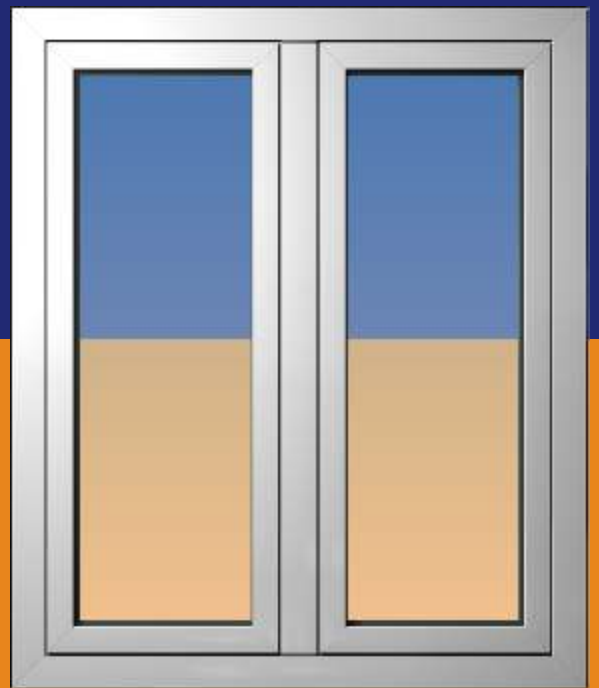




ALUSTAR
ALUMINIUM SYSTEMS



ΑΝΟΙΓΟ-ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΑ

4500 ΑΙΓΑΙΟ

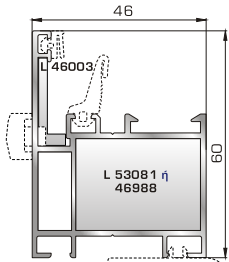
SUPER SAFE

&

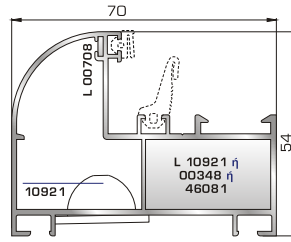
4500 ΑΙΓΑΙΟ

UNIVERSAL CHAMBER

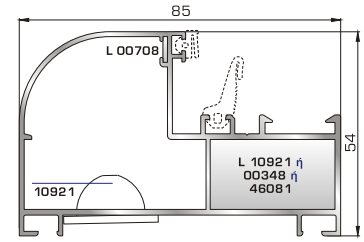
ΚΑΣΕΣ



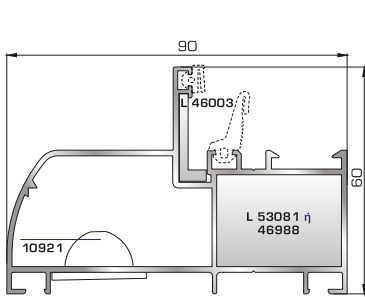
46995 W=974gr/m
A=0,338m²/m
Επίπεδη κάσα 46mm



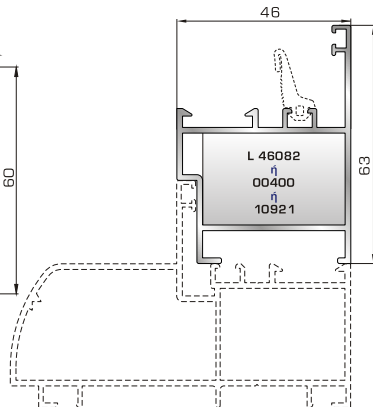
46965 W=1121gr/m
A=0,355m²/m
Πομπέ κάσα 70mm



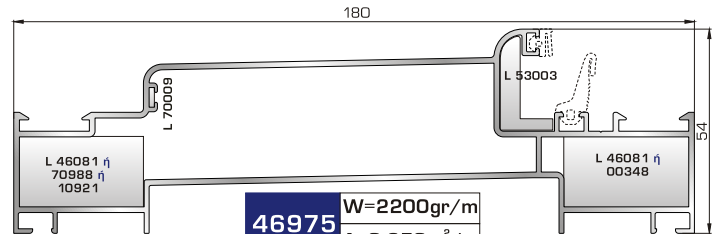
46585 W=1244gr/m
A=0,384m²/m
Πομπέ κάσα 85mm



53595 W=1354gr/m
A=0,429m²/m
Κάσα Rondo 90mm



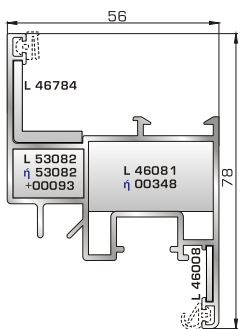
53205 W=891gr/m
A=0,317m²/m
Προφίλ αλλαγής κάσας
ανοιγόμενης έξω πόρτας εισόδου
(για κάσες 46995, 46965,
46585, 53595)



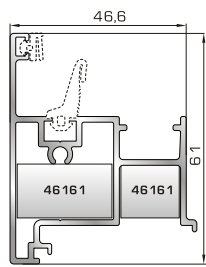
46975 W=2200gr/m
A=0,650m²/m
Ενιαία κάσα 180mm
(για φύλλο παντζουριού 46985)

**ΦΥΛΛΟ & ΠΡΟΣΘΕΤΟ (ΜΠΙΝΙ)
SUPER SAFE**

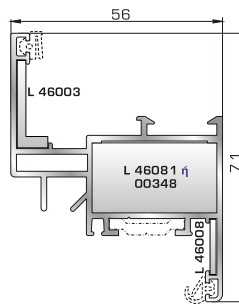
**ΦΥΛΛΟ & ΠΡΟΣΘΕΤΟ (ΜΠΙΝΙ)
UNIVERSAL CHAMBER**



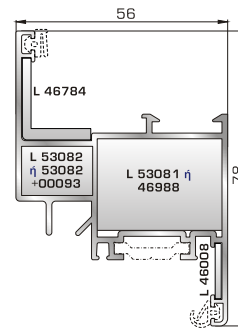
46785 W=1200gr/m
A=0,404m²/m
Φύλλο υαλοστασίου
SUPER SAFE



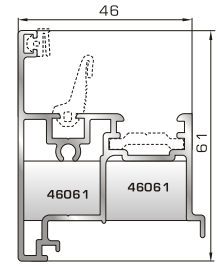
46832 W=978gr/m
A=0,362m²/m
Επίπεδο μπινι SUPER
SAFE δίφυλλου υαλοστασίου



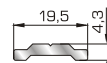
46815 W=1079gr/m
A=0,397m²/m
Χαμηλό φύλλο υαλοστασίου
UNIVERSAL CHAMBER



46615 W=1170gr/m
A=0,409m²/m
Φύλλο υαλοστασίου
UNIVERSAL CHAMBER



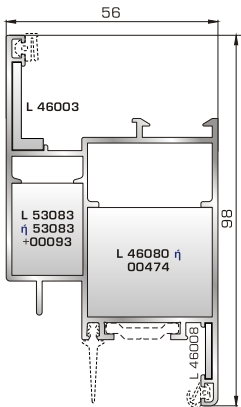
46732 W=1013gr/m
A=0,348m²/m
Επίπεδο μπινι UNIVERSAL
CHAMBER δίφυλλου
υαλοστασίου & δίφυλλης
πόρτας εισόδου & δίφυλλου
ανοιγόμενου παντζουριού



45155 W=150gr/m
A=0,047m²/m
Λαμάκι μηχανισμού
UNIVERSAL CHAMBER

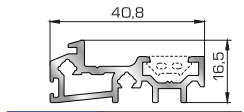
ALUSTAR 4500 SUPER SAFE & 4500 UNIVERSAL CHAMBER

ΠΟΡΤΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ



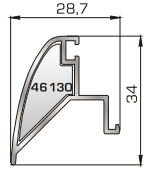
46755 W=1403gr/m
A=0,440m²/m

Φύλλο πόρτας εισόδου ανοιγόμενης μέσα



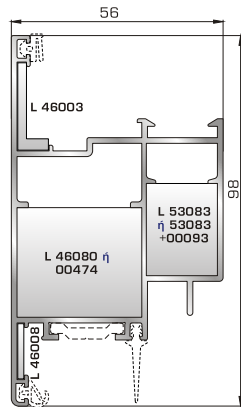
45495 W=512gr/m
A=0,178m²/m

Κατωκάσι πόρτας εισόδου



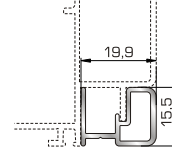
46485 W=338gr/m
A=0,137m²/m

Νεροσταλάκτης ανοιγόμενης μέσα πόρτας εισόδου



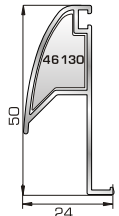
46765 W=1412gr/m
A=0,440m²/m

Φύλλο πόρτας εισόδου ανοιγόμενης έξω



46495 W=527gr/m
A=0,103m²/m

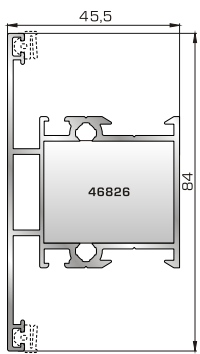
Πρόσθετο προφίλ ανοιγόμενης έξω πόρτας εισόδου (για φύλλο 46765)



46865 W=391gr/m
A=0,166m²/m

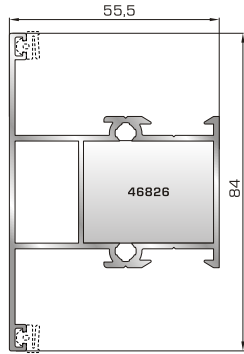
Νεροσταλάκτης ανοιγόμενης έξω πόρτας εισόδου

ΤΑΦ



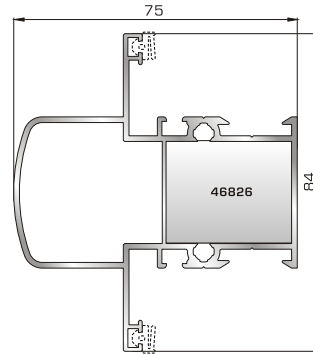
46825 W=1164gr/m
A=0,392m²/m

Ταφ κάσας



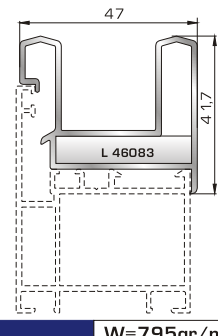
46775 W=1218gr/m
A=0,372m²/m

Ταφ φύλλου



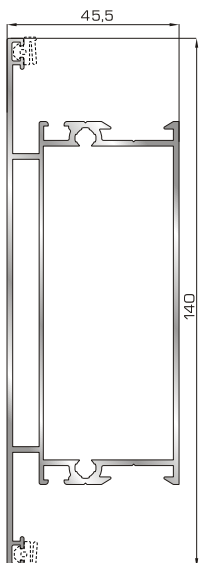
53525 W=1405gr/m
A=0,433m²/m

Κάβετο ταφ κάσας Rondo



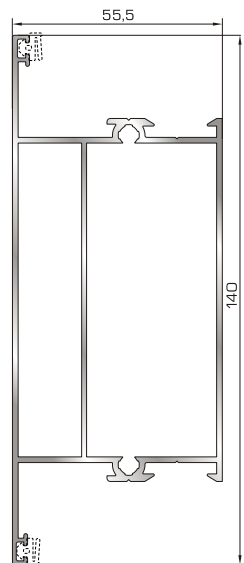
64035 W=795gr/m
A=0,258m²/m

Προφίλ αλλαγής κάσας σε διπλό οδηγό συρόμενου



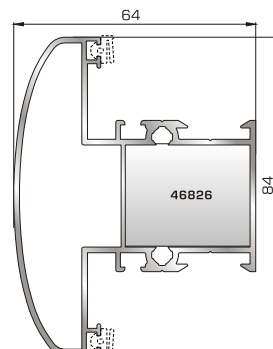
53735 W=1784gr/m
A=0,504m²/m

Μεγάλο ταφ κάσας



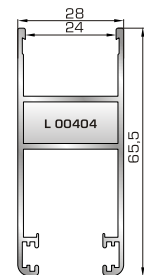
53765 W=1862gr/m
A=0,488m²/m

Μεγάλο ταφ φύλλου



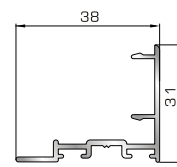
53545 W=1464gr/m
A=0,403m²/m

Οριζόντιο ταφ κάσας Rondo



82345 W=798gr/m
A=0,258m²/m

Φύλλο συρόμενου υαλοστασίου/παντζουριού

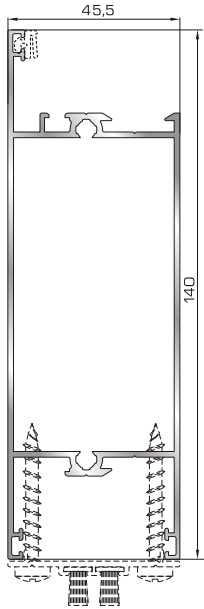


82365 W=329gr/m
A=0,258m²/m

Άγκιστρο συρόμενου φύλλου

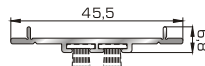
ΠΡΟΦΙΛ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΣΕ ΣΥΡΟΜΕΝΟ

ΤΑΜΠΛΑΔΕΣ & ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΤΑΜΠΛΑΔΩΝ



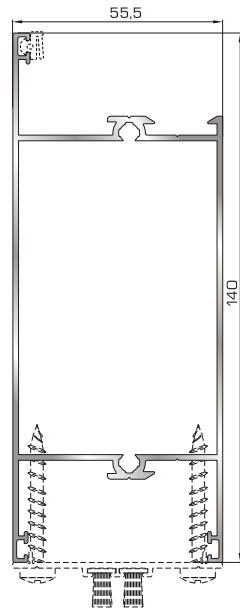
53745 W=1607gr/m
A=0,533m²/m

Ταμπλάς κάσας



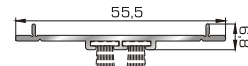
53732 W=230gr/m
A=0,131m²/m

Προφίλ επικάλυψης 45,5mm
(για ταμπλά 53745)



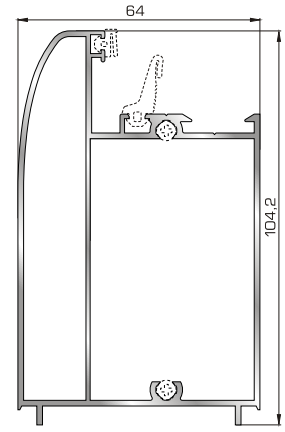
53775 W=1666gr/m
A=0,544m²/m

Ταμπλάς φύλλου



53782 W=271gr/m
A=0,151m²/m

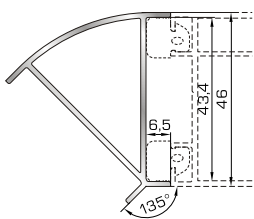
Προφίλ επικάλυψης 55,5mm
(για ταμπλά 53775)



53535 W=1704gr/m
A=0,403m²/m

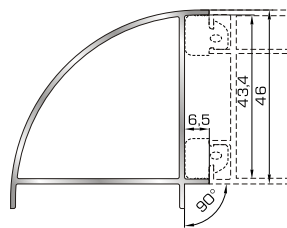
Ταμπλάς κάσας Rondo
(για ταμπλά 53775)

ΓΩΝΙΑΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ



46415 W=536gr/m
A=0,177m²/m

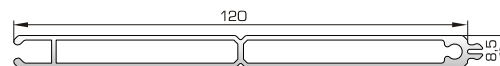
Προφίλ γωνιακής
σύνδεσης 135°
(για κάσα 46995)



46435 W=684gr/m
A=0,212m²/m

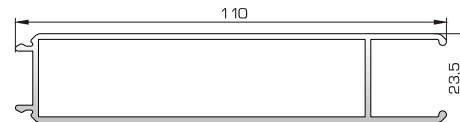
Προφίλ γωνιακής
σύνδεσης 90°
(για κάσα 46995)

ΠΡΟΦΙΛ ΡΑΜΠΟΤΕ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΠΟΡΤΩΝ ΕΙΣΟΔΟΥ



301160 W=912gr/m
A=0,291m²/m

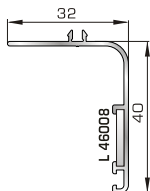
Προφίλ ραμποτέ λεπτό 8,5mm



301161 W=1095gr/m
A=0,325m²/m

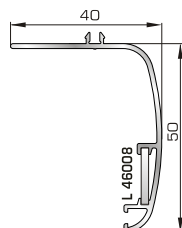
Προφίλ ραμποτέ χοντρό 23,5mm

ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΑ (ΠΕΡΒΑΣΙΑ, ΜΠΑΣΚΙΑ)



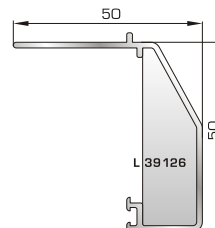
46125 W=271gr/m
A=0,176m²/m

Αρμοκάλυπτρο επίπεδο
βιδωτό 40mm



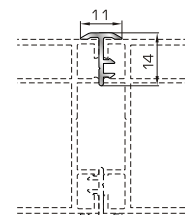
46925 W=371gr/m
A=0,223m²/m

Αρμοκάλυπτρο πομπέ
βιδωτό 50mm



39125 W=493gr/m
A=0,248m²/m

Αρμοκάλυπτρο σπαστό
βιδωτό 50mm

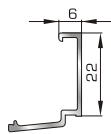


39725 W=89gr/m
A=0,060m²/m

Αρμοκάλυπτρο κουμπωτό
ένωσης δύο κασών

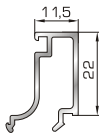
ALUSTAR 4500 SUPER SAFE & 4500 UNIVERSAL CHAMBER

ΚΟΥΜΠΙΑ (ΠΗΧΑΚΙΑ) ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ



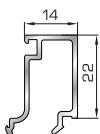
39325 W=167gr/m
A=0,101m²/m

Ορθογώνιο κουμπί 6mm



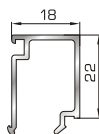
42475 W=255gr/m
A=0,152m²/m

Ορθογώνιο κουμπί 11,5mm



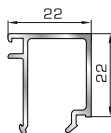
42485 W=259gr/m
A=0,154m²/m

Ορθογώνιο κουμπί 14mm



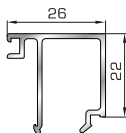
42525 W=267gr/m
A=0,157m²/m

Ορθογώνιο κουμπί 18mm



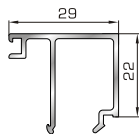
50145 W=281gr/m
A=0,166m²/m

Ορθογώνιο κουμπί 22mm



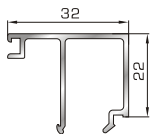
50155 W=311gr/m
A=0,181m²/m

Ορθογώνιο κουμπί 26mm



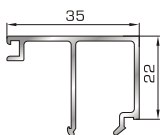
72515 W=321gr/m
A=0,188m²/m

Ορθογώνιο κουμπί 29mm



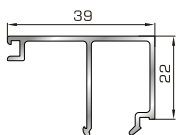
72525 W=332gr/m
A=0,194m²/m

Ορθογώνιο κουμπί 32mm



72535 W=343gr/m
A=0,200m²/m

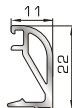
Ορθογώνιο κουμπί 35mm



72545 W=357gr/m
A=0,208m²/m

Ορθογώνιο κουμπί 39mm

ΚΟΥΜΠΙΑ (ΠΗΧΑΚΙΑ) ΠΟΜΠΕ



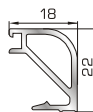
53645 W=232gr/m
A=0,085m²/m

Πομπέ κουμπί 11mm με κλίση



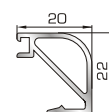
45805 W=257gr/m
A=0,091m²/m

Πομπέ κουμπί 14,5mm με κλίση



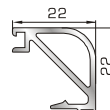
56435 W=280gr/m
A=0,097m²/m

Πομπέ κουμπί 18mm με κλίση



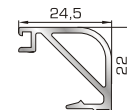
45825 W=282gr/m
A=0,105m²/m

Πομπέ κουμπί 20mm με κλίση



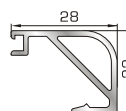
56445 W=319gr/m
A=0,109m²/m

Πομπέ κουμπί 22mm με κλίση



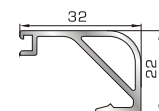
56245 W=330gr/m
A=0,117m²/m

Πομπέ κουμπί 24,5mm με κλίση



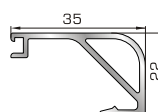
56246 W=344gr/m
A=0,124m²/m

Πομπέ κουμπί 28mm με κλίση



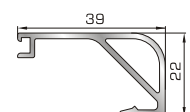
67085 W=362gr/m
A=0,132m²/m

Πομπέ κουμπί 32mm με κλίση



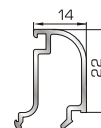
67095 W=374gr/m
A=0,140m²/m

Πομπέ κουμπί 35mm με κλίση



72565 W=390gr/m
A=0,100m²/m

Πομπέ κουμπί 39mm με κλίση



72575 W=247gr/m
A=0,147m²/m

Πομπέ κουμπί 14mm κουμπωτό

ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΣΦΗΝΕΣ) ΚΟΥΜΠΙΩΝ

16280



Σφρήνα υάλωσης 1,5mm
(από EPDM Μαύρο)

02695



Σφρήνα υάλωσης 2,5mm
(από EPDM Μαύρο)

02690



Σφρήνα υάλωσης 3mm
(από EPDM Μαύρο)

02691



Σφρήνα υάλωσης 4mm
(από EPDM Μαύρο)

02730



Σφρήνα υάλωσης 5mm
(από EPDM Μαύρο)

21760



Σφρήνα υάλωσης 6mm
(από EPDM Μαύρο)

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΓΩΝΙΑΣΤΡΑ	46080	46081	46082	46083	53081	53082	
	Γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	Γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	Γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	Γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	Γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	Γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	
53083	ΑΡΘΡΩΤΕΣ ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	00348	00400	00404	00474	46988	
Γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)		Αρθρωτή γωνία σύνδεσης (από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο)	Αρθρωτή γωνία σύνδεσης (από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο)	Αρθρωτή γωνία σύνδεσης (από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο)	Αρθρωτή γωνία σύνδεσης (από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο)	Αρθρωτή γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	
70988	10921	00093	ΓΩΝΙΕΣ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ	00708	39126	46002	
Αρθρωτή γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	Αρθρωτή γωνία σύνδεσης (από ανοξείδωτο ατσάλι)	Πείρος (από Ζάμακ)		Γωνία επιπεδότητας (από ανοξείδωτο ατσάλι)	Γωνία επιπεδότητας (από πολυαμιδίο 6.6 Μαύρο)	Γωνία επιπεδότητας (από πολυαμιδίο 6.6 Μαύρο)	
46003	46008	46784	53003	70009	ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΑΦ	46826	
Γωνία επιπεδότητας (από πολυαμιδίο 6.6 Μαύρο)	Γωνία επιπεδότητας (από πολυαμιδίο 6.6 Μαύρο)	Γωνία επιπεδότητας (από πολυαμιδίο 6.6 Μαύρο)	Γωνία επιπεδότητας (από πολυαμιδίο 6.6 Μαύρο)	Γωνία επιπεδότητας (από ανοξείδωτο ατσάλι)		Εξάρτημα σύνδεσης ταφ (από προφίλ αλουμινίου)	
ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΜΠΙΝΙ	46061	46161	ΤΑΠΕΣ	00094	46130	ΚΛΙΠ ΚΟΥΜΠΙΩΝ	76029
	Τάπα για μπινι (από πολυαμιδίο 6.6 Μαύρο)	Τάπα για μπινι (από πολυαμιδίο 6.6 Μαύρο)		Τάπα οής απορροής (από πλαστικό Άσπρο, Μαύρο)	Τάπα νεροσταλάκτη (από πολυαμιδίο 6.6 Μαύρο)		Κλιπ για πομπέ κουμπιά (από πολυαμιδίο 6.6 Μαύρο)

ΕΛΑΣΤΙΚΑ & ΒΟΥΡΤΣΑΚΙΑ

02330	02368	02261	04147	16269	46010	39301
Ελαστικό για προφίλ 45495 (από EPDM Μαύρο)	Ελαστικό στεγάνωσης (από EPDM Μαύρο)	Κεντρικό ελαστικό στεγάνωσης (από EPDM Μαύρο)	Γωνία κεντρικού ελαστικού (από EPDM Μαύρο)	Ελαστικό στεγάνωσης (από EPDM Μαύρο)	Ελαστικό πόρτας (από EPDM Μαύρο)	Ελαστικό στεγάνωσης (από EPDM Μαύρο)
39066	39068	39012	39618	39088		
Βουρτσάκι 6mm (από πολυπροπυλένιο)	Βουρτσάκι 8mm (από πολυπροπυλένιο)	Βουρτσάκι 12mm (από πολυπροπυλένιο)	Βουρτσάκι 18mm (από πολυπροπυλένιο)	Βουρτσάκι 8mm με μεμβράνη (από πολυπροπυλένιο)		



INTELLIGENT ALUMINIUM SYSTEMS

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
ΤΥΝ HELLAS



ΕΛΟΤ
ISO 14001



Qualanod