



Κομψότητα και απόλυτα αθόρυβη λειτουργία

Ο κομψός μηχανισμός κίνησης για ανοιγόμενες πόρτες

Ο μηχανισμός κίνησης για ανοιγόμενες πόρτες RotaMatic της Hörmann ταιριάζει χάρη στη μοντέρνα, κομψή του σχεδίαση στην όμορφη ανοιγόμενη πόρτα σας. Ξεχωρίζει όχι μόνο εμφανισιακά αλλά και για τη λειτουργία και την ασφάλεια.

Μηχανισμοί κίνησης για ανοιγόμενες πόρτες RotaMatic

RotaMatic

Πλάτος φύλλων πόρτας
μέγ. 2500 mm

Ύψος φύλλων πόρτας
μέγ. 2000 mm

Βάρος φύλλου
μέγ. 220 kg



RotaMatic P/PL

Πλάτος φύλλων πόρτας
μέγ. 2500 mm (P)
μέγ. 4000 mm (PL)

Ύψος φύλλων πόρτας
μέγ. 2000 mm

Βάρος φύλλου
μέγ. 400 kg



Ποιότητα και λειτουργίες

- Αυτόματο κλείσιμο μετά από 60 δευτερόλεπτα (απαιτείται φωτοκύτταρο)
- Δεν απαιτείται το στοπ "κλεισίματος πόρτας", γιά πλάτος φύλλου μεγαλύτερο από 1500 mm συνιστάται και ηλεκτρική κλειδαριά (προαιρετικό)
- Εξαιρετικά εύκολος χειρισμός της απασφάλισης έκτακτης ανάγκης
- Απασφάλιση έκτακτης ανάγκης που κλειδώνει HSK 3 (προαιρετικά)
- Στάνταρ με τηλεχειριστήριο 4 πλήκτρων (HSM4)
- Ενσωματωμένος δίκανλος ασύρματος δέκτης
- Χάρη στην προαιρετική ενσωματωμένη θέρμανση ο RotaMatic ενδείκνυται και για ψυχρότερες περιοχές (έως -35°C)
- Ρυθμιζόμενος περιορισμός ισχύος
- Ασφαλής αναστροφή σε περίπτωση εμποδίων: Ως την τελική θέση »ανοίγματος πόρτας« ή μερική αναστροφή (δυνατότητα ρύθμισης)
- Προαιρετικά ποικιλία συνδετικών στοιχείων για ειδικές συνθήκες τοποθέτησης

RotaMatic SK

Για μεγαλύτερη ασφάλεια κατά το άνοιγμα και το κλείσιμο οι μηχανισμοί κίνησης RotaMatic παρέχονται στην έκδοση SK, συμπεριλαμβανομένου φωτοκύτταρου μονής κατεύθυνσης και κίτρινου σηματοδότη.



Ασφάλεια ελεγμένη από τον οργανισμό TÜV κατά DIN EN 13241-1

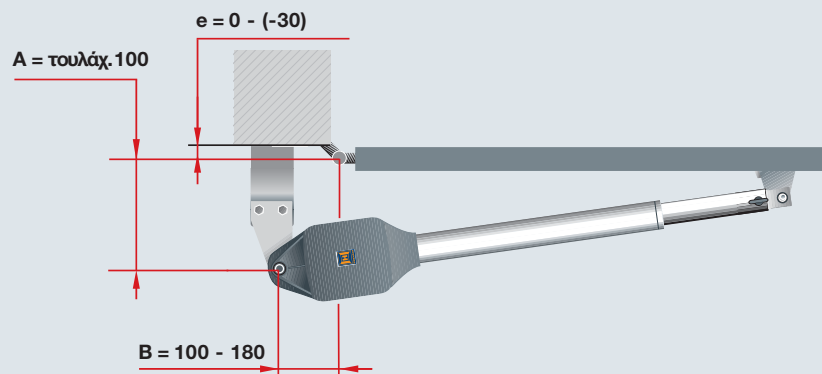
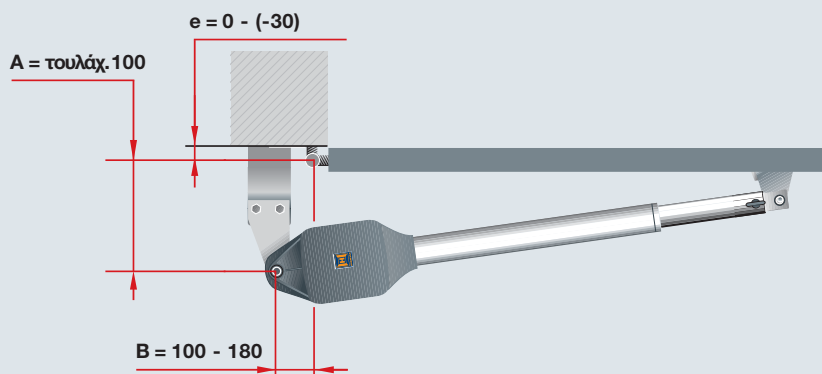
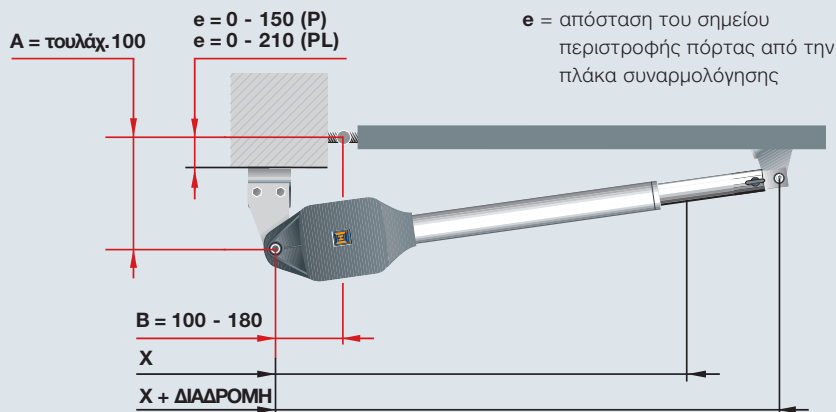
Οι μηχανισμοί κίνησης για αυλόπορτες Hörmann είναι ασφαλείς σε κάθε φάση ανοίγματος και κλεισίματος. Οι δυνάμεις λειτουργίας των μηχανισμών κίνησης RotaMatic με προαιρετικό προφίλ απόσβεσης έχουν ελεγχθεί και πιστοποιηθεί από τον TÜV για πολλά μεγέθη πορτών και περιπτώσεις τοποθέτησης.

Έτσι μπορείτε να είστε σίγουροι, αφού δεν απαιτείται επί τόπου μέτρηση των πραγματικών δυνάμεων. Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στον εξειδικευμένο συνεργάτη της Hörmann.



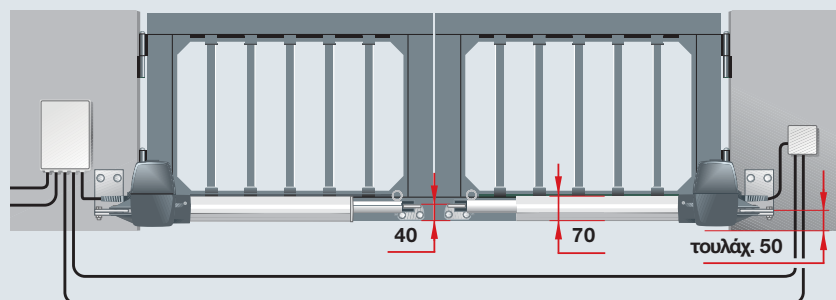
Μηχανισμός κίνησης για ανοιγόμενες πόρτες RotaMatic

Τεχνικές περιγραφές



Διαστάσεις	x	x+διαδρομή
RotaMatic/RotaMatic P	720	1120
RotaMatic PL	823	1323

Για τέλεια κίνηση της πόρτας θα πρέπει η απόκλιση μεταξύ διάστασης A και διάστασης B να είναι έως 40 mm.



Όλες οι απεικονίσεις και τα στοιχεία είναι με στάνταρ οδηγούς, περισσότερα χαρακτηριστικά εξοπλισμού δυνατά. Όλες οι διαστάσεις είναι σε mm.

Για αντιπροσώπους Hörmann Το πρόγραμμα σχεδιασμού για μηχανισμούς κίνησης ανοιγόμενων πορτών Με το πρόγραμμα σχεδιασμού η Hörmann σας υποστηρίζει κατά το σχεδιασμό και την τοποθέτηση του μηχανισμού κίνησης για ανοιγόμενες πόρτες.



Ηλεκτρική σύνδεση 230 V

Σύστημα ελέγχου εξωτερικό

Τρόπος λειτουργίας

S2, βραχυχρόνια λειτουργία 4 λεπτά

Μέγ. δύναμη έλξης/βραχυχρόνια μέγιστη ισχύς

RotaMatic: 2000/2200 N

RotaMatic P/RotaMatic PL: 2500/2700 N

RotaMatic Akku: 1000/1100 N

Απενεργοποίηση σε τελική θέση

Κλείσιμο πόρτας: Ενσωματωμένος θερματικός διακόπτης ή ρυθμιζόμενο μηχανικό στοπ
Άνοιγμα πόρτας: Ηλεκτρονικά ρυθμιζόμενο

Διακοπή λειτουργίας

Περιορισμός ισχύος και στις δύο κατευθύνσεις διαδρομής, με αυτόματη εκμάθηση και αυτοέλεγχο

Ταχύτητα ανοίγματος πόρτας

Ανάλογα με το πλάτος πόρτας 16 έως 25 sec.
σε γωνία ανοίγματος 90°
Ομαλή εκκίνηση και ομαλός τερματισμός

Αυτόματο κλείσιμο

Μετά από 60 δευτερόλεπτα

Κλείδωμα πόρτας

Ηλεκτρική κλειδαριά 24 V

Κινητήρας

Ατρακτοειδής μονάδα ανοξείδωτου χάλυβα με κινητήρα συνεχούς τάσης 24 V και μετάδοση με ατέρμονα κοχλία αυτόματης ακινητοποίησης

Περίβλημα μηχανισμού κίνησης

RotaMatic/RotaMatic Akku:

Ενισχυμένο με υαλονήματα πολυαμίδιο, κλάση προστασίας IP 44

RotaMatic P/RotaMatic PL:

Αλουμίνιο/Χυτός ψευδάργυρος ενισχυμένο με υαλονήματα πολυαμίδιο, κλάση προστασίας IP 44

Περιοχή θερμοκρασιών

-20° έως +60°C

-15° έως +45°C (RotaMatic Akku)

ΑΣύρματος χειρισμός

2 ενσωματωμένα κανάλια

Ιμάντες ανύψωσης

έως 6° (απαιτούνται ειδικά συνδετικά στοιχεία)

Παροχή δικτύου

230V, NYG 3x1,5² (από τον πελάτη)

Καλώδιο για κάθε κινητήρα

Καλώδιο σύνδεσης έως 10 m

NYG 3x1,5² (από τον πελάτη)

Παροχή ηλεκτρικής κλειδαριάς

NYG 3x1,5² (από τον πελάτη) στο έδαφος

H07 RN-F 2x1² πάνω στο φύλλο πόρτας

Πρόσθετο καλώδιο ελέγχου

Όλα τα καλώδια στο έδαφος NYG, z.B. 5x1,5²

Όλα τα καλώδια πρέπει να τοποθετηθούν ξεχωριστά!