

Automata tolóajtórendszer

GEZE Slimdrive SL és változatai



Trendpark, Neckarsulm

Tartalom	Oldal
A 7 cm – es megjelenés	3
Slimdrive SL	5
Slimdrive SL-FR / SL-BO	8
Slimdrive SLV / SLV-FR	10
Slimdrive SL-IGG	11
Slimdrive SL-RD	12
Rúdzár a Slimdrive SL-hez	13
Vezérlés és tulajdonságai	14



A 7 cm-es megjelenés

Tökéletesség a legkisebb térben

A GEZE cég elsőként valósította meg 7 cm-es magassággal automata ajtómozgató-szerkezetek teljes sorozatát. A Slimdrive termékcsaládhoz tartoznak a nyílóajtók és tolóajtók, a teleszkópos- és íves tolóajtók, valamint a harmonikaajtók. A különösen alacsony mozgatómagasság lehetővé teszi az építések számára, hogy a mozgatószerkezeteket csaknem láthatatlanul építsék be a homlokzatokba.

A GEZE cég ezzel a mozgatószerkezet-sorozattal a legnagyobb szabadságot teszi lehetővé az építéseknek a tervezés terén, és egyedi megoldásokat nyújt az egyes projektekhez.

A Slimdrive SL esetén az automata tolóajtók erőteljes mozgatószerkezete mindössze 7 cm magas, és elegánsan illeszkedik csaknem minden homlokzathoz.

A Slimdrive SL-lel nagy nyitásszélességek valósíthatók meg. A mozgatószerkezet eltűnik a homlokzatban és csak az átlátszóság és a következetes esztétika lép a helyébe. A tartóborda megkettőzése és a tokosztás már a múlté.

A Slimdrive SL ezen kívül nagyobb szabad átjárási magasságot tesz lehetővé – ugyanúgy, mint a hasonlóan keskeny testvérei, a Slimdrive SL-FR menekülő utakba szerelhető változat és a még nagyobb átlátszóságot biztosító Slimdrive SL-IGG.

A Slimdrive termékcsalád a meglévő profilokhoz történő utólagos csatlakoztatásra is nyitott.

A felhasználók többek között a kevés számú profil és a moduláris összeszerelhetőség előnyeit élvezhetik. Az ügyfél igényeire szabott nyílásszélességek gyors megvalósítása és a mozgatószerkezet mechanikus alkatrészeinek egyszerű szerelhetősége nagymértékben lerövidítik a szerelési időt.

Lényegretörően optimális műszaki tartalmat és megjelenést biztosít, új, szabad tereket teremt a homlokzat kialakításában és figyelemre méltó környezeti és gazdasági előnyökről gondoskodik:

- ▶ a takarékos anyag- és energiafelhasználás révén környezetbarát
- ▶ méretre szabott, rendszerelvű gyártás
- ▶ egyszerű, gyors kezelhetőség a szerelésnél és a beüzemelésnél
- ▶ gyors diagnózis karbantartás és javítás esetén

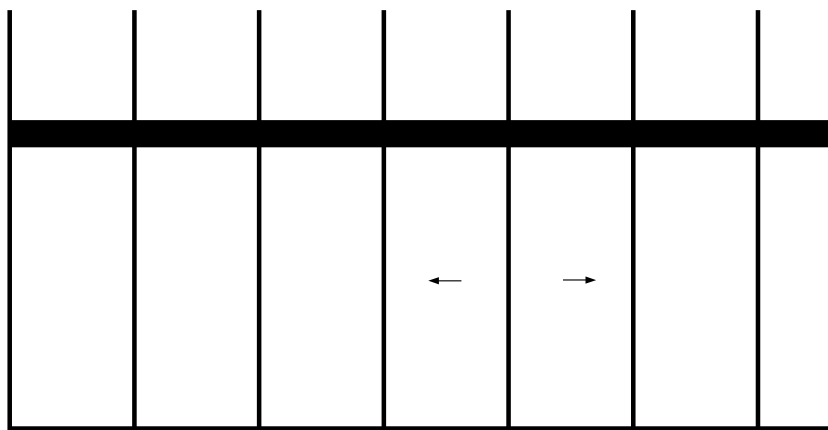


Slimdrive

Ha a **NAGYSÁG** zavarja

Korábban markáns megjelenésű volt:

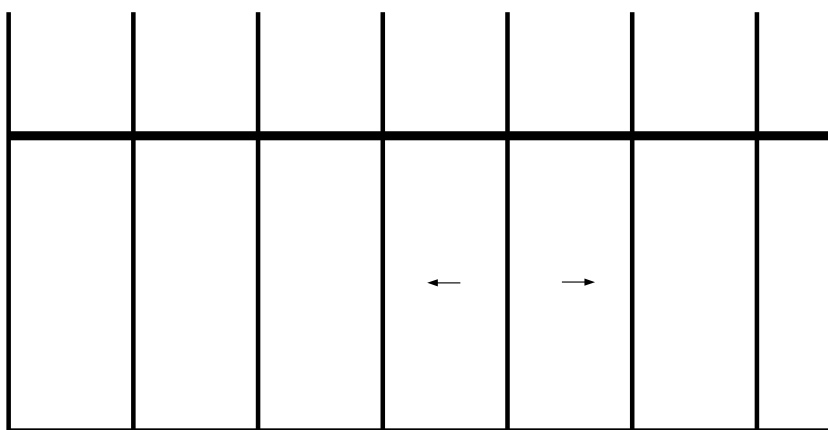
Az automata tolóajtók hagyományos mozgatószerkezeteinek nagy méretei eddig kompromisszumokat követeltek megjelenési és esztétikai szempontokból. Ez különösen a keskeny profilozású homlokzatok esetén volt zavaró tényező.



Vége az esztétikai kompromisszumoknak!

Most egyszerűen elegáns:

A GEZE cég az automata tolóajtók mozgatására fejlesztette ki a Slimdrive SL-t. A mozgatószerkezet csökkentett magassága lehetővé teszi, hogy az csaknem teljesen eltűnjön a homlokzatban.



Slimdrive SL



Slimdrive SL

Egy nyilvánvaló előny

Egy hagyományos mozgatószerkezet magassága kb. 20 cm – ezt nagy méretei miatt gyakran nem lehet elrejtetni.

A GEZE cég Slimdrive SL rendszerének mindössze 7 cm mozgatószerkezet- magasság is elég, így a keskeny profilozású homlokzatokba is beilleszthető!

20 cm - 7 cm, egy hagyományos mozgatószerkezet magassága: 20 cm

7 cm

Lépték: M = 1:1



Slimdrive SL

Hibátlan mozgatószerkezet – kifogástalan működés

A GEZE cég ezek kifogástalan biztosítása érdekében hatékony megoldást keresett. Csekély kopású és karbantartást nem igénylő nagyteljesítményű egyenáramú motor hajt egy csaknem zajtalan futóművet. Az erőátvitel bordásszíj segítségével történik, a fordítógörgők precíziós csapágyazással rendelkeznek. 2 x 4 görgő osztja el az ajtószárnyak súlyát és terheli át a futósín-profilokra.

Felépítés

A Slimdrive SL teljesen moduláris felépítésű, alumínium kivitelben készül, alkotóelemei: szerelőprofil, futósín, burkolat és véglapok.

- ▶ A mozgatószerkezet magassága csak 7 cm
- ▶ A mozgatószerkezet mélysége csak 188 mm
- ▶ Minden villamos csatlakozás csatlakozóelemmel valósítható meg
- ▶ A mozgatószerkezet alkotóelemeit a futósín-profilra kell rögzíteni.
- ▶ A futósínt a mozgatószerkezeti elemekkel együtt lehet fúrás nélkül a rögzítőprofilra erősíteni.
- ▶ Eloxált felületű alumíniumból készült speciális profilok
- ▶ Extrudált burkolat

Szerelés

Minden alkatrész, valamint a burkolat is előlről szerelhető. Megfelelő csatlakozóelemek segítségével a Slimdrive SL minden járatos függönyfal-rendszerhez illeszthető, valamint falra is szerelhető.

Karbantartás

A Slimdrive SL kedvező karbantarthatóságát többek között az áttekinthető rendszerkonceptiónak, a könnyen hozzáférhető alkatrészeknek és a teljesen digitalizált technikának köszönheti.

- ▶ A levehető és biztonságosan rögzíthető elemek (burkolat) kényelmes karbantartást tesznek lehetővé.
- ▶ A beépített kábelcsatornás, külső sorkapcsok könnyen hozzáférhetőek.
- ▶ A berendezés beállítása és a karbantartási diagnózis teljes mértékben és kizárólag a számkijelzős programkapcsoló segítségével történik.
- ▶ A motor, a hajtás és a bordásszíj nem igényel karbantartást.



Slimdrive SL

Alkalmazási területek

Sokoldalúan alkalmazható: a Slimdrive SL alkalmas egy- illetve kétszárnyú ajtók megvalósítására, ahol a szárnyak készülhetnek keskeny keretezésű edzett üvegből, 22 mm-es hőszigetelő üvegezéssel, valamint keret nélküli rejtett vasalatos (IGG) hőszigetelő üvegből.

A Slimdrive SL kül- és beltérben is alkalmazható.

Felületképzés

A Slimdrive SL automata tolóajtórendszer EV1 felülettel, valamint a RAL skála szerinti összes színben szállítható.

A termék jellemzői:

- ▶ Legnagyobb nyitási szélesség: 2000 mm (egyszárnyú) ill. 3000 mm (kétszárnyú)
- ▶ Legnagyobb. szárny súly: 120 kg (egyszárnyú) ill. 2 x 120 kg (kétszárnyú)
- ▶ Legnagyobb nyitási sebesség (kétszárnyú, 2 x 100 kg): 0,7 m/s
- ▶ Legnagyobb csukási sebesség: 0,4 m/s
- ▶ Az ajtószárny lehetséges legnagyobb magassága kb. 3000 mm
- ▶ Ajtószárny:
 - keretes és keskeny keretezésű ajtószárny
 - keret nélküli biztonsági/hőszigetelő üvegezésű ajtószárny (IGG)



Az átjárási nyílásmagasság és a nyílásszélesség optimális aránya a Slimdrive SL esetén (a GEZE ajánlása)

	Átjárási nyílásmagasság	Legkisebb nyílásszélesség
Kétszárnyú	2200 mm	1000 mm
Kétszárnyú	2500 mm	1200 mm
Kétszárnyú	2900 mm	1400 mm

Slimdrive SL-BO



Slimdrive SL-FR / Slimdrive SL-BO

Vészhelyzetben is a biztonságos oldalon

A Slimdrive SL-FR egy kis térbe sűrített csúcstechnológia: egy, mindössze 7 cm magas mozgatószerkezet, amely alkalmas menekülőutakba való beépítésre, és megfelel a menekülőutakba építhető automata tolóajtók biztonsági előírásainak.

A Slimdrive SL-FR ugyanolyan minőségi jellemzőkkel rendelkezik, mint a Slimdrive SL. A menekülőutak biztosítása érdekében a vezérlés a teljes rendszerrel együtt redundáns kivitelben készül.

Áramszünet vagy hiba esetén a redundancia biztosítja, hogy a tolóajtó "automata" és "üzletzárás" (egyirányú) üzemmódban is automatikusan nyíljon.

Az „éjszakai” programkapcsoló-állásban az elektromechanikus zárszerkezet megakadályozza az ajtó illetéktelen nyitását.

Biztonsági funkciók

Az ajtó hiba és vészhelyzet, valamint áramszünet esetén a tárolt energia felhasználásával önműködően nyílik.

- ▶ A csukási és a nyitási erő felső korlátja 150 N (statikus).
- ▶ Biztonsági fotocella.
- ▶ Automatikus visszanyitás akadály érzékelésekor a csukás irányába, az ajtó újrainyílik.
- ▶ Vésznyitás amennyiben az ajtó rendelkezik elektromechanikus zárszerkezettel.
- ▶ Akkumulátorcsomag az ajtó zárásához és nyitásához áramkimaradás és „éjszakai” programkapcsoló-állás esetén.



Slimdrive SL-FR

A Slimdrive SL-BO és a Slimdrive SL-FR megfelel a menekülőutakba építhető automata tolóajtókra vonatkozó előírásoknak, és rendelkezik a szükséges hatósági minősítésekkel.

A BO termékcsoport lehetővé teszi a szárnyak kilökését a menekülés irányába – ez bizonyos értelemben egy nyílóvasalattal ellátott tolóajtót jelent.

A Slimdrive SL-BO egy- és kétszárnyú kivitelben is készül, kilökhető vagy fix oldalsó mezőkkel, vagy oldalsó fix mezők nélkül, BI (Break-In= mozgatószerkezet irányába lökhető szárnyak) kivitelben is szállítható.

Alkalmazási terület

A hatóságok különleges igényeire nagyobb menekülőút-szélességet biztosító megoldási lehetőség a Slimdrive SL-FR-el szemben.

Felületképzés

A Slimdrive SL-BO és a Slimdrive SL-BI EV1 felülettel valamint a RAL skála szerinti összes színben szállítható.



Műszaki adatok

	Slimdrive SL	Slimdrive SL-FR	Slimdrive SL-BO
Nyitási szélesség egyszárnyú kivitelnél	700 - 2000 mm	1000 - 2000 mm	900 - 1400 mm
Nyitási szélesség kétszárnyú kivitelnél	900 - 3000 mm	1000 - 3000 mm	1000 - 2500 mm
Max. szárny súly, egyszárnyú kivitel	120 kg	120 kg	100 kg
Max. szárny súly, kétszárnyú kivitel	2 x 120 kg	2 x 120 kg	2 x 100 kg
Legnagyobb nyitási sebesség kétszárnyú kivitel, 2 x 100 kg esetén	0,7 m/s	0,7 m/s	0,7 m/s
Legnagyobb csukási sebesség	0,4 m/s	0,4 m/s	0,4 m/s
Ajtószárny magassága	kb. 3000 mm-ig	kb. 3000 mm-ig	kb. 2500 mm-ig
Ajtószárny	üvegajtók biztonsági vagy hőszigetelő üvegből, keskeny kerettel, fa-, fém-, könnyűfém keretű ajtók, keret nélküli hőszigetelt üvegezésű ajtók (IGG)	üvegajtók biztonsági vagy hőszigetelő üvegből, keskeny kerettel, fa-, fém-, könnyűfém keretű ajtók, keret nélküli hőszigetelt üvegezésű ajtók (IGG)	üvegajtók biztonsági vagy hőszigetelő üvegből, keskeny kerettel

Slimdrive SLV

Slimdrive SLV / SLV-FR

Teljes alkotószabadság

A GEZE cég a szögben záródó tolóajtók egyszerű mozgatására is tökéletes műszaki megoldást nyújt: a Slimdrive SLV-t.

A Slimdrive SLV mozgatószerkezet – természetesen 7 cm-es mozgatómagassággal ott alkalmazható, ahol fontos a különleges, figyelemfelkeltő megjelenés; kiemelkedő értékeit a bejárat környezetének építészeti kialakításánál tudja igazán kamatoztatni.

Az SLV-FR kivitelű, szögben záródó automata tolóajtó menekülőutakban is alkalmazható.

Ez az innovatív technika tökéletes méretpontosságot igényel. Igény esetén a GEZE cég optimális rendszert fejleszt ki minden beépítési helyzethez.

A termék jellemzői:

- ▶ szögben záródó tolóajtó 7 cm-es mozgatómagassággal (mint a Slimdrive SL)
- ▶ a Slimdrive SLV-FR kivitelű menekülőutakban alkalmazható
- ▶ záródási szög 90° és 270° között
- ▶ nyitási szélesség: 900 - 2000 mm
- ▶ legnagyobb szárnysúly: 120 kg
- ▶ az ajtószárny keskeny keretezésű biztonsági üvegből vagy 22 mm-es hőszigetelő üvegből készül
- ▶ EV1 felülettel valamint a RAL skála összes színében szállítható



Slimdrive SLV-FR

Slimdrive SL-IGG



Slimdrive SL-IGG

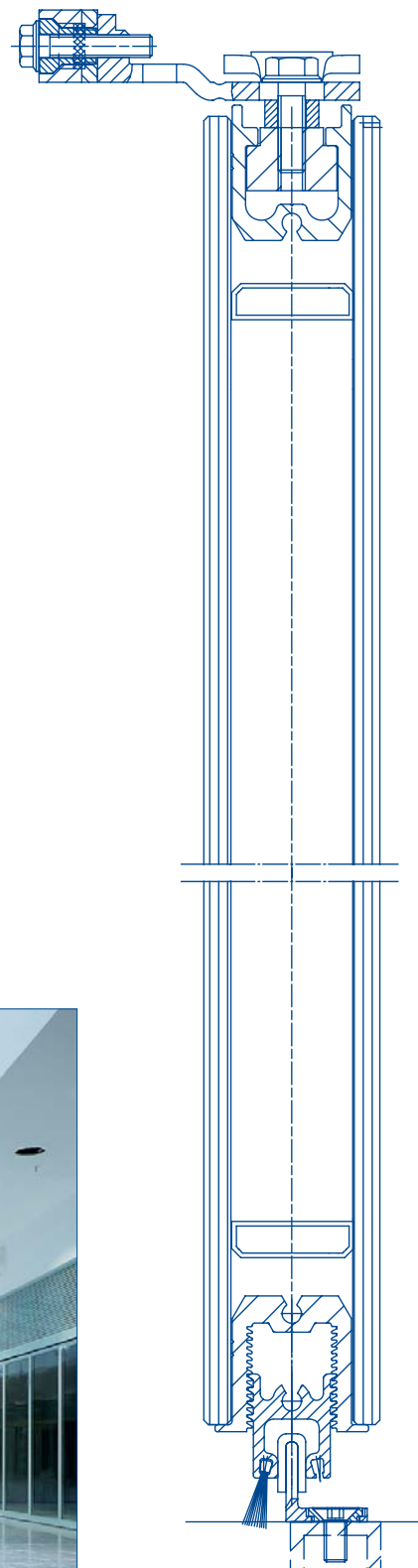
A láthatatlanság illúziója

Az esztétika és az üveg kiváló fizikai tulajdonságai elragadtatják és inspirálják az építészeket. Ebből az inspirációból átlátszó élményterek jönnek létre anélkül, hogy elveszne a rugalmasság, a védelem, a hő és a kényelem érzete. Ehhez nagyban hozzájárulnak az innovatív vasalatrendszerek. A GEZE cég az IGG keret nélküli hőszigetelő üvegrendszerével olyan megoldást fejlesztett ki, amely kellemes építészeti megjelenést biztosít anélkül, hogy idegen elemek zavarnák az esztétika élményt.

A Slimdrive SL alkalmas a GEZE IGG típusú rejtett vasalatos keret nélküli hőszigetelő üveg ajtószárnyak fogadására.

A Slimdrive SL-IGG üvegfelületeit a rejtett vasalatok tartják össze. Ez az érdekes megoldás biztosítja az átláthatóság dominanciáját. Innovatív, elegáns, megbízható és teljesen átlátható – a Slimdrive SL-IGG- esetén ezek nem ellentétei egymásnak.

A GEZE IGG keret nélküli hőszigetelő üvegrendszer a Slimdrive SL-FR-rel együtt is alkalmazható. Így tökéletesen egyesül az átlátszóság, a funkcionalitás és a megbízhatóság.



Slimdrive SL-RD



Slimdrive SL-RD

A Slimdrive SL-RD füstgátló tolóajtó

A GEZE Slimdrive SL a bevált, kifogástalan működésű tolóajtó-mozgató.

A Slimdrive sorozat legújabb tagja a Slimdrive SL-RD, amely a többiekéhez hasonló minőségi jellemzőkkel rendelkezik.

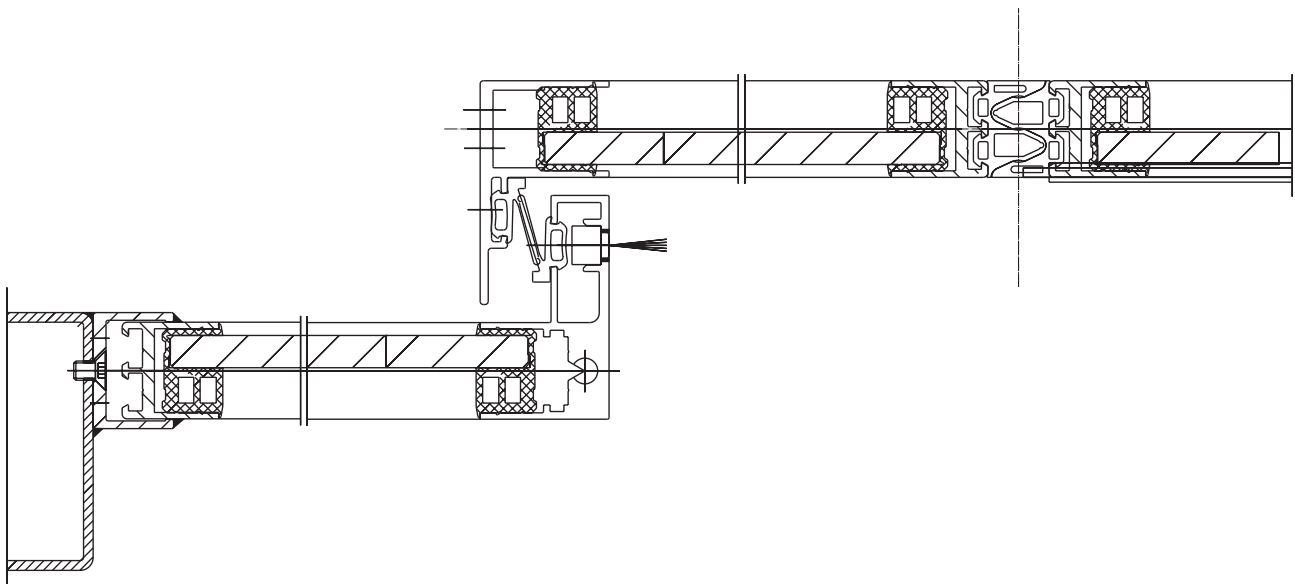
A Slimdrive SL-RD megfelel a füstvédelemi követelményeknek és széleskörűen alkalmazható. Erről többek között az ismert 7 cm-es mozgatómagasság gondoskodik.



A termék jellemzői

A Slimdrive SL-RD tolóajtó a mozgatószerkezetből és egy keskeny, füstzáró profilrendszerből áll.

- ▶ Csak 7cm magas mozgatószerkezet
- ▶ A padlóba süllyesztett vezetősín, valamint a körbefutó, rugalmas tömítések biztosítják a füstzáró tömítettséget.
- ▶ A füstzáró működést füstérzékelő vagy központi tűzjelző berendezés által kibocsátott jel váltja ki.
- ▶ Kétszárnyú kivitel
- ▶ Kivitel: keskeny keretezésű hőszigetelő vagy biztonsági üveg
- ▶ DIN 18095 szerint bevizsgálva



Slimdrive SL

Rúdzár a Slimdrive SL-hez

A GEZE cég a Slimdrive SL-hez tartozó rúdzárral gondoskodik a nagyobb biztonságról és a betörés elleni védelemről.

A többpontos zárás – felül és a padlóban – nagy ellenálást jelent egy betörési kísérlet esetén.

A Slimdrive mozgatószerkezet 7 cm-es megjelenése kompromisszumok nélküli megoldásokat tesz lehetővé.

A zárrúd láthatatlanul van beépítve a keskeny keretézésű hőszigetelő üvegezés profilrendszerébe.

A nyitás elektromos vagy mechanikus úton történhet.

A rúdzár az alábbi termékekhez alkalmazható:

- ▶ **Slimdrive SL**
mozgatószerkezet automata tolóajtókhoz
- ▶ **Slimdrive SLT**
mozgatószerkezet automata teleszkópos tolóajtókhoz
- ▶ **Slimdrive SC/SCR**
mozgatószerkezet íves automata tolóajtókhoz

A rúdzár természetesen alkalmazható a menekülőutak automata tolóajtói esetén is.





Slimdrive SL és változatai

Vezérlés és tulajdonságok

Precíziós vezérlésű automata tolóajtó-mozgató

Rendkívüli sokoldalúság, egyszerű kezelés, könnyen szerelhetőség, még kisebb karbantartásigény – a Slimdrive SL teljesen digitális vezérlése a 16 bites nagy teljesítményű processzorral számos jövőbe mutató tulajdonsággal rendelkezik.

Az alap kivitel funkciói

- ▶ Önműködően tanul, azonnal csatlakoztatható
- ▶ Gyors beüzemelés
- ▶ Programozás: a paraméterek (nyitva tartási idő, nyitási sebesség, stb.) beállítása a programkapcsolón keresztül, néhány funkcióbillentyű segítségével lehetséges. A vezérléshez csatlakoztathatóak: mozgásérzékelő, fotocella, fix mező melletti fényfüggöny, elektromágneses zárszerkezet, akkumulátorcsomag, rongálásvédtett kulcsos kapcsoló, mágneskártya-leolvasó és minden ismert vezérlőelem.
- ▶ Önműködő hibafelismerés és vészhelyzeti működés tulajdonságok
- ▶ Különböző funkciókhoz különböző nyitvatartási idők rendelhetők
- ▶ A programok mentése a Flash-Eprom-ban történik, így a program a helyszínen frissíthető. A nyitvatartási idő automatikusan illeszkedik a forgalomhoz (aktiválható), egészen a folyamatos nyitva tartásig.

Opciók

- ▶ Két berendezés összekapcsolása oly módon, hogy azok közösen vezérelhetők legyenek (szélfogó, zsilip alap kivitel esetén)
- ▶ Könnyen csatlakoztatható a beléptető rendszerekhez, pl. a GEZE Toplock CTI / CTS –hez
Gyógyszertári nyitás lehetséges.
- ▶ A betörésjelző csatlakoztatása potenciálmentes érintkező segítségével történik.





Slimdrive SL és változatai

Számkijelzős programkapcsoló

A programkapcsoló állásai



- **Folyamatos nyitvatartás**
Az ajtó kinyílik és nyitva marad.



- **Éjszaka (zárt)**
A mozgásérzékelők inaktív állapotra váltanak. Az ajtó becsukódik és bezár (opció).



- **Üzletzárás**
Az ajtó csak akkor nyílik és csukódik, ha valaki bentől kifelé megy. A külső mozgásérzékelő inaktív, a belső aktív.



- **Automata üzemmód**
Az ajtó mozgásérzékelő vagy a nyomógomb által kibocsátott vezérlés hatására kinyílik, és beállítható idő elteltével újra becsukódik. A fotocellák biztosítják, hogy az ajtószárnyak útjában álló személyek ne legyenek veszélyeztetve.

- **Csökkentett nyitási szélesség**
Az ajtó „automata”, „folyamatos nyitva tartás” és „üzletzárás” állásokban csak a maximális nyitási szélességnél kisebb mértékig nyílik; így pl. szabályozható a hőcsere. A kívánt nyitási szélességet manuálisan, fokozatmentesen lehet beállítani.

A programkapcsoló kivitelei

A programkapcsoló 80 mm széles kivitelben, AP(falba szerelhető) és UP(falba süllyeszthető) változatban kapható. Tartozékok: nyomógomb (könyökkapcsoló), azonos szélességgel.

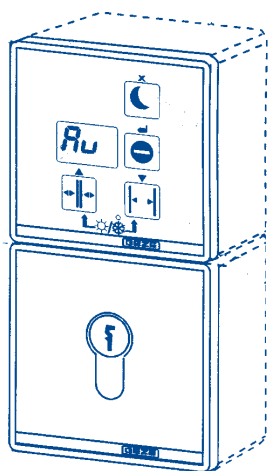
Programdiagnózis / karbantartási diagnózis

A Slimdrive SL tolóajtó programozása kizárólag a programkapcsolón keresztül történik. Egy 2 x 7 szegmensből álló kijelző ad felvilágosítást az üzemi állapotról, a hibajelzésekről, a karbantartási intervallumokról, valamint az összes működési paramétréről.

A Slimdrive SL-FR-hez előírás a kulcsos programkapcsoló alkalmazása.

Műszaki jellemzők : elektromos csatlakozás

- hálózati csatlakozás 230 V AC + 6% - 10%
50 Hz vagy 60 Hz mellett
- teljesítmény-felvétel 230 VA
- CE-Megfelelőség



GEZE számkijelzős programkapcsoló



GEZE kulcsos kapcsoló

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

GEZE Online:

www.geze.com

Magyarország**GEZE GmbH****H-1115 Budapest****Bartók Béla út 105-113.**

Tel. +36 1 481 4670

Fax +36 1 481 4671

GEZE kirendeltségek**Németország****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 GmbH

Niederlassung West
Nordsternstraße 65
45329 Essen
Tel. +49 (0)201-83082-0
Fax +49 (0)201-83082-20
E-mail: essen.de@geze.com

GEZE GmbH

Niederlassung Mitte
Adenauerallee 2
61440 Oberursel (b. Frankfurt)
Tel. +49 (0)6171-63610-0
Fax +49 (0)6171-63610-1
E-mail: frankfurt.de@geze.com

GEZE GmbH

Niederlassung Süd
Reinhold-Vöster-Straße 21-29
71229 Leonberg
Tel. +49 (0)7152-203-594
Fax +49 (0)7152-203-438
E-mail: leonberg.de@geze.com

GEZE leányvállalatok**Németország**

GEZE Sonderkonstruktionen GmbH
Planken 1
97944 Boxberg-Schweigern
Tel. +49 (0)7930-9294-0
Fax +49 (0)7930-9294-10
E-mail: sk.de@geze.com

GEZE Service GmbH

Reinhold-Vöster-Straße 25
71229 Leonberg
Tel. +49 (0)7152-9233-0
Fax +49 (0)7152-9233-60
E-mail: info@geze-service.com

GEZE Service GmbH

Niederlassung Berlin
Bühringstraße 8
13086 Berlin (Weissensee)
Tel. +49 (0)30-470217-30
Fax +49 (0)30-470217-33

Európa**Benelux-államok****GEZE Benelux B.V.**

Leemkuil 1
Industrieterrein Kapelbeemd
5626 EA Eindhoven
Tel. +31 (0)40-26290-80
Fax +31 (0)40-26290-85
E-mail: benelux.nl@geze.com

Franciaország**GEZE France S.A.R.L.**

ZAC de l'Orme Rond
RN 19
77170 Servon
Tel. +33 (0)1-60626070
Fax +33 (0)1-60626071
E-mail: france.fr@geze.com

Nagy-Britannia**GEZE UK Ltd.**

Blenheim Way
Fradley Park
Lichfield
Staffordshire WS13 8SY
Tel. +44 (0)1543-443000
Fax +44 (0)1543-443001
E-mail: info@geze-uk.com

Olaszország**GEZE Italia Srl**

Via Giotto 4
20040 Cambiago (MI)
Tel. +39 02 95 06 95-11
Fax +39 02 95 06 95-33
E-Mail italia.it@geze.it

GEZE Engineering Roma Srl

Via Lucrezia Romana 91
00178 Roma
Tel. +39 06-7265311
Fax +39 06-72653136
E-mail: gezeroma@libero.it

GEZE Engineering Bari Srl

Via Treviso 58
70022 Altamura (Bari)
Tel. +39 080-3115219
Fax +39 080-3164561
E-mail: gezebari@libero.it

Ausztria**GEZE Austria GmbH**

Mayrwiesstraße 12
5300 Hallwang b. Salzburg
Tel. +43 (0)662-663142
Fax +43 (0)662-663142-15
E-mail: austria.at@geze.com

Lengyelország**GEZE Polska Sp. z o.o.**

ul. Annopol 3 (Zeran Park)
03-236 Warszawa
Tel. +48 (0)22-8142211
Fax +48 (0)22-6142540
E-mail: geze@geze.pl

Svájc**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

Spanyolország**GEZE Iberia S.R.L.**

Pol. Ind. El Pla
C/ Comerc, 2-22, Nave 12
08980 Sant Feliu de Llobregat
(Barcelona)
Tel. +34-(0)9-02 19 40 36
Fax +34-(0)9-02 19 40 35
E-mail: iberia.es@geze.com

Skandinávia**Svédország****GEZE Scandinavia AB**

Mallslingan 10
Box 7060
18711 Täby
Tel. +46 (0)8-7323-400
Fax +46 (0)8-7323-499
E-mail: svrige.se@geze.com

Norvégia**GEZE Scandinavia AB avd. Norge**

Postboks 63
2081 Eidsvoll
Tel. +47 (0)639-57200
Fax +47 (0)639-57173
E-mail: norge.se@geze.com

Finnország**GEZE Finland**

Branch office of GEZE Scandinavia AB
Postbox 20
158 71 Hollola
Tel. +358 (0)10-400 51 00
Fax +358 (0)10-400 51 20
E-mail: finland.se@geze.com

Dánia**GEZE Denmark**

Branch office of GEZE Scandinavia AB
Møllehusene 3, 3. th.
4000 Roskilde
Tel. +45 (0)46-323324
Fax +45 (0)46-323326
E-mail: danmark.se@geze.com

Közép-Kelet**U.A.E.****GEZE Middle East**

P.O. Box 17903
Jebel Ali Free Zone
Dubai
Tel. +971 (0)4-8833112
Fax +971 (0)4-8833240
E-mail: geze@emirates.net.ae

Ázsia**GEZE Asia Pacific Ltd.**

Unit 630, Level 6, Tower 2
Grand Central Plaza
138 Shatin Rural Committee Road
Shatin, New Territories
Hong Kong
Tel. +852 (0)237-57382
Fax +852 (0)237-57936
E-mail: info@geze.com.hk

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.

Shuangchenzhong Road
Beichen Economic Development
Area (BEDA)
Tianjin 300400, P.R. China
Tel. +86 (0)22-26973995-0
Fax +86 (0)22-26972702
E-mail: geze@public1.tpt.tj.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.

Branch Office Shanghai
Dynasty Business Center
Room 401-402
No. 457 WuRuMuQi North Road
200040 Shanghai, P.R. China
Tel. +86-(0)21-52 34 09-60/-61/-62
Fax +86-(0)21-52 34 09-63
E-mail: gezesh@geze.com.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.

Branch Office Guangzhou
Room 1113, Jie Tai Plaza
218-222 Zhong Shan Liu Road
510180 Guangzhou
P.R. China
Tel. +86 (0)20-813207-02
Fax +86 (0)20-813207-05
E-mail: gezegz@public2.sta.net.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.

Branch Office Beijing
The Grand Pacific Building
B Tower Room 201
8 A, Guanghua Road
Chaoyang District
100026 Beijing, P.R. China
Tel. +86-(0)10-65 81 57-32/-42/-43
Fax +86-(0)10-65 81 57 33
E-mail: gezebj@geze.com.cn

GEZE Asia Sales Ltd.

No. 88-1-408, East Road
Free Trade Zone of Tianjin Port
Tianjin, P.R. China
Tel. +86 (0)22-26 97 39 95-0
Fax +86 (0)22 26 97 27 02
E-mail: geze@public1.tpt.tj.cn

