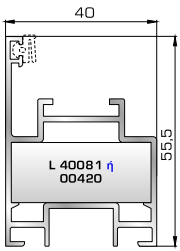


ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΑ

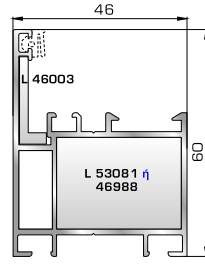


ΚΑΣΕΣ



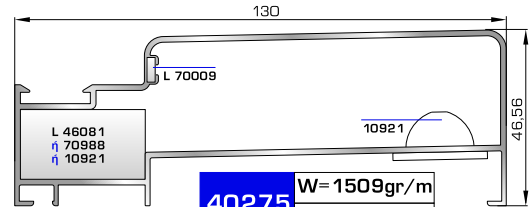
40905 W=859gr/m
A=0,300m²/m

Επίπεδη κάσα 40mm
για ανοιγόμενο παντζούρι
(για φύλλο παντζουριού 40395)



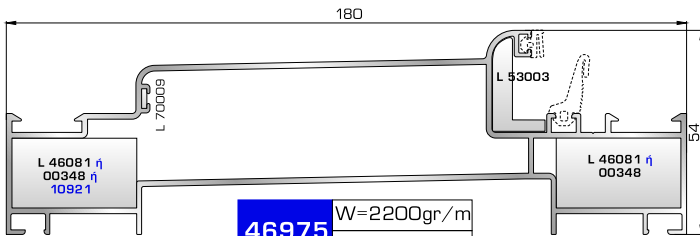
46995 W=974gr/m
A=0,338m²/m

Επίπεδη κάσα 46mm
για ανοιγόμενο παντζούρι
(για φύλλο παντζουριού 46985)



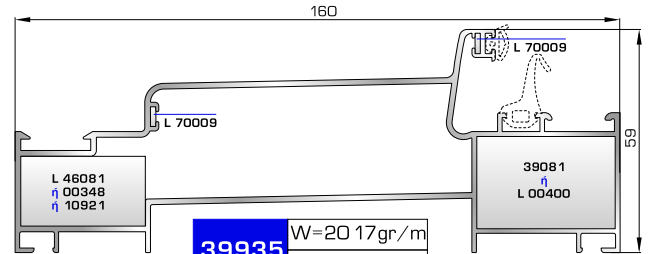
40275 W=1509gr/m
A=0,428m²/m

Κάσα 130mm
για ανοιγόμενο παντζούρι
(για φύλλο παντζουριού 46985)



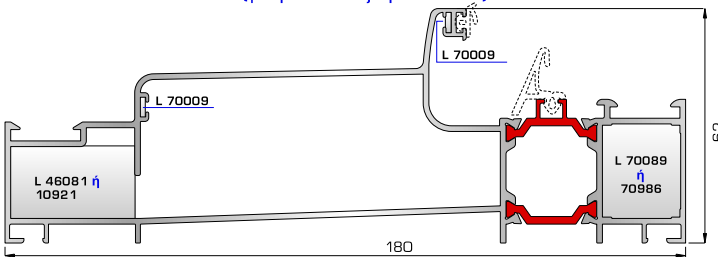
46975 W=2200gr/m
A=0,650m²/m

Ενιαία κάσα 180mm
για τις σειρές 4500,
5400, 5700, 5800
(για φύλλο παντζουριού 46985)



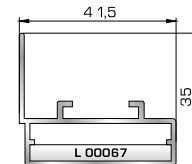
39935 W=2017gr/m
A=0,623m²/m

Ενιαία κάσα 160mm
για τη σειρά 3900
(για φύλλο παντζουριού 46985)



70055 W=2523gr/m
A=1,235m²/m

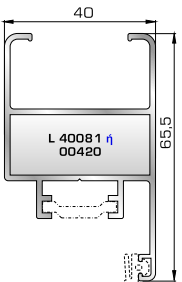
Ενιαία θερμομονωτική κάσα
για τις σειρές THERMO 6600,
7400, 7700, 7800
(για φύλλο παντζουριού 46985)



40255 W=497gr/m
A=0,179m²/m

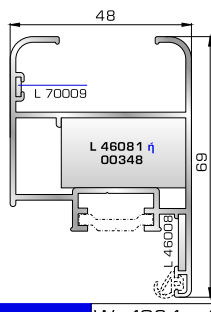
Αφαιρούμενο κατωκάσι
ανοιγόμενου παντζουριού
(για κάσα 40905 προαιρετικό)

ΦΥΛΛΟ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΟΥ & ΠΡΟΣΘΕΤΑ (ΜΠΙΝΙ)



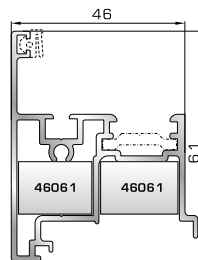
40395 W=902gr/m
A=0,342m²/m

Φύλλο
ανοιγόμενου παντζουριού
(για κάσα 40905)



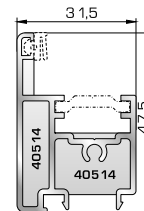
46985 W=1061gr/m
A=0,389m²/m

Φύλλο
ανοιγόμενου παντζουριού
(για κάσες 46975, 46995,
39935, 40275, 70055)



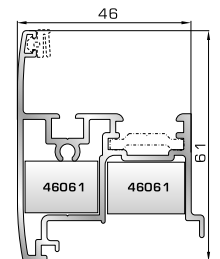
46732 W=1013gr/m
A=0,375m²/m

Επίπεδο μπινί
UNIVERSAL CHAMBER
δίφυλλου υαλοστασίου &
δίφυλλης πόρτας εισόδου &
δίφυλλου ανοιγόμενου
παντζουριού
(για φύλλο 46985)



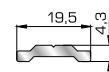
40515 W=718gr/m
A=0,292m²/m

Μπινί δίφυλλου
ανοιγόμενου παντζουριού
(για φύλλο 40395)



46062 W=999gr/m
A=0,346m²/m

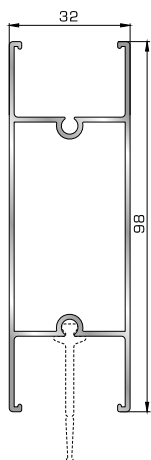
Μπινί UNIVERSAL
CHAMBER δίφυλλου
ανοιγόμενου παντζουριού
(για φύλλο 46985)



45155 W=150gr/m
A=0,047m²/m

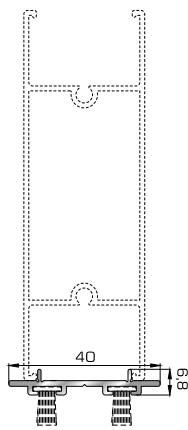
Λαμάκι μηχανισμού
UNIVERSAL CHAMBER

ΤΑΜΠΛΑΣ - ΤΑΦ



40405 W=984gr/m
A=0,365m²/m

Ταμπλάς/Ταφ φύλλου ανοιγόμενου παντζουριού



40605 W=219gr/m
A=0,123m²/m

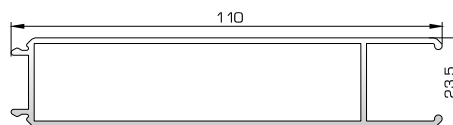
Προφίλ επικάλυψης 45,5mm (για ταμπλά ανοιγόμενου παντζουριού 40405)

ΠΡΟΦΙΛ ΡΑΜΠΟΤΕ



30 1160 W=912gr/m
A=0,291m²/m

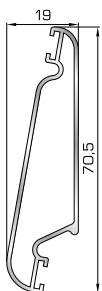
Προφίλ ραμποτέ λεπτό 8,5mm



30 1161 W=1095gr/m
A=0,325m²/m

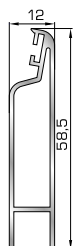
Προφίλ ραμποτέ χοντρό 23,5mm

ΠΕΡΣΙΔΕΣ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΟΥ



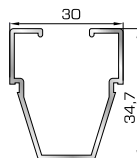
40215 W=469gr/m
A=0,278m²/m

Κινητή περσίδα παντζουριού



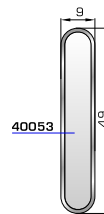
40385 W=443gr/m
A=0,173m²/m

Τερματικό κινητής περσίδας παντζουριού



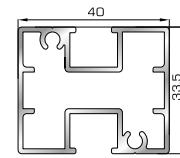
40365 W=345gr/m
A=0,214m²/m

Πρόσθετο (για τερματικό κινητής περσίδας παντζουριού 40385)



40053 W=284gr/m
A=0,108m²/m

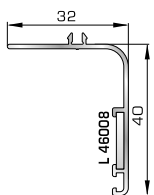
Προφίλ σταθερής οβαλίνας



40065 W=784gr/m
A=0,417m²/m

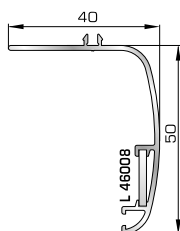
Πλαίσιο σταθερής οβαλίνας

ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΑ (ΠΕΡΒΑΣΙΑ, ΜΠΑΣΚΙΑ)



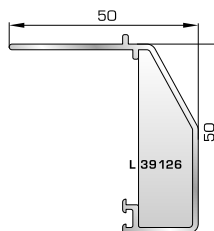
46 125 W=271gr/m
A=0,176m²/m

Αρμοκάλυπτρο επίπεδο βιδωτό 40mm



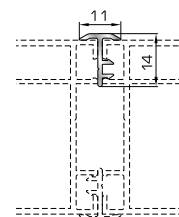
46925 W=371gr/m
A=0,223m²/m

Αρμοκάλυπτρο πομπέ βιδωτό 50mm



39 125 W=493gr/m
A=0,248m²/m

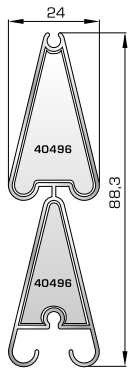
Αρμοκάλυπτρο σπαστό βιδωτό 50mm



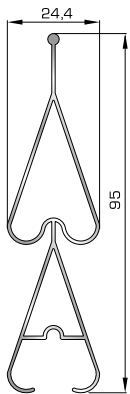
39725 W=89gr/m
A=0,060m²/m

Αρμοκάλυπτρο κουμπωτό ένωσης δύο κασών

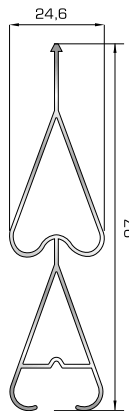
ΓΑΛΟΝΑΚΙΑ & ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΓΙΑ ΓΑΛΟΝΑΚΙ



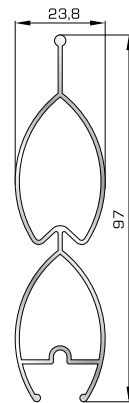
40495 W=69 1gr/m
A=0,302m²/m
Γαλονάκι διπλή οβαλίνα
88,3mm



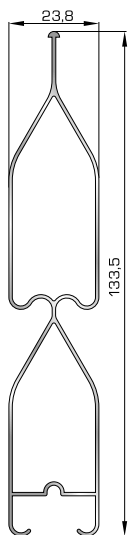
40475 W=59 1gr/m
A=0,306m²/m
Γαλονάκι διπλή οβαλίνα
95mm



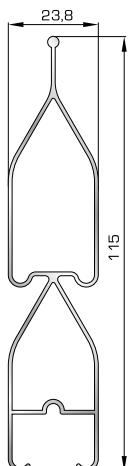
40545 W=64 3gr/m
A=0,300m²/m
Γαλονάκι διπλή οβαλίνα
97mm



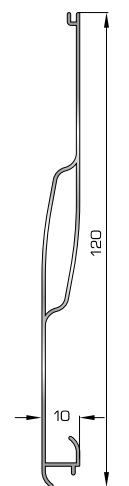
40465 W=72 4gr/m
A=0,287m²/m
Γαλονάκι διπλό πομπέ
97mm



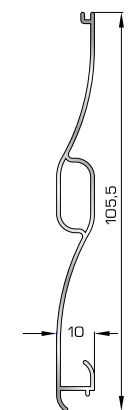
40435 W=78 6gr/m
A=0,372m²/m
Γαλονάκι διπλό σπαστό
μεγάλο 133,5mm



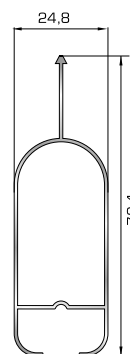
40415 W=79 4gr/m
A=0,342m²/m
Γαλονάκι διπλό σπαστό
115mm



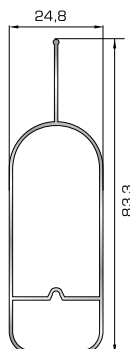
82465 W=48 2gr/m
A=0,306m²/m
Γαλονάκι S
μεγάλο 120mm



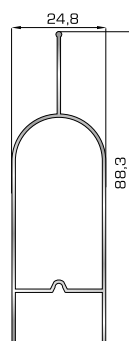
82335 W=43 6gr/m
A=0,272m²/m
Γαλονάκι S
105,5mm



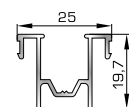
40535 W=44 9gr/m
A=0,245m²/m
Γαλονάκι μονό καμπανάκι
79,4mm



40525 W=46 4gr/m
A=0,246m²/m
Γαλονάκι μονό καμπανάκι
83,3mm




















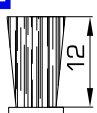
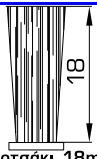



40575 W=44 6gr/m
A=0,236m²/m
Γαλονάκι μονό καμπανάκι
88,3mm



82325 W=22 1gr/m
A=0,160m²/m
Πρόσθετο για γαλονάκι S

ΕΛΑΣΤΙΚΑ & ΒΟΥΡΤΣΑΚΙΑ

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)
02261  Κεντρικό ελαστικό στεγάνωσης (από EPDM Μαύρο)	02368  Ελαστικό στεγάνωσης (από EPDM Μαύρο)	02369  Ελαστικό στεγάνωσης (από EPDM Μαύρο)	03947  Γωνία κεντρικού ελαστικού στεγάνωσης (από EPDM Μαύρο)	04147  Γωνία κεντρικού ελαστικού στεγάνωσης (από EPDM Μαύρο)	07048  Γωνία κεντρικού ελαστικού στεγάνωσης (από EPDM Μαύρο)
16269  Ελαστικό στεγάνωσης (από EPDM Μαύρο)	39201  Κεντρικό ελαστικό στεγάνωσης (από EPDM Μαύρο)	39369  Ελαστικό στεγάνωσης (από EPDM Μαύρο)	40486  Ελαστικό για προφίλ 40405 (από EPDM Μαύρο)		70201  Κεντρικό ελαστικό στεγάνωσης (από EPDM Μαύρο)
39066  Βουρτσάκι 6mm (από πολυπροπυλένιο)	39068  Βουρτσάκι 8mm (από πολυπροπυλένιο)	39012  Βουρτσάκι 12mm (από πολυπροπυλένιο)	39618  Βουρτσάκι 18mm (από πολυπροπυλένιο)	39088  Βουρτσάκι 8mm με μεμβράνη (από πολυπροπυλένιο)	

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΕΣ ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	39081 Γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	40081 Γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	46081 Γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	53081 Γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	70089 Γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	ΑΡΘΡΩΤΕΣ ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	00348 Αρθρωτή γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	
	00400 Αρθρωτή γωνία σύνδεσης (από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο)	00420 Αρθρωτή γωνία σύνδεσης (από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο)	10921 Αρθρωτή γωνία σύνδεσης (από ανοξείδωτο ατσάλι)	46988 Αρθρωτή γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)	70986 Αρθρωτή γωνία σύνδεσης (από προφίλ αλουμινίου)		ΓΩΝΙΕΣ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ	39126 Γωνία επιπεδότηας (από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)
46003 Γωνία επιπεδότηας (από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)	46008 Γωνία επιπεδότηας (από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)	53003 Γωνία επιπεδότηας (από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)	70009 Γωνία επιπεδότηας (από ανοξείδωτο ατσάλι)	ΓΩΝΙΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ	00067 Γωνία στερέωσης αφαιρούμενου κατωκασίου (από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)			
ΒΙΔΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	539045 Βίδα σύνδεσης πλαίσιο σταθερής οβαλίνας 40065	ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΜΠΙΝΙ	46061 Τάπα για μπινί (από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)	40514 Τάπα για μπινί (από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)	ΤΑΠΑ	40053 Τάπα σταθερής οβαλίνας 40055 (από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)	ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ	40496 Αποστάτης για προφίλ 40495 (από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)
	40082 Μεντεσές (Ασπρο, Μαύρο)		40014 Μασκουλομεντεσές για λαμπά 142mm & μόνο για φύλλο 46985	40018 Μασκουλομεντεσές για λαμπά 182mm & μόνο για φύλλο 46985		40022 Μασκουλομεντεσές για λαμπά 220mm & μόνο για φύλλο 46985		40105 Μασκουλομεντεσές για λαμπά 52mm & μόνο για φύλλο 46985
ΣΙΤ ΜΑΣΚΟΥΛΩΝ	47053 Μικρό	47001 Μικρό	47053 Μικρό	47001 Μικρό	47058 Μεγάλο	47004 Μεγάλο	47058 Μεγάλο	47004 Μεγάλο
	56845 (Σέτ) Μικρό μάσκουλο τοποθέτηση πρόσωπο έξω μονόφυλλο & δίφυλλο	27847 (Σέτ) Μικρό μάσκουλο τοποθέτηση πρόσωπο έξω μονόφυλλο & δίφυλλο	56855 (Σέτ) Μεγάλο μάσκουλο τρίφυλλο & τετράφυλλο και όταν η τοποθέτηση είναι στο μέσο του λαμπά μονόφυλλο & δίφυλλο	27853 (Σέτ) Μεγάλο μάσκουλο τρίφυλλο & τετράφυλλο και όταν η τοποθέτηση είναι στο μέσο του λαμπά μονόφυλλο & δίφυλλο				
ΟΔΗΓΟΙ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΙΣΤΑ	25006(6 θέσεις)	25013(13 θέσεις)	25020(20 θέσεις)	25027(27 θέσεις)	 Οδηγοί για κινητή περιστά (από πολυαμίδιο 6.6 Μαύρο)			
	25007(7 θέσεις)	25014(14 θέσεις)	25021(21 θέσεις)	25028(28 θέσεις)				
	25008(8 θέσεις)	25015(15 θέσεις)	25022(22 θέσεις)	25029(29 θέσεις)				
	25009(9 θέσεις)	25016(16 θέσεις)	25023(23 θέσεις)	25030(30 θέσεις)				
	25010(10 θέσεις)	25017(17 θέσεις)	25024(24 θέσεις)					
	25011(11 θέσεις)	25018(18 θέσεις)	25025(25 θέσεις)					
	25012(12 θέσεις)	25019(19 θέσεις)	25026(26 θέσεις)					



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



EAOT
 ISO 14001

