

Ασφάλεια & αισθητική...

  
**Nicolis**  
Nicolis

ρολά.

[ Κλειστού τύπου  
[ Ανοιχτού τύπου

- > Ρολά
- > Γκαραζόπορτες
- > Βιομηχανικές Πόρτες
- > Αυτοματισμοί



## > ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ

### N-140

• Προφίλ ρολού κοίλης διατομής από γαλβανισμένη/ανοξειδωτη λαμαρίνα πάχους 1.0-1.2mm. Χάρη στην ιδιαίτερη μορφή του προσδίδει υψηλή αισθητική. Κατάλληλο για κάλυψη ανοιγμάτων μεσαίου και μεγάλου μεγέθους.



ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΦΙΛ		ΒΑΡΟΣ	
	Πάχος(mm)	Ύψος(mm)	Kg/m	Kg/m <sup>2</sup>
• N-140	1.0	75	1.05	15
• N-140	1.2	75	1.18	17

### N-163

• Προφίλ ρολού ενισχυμένης διατομής από γαλβανισμένη/ανοξειδωτη λαμαρίνα πάχους 0.8-1.2mm. Το ξεχωριστό σχέδιο του προσφέρει μεγάλη αντοχή σε ανεμοπίεση σε συνδυασμό με μοναδική εμφάνιση.



ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΦΙΛ		ΒΑΡΟΣ	
	Πάχος(mm)	Ύψος(mm)	Kg/m	Kg/m <sup>2</sup>
• N-163	0.8	105	1.0	11.5
• N-163	1.0	105	1.25	13.0
• N-163	1.2	105	1.5	15.0



## N-168

• Προφίλ ρολού ενισχυμένης διατομής από γαλβανισμένη/ανοξείδωτη λαμαρίνα πάχους 1.0/1.2mm. Διακρίνεται για την υψηλή αντοχή σε ανεμοπόση και την ξεχωριστή αισθητική, που επιτυγχάνονται χάρη στην εξελιγμένη μορφή του. Κατάλληλο για κάλυψη ανοιγμάτων μεγάλου και μεσαίου μεγέθους ειδικά όταν οι απαιτήσεις για αντοχή σε ανεμοπιέσεις είναι υψηλές.



ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΦΙΛ		ΒΑΡΟΣ	
	Πάχος(mm)	Υψος(mm)	Kg/m	Kg/m <sup>2</sup>
• N-168	1.0	94	1.25	14.0
• N-168	1.2	94	1.4	15.7

## NA-80 / NA-100

• Προφίλ ρολού αλουμινίου πάχους 1.2mm. Κατάλληλο για ανοίγματα έως και 6.5m μήκος. Αθόρυβη λειτουργία και εξαιρετική αντοχή χάρη στην ύπαρξη διπλού τοιχώματος.



ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΦΙΛ		ΒΑΡΟΣ	
	Πάχος(mm)	Υψος(mm)	Kg/m	Kg/m <sup>2</sup>
• NA-80	1.2	80	0.65	10.0
• NA-100	1.5	100	1.50	15.0

## NP-90

• Ρολό από προβαμμένο φύλλο λαμαρίνας/αλουμινίου πάχους 0.5mm με μόνωση πολυουρεθάνης πυκνότητας 47 kg/m<sup>3</sup>. Η θερμομόνωση, η ηχομόνωση καθώς και η αθόρυβη λειτουργία αποτελούν μερικά από τα κύρια χαρακτηριστικά του. Κατάλληλο για κάλυψη ανοιγμάτων οποιουδήποτε μεγέθους.



ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΦΙΛ		ΒΑΡΟΣ	
	Πάχος(mm)	Υψος(mm)	Kg/m	Kg/m <sup>2</sup>
• NP-90 (Λαμαρίνα)	18.0	90	1.15	11.5
• NP-90 (Αλουμίνιο)	18.0	90	0.43	5.0

- Το NP-90 λαμαρίνας διατίθεται στους εξής χρωματισμούς:
- **RAL:** 9002, 9006 (735 DU), 1013, 5010, 3020, 7015, 8017, 6005, 9016.
- **ΑΠΟΜΙΜΗΣΗΣ ΞΥΛΟΥ:** **Καστανιά:** S 12000 (ανοιχτό), **Καρυδιά:** S 2000 (σκούρο)
- Το NP-90 αλουμινίου διατίθεται σε χρώμα RAL-9016 (λευκό).



## > ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΤΥΠΟΥ

### N-163 D (Διάτρητο)

• Ρολό από διάτρητη γαλβανιζέ λαμαρίνα. Χρησιμοποιείται σε επαγγελματικούς χώρους δίνοντας τη δυνατότητα για σωστή προβολή των εμπορευμάτων σε συνδυασμό με τον υψηλό βαθμό προστασίας (π.χ. βιτρίνες).



WIND

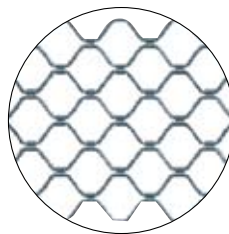
ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΦΙΛ		ΒΑΡΟΣ	
	Πάχος(mm)	Υψος(mm)	Kg/m	Kg/m <sup>2</sup>
• N-163 D	1.0	10.5	1.05	10.5



ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ

### N-Small (Δικτυωτό)

• Μικρό μάτι:  
Ρολό από γαλβανισμένη βέργα σιδήρου διατομής 8mm. Συνιστάται σε επαγγελματικούς χώρους για βιτρίνες καταστημάτων (π.χ. χρυσοχοεία).



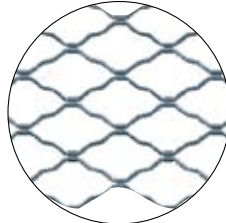
ΤΥΠΟΣ	ΔΙΚΤΥ		ΒΑΡΟΣ
	Διάμ.(mm)	Διάστ.(mm)	Kg/m <sup>2</sup>
• N-Small	Φ8	80x70	14.5



## N-Medium (Δικτυωτό)

### • Μεσαίο μάτι:

Ρολό από γαλβανισμένη βέργα σιδήρου πάχους 8mm. Κατάλληλο για επαγγελματικούς χώρους σε περιπτώσεις προβολής προϊόντων μεσαίου μεγέθους (π.χ. mini market).



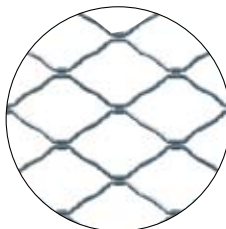
ΤΥΠΟΣ	ΔΙΚΤΥ		ΒΑΡΟΣ
	Διάμ.(mm)	Διάστ.(mm)	Kg/m <sup>2</sup>
• N-Medium	Φ8	150x85	11.5



## N-Big (Δικτυωτό)

### • Μεγάλο μάτι:

Ρολό από γαλβανισμένη βέργα σιδήρου διαμέτρου 8mm. Είναι ιδανικό για επαγγελματικούς χώρους για προβολή προϊόντων μεγάλου μεγέθους (π.χ. αντιπροσωπείες αυτοκινήτων, super market).



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΚΤΥ		ΒΑΡΟΣ
	Διάμ.(mm)	Διάστ.(mm)	Kg/m <sup>2</sup>
• N-Big	Φ8	190x115	9.5



## › ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

### Τάπα ρολού

Τάπες από πολυαμίδιο για τη σωστή συναρμογή των φύλλων μεταξύ τους, καθώς επίσης για την εξάλειψη των τριβών και του θορύβου κατά τη λειτουργία του ρολού.



### Ποδιά

Η ποδιά αποτελείται από προφίλ γαλβανισμένης λαμαρίνας πάχους 1.5mm σε συναρμογή με μια δοκό ενίσχυσης σχήματος Π. Ενδιάμεσά τους τοποθετείται πλάστικο στεγανοποίησης για την πλήρη εφαρμογή του ρολού με το έδαφος.



### Τύμπανο ελατηρίου

Εξάρτημα με δακτυλίους ολίσθησης που εφαρμόζεται στον άξονα για το τύλιγμα του ρολού. Σε συνδυασμό με τα κατάλληλα ελατήρια επιτυγχάνεται η εξουδετέρωση του βάρους του ρολού κατά την ανύψωση.

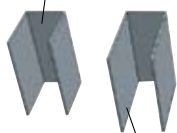


## › ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΟΔΗΓΩΝ

### Οδηγοί

45x30x2 mm (Απλός)  
65x30x2 mm (Απλός)  
80x70x1.5 mm (Λάστιχο & βουρτσάκι)  
80x130x2 mm (Λάστιχο & βουρτσάκι)  
80x150x2 mm (Λάστιχο & βουρτσάκι)

45x30x2

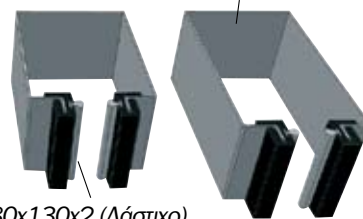


65x30x2

80x70x1.5 (Λάστιχο)

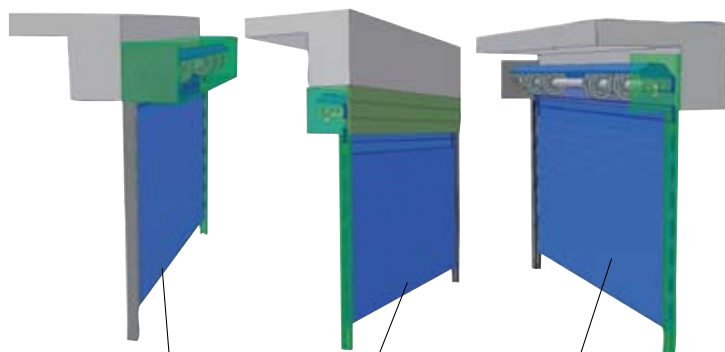


80x150x2 (Λάστιχο)



80x130x2 (Λάστιχο)

## › ΣΧΕΔΙΑ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ ΡΟΛΩΝ

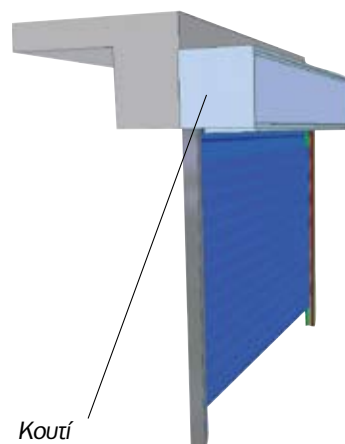


Εξωτερική τοποθέτηση.

Τοποθέτηση κάτω από το δοκάρι.

Εσωτερική τοποθέτηση.

## › ΚΟΥΤΙ ΚΑΛΥΨΗΣ



Κουτί σχήματος Π.

## ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ

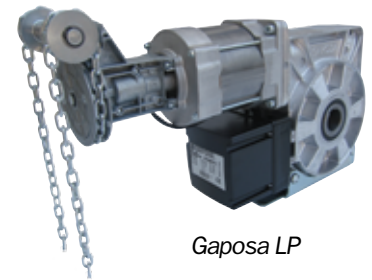
### Κεντρικά μοτέρ

Συνιστώνται σε μικρού - μεσαίου μεγέθους ρολά με χαμηλή κυρίως συχνότητα χρήσης. Χρησιμοποιούνται σε ρολά με άξονα ελατηρίου.



### Βιομηχανικά μοτέρ

Μοτέρ για ρολά βιομηχανικού τύπου. Δε χρειάζονται συντήρηση. Διαθέτουν φρένο ασφαλείας και άλλα χαρακτηριστικά που απαιτεί το μεγάλο μέγεθος των ρολών. Συνιστώνται για ρολά με μεγάλη συχνότητα χρήσης.



Gaposa LP

### Σωληνωτά μοτέρ

Χαρακτηρίζονται ως αθόρυβα και αποτελούν αξιόπιστες και ανθεκτικές επιλογές. Τοποθετούνται εύκολα και γρήγορα ενώ καλύπτουν πολύ λίγο χώρο.



Κινητήρας Elsamec Taurus



Σύστημα Μείωσης Κινητήρα Elsamec

## ΧΡΩΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Επιλέξτε τα ιδανικότερα χρώματα για το χώρο σας. Η εταιρεία Nicolis σας δίνει τη δυνατότητα να βρείτε το χρωματισμό που σας ικανοποιεί ανάμεσα σε αποχρώσεις **RAL** και **απομίμησης ξύλου**... Τα προϊόντα αρχικά υπόκεινται σε διαδικασία καθαρισμού και απολάδωσης με τη χρήση χημικών ουσιών και κατόπιν χρωματίζονται με ηλεκτροστατική βαφή.



> Η εταιρεία Nicolis ιδρύθηκε το **1975** από το **Λέοντα Νικοηή**, έχοντας ως αντικείμενο την κατασκευή αυτόματων γυάλινων πορτών, γκαραζοπορτών, ρολών κ.λπ., που για την εποχή εκείνη ήταν πρωτοποριακά προϊόντα για την Ελλάδα.

Σήμερα η εταιρεία, εκπροσωπεί και συνεργάζεται με τους μεγαλύτερους και πιο καταρτισμένους παγκοσμίως οίκους, προσφέροντας προϊόντα υψηλών προδιαγραφών, σε ιδιαίτερα προσιτές τιμές.

Χάρη στην πολυετή εμπειρία της και έχοντας εφαρμόσει το νέο πρότυπο διαχείρισης ποιότητας **ISO 9001:2008** (πιστοποίηση από TUV Rheinland) έχει καταφέρει να παρέχει εξελεγμένα προϊόντα που δίνουν στο χώρο σας ασφάλεια, υψηλή αισθητική και ποιότητα.



## ΡΟΛΑ - ΓΚΑΡΑΖΟΠΟΡΤΕΣ - ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΠΟΡΤΕΣ - ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ

> **Αθήνα**

**Κεντρική Έκθεση - Γραφεία:**  
Ολύμπου 92, 173 42 Άγιος Δημήτριος, Αθήνα  
**Τηλ.: 210/99.31.961, Fax: 210/9933359**

**Υποκατάστημα:**

Λεωφ. Βουλιαγμένης 323  
172 36 Άγιος Δημήτριος, Αθήνα

> **Πάτρα**

**Εργοστάσιο:**

**Μονάδα παραγωγής γκαραζοπορτών:**  
Οδός Β7 ΒΙ.ΠΕ. Πατρών, 250 18 Πάτρα  
Τηλ.: 2610/647.323, Fax: 2610/647357

**Μονάδα Παραγωγής Ρολών:**

Οδός Γ2 ΒΙ.ΠΕ. Πατρών, 250 18 Πάτρα  
Τηλ.: 2610/647.323, Fax: 2610/647357

e-mail: [Inicolis@otenet.gr](mailto:Inicolis@otenet.gr)  
[www.nicolis.gr](http://www.nicolis.gr)