



Scuderia Toro Rosso

GEZE ECdrive και τύποι

Αυτόματα συστήματα συρόμενων θυρών



BEWEGUNG MIT SYSTEM

Αξιόπιστοι μηχανισμοί.

Συχνά ειδικά για τους αυτόματους μηχανισμούς κίνησης συρόμενων θυρών τίθενται εξαιρετικά μεγάλες απαιτήσεις σχετικά με τη λειτουργικότητα και την οικονομία. Ο μηχανισμός κίνησης Econodrive της GEZE προσέφερε ήδη μέχρι σήμερα πειστικά πλεονεκτήματα και παράλληλα μία άριστη σχέση τιμής – απόδοσης.

GEZE ECdrive – ο διάδοχος του δοκιμασμένου Econodrive – παραμένει οικονομικός στην αγορά και αυξάνει την απόδοση.

Ο ECdrive καλύπτει απαιτήσεις βάρους για φύλλο πόρτας μέχρι 120 kg και ταυτόχρονα είναι απόλυτα αξιόπιστος σε όλες τις λεπτομέρειες. Υψηλής ποιότητας υλικά και η εφαρμογή της πιο σύγχρονης τεχνολογίας εγγυώνται μία υψηλή απόδοση. Λόγω της μειωμένης τριβής και του συστήματος κύλισης αυτόματου καθαρισμού κινεί αυτόματες συρόμενες πόρτες χωρίς τον παραμικρό θόρυβο. Το στρογγυλεμένο κάλυμμα σε όμορφο σχέδιο GEZE Design φροντίζει για μία εντυπωσιακή εμφάνιση.

Άλλα πλεονεκτήματα του προϊόντος

- ▶ Απλή συναρμολόγηση και μεγάλες δυνατότητες ρύθμισης των φύλλων
- ▶ Έξυπνη προστασία ανατροπής με ολισθητήρα που είναι ενσωματωμένος στο σύστημα κύλισης
- ▶ Εύκολο στη χρήση και συντήρηση μέσω ασφαλούς διάγνωσης και μηχανισμού που έχει εξελιχθεί πρόσφατα
- ▶ Πληροί τα υψηλότερα στάνταρ ασφαλείας χάρη στο σύστημα ελέγχου αυτόματης εκμάθησης
- ▶ Μεγάλη ασφάλεια λειτουργίας λόγω μόνιμης επιτήρησης της ισχύος επαναφοράς
- ▶ Μεγάλη άνεση λόγω του ορισμού παραμέτρων και της ένδειξης κατάστασης στην οθόνη του διακόπτη προγραμματισμού

Μεγάλο εύρος εφαρμογών

Τα συστήματα συρόμενων θυρών GEZE ECdrive ενδείκνυνται για πόρτες μονών και διπλών φύλλων με φύλλα από θερμομονωτικό γυαλί ασφαλείας ESG και ISO καθώς και φύλλα σε μεταλλικά και ξύλινα πλαίσια. Μπορούν να εφαρμόζονται σε εσωτερικές και ωτερικές πόρτες καθώς και σε οδεύσεις διαφυγής και κινδύνου σαν τύπος FR

Πληρούται το πρότυπο DIN 18650

Για να δοθεί στους φορείς λειτουργίας και χρήστες αυτόματων θυρών η μεγαλύτερη δυνατή ασφάλεια, δημιουργήθηκε με το DIN 18650 ένα ενιαίο πρότυπο. Όπως είναι φυσικό και τα συστήματα συρόμενων θυρών GEZE ECdrive έχουν υποβληθεί σε εξέταση έγκρισης της EE και έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με το DIN 18650.

Ενεργοποίηση και περαιτέρω ασφάλεια

- ▶ Ανιχνευτής κίνησης με ραντάρ Merkur R και Merkur S
- ▶ Ανιχνευτής πολλαπλών λειτουργιών με ραντάρ με σημαντήρα φωτός Activ R και S, Jupiter R και SV

Κλείσιμο ασφαλείας

- ▶ Σημαντήρας φωτός υπερέθρων Activ R και S, Jupiter R και SV
- ▶ Φωτοκύτταρο ασφαλείας GZ 472 V ή GZ 470 V

Άνοιγμα ασφαλείας

- ▶ Ενεργός σημαντήρας φωτός υπερέθρων Iris S ή Presence S
 - ▶ Ενεργός αισθητήρας υπερέθρων AIR 30
- Πρόσφατα μπορούν να χρησιμοποιούνται οι αισθητήρες αυτοί και σε πόρτες οδεύσεων διαφυγής και κινδύνου, λαμβάνοντας υπόψη όλες τις υπόλοιπες προδιαγραφές σύμφωνα με τα πρότυπα.



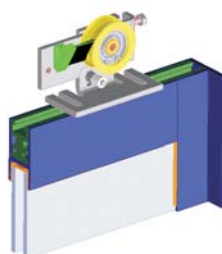
Hubertus Hotel Schluchsee



Scuderia Toro Rosso



Σύστημα κύλισης αυτόματου καθαρισμού



Τεχνικά στοιχεία

ECdrive / -FR	
Διαστάσεις κινητήριου μηχανισμού (ύψος x βάθος)	120/150 x 175 mm
Εύρος ανοίγματος	700 - 3000 mm (μονόφυλλη) 900 - 3000 mm (δίφυλλη)
Μέγ. ύψος διέλευσης	3000 mm
Μέγ. βάρος ανά φύλλο	120 kg
Μέγ. ταχύτητα ανοίγματος	0,7 m/s
Μέγ. ταχύτητα κλεισίματος	0,5 m/s
ECdrive C	
Μέγ. διάμετρος	1000 - 1200 mm (Στάνταρντ πόρτα) 1250 - 2000 mm (Τύπος FR διαφυγής και κινδύνου)
Μέγ. βάρος φύλλου	2 x 100 kg
Λεπτό	πλαίσιο ISO

Ποικιλία τύπων

Για να ικανοποιηθούν και οι πιο διαφορετικές απαιτήσεις, ο GEZE ECdrive διατίθεται σε μία ποικιλία τύπων.

► ECdrive-FR / C-FR / CR-FR

Για οδεύσεις διαφυγής και κινδύνου

► ECdrive FR-RWS

Διάταξη κλειδώματος με προστασία έναντι βλάβης για πόρτες οδεύσεων διαφυγής με πιστοποιητικό TÜV

► ECdrive FR-LL

Κλείσιμο καταστήματος (μίας κατεύθυνσης / one way) σε οδεύσεις διαφυγής που κλειδώνει με προστασία έναντι βλάβης

► ECdrive FR-DUO

Δύο κατευθύνσεις διαφυγής

Στρογγυλό σχήμα

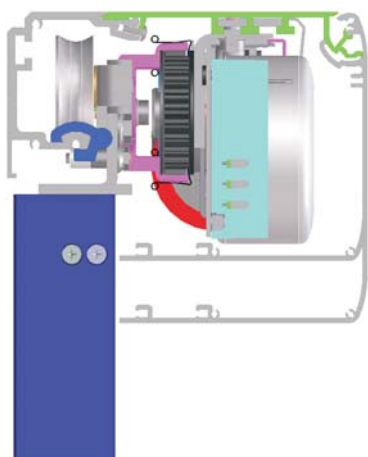
Οι τοξωτές συρόμενες πόρτες δεν αποτελούν μόνο ένα ιδιαίτερα κομψό στοιχείο διαμόρφωσης της εισόδου σας. Σας προσφέρουν περισσότερο φως, χώρο και ακόμη και σε στενές εξωτερικές διαστάσεις τεράστιο ελεύθερο χώρο για τη διέλευση.

► ECdrive C

Η λύση 180° της GEZE μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως ημικυκλική συρόμενη πόρτα ή σε συνδυασμό με μία ευθύγραμμη συρόμενη πόρτα ως ανεμοφράκτης.

► ECdrive CR

Στις 360° κλείνει ο κύκλος και η κυκλική συρόμενη πόρτα GEZE ECdrive CR. Οι κινητήριои μηχανισμοί και των δύο θυρών διαμορφώνουν εδώ μία ενότητα, αλλά ενεργοποιούνται ξεχωριστά.



Στρογγυλεμένο κάλυμμα σε κομψό σχέδιο GEZE

Ύψος καλύμματος: 120 mm

Ύψος καλύμματος: 150 mm (με καλυμμένο πάνω πλαίσιο πόρτας)



GEZE Technologie- und Entwicklungszentrum

**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

Αντιπροσωπείες GEZE**Γερμανία****GEZE GmbH**

Niederlassung Nord/Ost
Bühningstraße 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

Θυγατρικές εταιρείες GEZE**Γερμανία**

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

Ευρώπη**Benelux**

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

Γαλλία

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

Μεγάλη Βρετανία

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

Ιταλία

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

Αυστρία

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

Πολωνία

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

Ελβετία

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

Ισπανία

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

**Σκανδιναβία
Σουηδία**

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

Νορβηγία

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

Φινλανδία

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

Δανία

GEZE Danmark
Branch office of GEZE Scandinavia AB
Høje Taastrup Boulevard 53
DK-2630 Taastrup
Tel. +45 46 32 33 24
Fax +45 46 32 33 26
E-mail: danmark.se@geze.com

**Μέση Ανατολή
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

Ασία

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
Rm. 3010 Building No. 2
3 Hongqiao Road
200030 Shanghai, P.R. China
Tel. +86-(0)21-52 34 09-60/-61
Fax +86-(0)21-64 47 20 07
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
No. 6-32 Building, Jili Avenue
Daxing District
Chaoyang District
Tel. +86-(0)10-87 97 51-77/-78
Fax +86-(0)10-87 97 51-71
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

GEZE Sonderkonstruktionen

(Tianjin) Ltd.
No. 6-32 Building, Jili Avenue
Daxing District
Chaoyang District
100076 Beijing, P.R. China
Tel. +86 (0) 10-87 96 51-52
Fax +86 (0) 10-87 97 14-76

GEZE Representative