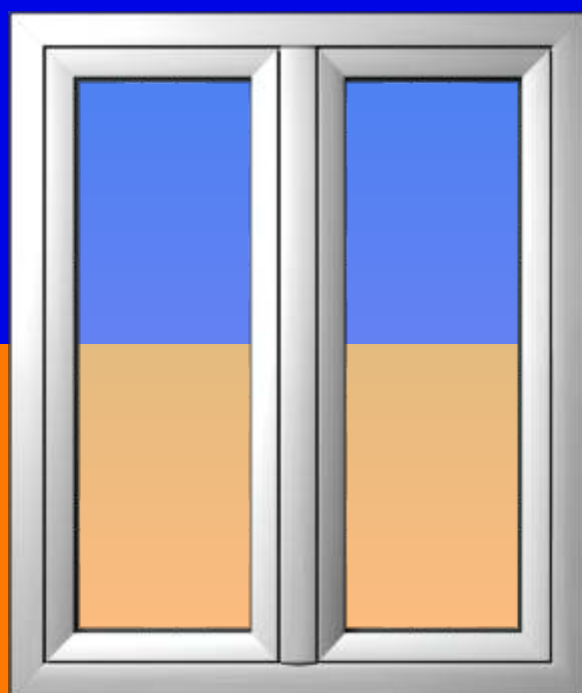
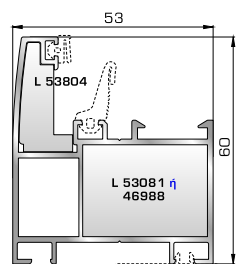




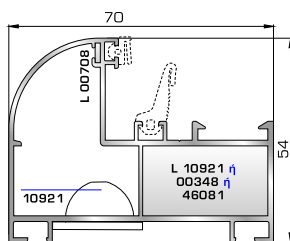
ΑΝΟΙΓΟ-ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΑ

**5800 ATLANTIS**  
UNIVERSAL CHAMBER

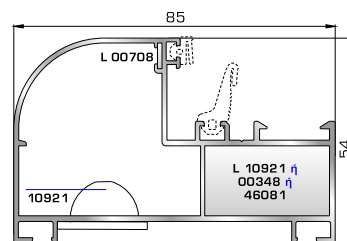
## ΚΑΣΕΣ



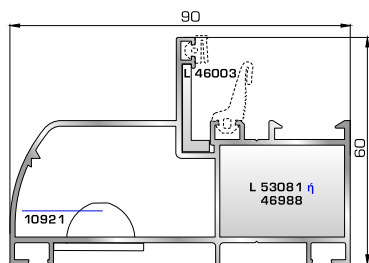
**53895** W=1063gr/m  
A=0,374m<sup>2</sup>/m  
Τοξωτή κάσα 53mm



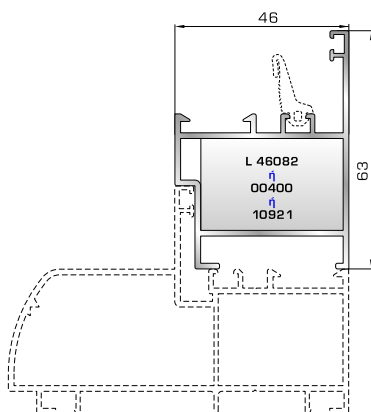
**46965** W=1121gr/m  
A=0,355m<sup>2</sup>/m  
Πομπέ κάσα 70mm



**46585** W=1244gr/m  
A=0,384m<sup>2</sup>/m  
Πομπέ κάσα 85mm

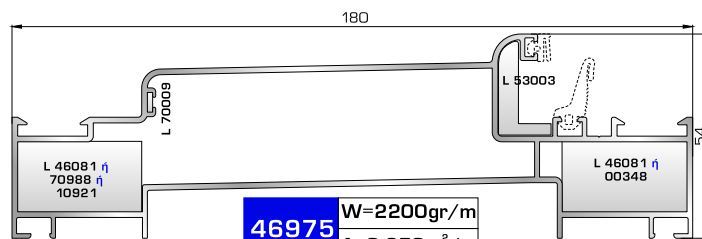


**53595** W=1354gr/m  
A=0,429m<sup>2</sup>/m  
Rondo κάσα 90mm



**53205** W=891gr/m  
A=0,317m<sup>2</sup>/m

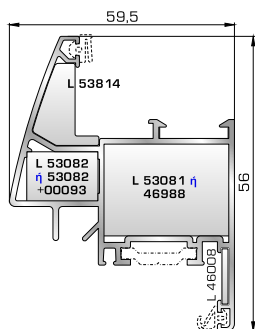
Προφίλ αλλαγής κάσας  
ανοιγόμενης έξω πόρτας εισόδου  
(για κάσες 53895, 46965,  
46585, 53595)



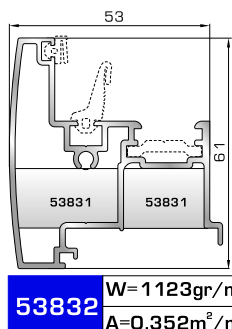
**46975** W=2200gr/m  
A=0,650m<sup>2</sup>/m

Ενιαία κάσα 180mm  
(για φύλλο παντζουριού 46985)

## ΦΥΛΛΑ & ΠΡΟΣΘΕΤΑ (ΜΠΙΝΙ) UNIVERSAL CHAMBER

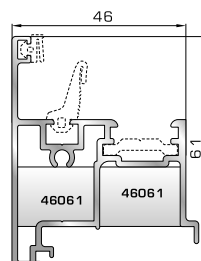


**53815** W=1201gr/m  
A=0,418m<sup>2</sup>/m  
Φύλλο υαλοστασίου  
UNIVERSAL CHAMBER



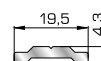
**53832** W=1123gr/m  
A=0,352m<sup>2</sup>/m

Μπινί UNIVERSAL  
CHAMBER δίφυλλου  
υαλοστασίου & δίφυλλης  
πόρτας εισόδου



**46732** W=1013gr/m  
A=0,348m<sup>2</sup>/m

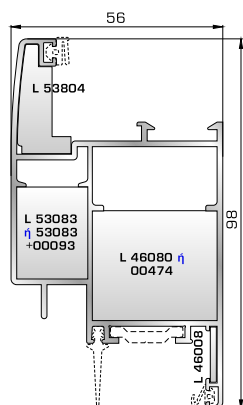
Επίπεδο μπινί UNIVERSAL  
CHAMBER δίφυλλου  
υαλοστασίου & δίφυλλης  
πόρτας εισόδου & δίφυλλου  
ανοιγόμενου παντζουριού



**45155** W=150gr/m  
A=0,047m<sup>2</sup>/m

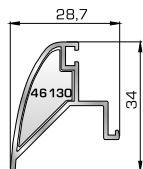
Λαμάκι μηχανισμού  
UNIVERSAL CHAMBER

## ΠΟΡΤΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ



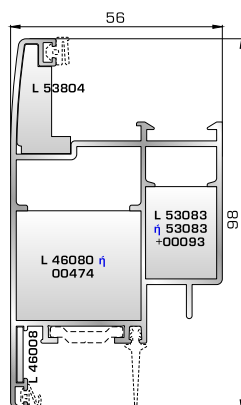
**53825** W=1441gr/m  
A=0,456m<sup>2</sup>/m

Φύλλο πόρτας εισόδου  
ανοιγόμενης μέσα



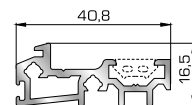
**46485** W=338gr/m  
A=0,137m<sup>2</sup>/m

Νεροσταλάκτης ανοιγόμενης  
μέσα πόρτας εισόδου



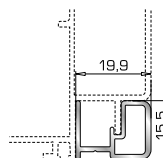
**53845** W=1441gr/m  
A=0,456m<sup>2</sup>/m

Φύλλο πόρτας εισόδου  
ανοιγόμενης έξω



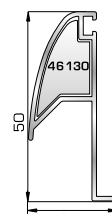
**45495** W=512gr/m  
A=0,178m<sup>2</sup>/m

Κατωκάσι πόρτας εισόδου



**46495** W=527gr/m  
A=0,103m<sup>2</sup>/m

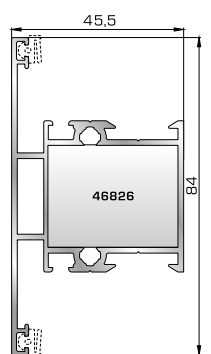
Πρόσθετο προφίλ ανοιγόμενης  
έξω πόρτας εισόδου  
(για φύλλο 53845)



**46865** W=391gr/m  
A=0,166m<sup>2</sup>/m

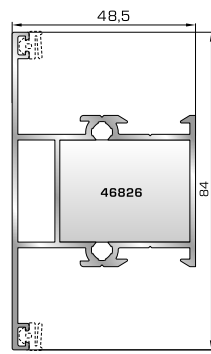
Νεροσταλάκτης ανοιγόμενης  
έξω πόρτας εισόδου

## ΤΑΦ



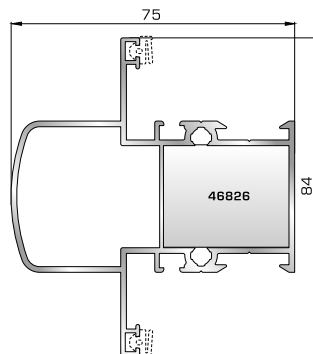
**46825** W=1164gr/m  
A=0,392m<sup>2</sup>/m

Ταφ κάσας



**53675** W=1161gr/m  
A=0,358m<sup>2</sup>/m

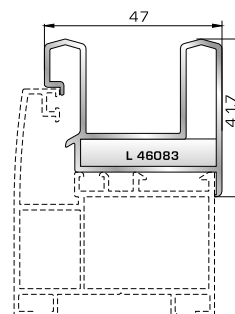
Ταφ φύλλου



**53525** W=1405gr/m  
A=0,433m<sup>2</sup>/m

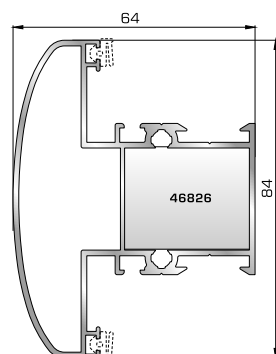
Κάθετο ταφ κάσας Rondo

## ΠΡΟΦΙΛ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΣΕ ΣΥΡΟΜΕΝΟ



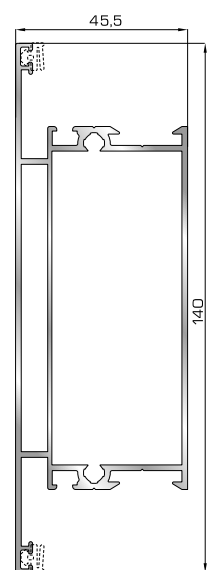
**64035** W=795gr/m  
A=0,258m<sup>2</sup>/m

Προφίλ αλλαγής κάσας  
σε διπλό οδηγό συρόμενου



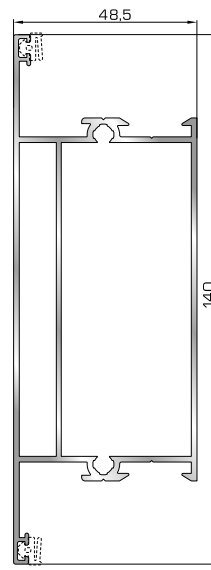
**53545** W=1464gr/m  
A=0,403m<sup>2</sup>/m

Οριζόντιο ταφ κάσας Rondo



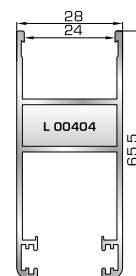
**53735** W=1784gr/m  
A=0,504m<sup>2</sup>/m

Μεγάλο ταφ κάσας



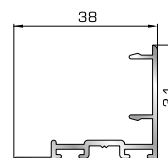
**53875** W=1805gr/m  
A=0,474m<sup>2</sup>/m

Μεγάλο ταφ φύλλου



**82345** W=798gr/m  
A=0,258m<sup>2</sup>/m

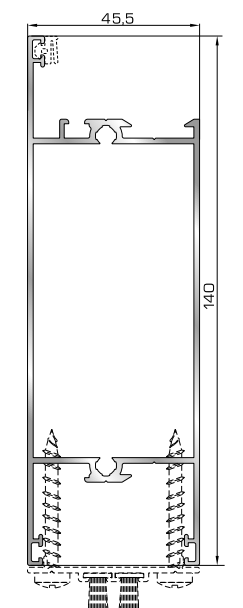
Φύλλο συρόμενου  
υαλοστασίου/παντζουριού



**82365** W=329gr/m  
A=0,258m<sup>2</sup>/m

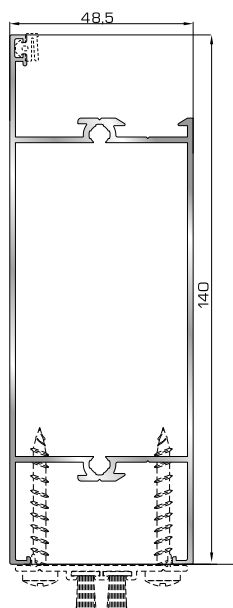
Άγκιστρο συρόμενου φύλλου

## ΤΑΜΠΛΑΔΕΣ & ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΤΑΜΠΛΑΔΩΝ



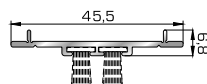
**53745** W=1607gr/m  
A=0,533m<sup>2</sup>/m

Ταμπλάς κάσας



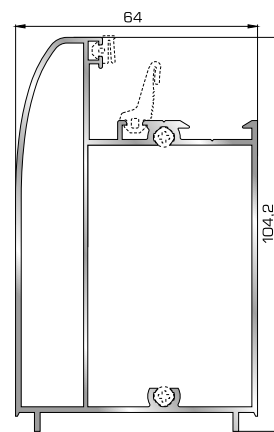
**53685** W=1606gr/m  
A=0,517m<sup>2</sup>/m

Ταμπλάς φύλλου



**53732** W=230gr/m  
A=0,131m<sup>2</sup>/m

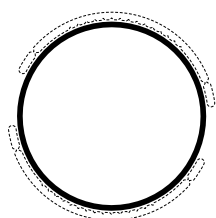
Προφίλ επικάλυψης  
45,5mm  
(για ταμπλά 53745, 53685)



**53535** W=1704gr/m  
A=0,403m<sup>2</sup>/m

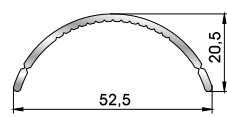
Ταμπλάς κάσας Rondo

## ΓΩΝΙΑΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ



**56500**

Πλαστικό προφίλ  
γωνιακής σύνδεσης  
μεταβαλλόμενης γωνίας



**45735**

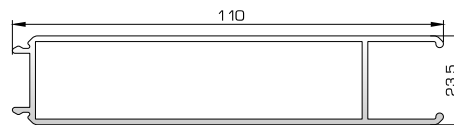
W=353gr/m  
A=0,149m<sup>2</sup>/m

Ημικυκλικό προφίλ  
γωνιακής σύνδεσης  
μεταβαλλόμενης γωνίας



**301160** W=912gr/m  
A=0,291m<sup>2</sup>/m

Προφίλ ραμποτέ λεπτό 8,5mm

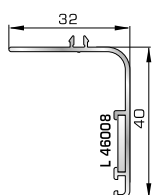


**301161** W=1095gr/m  
A=0,325m<sup>2</sup>/m

Προφίλ ραμποτέ χοντρό 23,5mm

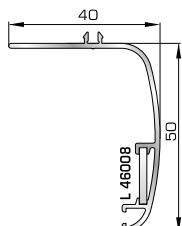
## ΠΡΟΦΙΛ ΡΑΜΠΟΤΕ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΠΟΡΤΩΝ ΕΙΣΟΔΟΥ

## ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΑ (ΠΕΡΒΑΣΙΑ, ΜΠΑΣΚΙΑ)



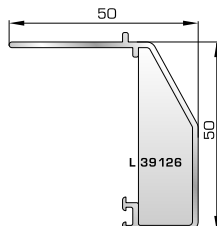
**46125** W=271gr/m  
A=0,176m<sup>2</sup>/m

Αρμοκάλυπτρο επίπεδο  
βιδωτό 40mm



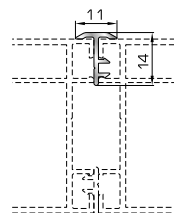
**46925** W=371gr/m  
A=0,223m<sup>2</sup>/m

Αρμοκάλυπτρο πομπέ  
βιδωτό 50mm



**39125** W=493gr/m  
A=0,248m<sup>2</sup>/m

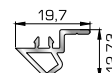
Αρμοκάλυπτρο σπαστό  
βιδωτό 50mm



**39725** W=89gr/m  
A=0,060m<sup>2</sup>/m

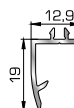
Αρμοκάλυπτρο κουμπωτό  
ένωσης δύο κασών

## ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΑ ΓΩΝΙΑΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ



**53275** W=146gr/m  
A=0,070m<sup>2</sup>/m

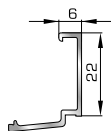
Μέσα αρμοκάλυπτρο γωνιακής  
σύνδεσης μεταβαλλόμενης γωνίας



**53285** W=121gr/m  
A=0,081m<sup>2</sup>/m

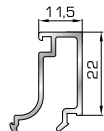
Έξω αρμοκάλυπτρο γωνιακής  
σύνδεσης μεταβαλλόμενης γωνίας

## ΚΟΥΜΠΙΑ (ΠΗΧΑΚΙΑ) ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ



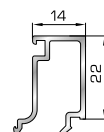
**39325**  $W=167\text{gr/m}$   
 $A=0,101\text{m}^2/\text{m}$

Ορθογώνιο κουμπί 6mm



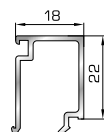
**42475**  $W=255\text{gr/m}$   
 $A=0,152\text{m}^2/\text{m}$

Ορθογώνιο κουμπί 11,5mm



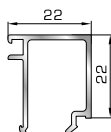
**42485**  $W=259\text{gr/m}$   
 $A=0,154\text{m}^2/\text{m}$

Ορθογώνιο κουμπί 14mm



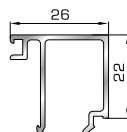
**42525**  $W=267\text{gr/m}$   
 $A=0,157\text{m}^2/\text{m}$

Ορθογώνιο κουμπί 18mm



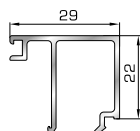
**50145**  $W=281\text{gr/m}$   
 $A=0,166\text{m}^2/\text{m}$

Ορθογώνιο κουμπί 22mm



**50155**  $W=311\text{gr/m}$   
 $A=0,181\text{m}^2/\text{m}$

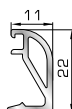
Ορθογώνιο κουμπί 26mm



**72515**  $W=321\text{gr/m}$   
 $A=0,188\text{m}^2/\text{m}$

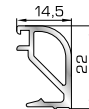
Ορθογώνιο κουμπί 29mm

## ΚΟΥΜΠΙΑ (ΠΗΧΑΚΙΑ) ΠΟΜΠΕ



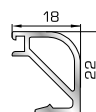
**53645**  $W=232\text{gr/m}$   
 $A=0,085\text{m}^2/\text{m}$

Πομπέ κουμπί 11mm με κλίσης



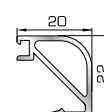
**45805**  $W=257\text{gr/m}$   
 $A=0,091\text{m}^2/\text{m}$

Πομπέ κουμπί 14,5mm με κλίσης



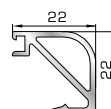
**56435**  $W=280\text{gr/m}$   
 $A=0,097\text{m}^2/\text{m}$

Πομπέ κουμπί 18mm με κλίσης



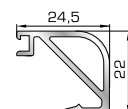
**45825**  $W=282\text{gr/m}$   
 $A=0,105\text{m}^2/\text{m}$

Πομπέ κουμπί 20mm με κλίσης



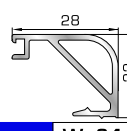
**56445**  $W=319\text{gr/m}$   
 $A=0,109\text{m}^2/\text{m}$

Πομπέ κουμπί 22mm με κλίσης



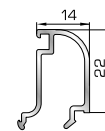
**56245**  $W=330\text{gr/m}$   
 $A=0,117\text{m}^2/\text{m}$

Πομπέ κουμπί 24,5mm με κλίσης



**56246**  $W=344\text{gr/m}$   
 $A=0,124\text{m}^2/\text{m}$

Πομπέ κουμπί 28mm με κλίσης



**72575**  $W=247\text{gr/m}$   
 $A=0,147\text{m}^2/\text{m}$

Πομπέ κουμπί 14mm κουμπωτό

## ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΣΦΗΝΕΣ) ΚΟΥΜΠΙΩΝ

**16280**



Σφήνα υάλωσης 1,5mm  
(από EPDM Μαύρο)

**02695**



Σφήνα υάλωσης 2,5mm  
(από EPDM Μαύρο)

**02690**



Σφήνα υάλωσης 3mm  
(από EPDM Μαύρο)

**02691**



Σφήνα υάλωσης 4mm  
(από EPDM Μαύρο)

**02730**



Σφήνα υάλωσης 5mm  
(από EPDM Μαύρο)

**21760**

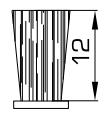
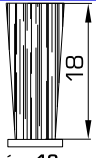


Σφήνα υάλωσης 6mm  
(από EPDM Μαύρο)

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ<br>ΓΙΑ ΓΩΝΙΑΣΤΡΑ                                                                                                                | 46080<br><br>Γωνία σύνδεσης<br>(από προφίλ αλουμινίου)        | 46081<br><br>Γωνία σύνδεσης<br>(από προφίλ αλουμινίου)            | 46082<br><br>Γωνία σύνδεσης<br>(από προφίλ αλουμινίου)            | 46083<br><br>Γωνία σύνδεσης<br>(από προφίλ αλουμινίου)           | 53081<br><br>Γωνία σύνδεσης<br>(από προφίλ αλουμινίου)           | 53082<br><br>Γωνία σύνδεσης<br>(από προφίλ αλουμινίου)             |
|                                                                                                                                                 | 53083<br><br>Γωνία σύνδεσης<br>(από προφίλ αλουμινίου)        | 00348<br><br>Αρθρωτή<br>γωνία σύνδεσης<br>(από προφίλ αλουμινίου) | 00400<br><br>Αρθρωτή<br>γωνία σύνδεσης<br>(από προφίλ αλουμινίου) | 00404<br><br>Αρθρωτή<br>γωνία σύνδεσης<br>(από προφίλ αλουμινίου) | 00474<br><br>Αρθρωτή<br>γωνία σύνδεσης<br>(από προφίλ αλουμινίου) | 46988<br><br>Αρθρωτή<br>γωνία σύνδεσης<br>(από προφίλ αλουμινίου)  |
| 10921<br><br>Αρθρωτή γωνία σύνδεσης<br>(από ανοξείδωτο ατσάλι) | 00093<br><br>Πείρος<br>(από Ζάμακ)                            | ΓΩΝΙΕΣ<br>ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ                                                                                                                             | 00708<br><br>Γωνία επιπεδότητος<br>(από ανοξείδωτο ατσάλι)        | 39126<br><br>Γωνία επιπεδότητος<br>(από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)    | 46003<br><br>Γωνία επιπεδότητος<br>(από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)    | 46008<br><br>Γωνία επιπεδότητος<br>(από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)      |
| 53003<br><br>Γωνία επιπεδότητος<br>(από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)  | 53804<br><br>Γωνία επιπεδότητος<br>(από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο) |                                                                                                                                                    | 53814<br><br>Γωνία επιπεδότητος<br>(από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)     | 70009<br><br>Γωνία επιπεδότητος<br>(από ανοξείδωτο ατσάλι)        | 46826<br><br>Εξάρτημα σύνδεσης ταφ<br>(από προφίλ αλουμινίου)    | 46061<br><br>Τάπα για μπινί<br>(από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)          |
| 46161<br><br>Τάπα για μπινί<br>(από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)     | 53831<br><br>Τάπα για μπινί<br>(από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)    | 53881<br><br>Τάπα για μπινί<br>(από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)        | ΤΑΠΕΣ                                                                                                                                              | 00094<br><br>Τάπα οπής απορροής<br>(από πλαστικό Άσπρο, Μαύρο)   | 46130<br><br>Τάπα νεροσταλάκτη<br>(από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)    | 76029<br><br>Κλιπ για πομπή κουμπιά<br>(από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο) |
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                       |

## ΕΛΑΣΤΙΚΑ & ΒΟΥΡΤΣΑΚΙΑ

|                                                                                                                                                  |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                          |                                                                                                                                       |                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 02330<br><br>Ελαστικό<br>για προφίλ 45495<br>(από EPDM Μαύρο) | 02368<br><br>Ελαστικό στεγάνωσης<br>(από EPDM Μαύρο) | 02261<br><br>Κεντρικό<br>ελαστικό<br>στεγάνωσης<br>(από EPDM Μαύρο) | 04147<br><br>Γωνία κεντρικού<br>ελαστικού<br>(από EPDM Μαύρο)        | 16269<br><br>Ελαστικό στεγάνωσης<br>(από EPDM Μαύρο) | 46010<br><br>Ελαστικό πόρτας<br>(από EPDM Μαύρο) | 39066<br><br>Βουρτσάκι 6mm<br>(από πολυπροπυλένιο) |
| 39068<br><br>Βουρτσάκι 8mm<br>(από πολυπροπυλένιο)            | 39012<br><br>Βουρτσάκι 12mm<br>(από πολυπροπυλένιο)  | 39618<br><br>Βουρτσάκι 18mm<br>(από πολυπροπυλένιο)                 | 39088<br><br>Βουρτσάκι<br>8mm<br>με μεμβράνη<br>(από πολυπροπυλένιο) |                                                                                                                                          |                                                                                                                                       |                                                                                                                                         |



6,5 χλμ. Θεσ/νίκης - Καλοχωρίου

Τηλ: 2310 565 150

Fax: 2310 565 151

e-mail: alustar@alustar.gr

www.alustar.gr



ISO 9001:2008  
TUV HELLAS



EAOT  
ISO 14001

