

Καινοτόμος τεχνολογία για συρόμενα κουφώματα



## Roto Patio **Inowa**

Ο έξυπνος μηχανισμός που εξασφαλίζει απόλυτο σφράγισμα και υψηλό επίπεδο ασφάλειας σε συρόμενα κουφώματα



## Πλήρης στεγανότητα

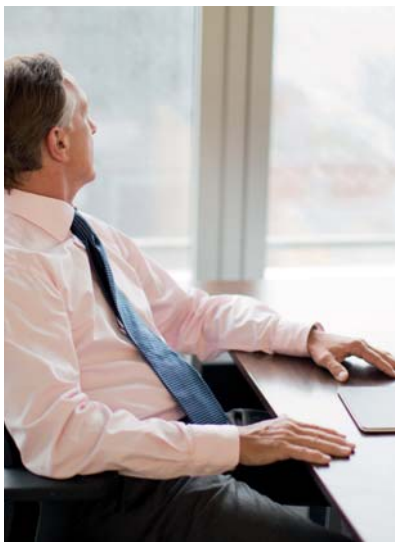
Συρόμενα κουφώματα πλήρως στεγανά ακόμη και σε ακραίες καιρικές συνθήκες

Τα συρόμενα κουφώματα αποτελούν μία από τις πιο δημοφιλείς επιλογές στην παγκόσμια αγορά κουφωμάτων. Εξασφαλίζουν τον άπλετο φωτισμό του χώρου, εξοικονομούν χώρο και εξυπηρετούν με τον καλύτερο τρόπο την άνετη μετακίνηση μεταξύ εσωτερικών και εξωτερικών χώρων. Η απόλυτη στεγανότητα αποτέλεσμα του περιμετρικού κλειδώματος σε συνδυασμό με την εξαιρετικά άνετη και εύκολη λειτουργία καθιστούν τον **Roto Patio Inowa** την πλέον αξιόπιστη επιλογή στους μηχανισμούς συρομένων κουφωμάτων.

**Ακόμη και με καταιγίδα έξω οι συνθήκες στον χώρο σας είναι εξαιρετικές.**

Το **Roto Patio Inowa** ορίζει νέα υψηλά standards στην στεγανότητα των συρομένων κουφωμάτων. Ιδανικός για υψηλά κτήρια όπου οι ριπές ανέμου και η καταρρακτώδης βροχή ασκούν πολύ υψηλές πιέσεις στα κουφώματα.





### Ηχορύπανση έξω και ησυχία μέσα

Ο μηχανισμός **Roto Patio Inowa** αναβαθμίζει την ποιότητα ζωής στον χώρο σας. Οι τεχνικές καινοτομίες που περιλαμβάνει εξασφαλίζουν στα κουφώματα σας υψηλά επίπεδα αεροστεγανότητας, υδατοστεγάνωσης καθώς επίσης και ηχομόνωσης

Ο μηχανισμός **Roto Patio Inowa** εξασφαλίζει ακόμη και σε συρόμενα κουφώματα υψηλούς συντελεστές ηχομόνωσης, γεγονός που καθιστά τα συγκεκριμένα κουφώματα ιδανικά για χρήση σε κατασκευές πλησίον πολυσύχναστων δρόμων, αεροδρομίων κλπ.

### Πλήρης στεγανότητα

Πολλαπλά σημεία σφράγισης και στις τέσσερις πλευρές εξασφαλίζουν την ομοιόμορφη πίεση του λάστιχου του φύλλου στην κάσα με αποτέλεσμα την πλήρη στεγανότητα καθώς επίσης και υψηλό επίπεδο ασφαλείας.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Πρωτοποριακή λειτουργία κλειδώματος
- Χωρίς τριβές κατά την λειτουργία κλειδώματος
- Περιμετρικό λάστιχο
- Πολλαπλά σημεία κλειδώματος και στις τέσσερις πλευρές
- Όλα τα σημεία κλειδώματος ελέγχονται από το χερούλι

Η περιμετρική ισχυρή σφράγιση του λάστιχου εξασφαλίζει υψηλά επίπεδα θερμομόνωσης με αποτέλεσμα μεγάλη εξοικονόμηση ενέργειας.

Το **Roto Patio Inowa** συνεπώς συνεισφέρει ενεργά στο να μειωθούν σημαντικά τα κόστη θέρμανσης και ψύξης του χώρου σας.

### Ελεγχόμενη ποιότητα για ασφαλή λειτουργία

Συνεχή τεστ σε βάθος χρόνου έδειξαν ότι ο μηχανισμός **Roto Patio Inowa** ανταποκρίνεται πλήρως στις παρακάτω απαιτήσεις στεγανότητας

- Διαπερατότητα αέρα τάξης 4 (DIN EN 1026/12 207)
- Στεγανότητα νερού τάξης 9A (DIN EN 1027/12 208)



## Έξυπνος μηχανισμός συρομένων

Άνεση και ευκολία στην χρήση, άνοιγμα-κύλιση-κλείσιμο



### Έξυπνος σχεδιασμός για άνετο και εύκολο χειρισμό

Το **Roto Patio Inowa** είναι συνώνυμο με την έξυπνη κύλιση. Τα φύλλα μπορούν να κινηθούν πραγματικά εύκολα εξ αιτίας του έξυπνου σχεδιασμού των ράουλων κύλισης (fully roller-mounted method) και αθόρυβα χωρίς τους ενοχλητικούς θορύβους λόγω τριβών. Το κλείσιμο είναι πολύ εύκολο αφού απαιτεί ελάχιστη δύναμη και η περιμετρική σφράγιση είναι πλήρης και αξιόπιστη χάρη στον καινοτόμο σχεδιασμό του.

### Περισσότερα πλεονεκτήματα από την εύκολη και άνετη λειτουργία

- Άνετο άνοιγμα και κλείσιμο ακόμη και στην περίπτωση που έχουμε φύλλα ιδιαίτερα μεγάλου βάρους χάρη στον πρωτοποριακό σχεδιασμό του.
- Εύκολο και πολύ απαλό κλείσιμο χάρη στον ενσωματωμένο στο φύλλο μηχανισμό που εξασφαλίζει την εύκολη μετατόπιση του φύλλου σε θέση κλειδώματος.
- Πλήρες κλειδώμα και στις τέσσερις πλευρές σε πολλά σημεία που εξασφαλίζει πλήρη σφράγιση του κουφώματος και υψηλό επίπεδο ασφάλειας.



### Άνεση που ανταποκρίνεται στις σύγχρονες απαιτήσεις

Το **Roto Patio Inowa** εξυπηρετεί με τον καλύτερο τρόπο τις σύγχρονες λειτουργικές απαιτήσεις για κουφώματα μεγάλων διαστάσεων και με βάρος φύλλου **έως και 200 Kg**.

### Άνεση και ευελιξία

Το **Roto Patio Inowa** είναι κατάλληλο για συρόμενα κουφώματα με ένα ή δύο κινούμενα φύλλα σε διάφορους συνδυασμούς. Ο έξυπνος σχεδιασμός και τα υψηλής ποιότητας υλικά των ράουλων εξασφαλίζουν την αθόρυβη και χαμηλής τριβής κίνηση των φύλλων σε όλους τους λειτουργικούς τύπους.



## Έξυπνος σχεδιασμός

Καινοτομία στους μηχανισμούς συρόμενων κουφωμάτων



## Μηχανισμός συρόμενων κουφωμάτων υψηλής αισθητικής

Ο έξυπνος σχεδιασμός του **Roto Patio Inowa** ανοίγει νέους δρόμους στους μηχανισμούς συρόμενων κουφωμάτων

**Roto Patio Inowa** η σωστή επιλογή

- Η σύγχρονη τεχνολογία επιτρέπει την εφαρμογή του **Roto Patio Inowa** σε λεπτά σύγχρονα προφίλ για κουφώματα υψηλής αισθητικής.
- Στην υψηλή αισθητική των συρόμενων κουφωμάτων με μηχανισμό **Roto Patio Inowa** συνεισφέρει το χερούλι της Roto.



## Ελκυστικό σύστημα για τους κατασκευαστές κουφωμάτων

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά, η υψηλή ποιότητα, η εύκολη και γρήγορη τοποθέτηση και η πολύ προσιτή τιμή καθιστούν τον μηχανισμό **Roto Patio Inowa** πολύ ελκυστικό για τους κατασκευαστές κουφωμάτων. Το **Roto Patio Inowa** είναι εντυπωσιακό παντού.

- Ο περιμετρικός μηχανισμός κλειδώματος, προερχόμενος από τον μηχανισμό Roto NT, δοκιμασμένος σε εκατομμύρια παράθυρα, εξασφαλίζει την απρόσκοπτη λειτουργία σε βάθος χρόνου.
- Ο μικρός αριθμός των απαιτούμενων εξαρτημάτων καθιστά τον μηχανισμό **Roto Patio Inowa** πολύ εύκολο στη διαχείριση του.
- Ο αριθμός και η θέση των ενεργών σημείων κλειδώματος μπορεί να ποικίλει ανάλογα με τις απαιτήσεις του κτηρίου.
- Άψογη λειτουργία σε βάθος χρόνου.

## Πεδία εφαρμογής

- Βάρος φύλλου: **200 kg**
- Πλάτος φύλλου: **670-1.500 mm**
- Ύψος φύλλου: **670-2.500 mm**



ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
ΒΙ.ΠΕ.Σίνδου Οδός Α7 Αρ. 34  
570 22 Θεσσαλονίκη  
Τηλ.: 2310 796950  
Fax : 2310 796783  
[info@eurotechnica.gr](mailto:info@eurotechnica.gr)  
[www.eurotechnica.gr](http://www.eurotechnica.gr)

ΑΘΗΝΑ  
Ελ. Βενιζέλου 232  
16341 Ηλιούπολη, Αθήνα  
Τηλ.: 210 9953623, 210 9959397  
Fax : 210 9959398  
[euroath@otenet.gr](mailto:euroath@otenet.gr)  
[www.eurotechnica.gr](http://www.eurotechnica.gr)