



GEZE SLIMDRIVE SC/SCR  
PORTE AUTOMATICHE SEMICIRCOLARI E CIRCOLARI



## INDICE

Introduzione: 7 cm - armonia perfetta	<b>4</b>
Vantaggi del prodotto	<b>5</b>
Campi di applicazione	<b>6</b>
Dimensioni e descrizione dell'impianto	<b>7</b>
Dettagli tecnici	<b>8</b>
Caratteristiche del prodotto	<b>9</b>
Disegni con indicazione delle dimensioni di un impianto SC	<b>10</b>
Varianti	<b>11</b>
Modalità operative	<b>14</b>
Disegni: azionamento, binario di azionamento ed elementi laterali	<b>15</b>
Disegni: sezioni orizzontali e verticali	<b>16</b>
Disegni: lama d'aria	<b>19</b>
Disegni: anello a pavimento	<b>20</b>
Disegni: collegamenti per facciata	<b>21</b>
Schema di cablaggio	<b>23</b>
Protezione della zona di passaggio	<b>24</b>
Slimdrive SC/SC-FR WK2	<b>25</b>
Certificato dell'ift Rosenheim	<b>28</b>
Referenze	<b>29</b>
GEZE Service	



Belgian SkyShops, Brussels International Airport - Porta scorrevole semicircolare automatica GEZE Slimdrive SC con altezza azionamento di soli 7 cm

## INTRODUZIONE

### 7 cm - armonia perfetta

L'ingresso è il punto di forza del vostro edificio. Le porte scorrevoli automatiche circolari e semicircolari servono da elemento sia funzionale che architettonico. Come parte della facciata e, allo stesso tempo, come richiamo visivo, trasformate l'ingresso in una zona rappresentativa. Anche se le dimensioni esterne sono ridotte, riuscite lo stesso a creare un ampio spazio per il passaggio. Con le nostre numerose varianti disponibili offriamo la soluzione ideale per ogni edificio e per ogni ingresso. I sistemi porta possono essere convessi o concavi, collegandosi all'edificio con svariate soluzioni. In questo modo possiamo realizzare quasi tutte le soluzioni tecniche possibili. Inoltre, si possono combinare anche due porte scorrevoli circolari una dietro l'altra, descrivendo un cerchio intero e creando un bell'effetto ottico. Una struttura del genere si può posizionare al centro della facciata oppure fuori centro.

Le porte GEZE garantiscono più spazio e più luce. Inoltre, il tetto in vetro opzionale dà un tocco in più all'atmosfera invitante. L'azionamento, con i suoi soli 7 cm di altezza costruttiva, è ideale per le facciate di vetro con la struttura ridotta montante-traversa. L'anta scorrevole e gli elementi laterali sono intagliati con precisione e supportano il richiamo visivo luminoso e trasparente.

In quest'area è rarissimo vedere le porte standard. Per questo motivo siamo attrezzati per soddisfare tutti i vostri desideri e le vostre esigenze, realizzando tutti i diametri e le altezze di passaggio, producendo qualsiasi porta in maniera personalizzata. Scegliete la variante ideale per il vostro edificio dalla nostra ampia gamma di colori, superfici e varianti di equipaggiamento!

## VANTAGGI DEL PRODOTTO **Ideali per vie di fuga ed uscite di sicurezza**

Le nostre porte scorrevoli circolari e semicircolari sono certificate TÜV. Soddisfano la direttiva per le porte scorrevoli automatiche nelle uscite di sicurezza (AutSchR) e la direttiva relativa a finestre, porte e portoni azionati meccanicamente (BGR 232). La sicurezza nelle vie di fuga e nelle uscite di sicurezza viene raggiunta attraverso un sistema di comando e azionamento ridondante e dispositivi di comando speciali. Tutte le funzioni di sicurezza più rilevanti vengono monitorate. Il comando dell'azionamento serve per l'apertura automatica sicura della porta in caso di anomalia o mancanza di corrente. Tutte le porte scorrevoli circolari e semicircolari GEZE sono omologate e certificate a norma DIN 18650.



**DIN 18650**



### Tutti i vantaggi in un colpo d'occhio

- Pianificazione e produzione personalizzate per ogni edificio
- Certificazione TÜV secondo DIN 18650 in tutte le varianti
- L'altezza estremamente ridotta dell'azionamento permette di avere altezze elevate per il passaggio e regala un'eleganza raffinata. L'ampia incidenza della luce fa dell'ingresso una zona luminosa e accogliente, oltre ad evidenziare la trasparenza estetica dell'edificio.
- 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 per il vostro campo di impiego.
- Le porte scorrevoli circolari e semicircolari permettono di avere un angolo di apertura maggiore fino al 40 % rispetto alle porte scorrevoli lineari.
- Si adattano perfettamente alle facciate di vetro con la struttura ridotta montante-traversa.
- La sospensione centrale dell'anta scorrevole garantisce un funzionamento molto silenzioso e una lunga durata utile.
- È disponibile anche la variante FR da utilizzare nelle vie di fuga e nelle uscite di sicurezza secondo la direttiva AutSchR
- Comando e regolazione semplici basati sul sistema sperimentato delle porte scorrevoli

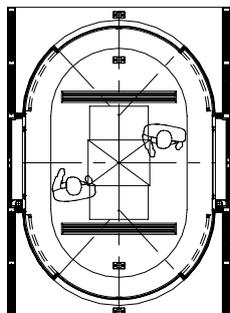
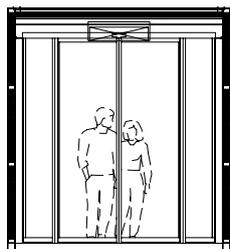


Sheraton Hotel Malpensa - Porta scorrevole circolare automatica GEZE Slimdrive SCR

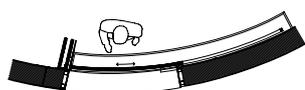
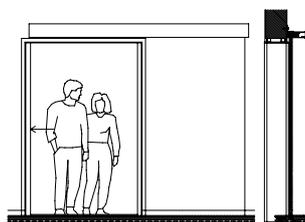
# GEZE SLIMDRIVE SC/SCR

## CAMPI DI APPLICAZIONE

- Edifici commerciali rappresentativi
- alberghi e ristoranti
- ospedali
- case di cura e di riposo
- aeroporti e stazioni ferroviarie
- fiere, mostre e autosaloni
- Bussole d'ingresso
- adatti per nuove costruzioni, ristrutturazioni e restauri grazie alla ridotta altezza costruttiva



Miele Museum, Gütersloh  
Porta scorrevole circolare GEZE Slimdrive SCR-FR con lama d'aria sospesa



Steiff Museum di Giengen  
Porta scorrevole circolare GEZE Slimdrive SCR-FR con lama d'aria sospesa

## DIMENSIONI

- Altezza costruttiva dell'azionamento: solo 7 cm!
- Sono possibili varianti a una o due ante
- Peso max. dell'anta 120 kg, (a un'anta: 100 kg)
- Angolo di apertura lineare:
  - max. 1900 mm con altezza libera fino a 2500 mm
  - max. 2300 mm con altezza libera fino a 2300 mmSu richiesta saremo lieti di realizzare altre dimensioni!
- Luce libera altezza di passaggio: 3000 mm, più elevata su richiesta

## DESCRIZIONE DELL'IMPIANTO

- Profili di porte e guide di scorrimento in alluminio o con rivestimento a lastra
- Guida continua a pavimento in acciaio inox
- L'impianto può essere di forma convessa (curva verso l'interno) o concava (curva verso l'esterno).
- I collegamenti laterali e superiori a calcestruzzo, muratura, struttura in acciaio, struttura in vetro e struttura montante-traversa possono essere personalizzati.
- Ampia scelta di varianti di superfici
- L'impianto e le ante scorrevoli possono essere intelaiati con precisione nei sistemi di profili GEZE o dotati del sistema di accessori GGS GEZE.
- Per la realizzazione degli elementi laterali e della struttura del soffitto sono disponibili numerose varianti di equipaggiamento.

### Design di porte ai massimi livelli

#### Variante Slimdrive SC-GGS: eleganza e trasparenza senza telaio

La forma semplice e funzionale di questi accessori in acciaio inox permette molteplici possibilità di impiego personalizzate, come anche la combinazione con porte scorrevoli ad arco. Con il sistema di accessori GGS (sistemi tuttovetro GEZE), le porte scorrevoli ad arco colpiscono per il loro design perfetto. La massima trasparenza viene supportata dalla variante con tetto in vetro. Le ante scorrevoli vengono fissate ciascuna con due puntali al carrello e sono, inoltre, prive di cornice. Anche la guida a pavimento viene fissata al vetro con i puntali. Gli elementi laterali sono costituiti da VSL curvato e dotati di profili molto sottili come protezione dei bordi. La variante SC-GGS si può realizzare anche come porta scorrevole circolare risultante da due porte scorrevoli ad arco. Il raggio minimo è di 1250 la luce libera max. del passaggio è di 2500 mm e il peso max. dell'anta è 100 kg. Comunque è possibile realizzare dimensioni diverse su richiesta. Per l'utilizzo nelle vie di fuga e di sicurezza è disponibile la variante FR.



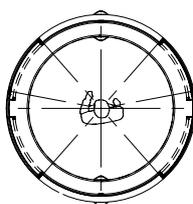
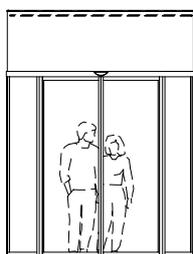
## DETTAGLI TECNICI

### Esecuzione delle varianti FR per l'utilizzo nelle vie di fuga e nelle uscite di sicurezza

- Tolleranza al singolo errore tramite tecnologia a due motori/batteria (SC-FR e SCR-FR) in combinazione con un comando ridondante
- Programmatore a programma chiudibile: il programmatore a programma  
Programmatore chiudibile con chiave: il programmatore commutatore a programma
- Rilevatore di movimento con autocontrollo (riserva):  
la funzionalità deve essere monitorata costantemente. Se viene diagnosticata un'anomalia, la porta si mette nella posizione di apertura (è necessario effettuare la riparazione).
- Nota sul bloccaggio delle porte per vie di fuga e uscite di sicurezza (modalità "Notte"):  
le porte scorrevoli automatiche destinate alle uscite di sicurezza si possono bloccare a patto che non vi siano esigenze di fuga e sicurezza durante il periodo di tempo definito.  
È questo il caso tipico in cui all'interno dell'edificio non rimane più nessuna persona oppure se è stata indicata un'altra via di fuga.

### Descrizione del comando con le funzioni

- Comando completamente digitale con microprocessore ad alte prestazioni
- Tutte le impostazioni dell'impianto e l'indicazione dei parametri di funzionamento, errore e manutenzione sono possibili tramite il programmatore a display GEZE
- Modalità di funzionamento: Automatico, Apertura permanente, Chiusura negozio (one-way), Notte
- Angolo di apertura ridotto regolabile senza soluzione di continuità nella modalità di apprendimento; nella variante FR tenendo conto della larghezza minima della via di fuga. Questa dipende dal numero di persone che utilizzano l'uscita in questione; a partire da 5 persone deve essere almeno di un metro.
- Diversi tempi finali ad elettrodo staccato durante il funzionamento estivo e invernale, e quando si aziona la chiave
- Indicazione dei dati statistici e degli errori tramite il programmatore (quantità dei movimenti di apertura, indicazione degli intervalli di manutenzione)
- Comando porta ad autoapprendimento
- Tempo finale ad elettrodo staccato adattabile automaticamente (attivabile) al flusso di visitatori
- Collegamento al sistema di rilevazione incendi
- Bloccaggio elettromeccanico con contatto di segnalazione opzionale per impianti di allarme
- Velocità di apertura e di chiusura regolabile liberamente
- Indicazione errore per il sensore di sicurezza e il rilevatore di movimento radar
- Comandi con funzione speciale su richiesta



Sparkasse Minden Lübbecke, Hille  
Porta scorrevole circolare GEZE Slimdrive SCR con tetto in vetro e corona di copertura più alta

	<b>Slimdrive SC</b> Porta scorrevole semicircolare	<b>Slimdrive SCR</b> Porta scorrevole circolare
<b>Dimensioni</b>		
Angolo di apertura (2 ante)	800 - 3000 mm	800 - 2300 mm
Raggio	1000 mm - infinito	1000 - 1800 mm
Luce libera in altezza	3000 mm più elevata su richiesta	3000 mm più elevata su richiesta
Peso anta (2 ante)	max. 120 kg	max. 120 kg
Peso anta (1 anta)	max. 100 kg	max. 100 kg
Altezza corona	da 70 mm	da 70 mm
<b>Anta scorrevole</b>		
Standard	VSL 10 mm intelaiato con precisione	VSL 10 mm intelaiato con precisione
Variante GGS	VST-H 10 mm con sistema di accessori GGS Vetri speciali su richiesta	VST-H 10 mm con sistema di accessori GGS Vetri speciali su richiesta
<b>Elementi laterali</b>		
Standard	VSL 10 mm intelaiato con precisione Riempimento pannelli 22 mm Pannelli a superficie piatta 34 mm	VSL 10 mm intelaiato con precisione Riempimento pannelli 22 mm Pannelli a superficie piatta 34 mm
Variante GGS	VSL 12 mm senza cornice Vetri speciali su richiesta	VSL 12 mm senza cornice Vetri speciali su richiesta
<b>Superfici</b>		
	Verniciatura a polvere secondo RAL	Verniciatura a polvere secondo RAL
	Lega leggera anodizzata E6/EV1	Lega leggera anodizzata E6/EV1
	Anodizzazione colori come da campione	Anodizzazione colori come da campione
	Anodizzazione simile all'acciaio inox	Anodizzazione simile all'acciaio inox
	Rivestite con acciaio inox lucidato	Rivestite con acciaio inox lucidato
	Rivestite con acciaio inox grana 240	Rivestite con acciaio inox grana 240
	Rivestimenti speciali a richiesta	Rivestimenti speciali a richiesta
<b>Struttura del tetto</b>		
	Copertura dell'unità motrice con tettuccio in lamiera	Copertura dell'unità motrice con tettuccio in lamiera
	Impermeabile all'acqua con due doccioni (esterni)	Impermeabile all'acqua con due doccioni (esterni)
	Tetto in vetro con intelaiatura in lamiera dell'unità motrice	Tetto in vetro con intelaiatura in lamiera dell'unità motrice
<b>Opzioni di equipaggiamento</b>		
Illuminazione	nella variante con tetto (impossibile nel tetto a vetro)	su richiesta del cliente (impossibile nel tetto a vetro)
Rivestimento per pavimento	zerbino tecnico su richiesta del cliente	zerbino tecnico su richiesta del cliente
Collegamento per facciata fuori centro	impossibile	possibile
Impianto velo d'aria	possibile a seconda della struttura del soffitto	integrato nel controsoffitto con altezza della corona di soli 7 cm
Funzioni speciali	a richiesta	a richiesta

# GEZE SLIMDRIVE SC/SCR

## Esecuzione a semicerchio e a cerchio completo

Raggio nominale (mm)	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Angolo impianto	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°
Angolo di passaggio	80°	80°	80°	80°	80°	80°	80°	80°	80°	80°	80°
Larghezza impianto (mm)	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800	4000
Luce libera larghezza di passaggio (mm)	1144	1273	1401	1530	1658	1787	1916	2044	2173	a richiesta	a richiesta
Lunghezza arco (mm)	3142	3456	3770	4084	4398	4712	5027	5341	5655	5969	6283

### Dimensioni standard

Lunghezza arco LA = max. 5500 mm  
 Larghezza passaggio LL = 1000 mm - 2300 mm

### Calcolo approssimativo della lunghezza dell'arco LA

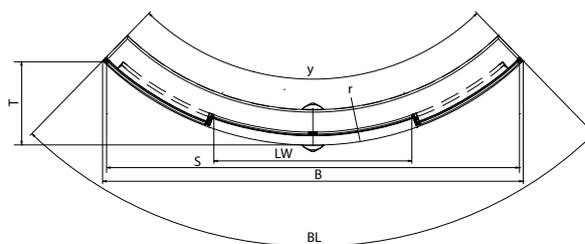
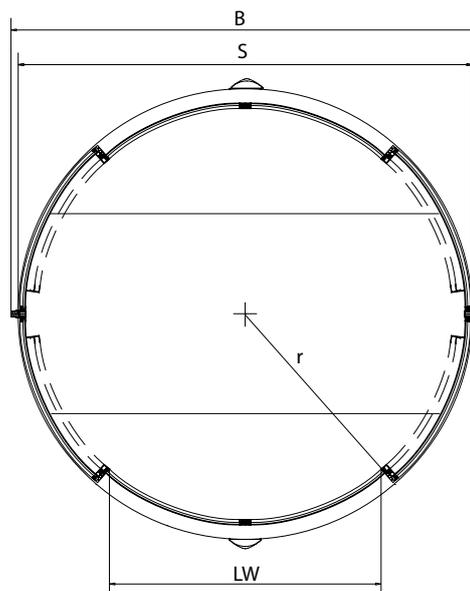
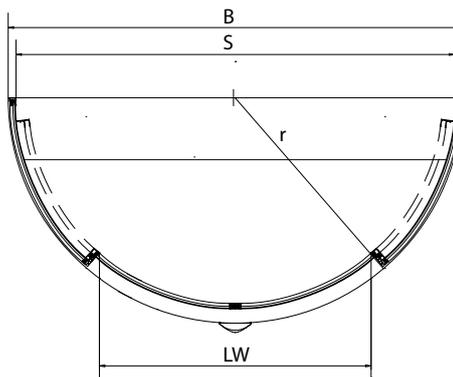
- con raggio dato r e angolo y

$$BL = r \cdot \frac{y \cdot \pi}{180}$$

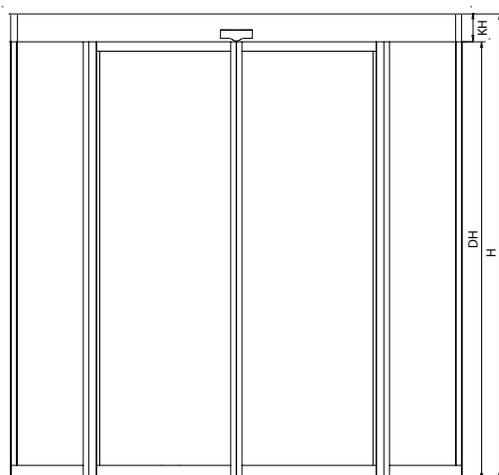
- con profondità costruttiva data T e larghezza impianto B

$$BL = \sqrt{B^2 + \frac{16}{3} \cdot T^2}$$

### SEZIONI ORIZZONTALI



### SEZIONE VERTICALE



### Abbreviazioni

LL	larghezza di passaggio
r	raggio nominale
L	larghezza interna
B	larghezza impianto
AC	altezza corona
H	altezza impianto
AP	altezza di passaggio

**SLIMDRIVE SC  
PORTA SCORREVOLE  
SEMICIRCOLARE**

**Forma di base**

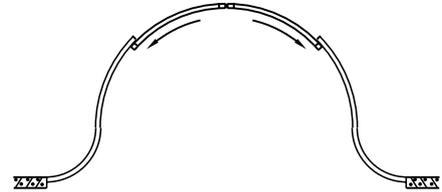
**Porta scorrevole semicircolare Slimdrive SC**

porta scorrevole semicircolare a 2 o più ante,  
combinabile individualmente

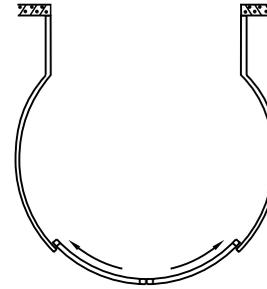


**Varianti speciali**

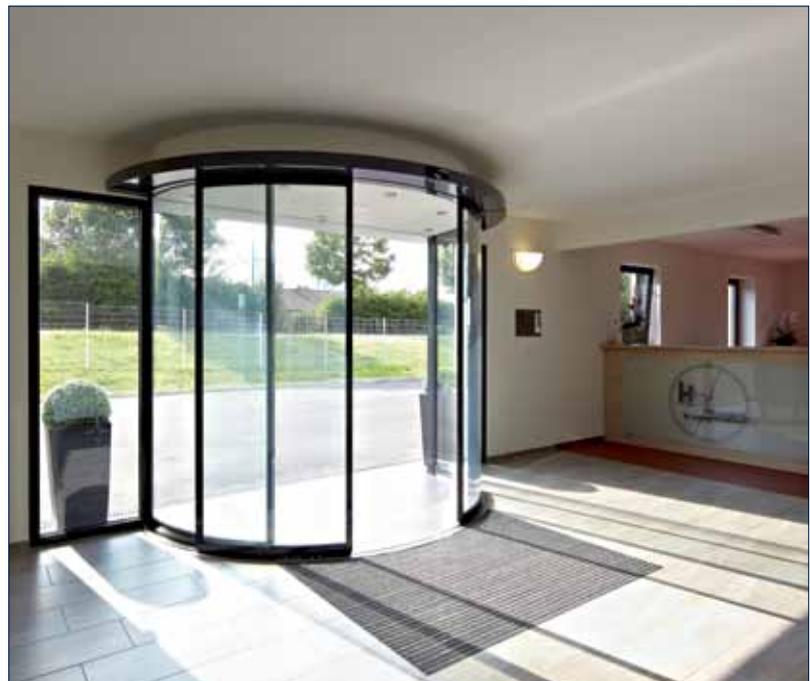
- archi opposti



- applicazione a semicerchio



Jewel of the Seas



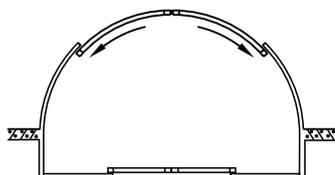
Hippauf & Stegmüller, Arnstorf, Germania

# GEZE SLIMDRIVE SC/SCR

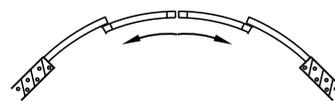
## SLIMDRIVE SC PORTA SCORREVOLE SEMICIRCOLARE

### Varianti speciali

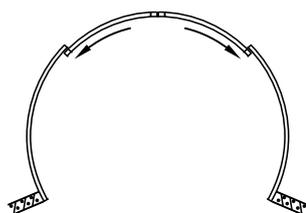
- Bussola ingresso a 180°  
porta scorrevole semicircolare a 2 ante  
combinata con porta scorrevole lineare



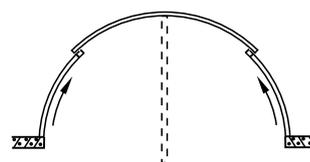
- Bussola ingresso a 90°  
larghezza massima di apertura  
con sfruttamento ottimale dello spazio



- Porta ad angolo a 270°  
a 2 ante, con apertura centrale o  
ad 1 anta con apertura verso l'esterno



- Ingresso doppio  
per ingressi e uscite separate



Museum of Textile and Industry, Augsburg, Germania



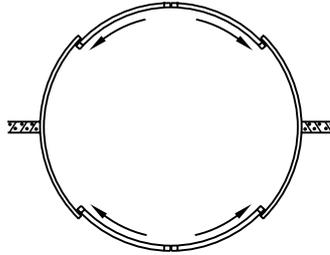
Lexus car dealership, Riga, Latvia

**SLIMDRIVE SCR  
PORTA SCORREVOLE  
CIRCOLARE**

**Forma di base**

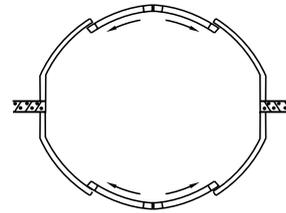
**Porta scorrevole circolare Slimdrive SCR**

- Bussola d'ingresso a 360°
- Due porte scorrevoli semicircolari ad anta doppia, ognuna a 180° con trasmissioni separate

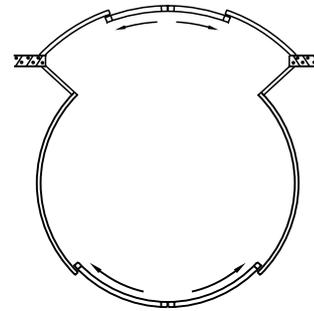


**Varianti speciali**

- Bussola d'ingresso ovale



- Bussola d'ingresso allargata



# GEZE SLIMDRIVE SC/SCR



Con il programmatore si possono impostare le seguenti modalità di funzionamento:

**Modalità Apertura permanente**

La porta si posiziona su APERTA e rimane quindi aperta. I rilevatori di movimento e i pulsanti di apertura sono disattivati.

**Modalità Notte**

I rilevatori di movimento vengono disattivati e la porta si chiude.  
 Opzione: la ante vengono bloccate elettricamente contro la spinta forzata.

**Modalità Chiusura negozio (one-way)**

La porta si apre e si chiude solo se qualcuno passa dall'interno all'esterno.  
 Il rilevatore di movimento esterno è disattivato, mentre quello interno è attivato.

**Modalità Automatico**

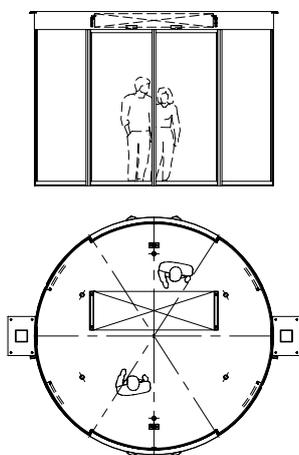
La porta si apre se il comando avviene tramite i rilevatori di movimento o i pulsanti e si chiude di nuovo al termine di un periodo di tempo impostabile. I sensori di sicurezza impediscono che le ante si muovano. Quindi, se una persona si trova nell'area di apertura, la porta non si chiude.

**Modalità Angolo di apertura ridotto**

Attivazione e disattivazione delle impostazioni stabilite nella modalità di apprendimento

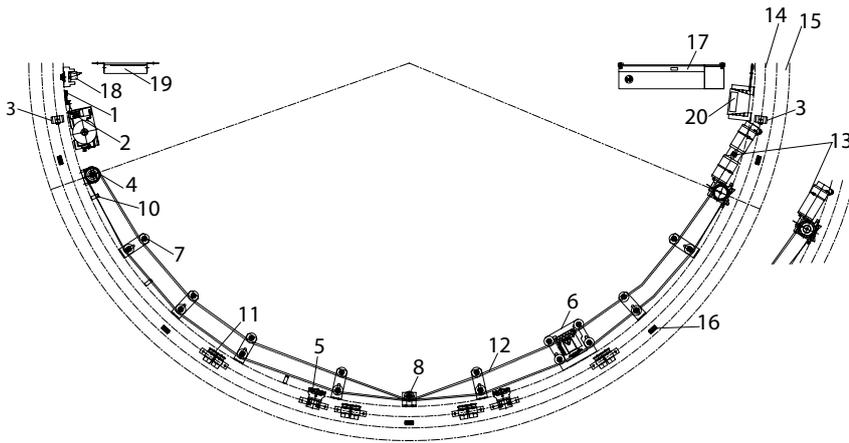
**Interruttore a chiave**

Bloccaggio del commutatore a programma possibile tramite un interruttore a chiave (necessario nelle varianti FR)



Fort Dunlop, Birmingham UK  
 Porta scorrevole circolare GEZE Slimdrive SCR con lama d'aria integrata nel cielino maggiorato

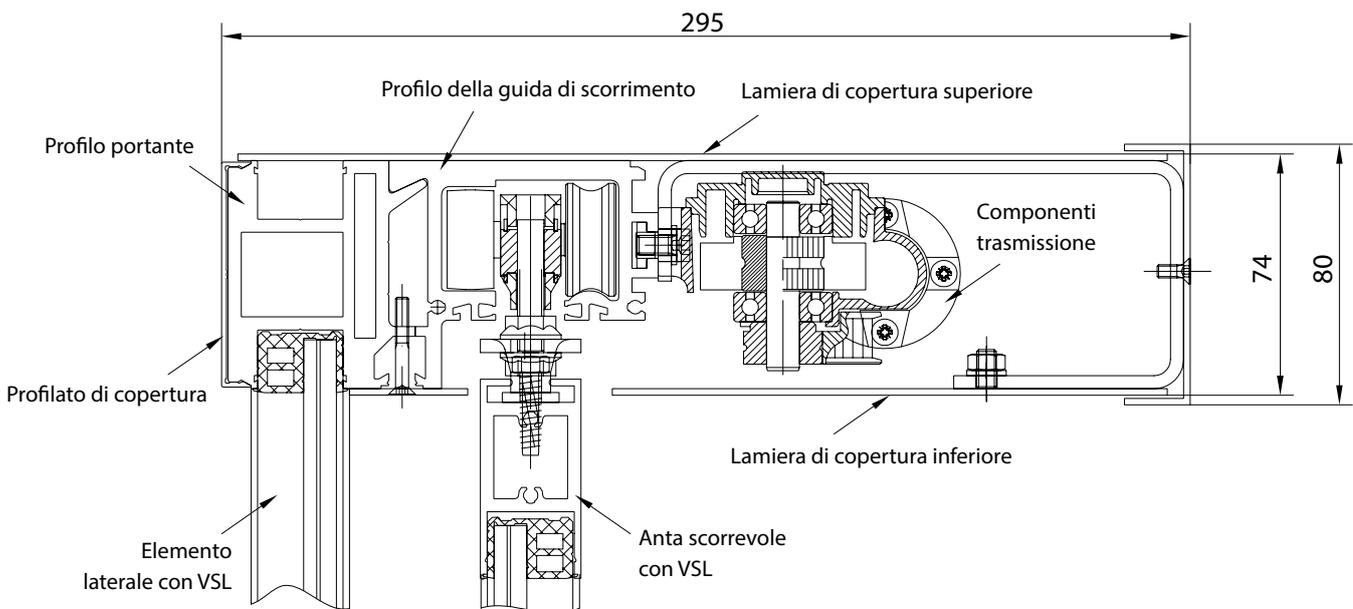
**AZIONAMENTO**



**Legenda:**

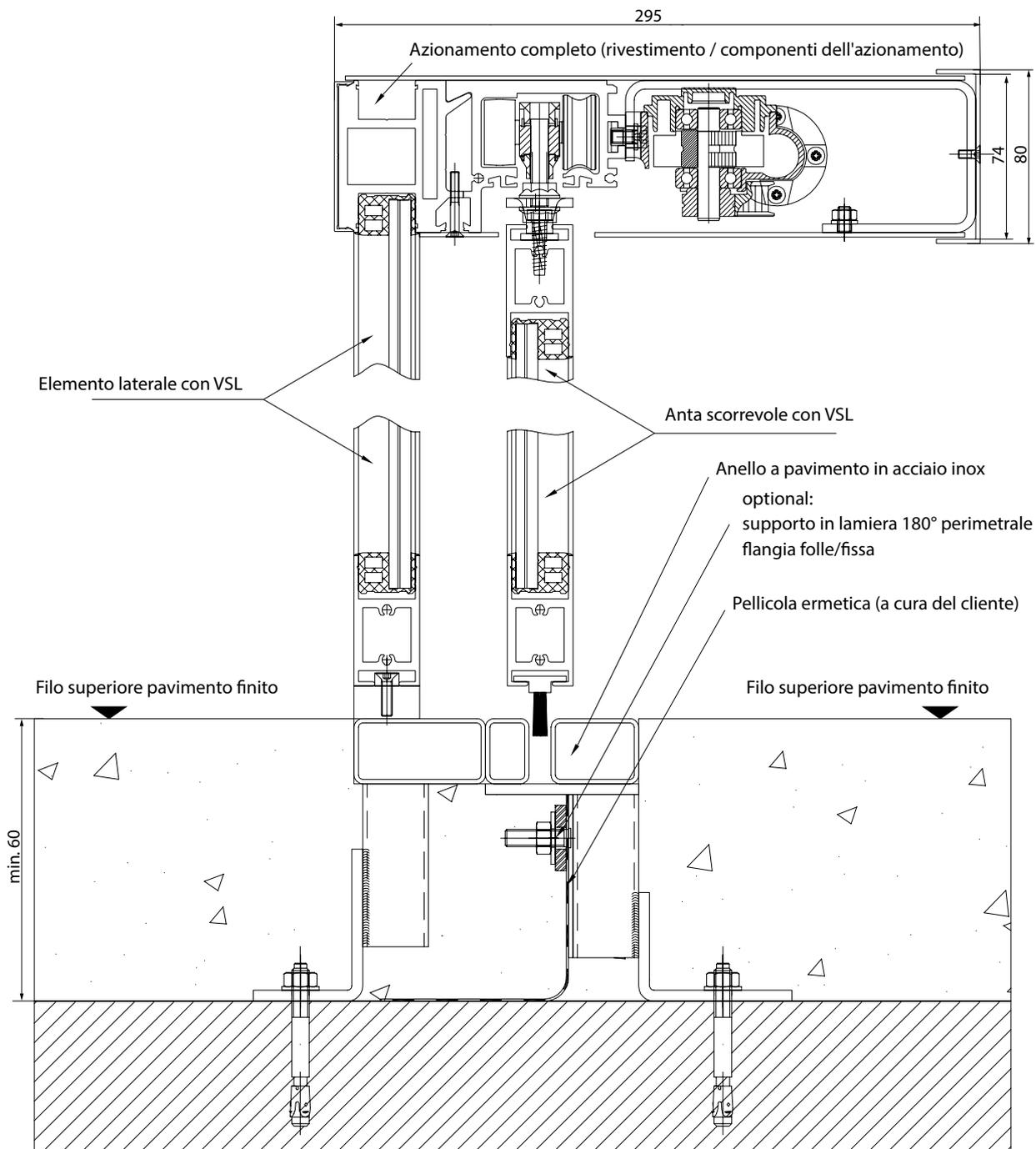
- 1 Connettore di terra
- 2 Trasformatore
- 3 Tampone di fine corsa
- 4 Rullo di rinvio
- 5 Trasportatore lungo
- 6 Bloccaggio a cinghia dentata
- 7 Supporto rulli
- 8 Rullo di rinvio a tandem
- 9 Sensore di sicurezza chiusura SIS
- 10 Portacavo
- 11 Supporto rulli
- 12 Cinghia dentata
- 13 Motoriduttore DCU1/DCU1-2M
- 14 Guida di scorrimento
- 15 Profilo portante
- 16 Linguette di bloccaggio
- 17 Comando
- 18 Relè per SIS
- 19 Unità di controllo per SIS
- 20 Batteria

**BINARIO DI AZIONAMENTO ED ELEMENTI LATERALI**



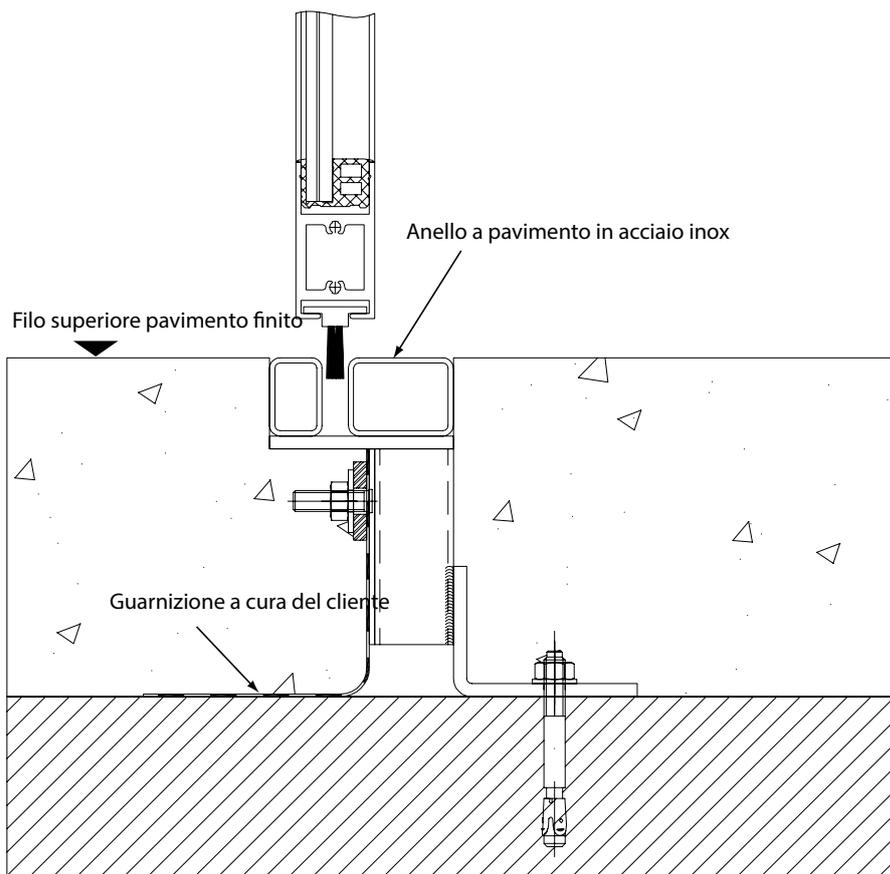
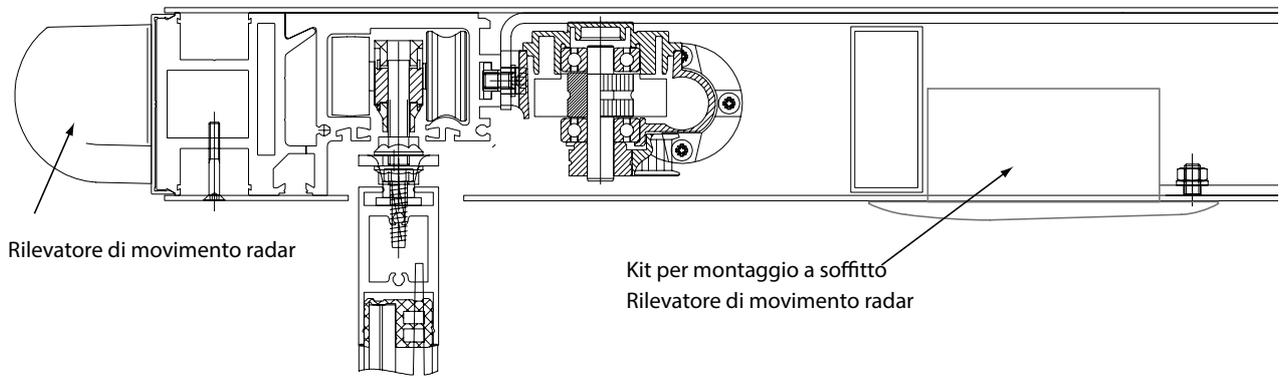
**SLIMDRIVE SC(-FR)**

Area elemento laterale



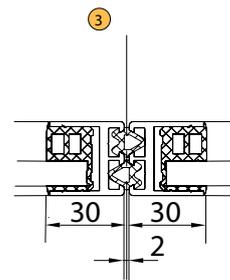
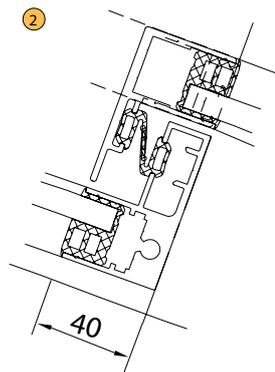
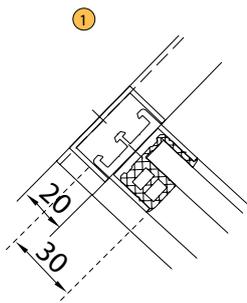
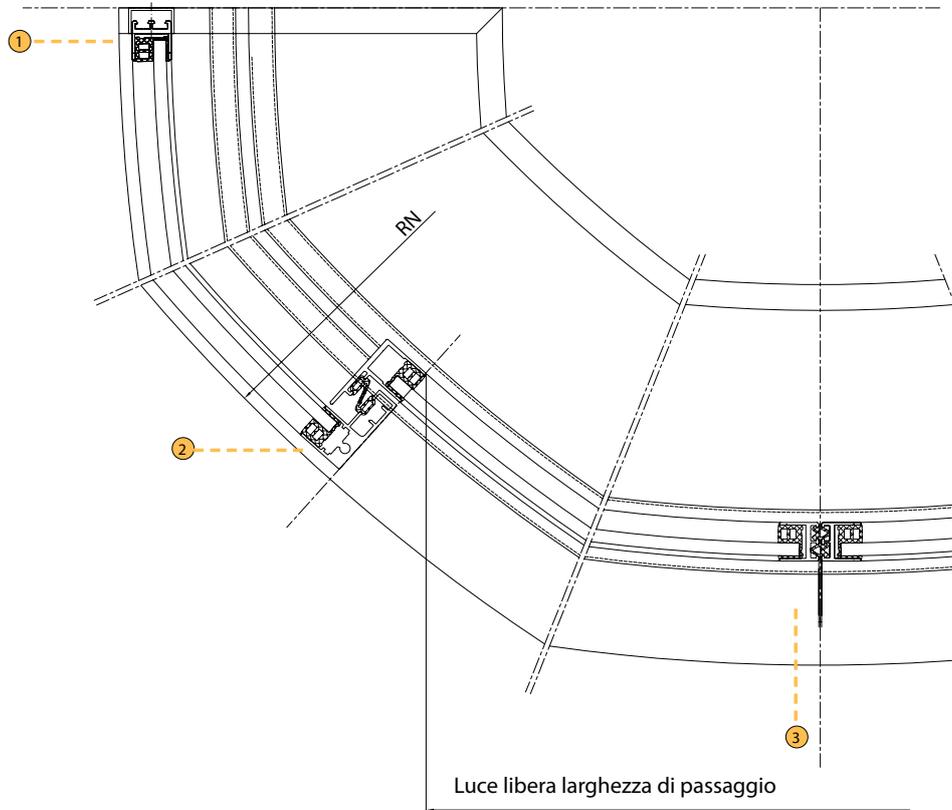
## SLIMDRIVE SCR(-FR)

Zona di passaggio



**SLIMDRIVE SC(-FR)**

Sezioni orizzontali

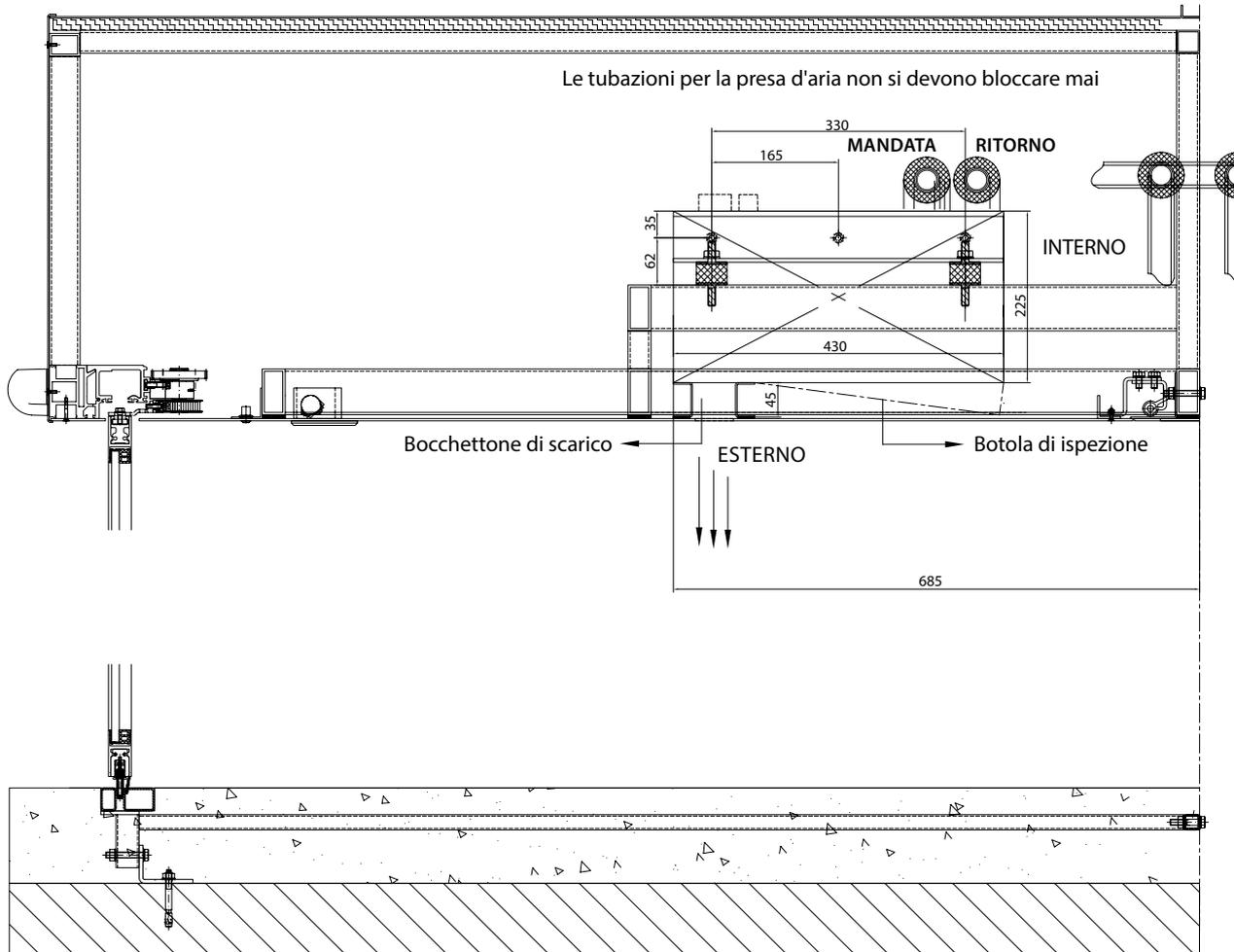


**Legenda**

RN	raggio nominale
----	-----------------

**LAMA D'ARIA**

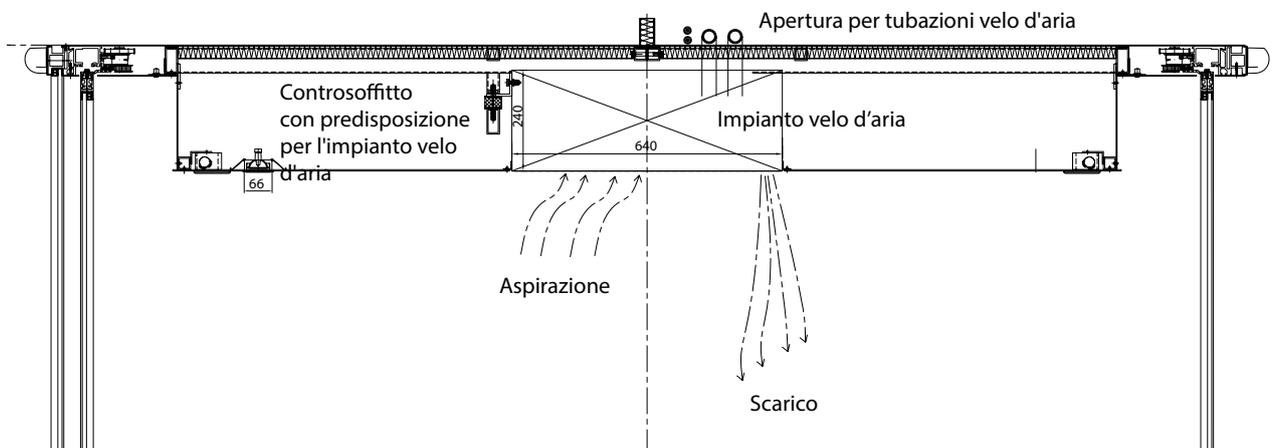
nel ciellino maggiorato



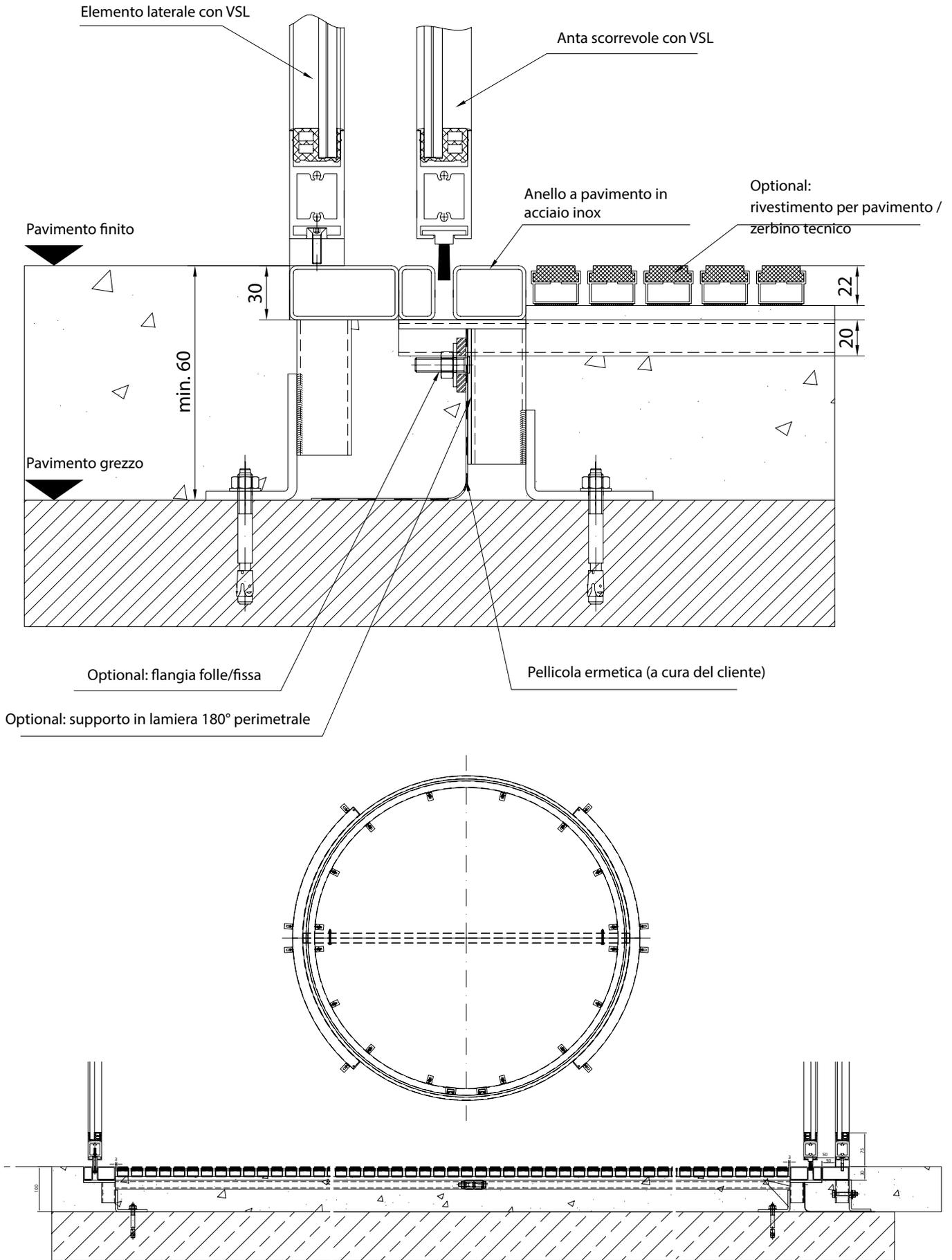
**LAMA D'ARIA**

nel controsoffitto

Tubazioni di mandata velo d'aria a cura del cliente

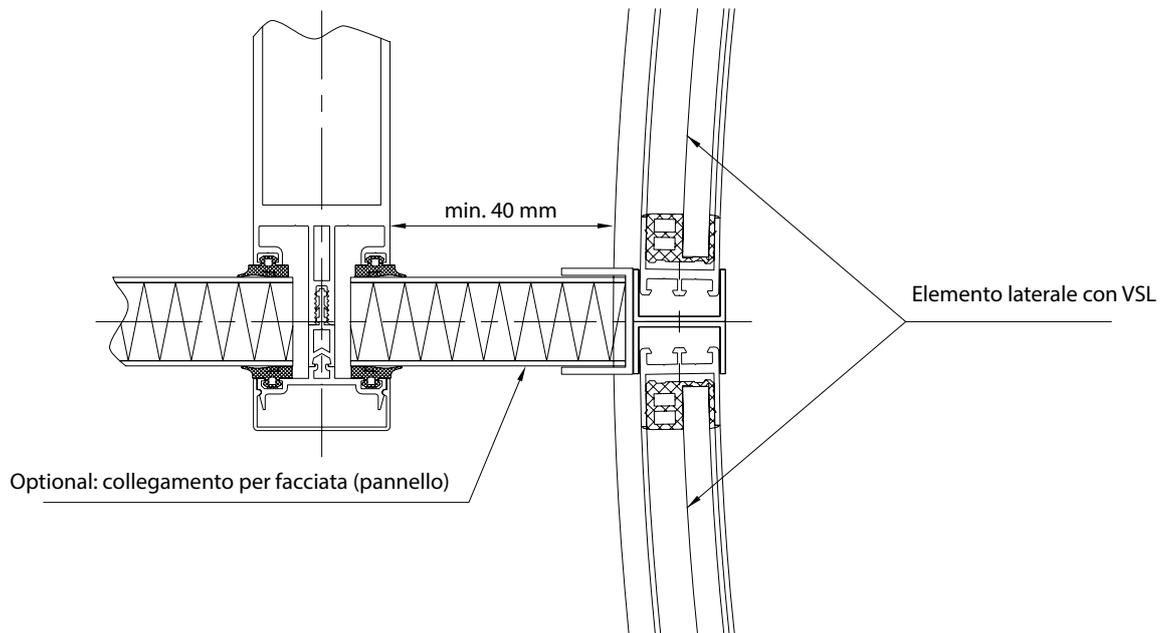


**ANELLO A PAVIMENTO**



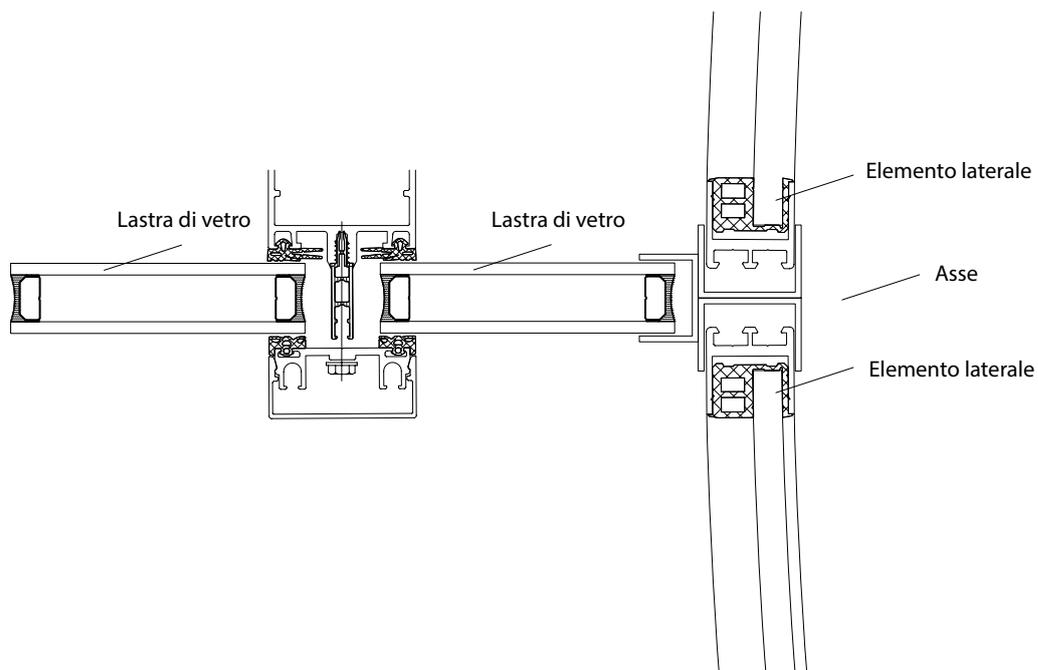
## COLLEGAMENTO PER FACCIATA

con pannello in lamiera



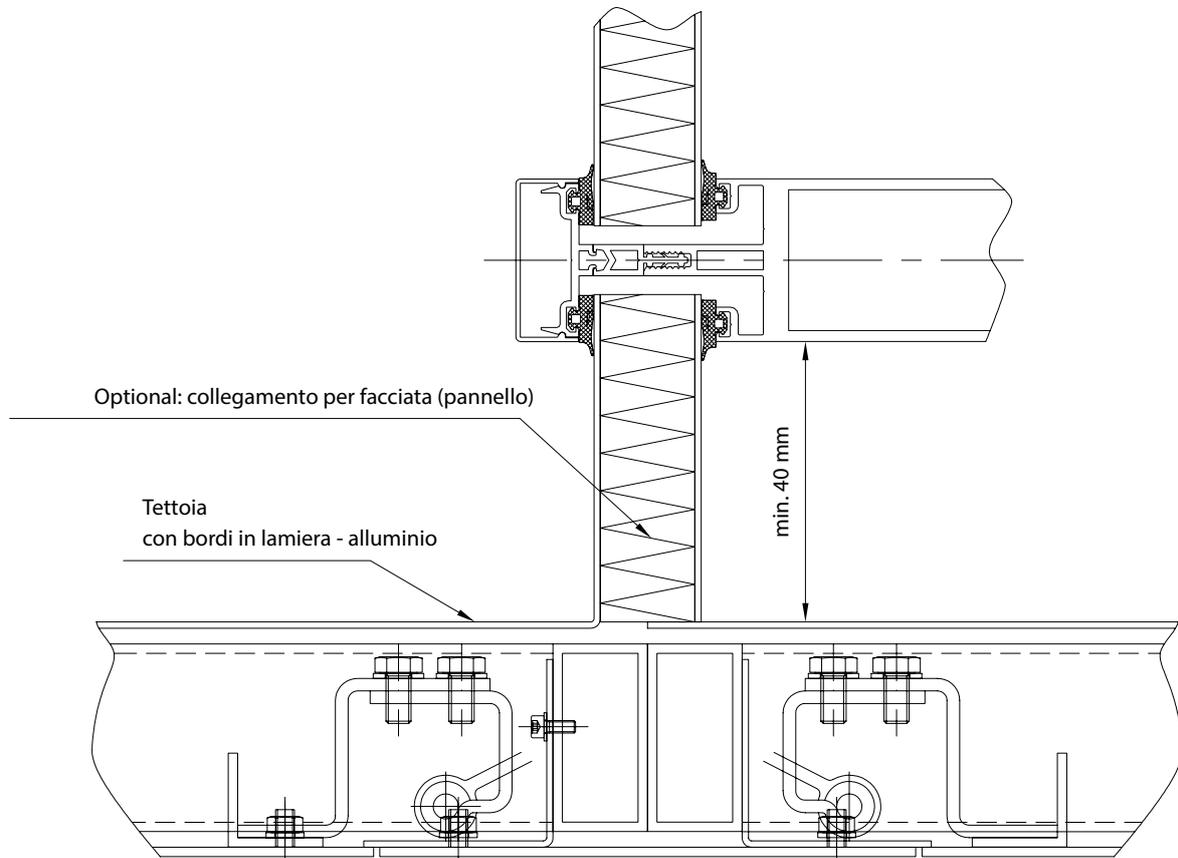
## COLLEGAMENTO PER FACCIATA

con lastra di vetro



## COLLEGAMENTO PER FACCIATA

Superiore, con tettoia



Schema di cablaggio Slimdrive SL-SC

IP	interruttore principale
IE	interruttore di emergenza <sup>3)</sup>
CPD	programmatore con display
CPC	programmatore con chiave
CI	contattore interno <sup>1)</sup>
CE	contattore esterno <sup>2)</sup>
IE	interruttore a chiave
AF	apertura farmacia
BE	blocco di emergenza
RA	rilevatore anomalie spia o segnalatore acustico di anomalia

**Avvertenze:**

- 1) È possibile montare uno o più encoder a impulsi (CI).  
Montando un rilevatore di movimento integrato, i cavi si devono posare nell'azionamento.
- 2) È possibile montare uno o più encoder esterni a impulsi (CE).
- 3) Applicare l'interruttore di emergenza a destra nella direzione di fuga

**No. disegno 70484-9-0955**

Relativo schema di allacciamento 70484-9-0954

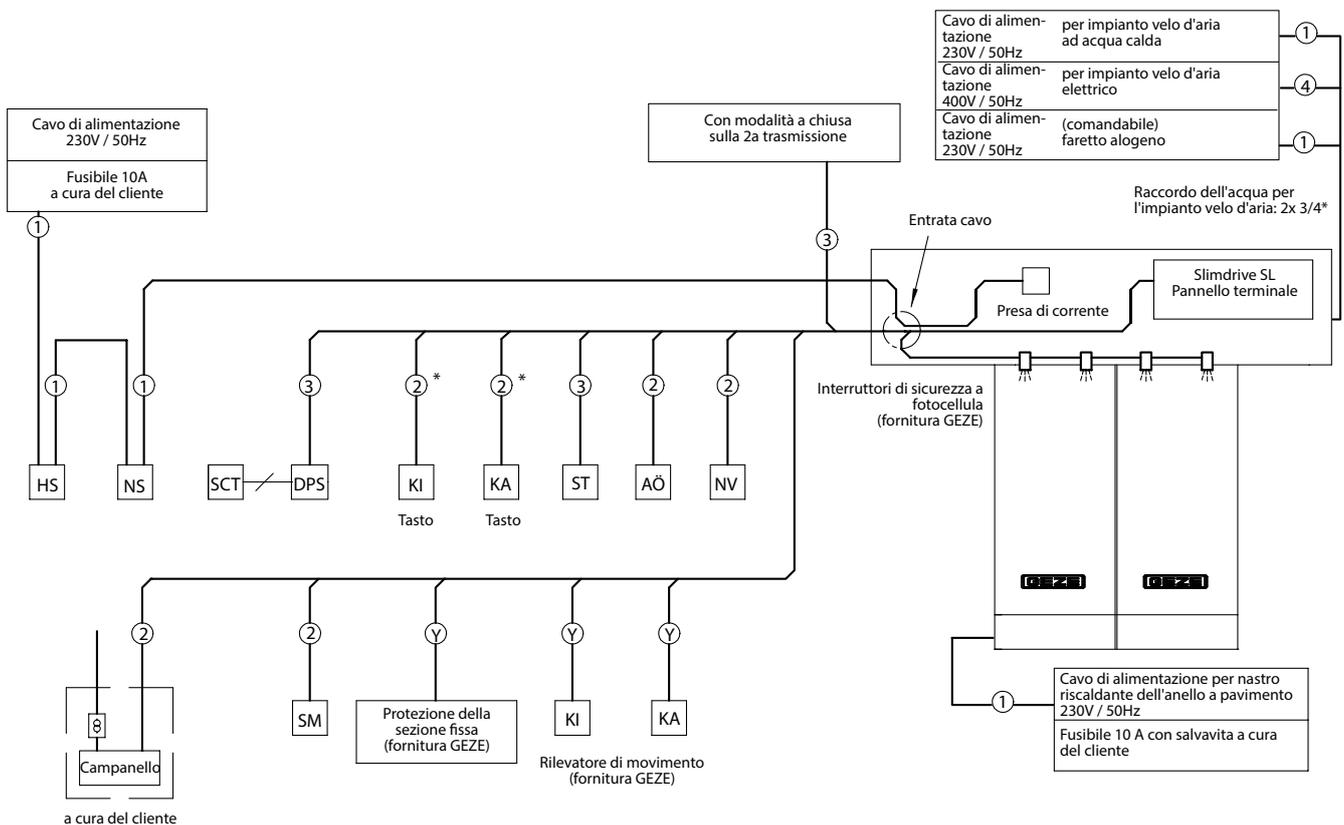
**Avvertenze di sicurezza:**

Posa dei cavi secondo VDE 0100

La posa dei cavi, il collegamento e la messa in funzione devono essere affidati esclusivamente a personale qualificato e autorizzato.

**Sezione fili:**

- ① NYM-J 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- ② I-Y(ST)Y 2 x 0,6 mm
- ③ I-Y(ST)Y 2 x 2 x 0,6 mm
- ④ NYM-J 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- Ⓨ 5 x 0,25 mm<sup>2</sup> (fornitura GEZE per prodotti GEZE)
- \* per il pulsante per l'onda di pressione



# GEZE SLIMDRIVE SC/SCR

## Protezione della zona di passaggio con porte scorrevoli circolari e semicircolari secondo DIN 18650

### Pacchetto sensori standard per impianti SC

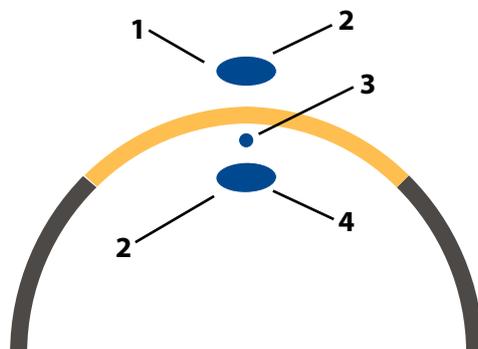
- Pacchetto con passaggio libero fino a 1600 mm



**1** Optional:  
riparo antipioggia GC 304  
per proteggere il rilevatore  
radar all'esterno



**2** Rilevatori radar GC 304 R e  
GC 304 SF (in direzione di  
fuga)  
per comandare la  
porta automatica



**3** Ultrasuoni HZC  
per proteggere  
l'angolo di apertura



**4** Kit per montaggio a soffitto  
GC 304  
per l'integrazione del  
rilevatore Radar nel soffitto

### DIN 18650 sicurezza pacchetto sensori per impianti SC

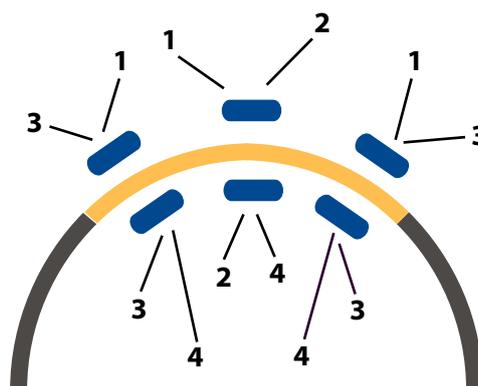
- Pacchetto con passaggio libero a partire da 1601 mm



**1** Optional:  
riparo antipioggia GC 362  
per proteggere il rilevatore  
combinato / barriera fotoelettrica  
all'esterno



**2** Rilevatori combinati GC 362  
R e GC 362 SF (nella direzione  
di fuga)  
per comandare e proteggere  
la porta automatica



**3** Barriera fotoelettrica GC 333  
per proteggere  
l'angolo di apertura



**4** Optional:  
Kit per montaggio a soffitto  
GC 362  
per integrare il rilevatore  
combinato / barriera  
fotoelettrica nel soffitto

GEZE Slimdrive SC/SC-FR WK2



**DIN18650**



Il nuovo sistema di porte scorrevoli GEZE Slimdrive SC WK2 rende la vita difficile agli scassinatori. Il sistema di porte scorrevoli ad arco automatiche antiscasso GEZE Slimdrive SC WK2 e la variante per le vie di fuga e di sicurezza SC-FR WK2 sono snelli e sofisticati come già le varianti Slimdrive SC standard. L'altezza costruttiva eccezionalmente ridotta di soli sette centimetri rende la trasmissione del sistema a porte scorrevoli Slimdrive SC WK2 particolarmente indicata per facciate in vetro con profili snelli in costruzioni a montante-traversa.

Il nuovo sistema offre una valida protezione contro effrazioni e vandalismo. È stato progettato appositamente per entrate in edifici con requisiti severi a livello di sicurezza, come ad es. banche, farmacie, gioiellerie, stazioni di rifornimento o locali con oggetti che richiedono una particolare protezione, come ad es. sale informatiche.

Slimdrive SC WK2 e SC-FR WK2 sono state sottoposte a collaudo in base alla classe di resistenza 2 (WK2), in accordo alla norma DIN V ENV 1627 -1630. Ci s` significa che sono in grado di sopportare tentativi di scasso con utensili di classe WK2, come cacciaviti, pinze e cunei, come pure carichi statici e dinamici. Delinquenti occasionali incontrano così difficoltà tali da garantire ai servizi di sicurezza tempi di reazione preziosi.



SGL Carbon, Meitingen

**SPECIFICHE TECNICHE**

<b>Slimdrive</b>	<b>SC WK2</b>	<b>SC-FR WK2</b>
Dimensioni unità di trasmissione	70 x 295 mm	
per sistemi a porta a due ante		●
Peso massimo per anta		120 kg
Angolo di apertura	900 - 3000 mm	
Altezza di passaggio		max. 3000 mm

● = Standard/di serie

# GEZE SLIMDRIVE SC/SCR

## GEZE SLIMDRIVE SC/SC-FR WK2

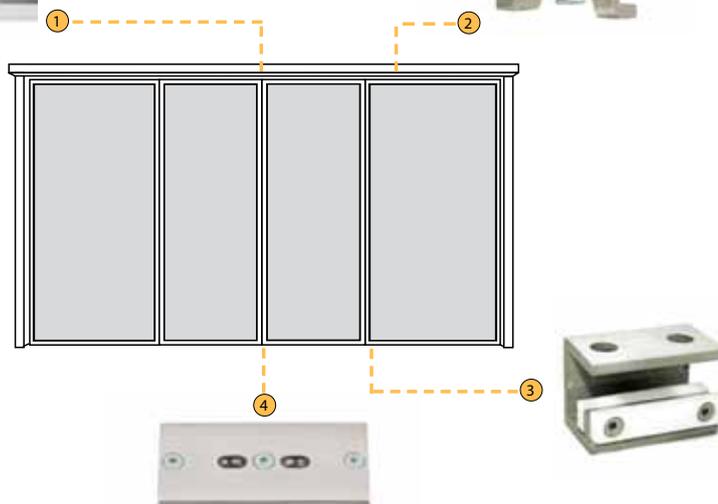
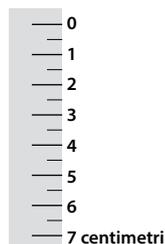
Sistema a porta scorrevole antiscasso con un'altezza costruttiva di soli 7 cm e Sistema di profili ed accessori sottili collaudato secondo la classe di resistenza 2.

### Caratteristiche del prodotto

- Certificato a norma DIN 18650
- Estetica filigrana da 7 cm con sistema a ferramenta ad intelaiatura fine ISO
- Sistema antifurto certificato secondo la classe di resistenza 2 (DIN V ENV 1627 fino 1630)
- Altezze di passaggio fino a 3000 mm con vetro di sicurezza MONO per WK2 o vetro di sicurezza ISO per WK2, in accordo alla norma EN 356
- Modello rinforzato antiribaltamento per il carrello
- Ulteriore protezione meccanica antiaccesso nella zona della giunzione porta, per impedire un sabotaggio del carrello
- Blocco a barre elettromeccanico rinforzato estremamente stabile, integrato nel sistema a profili in modo da risultare invisibile, con sblocco di emergenza manuale nella trasmissione e contatto opzionale a potenziale zero per il monitoraggio del sistema di blocco e la trasmissione dello stato della porta ad un impianto di allarme o a un sistema di gestione edifici
- Guida continua a pavimento in acciaio inox

### Nel modello Slimdrive SC-FR WK2

- Funzione di via di fuga con trasmissione ridondante e tecnica a due motori ad usura ridotta, fornibile anche nelle varianti RWS, LL e DUO.



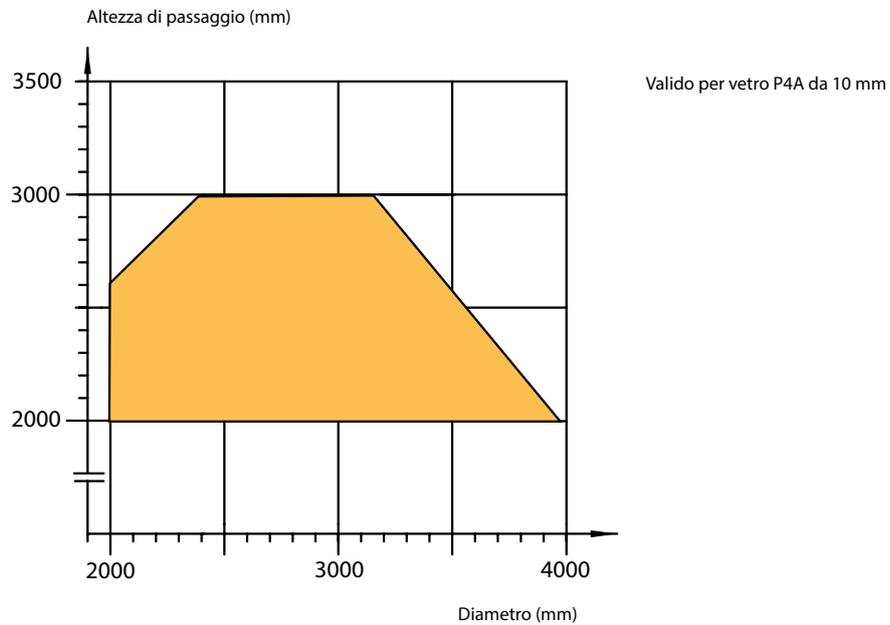
GEZE Slimdrive SC WK2 – Componenti antieffrazione

Componenti	
1	Blocco a barre
2	Antiribaltamento per il carrello
3	Guida continua scorrevole a pavimento
4	Fondo in lamiera rinforzato

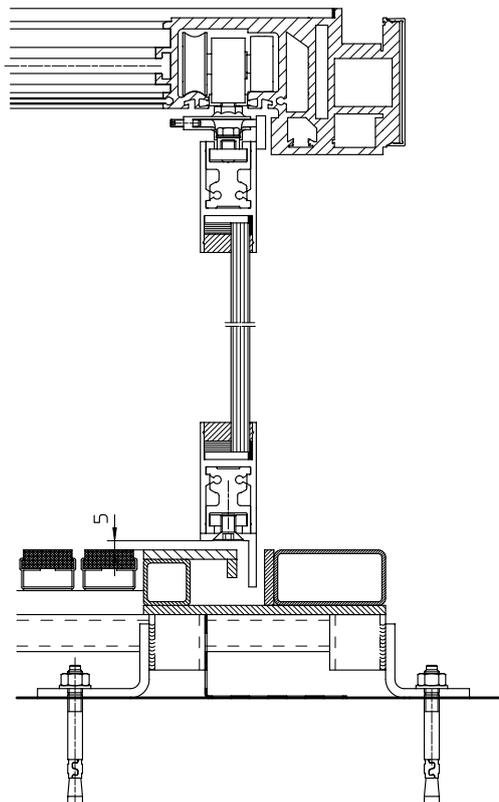
**VARIANTI DI MODELLO  
SLIMDRIVE SC WK2**

**A due ante**

- Peso massimo dell'anta porta 2 x 120 kg
- Rapporto massimo altezza/larghezza anta = 1 : 4  
calcolato con peso dell'anta di 30 kg/m<sup>2</sup>



**SEZIONE VERTICALE  
SLIMDRIVE SC WK2**



# GEZE SLIMDRIVE SC/SCR

Certificazione SC/-FR WK2 dell'IFT di Rosenheim

## Nachweis einbruchhemmende Eigenschaften

Prüfbericht 212 43764



Auftraggeber **GEZE GmbH**  
Reinhold-Vöster-Str. 21 - 29  
71229 Leonberg

**Grundlagen**  
DIN V ENV 1627 : 1999  
Fenster, Türen, Abchlüsse -  
Einbruchhemmung - Anfor-  
derungen und Klassifizierung  
DIN V ENV 1628 : 1999  
DIN V ENV 1629 : 1999  
DIN V ENV 1630 : 1999

Produkt	einbruchhemmende 2-flg. Rundschiebetür
Bezeichnung	Slimdrive SC/-FR WK2
Außenmaß (B x H)	2855 mm x 2930 mm
(Rahmen) Material, System	Aluminium GEZE ISO-Profilsystem / GEZE Antriebsprofile SC-Serie
Angriffsseite	Elementaußenseite
Öffnungsart	aufschiebbar, (Bogenführung)
Verglasung	Klasse P4 A nach DIN EN 356 ISO-Glasbeschlag als elektromechanische Stangenver- riegelung mit 4 Verriegelungspunkten und 4 Rollwagen der Firma GEZE GmbH und 4 Schutzwinkel HSK/NSK in Bodenführung
Beschläge	Gemäß der Montageanleitung der Firma GEZE GmbH
Montage	GEZE GmbH
Besonderheiten	-/-



**Verwendungshinweise**  
Dieser Prüfbericht dient zum  
Nachweis der einbruchhem-  
menden Eigenschaften.

**Gültigkeit**  
Die genannten Daten und Er-  
gebnisse beziehen sich aus-  
schließlich auf den geprüften  
und beschriebenen Probekör-  
per. Die Prüfung der Einbruch-  
hemmung ermöglicht keine  
Aussage über weitere leistungs-  
und qualitätsbestimmende Ei-  
genschaften der vorliegenden  
Konstruktion.

Abweichend von geprüften Aus-  
führung sind folgende Größen-  
änderungen zulässig:  
in der Breite +10% und -20%  
in der Höhe +10% und -20%

**Veröffentlichungshinweise**  
Es gilt das IFT-Merkblatt „Bedin-  
gungen und Hinweise zur Be-  
nutzung von IFT-Prüf-  
dokumentationen“.  
Das Deckblatt kann als Kurz-  
fassung verwendet werden.

**Inhalt**  
Der Nachweis umfasst insge-  
samt 93 Seiten  
1 Gegenstand  
2 Durchführung  
3 Einzelergebnisse  
4 Beurteilung  
Anlage 1 (53 Seiten)  
Anlage 2 (12 Seite)

### Einbruchhemmung



## Widerstandsklasse 2

ift Rosenheim  
02. Dezember 2010

*Christian Kahr*  
Christian Kahr, Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfstellenleiter

*Anders Pickelmann*  
Anders Pickelmann  
Prüfingenieur  
Labor Mechanik

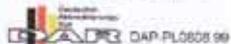


PTE Rosenheim GmbH  
ift Zentrum - Türen Tore Sicherheit  
Geschäftsführer:  
Dr. Jochen Pecht

Theodor-Geßl-Str. 7 - 9  
D-93025 Rosenheim  
Tel.: +49 (0)8031/261-0  
Fax: +49 (0)8031/261-290  
www.pte-rosenheim.de

Str. 83006 Rosenheim  
AG Traunstein HRB 14822  
Sparkasse Rosenheim  
Kto. 500 435 805  
BLZ 711 502 00

Notified Body Nr. 0757  
Anerkennung PLZ-Stelle BAY 18



Referenze GEZE



Porta scorrevole circolare automatica GEZE Slimdrive SCR-FR



Banca BHF, Francoforte, Germania



Porta scorrevole semicircolare automatica GEZE Slimdrive SC



Cafe Luitpold, Monaco di Baviera, Germania



Hotel Domina Inn, Milano, Italia



Porta scorrevole circolare automatica Slimdrive SCR

Referenze GEZE

Slimdrive SC/SCR



Porta scorrevole circolare automatica GEZE Slimdrive SCR



The Scotch Whisky Experience, Edinburgh, UK



Porta scorrevole semicircolare automatica GEZE Slimdrive SC



CGG Drenova Cemetery, Rijeka, Croazia



Hotel Mövenpick, Amburgo, Germania



Porta scorrevole circolare automatica GEZE Slimdrive SCR

Porte automatiche  
semicircolari e  
circolari

Referenze GEZE



Porta scorrevole circolare automatica GEZE Slimdrive SCR-FR



Dongen, Noord-Brabant, Paesi Bassi



Porta scorrevole semicircolare automatica GEZE Slimdrive SC-FR



Jugendstilbad, Darmstadt, Germania



Porta scorrevole semicircolare automatica GEZE Slimdrive SC



Dornier Museum, Friedrichshafen, Germania

## GEZE Service: servizi per le imprese

**GEZE non significa soltanto prodotti e soluzioni avanzate per la gestione e la sicurezza di porte e finestre: significa anche moderni ed avanzati servizi per la progettazione, la scelta, l'uso degli stessi.**

### Servizi pre vendita:

Audit energetici e di sicurezza, progettazione, preventivazione  
GEZE può ottimizzare dal punto di vista energetico un sistema di ingressi automatici, orientando la progettazione verso le soluzioni energeticamente più efficienti, i materiali ottimali, le geometrie e le tipologie più idonee per ottimizzare il ritorno dell'investimento. GEZE può anche analizzare le soluzioni esistenti o proporre di nuove e migliori per quanto riguarda la sicurezza degli ingressi e delle finestre, sicurezza per le persone e per lo stesso edificio. GEZE può anche progettare e preventivare insieme a voi: clienti, investitori e progettisti possono trovare nei nostri servizi un concreto aiuto per ridurre il costo del progetto e massimizzarne il valore.

### Servizi turn key "chiavi in mano":

produzione, installazione, allacciamento, collaudo GEZE può produrre ingressi finiti con diversi sistemi di profili e diversi materiali, può consegnare ingressi finiti dai suoi due centri produttivi di Milano e Roma, può installare ingressi, serramenti e porte automatiche, può allacciare, collaudare e rilasciare la dichiarazione di conformità e la documentazione che la legge prevede: tutto per la massima sicurezza e tranquillità del cliente, dovunque esso sia.

### Servizi post vendita:

audit life cycle, manutenzione preventiva, up date tecnologico  
GEZE può ottimizzare la durata dei vostri ingressi automatici, attraverso un programma di manutenzione preventiva ad hoc, in funzione delle caratteristiche della vostra utenza, facendovi risparmiare tempo e denaro e massimizzando il valore del vostro investimento.

GEZE può anche aggiornare tecnologicamente il vostro ingresso, lasciando inalterato ciò che non invecchia e non decade, cioè la parte passiva e strutturale, ma rimettendo a nuovo ciò che si altera, cioè la parte dinamica, elettrica ed elettronica e con poca spesa.

Una porta automatica è un investimento economico importante che deve essere preservato da una rapida svalutazione. GEZE full Service è un programma di manutenzione realizzato per mantenere inalterato il valore delle porte nel tempo.

### La manutenzione è un investimento con il più alto ritorno:

una porta automatica mantenuta in buone condizioni di esercizio dura più a lungo e quindi deve essere sostituita molto più tardi.

### La manutenzione massimizza i vostri profitti:

un programma di manutenzione preventiva GEZE minimizza i costi di gestione delle vostre porte automatiche e per conseguenza Vi assicura la massimizzazione del vostro profitto.

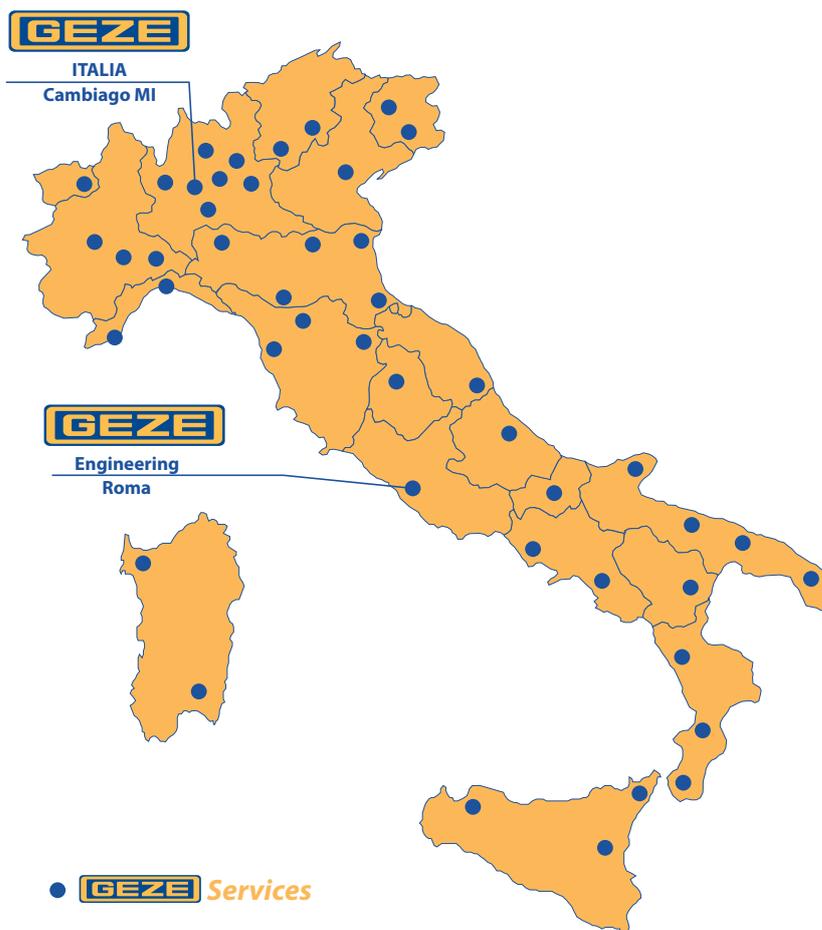


## GEZE full Service: Una ragione in più per preferire GEZE

- ▶ **La manutenzione non è un costo ma un risparmio:** permette infatti di ottimizzare la sicurezza, rispondere agli obblighi di legge, evitare rischi, danni e con conseguenti sanzioni.
- ▶ **Sopraluogo**
  - Analisi Tecnica
  - Analisi della frequenza d'uso e dei fabbisogni
  - Analisi dello stato in funzione delle norme di Sicurezza
  - Relazione e proposta del Piano
  - GEZE full Service più adatto alle esigenze del cliente

### La manutenzione e la legge

- ▶ **DL 626/94 Art 3. R**  
Regolare manutenzione di ambienti, attrezzature, macchine ed impianti, con particolare riguardo a dispositivi di sicurezza in conformità alle dichiarazioni del fabbricante
- ▶ **DPR 37 12.01.1998**  
I controlli, le verifiche e gli interventi di manutenzione devono essere annotati in un apposito registro a cura dei responsabili dell'attività. Tale registro deve essere regolarmente aggiornato
- ▶ **DM 10.03.1998 ART 4**  
Controllo e manutenzione degli impianti e delle attrezzature antincendio
- ▶ **DM 10.03.1998 All. 6**  
Controllo e manutenzione delle misure di protezione antincendio
- ▶ **6.3 Vie di fuga**  
Tutte le porte resistenti al fuoco devono essere regolarmente controllate per assicurarsi che non sussistano danneggiamenti e che chiudano regolarmente. Le porte munite di dispositivo di chiusura automatica devono essere controllate periodicamente per assicurare che i dispositivi siano efficienti e che le porte si chiudano perfettamente



La rete dei GEZE Services ([www.geze.it](http://www.geze.it)) è costituita da 46 centri di assistenza che coprono capillarmente il territorio nazionale, coordinate dai due centri di Milano - Cambiago e Roma. La rete GEZE Service, che utilizza il modernissimo sistema gestionale SAP è in grado di eseguire interventi rapidissimi e qualificati, con personale specializzato, aggiornato, professionale ed efficiente, in grado di eseguire l'update e la messa

a norma del materiale obsoleto o danneggiato, con costi assolutamente competitivi. Per saperne di più visitate il sito [www.geze.it](http://www.geze.it)

**GEZE Italia Srl**  
Via Giotto, 4 20040 Cambiago (MI)  
Tel. +39 02-95069511  
Fax +39 02-95069533  
E-mail: [italia.it@geze.com](mailto:italia.it@geze.com)  
[www.geze.it](http://www.geze.it)

**GEZE Engineering Roma Srl**  
Via Lucrezia Romana, 91 00178 Roma  
Tel. +39 06-7265311  
Fax +39 06-72653136  
E-mail: [roma@geze.biz](mailto:roma@geze.biz)

## 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.

**GEZE GmbH**  
**P.O. Box 1363**  
**71226 Leonberg**  
**Germany**

GEZE Service GmbH NL Nord-Ost  
 Bühringstraße 8  
 13086 Berlin (Weissensee)  
 Tel. +49 (0) 30-47 02 17 32

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.  
 Branch Office Shanghai  
 Unit 25N, Cross Region Plaza  
 No 899, Ling Ling Road,  
 XuHui District  
 200030 Shanghai, P.R China  
 Tel. +86 (0) 21-523 40 960  
 Fax +86 (0) 21-644 72 007  
 E-Mail: chinasales@geze.com.cn

**Italy**  
 GEZE Italia Srl  
 Via Giotto, 4  
 20040 Cambiago (MI)  
 Tel. +39 (0) 29 50 695-11  
 Fax +39 (0) 29 50 695-33  
 E-Mail: italia.it@geze.com

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

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

GEZE Service GmbH NL West  
 Nordsternstraße 65  
 45329 Essen  
 Tel. +49 (0) 201-8 30 82 16

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  
 E-Mail: chinasales@geze.com.cn

GEZE Engineering Roma Srl  
 Via Lucrezia Romana, 91  
 00178 Roma  
 Tel. +39 (0) 6-72 65 311  
 Fax +39 (0) 6-72 65 3136  
 E-Mail: roma@geze.biz

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

[www.geze.com](http://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  
 E-Mail: sk.de@geze.com

GEZE Service GmbH NL Mitte  
 Feldbergstraße 59  
 61440 Oberursel  
 Tel. +49 (0) 6171-63 327-0

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  
 E-Mail: chinasales@geze.com.cn

**Poland**  
 GEZE Polska Sp.z o.o.  
 ul. Annapol 21  
 03-236 Warszawa  
 Tel. +48 (0) 22 440 4 440  
 Fax +48 (0) 22 440 4 400  
 E-Mail: geze.pl@geze.com

**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  
 Email: info@gezesa.co.za

GEZE GmbH  
 Niederlassung Nord/Ost  
 Bühringstraße 8  
 13086 Berlin (Weissensee)  
 Tel. +49 (0) 30-47 89 90-0  
 Fax +49 (0) 30-47 89 90-17  
 E-Mail: berlin.de@geze.com

GEZE Service GmbH NL Süd  
 Parking 17  
 85748 Garching bei München 1  
 Tel. +49 (0) 89-120 07 42-0

**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  
 E-Mail: france.fr@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  
 E-Mail: office-romania@geze.com

**Switzerland**  
 GEZE Schweiz AG  
 Bodenackerstrasse 79  
 4657 Dulliken  
 Tel. +41 (0) 62 285 54 00  
 Fax +41 (0) 62 285 54 01  
 E-Mail: schweiz.ch@geze.com

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

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

**Hungary**  
 GEZE Hungary Kft.  
 Bartók Béla út 105-113.  
 Budapest  
 H-1115  
 Tel. +36 (1) 481 4670  
 Fax +36 (1) 481 4671  
 E-Mail: office-hungary@geze.com

**Russian Federation**  
 GEZE GmbH Representative  
 Office Russia  
 Gamsonovskiy Per. 2  
 115191 Moskau  
 Tel. +7 (0) 495 933 06 59  
 Fax +7 (0) 495 933 06 74  
 E-Mail: office-russia@geze.com

**Turkey**  
 GEZE GmbH Türkiye - İstanbul  
 İrtibat Bürosu  
 Ataşehir Bulvarı, Ata 2/3  
 Plaza Kat: 9 D: 84 Ataşehir  
 Kadıköy / İstanbul  
 Tel. + 90 (0) 21 64 55 43 15  
 Fax + 90 (0) 21 64 55 82 15  
 E-Mail: office-turkey@geze.com

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

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

**Iberia**  
 GEZE Iberia S.R.L.  
 Pol. Ind. El Pla  
 C/Comerc, 2-22, Nave 12  
 08980 Sant Feliu de Llobregat  
 (Barcelona)  
 Tel. +34 9-02 19 40 36  
 Fax +34 9-02 19 40 35  
 E-Mail: info@geze.es

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

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

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

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

**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  
 E-Mail: office-india@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  
 E-Mail: norge.se@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  
 E-Mail: geze@emirates.net.ae

GEZE Service GmbH NL Südwest  
 Reinhold-Vöster-Straße 25  
 71229 Leonberg  
 Tel. +49 (0) 7152-92 33 34

**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  
 E-Mail: Sales-info@geze.com.cn

**Scandinavia – Finland**  
 Branch office of GEZE Scandinavia AB  
 Herralantie 824  
 Postbox 20  
 15871 Hollola  
 Tel. +358 (0) 10-40 05 100  
 Fax +358 (0) 10-40 05 120  
 E-Mail: finland.se@geze.com

**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  
 E-Mail: info.uk@geze.com

RAPPRESENTANTE GEZE