occorre tenere conto di esigenze particolari anche per le porte manuali e automatiche dei mezzi di trasporto, come ad es. le navi da crociera, mezzi ferroviari e veicoli industriali. GEZE contribuisce al benessere dei passeggeri con una serie di chiudiporta specifici e porte a battente e scorrevoli automatiche. Questi prodotti si integrano armoniosamente nell'architettura delle navi; permettendo anche che ponti e vagoni vengano realizzati privi di barriere.



Soluzioni per esigenze e sistemi personalizzati

Gli edifici rivelano il loro carattere particolare già all'ingresso. GEZE Sonderkonstruktionen crea un elevato comfort di transito ed un design elegante realizzando una tecnologia personalizzata all'avanguardia ed assicurando la massima qualità. Perché la prima impressione è determinante.

GEZE Sonderkonstruktionen offre svariate soluzioni:

- Porte scorrevoli prismatiche – è possibile qualsiasi angolo tra i 90 e i 270 gradi
- Porte girevoli – dall'estetica attraente
- Porte scorrevoli circolari e semicircolari – design dell'automatismo di soli 7 cm di altezza

Doors control

01	Chiudiporta aerei
02	Sistemi di fermo
03	Chiudiporta integrati
04	Chiudiporta a pavimento
05	Sistemi di ferramenta per scorrimento su rulli e guide lineari

Doors automation

06	Porte a battente
07	Porte scorrevoli, telescopiche e pieghevoli
08	Porte scorrevoli circolari e semicircolari
09	Porte girevoli
10	Dispositivi di comando e sistemi a sensori

Windows technology

11	Sistemi di apertura sopraaluci
12	Sistemi di apertura e di bloccaggio elettrici
13	Attuatori a pistone e lineari elettrici
14	Attuatori a catena elettrici
15	Impianti di evacuazione fumo e calore (RWA)

Safety and security

16	Sistemi per uscita d'emergenza
17	Sistemi di controllo d'accesso
18	Chiavistelli di emergenza
19	Apriporta elettrici
20	Sistema di gestione degli impianti tecnici

Glass system

21	Sistemi manuali a parete scorrevole MSW
22	Sistemi tuttovetro integrati IGG
23	GEZE Patch Fittings per sistemi con vetro singolo





Doors control

I chiudiporta GEZE convincono per i loro diversi tipi di funzionamento, l'elevato rendimento e la durata. La scelta viene facilitata dall'uniformità del design, dalla combinabilità con tutte le larghezze e i pesi delle comuni ante per porte e dalla possibilità di regolazioni personalizzate. Queste caratteristiche vengono continuamente perfezionate e completate con elementi moderni. Con un sistema chiudiporta si possono, per esempio, soddisfare i requisiti per la protezione antincendio e per costruzioni senza barriere architettoniche.

Doors automation

I sistemi di porte automatiche GEZE offrono svariate possibilità per la configurazione delle porte. Tali sistemi si contraddistinguono per la loro tecnologia di azionamento moderna, innovativa ed efficiente, per la sicurezza offerta, il comfort di un transito senza barriere e il loro eccezionale design. GEZE offre soluzioni complete per esigenze individuali. Le costruzioni speciali vengono sviluppate in un settore aziendale specializzato.

Windows technology

Gli impianti di evacuazione fumo e calore e la tecnica di aerazione GEZE rappresentano delle soluzioni in grado di soddisfare diverse esigenze. L'offerta completa si estende dai sistemi di azionamento a risparmio energetico per la normale aerazione e ventilazione fino a soluzioni complete per l'alimentazione e lo scarico dell'aria, anche come impianti naturali di evacuazione fumo e calore (NRWG) certificati.

Tecnica di sicurezza

La tecnica di sicurezza GEZE è decisiva quando si tratta di prevenzione incendi, controllo d'accesso e sicurezza da furti in vie di fuga e uscite di sicurezza. Per ognuno di questi scopi GEZE offre soluzioni individuali e formule su misura, che riuniscono i singoli requisiti di sicurezza in un sistema intelligente e che possono coordinare la chiusura di porte e finestre in caso di pericolo.

Gestione degli impianti tecnici

Con la gestione degli impianti tecnici si possono integrare le soluzioni tecnologiche GEZE per porte, finestre e di sicurezza nei sistemi per la sicurezza e il controllo dell'edificio. Come sistema di comando e visualizzazione centralizzato controlla i diversi dispositivi di automazione degli impianti tecnici e garantisce la sicurezza dell'edificio attraverso numerose possibilità di collegamento.

Glass system

I sistemi in vetro GEZE significano un arredamento d'interni aperto e trasparente. Si inseriscono in modo delicato nell'architettura dell'edificio oppure ne accentuano le caratteristiche. GEZE offre le tecnologie più svariate per sistemi di pareti e porte scorrevoli non solo funzionali, resistenti ed estetici, ma anche sicuri e configurabili individualmente.

Chiudiporta aerei con braccio a slitta

I chiudiporta con braccio a slitta per porte a 1 o 2 ante sono l'espressione di una moderna tecnologia di chiusura applicata a qualsiasi porta. Le numerose varianti dei chiudiporta GEZE, ad es. con fermo elettrico, con centralina rivelatore fumo o con funzione free-swing, sono la soluzione ideale per ogni esigenza.

La regolazione della sequenza di chiusura integrata (ISM) garantisce la corretta chiusura delle ante delle porte a due ante. Chiudendo la porta, l'anta attiva rimane in posizione di attesa fino a quando non si chiude l'anta passiva e non viene azionata dalla chiusura dell'anta passiva. I sistemi di chiusura per porte a due ante della serie ISM offrono diverse possibilità d'impiego specifiche.

Prodotti	
Per porte a un'anta	
TS 1500 G	Chiudiporta con braccio a slitta
TS 3000 V	Chiudiporta per ante di larghezza max. 1100 mm
TS 5000 ECLine / TS 5000 L ECLine	Chiudiporta con elevato comfort di transito e grande forza di chiusura
TS 5000 / TS 5000 L	Chiudiporta per ante di larghezza max. 1400 mm
TS 5000 E / TS 5000 L-E	Chiudiporta con fermo elettrico
TS 5000 EFS	Chiudiporta con funzione free-swing
TS 5000 RFS	Chiudiporta con funzione free-swing e centralina rivelatore fumo
TS 5000 R / TS 5000 L-R	Chiudiporta con centralina rivelatore fumo
Per porte a due ante	
TS 5000 ISM / TS 5000 L-ISM / TS 5000 L-ISM VPK	Chiudiporta con regolazione della sequenza di chiusura
TS 5000 ISM-EFS	Chiudiporta con funzione free-swing
TS 5000 E-ISM / TS 5000 L-E-ISM / TS 5000 L-E-ISM VPK	Chiudiporta con fermo elettrico
TS 5000 R-ISM / TS 5000 L-R-ISM / TS 5000 L-R-ISM VP	Chiudiporta con fermo e centralina rivelatore fumo
TS 5000 R-ISM-EFS	Chiudiporta con funzione free-swing e centralina rivelatore fumo

Campo di applicazione

- Per porte a 1 o 2 battenti con larghezza anta max. 1400 mm
- Per porte con apertura a sinistra e a destra
- Per porte tagliafuoco (chiudiporta con piastra di montaggio)

Caratteristiche del prodotto

- Senza barriere a norma DIN 18040 fino a EN5 (larghezza anta 1250 mm)
- Forza di chiusura, resistenza in apertura, colpo finale idraulico, ritardo di chiusura e velocità di chiusura regolabili
- Supporto di apertura integrato / disattivabile
- Limite di apertura flessibile
- Fermo meccanico o elettrico
- Centralina rivelatore fumo integrata
- Regolazione della sequenza di chiusura meccanica integrata

GEZE TS 5000 ECLine





Augustinum, Stoccarda, Germania (foto: Dirk Wilhelmy)



Häussler Global Office GmbH, Stoccarda, Germania (foto: Dirk Wilhelmy)

Chiudiporta aerei con braccio a V

Dal più piccolo chiudiporta aereo fino alle numerose varianti per porte tagliafuoco e tagliafumo: la serie di chiudiporta con braccio a V per porte a 1 o 2 ante consente svariate possibilità di combinazione. Questa serie presenta una forza di chiusura variabile ed è adatta a porte a battente sia destre che sinistre senza bisogno di inversione.

I sistemi di chiusura per porte a 2 ante della serie IS con regolazione idraulica della sequenza di chiusura sono omologati per il montaggio su porte tagliafuoco e tagliafumo. La regolazione della sequenza di chiusura, con protezione dai danni intenzionali, garantisce la corretta chiusura di entrambe le ante delle porte a due battenti. La forza di chiusura secondo EN 1154 con indicatore ottico della forza, e la velocità di chiusura si regolano dal davanti. La regolazione del colpo finale avviene tramite il braccio a V.

Prodotti	
Per porte a un'anta	
TS 1000 C	Chiudiporta con velocità di chiusura regolabile, larghezza max. dell'anta 950 mm
TS 1500	Chiudiporta con velocità di chiusura regolabile, larghezza max. dell'anta 1100 mm
TS 2000 NV	Chiudiporta con forza di chiusura variabile, larghezza max. dell'anta 1100 mm
TS 2000 V	Chiudiporta con forza di chiusura variabile, larghezza max. dell'anta 1250 mm
TS 4000	Chiudiporta con resistenza in apertura
TS 4000 E	Chiudiporta con fermo elettrico
TS 4000 R	Chiudiporta con rivelatore fumo integrato
TS 4000 EFS	Chiudiporta con fermo e braccio a V free-swing
TS 4000 RFS	Chiudiporta con braccio a V free-swing e rivelatore fumo
TS 4000 Tandem	Chiudiporta per porte molto grandi e pesanti
Per porte a due ante	
TS 4000 IS	Chiudiporta con regolazione della sequenza di chiusura integrata
TS 4000 E-IS	Chiudiporta con regolazione della sequenza di chiusura integrata e fermo elettrico
TS 4000 R-IS	Chiudiporta con regolazione sequenza di chiusura, fermo e centralina rivelatore fumo

Campo di applicazione

- Per porte a 1 o 2 battenti con larghezza anta max. 1600 mm (>1600 mm Tandem)
- Per porte con apertura a sinistra e a destra
- Per porte tagliafuoco (chiudiporta con piastra di montaggio)

Caratteristiche del prodotto

- Senza barriera a norma DIN 18040 fino a EN4 (larghezza anta 1100 mm)
- Larghezza anta max. 1600 mm, > 1600 mm con variante Tandem
- Forza di chiusura, resistenza in apertura, colpo finale idraulico, ritardo di chiusura e velocità di chiusura regolabili
- Fermo meccanico o elettrico
- Centralina rivelatore fumo integrata
- Regolazione della sequenza di chiusura meccanica integrata

GEZE TS 4000





Sports Hall, Zadar, Croazia (foto: Robert Les)



Sports Hall, Zadar, Croazia (foto: Robert Les)

Chiudiporta integrati – serie Boxer

Il chiudiporta integrato Boxer per porte a 1 e 2 ante è completamente montato nel pannello della porta e nel telaio. Il braccio a slitta è visibile soltanto a porta aperta. La forza di chiusura a norma DIN EN 1154, la velocità di chiusura, il colpo finale idraulico e la resistenza in apertura idraulica sono comodamente installabili dall'alto anche da montati. Per le porte tagliafumo è richiesto un certificato di omologazione supplementare della porta.

Il sistema Boxer ISM per porte a due ante è equipaggiato con una regolazione meccanica integrata della sequenza di chiusura. Questa assicura che l'anta attiva si chiuda sempre dopo l'anta passiva. Se con la porta aperta viene chiusa l'anta attiva, questa rimane in posizione di attesa fino a quando non viene azionata dalla chiusura dell'anta passiva. Questo sistema si può usare per l'anta attiva DIN sia sinistra che destra, senza inversione. Il sistema di regolazione sequenza di chiusura del braccio a slitta ISM è protetto anche contro gli atti di vandalismo: anche se l'anta attiva viene premuta intenzionalmente mentre è in posizione di attesa, il sistema non viene danneggiato.

Prodotti	
Per porte a un'anta	
Boxer	Chiudiporta integrato per porte a un'anta
Boxer E	Chiudiporta integrato con fermo elettrico
Boxer EFS	Chiudiporta integrato con funzione free-swing elettrica
Boxer P	Chiudiporta integrato per porte a vento
Per porte a due ante	
Boxer ISM	Chiudiporta integrato con regolazione della sequenza di chiusura integrata
Boxer E-ISM	Chiudiporta integrato con fermo elettrico
Boxer ISM-EFS	Chiudiporta integrato con funzione free-swing

Campo di applicazione

- Per porte a 1 o 2 battenti con larghezza anta max. 1400 mm
- Per porte a vento a un'anta, larghezza max. dell'anta 1100 mm
- Ante fino a 180 kg
- Angolo di apertura max. 120°
- Per porte con apertura a sinistra e a destra
- Per porte tagliafumo (richiesto certificato di omologazione)

Caratteristiche del prodotto

- Senza barriere a norma DIN 18040 fino a EN4 (larghezza anta 1100 mm)
- Forza di chiusura, resistenza in apertura, colpo finale e velocità di chiusura regolabili
- Fermo meccanico o elettrico
- Fermo elettrico per free-swing
- Regolazione della sequenza di chiusura meccanica integrata
- Limite di apertura flessibile
- Valvola di sicurezza contro danni intenzionali
- Comando valvola per la regolazione della velocità di chiusura colpo finale

GEZE Boxer





Vitra Haus, Weil am Rhein, Germania (foto: Oliver Look)



Andels Hotel, Berlino, Germania (foto: Stefan Dauth)

Chiudiporta a pavimento

I chiudiporta a pavimento garantiscono un elevato comfort per tutte le porte a vento e a battente a 1 e a 2 ante. La gamma di prodotti comprende sistemi per ante dal peso ridotto o elevato nonché per chiudiporta destinati all'utilizzo su porte tagliafuoco e tagliafumo.

I chiudiporta a pavimento per porte a due ante sono provvisti di regolazione della sequenza di chiusura integrata secondo EN 1158 o di un fermo elettrico ausiliario. Dall'aspetto discreto, versatili e con parti meccaniche non visibili, sono la soluzione perfetta per le grandi porte in vetro dei centri commerciali, dei padiglioni e dei portali. Garantiscono una notevole libertà nella realizzazione di porte senza cerniere o porte equipaggiate solo con chiudiporta a pavimento, ad es. porte ad arco circolare o porte tuttovetro.

Prodotti	
Per porte ad un'anta	
TS 500 NV / TS 500 N EN 3	Chiudiporta a pavimento per porte fino a 1100 mm
TS 550 NV	Chiudiporta a pavimento per porte pesanti e ad elevato transito
TS 550 NV F	Chiudiporta a pavimento per porte tagliafuoco e tagliafumo
TS 550 NV E	Chiudiporta a pavimento con fermo elettrico
TS 550 E-G / TS 550 F-G	Chiudiporta a pavimento con leva e braccio a slitta
Per porte a due ante	
TS 550 IS	Chiudiporta a pavimento con regolazione della sequenza di chiusura integrata
TS 550 E-IS	Chiudiporta a pavimento con regolazione della sequenza di chiusura integrata e fermo elettrico
TS 550 IS-G / TS 550 E-IS-G	Chiudiporta a pavimento con regolazione della sequenza di chiusura integrata, leva e braccio a slitta

Campo di applicazione

- Per porte a 1 o 2 battenti con larghezza anta max. 1400 mm
- Adatto per porte a vento
- Per porte con apertura a sinistra e a destra
- Ante fino a 300 kg
- Angolo di apertura max. 180°

Caratteristiche del prodotto

- Forza di chiusura, colpo finale idraulico e velocità di chiusura regolabili
- Resistenza fissa in apertura
- Fermo meccanico o elettrico
- Regolazione della sequenza di chiusura meccanica integrata
- Valvola di sicurezza contro danni intenzionali
- Valvole termostabilizzate

GEZE TS 550 NV





Vector, Stoccarda, Germania (foto: Dirk Wilhelmy)



Porta GEZE (foto: Foto Line L. Filoglou)

Soluzioni per porte scorrevoli manuali

GEZE offre le più svariate soluzioni per sistemi di porte scorrevoli, divisori o altri elementi mobili funzionali e dall'estetica eccezionale con ante in legno, plastica, metallo o vetro. Garanzia di massima flessibilità e creatività durante la progettazione. Tecnologia all'avanguardia, materiali di qualità e lavorazione perfetta fanno sì che i carrelli scorrevoli si muovano in modo preciso, leggero e silenzioso sulle guide di scorrimento rendendo così i sistemi di ferramenta particolarmente resistenti e longevi. L'ammortizzazione di chiusura GEZE garantisce comfort e sicurezza. La porta viene frenata lentamente e si riposiziona automaticamente nella posizione „zero“. Il lento posizionarsi nella posizione finale evita l'usura della porta e della ferramenta e ne aumenta la durata.

Prodotti	
Per porte a una o più ante	
Apoll	Sistema scorrevole per porte scorrevoli industriali/per carichi pesanti, con ante fino a 600 kg
Rollan 40 N / Rollan 80	Sistemi scorrevoli semplici e manuali con ante fino a 80 kg
Perlan 140	Sistemi scorrevoli per molteplici possibilità d'impiego con accessori personalizzati, con ante fino a 140 kg GGS: ferramenta tuttovetro in acciaio inox, sezione fissa, Duosync: muove porte scorrevoli a 2 ante in maniera sincronizzata, telescopico, KS: con classe di protezione dalla corrosione 4, sistema per ante scorrevoli
Perlan AUT 2	Set per l'automazione delle porte scorrevoli Perlan con ante fino a 120 kg
Perlan AUT-NT	Set per l'automazione delle porte scorrevoli Perlan con ante fino a 80 kg, azionamento per porte scorrevoli Low-Energy a norma DIN 18650
Levolan 60	Sistema sottile per tutti i tipi di anta fino a 60 kg
Levolan 150	Sistema elegante per porte scorrevoli tuttovetro e di legno con ante fino a 150 kg

Campo di applicazione

- Per porte a una o più ante per l'interno e l'esterno
- Per ante fino a 600 kg
- Per porte sincrone, telescopiche e automatiche
- Adatta a porte in legno, plastica, metallo o vetro
- Per fissaggio a parete, a soffitto e vetro
- Per uffici e abitazioni private
- Per porte di locali o armadi
- Come separazione e protezione visiva
- Impianti di oscuramento utilizzati all'esterno

Caratteristiche del prodotto

- Con ammortizzazione di chiusura su uno o due lati
- Montaggio e utilizzo semplice
- Carrello scorrevole
- Per edifici nuovi o retrofitting
- Certificazione TÜV secondo DIN EN 1527

GEZE Levolan 60





Installazione in edificio residenziale (foto: Studio BE)



Installazione in edifici aziendali e ad uso ufficio (foto: GEZE GmbH)

Soluzioni per porte scorrevoli manuali (scorrimento su sfere e su guide lineari)

La soluzione per porte scorrevoli a sfere Perkeo dalle dimensioni particolarmente ridotte è sinonimo di precisione e capacità di carico elevata. Si adatta alle porte scorrevoli a una o a due ante. Perkeo viene utilizzata in situazioni che richiedono una guida resistente, precisa e a portata elevata, per es. nel settore edilizio, negli impianti industriali o nella costruzione di veicoli.

Prodotti	
Per porte a una e a due ante	
Perkeo Grandezza 1 Grandezza 2 Grandezza 4	Soluzioni per porte scorrevoli su sfere per ante fino a 360 kg, con direzione di carico principale assiale 75 o 100 kg 100 o 140 kg 240 o 360 kg
Perkeo 75 Grandezza 1 Grandezza 2 Grandezza 3	Soluzioni per porte scorrevoli su sfere per ante fino a 250 kg, con direzione di carico principale radiale 100 o 140 kg 150 o 190 kg 200 o 250 kg
Guide lineari RP 75 ed RP	Guide lineari a rulli
Guide lineari P 75 1, 2, 3	
Guide lineari P 1, 2, 4	

Campo di applicazione

- Per porte industriali a una o a due ante, utilizzate all'interno o all'esterno
- Adatta a porte in legno, plastica, metallo o vetro
- Per installazione a parete o a soffitto
- Possibilità di montaggio a parete o su soffitti inclinati, grazie alle piastre portanti orientabili
- Utilizzabili a temperature ambientali elevate
- Impiego nel settore edilizio, negli impianti industriali o nella costruzione di veicoli

Caratteristiche del prodotto

- Guide precise e a portata elevata
- Dimensioni ridotte, in grado di far fronte a portate elevate
- Tutti i componenti più importanti sono zincati con metodo galvanico e quindi protetti contro la corrosione
- Unità completa, composta da guida portante e guida di scorrimento, gabbia e sfere
- Attrito minimo anche a pieno carico
- Cuscinetto a sfere lineare senza gioco
- Effetto autopulente

GEZE Perkeo





Situazione di montaggio (foto: Siegelwerk GmbH)

Sistemi per porte a battente

Ogni qualvolta l'azionamento manuale risulta troppo complicato o difficile, i sistemi automatici per porte a battente permetteranno di oltrepassare una porta con estrema facilità. Essi spiccano per l'assoluta affidabilità e sicurezza, come anche per una linea di design chiara e moderna.

Con l'automatismo elettromeccanico ECTurn possono essere aperte e chiuse in maniera delicata e confortevole le porte di interni privi di barriere architettoniche. Con il braccio a slitta per vetro, disponibile come accessorio, l'ECTurn si può impiegare anche sulle porte in vetro.

L'ECTurn Inside collega l'assenza di barriere e la sicurezza con porte dal design ottimale. Apre e chiude le porte in modo automatico e „non visibile“.

Con un'altezza costruttiva di soli 7 cm, unica nel suo genere, gli automatismi Slimdrive si integrano in modo quasi invisibile in qualsiasi contesto architettonico.

Per le porte con elevata affluenza, la serie elettroidraulica TSA è la prima scelta. Resistenza e potenza sono i suoi punti forti.

Prodotti	
Per porte a un'anta	
ECTurn	Azionamento elettromeccanico per porte a battente interne prive di barriere, con ante fino a 125 kg
ECTurn Inside	Azionamento elettromeccanico per porte a battente, integrabile nel pannello della porta (spessore min. 55 mm) o nel telaio - per porte interne prive di barriere, con ante fino a 125 kg
Per porte a una e a due ante	
Slimdrive EMD	Azionamento elettromeccanico per porte a battente, con un'altezza costruttiva particolarmente ridotta (7 cm) e una chiara linea di design, per porte interne ed esterne con ante fino a 230 kg
TSA 160 NT	Azionamento elettroidraulico per porte a battente grandi e pesanti (fino a 310 kg) utilizzate all'interno e all'esterno. Particolarmente adatto per porte con un'elevata frequenza di transito
Varianti	
F	Sistemi per porte a battente tagliafuoco e tagliafumo
F/R	Sistemi per porte a battente tagliafuoco e tagliafumo con rivelatore fumo integrato
IS	Sistemi per porte a battente con regolazione della sequenza di chiusura integrata
F-IS	Sistemi per porte a battente con regolazione sequenza di chiusura integrata per porte tagliafuoco e tagliafumo a 2 ante
IS/TS	Sistemi per porte a battente con regolazione sequenza di chiusura integrata per porte a 2 ante, automatismo per porte e funzione chiudiporta
Invers	Sistemi per porte a battente per sistema di aerazione RWA e porte nelle vie di fuga e nelle uscite di sicurezza
EN7	Sistemi per porte a battente grandi, pesanti e ad utilizzo intensivo

Campo di applicazione

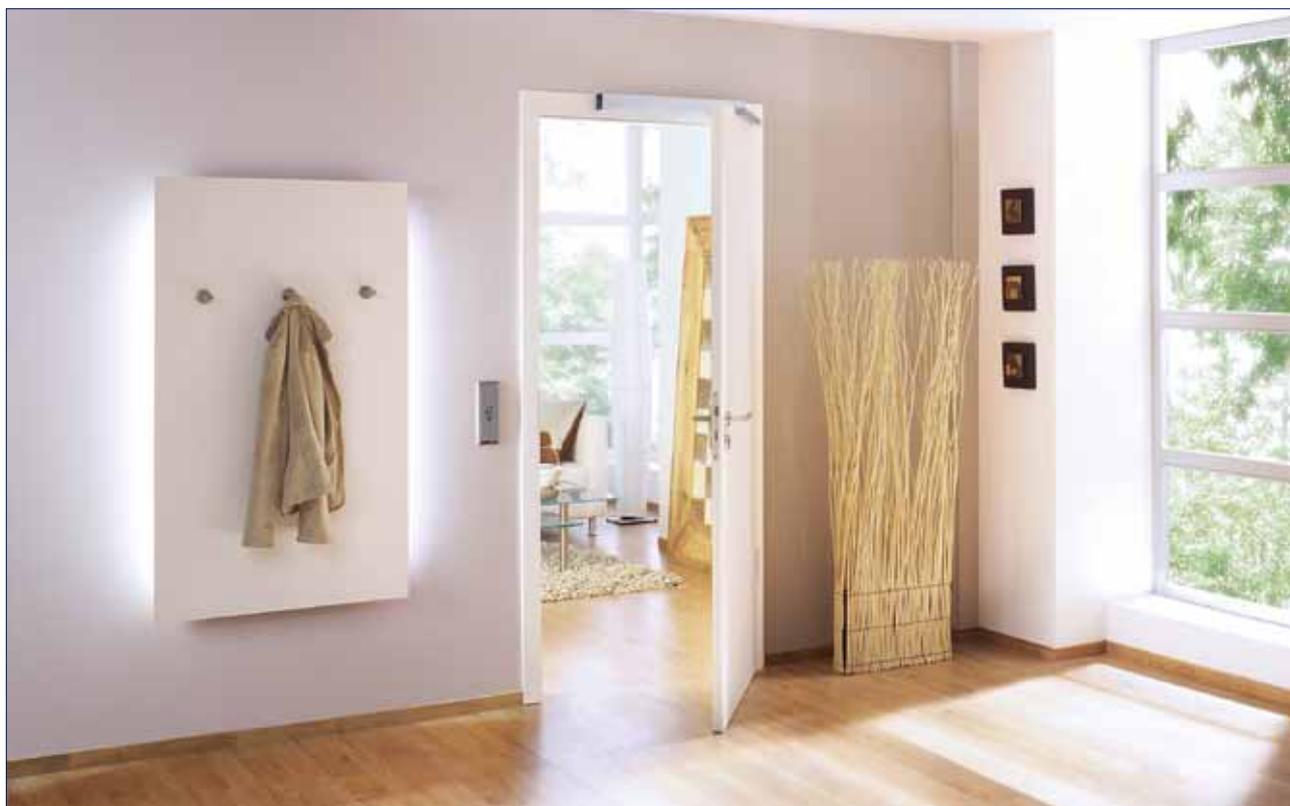
- Per porte a una o a due ante, utilizzate all'interno o all'esterno
- Per porte interne prive di barriere, integrabili anche nell'anta o nel telaio della porta
- Per porte con apertura a sinistra e a destra
- Per porte tagliafumo
- Montaggio sul lato delle cerniere o sul lato opposto con braccio a V o braccio a slitta
- Per porte con elevati flussi di persone
- Per porte tuttovetro

Caratteristiche del prodotto

- Ante fino a 310 kg e fino a 1600 mm di larghezza
- Velocità di apertura e di chiusura regolabile
- Regolazione sequenza di chiusura elettrica o meccanica, riconoscimento ostacoli, autoreverse al riconoscimento di un ostacolo, bussola
- Funzioni: Automatico, Push & Go, Modalità Low-Energy, Servo

GEZE ECTurn





Installazione (foto: Studio BE)



Vitra Haus, Weil am Rhein, Germania (foto: Oliver Look)

Sistemi per porte scorrevoli, telescopiche e a soffietto

Le porte scorrevoli automatiche sono poco ingombranti, eleganti e al passo con i tempi. Sono ideali in vetro quando si vuole sfruttare la luce naturale del giorno e si devono soddisfare particolari requisiti estetici. Con le porte scorrevoli automatiche si può rispondere alle più svariate situazioni di utilizzo in un edificio.

Le varianti delle automazioni Slimdrive, con un'altezza costruttiva di soli 7 cm, si integrano perfettamente in qualsiasi contesto architettonico e possono essere impiegate nei modi più svariati.

Le automazioni ECdrive sono economiche e dal funzionamento affidabile. Le automazioni Powerdrive offrono elevate prestazioni e muovono porte grandi e pesanti in modo confortevole e sicuro.

Prodotti	
Per porte a 1 e a 2 ante (SF per porte a 2 e a 4 ante)	
Slimdrive	Sistema di azionamento per porte scorrevoli lineari automatiche con un'altezza costruttiva particolarmente ridotta (7 cm) e una chiara linea di design, per porte con ante fino a 125 kg
ECdrive	Sistema di azionamento per porte scorrevoli lineari automatiche, caratterizzate da aperture e chiusure frequenti, per porte con ante fino a 120 kg
Powerdrive	Sistema di azionamento per porte scorrevoli lineari automatiche con ante grandi e pesanti fino a 200 kg
Varianti	
FR	Porte scorrevoli ridondanti per vie di fuga e uscite di sicurezza
FR-LL	Porte scorrevoli ridondanti per vie di fuga e uscite di sicurezza con funzione di chiusura negozio bloccata
CO48	Porte scorrevoli per vie di fuga e uscite di sicurezza conformi alla norma CO48 (Francia)
SL-BO	Porte scorrevoli per vie di fuga e uscite di sicurezza con funzione Break-Out
SL-RC2	Porte scorrevoli con protezione antieffrazione nella classe di resistenza 2
SL-RD	Porte scorrevoli con tenuta al fumo
SLT	Porte scorrevoli telescopiche per sistemi a 2 e 4 ante
SF	Porte a soffietto
SLV	Porte scorrevoli prismatiche
SL inclinate	Porte scorrevoli inclinate
EC BO	Porte scorrevoli per vie di fuga e uscite di sicurezza con funzione Break-Out (ante fisse e mobili)
EC BI	Porte scorrevoli per vie di fuga e uscite di sicurezza con funzione Break-In (solo ante mobili)

Campo di applicazione

- Per porte a 1, 2 e 4 ante, utilizzate all'interno o all'esterno
- Per vie di fuga e uscite di sicurezza
- Per porte con elevati flussi di persone
- Tipi di ferramenta: vetro camera 22 mm, vetro stratificato 10 mm, pinza per vetro (ESG), sistema tuttovetro (GGS), sistema tuttovetro integrato (IGG)

Caratteristiche del prodotto

- Ante fino a 200 kg, vano apertura fino a 3000 mm
- Velocità di apertura e di chiusura regolabile
- Funzioni: adattamento automatico al flusso di visitatori, autoreverse al riconoscimento di un ostacolo, apertura per farmacie, funzione interblocco semplice, apertura sincronizzata, apertura o chiusura automatica in caso di mancanza di corrente



Modern Art, Oxford, Gran Bretagna (foto: GEZE GmbH)



Akbati, Istanbul, Turchia (foto: Tarık Kaan Muşlu)

Sistemi per porte scorrevoli circolari e semicircolari

Le porte scorrevoli automatiche circolari e semicircolari servono da elemento sia funzionale che architettonico. Anche se le dimensioni esterne sono ridotte, riuscite comunque a creare un ampio spazio per il passaggio. Le porte possono essere di forma convessa o concava e si possono integrare nell'edificio in maniera diversificata. L'azionamento Slimdrive, con i suoi soli 7 cm di altezza costruttiva, è ideale per facciate continue.

Prodotti	
Slimdrive SC	Automatismo per porte scorrevoli semicircolari, utilizzabile anche come bussola d'ingresso in combinazione con porte scorrevoli lineari
Slimdrive SCR	Automatismo da 360° per porte scorrevoli circolari
Varianti	
FR	Omologate per l'utilizzo nelle vie di fuga e uscite di sicurezza, omologate e certificate a norma DIN 18650
GGG	Variante per porte scorrevoli automatiche ad arco tuttovetro con sistema tuttovetro GGG e tetto in vetro
RC2	Variante con protezione antieffrazione nella classe di resistenza 2

Campo di applicazione

- Edifici rappresentativi
- Porte all'interno e all'esterno
- Per vie di fuga e uscite di sicurezza
- Impiego in ambienti molto frequentati
- Varianti di montaggio: 10 mm VSG, 10 mm VST-H con sistema di ferramenta GGG (variante GGG), vetri speciali a richiesta

Caratteristiche del prodotto

- Automatismi senza barriere, che si integrano particolarmente bene nelle strutture a facciata continua
- Ante fino a 120 kg, angoli di apertura SC fino a 3000 mm, angoli di apertura SCR fino a 2500 mm
- Altezza passaggio utile max. 3000 mm (più elevata su richiesta)
- Velocità di apertura e di chiusura regolabile
- Elevato grado di efficienza con un'altezza costruttiva di soli 7 cm
- Spazio di passaggio molto alto nonostante le dimensioni esterne
- Automatismo per porte scorrevoli semicircolari, utilizzabile anche come bussola d'ingresso in combinazione con porte scorrevoli lineari
- Tecnologia a due motori per la massima sicurezza
- Apertura automatica sicura della porta in caso di guasto o in mancanza di corrente grazie al controllo ridondante dell'automatismo
- Combinabile con il sistema di controllo d'accesso SecuLogic GEZE ed il sistema di gestione impianti degli edifici



Lufthansa, Colonia, Germania (foto: Lothar Wels)



Four Elements, Düsseldorf, Germania (foto: Lothar Wels)

Sistemi per porte girevoli

Grazie al suo diametro personalizzato e alla sua altezza, la variante TSA 325 NT è particolarmente adatta per l'utilizzo in edifici dal design moderno – in particolare in edifici grandi e rappresentativi. L'utilizzo di diversi materiali permette numerose possibilità di realizzazione. La porta girevole riesce a far fronte alle forti sollecitazioni ed è quindi la soluzione ideale per ambienti caratterizzati da afflussi numerosi. Grazie al suo elevato effetto isolante contro le intemperie, risparmia anche energia e garantisce un clima confortevole ed uniforme.

Prodotto	
TSA 325 NT	Automatismo standard per il comando manuale o automatico dei sistemi per porte girevoli a 3 o 4 ante
Varianti	
BO	Funzione break-out per l'utilizzo nelle vie di fuga ed uscite di sicurezza
GG	Sistema per porte girevoli tuttovetro per la massima trasparenza
RC2	Variante con protezione antieffrazione nella classe di resistenza 2

Campo di applicazione

- Ingresso dall'estetica eccezionale
- Per vie di fuga e uscite di sicurezza
- Impiego in ambienti molto frequentati
- Varianti di montaggio: 10 mm per parti fisse, 8/10 mm ESG per ante girevoli, vetri speciali a richiesta

Caratteristiche del prodotto

- Comando manuale o completamente automatico
- Per porte a 3 e 4 ante
- Diametri interni possibili 1800 - 3600 mm, con GG fino a 3000 mm, con RC2 2500 - 3400 mm
- Altezza passaggio utile max. 3000 mm (più elevata su richiesta)
- Limitatore di velocità e sistema di posizionamento automatico e servo opzionali
- Funzione break-out per vie di fuga ed uscite di sicurezza
- Elevato effetto isolante contro le correnti d'aria, le intemperie e i rumori
- Accentuazione della trasparenza nella variante con tetto in vetro
- Materiali di alta qualità e sistemi di controllo all'avanguardia garantiscono un elevato grado di efficienza
- Semplice montaggio
- Configurazione e manutenzione semplice ed efficace con il software GEZEconnects



Vitra Haus, Weil am Rhein, Germania (foto: Oliver Look)



Flight Forum, Eindhoven, Paesi Bassi (foto: Erwin Kamphuis)

Dispositivi di comando e sensori

Per il funzionamento affidabile di una porta automatica è indispensabile scegliere il dispositivo di comando più adatto. L'ampia gamma di dispositivi di comando GEZE permette di scegliere la variante ottimale per ogni tipologia di porta. I dispositivi di comando GEZE comandano e rendono sicuri tutti i prodotti GEZE in ottemperanza alle normative internazionali. GEZE offre soluzioni complete per le vostre esigenze individuali.

Prodotti	
Rilevatori di movimento	Per il comando di porte automatiche GC 302 R, GC 302 SV, GC 304 R, GC 304 SF
Rilevatori di presenza	Per il rilevamento di persone o oggetti
Sensori di sicurezza	Per la protezione delle porte a battente e delle porte girevoli automatiche: GC 335, GC 338
Sensore	Il braccio a slitta ed il sensore di sicurezza possono risultare come un unico componente: GC GR
Sensori di sicurezza	Per la protezione delle porte scorrevoli e delle porte girevoli automatiche: GC 339, GC 333 C
Sensori ad infrarossi attivi	Comando e protezione di porte automatiche: AIR 12, AIR 20, AIR 30
Sensori a ultrasuoni	Per proteggere le porte scorrevoli circolari
Rilevatori combinati	Comando e protezione di porte automatiche: GC 363 R, GC 363 SF
Programmatore	Per la scelta della modalità di funzionamento della porta automatica
Tasto di comando	Per aprire e chiudere le porte automatiche
Sistema wireless	Comando wireless di porte e finestre: radiotrasmettitore, tasto superficiale di plastica, tasto superficiale di metallo, pulsante di ventilazione, radiorecettore
Chiave/tasto di sicurezza	Per l'interruzione della corrente di alimentazione e apertura di emergenza di porte automatiche
Rivelatori fumo / centraline	Per la rilevazione di fumo e per il comando dei sistemi di fermo di porte tagliafuoco e tagliafumo

Campo di applicazione

- Protezione e comando delle porte automatiche

Caratteristiche del prodotto

- I dispositivi di comando GEZE offrono la soluzione ottimale per ogni tipologia di porta
- Comando e protezione di tutti i prodotti GEZE secondo le normative internazionali
- Soluzioni complete per le vostre esigenze individuali

GEZE GC 338





Z-UP, Stoccarda, Germania (foto: N. Grünwald)



Radisson Blue Hotel, Uppsala, Svezia (foto: Truls Busch-Christensen)

Sistemi di apertura sopra luce

I sistemi di apertura manuale delle finestre vengono impiegati per la ventilazione quotidiana. I bracci GEZE permettono l'apertura del sopra luce con angoli fino a 320 mm. Il campo di applicazione comprende finestre vasistas o a sporgere rettangolari ad apertura interna e finestre a sporgere ad apertura verso l'esterno. Sono disponibili soluzioni anche per finestre dalle forme speciali, come ad es. finestre inclinate, triangolari, ad arco circolare e ad arco ribassato. I sistemi di apertura sopra luce GEZE spiccano per una elevata facilità di montaggio e di impiego.

Prodotti	
OL 90 N	Dispositivo di apertura sopra luce montato in superficie con un angolo di apertura di 170 mm, adatto per ante fino a 80 kg OL 90 N per anta a sporgere ad apertura esterna: con bloccaggio antiscasso (certificato SKG) OL 90 N per forme speciali: ad es. finestre inclinate, finestre triangolari, finestre ad arco circolare e ribassato
OL 95	Dispositivo di apertura sopra luce montato in superficie con un angolo di apertura di 220 mm, adatto per ante fino a 60 kg
OL 320	Dispositivo di apertura sopra luce montato in superficie con un angolo di apertura di 320 mm, adatto per ante fino a 250 kg

Campo di applicazione

- Per una comoda ventilazione quotidiana
- Per ante in legno, in PVC o metallo installate in verticale
- Per finestre rettangolari, inclinate, triangolari, ad arco circolare e ribassato
- Per finestre ad apertura interna ed esterna
- Adatto per il montaggio a posteriori in strutture già esistenti

Caratteristiche del prodotto

- Numerose possibilità di personalizzazione
- I bracci sopra luce aprono il sopra luce con angoli di apertura fino a 320 mm
- Pesi anta fino a 250 kg
- Angolo di apertura regolabile (riduzione corsa)
- Blocco anta integrato nel braccio
- Sgancio braccio tramite pulsante
- Blocco anti-effrazione (SKG)
- Con serratura
- Profilo antisgancio

GEZE OL 320





Quartiere Killesberg, Stoccarda, Germania (foto: N. Grünwald)



Fondazione Ecksberg, Mühl Dorf, Germania (foto: Robert Sprang)

Meccanismo per finestre

Il sistema di ferramenta per anta su asse verticale e a ribalta F 1200 è ideale per finestre di ampie dimensioni e pesanti. Questo sistema soddisfa le particolari esigenze di robustezza e stabilità, nonché i requisiti di comfort abitativo di alto livello.

Prodotto	
F 1200	Sistema di ferramenta per anta su asse verticale e a ribalta per finestre di ampie dimensioni e pesanti con un angolo di apertura di 180 mm, adatto per ante fino a 200 kg

Campo di applicazione

- Per una comoda ventilazione quotidiana, per finestre grandi e pesanti
- Per finestre rettangolari ad apertura interna

Caratteristiche del prodotto

- Sistema di ferramenta per anta su asse verticale e a ribalta con un angolo di apertura max. 180 mm
- Ante fino a 200 kg
- Soddisfa determinate esigenze di robustezza e stabilità
- Ventilazione regolabile in continuo, dalla ventilazione limitata alla posizione a ribalta finale
- Sicurezza funzionale garantita dalla manovella azionata indipendentemente dal peso, con indicatore di stato
- Ulteriore sicurezza contro l'uso improprio e contro il sovraccarico
- Bloccaggio sicuro ottenibile mediante disposizione di un elevato numero di punti chiavistello a piacere su tutti e 4 i lati
- Disposizione di tutti gli accessori nella parte interna dell'anta
- Necessaria forza di intervento ridotta
- Con serratura

GEZE F 1200





Europa Center, Berlino, Germania (foto: MM Fotowerbung)

Attuatori a catena

Gli attuatori a catena sono concepiti per le finestre rettangolari installate in verticale, vasistas, a sporgere, a battente e per finestre a bilico verticali ed orizzontali. Sono adatti alla ventilazione quotidiana degli ambienti, agli impianti di evacuazione fumo e calore (RWA) e agli evacuatori fumo e calore ad effetto naturale (SHEV). Questi attuatori sono disposti parallelamente alla finestra e, grazie ad un'ampia gamma di colorazioni, si adattano armonicamente alla struttura nella quale sono inseriti. Sono inoltre dotati di una catena speciale in grado di trasmettere le forze di trazione e di compressione. In posizione di chiusura, la catena avvolta all'interno dell'alloggiamento è invisibile.

Prodotti	
ECchain	Possibilità di automazione nei sistemi di ventilazione (230 V), modello base economico ed efficiente, specifico per le abitazioni private
Slimchain	Attuatore a catena universale dall'elegante design
Powerchain	Potente attuatore a catena per finestre grandi e pesanti
E 920 - E 990	Attuatori a catena integrati per un design essenziale su finestre grandi

Campo di applicazione

- Ventilazione naturale
- Impianto di evacuazione fumo e calore (RWA)
- Evacuatore fumo e calore ad effetto naturale (SHEV)
- Luogo di impiego facciata o tetto
- Adatto per anta vasistas, anta a battente, anta a sporgere, anta a bilico, lucernari
- Per finestre ad apertura interna ed esterna
- Montaggio su telaio, su anta o integrato

Caratteristiche del prodotto

- Gli attuatori a catena sono disponibili con corse da 200 a 1200 mm e sono adatti in modalità Solo per ante fino a 150 kg
- ECchain: regolazione integrata della corsa a 200 mm o 400 mm, comodo montaggio tramite staffe e attacchi universali per i profili commerciali, disponibili diverse varianti di colore
- Slimchain/Powerchain/E 920 - E 990:

GEZE Slimchain





Situazione di montaggio (foto: Foto Line L. Filoglou)



Scuola superiore d'arte Alfter, Germania (foto: Lothar Wels)

Attuatori tubolari

Gli attuatori elettrici tubolari RWA sono adatti per l'apertura e la chiusura elettromotorizzata di ante vasistas, ante a sporgere, ante a battente, lucernari e cupole; sono adatti alla ventilazione quotidiana degli ambienti, agli impianti di evacuazione fumo e calore (RWA) e agli evacuatori fumo e calore ad effetto naturale (SHEV).

Prodotti	
E 250 NT	Compatto attuatore tubolare per un'ampia gamma di applicazioni per l'apertura diretta di finestre pesanti e larghe con forza di trazione e di spinta di 750 N
E 1500 N	Attuatore tubolare RWA per elementi di finestre pesanti, attuatore dalle dimensioni ridotte per le massime esigenze di design con forza di trazione e di spinta di 1500 N
E 1500 S	Attuatore tubolare per lucernari pesanti con elevata forza di compressione ed elevata velocità (corsa completa in meno di 60 s)
E 3000	Attuatore tubolare per lucernari pesanti (fino a 600 kg) con forza di trazione e di spinta di 3000 N

Campo di applicazione

- Ventilazione naturale
- Impianto di evacuazione fumo e calore (RWA)
- Evacuatore fumo e calore ad effetto naturale (SHEV)
- Luogo di impiego facciata o tetto
- Adatto per ante vasistas, ante a battente, ante a sporgere, lucernario, finestra a lamelle
- Per finestre ad apertura interna ed esterna
- Montaggio su telaio o su anta

Caratteristiche del prodotto

- Gli attuatori tubolari sono disponibili con corse da 100 a 1200 mm e sono adatti per ante fino a 600 kg
- Maggiore sicurezza e protezione dalle intemperie grazie agli attuatori di bloccaggio
- Adatto per il collegamento alle centraline RWA GEZE
- Per ante dalla larghezza notevole si possono sincronizzare più attuatori
- Versione robusta resistente alla corrosione (E 1500 N / S, E 3000)
- E 250 NT: lunghezza di corsa regolabile, funzione di sincronizzazione, velocità di apertura regolabile (ventilazione), spegnimento per sovraccarico

GEZE E 250 NT





Situazione di montaggio (foto: Foto Line L. Filoglou)



Stazione ferroviaria di Saarbrücken, Germania (foto: N. Grünwald)

Unità di bloccaggio

Poichè l'utilizzo di finestre dalle grandi dimensioni è sempre più comune, è necessario aggiungere un'ulteriore unità di bloccaggio (E 905/ E 906 e Power lock). In questo modo si possono garantire le classi di potenza definite dalla norma DIN EN 14351-1, in particolare per l'esposizione al vento, l'ermeticità alla pioggia battente e la tenuta all'aria.

Prodotti	
Power lock	Unità di bloccaggio combinato a Slimchain, Powerchain o E 250 NT
E 905 / E 906	Unità di bloccaggio combinato agli attuatori a catena integrati E 920 - E 990

Campo di applicazione

- Ventilazione naturale
- Impianto di evacuazione fumo e calore (RWA)
- Evacuatore fumo e calore ad effetto naturale (SHEV)
- Luogo di impiego facciata
- Adatta per anta vasistas, anta a battente, anta a bilico, anta ribaltabile sull'asse verticale
- Per finestre ad apertura interna
- Montaggio su telaio o anta (Power lock) o integrato (E 905 / E 906)

Caratteristiche del prodotto

- Maggiore sicurezza e protezione dalle intemperie
- Utilizzabile con le serrature centralizzate disponibili in commercio
- Adatto per il collegamento alle centraline RWA GEZE
- La disattivazione elettronica in posizione finale protegge da errori di manovra e sovraccarichi
- Power lock: il design dell'attuatore si adatta all'aspetto degli attuatori a catena e tubolari GEZE, bloccaggio e sbloccaggio in 6 secondi
- E 905 / E 906: soluzione per il montaggio integrato nel profilo con gli attuatori a catena E 920 - E 990, bloccaggio e sbloccaggio in 5 s, cablaggio nell'anta, montaggio comodo

GEZE Power lock





Situazione di montaggio (foto: Foto Line L. Filoglou)

Sistemi di apertura e bloccaggio

RWA 100 NT, RWA 105 NT ed RWA 110 NT sono sistemi di apertura e bloccaggio per le finestre delle facciate; sono adatti alla ventilazione quotidiana degli ambienti, agli impianti di evacuazione fumo e calore (RWA) e agli evacuatori fumo e calore ad effetto naturale (SHEV). Grazie al blocco meccanico non è necessario utilizzare ulteriori unità di bloccaggio elettriche. I sistemi sono costituiti da un set di attacchi meccanici, in combinazione con l'attuatore elettrico tubolare RWA E 250 NT di alta qualità.

Sistemi	
RWA 100 NT	Sistema RWA per finestre a ribalta, vasistas e battenti ad apertura interna Combinazione tra attuatore elettrico tubolare E 250 NT montato su telaio e set di attacchi meccanici dotati di bloccaggio
RWA 105 NT	Sistema RWA per finestre a ribalta, vasistas e battenti nelle strutture a facciata continua Combinazione tra attuatore elettrico tubolare E 250 NT e set di attacchi meccanici dotati di bloccaggio doppio
RWA 110 NT	Sistema RWA per vasistas, finestre a sporgere e a battente ad apertura esterna Combinazione tra attuatore elettrico tubolare E 250 NT montato sull'anta e set di attacchi meccanici dotati di bloccaggio

Campo di applicazione

- Ventilazione naturale
- Impianto di evacuazione fumo e calore (RWA)
- Evacuatore fumo e calore ad effetto naturale (SHEV)
- Per aerazione quotidiana
- Luogo di impiego facciata
- Adatto per anta vasistas, anta a battente, anta a sporgere
- Per finestre ad apertura interna ed esterna
- Montaggio su telaio o su anta a seconda del sistema

Caratteristiche del prodotto

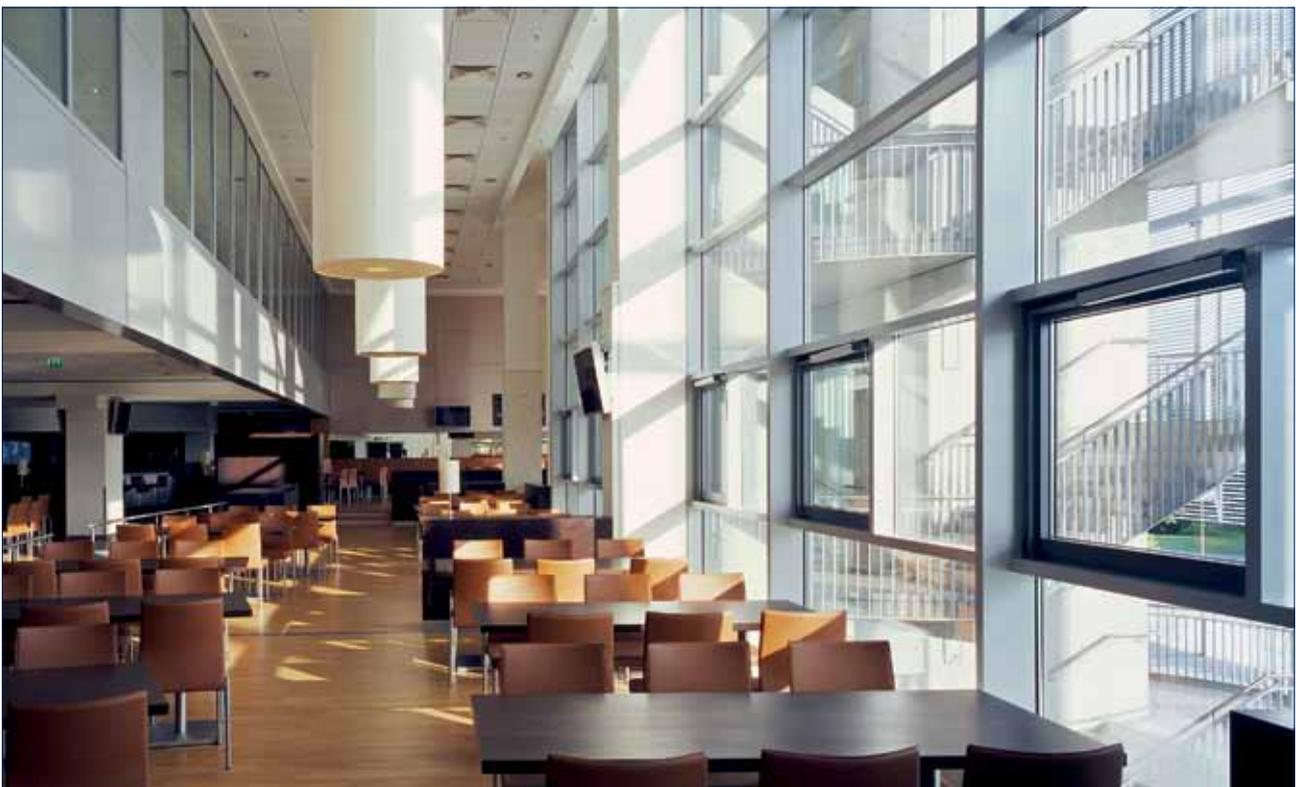
- Il sistema è costituito da un set di attacchi meccanici e attuatore tubolare E 250 NT
- Grandi angoli di apertura e corsa del pistone ridotta in meno di 60 secondi
- Funzionamento sincronizzato su ante larghe utilizzando due sistemi
- RWA 100 NT: disponibile in 4 lunghezze di corsa per tutte le ante verticali più comuni; possibilità d'impiego di un bloccaggio meccanico sul bordo di chiusura principale e chiavistello meccanico addizionale sul bordo di chiusura secondario
- RWA 105 NT: disponibile in 3 lunghezze di corsa per ante verticali ad apertura interna, bloccaggio meccanico doppio come protezione antieffrazione e per un'elevata ermeticità
- RWA 110 NT: disponibile in 3 lunghezze di corsa per tutte le ante verticali più comuni; bloccaggio meccanico sul bordo di chiusura principale

GEZE RWA 100 NT





Situazione di montaggio (foto: GEZE GmbH)



LTU Arena, Düsseldorf, Germania (foto: MM Fotowerbung)

Sistema RWA elettromagnetico

Il sistema GEZE RWA EM „APRI“ è una soluzione semplice per l'apertura delle finestre RWA. Nelle ante da 300 a 1000 mm di larghezza (ante a sporgere) e 1200 mm (ante vasistas), il bloccaggio avviene tramite il blocco primario magnetico. Nelle ante fino a 2000 mm di larghezza (a sporgere) e fino a 2400 mm (vasistas), il bloccaggio avviene tramite blocco primario magnetico, biella e blocco secondario. Il blocco primario magnetico e il blocco secondario meccanico tengono chiuse le ante contro la pressione dei bracci a molla e la pressione del vento. Il magnete è sotto corrente permanente e mantiene il chiavistello nella posizione di chiusura in opposizione alla molla di compressione (principio della corrente di riposo). Non appena la centralina RWA interrompe la corrente, se scatta l'impianto RWA, il blocco magnetico si sgancia e i bracci a molla spingono l'anta per farla aprire.

Sistema	
RWA EM „APRI“	Soluzione semplice per l'apertura delle finestre RWA

Campo di applicazione

- Impianto di evacuazione fumo e calore (RWA)
- Luogo di impiego facciata
- Adatto per anta vasistas, anta a battente, anta a sporgere
- Per finestre ad apertura interna ed esterna
- Montaggio su telaio o su anta

Caratteristiche del prodotto

- Bloccaggio sicuro delle finestre tramite blocco elettromagnetico
- Il blocco primario magnetico e il blocco secondario meccanico tengono chiuse le ante contro la pressione dei bracci a molla e la pressione del vento
- Nelle ante da 300 a 1000 mm di larghezza (ante a sporgere) e 1200 mm (ante vasistas), il bloccaggio avviene tramite il blocco primario magnetico
- Nelle ante fino a 2000 mm di larghezza (a sporgere) e fino a 2400 mm (vasistas), il bloccaggio avviene tramite blocco primario magnetico, biella e blocco secondario
- Adattamento ad una struttura esistente con il minimo sforzo
- Adatto per il collegamento alle centraline RWA GEZE



Situazione di montaggio (foto: GEZE GmbH)

Attuatori elettrici lineari

I dispositivi di apertura sopra-luce GEZE (OL 90 N, OL 95 e OL 320) possono essere azionati elettricamente in combinazione con gli attuatori elettrici lineari E 212 ed E 205, ed utilizzati per la ventilazione. Per diverse finestre pesanti si hanno così soluzioni motorizzate economiche e semplici per il comando di diverse forbici. Il design sottile consente un adeguamento discreto all'estetica della struttura. Il modulo è completamente premontato. I finecorsa e la protezione dell'attuatore sono già integrati e regolabili. La corsa è anch'essa regolabile, quindi è possibile variare l'ampiezza di apertura in sede in maniera flessibile.

Prodotti	
E 212	Per automatizzare i dispositivi di apertura sopra-luce GEZE (OL 90 N, OL 95, OL 320), forza di trazione e spinta di 1500 N
E 205	Per automatizzare i dispositivi di apertura sopra-luce GEZE (OL 90 N, OL 95, OL 320), forza di trazione e spinta di 2000 N

Campo di applicazione

- Ventilazione naturale
- Impianto di aspirazione fumo e calore (RWA), solo versione 24 V
- Luogo di impiego facciata
- Adatto per ante a vasistas
- Per finestre ad apertura interna ed esterna
- Montaggio su telaio

Caratteristiche del prodotto

- Soluzioni motorizzate economiche e semplici per il comando di diverse forbici
- Il design sottile consente un adeguamento discreto all'estetica della struttura.
- Il modulo è completamente premontato, il finecorsa e la protezione dell'attuatore sono già integrati e regolabili
- La corsa è regolabile, quindi è possibile variare in sede l'ampiezza di apertura in maniera flessibile
- Adatto per il collegamento alle centraline RWA GEZE, solo versione 24 V

GEZE E 212 ed E 205





VGH Versicherungen, Hannover, Germania (foto: Lothar Wels)

Attuatori a forbice

L'attuatore lineare, in combinazione con i dispositivi di apertura sopra-luce piatti, è una soluzione interessante per l'azionamento di più finestre. Il sistema è flessibile e si può impiegare per la ventilazione e l'aerazione quotidiana e per la deviazione sicura dei fumi attraverso i sopra-luce. L'attuatore a forbice E 170 ed E 170/2 riunisce in sé i vantaggi di OL 90 N ed E 212 ed in aggiunta presenta un design ricercato ed una certa facilità di montaggio. Le forbici si trovano nel profilo di copertura. Le caratteristiche positive sono il design e la protezione dallo sporco. La corsa è regolabile, quindi è possibile variare in sede l'ampiezza di apertura in maniera flessibile. La versione a due forbici E 170/2 muove anche le ante larghe e pesanti in maniera comoda e sicura.

Prodotti	
E 170	Attuatori lineari combinati insieme ai sopra-luce piatti per comandare diverse finestre
E 170/2	Versione a 2 forbici per ante larghe e pesanti

Campo di applicazione

- Ventilazione naturale
- Impianto di aspirazione fumo e calore (RWA), solo versione 24 V
- Per l'evacuazione fumo e calore ad effetto naturale (SHEV) o per l'aerazione, solo versione 24 V
- Luogo di impiego facciata
- Adatto per ante a vasistas
- Per finestre ad apertura interna
- Montaggio su telaio

Caratteristiche del prodotto

- Adatto per il collegamento alle centraline RWA GEZE, solo versione 24 V
- Vantaggi in termini di design e per quanto riguarda la protezione dallo sporco grazie alle forbici integrate nel profilo di copertura
- La corsa è regolabile, quindi è possibile variare in sede l'ampiezza di apertura in maniera flessibile
- La versione a due forbici E 170/2 muove anche le ante larghe e pesanti in maniera comoda e sicura

GEZE E 170 ed E 170/2





GEZE GmbH, Leonberg, Germania (foto: Dirk Wilhelmy)

Sistemi di aerazione

Per il funzionamento sicuro dell'impianto di evacuazione naturale di fumo e calore sono sempre necessarie superfici di aerazione sufficientemente dimensionate. L'aria fredda attraversa le superfici di aerazione nella parte inferiore dell'edificio cosicché i gas combustibili presenti possano salire per effetto della spinta termica e scaricarsi attraverso la superficie di aspirazione nella parte superiore dell'edificio. Per l'interazione tra aperture di aerazione e sfato, GEZE offre vari sistemi di aerazione completamente coordinati tra loro.

Sistemi	
RWA TÖ	Centralina RWA in combinazione con il chiudiporta a montaggio inverso
RWA K 600	Attuatore a leva ribaltabile per l'apertura di porte e finestre
RWA AUT	Apertura automatica delle porte per l'evacuazione di fumo e calore

Campo di applicazione

- Ventilazione naturale
- Impianto di evacuazione fumo e calore (RWA)
- Evacuatore fumo e calore ad effetto naturale (SHEV)
- Per aerazione ed evacuazione dei fumi (RWA K 600)
- Luogo di impiego facciata, tetto, porta
- Adatto per porte e finestre (RWA K 600)

Caratteristiche del prodotto

- Adatto per il collegamento alle centraline RWA GEZE
- RWA TÖ: sistema semplice per realizzare ampie superfici di aerazione; la porta innescata dalla centralina di emergenza si apre per effetto della forza del chiudiporta a montaggio inverso; la porta, combinata con il sistema RWA TÖ, si può impiegare anche come apertura per l'estrazione dei fumi; possibile anche come soluzione antipanico insieme al sistema per uscita di emergenza GEZE (RWS)
- RWA K 600: impiego universale su finestre e porte sul lato delle cerniere e sul lato opposto, permette angoli di apertura di oltre 90 gradi su finestre e porte, il controllo integrato consente il funzionamento multiplo sincronizzato e i comandi della sequenza di chiusura senza modulo aggiuntivo, contatto di segnalazione integrato per il collegamento diretto di una serratura elettrica
- RWA AUT: impiego su porte agibili automaticamente, utilizzate come aperture di aerazione in caso di allarme, a seconda del punto in cui si trovano nell'edificio. Grazie ai grandi angoli di apertura delle porte automatiche GEZE, si possono realizzare ampie superfici di aerazione, la protezione della porta automatica secondo DIN 18650 garantisce un certo livello di comfort e sicurezza, la combinazione con il sistema per uscita di emergenza GEZE (RWS) permette l'impiego nelle porte antipanico

GEZE RWA K 600





IKEA, Taastrup, Danimarca (foto: Morten Bak)

Centraline RWA

Le centraline di emergenza permettono di comandare e attivare in maniera coordinata le aperture di aerazione e sfiato, dotate di attuatori a motore elettrico. L'attivazione in caso di incendio avviene tramite rilevatori di fumo automatici, tasti RWA manuali o segnalatori di allarme esterni. Tramite i pulsanti di ventilazione è possibile comandare gli attuatori delle finestre e delle aperture di estrazione fumi per la normale modalità di ventilazione. GEZE offre diverse tipologie di centraline e dimensioni, così da trovare sempre la soluzione giusta per l'impianto RWA.

Prodotti	
THZ	Centralina ideale per realizzazione in zona scale – una soluzione compatta per piccoli impianti RWA
THZ Comfort	Il valore aggiunto per la sicurezza ed il comfort dei piccoli impianti RWA, ad es. in prossimità di scale
E 260 N8 - N32	Centraline per soluzioni RWA da piccole a medie
MBZ 300	Centralina modulare per un adeguamento flessibile ai requisiti specifici dell'edificio

Campo di applicazione

- Comando di impianti di estrazione naturale di fumi (SHEV secondo EN 12101) o impianti di scarico fumi (RWA), ad es. nelle trombe delle scale
- Comando e alimentazione di emergenza degli attuatori di 24 V DC in caso di incendio
- Comando di una ventilazione controllata naturale
- Possibilità di impianti RWA piccoli, medi e complessi

Caratteristiche del prodotto

- THZ: centralina compatta dal design discreto, possibilità di configurazione per personalizzazione, corrente d'uscita 3,4 A ad es. per una soluzione di aerazione e scarico; 10 rilevatori di fumo e calore, collegabili max. 8 tasti RWA ed un segnale di allarme esterno
- THZ Comfort: stesse possibilità di collegamento e configurazione del THZ, robusto alloggiamento metallico, presenza di un tasto RWA retroilluminato e di ventilazione, integrato nell'alloggiamento, ed una comoda interfaccia per la messa in funzione
- E 260 N8 - N32: alimentazione e comando affidabili degli impianti RWA, max. 8 gruppi di azionamento, possibile 2° gruppo di allarme, 10-15 tasti RWA e max. 20 rivelatori di fumo e calore per ogni linea di allarme
- MBZ 300: la struttura modulare e le svariate possibilità di regolazione del software PC permettono di avere una centralina RWA personalizzata adeguata all'edificio, potenza di uscita 10 A, 24 A, 48 A o 72 A, flessibile ed estendibile, gruppi di ventilazione e collegamento tra diverse centraline

GEZE THZ e THZ Comfort





Augustinum, Stoccarda, Germania (foto: Dirk Wilhelmy)



Situazione di montaggio (foto: GEZE GmbH)

Sistemi per uscita d'emergenza

Il sistema per uscita di emergenza SecuLogic di GEZE integra la centralina porte TZ 320 con vari dispositivi GEZE, ad esempio gli azionamenti automatici, i chiudiporta, le serrature motore, i meccanismi di apertura delle porte antipanico, gli impianti per la rilevazione dei pericoli e degli incendi o i sistemi di controllo d'accesso. È una soluzione affidabile, moderna ed elegante in grado di soddisfare tutte le esigenze del settore. Il sistema per uscita di emergenza SecuLogic è conforme alla direttiva EltVTR e alla norma europea prEN 13637.

Prodotti	
TZ 300	Monitoraggio di singole porte senza collegamento
TZ 320	Soluzione Standard Plus per il controllo delle porte antipanico con collegamento di rete (3 ingressi / 2 uscite)
TZ 320 con morsettiera KL 220	Soluzione comfort per il controllo di diverse porte antipanico (7 ingressi / 8 uscite)

Campo di applicazione

- Comando e monitoraggio di singole porte antipanico dotate di elettroblocco e senza collegamento
- Per applicazioni semplici o per edifici di piccole dimensioni (modalità stand alone)
- Controllo di porte antipanico con collegamento di rete
- Soluzione flessibile per diverse porte antipanico - con tre, due o una sola presa
- Soluzione a parete o incassata

Caratteristiche del prodotto

- TZ 300: modello base economico di facile installazione, attivazione sicura grazie alla copertura a comando superficiale
- TZ 320: numero elevato di ingressi e uscite per maggiori funzionalità, facile montaggio grazie ai collegamenti chiaramente separati, impostazione dei parametri tramite il terminale di servizio ST 220, funzionamento attraverso alimentatore integrato
- TZ 320 con morsettiera KL 220: ampio campo di impiego grazie a numerosi ingressi e uscite, adatto anche per il montaggio nella cappa comando della porta a battente, inoltro di allarme, stato bloccato/aperto, utilizzo maniglia, chiavistello estratto

GEZE TZ 320





Vitra Haus, Weil am Rhein, Germania (foto: Oliver Look)



Vitra Haus, Weil am Rhein, Germania (foto: Oliver Look)

Sistemi di controllo d'accesso

Il sistema di controllo accessi GEZE SecuLogic soddisfa i requisiti dei più moderni sistemi di identificazione poichè risulta essere una soluzione „All in one“ con tutte le componenti ideali per porte, come ad esempio il lettore biometrico dell'impronta digitale o l'interfaccia con sistemi di autorizzazione. Le dimensioni ridotte della centralina del sistema di controllo e l'integrazione ottimale del lettore offrono un'enorme libertà di design nella realizzazione delle porte. Sia che si utilizzi il riconoscimento biometrico dell'impronta digitale oppure la soluzione basata sulle schede identificative, il sistema di controllo accessi GEZE SecuLogic è ideale per l'utilizzo con porte singole o con sistemi di porte collegate in rete.

Sistemi	
Basic-Line (variante standard)	Sistema stand-alone per un modulo di lettura L'unità di accesso per una porta non necessita di collegamento ad un computer o alla rete
Comfort Line	Soluzione di rete per max. 8 porte o punti di controllo (estendibile fino a 32) Basic-Line trasformato in soluzione di rete con diritti di accesso
Individual Line	Soluzione su misura per gli edifici

Campo di applicazione

- Controllo accesso come sistema stand-alone, anche per il settore privato
- Controllo accesso con monitoraggio e comando semplici tramite browser standard
- Controllo accesso per esigenze individuali

Caratteristiche del prodotto

- Basic-Line: 1 modulo di lettura, 1 unità porta, per max. 20 persone
Componenti del sistema: GEZE Centralina porte GCDU 100/2, GEZE RFID-Lettore GCVR 200, GEZE RFID-Lettore GCRR 200, GEZE Rilevatore impronta digitale GCFP 401, Alimentatore GEZE NET 320
- Comfort Line: 8 moduli di lettura, 4 unità porte, per max. 500 persone, accesso via rete, impianto di allarme / monitoraggio delle porte, regolazione tempi e planning
Componenti del sistema: GEZE Centralina Master GCMU 200, GEZE Centraline porte GCDU 200, GEZE RFID-Lettore GCVR 200, GEZE RFID-Lettore GCRR 200, GEZE RFID-Lettore GCVR 200 (T), GEZE Rilevatore impronta digitale GCFP 401, Alimentatore GEZE NET 320
- Individual Line: come sistema aperto consente numerose personalizzazioni, ad es. interfacce per i dispositivi di allarme o per la gestione degli impianti tecnici, possibili 24 punti di controllo, estensione tramite modalità cluster fino a 300 punti di controllo, 3000 utenti in biometria, rilevamento del tempo, integrazione di: cilindri meccatronici / lettori ad ampio raggio, trasferimento dati crittografato HTTPS, allarme tramite e-mail, schema operativo

GEZE Rilevatore impronta digitale GCFP 401





Edificio amministrativo Chiesa Cattolica, Stoccarda, Germania (foto: Dirk Wilhelmy)

Chiavistelli di emergenza e maniglione antipanico (IQ locks)

In caso di emergenza è importante poter abbandonare un edificio nel giro di pochi secondi, soprattutto se vi sono persone in pericolo. Contemporaneamente è necessario vietare l'ingresso non autorizzato in alcune aree. I chiavistelli di emergenza autobloccanti offrono un livello di sicurezza elevato per persone e cose. Con la gamma di prodotti IQ Lock, GEZE offre soluzioni ottimali per la sicurezza individuale. Non solo per le vie di fuga e le uscite di sicurezza: la serratura intelligente si adatta a tutte le situazioni!

Il maniglione antipanico GEZE è un maniglione di apertura orizzontale per qualsiasi campo di impiego, è conforme alla norma europea EN 1125 e facilita l'apertura delle uscite di emergenza.

Prodotti	
Per porte ad un'anta	
IQ Lock EL	Serratura motore elettronica da combinare con i comandi per porte a battente
IQ Lock EM	Serratura di blocco maniglia elettromeccanica da combinare con il sistema di controllo accessi
IQ Lock C	Serratura a contatto meccanica con contatti di risposta
IQ Lock M	Serratura meccanica per funzione antipanico semplice
Per porte a due ante	
IQ lock AUT	Soluzione multifunzionale per porte antipanico con ante automatizzate su entrambi i lati, composta da: Serratura motorizzata IQ lock EL DL, cassetta di riscontro DL, attuatore ad asta IQ AUT
IQ Lock EL DL	Serratura motore elettronica da combinare con i comandi per porte a battente
IQ Lock EM DL	Serratura di blocco maniglia elettromeccanica da combinare con il sistema di controllo accessi
IQ Lock C DL	Serratura a contatto meccanica con contatti di risposta
IQ Lock M DL	Serratura meccanica per funzione antipanico semplice
Maniglione antipanico	Maniglione di apertura orizzontale per facilitare l'apertura delle uscite di emergenza, conforme alla norma EN 1125

Campo di applicazione

- Porte nei tratti delle vie di fuga ed uscite di emergenza
- Funzione antipanico a due ante entrambe automatizzate
- Porte tagliafumo
- Uscite di emergenza
- Controllo accesso / sistema per uscita d'emergenza
- Impiego con sistemi automatici per porte a battente e prodotti Doors control GEZE
- Sistemi di aerazione RWA

Caratteristiche del prodotto

- Caratteristiche funzionali possibili: sblocco motorizzato, autoblocco meccanico, antipanico, valvola di scarico di sicurezza meccanica o elettrica, diverse modalità di funzionamento, maniglia esterna ad ingranaggio elettrico, contatti di ritorno per stati serratura
- L'ampia gamma di prodotti della famiglia IQ Lock offre svariate soluzioni possibili
- Integrazione nel sistema di controllo accessi e nel sistema RWA
- Saliscendi a croce diviso (3 mm di distanza tra saliscendi e chiavistello favoriscono il passaggio)

GEZE IQ lock AUT





Accademia di finanza, Bonn, Germania (foto: Lothar Wels)



Vector, Stoccarda, Germania (foto: Dirk Wilhelmy)

Apriporta elettrici (IQ eStrike)

L'apriporta compatto IQ eStrike A5000 / A5300 GEZE per applicazioni standard si può usare con tutte le porte che devono rimanere chiuse con un elevato comfort. Un'altra variante, IQ eStrike FT500 / FT501 GEZE, è il più piccolo apriporta omologato per porte tagliafuoco: viene impiegato con porte tagliafuoco dalle esigenze di sicurezza più elevate.

L'apriporta compatto A5000, senza ulteriori modifiche, è omologato anche per le porte tagliafumo. Come nuova alternativa, l'A5000 è disponibile ora anche con il radiorecettore integrato. L'apriporta a corrente di lavoro IQ eStrike A5000--F si può impiegare su tutte le porte sia standard che tagliafumo ed è bloccato in assenza di corrente. Si sblocca ricevendo un segnale dal radiotrasmettitore manuale. L'A5000--F è adatto ad es. per comandare le porte dei garage tramite il sistema senza fili GEZE e anche per l'apertura dei portoni di casa con lo stesso apriporta senza fili.

Prodotti	
A5000--B	Apriporta compatto omologato per le porte tagliafumo, forza di tenuta 5000 N
A5001--B	Apriporta compatto con contatto di segnalazione porta (porta chiusa) omologato per le porte tagliafumo, forza di tenuta 5000 N
A5000-FB	Apriporta compatto con guida chiavistello, forza di tenuta 5000 N
A5000--E	Apriporta compatto con processore di segnale e modalità a basso consumo, omologato per porte tagliafumo, sbloccaggio sotto precarico di ca. 160 N, risparmio di corrente ca. 75% dopo lo sbloccaggio
A5000--F	Apriporta compatto con radiorecettore integrato, per porte da aprirsi tramite comando a mano, omologato per porte tagliafumo, forza di tenuta 5000 N
A5300--B	Apriporta compatto a corrente di riposo, forza di tenuta 5000 N
FT500--B	Apriporta compatto per porte tagliafuoco, forza di tenuta 8000 N, profondità d'azione del saliscendi 6,5 mm
FT501--E	Apriporta compatto per porte tagliafuoco con contatto di segnalazione porta, processore di segnale, modalità a basso consumo, precarico di ca. 160 N, risparmio di corrente ca. 75%

Campo di applicazione

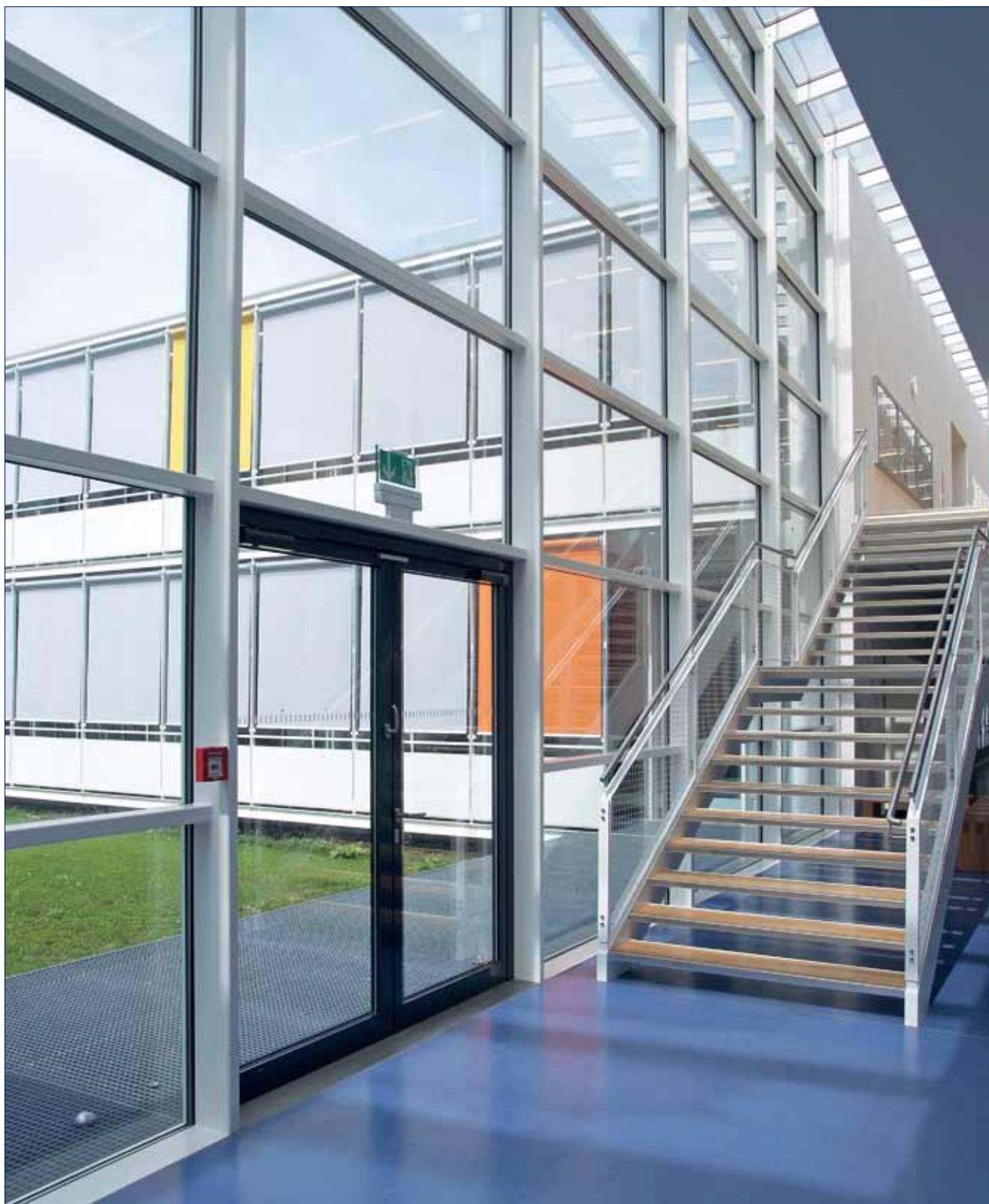
- Per porte che si devono tenere chiuse con un elevato comfort
- Per porte tagliafuoco con maggiori requisiti di sicurezza
- Impiego su porte tagliafumo
- Per porte con apertura a sinistra e a destra
- Porte da aprirsi tramite comando a mano senza fili

Caratteristiche del prodotto

- Apriporta compatti dalle dimensioni ridotte
- Montaggio orizzontale o verticale
- Diodi di protezione bipolari compatibili elettromagneticamente, integrati in tutte le varianti
- Profondità d'azione min. del saliscendi 6 mm
- Serie A5000 con omologazione alla protezione antifumo
- Apriporta compatto IQ eStrike FT500 / FT501 GEZE: il più piccolo apriporta omologato per porte tagliafuoco
- Molteplici varianti di apriporta per svariate esigenze di sicurezza

GEZE A5000--B





Ammersee Gymnasium, Dießen, Germania (foto: MM Fotowerbung)

Sistemi manuali a parete scorrevole (MSW)

I sistemi manuali a parete scorrevole aprono, suddividono e separano i locali, adattandosi con flessibilità alle differenti esigenze. I sistemi a parete scorrevole GEZE sono particolarmente adatti in tutte quelle situazioni nelle quali l'estetica elegante ed un accurato design rivestono una particolare importanza. L'impiego di vetro camera senza limitazioni alla visuale è reso possibile dalla sofisticata tecnica dei telai dei sistemi manuali a parete scorrevole tramite ante intelaiate con precisione. La ricerca di soluzioni efficienti dal punto di vista energetico acquista sempre più importanza anche nell'arredamento dei negozi. Un sistema di montaggio modulare e l'integrazione di elementi delle ante con diverse funzionalità offrono molto spazio alla creatività, e non solo negli hotel, nei centri congressi, nei centri commerciali, nelle stazioni ferroviarie o negli aeroporti.

Prodotti	
MSW Classicline, Pureline, Protectline	Sistemi a parete scorrevole personalizzabili con vetratura VST o VSL Classicline: i profili seguono il vetro con una leggera inclinazione e hanno un'altezza di soli 107 mm Pureline: design inclinato moderno, i profili si possono combinare con gli impianti esistenti in modo straordinario Protectline: i profili offrono una maggior protezione dai danni al vetro, ad es. a causa delle macchine di pulizia, e quindi sono particolarmente adatti agli aeroporti e alle stazioni ferroviarie
MSW con ante intelaiate	Miglior bilancio energetico grazie al vetrocamera, senza limitare la trasparenza della facciata
MSW con IGG	MSW con sistemi tuttovetro integrati – i profili e le ferramente sono integrati in modo invisibile tra le lastre
MSW con ante a cura del cliente	Per soluzioni specifiche per gli edifici e concezioni innovative dei locali è possibile utilizzare ante in legno, alluminio o PVC con il sistema MSW di GEZE

Campo di applicazione

- Centri commerciali: apertura completa o parziale dei negozi, funzionamento notturno come superficie espositiva / vetrina
- Negozi nelle vie commerciali: apertura completa in estate, apertura parziale in inverno, è consigliabile l'utilizzo di MSW con ante intelaiate perché il vetrocamera migliora il bilancio energetico
- Architettura di alta qualità tramite IGG, profili integrati nascosti nel bordo del vetro camera
- Profili di collegamento per le ante sul luogo di montaggio, per realizzare soluzioni specifiche per gli edifici e concezioni innovative dei locali

Caratteristiche del prodotto

- Sistema di guide di scorrimento con tecnica a curve per facilitare lo scorrimento ed il comando
- Funzionamento eccezionale e particolarmente silenzioso grazie ai rulli rivestiti in plastica, con ante anche grandi
- Diverse varianti combinate di porte scorrevoli e a battente, con un meccanismo di conversione facile da comandare, per svariate possibilità di realizzazione
- Massima trasparenza con l'impiego di vetrocamera, perché la larghezza del telaio è di soli 30 mm
- Ante fino a 150 kg, altezze impianto fino a 4000 mm
- Il sistema a struttura modulare permette di progettare l'impianto in base alle esigenze del cliente

GEZE Classic-, Pure-, Protectline





Volksbank Ludwigsburg, Germania (foto: Lazaros Filoglou)



Multimedia House, Frederiksberg, Danimarca (foto: Morten Bak)

Sistemi tuttovetro integrati (IGG)

Con GEZE IGG, il sistema tuttovetro integrato, i profili e la ferramenta vengono nascosti integrandoli tra le due lastre, senza presentare così parti applicate o visibili sulla superficie del vetro. In questo modo è possibile realizzare un design uniforme delle facciate, indipendentemente che si tratti di pareti o porte scorrevoli, porte a vento o a battente. GEZE IGG può essere utilizzato nelle facciate tuttovetro di interni ed esterni.

Prodotti	
Slimdrive SL NT con IGG	Azionamento per porte scorrevoli con altezza costruttiva di soli 7 cm, combinato con il sistema tuttovetro integrato per facciate dall'estetica eccezionale, il design degli elementi di vetro rimane del tutto invariato grazie alla tecnologia tuttovetro integrata
Slimdrive SLT con IGG	Azionamento per porte scorrevoli telescopiche con altezza costruttiva di soli 7 cm, combinato con il sistema tuttovetro integrato, ideale per facciate di vetro sottili in costruzioni a facciata continua. I profili e le ferramenta sono integrati in modo invisibile tra le lastre
MSW con IGG	Il sistema manuale a parete scorrevole con elementi di vetro mobili garantisce una suddivisione luminosa e trasparente degli spazi
Porta a battente e a vento con IGG	Il sistema tuttovetro senza intelaiatura con ferramenta integrata per porte a battente e a vento offre un'elevata flessibilità negli edifici nuovi ed in quelli esistenti
Perlan 140 con IGG	Le porte scorrevoli automatiche in versione tuttovetro integrato spiccano per un design elegante e semplice, e sono ideali per l'impiego duraturo in spazi abitativi e lavorativi molto frequentati

Campo di applicazione

- Per soluzioni interne ed esterne
- Porte scorrevoli automatiche e manuali
- Sistemi manuali a parete scorrevole
- Porte a battente automatiche e manuali

Caratteristiche del prodotto

- I profili e la ferramenta sono integrati in modo invisibile tra le lastre
- Estetica senza elementi portanti
- Stampa sul bordo nell'intercapedine
- Personalizzabile in base ai desideri dei clienti



Clinica Düsseldorf, Germania (foto: Lothar Wels)



Ronald McDonald Elternhaus, Tubinga, Germania (foto: Lothar Wels)

Sistemi di ferramenta di bloccaggio a vetro (Patch Fittings)

Patch Fittings è un sistema di ferramenta tuttovetro di facile montaggio per la realizzazione di svariate soluzioni in ambienti interni ed esterni. Il sistema Pendulo combina il sistema di ferramenta Patch Fittings con una guida continua, con il chiudiporta Pendulo C integrato nel profilo. La porta a vento si muove comodamente ed in modo regolabile dalla posizione di fermo opzionale (90°) nella sua posizione di chiusura. Nel sistema Pendulo, oltre alla protezione del bordo del vetro inferiore, non è necessario applicare i chiudiporta nel pavimento.

Prodotti	
PT 10 / PT 20	Ferramenta ad angolo inferiore / ferramenta ad angolo superiore per porte a vento
PT 24 e PT 21	Cuscinetti di rotazione superiori
PT 30	Ferramenta sopra luce con perno cerniera
PT 40 / PT 75	Ferramenta sopra luce ad angolo / ferramenta sopra luce doppia
US 50-RD	Serratura centrale con perno circolare
PL 50-RD	Serratura angolare con perno circolare
PL 55	Serratura a pavimento con perno circolare
GK 50 / GK 20	Ferramenta di riscontro per serratura / ferramenta di riscontro doppia per serratura
PT 63 / PT 70, PT 80 / PT 84, PT 90	Ferramenta di collegamento con battuta / ferramenta di collegamento / ferramenta di collegamento per fissaggio a parete
FP-P	Ferramenta di fissaggio sezione fissa
Prodotti in combinazione con Patch Fitting	
Pendulo C	La guida della porta con chiudiporta integrato riaccompagna in modo pratico e regolabile l'anta aperta nella sua posizione di chiusura, con o senza la funzione hold-on a 90°
TS 500 NV e TS 500 N EN3	Chiudiporta a pavimento per porte a battente e a vento

Campo di applicazione

- Ferramenta per sistemi tuttovetro
- Per impianti in ambienti interni ed esterni
- Per divisori fissi in vetro
- Per porte a vento

Caratteristiche del prodotto

- Ante fino a 100 kg di peso, fino a 1000 mm di larghezza, fino a 2800 mm di altezza
- Tempo di montaggio più breve grazie al veloce premontaggio di tutti gli accessori della porta tuttovetro
- Patch Fittings garantisce una realizzazione perfetta dal punto di vista tecnico ed estetico delle porte tuttovetro standard
- Struttura modulare di tutta la ferramenta: corpi, set funzionali e coperture apribili
- Utilizzo di tagli comuni sul vetro e fori
- Facile adattamento agli spessori di vetro da 8 a 12 mm
- Coperture eleganti in acciaio inossidabile lucidato o molato, alluminio EV1
- L'avvitatura alternativa impedisce lo smontaggio del vetro da parte di persone non autorizzate

GEZE PT 40





Situazione di montaggio, edificio residenziale (foto: oculus 3ds)



Glas Trösch, Kempten, Germania (foto: N. Grünwald)

GEZE GmbH
P.O. Box 1363
71226 Leonberg
Germany

GEZE GmbH
Reinhold-Vöster-Straße 21-29
71229 Leonberg
Germany
Telefon +49 (0) 7152-203-0
Telefax +49 (0) 7152-203-310
www.geze.com

Germany
 GEZE Sonderkonstruktionen GmbH
 Planken 1
 97944 Boxberg-Schweigern
 Tel. +49 (0) 7930-92 94-0
 Fax +49 (0) 7930-92 94-10
 sk.de@geze.com

GEZE GmbH
 Niederlassung Süd-West
 Breitwiesenstraße 8
 71229 Leonberg
 Tel. +49 (0) 7152-203-594
 Fax +49 (0) 7152-203-438
 leonberg.de@geze.com

GEZE GmbH
 Niederlassung Süd-Ost
 Parkring 17
 85748 Garching bei München
 Tel.: +49 (0) 89-120 07 42-50
 Fax.: +49 (0) 7152-203-77050
 garching.de@geze.com

GEZE GmbH
 Niederlassung Ost
 Böhrlingstraße 8
 13086 Berlin (Weissensee)
 Tel. +49 (0) 30-47 89 90-0
 Fax +49 (0) 30-47 89 90-17
 berlin.de@geze.com

GEZE GmbH
 Niederlassung Mitte/Luxemburg
 Adenauerallee 2
 61440 Oberursel (b. Frankfurt)
 Tel. +49 (0) 6171-63 610-0
 Fax +49 (0) 6171-63 610-1
 frankfurt.de@geze.com

GEZE GmbH
 Niederlassung West
 Nordsternstraße 65
 45329 Essen
 Tel. +49 (0) 201-83 082-0
 Fax +49 (0) 201-83 082-20
 essen.de@geze.com

GEZE GmbH
 Niederlassung Nord
 Haus 11, 1. OG - Theodorstr. 42-90
 22761 Hamburg-Bahrenfeld
 Tel. +49 (0) 40-2 19 07 16-27
 Fax +49 (0) 40-2 19 07 16-28
 hamburg.de@geze.com

GEZE Service GmbH
 Niederlassung Süd-West
 Reinhold-Vöster-Straße 25
 71229 Leonberg
 Tel. +49 (0) 1802-923392
 Fax +49 (0) 7152-92 33 63
 service-leonberg.de@geze.com

GEZE Service GmbH
 Niederlassung Süd
 Parkring 17
 85748 Garching bei München
 Tel. +49 (0) 1802-923392
 Fax +49 (0) 89-120 07 42-60
 service-muenchen.de@geze.com

GEZE Service GmbH
 Niederlassung Mitte
 Oberurseler Str. 69
 61440 Oberursel
 Tel. +49 (0) 1802-923392
 Fax +49 (0) 6171-63 327-19
 service-oberursel.de@geze.com

GEZE Service GmbH
 Niederlassung West
 Nordsternstraße 65
 45329 Essen
 Tel. +49 (0) 1802-923392
 Fax +49 (0) 201-8 30 82-25
 service-essen.de@geze.com

GEZE Service GmbH
 Niederlassung Nord-Ost
 Böhrlingstraße 8
 13086 Berlin (Weissensee)
 Tel. +49 (0) 1802-923392
 Fax +49 (0) 30-47021733
 service-berlin.de@geze.com

GEZE Service GmbH
 Niederlassung Nord
 Theodorstr. 42-90, Haus 11
 22761 Hamburg
 Tel. +49 (0) 1802-923392
 Fax +49 (0) 40-219 07 16-19
 service-hamburg.de@geze.com

Austria
 GEZE Austria
 Wiener Bundesstrasse 85
 A-5300 Hallwang
 Tel: +43/6225/87180
 Fax: +43/6225/87180-299
 austria.at@geze.com

Baltic States
 GEZE GmbH Baltic States office
 Dzelzavas iela 120 5
 1021 Riga
 Tel. +371 (0) 67 89 60 35
 Fax +371 (0) 67 89 60 36
 office-latvia@geze.com

Benelux
 GEZE Benelux B.V.
 Industrierrein Kapelbeemd
 Steenoven 36
 5626 DK Eindhoven
 Tel. +31 (0) 40-26 290-80
 Fax +31 (0) 40-26 290-85
 benelux.nl@geze.com

Bulgaria
 GEZE Bulgaria - Trade
 Representative Office
 Nickolay Haitov 34 str., fl. 1
 1172 Sofia
 Tel. +359 (0) 24 70 43 73
 Fax +359 (0) 24 70 62 62
 office-bulgaria@geze.com

China
 GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.
 Shuangchenzhong Road
 Beichen Economic Development
 Area (BEDA)
 Tianjin 300400, P.R. China
 Tel. +86 (0) 22-26 97 39 95-0
 Fax +86 (0) 22-26 97 27 02
 chinasales@geze.com.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.
 Branch Office Shanghai
 11D, Building 2, Youyou Century
 Plaza
 No. 428, South Yanggao Road
 200127 Pudong, Shanghai, P.R. China
 Tel. +86 (0) 21-523 40 960
 Fax +86 (0) 21-644 72 007
 chinasales@geze.com.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.
 Branch Office Guangzhou
 Room 17C3
 Everbright Bank Building, No.689
 Tian He Bei Road
 510630 Guangzhou, P.R. China
 Tel. +86 (0) 20-38 73 18 42
 Fax +86 (0) 20-38 73 18 34
 chinasales@geze.com.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd
 Branch Office Beijing
 Room 1001, Tower D
 Sanlitun SOHO
 No. 8, Gongti North Road,
 Chaoyang District
 100027 Beijing, P.R.China
 Tel. +86 (0) 10-59 35 93 00
 Fax +86 (0) 10-59 35 93 22
 chinasales@geze.com.cn

France
 GEZE France S.A.R.L.
 ZAC de l'Orme Rond
 RN 19
 77170 Servon
 Tel. +33 (0) 1 60 62 60 70
 Fax +33 (0) 1 60 62 60 71
 france.fr@geze.com

Hungary
 GEZE Hungary Kft.
 Hungary-2051 Biatorbágy
 Vendel Park
 Huber u. 1.
 Tel. +36/23/532-735
 Fax +36/23/532-738
 office-hungary@geze.com

Iberia
 GEZE Iberia S.R.L.
 C/ Andorra 24
 08830 Sant Boi de Llobregat
 (Barcelona)
 Tel. +34 902 194 036
 Fax +34 902 194 035
 info@geze.es

India
 GEZE India Private Ltd.
 MF 2 & 3, Guindy Industrial Estate
 Ekkattuthangal
 Chennai 600 097
 Tamilnadu
 Tel. +91 (0) 44 30 61 69 00
 Fax +91 (0) 44 30 61 69 01
 office-india@geze.com

Italy
 GEZE Italia S.r.l
 Sede di Milano
 Via Giotto 4
 20040 Cambiago (MI)
 Tel. +39 02-95069511
 Fax +39 02-95069533
 italia.it@geze.com

Sede di Roma
 Via Lucrezia Romana, 91
 00178 Roma
 Tel. +39 06-7265311
 Fax +39 06-72653136
 roma@geze.biz

Poland
 GEZE Polska Sp.z o.o.
 ul. Annopol 21
 03-236 Warszawa
 Tel. +48 224 404 440
 Fax +48 224 404 400
 geze.pl@geze.com

Romania
 GEZE Romania S.R.L.
 IRIDE Business Park,
 Str. Dimitrie Pompeiu nr. 9-9a,
 Building 10, Level 2, Sector 2,
 020335 Bucharest
 Tel.: +40 (0) 21 25 07 750
 Fax: +40 (0) 21 25 07 750
 office-romania@geze.com

Russia
 OOO GEZE RUS
 Gamsonovskiy Per. 2
 115191 Moskau
 Tel. +7 (0) 495 933 06 59
 Fax +7 (0) 495 933 06 74
 office-russia@geze.com

Scandinavia - Sweden
 GEZE Scandinavia AB
 Mallslingan 10
 Box 7060
 18711 Täby, Sweden
 Tel. +46 (0) 8-7323-400
 Fax +46 (0) 8-7323-499
 sverige.se@geze.com

Scandinavia - Norway
 GEZE Scandinavia AB avd. Norge
 Industriveien 34 B
 2073 Dal
 Tel. +47 (0) 639-57 200
 Fax +47 (0) 639-57 173
 norge.se@geze.com

Scandinavia - Denmark
 GEZE Danmark
 Branch office of GEZE Scandinavia AB
 Mårkærvej 13 J-K
 2630 Taastrup
 Tel. +45 (0) 46-32 33 24
 Fax +45 (0) 46-32 33 26
 danmark.se@geze.com

Singapore
 GEZE (Asia Pacific) Pte. Ltd.
 21 Bukit Batok Crescent
 #23-75 Wcega Tower
 Singapore 658065
 Tel: +65 6846 1338
 Fax: +65 6846 9353
 gezessea@geze.com.sg

South Africa
 GEZE Distributors (Pty) Ltd.
 118 Richards Drive, Halfway House,
 Ext 111, P.O. Box 7934, Midrand 1685,
 South Africa
 Tel: + 27 (0) 113 158 286
 Fax: + 27 (0) 113158261
 info@gezesa.co.za

Switzerland
 GEZE Schweiz AG
 Zelglimatte 1A
 6260 Reiden
 Tel. +41 (0)62 285 54 00
 Fax +41 (0)62 285 54 01
 schweiz.ch@geze.com

Turkey
 GEZE Kapı ve Pencere Sistemleri
 San. ve Tic. Ltd. Sti.
 İstanbul Anadolu Yakası Organize
 Sanayi Bölgesi
 Gazi Bulvarı Caddesi 8.Sokak No:8
 Tuzla-İstanbul
 Tel. + 90 (0) 216 455 43 15
 Fax + 90 (0) 216 455 82 15
 office-turkey@geze.com

Ukraine
 LLC GEZE Ukraine
 ul. Viskoznaya, 17,
 Building 93-B, Office 12
 02660 Kiev
 Tel./Fax +38 (0) 44 501 22 25
 office-ukraine@geze.com

United Arab Emirates/GCC
 GEZE Middle East
 P.O. Box 17903
 Jebel Ali Free Zone
 Dubai
 Tel. +971 (0) 4-88 33 112
 Fax +971 (0) 4-88 33 240
 geze@emirates.net.ae

United Kingdom
 GEZE UK Ltd.
 Blenheim Way
 Fradley Park
 Lichfield
 Staffordshire WS13 8SY
 Tel. +44 (0) 1543 44 30 00
 Fax +44 (0) 1543 44 30 01
 info.uk@geze.com

RAPPRESENTANTE GEZE