



## EL 2000

Η EL 2000 Benefit ανταποκρίνεται στα Ευρωπαϊκά πρότυπα ηχομόνωσης και υδατοστεγανότητας. Ο σωστός σχεδιασμός και η ελαφριά κατασκευή καθιστούν τη σειρά αυτή μοναδική στην κατηγορίατης.

Η EL 2000 Benefit προτείνεται για κατασκευαστές, μηχανικούς και συνεργάτες μας, που θέλουν να συνδυάζουν με τον καλύτερο δυνατό τρόπο την αισθητική, τη διαχρονική λειτουργικότητα, την αντοχή και την οικονομία των συστημάτων αλουμινίου.

Η λειτουργικότητα του συστήματος EL 2000 Benefit καλύπτει όλες τις κλασσικές ανοιγοανακλινόμενες κατασκευές κουφωμάτων. Επιπλέον, η χρησιμότητά του επεκτείνεται σε ειδικές κατασκευές, όπως πόρτες aller-retour, βιτρίνες καταστημάτων μεγάλων διαστάσεων, κύριες είσοδοι.

## EL 2000

The system EL 2000 Benefit responds to the European standards for sound insulation and water tightness. The proper design and the light construction of the EL 2000 Benefit establish it as a unique range in its category.

The system EL 2000 Benefit has been designed to meet the needs of constructors, engineers and cooperators, who wish to combine aesthetics, lasting functionality, resistance and economic privileges of the aluminium frames.

The functionality of the system EL 2000 Benefit responds to all classical tilt and turn aluminium constructions. In addition, its functionality expands for special constructions, such as aller-retour doors, shop windows of big openings and main entrances.



DIN EN ISO 9001 : 2000

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ / CONTENTS

## EI-2000 Benefit

	Σελ./Page
• Τεχνικά χαρακτηριστικά / Technical Characteristics .....	03
• Συνοπτικά προφίλ / Synoptic profiles .....	05
• Προφίλ / Profiles .....	15
• Τομές / Sections .....	45
• Κοπές / Cuttings .....	62
• Εξαρτήματα / Accessories .....	67
• Λεπτομέρειες Κατασκευής / Construction's Specifications .....	75



Τα βάρη που αναφέρονται στον κατάλογο είναι θεωρητικά και αφορούν άβαφο και ατύλιχτο προϊόν. Οποιεσδήποτε αποκλίσεις  $\pm 10\%$  είναι εντός των προδιαγραφών και θεωρούνται αποδεκτές.

### IMPORTANT NOTICE

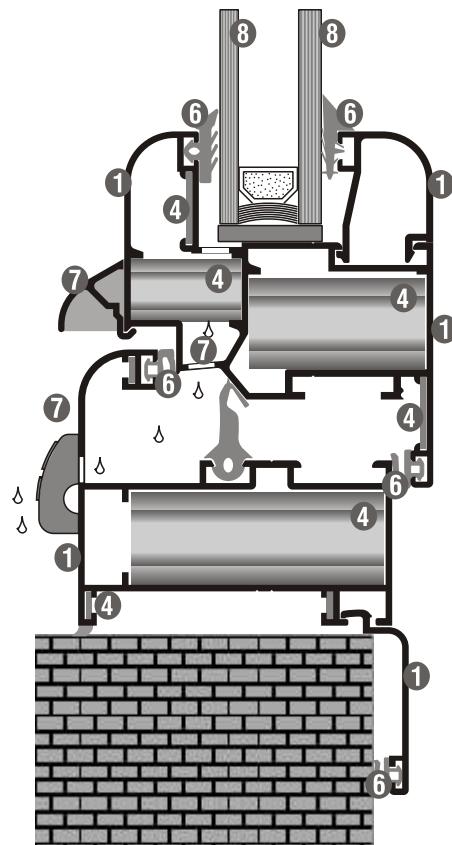
The weights mentioned in this catalogue are theoretical. They do not include painting and packaging. Any declination  $\pm 10\%$  is considered valid and acceptable according to specifications.

### Προφίλ αλουμινίου ①

Το κράμα αλουμινίου των προφίλ, σύμφωνα με την Γερμανική τυποποίηση (DIN 1725T1), είναι: AlMgSi0,5 F22. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του χρησιμοποιούμενου κράματος είναι τα παρακάτω:

Όριο διαρροής  
Όριο αντοχής  
Ειδικό βάρος  
Μέτρο ελαστικότητας  
Συντελεστής θερμικής διαστολής

$R_{pd2} = 160 \text{ Nmm}^{-2}$   
 $R_m = 215 \text{ Nmm}^{-2}$   
 $\gamma = 2,7 \text{ gr. cm}^3$   
 $E = 70.000 \text{ Nmm}^{-2}$   
 $A = 2,34 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$



### Βαφή αλουμινίου ②

Η βαφή των προφίλ πραγματοποιείται στο πρότυπο κάθετο βαφείο τεχνολογίας CFT (Chrome Free Technology) και είναι φίλική προς το περιβάλλον. Η χρήση της καινοτόμου μεθόδου cascade διασφαλίζει την ομοιόμορφη χημική προεργασία των προφίλ (εσωτερικά και εξωτερικά) παθητικοποιώντας την επιφάνεια. Η αυτόματη περιστροφή των προφίλ στην καμπίνα βαφής επιτρέπει την περιμετρική κάλυψη τους, ακόμη και στα λιγότερο εμφανή σημεία. Το πάχος βαφής είναι 90μμ κατά μέσο όρο, σύμφωνα με τις προδιαγραφές. Οι πούδρες είναι πολυεστερικής βάσης και TGIC Free, απαλλαγμένες δηλαδή από ουσίες επικινδυνές για τον άνθρωπο και το περιβάλλον. Το βαφείο της elvial είναι πιστοποιημένο κατά QUALICOAT και επιπλέον όλα τα προφίλ της elvial κατέχουν την πιστοποίηση SEASIDE CLASS, η οποία αφορά στην ανθεκτικότητα της βαφής ειδικά στις παραθαλάσσιες περιοχές, όπου τα κουφώματα καταπονούνται περισσότερο λόγω των ιδιαίτερων καιρικών συνθηκών.

### Προφίλ κάσας/ φύλλου ③

Διθάλαμο προφίλ διαστάσεων:

Κάσα: από 53,6mm έως 180,0mm

Φύλλο: από 51,0mm έως 61,3mm

Πάχος τοιχώματος: 1,3mm ελάχιστο και 1,5mm μέγιστο

Η διάσταση συνεργασίας μεταξύ κάσας και φύλλου, είναι 12mm ώστε να είναι δυνατή η ομαλή λειτουργία των μηχανισμών καθώς και η σωστή ασφάλιση των προϊόντων.

### Συνδεσμολογία ④

**Γωνία σύνδεσης βιδωτή:** από προφίλ διέλασης, το οποίο κόβεται στην κατάλληλη διάσταση και δεν διαβρώνεται ακόμη και όταν τα κουφώματα είναι τοποθετημένα σε περιοχές, των οποίων οι περιβαλλοντολογικές συνθήκες ευνοούν περισσότερο τη διάβρωση (θάλασσα, βιομηχανικές περιοχές).

**Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή:** από προφίλ διέλασης, το οποίο κόβεται στην κατάλληλη διάσταση. Οι γωνίες είναι σχεδιασμένες για διπλά χτυπήματα με ειδικά διαμορφωμένες εσοχές, ώστε να εισχωρεί η κόλλα γωνιάστρας για καλύτερη σύσφιξη και στεγάνωση των προφίλ.

**Γωνίες επιπεδότητας Inox:** υπάρχουν δύο διαστάσεις γωνιών, οι οποίες κατασκευάζονται από inox 304 αντιμαγνητικό με συνέπεια να μην παρουσιάζουν φαινόμενα οξειδωσης.

### Μηχανισμοί ⑤

Μπορούν να χρησιμοποιηθούν όλοι οι μηχανισμοί της αγοράς που ακολουθούν το πρότυπο Camera Europea.

### Ελαστικά ⑥

Για τη σωστή στεγάνωση του συστήματος 2200 BENEFIT έχουν μελετηθεί ελαστικά που παράγονται χρησιμοποιώντας ως πρώτη ύλη MONO το υλικό EPDM. Πρόκειται για ειδικό καουτσούκ με βάση το αιθυλένιο, προπυλένιο, διένιο μη συνδυασμένο για αντοχή στις πιο ακραίες καιρικές συνθήκες.

### Στεγάνωση ⑦

Η άριστη στεγάνωση επιτυγχάνεται χάρη στην τριπλή ζώνη στεγάνωσης που υπάρχει στο προφίλ. Αυτή αποτελείται από δύο περιμετρικά κι ένα κεντρικό ελαστικό στεγάνωσης. Το κεντρικό ελαστικό είναι σχεδιασμένο με τέτοιο τρόπο, ώστε το εξωτερικό μέρος του διπλού φτερού να προσβάλλεται από την φορά της δύναμης του ανέμου ανάστροφα προς το σώμα του και να πιέζεται προς το προφίλ, πολλαπλασιάζοντας τη δύναμη της στεγάνωσης.

### Υάλωση ⑧

Η βασική υάλωση, που χρησιμοποιείται είναι διπλή θερμοηχομονωτική με υαλοπίνακα 21mm (5-12-4).

### Aluminium Profile ①

According to the german standard (DIN 1725 T1), the alloy used for the production of the aluminium profiles for ELVIAL systems is the AlMgSi0,5 F22. The technical and mechanical characteristics of the specific alloy are:

Wastage limit	Rpd2 = 160 Nmm <sup>-2</sup>
Tensile Strength	Rm= 215 Nmm <sup>-2</sup>
Gravity	Y= 2,7 gr.cm <sup>3</sup>
Elasticity	E= 70.000 Nmm <sup>-2</sup>
Coefficient linear expansion	A=2,34 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>

### CFT Powder Coating ②

The powder coating of the profiles takes place in the state-of-the-art powder coating plant based on the CFT technology (Chrome Free Technology), which is friendly for the environment. The use of the innovating technique cascade ensures the uniformity of the chemical preparation of the profiles (internal and external) inactivating the surface. The automatic rotation of the profiles inside the powder-coating cabin allows their perimetrical coverage, even at the least visible spots. The coating thickness is approximately 90mm, according to the specifications. The powder is of polyester root and TGIC Free, i.e. released from hazardous substances for the human and the environment. Elvial's powder coating plant possesses the quality certification QUALICOAT and moreover all elvial profiles are SEASIDE CLASS certified, which concerns in the resistibility of the coating specifically in the coastal regions, where the frames suffer particular weather conditions.

### Frame profile/Sash profile ③

Two-chamber profile of dimensions: Frame: from 51,0mm to 61,3mm, Sash: 64, Frame thickness: minimum 1,3mm and maximum 1,5mm.

The distance between the frame and the sash is 12mm, so that it ensures the proper function of the mechanisms and provides secure constructions.

### Frame Conjunction ④

**Screwed Joint Corner:** made of aluminium profile and cut at a specific dimension that is not corroded even when the frames are located in areas, such as sea, industrial areas, where environmental conditions promote the corrosion.

**Extruded Joint Corner:** made of aluminium profile and cut at a specific dimension. The corners are designed for double hits with especially shaped cavities, so that the glue penetrates in the pneumatic press to enhance the ratios of air tightness and to ensure the thermal insulating properties of the profiles.

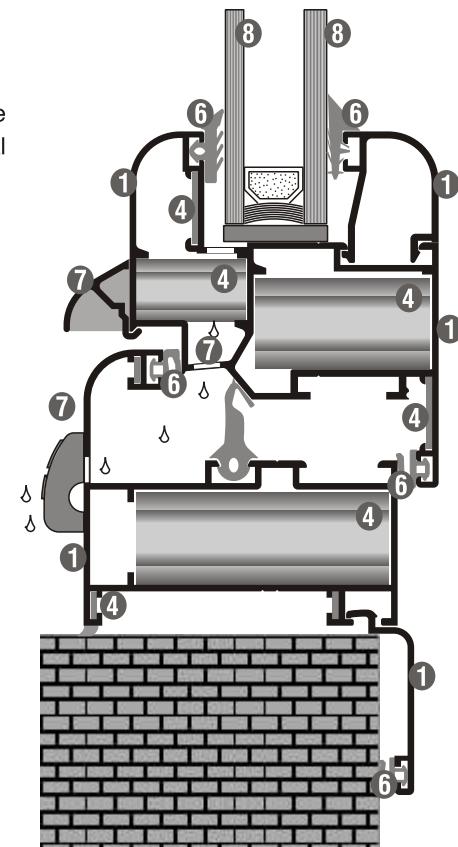
**Alignment corners Inox:** there are two corner dimensions, which are manufactured from inox 304 anti-magnetizing, so that they don't appear the oxidation phenomenon.

### Mechanisms ⑤

We can use any mechanism that follows the Camera Europea's standard.

### Gaskets ⑥

Special gaskets, which are manufactured using as raw material ONLY EPDM, achieve the proper air and water tightness of the 2200 BENEFIT system. EPDM is a special caoutchouc made of ethylene- propylene- diene not combined for resistance under the most extreme weather conditions.



### Tightness ⑦

Excellent air and water tightness is achieved thanks to the triple insulating zone that the profile possesses. This zone is consisted of a central and a perimetric gasket. These gaskets are designed in such way as that the outside part of the double extension is affected by the direction of the wind power reversed to the body of the gasket. In that way, we reinforce the air and water tightness' properties of the gaskets.

### Glazing ⑧

The glazing being used is double thermo-sound-insulated with suggested glass board 21mm (5-12-4).



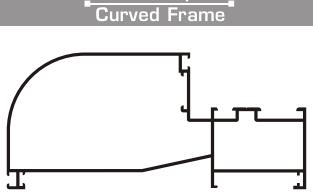
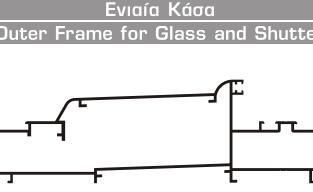
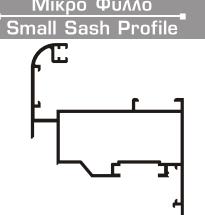
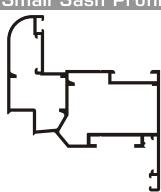
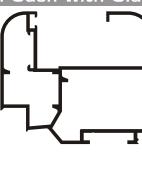
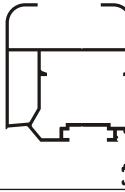
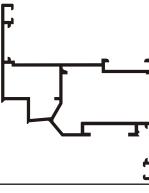
## EL - 2000

-  **Συνοπτικά προφίλ - Synoptic profiles**
-  **Προφίλ - Profiles**
-  **Τομές - Sections**
-  **Κοπές - Cuttings**
-  **Εξαρτήματα - Accessories**
-  **Λεπτομέρειες Κατασκευής - Construction Specifications**

ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΦΙΛ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΛΙΜΑΚΑ 1/3, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΑΥΤΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΟΥΝ ΚΑΤΙ ΆΛλΟ

ALL PROFILES ARE IN 1/3 SCALE. THOSE THAT HAVE A DIFFERENT SCALE HAVE THE PERCENTAGE SIGNED NEXT TO THEM

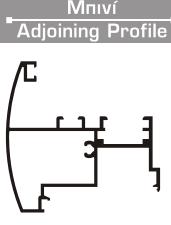
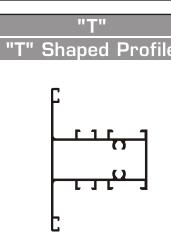
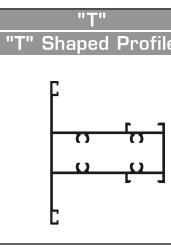
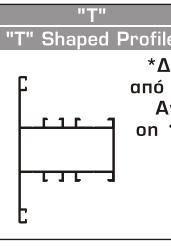
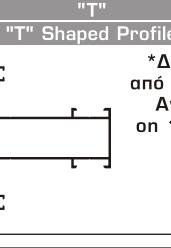
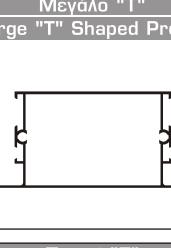
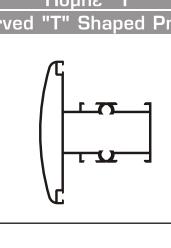
	Κάσα για Βιτρίνες Frame for Fixed Separators	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
EL 5418		6m  ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 543 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 53.6 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 34 mm	6		16
EL 2093		6m  ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 748 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 53.6 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 48.3 mm	4	I <sub>x</sub> =4.4 cm <sup>4</sup> I <sub>y</sub> =10.6 cm <sup>4</sup>	16
EL 5438		6m  ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 841 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 53.6 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 54.8 mm	4	I <sub>x</sub> =6.8 cm <sup>4</sup> I <sub>y</sub> =12.4 cm <sup>4</sup>	16
EL 5453		6m  ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 843 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 53.6 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 54.8 mm	4	I <sub>x</sub> =6.7 cm <sup>4</sup> I <sub>y</sub> =12.3 cm <sup>4</sup>	17
EL 2068		6m  ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 985 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 62.3 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 54.8 mm	4	I <sub>x</sub> =8.7 cm <sup>4</sup> I <sub>y</sub> =18.3 cm <sup>4</sup>	17
EL 2045		6m  ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1130 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 75 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 54.8 mm	4	I <sub>x</sub> =10.3 cm <sup>4</sup> I <sub>y</sub> =25.3 cm <sup>4</sup>	17
EL 2000		6m  ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1236 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 92 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 54.8 mm	2	I <sub>x</sub> =13.1 cm <sup>4</sup> I <sub>y</sub> =41.8 cm <sup>4</sup>	18

EL 2051	 Κάσα Πομπέ Curved Frame	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m  <b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 1432 gr/m	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS</b> ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 54.8 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 120 mm	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE</b> 2	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>  Ix= 16.3 cm <sup>4</sup> Iy= 79.8 cm <sup>4</sup>	<b>ΣΕΛΙΔΑ / PAGE</b> 18
EL 2070	 Ενιαία Κάσα Outer Frame for Glass and Shutter  1:4	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m  <b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 24 14 gr/m	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS</b> ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 54.8 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 180 mm	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE</b> 1	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>  Ix= 22.9 cm <sup>4</sup> Iy= 295.5 cm <sup>4</sup>	<b>ΣΕΛΙΔΑ / PAGE</b> 19
EL 2089	 Μικρό Φύλλο Small Sash Profile	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m  <b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 10 19 gr/m	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS</b> ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 6 1.3 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 7 1.3 mm	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE</b> 3	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>  Ix= 11.4 cm <sup>4</sup> Iy= 19.2 cm <sup>4</sup>	<b>ΣΕΛΙΔΑ / PAGE</b> 19
EL 2002	 Μικρό Φύλλο Small Sash Profile	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m  <b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 1127 gr/m	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS</b> ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 6 1.3 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 70.7 mm	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE</b> 3	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>  Ix= 11.6 cm <sup>4</sup> Iy= 18.6 cm <sup>4</sup>	<b>ΣΕΛΙΔΑ / PAGE</b> 20
EL 2002B	 Μικρό Φύλλο με Ενσωματωμένο Πηχάκι Small Sash with Glazing Bead	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m  <b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 13 16 gr/m	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS</b> ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 6 1.3 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 70.7 mm	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE</b> 3	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>  Ix= 16.1 cm <sup>4</sup> Iy= 22.8 cm <sup>4</sup>	<b>ΣΕΛΙΔΑ / PAGE</b> 20
EL 2052	 Φύλλο Πατζουριού Sash Profile for Shutter	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m  <b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 1092 gr/m	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS</b> ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 5 1 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 73 mm	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE</b> 4	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>  Ix= 14.5 cm <sup>4</sup> Iy= 14.8 cm <sup>4</sup>	<b>ΣΕΛΙΔΑ / PAGE</b> 21
EL 2088	 Ίσιο Φύλλο Linear Sash Profile	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m  <b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 1036 gr/m	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS</b> ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 6 1.3 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 70.7 mm	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE</b> 3	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>  Ix= 9.3 cm <sup>4</sup> Iy= 18.7 cm <sup>4</sup>	<b>ΣΕΛΙΔΑ / PAGE</b> 21

ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΦΙΛ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΛΙΜΑΚΑ 1/3, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΑΥΤΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΟΥΝ ΚΑΤΙ ΆΛλΟ

ALL PROFILES ARE IN 1/3 SCALE. THOSE THAT HAVE A DIFFERENT SCALE HAVE THE PERCENTAGE SIGNED NEXT TO THEM

	Μέσαιο Φύλλο Medium Sash Profile	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE
EL 2019		6m 1223 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 61.3 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 79.5 mm	3	$I_x = 17.6 \text{ cm}^4$ $I_y = 21 \text{ cm}^4$	22
EL 2092		6.5m 1387 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 61.3 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 93.3 mm	2	$I_x = 29.1 \text{ cm}^4$ $I_y = 25.6 \text{ cm}^4$	22
EL 2059		6.5m 1444 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 61.3 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 97.3 mm	2	$I_x = 34.4 \text{ cm}^4$ $I_y = 25.9 \text{ cm}^4$	23
EL 2029		6m 1670 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 61.3 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 105.7 mm	2	$I_x = 50 \text{ cm}^4$ $I_y = 31.4 \text{ cm}^4$	23
EL 2020		6m 1597 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 61.3 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 105.7 mm	2	$I_x = 48.1 \text{ cm}^4$ $I_y = 29.8 \text{ cm}^4$	24
EL 2036		6m 1115 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 51.6 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 88.5 mm	2	$I_x = 31.8 \text{ cm}^4$ $I_y = 18.1 \text{ cm}^4$	24
EL 2004		6m 950 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 56.6 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 60.6 mm	4		25

EL 2034	 <b>Μηνί</b> Adjoining Profile	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m  <b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 10.11 gr/m	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS</b> ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 61.8 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 60.6 mm	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ</b> PCS/BUNDLE  4	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>  Ix= 10 cm <sup>4</sup> ly= 12.7 cm <sup>4</sup>	<b>ΣΕΛΙΔΑ / PAGE</b>  25
EL 2003	 <b>"T"</b> "T" Shaped Profile  1:4	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m  <b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 10.14 gr/m	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS</b> ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 51 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 76 mm	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ</b> PCS/BUNDLE  2	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>  Ix= 10 cm <sup>4</sup> ly= 12.7 cm <sup>4</sup>	<b>ΣΕΛΙΔΑ / PAGE</b>  25
EL 5494	 <b>"T"</b> "T" Shaped Profile  1:4	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m  <b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 1130 gr/m	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS</b> ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 60.7 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 76 mm	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ</b> PCS/BUNDLE  4	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>  Ix= 10.1 cm <sup>4</sup> ly= 20.3 cm <sup>4</sup>	<b>ΣΕΛΙΔΑ / PAGE</b>  26
EL 5497	 <b>"T"</b> "T" Shaped Profile  *Διαθέσιμο από 12/2009 Available on 12/2009  1:4	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m  <b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 936 gr/m	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS</b> ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 51 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 78 mm	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ</b> PCS/BUNDLE  2	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>  Ix= 10.8 cm <sup>4</sup> ly= 12.2 cm <sup>4</sup>	<b>ΣΕΛΙΔΑ / PAGE</b>  26
EL 5498	 <b>"T"</b> "T" Shaped Profile  *Διαθέσιμο από 12/2009 Available on 12/2009  1:4	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m  <b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 902 gr/m	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS</b> ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 60.7 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 76 mm	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ</b> PCS/BUNDLE  2	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>  Ix= 9.4 cm <sup>4</sup> ly= 17.8 cm <sup>4</sup>	<b>ΣΕΛΙΔΑ / PAGE</b>  27
EL 2010	 <b>Μεγάλο "T"</b> Large "T" Shaped Profile  1:4	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m  <b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 1359 gr/m	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS</b> ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 51 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 127 mm	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ</b> PCS/BUNDLE  1	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>  Ix= 63.8 cm <sup>4</sup> ly= 21.5 cm <sup>4</sup>	<b>ΣΕΛΙΔΑ / PAGE</b>  27
EL 2054	 <b>Πορηέ "T"</b> Curved "T" Shaped Profile  1:4	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m  <b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 1230 gr/m	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS</b> ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 59.5 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 76 mm	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ</b> PCS/BUNDLE  2	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>  Ix= 15.5 cm <sup>4</sup> ly= 16.6 cm <sup>4</sup>	<b>ΣΕΛΙΔΑ / PAGE</b>  28

ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΦΙΛ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΛΙΜΑΚΑ 1/3, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΑΥΤΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΟΥΝ ΚΑΤΙ ΆΛλΟ

ALL PROFILES ARE IN 1/3 SCALE. THOSE THAT HAVE A DIFFERENT SCALE HAVE THE PERCENTAGE SIGNED NEXT TO THEM

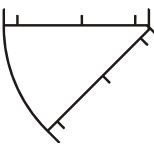
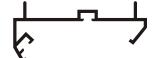
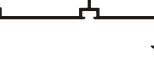
	Μέσαρι Πομπέ "Τ" Medium Curved "T" Shaped Profile	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 76.5 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 76 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA $I_x=2.17 \text{ cm}^4$ $I_y=30.3 \text{ cm}^4$	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE 28
EL 2055		1:4	<b>ΒΑΡΟΣ / WEIGHT</b> 14.14 gr/m			
EL 2056		1:4	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m</b> <b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 87.5 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 76 mm</b>	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2</b>	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA <math>I_x=25.7 \text{ cm}^4</math> <math>I_y=42.3 \text{ cm}^4</math></b>	29
EL 2060		1:4	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m</b> <b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 76.5 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 95.8 mm</b>	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2</b>	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA <math>I_x=47.6 \text{ cm}^4</math> <math>I_y=40 \text{ cm}^4</math></b>	29
EL 2010A		1:4	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m (1.2m)</b> <b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 51 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 125.5 mm</b>	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2</b>	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>	30
EL 2035		1:2	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m</b> <b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 51 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 30.8 mm</b>	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 8</b>	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>	30
EL 2021			<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m</b> <b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 51.5 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 68.3 mm</b>	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 4</b>	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA <math>I_x=10.3 \text{ cm}^4</math> <math>I_y=13.1 \text{ cm}^4</math></b>	31
EL 4233		1:2	<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m</b> <b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 13.5 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 36.8 mm</b>	<b>ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 20</b>	<b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA</b>	31

	Αρμοκάλυπτρο Outer Cover	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE
EL 2096		6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 32 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 52.7 mm	10		32
EL 2080		6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 42.5 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 42.5 mm	10		32
EL 2072		6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 9.1 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 50 mm	10		33
EL 6772		6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 9.1 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 50 mm	10		33
EL 2006B		6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 44.8 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 50 mm	10		34
EL 5406		6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 17.1 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 58.5 mm	10		34
EL 2058	Πρόσθετο για Ταμπλα Additional Sealing Bottom Profile  	6m ( 1.2m)  1:2	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 51 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 12.7 mm	10		35

ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΦΙΛ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΛΙΜΑΚΑ 1/3, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΑΥΤΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΟΥΝ ΚΑΤΙ ΆΛλΟ

ALL PROFILES ARE IN 1/3 SCALE. THOSE THAT HAVE A DIFFERENT SCALE HAVE THE PERCENTAGE SIGNED NEXT TO THEM

EL 2277	Προφίλ Στεγάνωσης Φύλλου Εισόδου Profile for Water Proofing Entrance	1:2	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
			6m (1.2m)	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 36.8 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 25.5 mm	6		35
EL 5478	Προφίλ Στεγάνωσης Φύλλου Εισόδου Profile for Water Proofing Entrance	1:2	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
			6m (1.2m)	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 23.2 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 21 mm	6		36
EL 2057	Πρόσθετο Στεγάνωσης Εισόδων Additional Profile for Entrances	1:2	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
			6m (1.2m)	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 45.7 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 10 mm	10		36
EL 2027	Πρόσθετο Στεγάνωσης Εισόδων Additional Profile for Water Proofing Central Door	1:2	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
			6m (1.2m)	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 46 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 15 mm	6		37
EL 2040	Πρόσθετο για Γωνιακή Κατασκευή 90° Additional Profile for Angular Construction 90°	1:2	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
			6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 53.6 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 53.6 mm	1		37
EL 2041	Πρόσθετο για Γωνιακή Κατασκευή 135° Additional Profile for Angular Construction 135°	1:2	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
			6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 41.8 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 53.6 mm	2		38
EL 2042	Πρόσθετο για Γωνιακή Κατασκευή 90° Additional Profile for Angular Construction 90°	1:4	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
			6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 86.4 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 86.4 mm	1		38

EL 2043	 <p>Πρόσθετο για Γωνιακή Κατασκευή 135° Additional Profile for Angular Construction 135°</p>	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
		6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 84.5 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 71.3 mm	2		39
EL 2061	 <p>Πρόσθετο Προφίλ για Κυκλικές Κατασκευές Additional Profile for Circular Constructions</p>	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
		6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 42.5 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 25.7 mm	6		39
EL 2078	 <p>Πρόσθετο Προφίλ για Κυκλικές Κατασκευές Additional Profile for Circular Constructions</p>	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
		6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 62.3 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 30 mm	6		39
EL 2044	 <p>Πρόσθετο Προφίλ για Κυκλικές Κατασκευές Additional Profile for Circular Constructions</p>	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
		6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 78.1 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 43.9 mm	6		40
EL 2074	 <p>Πρόσθετο Προφίλ για Κυκλικές Κατασκευές Additional Profile for Circular Constructions</p>	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
		6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 92 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 44 mm	6		40
EL 4524	 <p>Πρόσθετο Προφίλ για Κυκλικές Κατασκευές Additional Profile for Circular Constructions</p>	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
		6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 59.6 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 59.6 mm	2		41
EL 2024	 <p>Πρόσθετο Προφίλ για Κυκλικές Κατασκευές Additional Profile for Circular Constructions</p>	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
		6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 85 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 85 mm	1		41

ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΦΙΛ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΛΙΜΑΚΑ 1/3, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΑΥΤΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΟΥΝ ΚΑΤΙ ΆΛλο

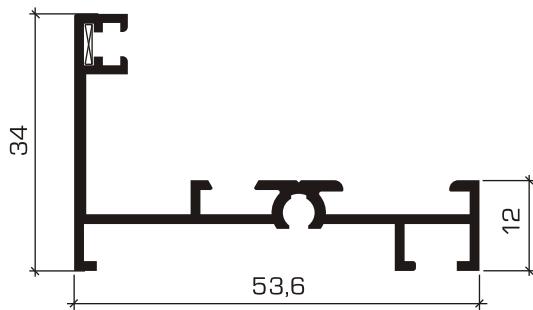
ALL PROFILES ARE IN 1/3 SCALE. THOSE THAT HAVE A DIFFERENT SCALE HAVE THE PERCENTAGE SIGNED NEXT TO THEM

EL 2007	Προφίλ για Νεροχύτη Covering Profile for Draining Hole	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
		6m 1:1	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 13.3 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 14.9 mm	20		42
EL 2016	Ντίζα Push Rod	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE
		6m 1:1	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 19.2 mm  ΥΨΟΣ / HEIGHT 4.5 mm	30		42



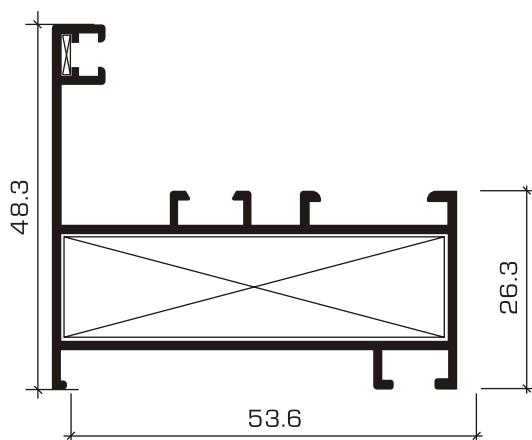
## EL - 2000

-  Συνοπτικά προφίλ - Synoptic profiles
-  Προφίλ - Profiles
-  Τομές - Sections
-  Κοπές - Cuttings
-  Εξαρτήματα - Accessories
-  Λεπτομέρειες Κατασκευής - Construction Specifications



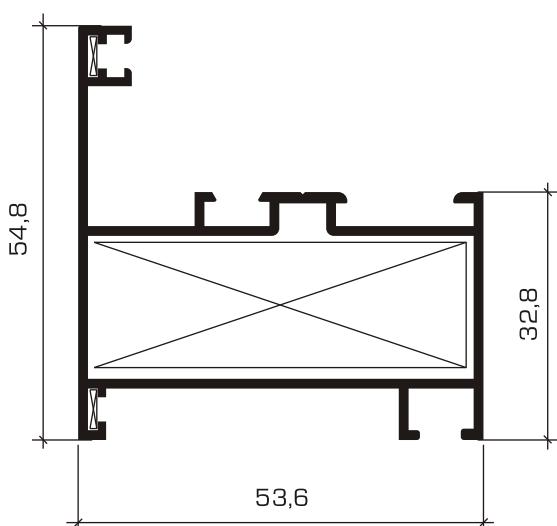
<b>EL 5418</b>	ΚΑΣΑ ΓΙΑ ΒΙΤΡΙΝΕΣ FRAME FOR FIXED SEPARATORS
Βάρος - Weight 543[gr/m]	Περίμετρος - Perimeter 297mm
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 120 1.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
6



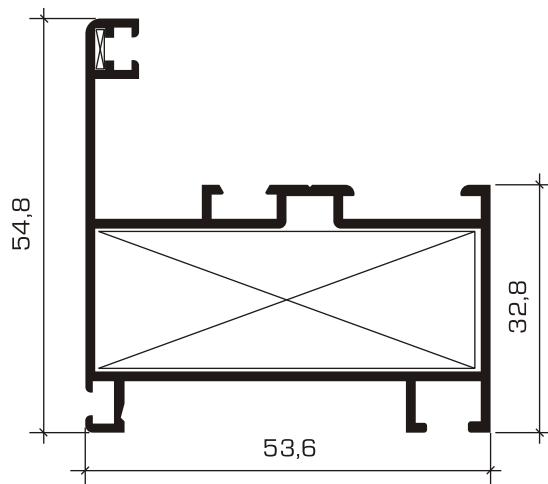
<b>EL 2093</b>	ΙΣΙΑ ΚΑΣΑ LINEAR FRAME
Βάρος - Weight 748[gr/m]	Περίμετρος - Perimeter 311mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 4.4\text{cm}^4$ $I_y = 10.6\text{cm}^4$
Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή Screwed Joint Corner	MS2 19

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
4



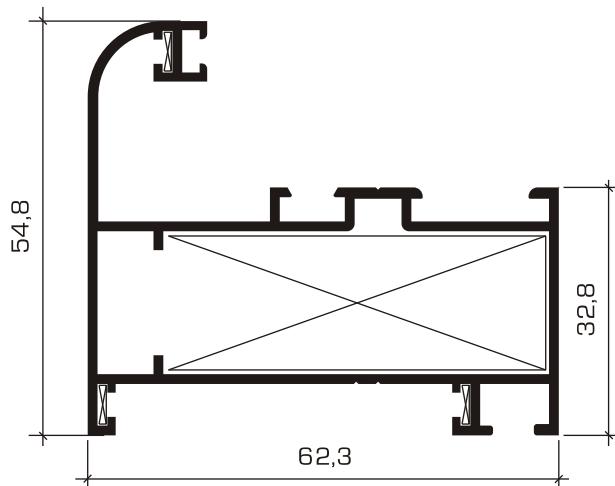
<b>EL 5438</b>	ΙΣΙΑ ΚΑΣΑ LINEAR FRAME
Βάρος - Weight 84.1[gr/m]	Περίμετρος - Perimeter 331mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 6.8\text{cm}^4$ $I_y = 12.4\text{cm}^4$
Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή/Πρεσαριστή Joint Corner Screwed/Extruded	MS500/2008.500

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
4



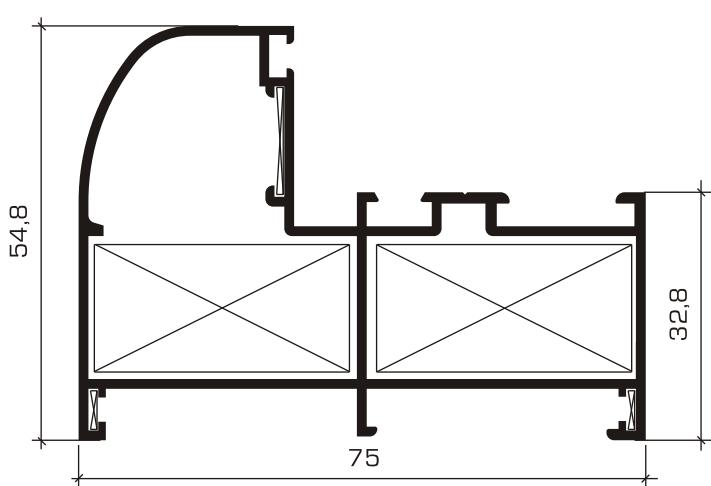
<b>EL 5453</b>	ΙΣΙΑ ΚΑΣΑ LINEAR FRAME
Βάρος - Weight 843(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 334mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 6.7\text{cm}^4$ $I_y = 12.3\text{cm}^4$
Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή/Πρεσαριστή Joint Corner Screwed/Extruded	MS500/2008.500
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 120 1.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
4



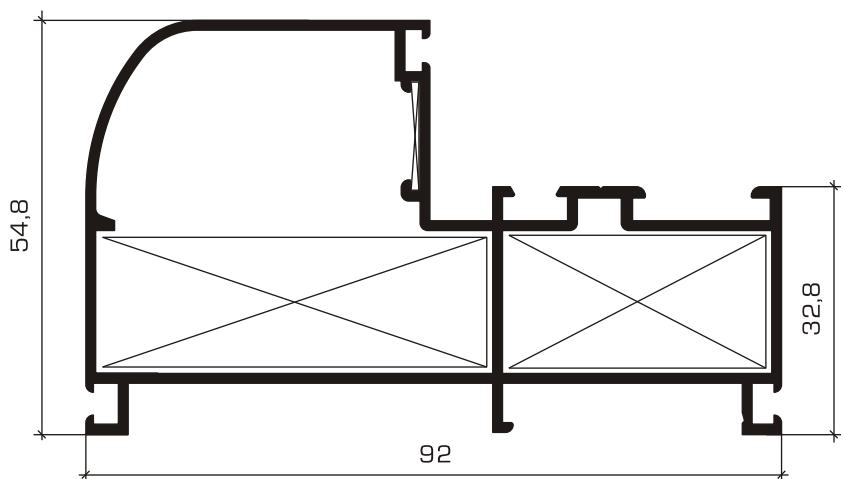
<b>EL 2068</b>	ΚΑΣΑ ΧΑΜΗΛΗ SHORT OUTER FRAME
Βάρος - Weight 985(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 382mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 8.7\text{cm}^4$ $I_y = 18.3\text{cm}^4$
Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή/Πρεσαριστή Joint Corner Screwed/Extruded	MS500/2008.500
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 120 1.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
4



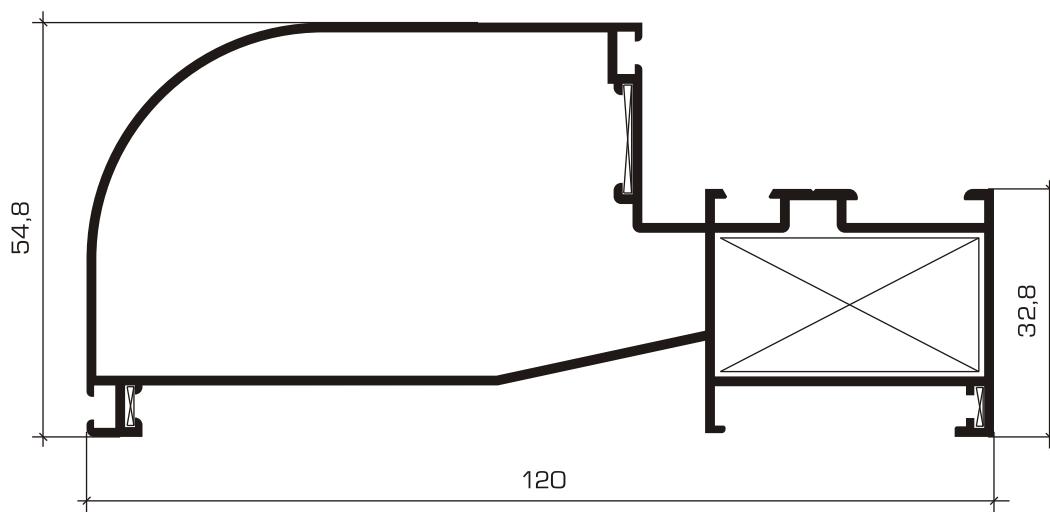
<b>EL 2045</b>	ΚΑΣΑ ΠΟΜΠΕ CURVED FRAME
Βάρος - Weight 1130(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 354mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 10.3\text{cm}^4$ $I_y = 25.3\text{cm}^4$
Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή/Πρεσαριστή Joint Corner Screwed/Extruded	MS350/2008.350
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 120 1.INOX GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
4

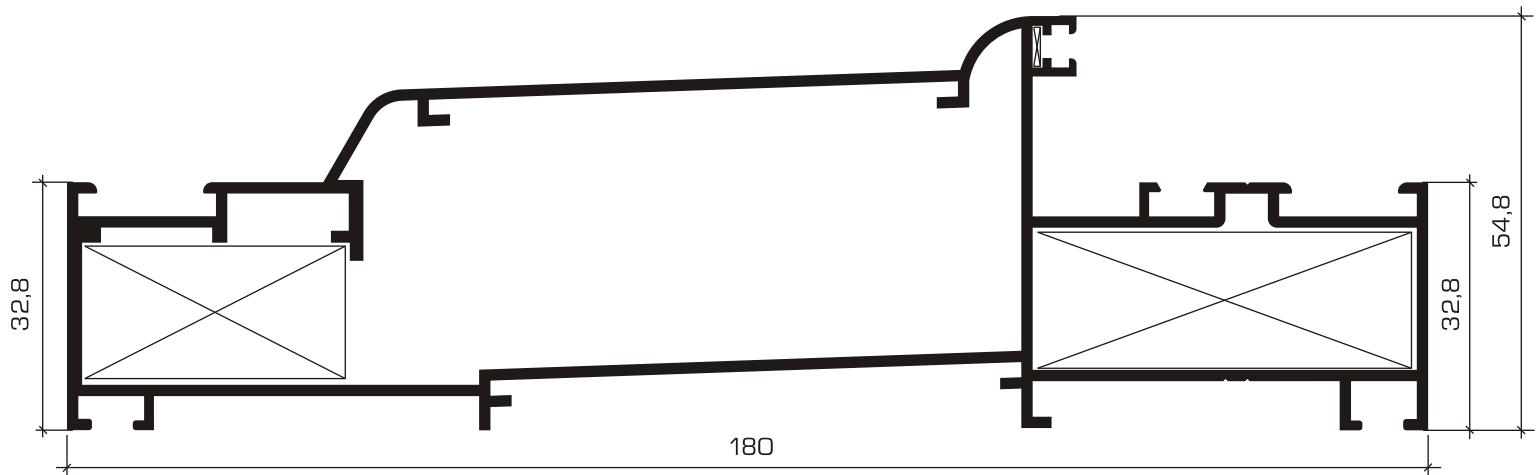


<b>EL 2000</b>	ΚΑΣΑ ΠΟΜΠΕ CURVED FRAME
Βάρος - Weight 1236(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 390mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 13.1\text{cm}^4$ $I_y = 4.18\text{cm}^4$
Γωνία Συνθέσεως Βιδωτή/Πρεσαριστή Joint Corner Screwed/Extruded	MS350 / 2008.350 MS5 15 / 2008.515
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 1202.INOX

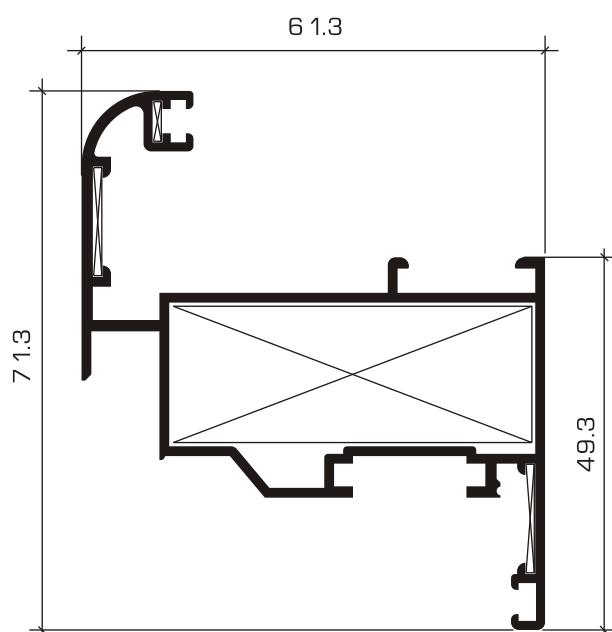
ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2



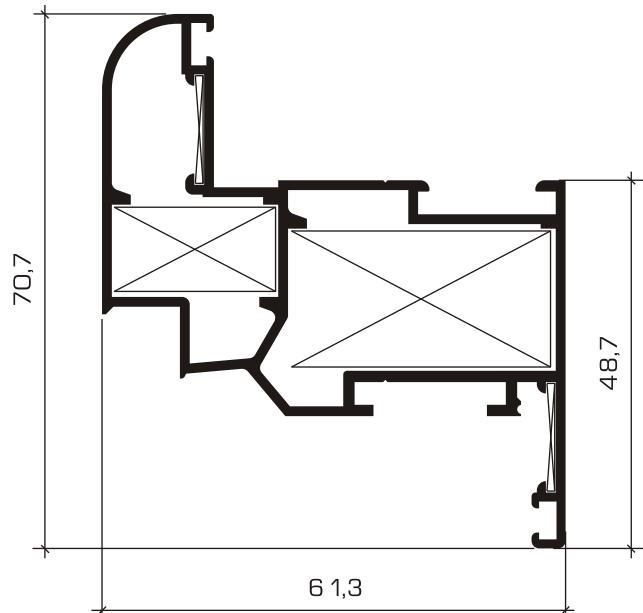
<b>EL 2051</b>	ΚΑΣΑ ΠΟΜΠΕ CURVED FRAME	Γωνία Συνθέσεως Βιδωτή Screwed Joint Corner MS350, MS2 19	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2
Βάρος / Weight 1432gr/m	Περίμετρος - Perimeter 455mm	Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 120 1.INOX GE 1202.INOX
Ροπή αδρανείας: Moment of inertia:	$I_x = 16.3\text{cm}^4$ $I_y = 79.8\text{cm}^4$		



<b>EL 2070</b>	ENIAIA ΚΑΣΑ OUTER FRAME FOR GLASS AND SHUTTER	Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή Screwed Joint Corner MS2 19	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 1
Βάρος / Weight 24.14 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 633 mm	Γωνία Επιεδότητας Alignment Joint Corner GE 120 1.INOX	
Ροπή αδρανείας: Moment of inertia:	$I_x = 22.9 \text{ cm}^4$ $I_y = 295.5 \text{ cm}^4$		

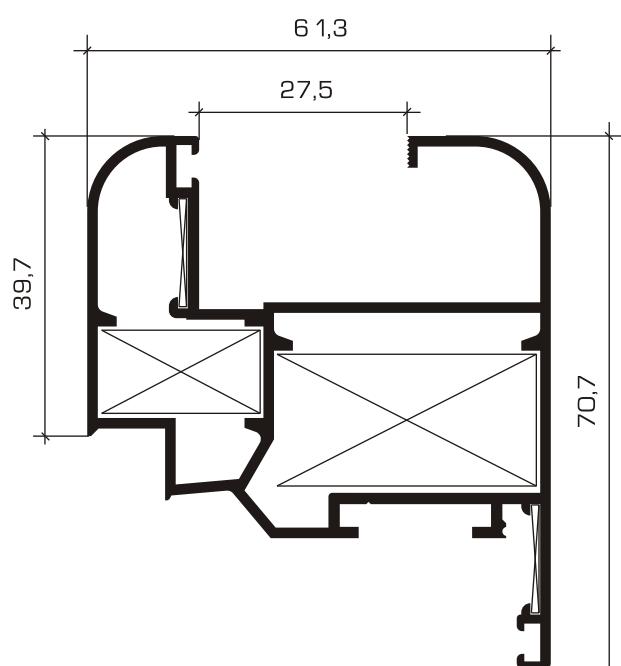


<b>EL 2089</b>	ΜΙΚΡΟ ΦΥΛΛΟ SMALL SASH PROFILE	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 3
Βάρος - Weight 10.19 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 423mm	
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 11.4 \text{ cm}^4$ $I_y = 19.2 \text{ cm}^4$	
Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή Screwed Joint Corner	MS480 PR	
Γωνία Επιεδότητας Alignment Joint Corner	GE 120 1.INOX GE 1202.INOX	



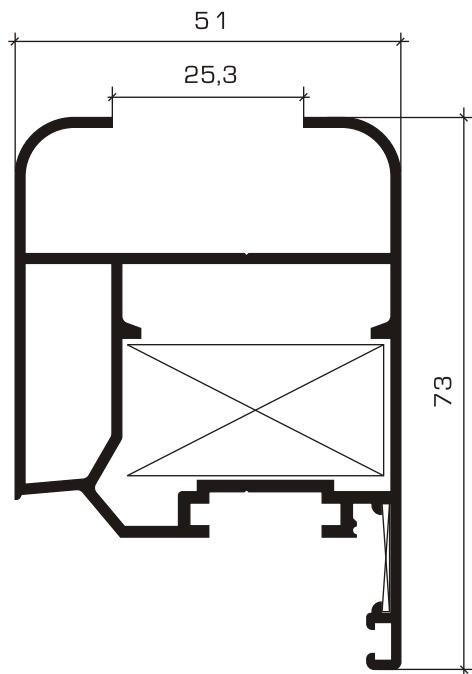
<b>EL 2002</b>	ΜΙΚΡΟ ΦΥΛΛΟ SMALL SASH PROFILE
Βάρος - Weight 1127(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 337mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 11.6 \text{cm}^4$ $I_y = 18.6 \text{cm}^4$
Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή/Πρεσαριστή Joint Corner Screwed/Extruded	MS350 / 12650.2 15 12650.2 15 / 2008.350
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
3



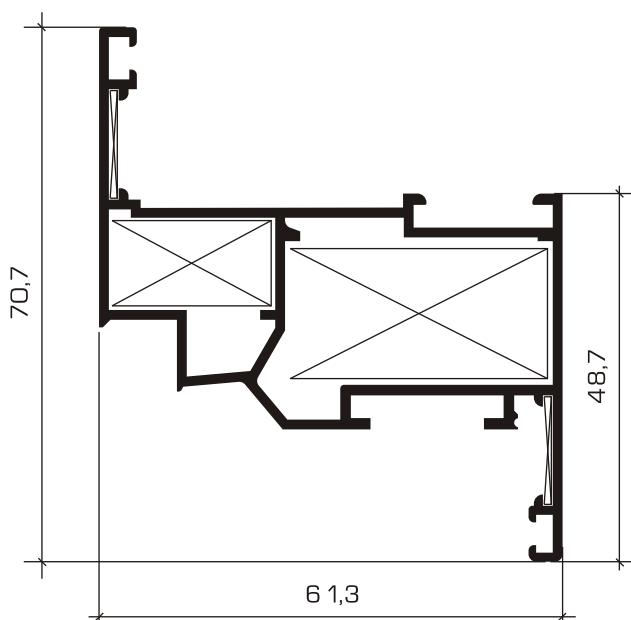
<b>EL 2002B</b>	ΜΙΚΡΟ ΦΥΛΛΟ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΠΙΧΑΚΙ SMALL SASH WITH GLAZING BEAD
Βάρος - Weight 13 16(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 400mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 16.1 \text{cm}^4$ $I_y = 22.8 \text{cm}^4$
Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή Screwed Joint Corner	MS350 12650.2 15
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
3



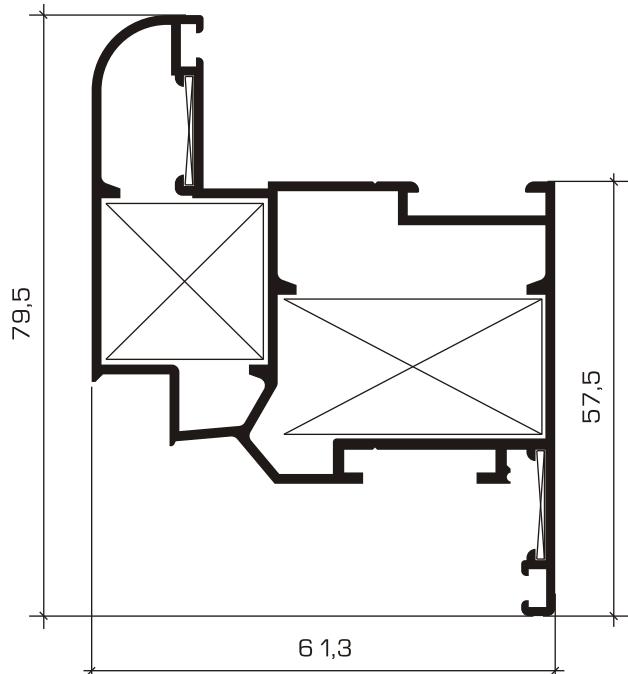
<b>EL 2052</b>	ΦΥΛΛΟ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ SASH PROFILE FOR SHUTTER
Βάρος - Weight 1092(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 369mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 14.5\text{cm}^4$ $I_y = 14.8\text{cm}^4$
Γωνία Συνθέσεως Βιδωτή Screwed Joint Corner	MS350
Γωνία Επιεδότητας Alignment Joint Corner	GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
4



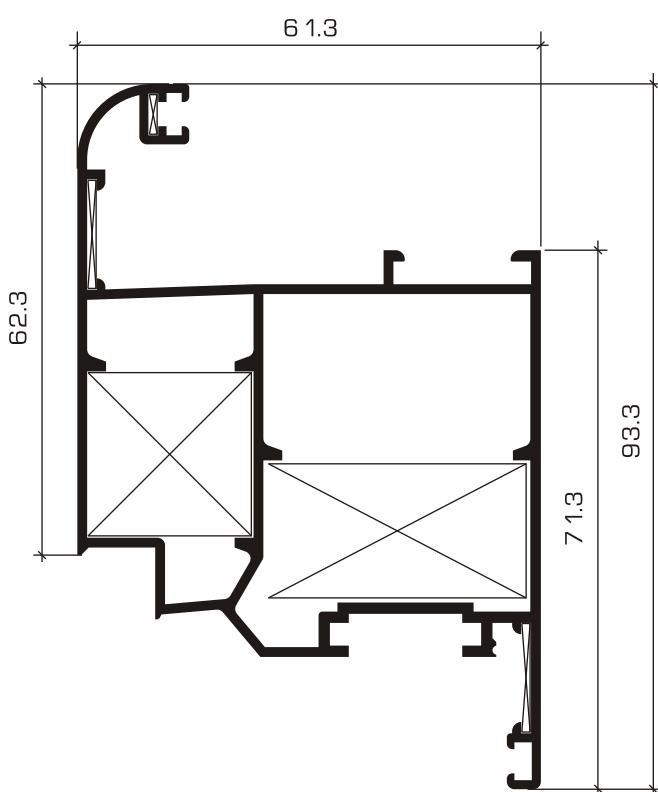
<b>EL 2088</b>	ΙΣΙΟ ΦΥΛΛΟ LINEAR SASH PROFILE
Βάρος - Weight 1036(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 358mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 9.3\text{cm}^4$ $I_y = 18.7\text{cm}^4$
Γωνία Συνθέσεως Βιδωτή/Πρεσαριστή Joint Corner Screwed/Extruded	MS350 / 12650.2.15 12650.2.15 / 2008.350
Γωνία Επιεδότητας Alignment Joint Corner	GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
3



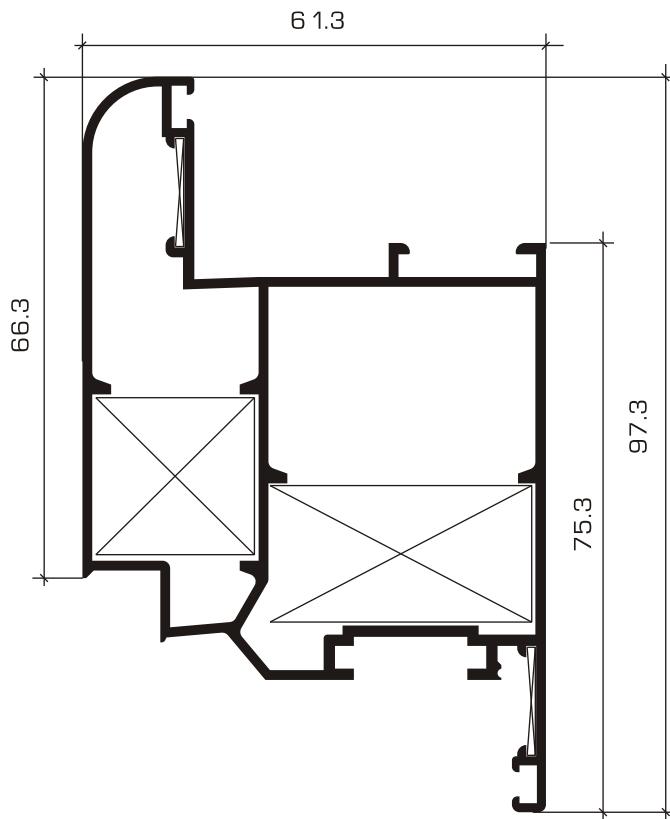
<b>EL 2019</b>	ΜΕΣΑΙΟ ΦΥΛΛΟ MEDIUM SASH PROFILE
Βάρος - Weight 1223(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 355mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 17.6 \text{cm}^4$ $I_y = 2.1 \text{cm}^4$
Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή/Πρεσαριστή Joint Corner Screwed/Extruded	MS350 / 15050.2 15 15050.2 15 / 2008.350
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
3



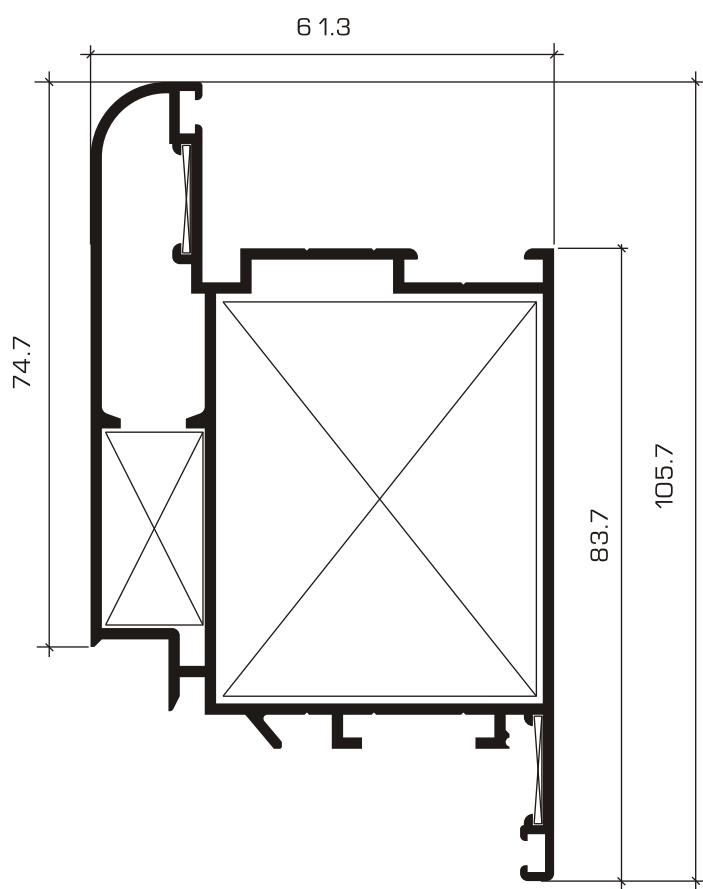
<b>EL 2092</b>	ΦΥΛΛΟ ΕΙΣΟΔΟΥ SASH FOR MAIN ENTRANCE
Βάρος - Weight 1387(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 447mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 29.1 \text{cm}^4$ $I_y = 25.6 \text{cm}^4$
Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή/Πρεσαριστή Joint Corner Screwed/Extruded	MS350 / 15050.2 15 15050.2 15 / 2008.350
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 120 1.INOX GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6.5m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2



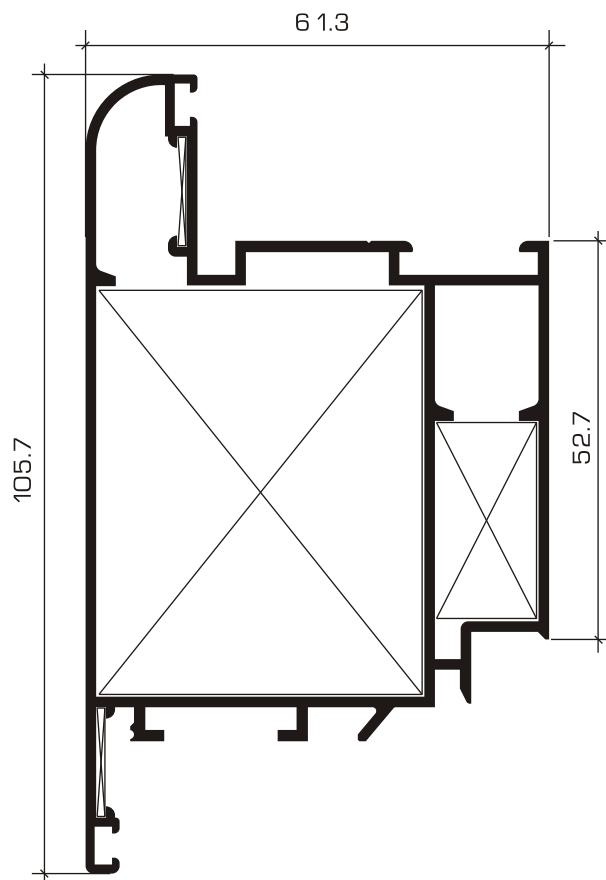
<b>EL 2059</b>	ΦΥΛΛΟ ΕΙΣΟΔΟΥ SASH FOR MAIN ENTRANCE
Βάρος - Weight 1444(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 400mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 34.4\text{cm}^4$ $I_y = 25.9\text{cm}^4$
Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή/Πρεσαριστή Joint Corner Screwed/Extruded	MS350 / 15050.2 15 15050.2 15 / 2008.350
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6.5m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2



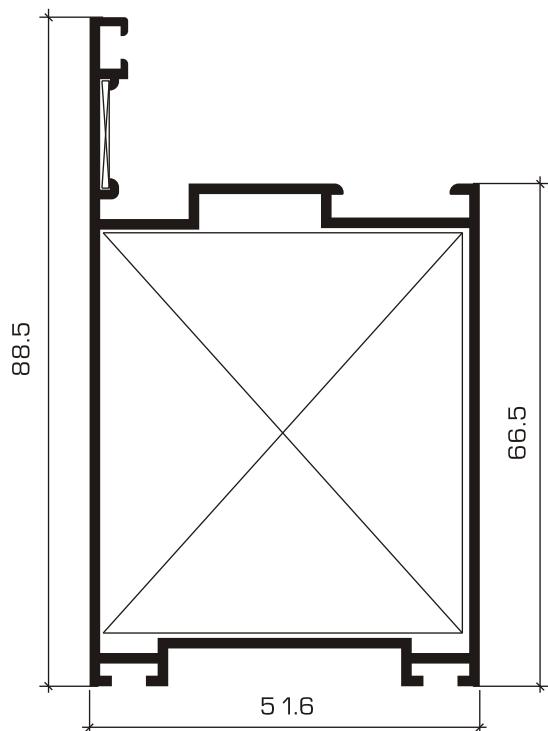
<b>EL 2029</b>	ΦΥΛΛΟ ΕΙΣΟΔΟΥ SASH FOR MAIN ENTRANCE
Βάρος - Weight 1670(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 435mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 50\text{cm}^4$ $I_y = 31.4\text{cm}^4$
Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή/Πρεσαριστή Joint Corner Screwed/Extruded	MS430PR 203.1430 / 2032.430 2008.130 / 2008A.130
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2



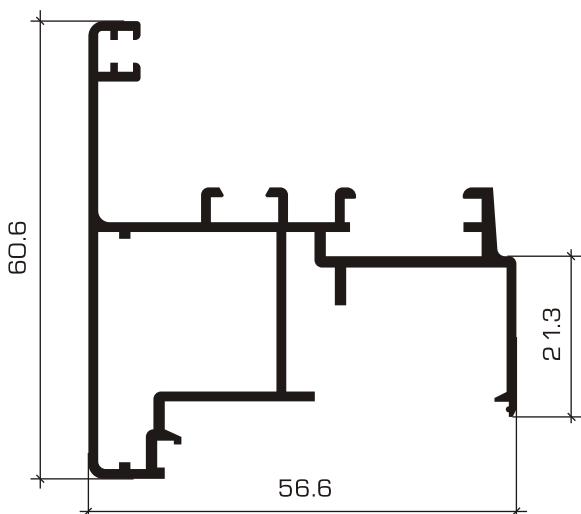
<b>EL 2020</b>	ΑΝΑΠΟΔΟ ΦΥΛΛΟ ΕΙΣΟΔΟΥ REVERSE SASH FOR ENTRANCE DOOR
Βάρος - Weight 1597(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 434mm
Ροη ιαδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 48.1 \text{cm}^4$ $I_y = 29.8 \text{cm}^4$
Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή/Πρεσαριστή Joint Corner Screwed/Extruded	MS430PR 203.1.430 / 2032.430 2008A.130
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2



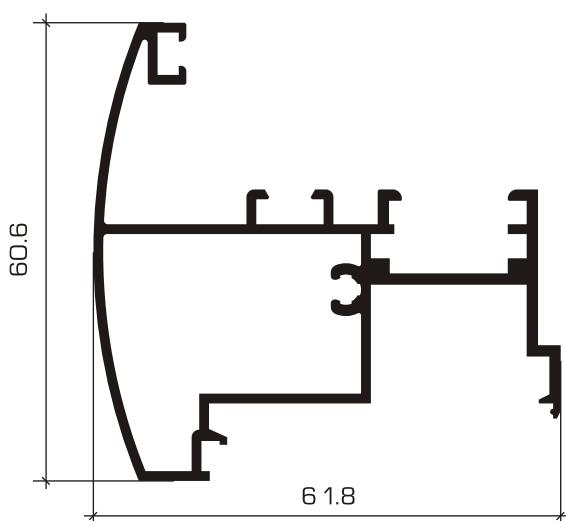
<b>EL 2036</b>	ΦΥΛΛΟ ΠΟΡΤΑΣ "ΑΛΕ ΡΕΤΟΥΡ" DOOR SASH "ALLER-RETOUR"
Βάρος - Weight 1115(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 369mm
Ροη ιαδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 31.3 \text{cm}^4$ $I_y = 18.1 \text{cm}^4$
Γωνία Συνδέσεως Βιδωτή/Πρεσαριστή Joint Corner Screwed/Extruded	MS480 203.1.480 / 2032.480
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2



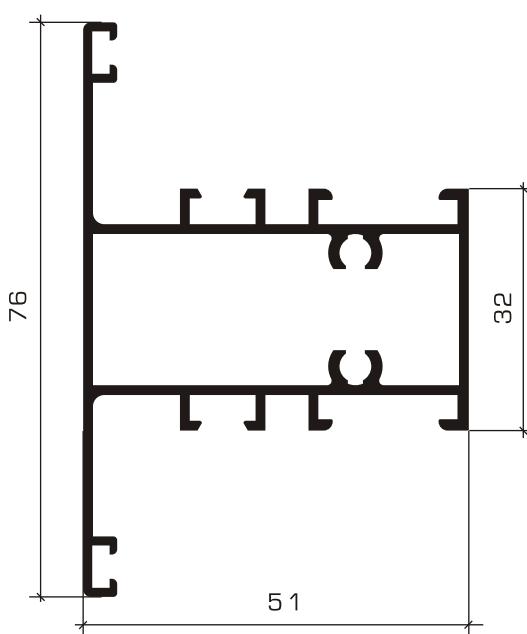
<b>EL 2004</b>	<b>ΜΠΙΝΙ</b> ADJOINING PROFILE
Βάρος - Weight 950(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 405mm
Συνεργάζεται με: Combines with:	ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ P.2004 PLUG FOR ADJOINING PROFILE P.2004

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
4



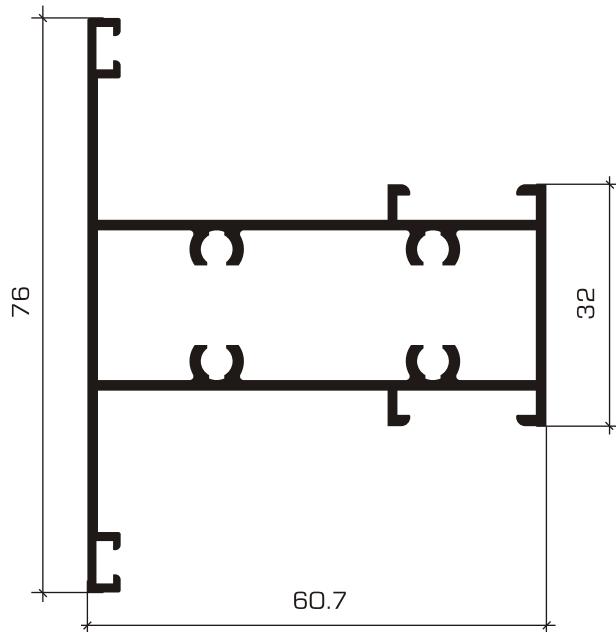
<b>EL 2034</b>	<b>ΜΠΙΝΙ</b> ADJOINING PROFILE
Βάρος - Weight 10.11(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 393mm
Συνεργάζεται με: Combines with:	ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ P.2034 PLUG FOR ADJOINING PROFILE P.2034

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
4



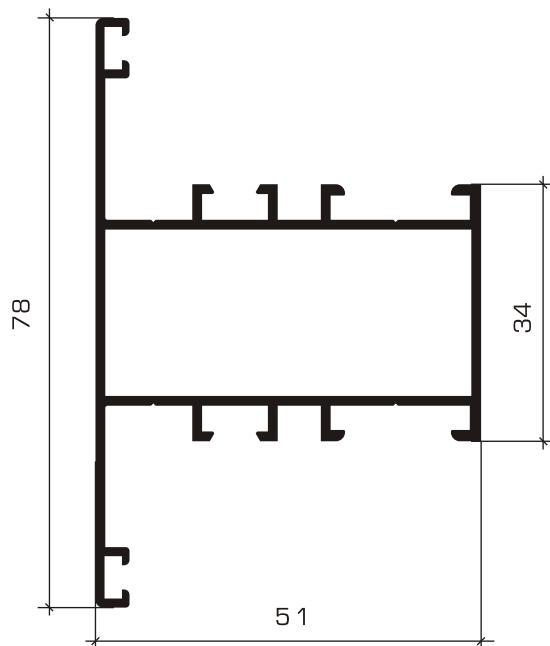
<b>EL 2003</b>	<b>"T"</b> "T" SHAPED PROFILE
Βάρος - Weight 10.14(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 387mm
Ροη ομράνειας Moment of Inertia	$I_x = 10cm^4$ $I_y = 12.7cm^4$
Δεν συνεργάζεται με το φύλλο EL 2088 Does not combine with the sheet EL 2088	

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2



<b>EL 5494</b>	"T"	"T" SHAPED PROFILE
Βάρος - Weight 1130(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 360mm	
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 10.1 \text{cm}^4$ $I_y = 20.3 \text{cm}^4$	
Συνεργάζεται μόνο με το φύλλο EL 2088 Combines only with the sash EL 2088		

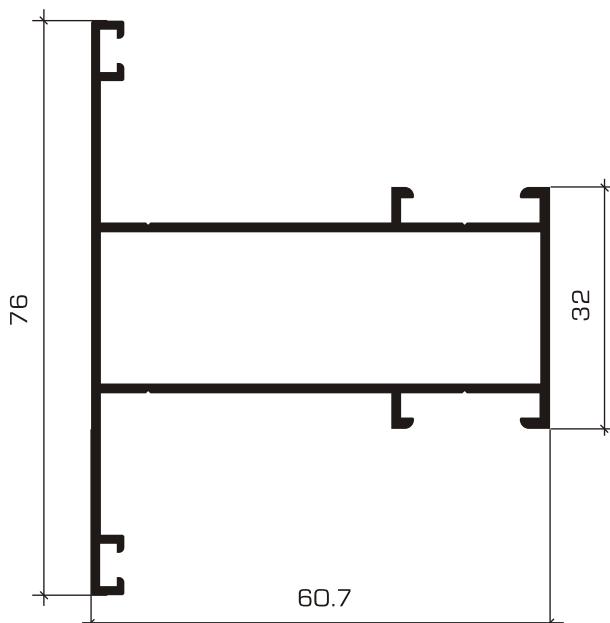
ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
4



<b>EL 5497</b>	"T"	"T" SHAPED PROFILE
Βάρος - Weight 936(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 393mm	
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 10.8 \text{cm}^4$ $I_y = 12.2 \text{cm}^4$	
Δεν συνεργάζεται με το φύλλο EL 2088 Does not combine with the sash EL 2088		

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2

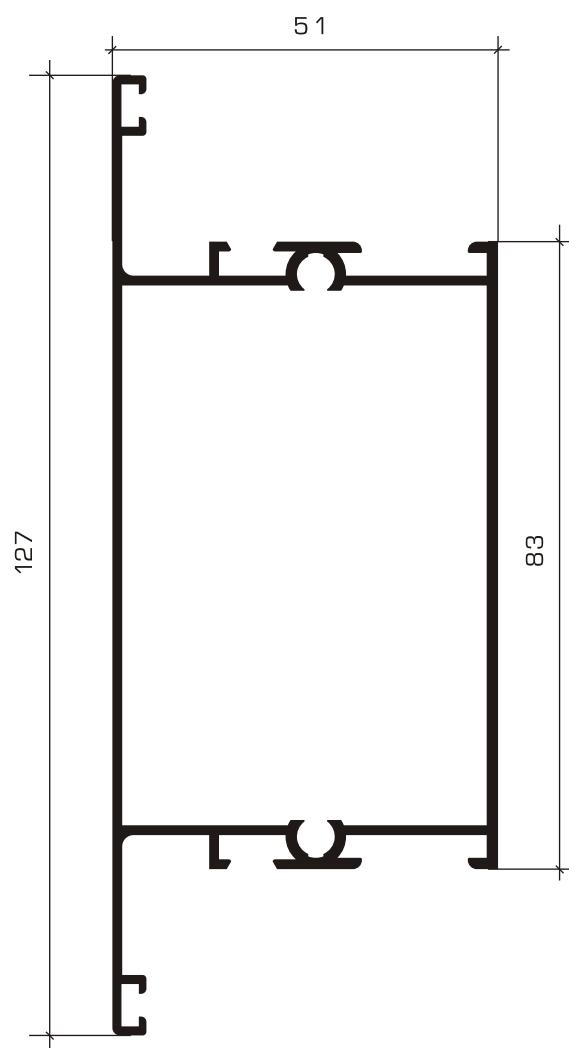
\*Διαθέσιμο από 12/2009-Available on 12/2009.



<b>EL 5498</b>	"T" SHAPED PROFILE
Βάρος - Weight 902(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 360mm
Ροη αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 9.4 \text{cm}^4$ $I_y = 17.8 \text{cm}^4$
Συνεργάζεται μόνο με το φύλλο EL 2088 Combines only with the sash EL 2088	

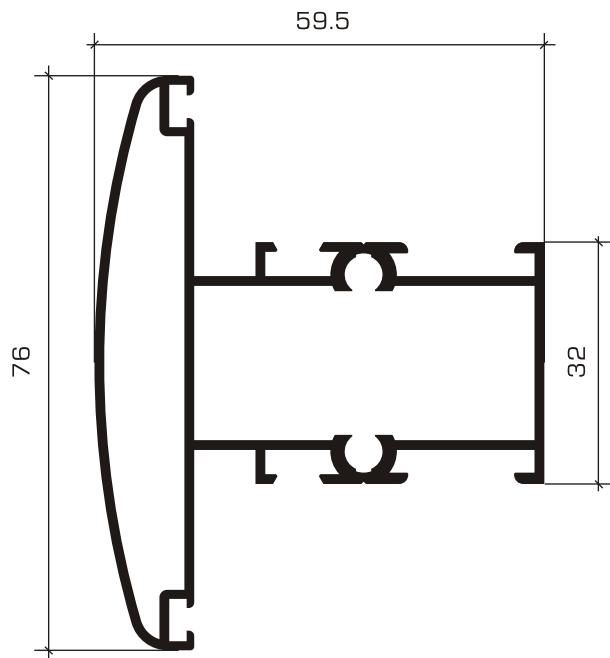
ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2

\*Διαθέσιμο από 12/2009-Available on 12/2009.



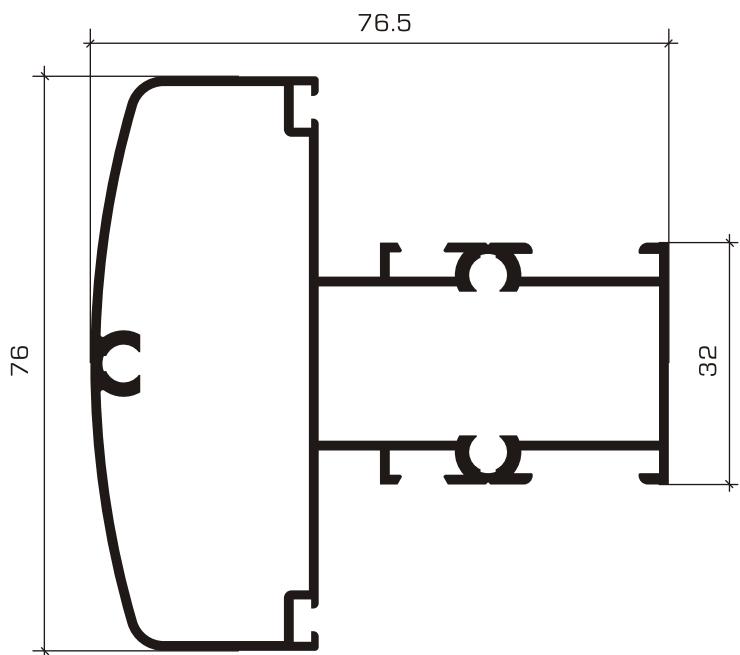
<b>EL 2010</b>	ΜΕΓΑΛΟ "T" LARGE "T" SHAPED PROFILE
Βάρος - Weight 1359(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 476mm
Ροη αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 63.8 \text{cm}^4$ $I_y = 21.5 \text{cm}^4$

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
1



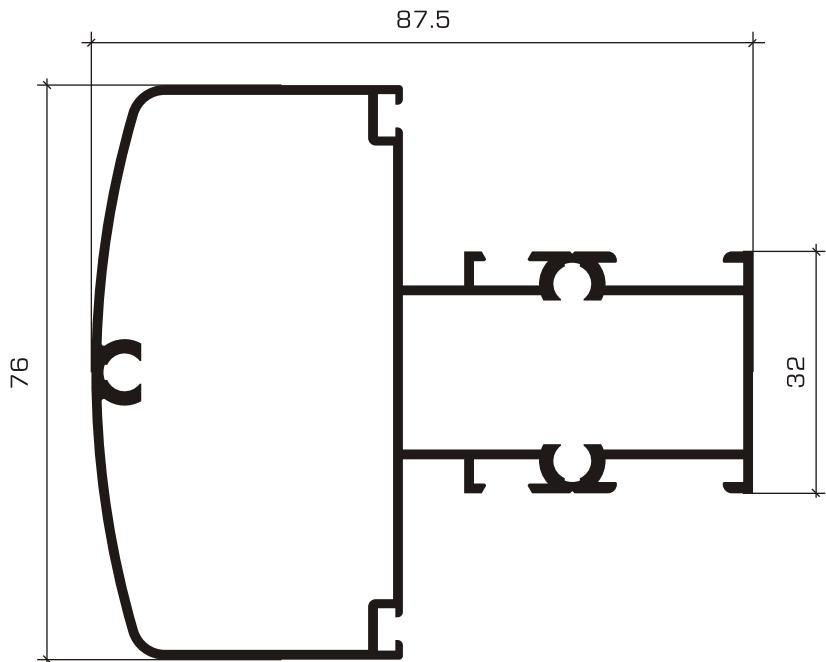
<b>EL 2054</b>	ΠΟΜΠΕ "Τ" CURVED "T" SHAPED PROFILE
Βάρος - Weight 1230(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 365mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 15.5 \text{cm}^4$ $I_y = 16.6 \text{cm}^4$

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2

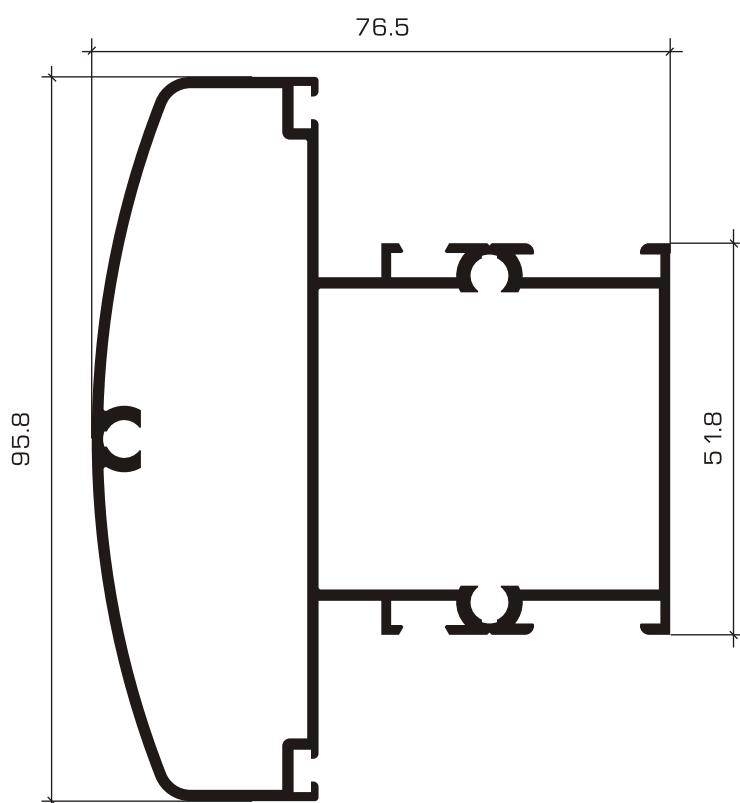


<b>EL 2055</b>	ΠΟΜΠΕ "Τ" CURVED "T" SHAPED PROFILE
Βάρος - Weight 14.14(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 400mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 21.7 \text{cm}^4$ $I_y = 30.3 \text{cm}^4$
Συνεργάζεται με τις κάσες EL 2000 και EL 205 1 Combines with the frames EL 2000 and EL 205 1	

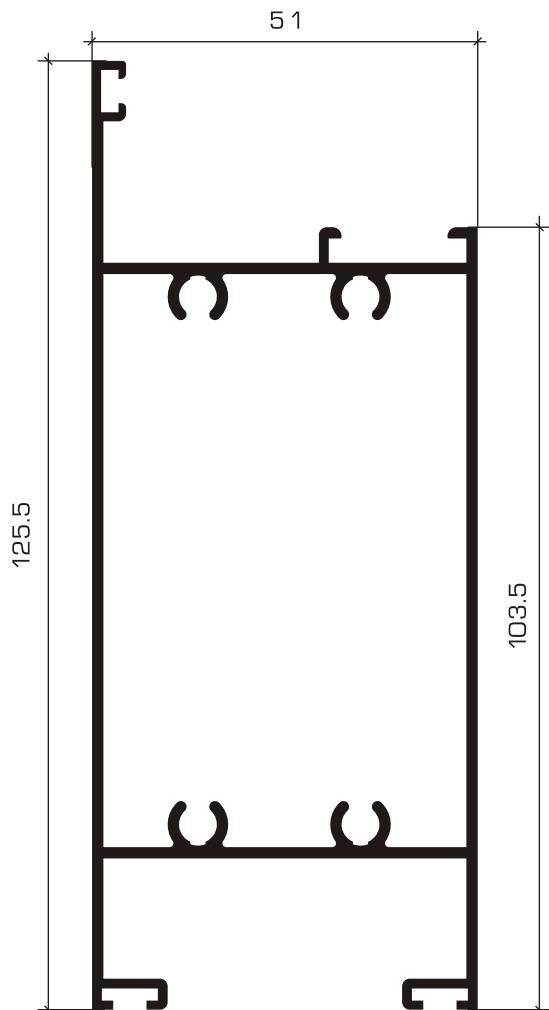
ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2



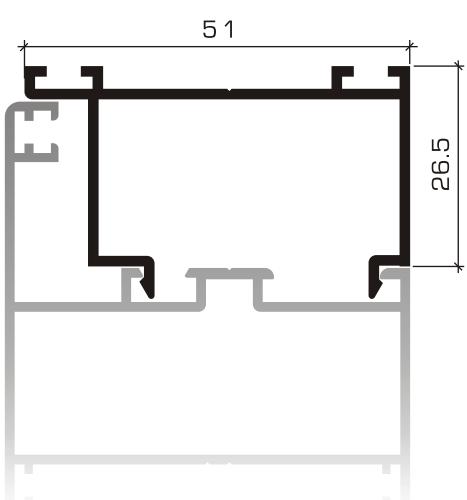
<b>EL 2056</b>	ΠΟΜΠΕ "Τ" CURVED "T" SHAPED PROFILE
Βάρος - Weight 149 1(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 42 1mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 25.7 \text{ cm}^4$ $I_y = 42.3 \text{ cm}^4$
Συνεργάζεται με την κάσα EL 205 1 Combines with the frame EL 205 1	
ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2	



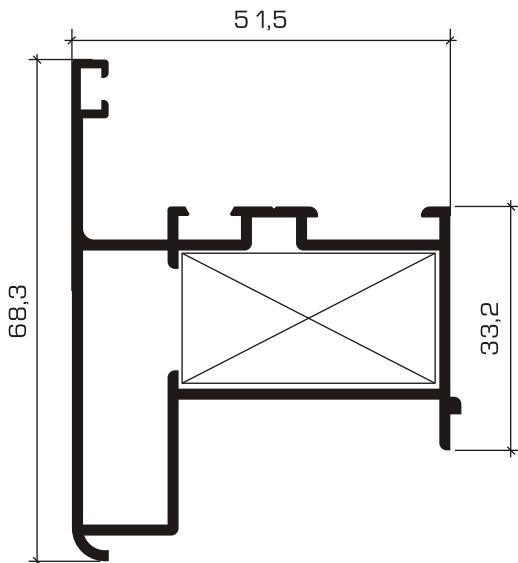
<b>EL 2060</b>	ΠΟΜΠΕ "Τ" CURVED "T" SHAPED PROFILE
Βάρος - Weight 178 1(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 433mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 47.6 \text{ cm}^4$ $I_y = 40 \text{ cm}^4$
Συνεργάζεται με τις κάσες EL 2000 και EL 205 1 Combines with the frames EL 2000 and EL 205 1	
ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2	



ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2

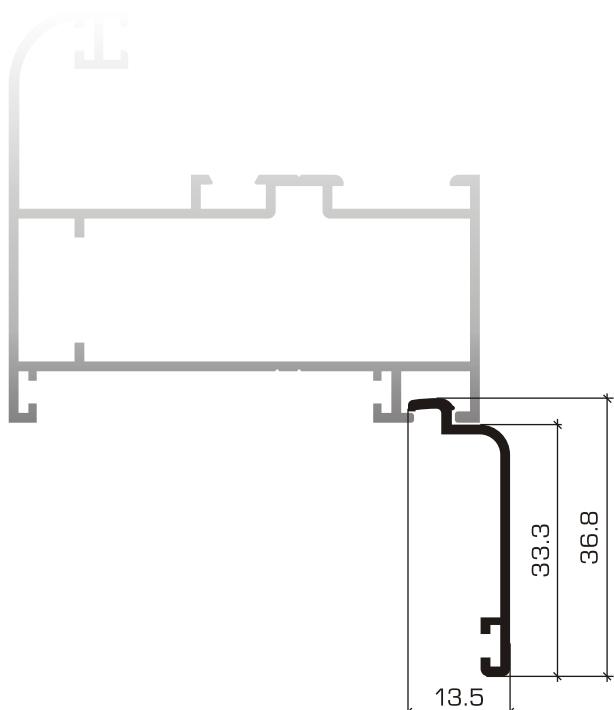


ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
8



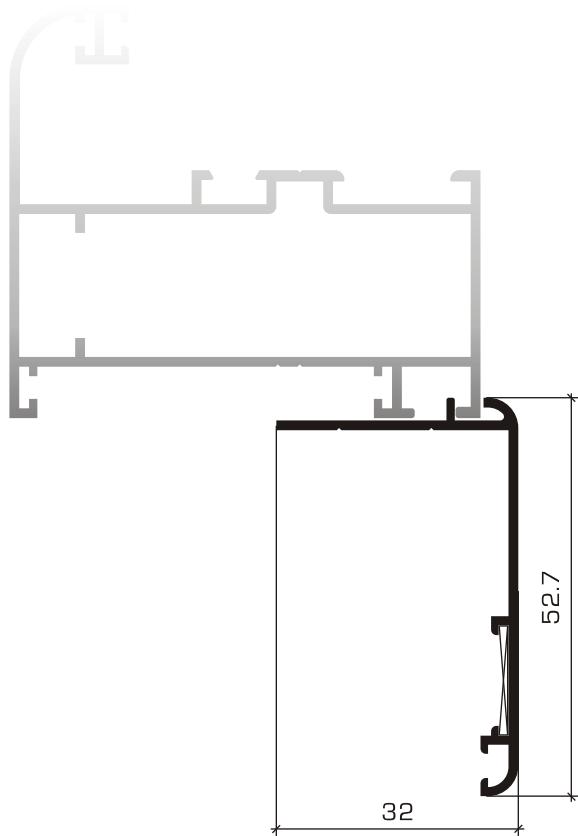
<b>EL 2021</b>	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΓΙΑ ΕΙΣΟΔΟ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ ADDITIONAL PROFILE FOR OUTSIDE OPENING DOOR
Βάρος - Weight 10.18(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 316mm
Ροπή αδράνειας Moment of Inertia	$I_x = 10.3 \text{cm}^4$ $I_y = 13.1 \text{cm}^4$
Γωνία Συνδέσεως Βιβωτή/Πρεσαριστή Joint Corner Screwed/Extruded	MS350/2008.350

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
4



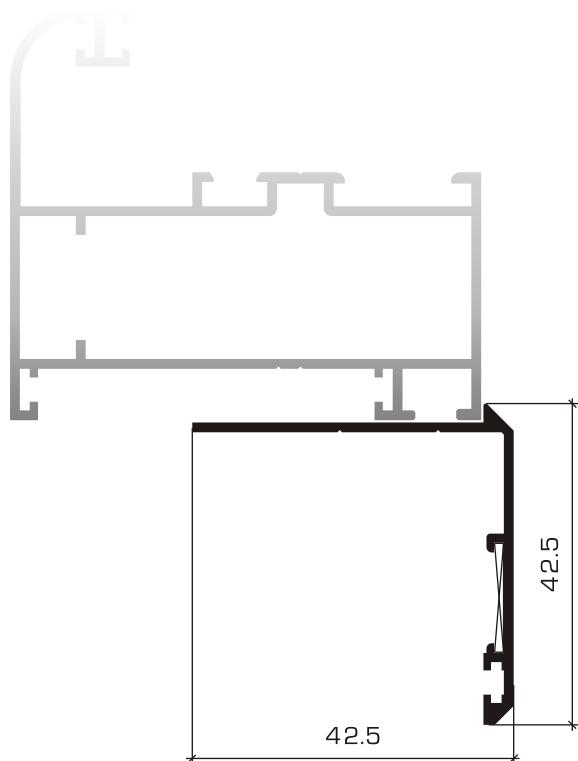
<b>EL 4233</b>	ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ OUTER COVER
Βάρος - Weight 192(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 112mm

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
20



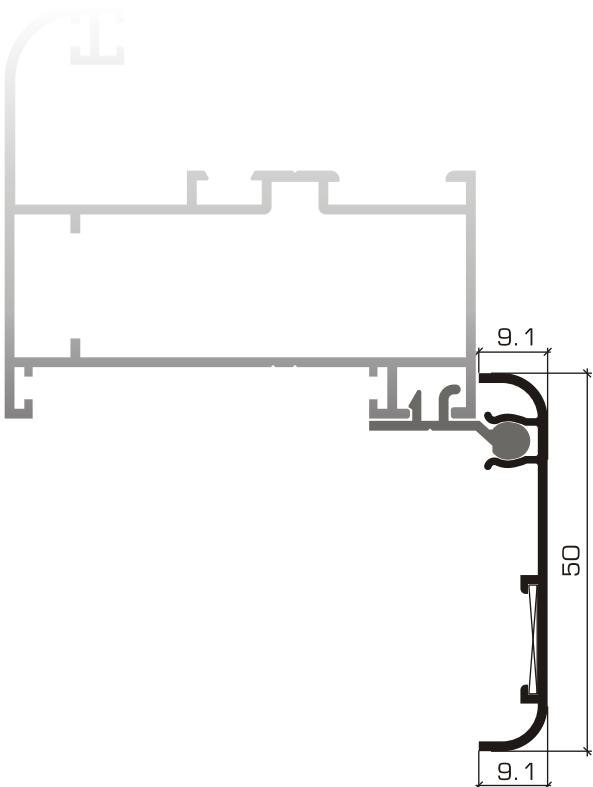
<b>EL 2096</b>	ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ OUTER COVER
Βάρος - Weight 347(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 204mm
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
10



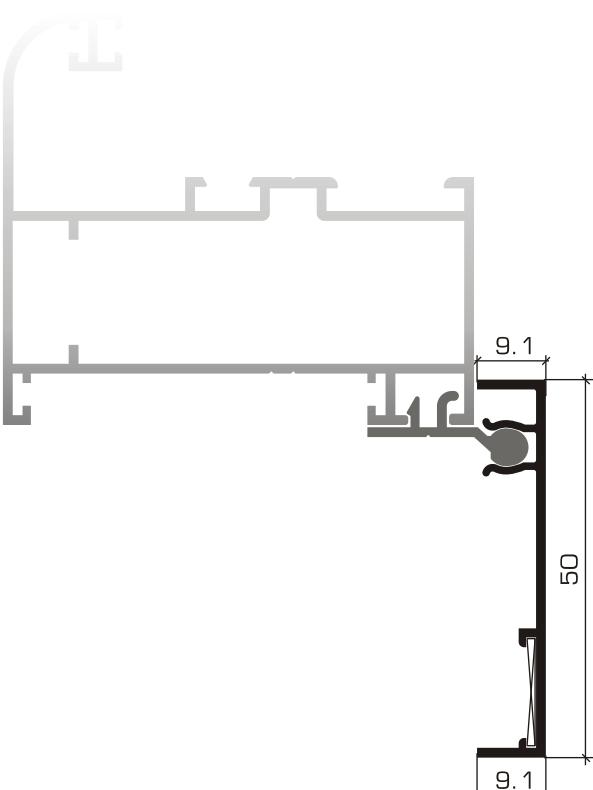
<b>EL 2080</b>	ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ OUTER COVER
Βάρος - Weight 338(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 191mm
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
10



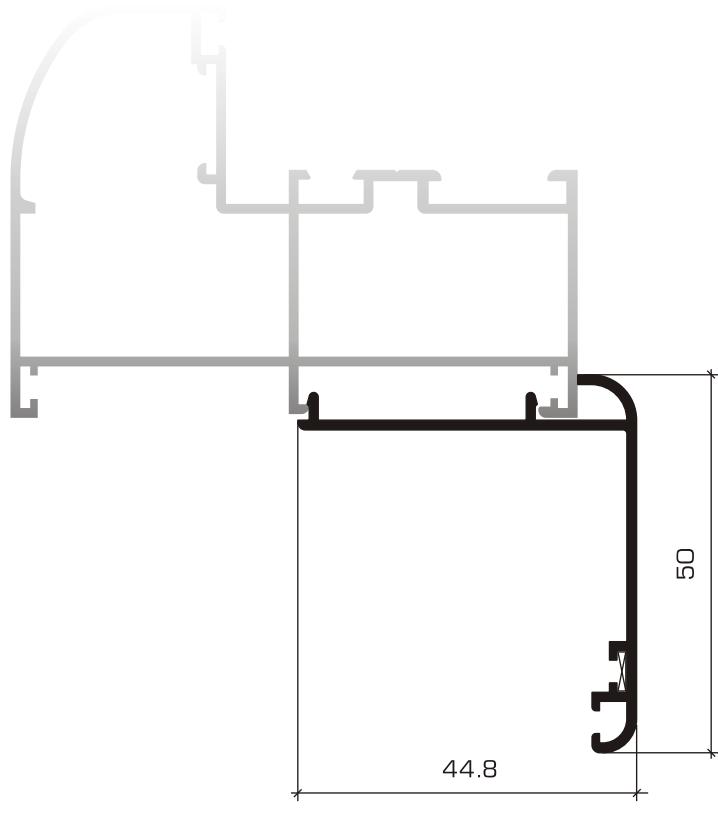
<b>EL 2072</b>	ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ OUTER COVER
Βάρος - Weight 275(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 168mm
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 1202.INOX
Συνεργάζεται με κλινις AL.EX.207 1 Combines with clips AL.EX.207 1	

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
10

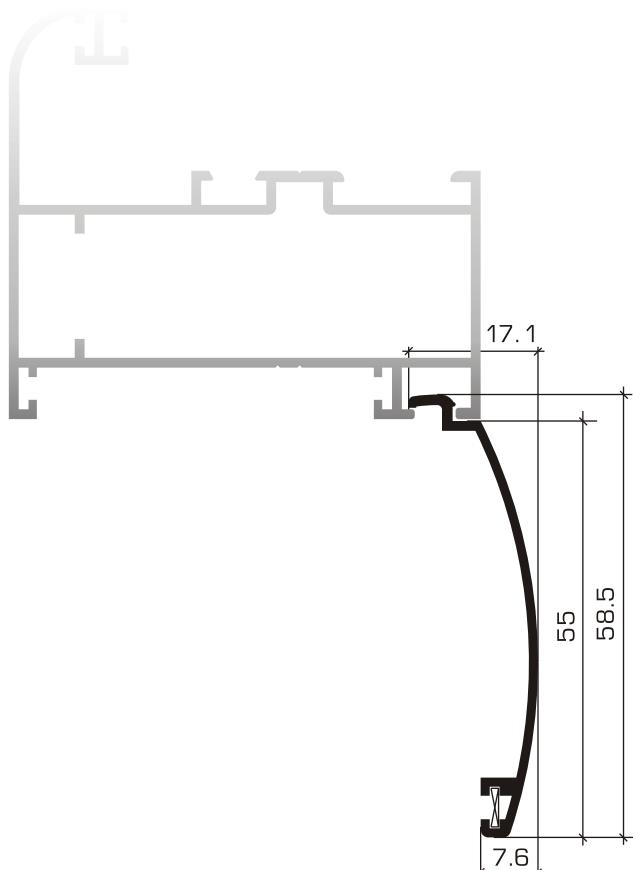


<b>EL 6772</b>	ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ OUTER COVER
Βάρος - Weight 284(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 172mm
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 1202.INOX
Συνεργάζεται με κλινις AL.EX.207 1 Combines with clips AL.EX.207 1	

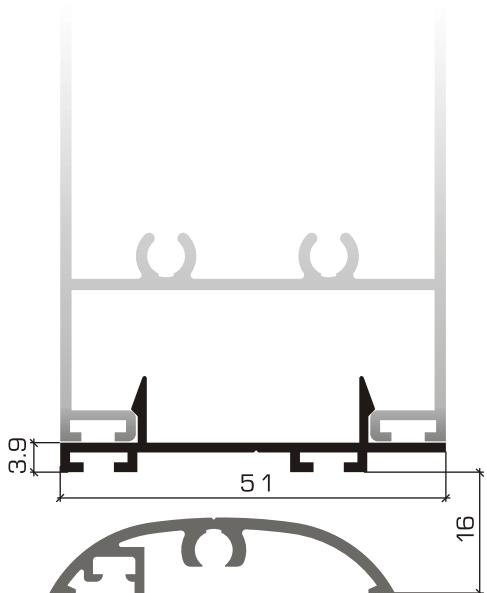
ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
10



<b>EL 2006B</b>	ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ OUTER COVER
Βάρος - Weight 411(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 240mm
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 120 1.INOX
<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m <b>TEM/ΔΕΜΑ</b> <b>PCS/BUNDLE</b> 10	

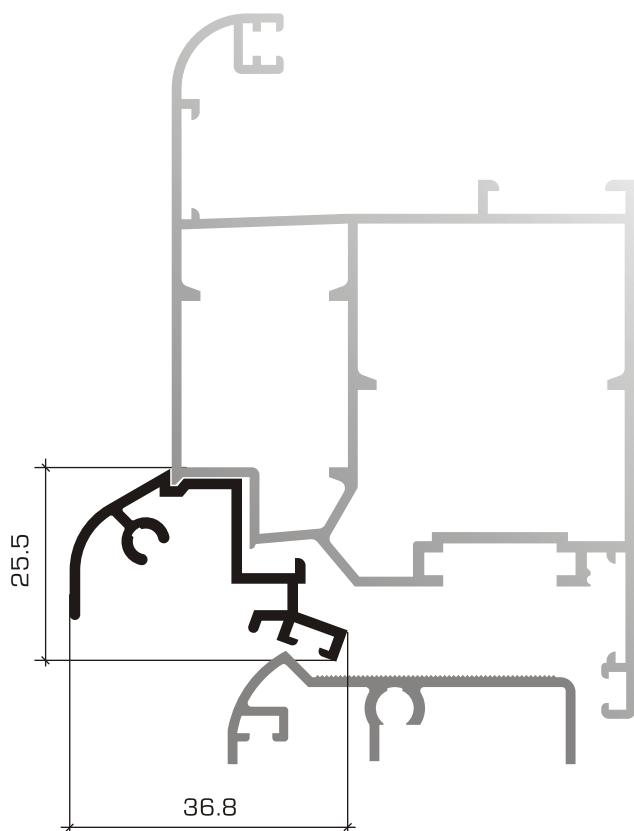


<b>EL 5406</b>	ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ OUTER COVER
Βάρος - Weight 265(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 158mm
Γωνία Επιπεδότητας Alignment Joint Corner	GE 120 1.INOX
<b>ΜΗΚΟΣ / LENGTH</b> 6m <b>TEM/ΔΕΜΑ</b> <b>PCS/BUNDLE</b> 10	



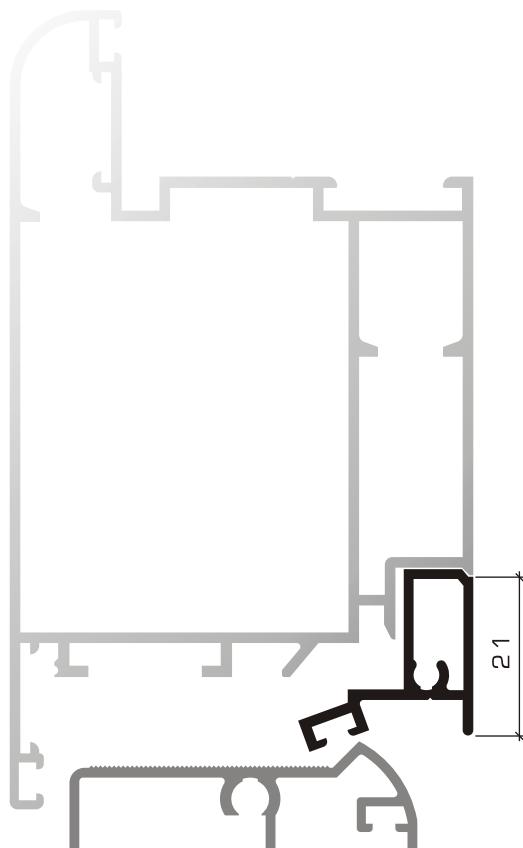
<b>EL 2058</b>	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΓΙΑ ΤΑΜΠΛΑ ADDITIONAL SEALING BOTTOM PROFILE
Βάρος - Weight 303(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 175mm
Σε όλα τα χρώματα, πλην του λευκού, διατίθεται και σε μήκος 1.2m  Besides white, also available in 1.2m width, as colored Bottom Frame	

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
10

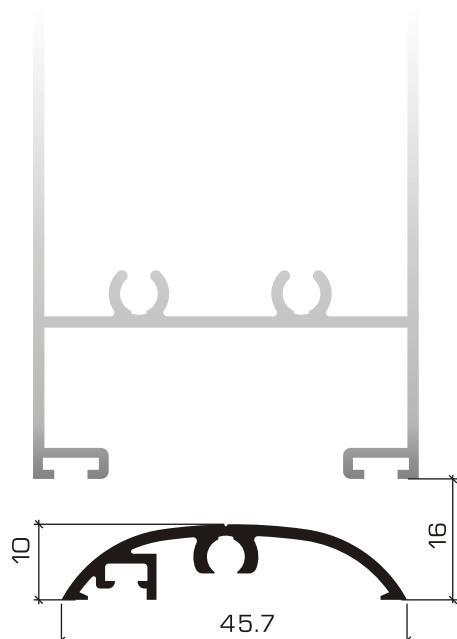


<b>EL 2277</b>	ΠΡΟΦΙΛ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΦΥΛΛΟΥ ΕΙΣΟΔΟΥ PROFILE FOR WATER PROOFING ENTRANCE
Βάρος - Weight 378(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 202mm
Συνεργάζεται με Combines with	ΤΑΠΑ P.2277 PLUG P.2277

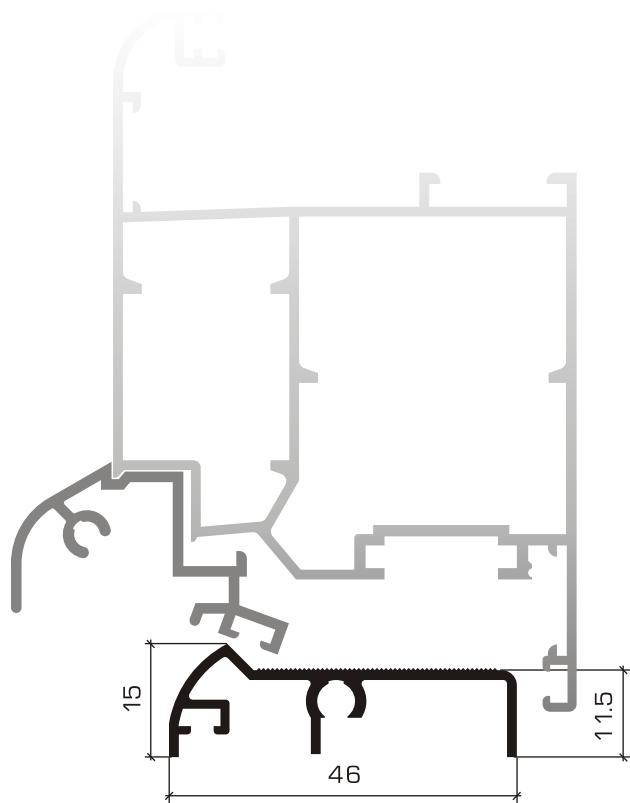
ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
6



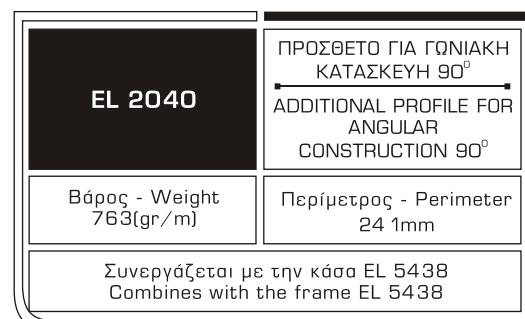
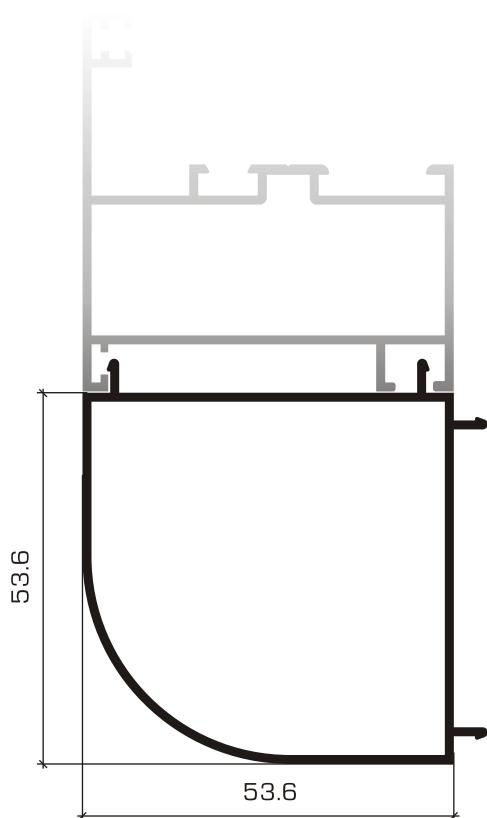
EL 5478	ΠΡΟΦΙΛ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΦΥΛΛΟΥ ΕΙΣΟΔΟΥ PROFILE FOR WATER PROOFING ENTRANCE	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6
Βάρος - Weight 29 1(gr/m)	Περιμετρος - Perimeter 110mm	
Συνεργάζεται με την τάπα P.5478 Combines with the plug P.5478		
Σε όλα τα χρώματα, πλην του λευκού, διατίθεται και σε μήκος 1.2m Besides white, also available in 1.2m width, as colored Bottom Frame		



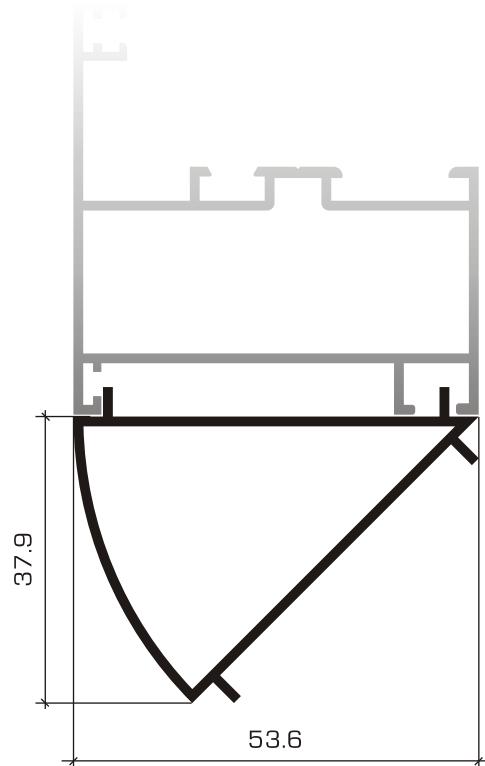
EL 2057	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ADDITIONAL PROFILE FOR ENTRANCES	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 10
Βάρος - Weight 3 17(gr/m)	Περιμετρος - Perimeter 155mm	
Σε όλα τα χρώματα, πλην του λευκού, διατίθεται και σε μήκος 1.2m Besides white, also available in 1.2m width, as colored Bottom Frame		



ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
6



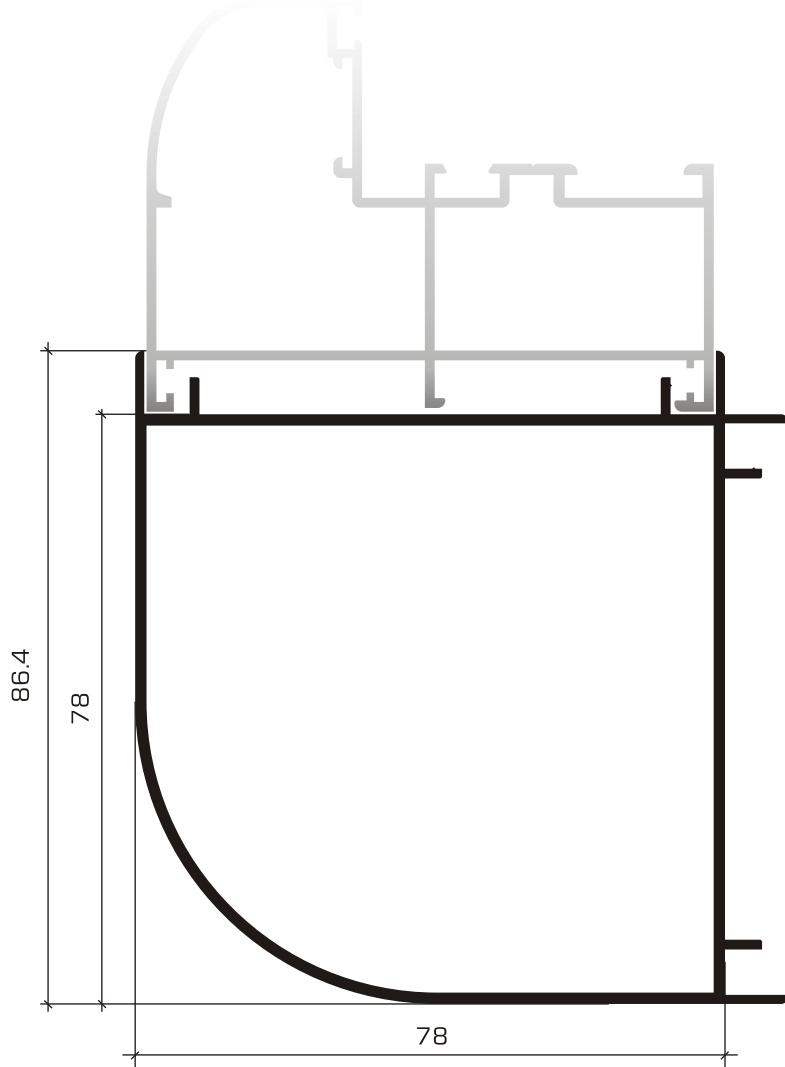
ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
1

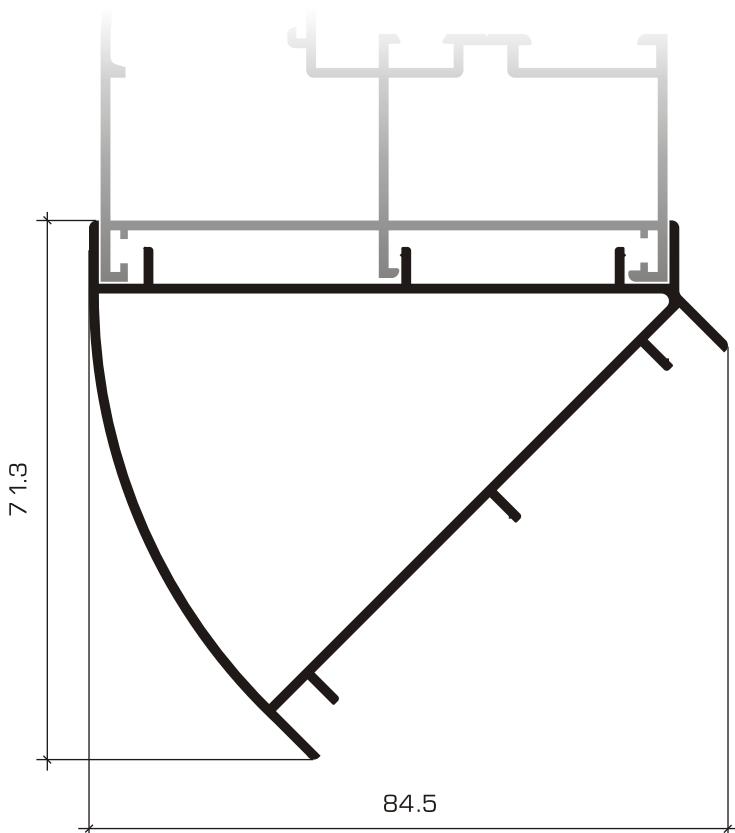


ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2

<b>EL 2041</b>	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΓΙΑ ΓΩΝΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ 135° ADDITIONAL PROFILE FOR ANGULAR CONSTRUCTION 135°
Βάρος - Weight 557(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 181mm
Συνεργάζεται με την κάσα EL 5438 Combines with the frame EL 5438	

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 1	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΓΙΑ ΓΩΝΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ 90° ADDITIONAL PROFILE FOR ANGULAR CONSTRUCTION 90°
Βάρος - Weight 1347(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 400mm
Συνεργάζεται με την κάσα EL 2045 Combines with the frame EL 2045	

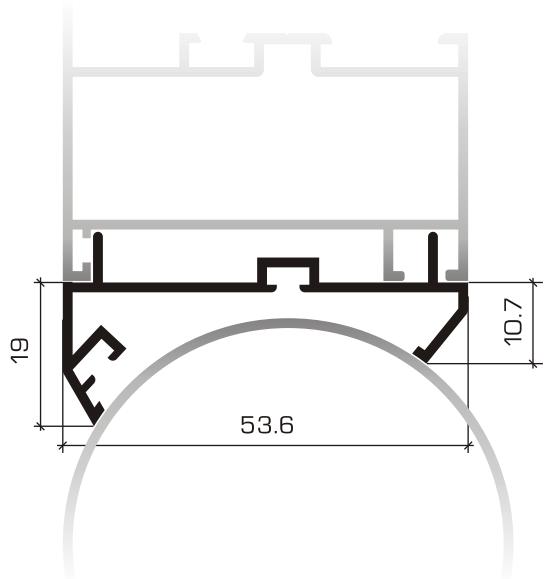




ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2

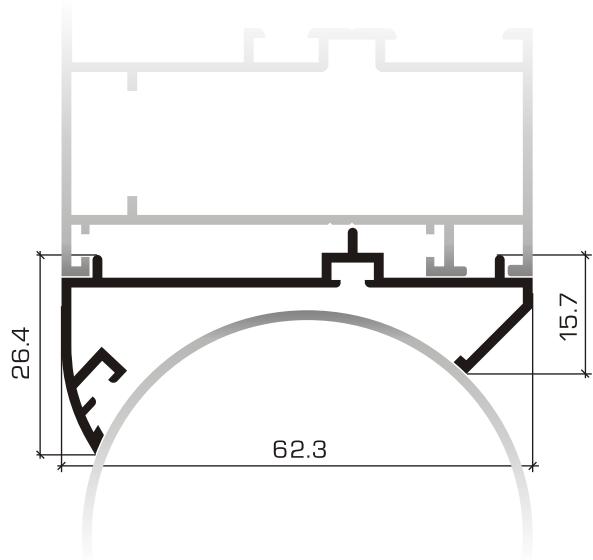
<b>EL 2043</b>	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΓΙΑ ΓΩΝΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ 135° ADDITIONAL PROFILE FOR ANGULAR CONSTRUCTION 135°
Βάρος - Weight 985(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 346mm
Συνεργάζεται με την κάσα EL 2045 Combines with the frame EL 2045	

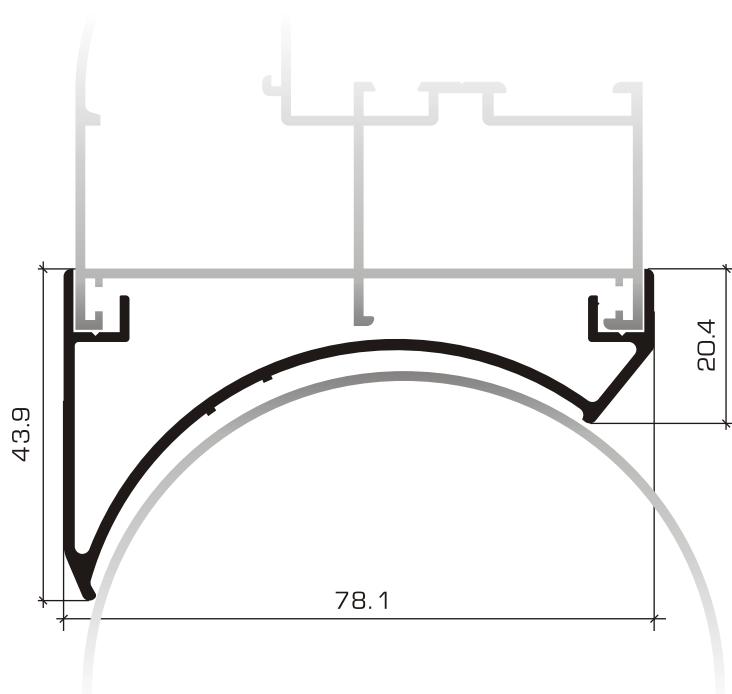
<b>EL 2061</b>	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΓΩΝΙΑΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ADDITIONAL PROFILE FOR ANGULAR CONSTRUCTIONS
Βάρος - Weight 4.16(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 24.1mm
Συνεργάζεται με την κάσα EL 5438 και με τον σωλήνα EL 4524 Combines with the frame EL 2045 and the tube EL 4524	



ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
6

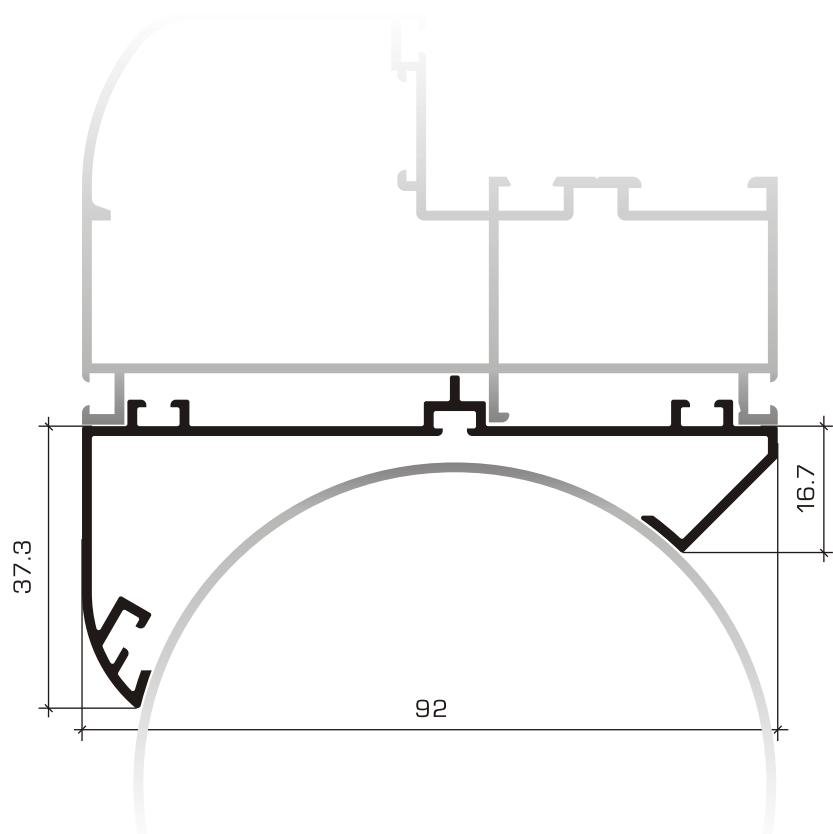
<b>EL 2078</b>	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΓΩΝΙΑΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ADDITIONAL PROFILE FOR ANGULAR CONSTRUCTIONS
Βάρος - Weight 4.57(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 264mm
Συνεργάζεται με την κάσα EL 2068 και με τον σωλήνα EL 4524 Combines with the frame EL 2068 and the tube EL 4524	





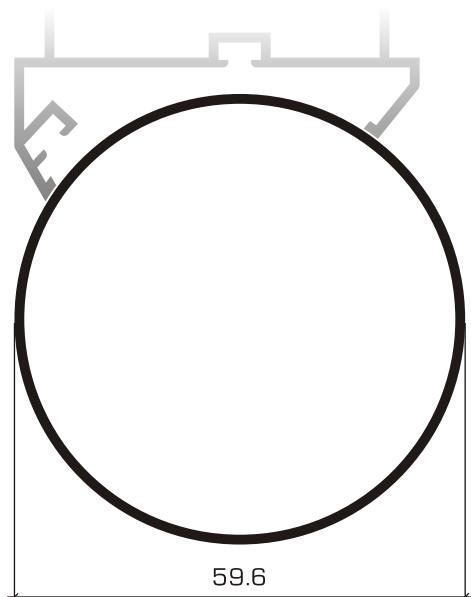
ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
6

**EL 2044**  
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ  
ΓΩΝΙΑΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ  
ADDITIONAL PROFILE FOR  
ANGULAR CONSTRUCTIONS  
Βάρος - Weight  
690(gr/m)  
Περίμετρος - Perimeter  
345mm  
Συνεργάζεται με την κάσα EL 2045  
και με τον σωλήνα EL 2024  
Combines with the frame EL 2045  
and the tube EL 2024



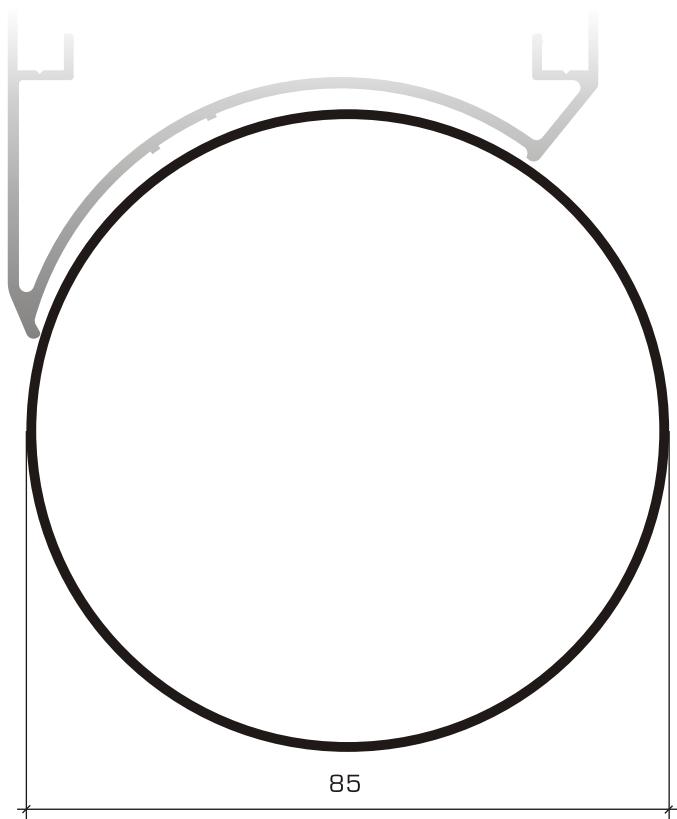
ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
6

**EL 2074**  
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ  
ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ  
ADDITIONAL PROFILE FOR  
CIRCULAR CONSTRUCTIONS  
Βάρος - Weight  
710(gr/m)  
Περίμετρος - Perimeter  
403mm  
Συνεργάζεται με την κάσα EL 2000  
και με τον σωλήνα EL 2024  
Combines with the frame EL 2000  
and the tube EL 2024



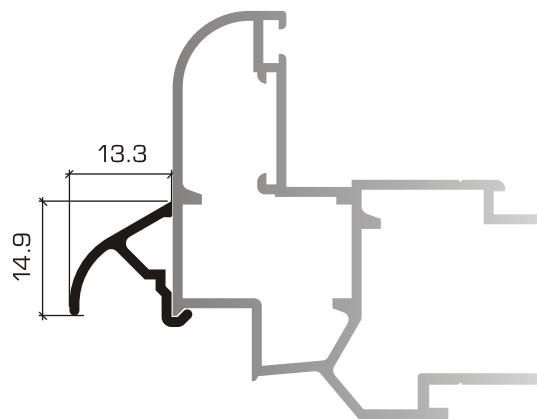
<b>EL 4524</b>	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ADDITIONAL PROFILE FOR CIRCULAR CONSTRUCTIONS
Βάρος - Weight 643(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 188mm
Συνεργάζεται με τα προφίλ EL 206 1 και EL 2078 Combines with the profiles EL 206 1 and EL 2078	

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2



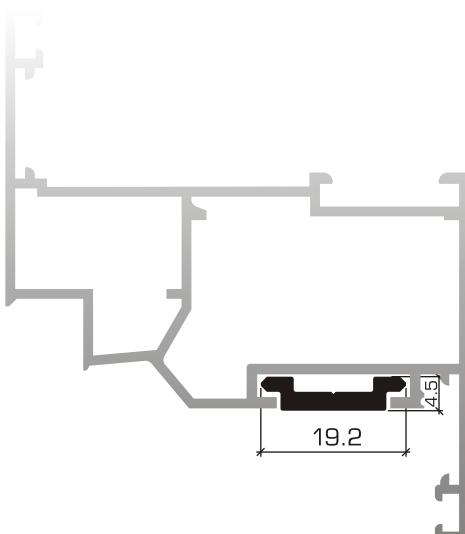
<b>EL 2024</b>	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΓΩΝΙΑΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ADDITIONAL PROFILE FOR ANGULAR CONSTRUCTIONS
Βάρος - Weight 923(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 267mm
Συνεργάζεται με τα προφίλ EL 2044 και EL 2074 Combines with the profiles EL 2044 and EL 2074	

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
1



<b>EL 2007</b>	ΠΡΟΦΙΛ ΝΕΡΟΧΥΤΗ COVERING PROFILE FOR DRAINING HOLE
Βάρος - Weight 134(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 77mm
Συνεργάζεται με την τάπα P.2007 Combines with the plug P.2007	

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
20

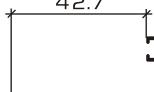
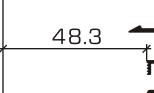
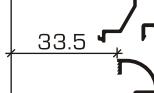
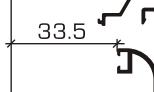
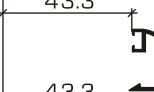
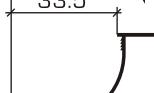
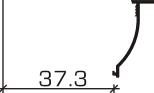
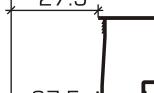
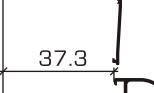
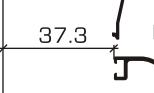
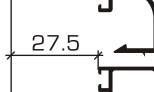
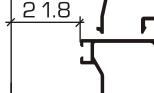
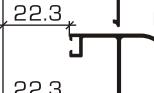
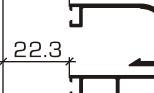
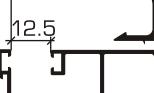
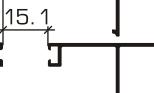


<b>EL 2016</b>	ΝΤΙΖΑ PUSH ROD
Βάρος - Weight 138(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 49mm

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
30

**el - 2000**  
Προφίλ • Profiles

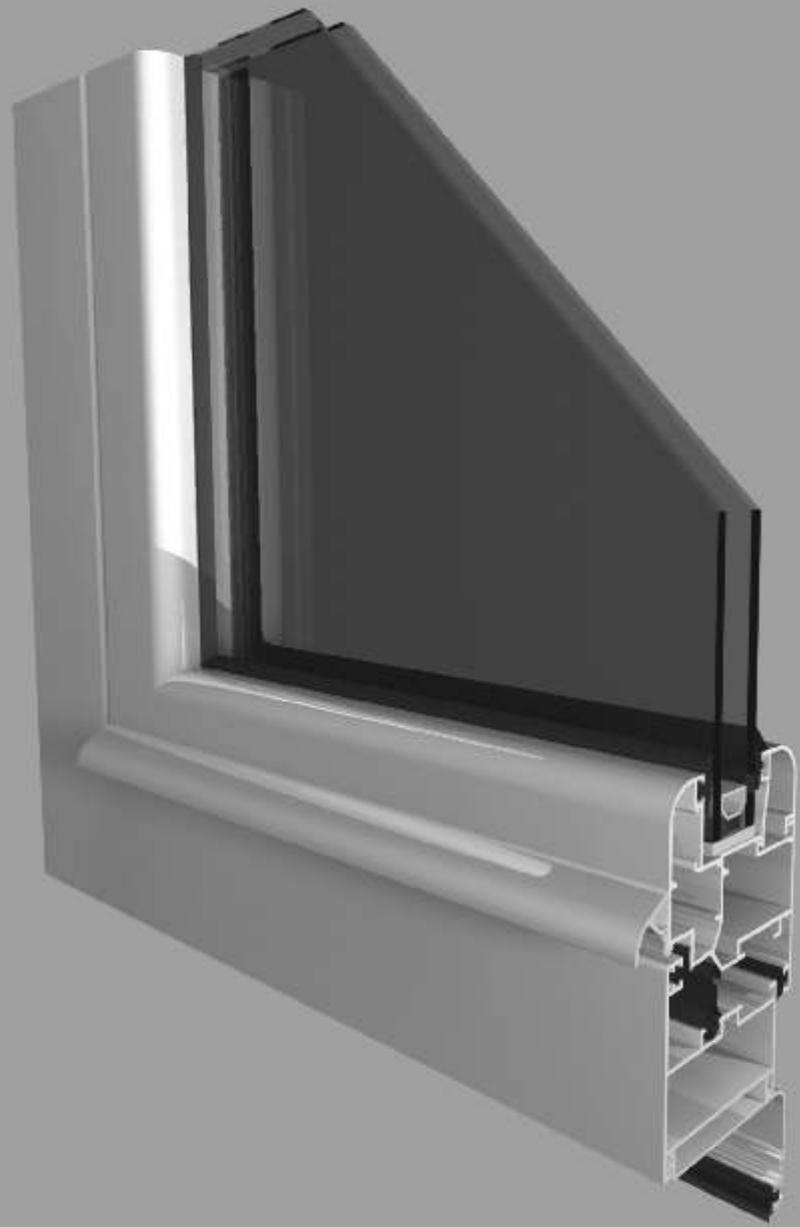
**elviaL**®

	42.7	EL 2302 - 181 gr/m		52.5	EL 2302 - 181 gr/m
	38.5	EL 2319 - 224 gr/m		48.3	EL 2319 - 224 gr/m
	38.5	EL 4305D - 148 gr/m		48.3	EL 4305D - 148 gr/m
	38.5	EL 4305C - 212 gr/m		48.3	EL 4305C - 212 gr/m
	33.5	EL 4206C - 212 gr/m		43.3	EL 4206C - 212 gr/m
	33.5	EL 4206D - 213 gr/m		43.3	EL 4206D - 213 gr/m
	27.5	EL 4206B - 224 gr/m		37.3	EL 4206E - 238 gr/m
	27.5	EL 4206E - 238 gr/m		37.3	EL 2005C - 247 gr/m
	27.5	EL 2005C - 247 gr/m		37.3	EL 2005D - 233 gr/m
	21.8	EL 2005D - 233 gr/m		31.6	EL 2005 - 256 gr/m
	20.1	EL 2005 - 256 gr/m		29.9	EL 2206 - 277 gr/m
	19.8	EL 2206 - 277 gr/m		29.6	EL 5591 - 458 gr/m
	19.8	EL 5591 - 458 gr/m		29.6	EL 5606D - 265 gr/m
	19.8	EL 5606D - 265 gr/m		29.6	EL 5606C - 299 gr/m
	17.5	EL 5606C - 299 gr/m		29.6	EL 5606 - 295 gr/m
	12.5	EL 5606 - 295 gr/m		27.3	EL 2005B - 321 gr/m
	12.5	EL 2005B - 321 gr/m		22.3	EL 2005E - 361 gr/m
	12.5	EL 2005E - 361 gr/m		22.3	EL 2005Z - 321 gr/m
	12.5	EL 2005Z - 321 gr/m		15.1	EL 2005A - 353 gr/m
	EL 2002			EL 5683	EL 5683 - 379 gr/m
				EL 5488	

Κουμπωτό πηχάκι Clipping Outer Cover	Συρταρωτό πηχάκι Sliding Outer Cover
EL 2005C	EL 2005D
EL 2005E	EL 2005Z
EL 4206C	EL 4206D
EL 5606C	EL 5606D
EL 4305C	EL 4305D

Όταν η κατασκευή απαιτεί κοπή 45° στα πηχάκια, υπάρχουν οι παραπόνω συνδυασμοί συνεργασίας.

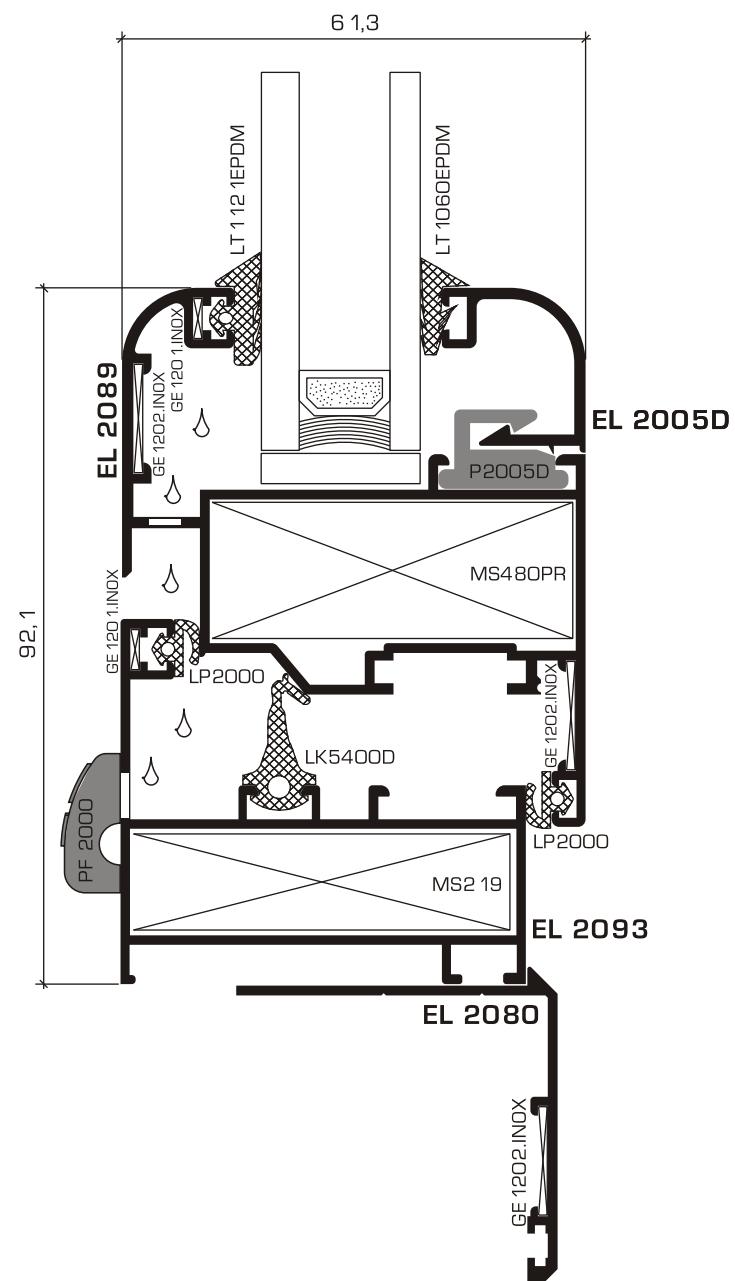
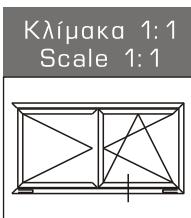
For 45° cuttings of curved outer cover, the above mentioned collaborations are available.



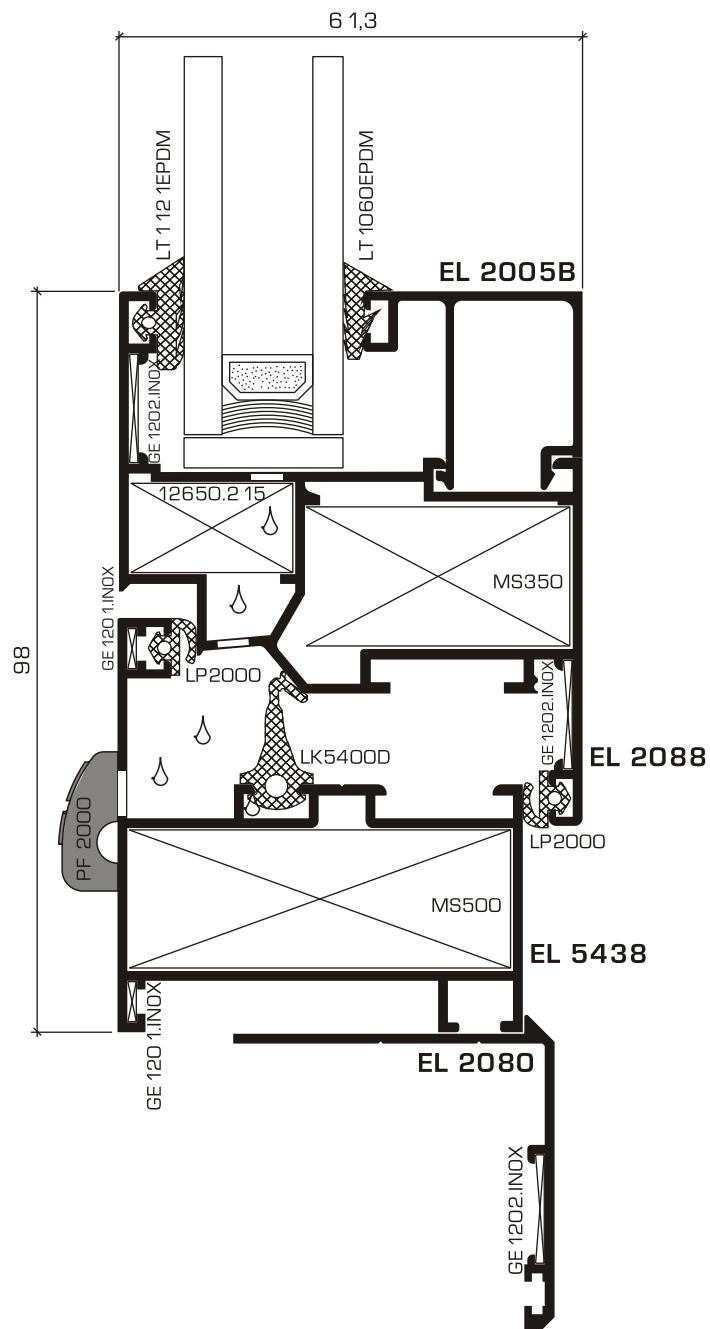
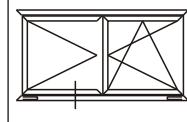


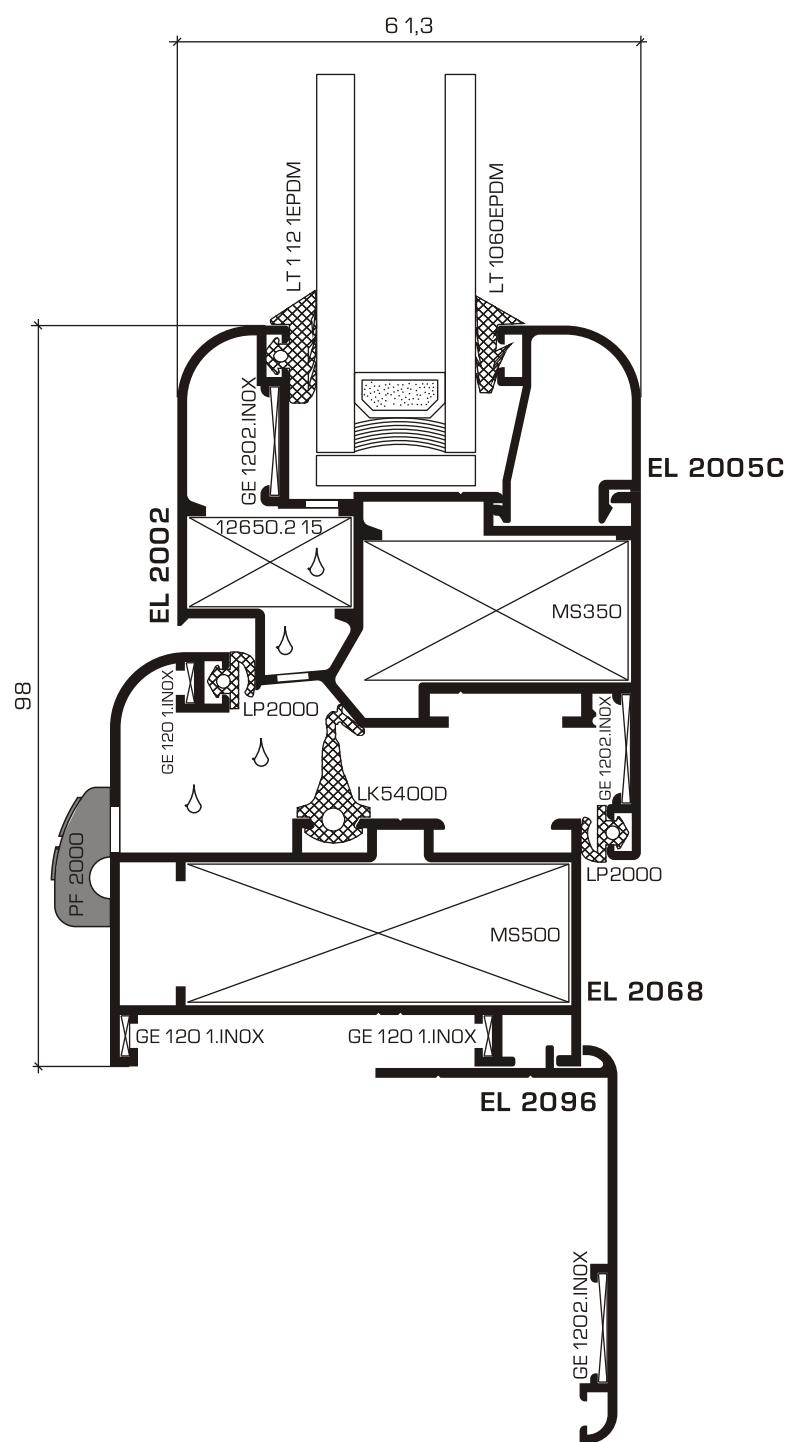
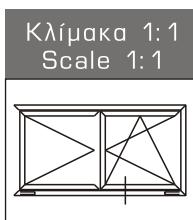
## EL - 2000

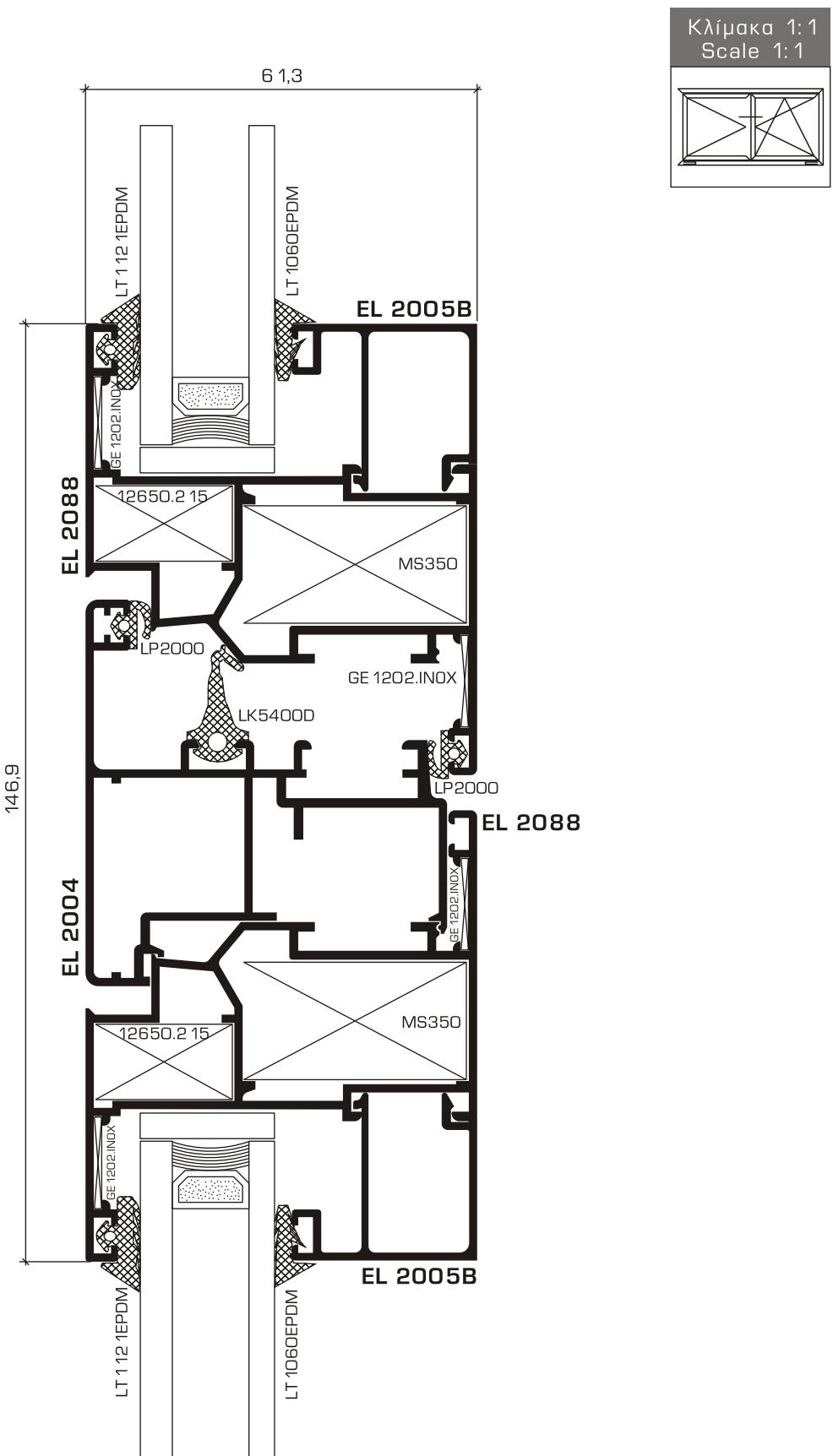
-  Συνοπτικά προφίλ - Synoptic profiles
-  Προφίλ - Profiles
-  Τομές - Sections
-  Κοπές - Cuttings
-  Εξαρτήματα - Accessories
-  Λεπτομέρειες Κατασκευής - Construction Specifications

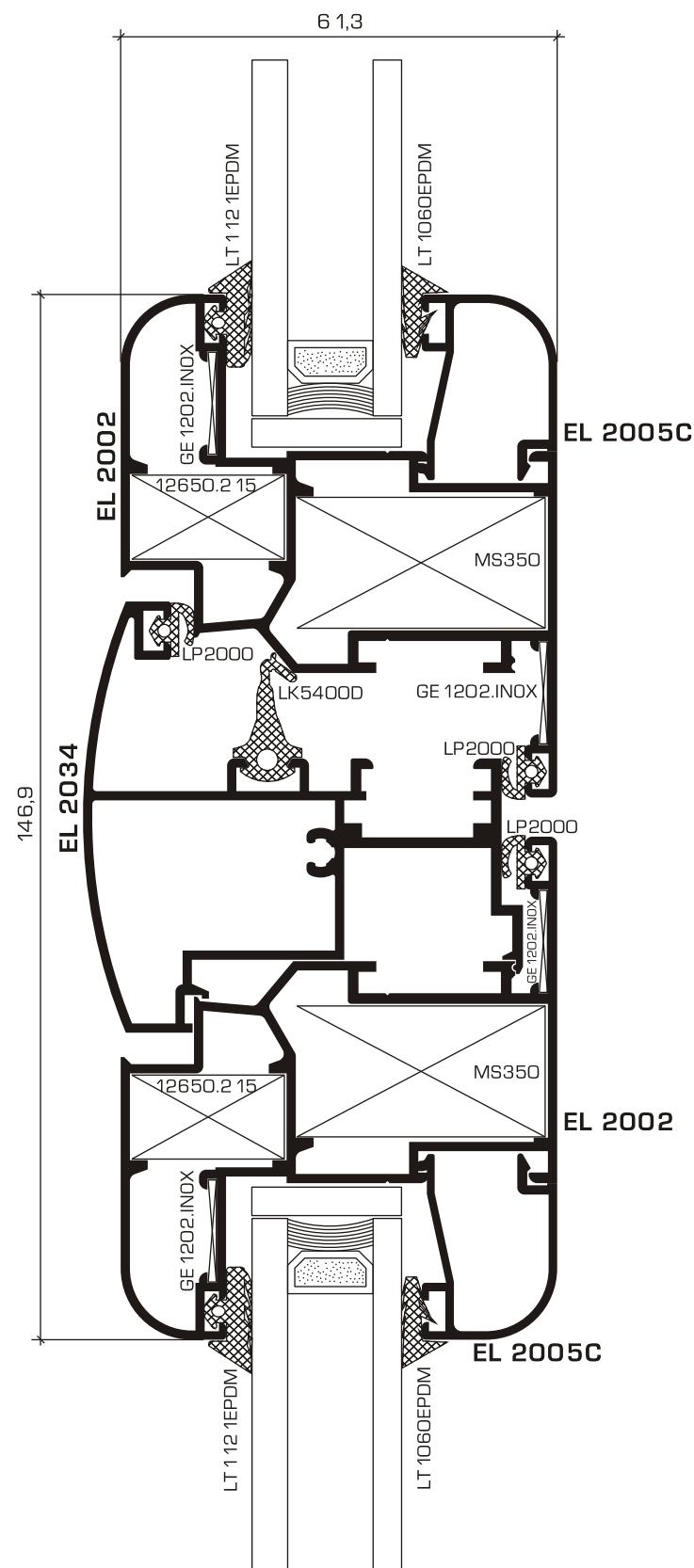
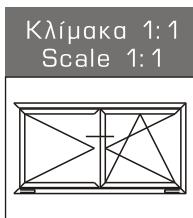


Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

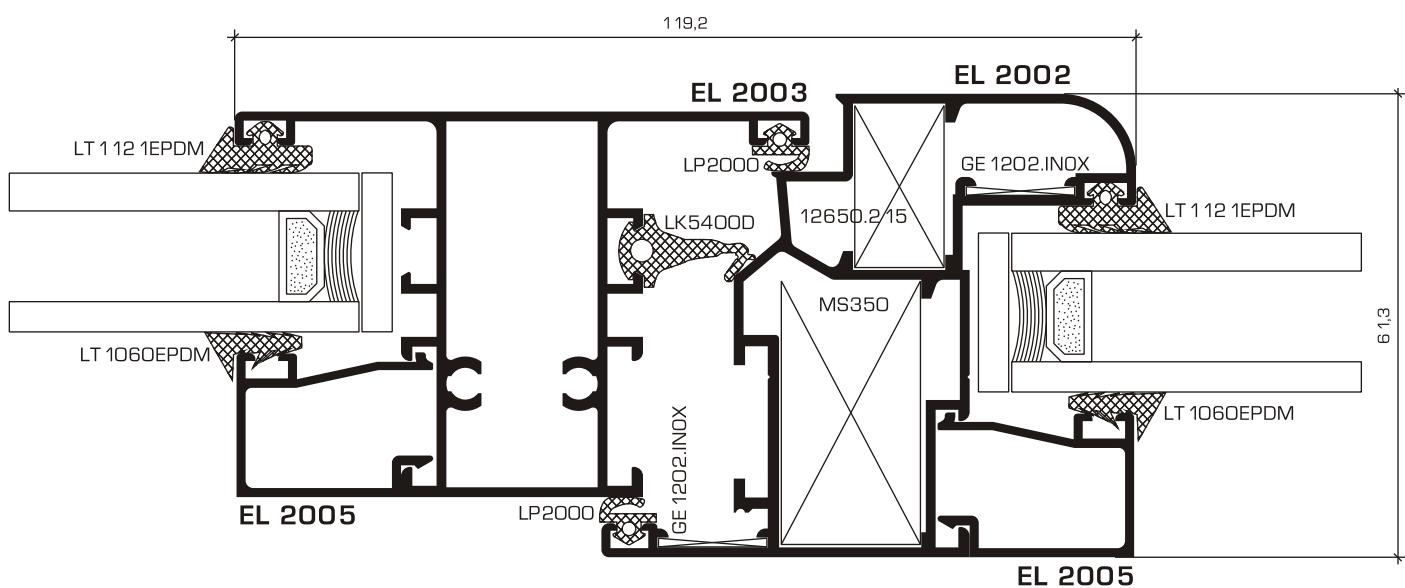
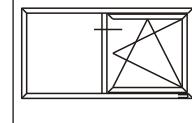




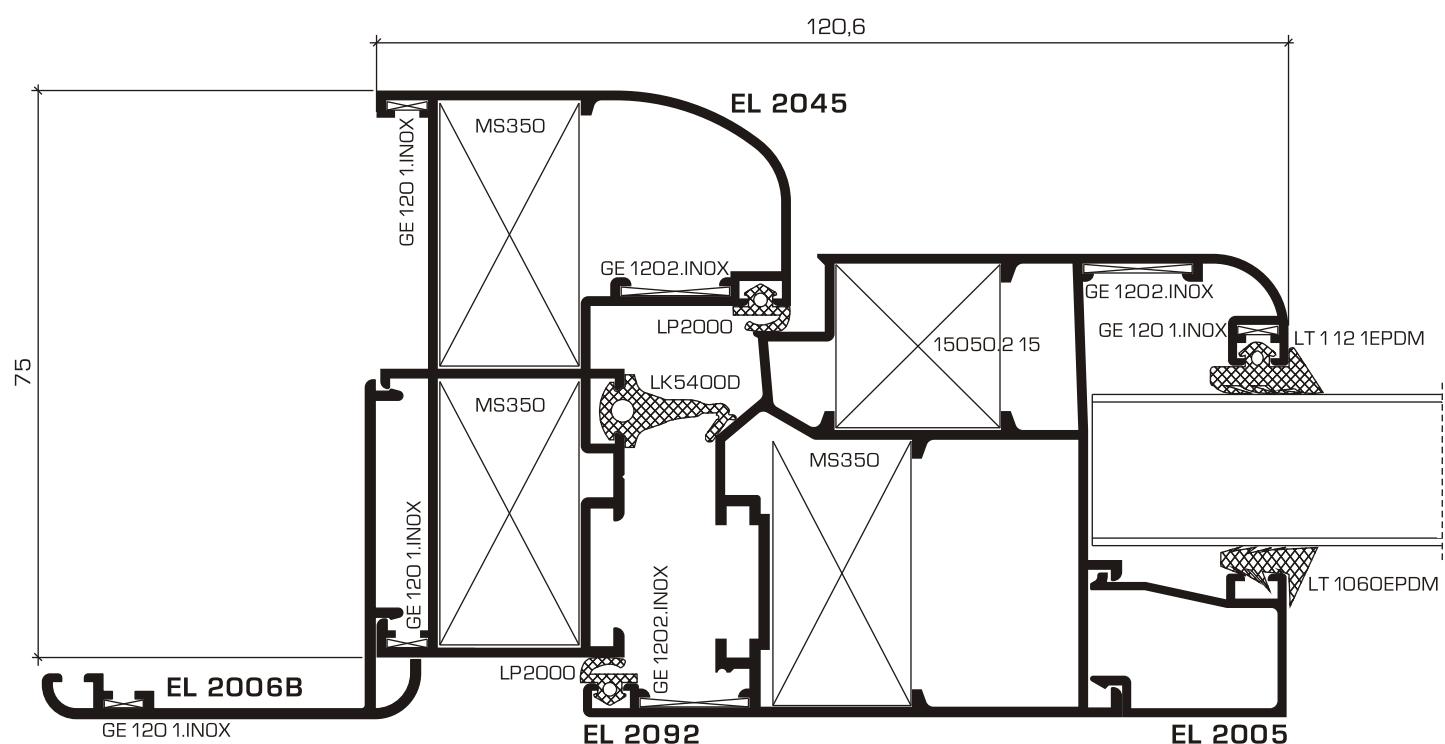
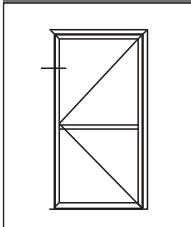




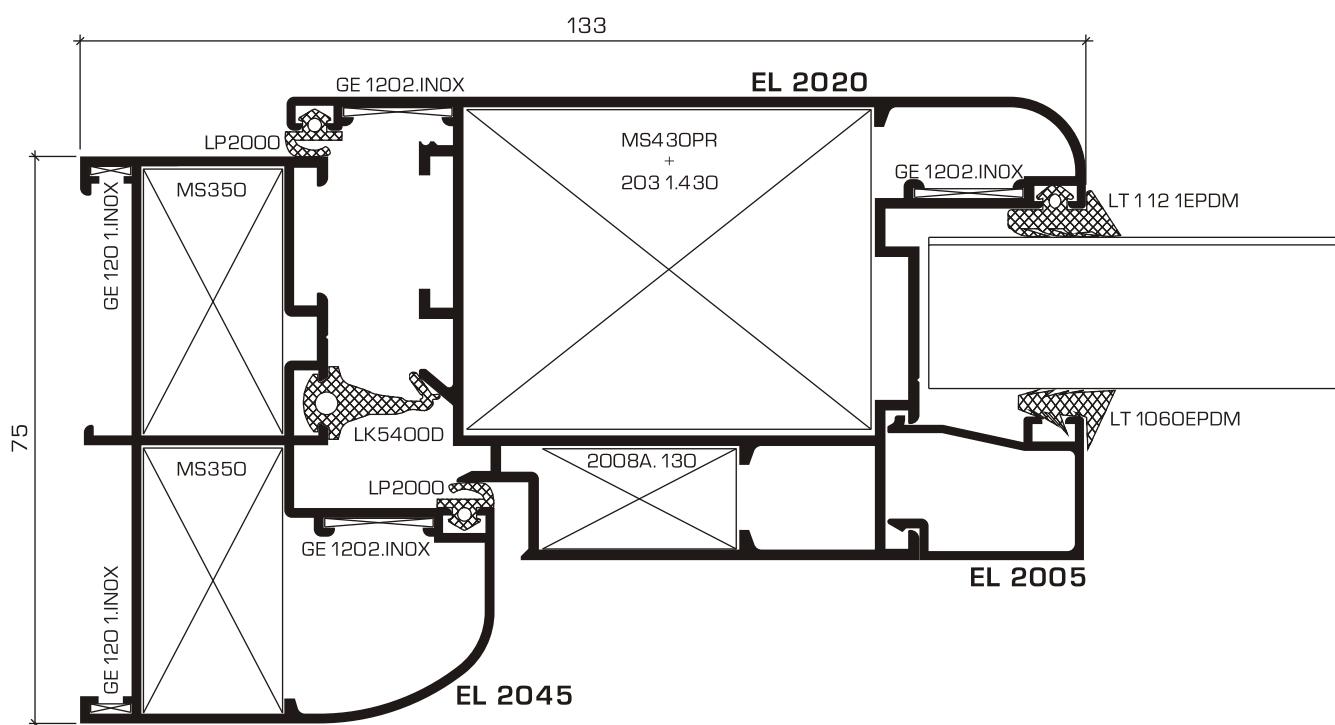
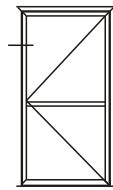
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1



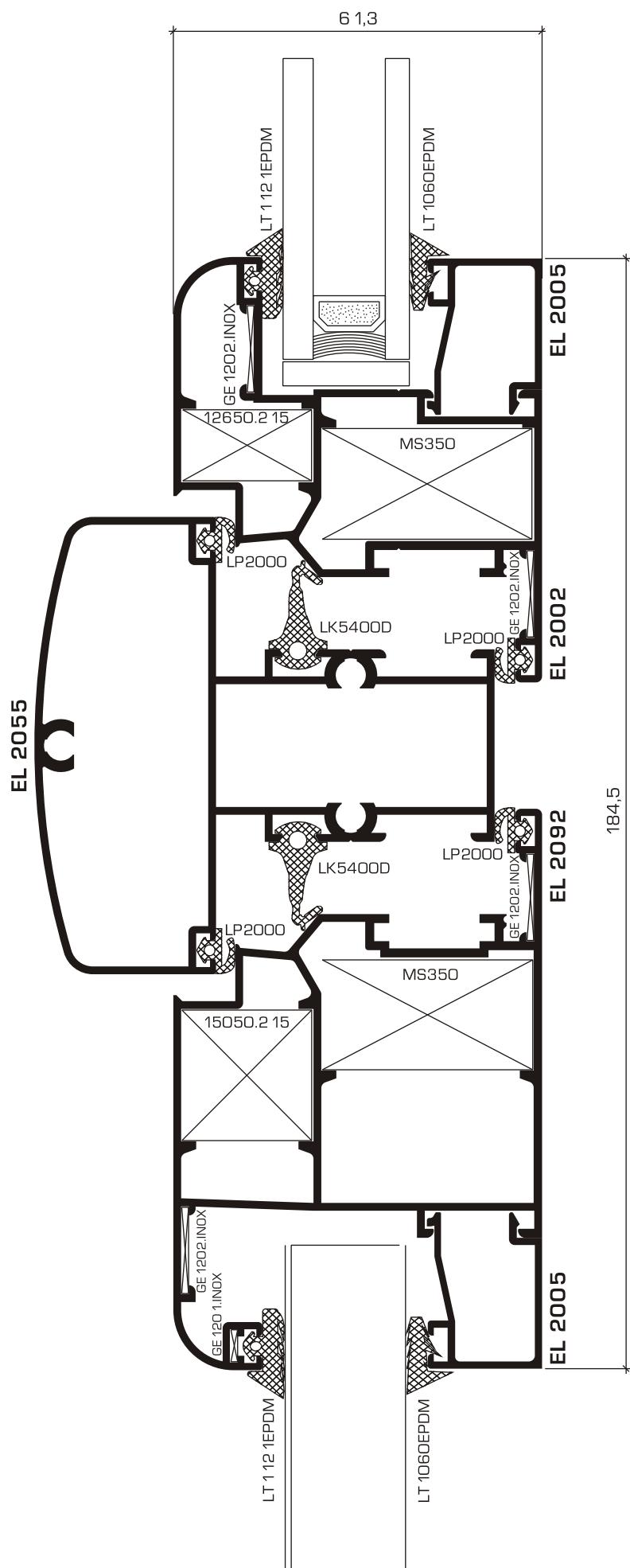
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1



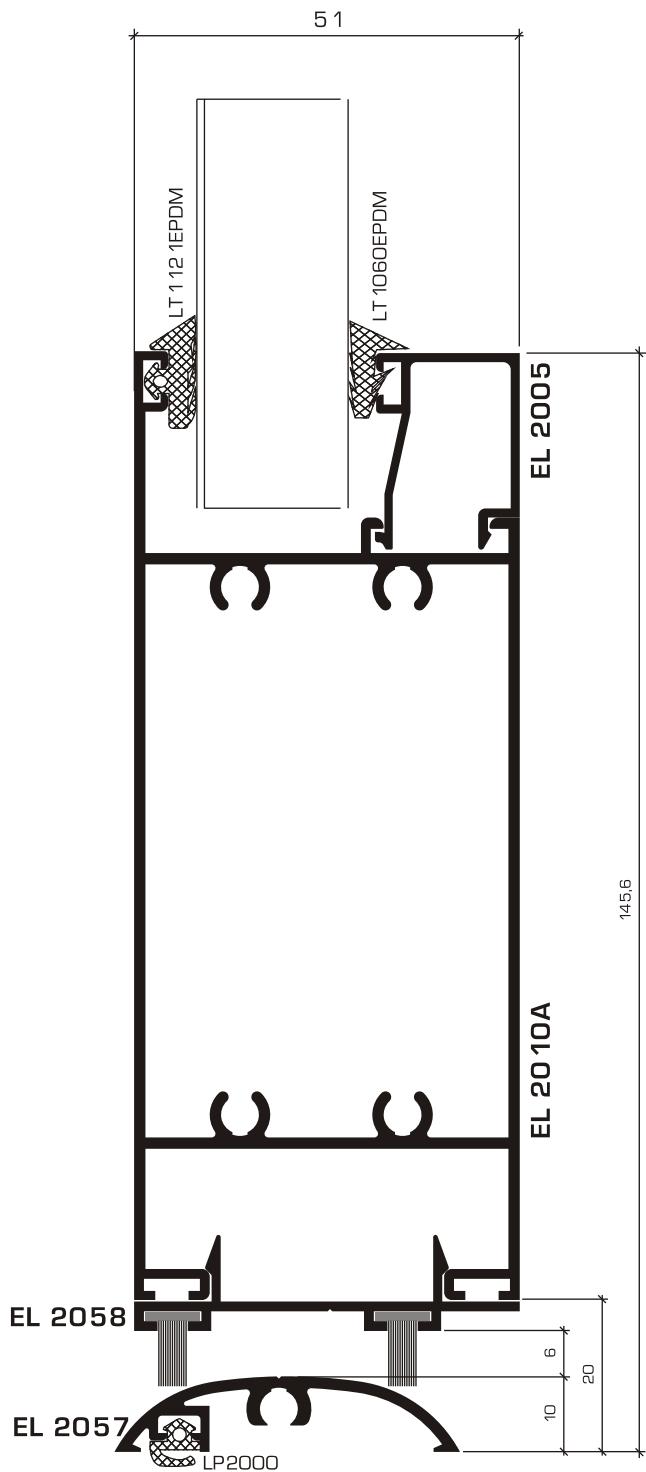
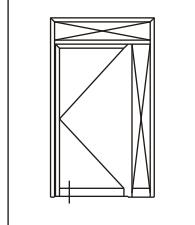
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

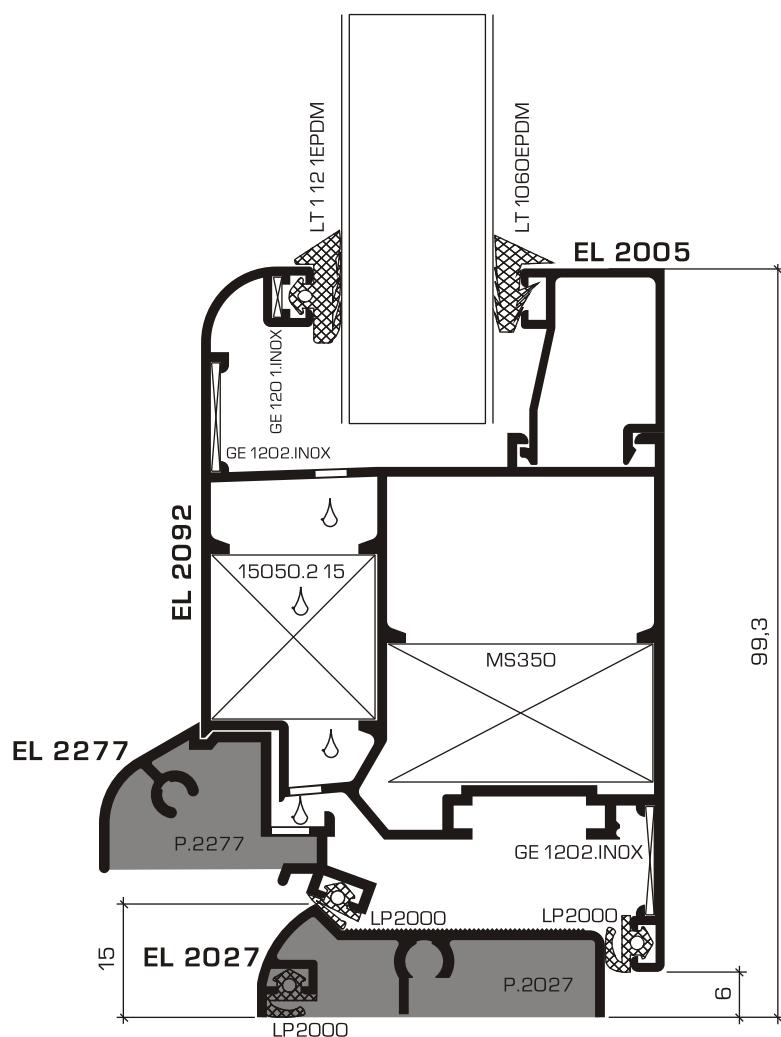
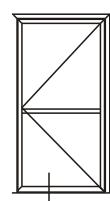


Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

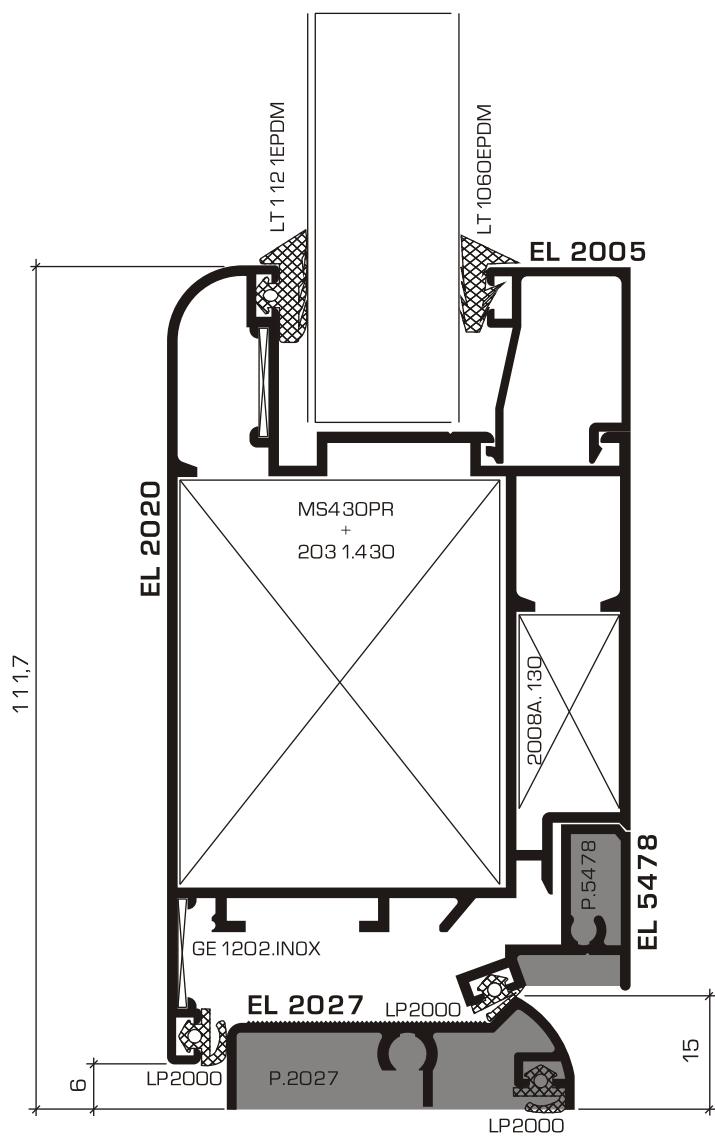
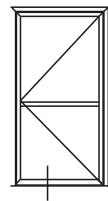


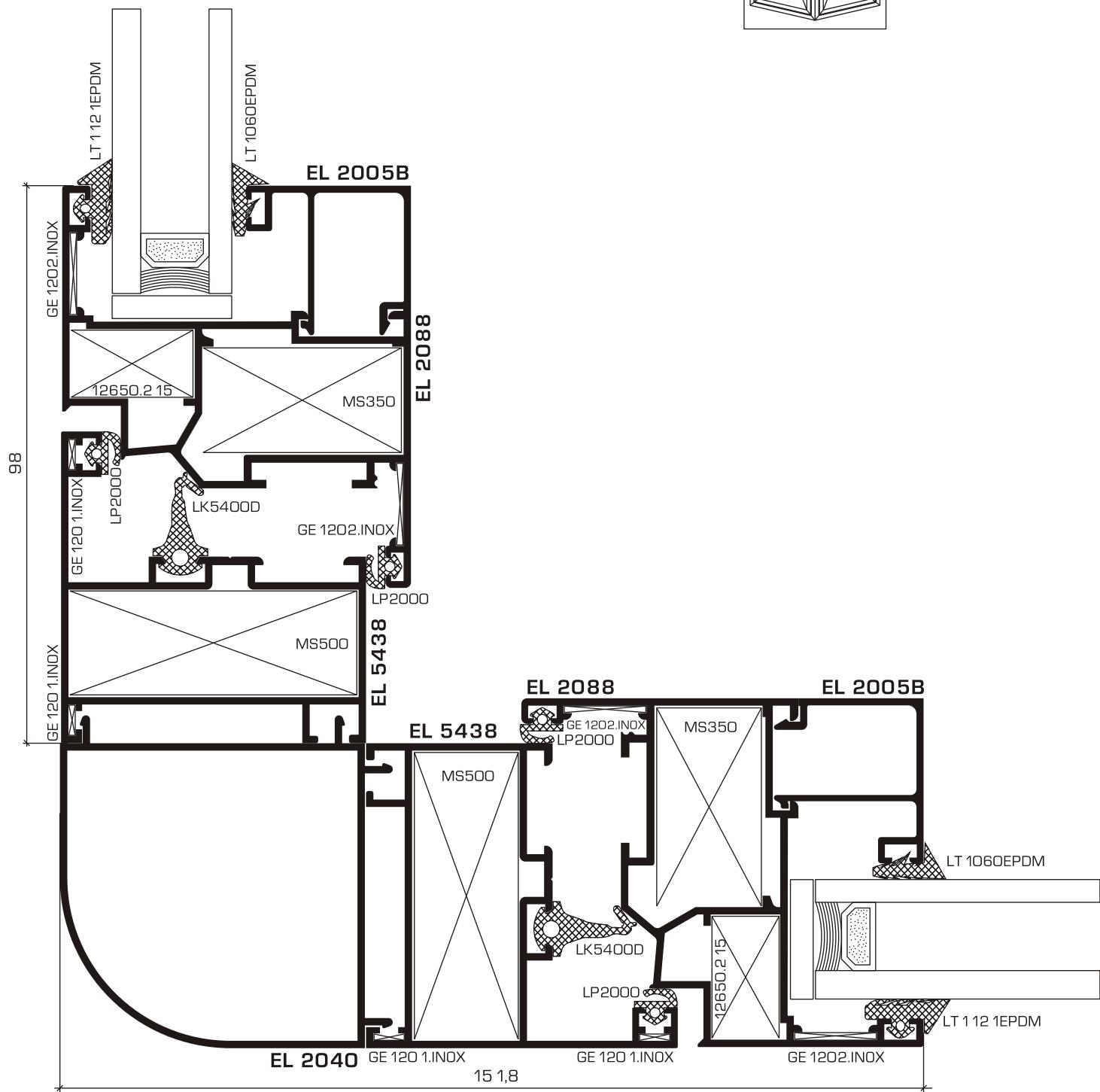
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

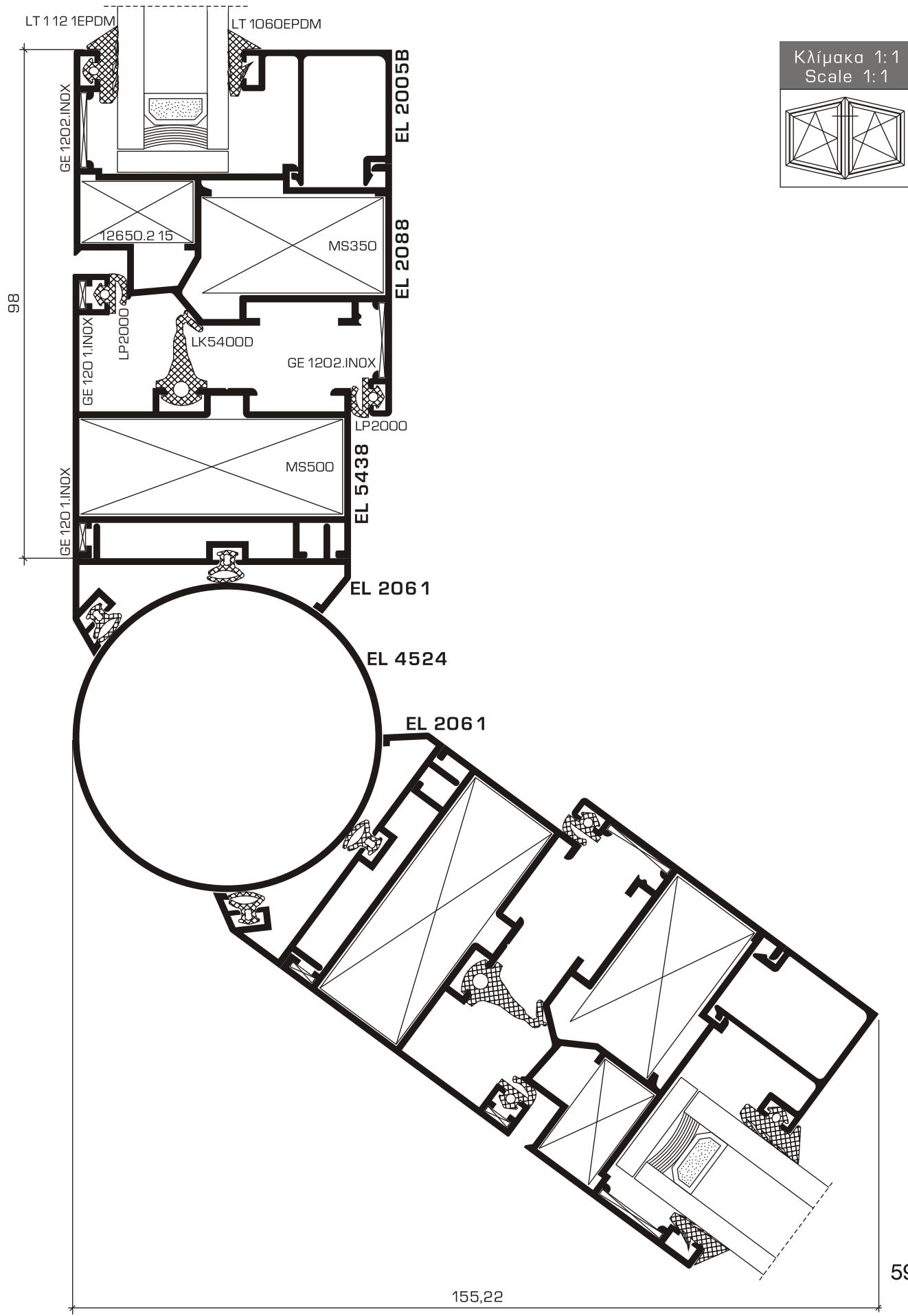


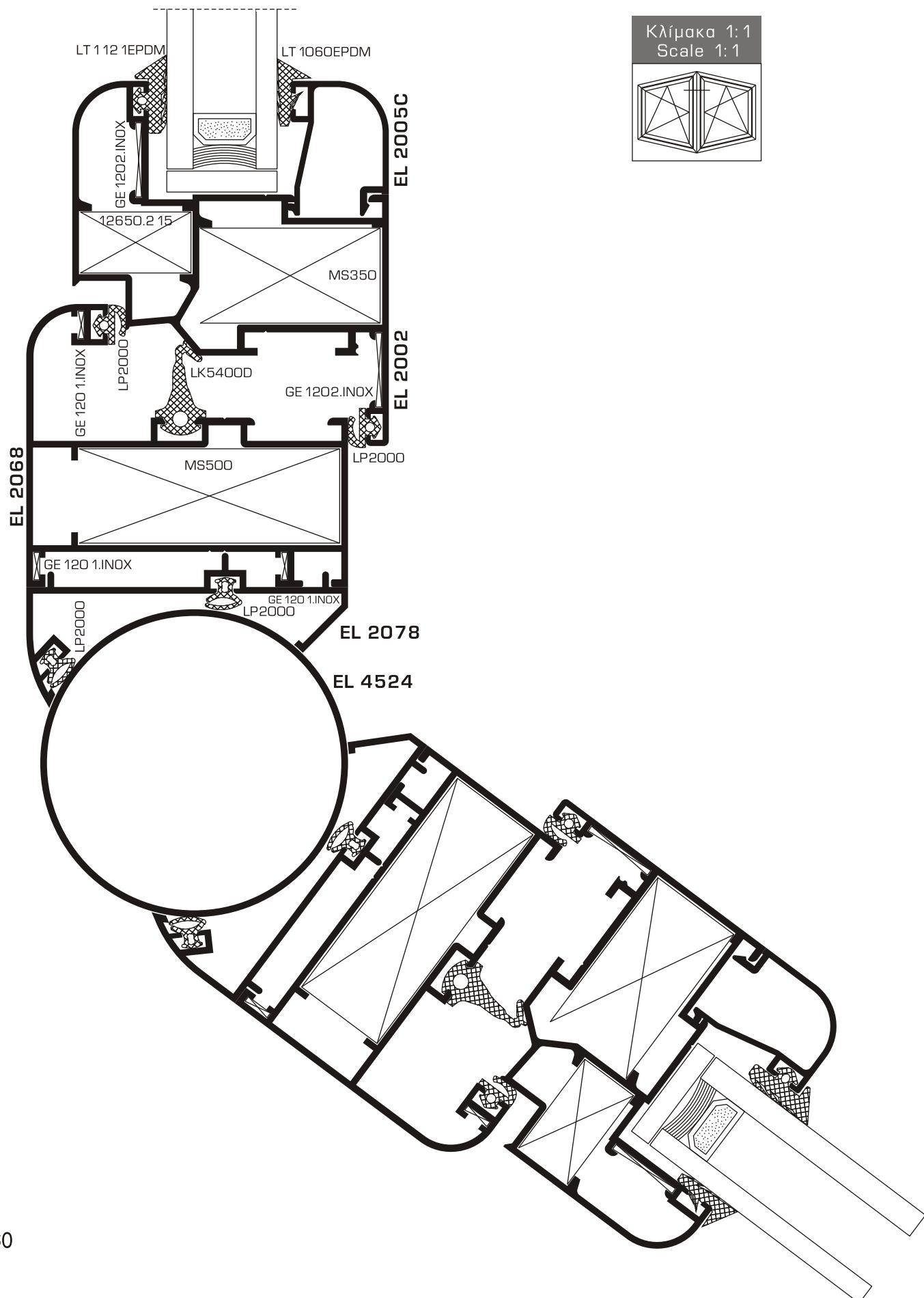
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

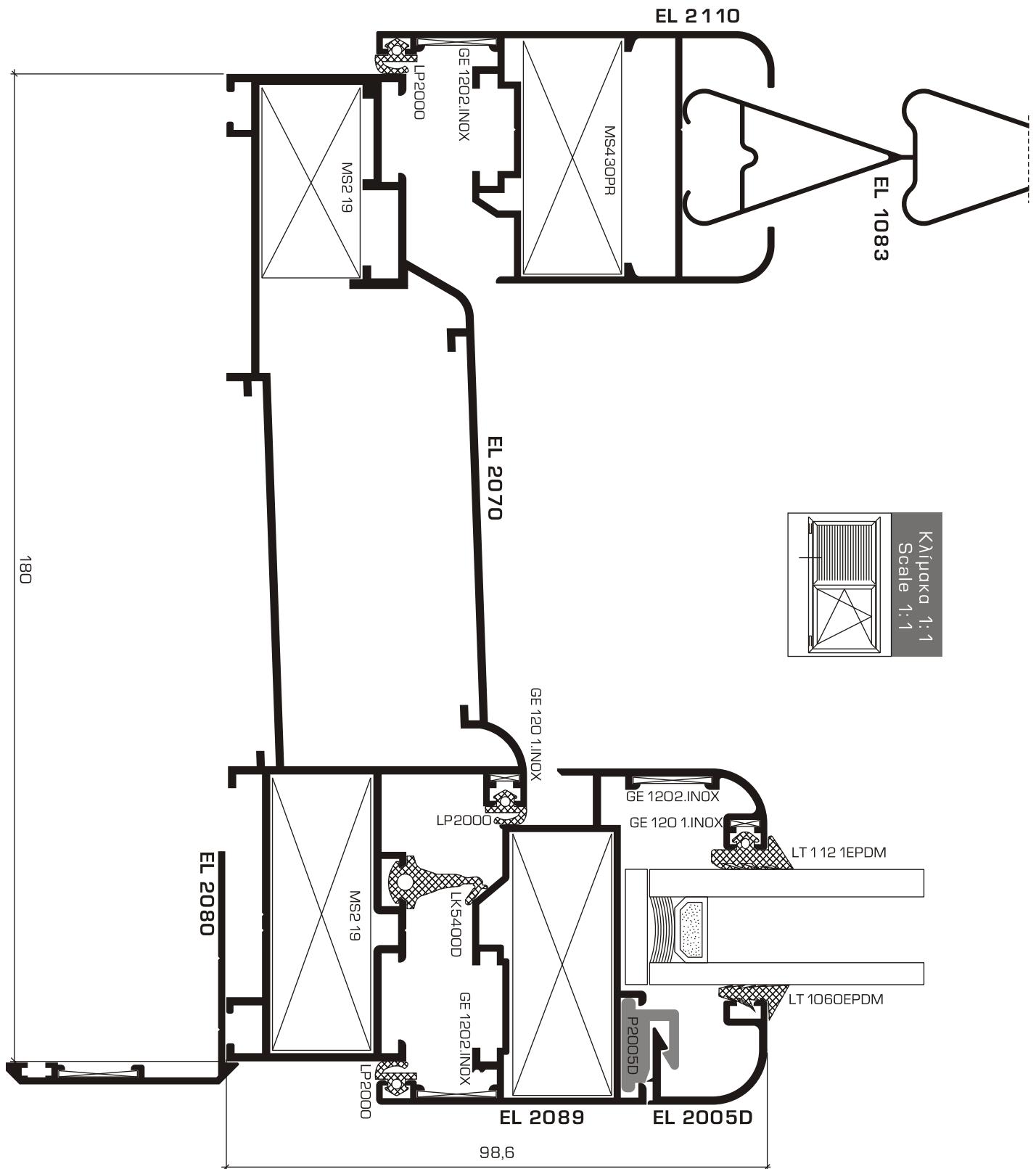
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

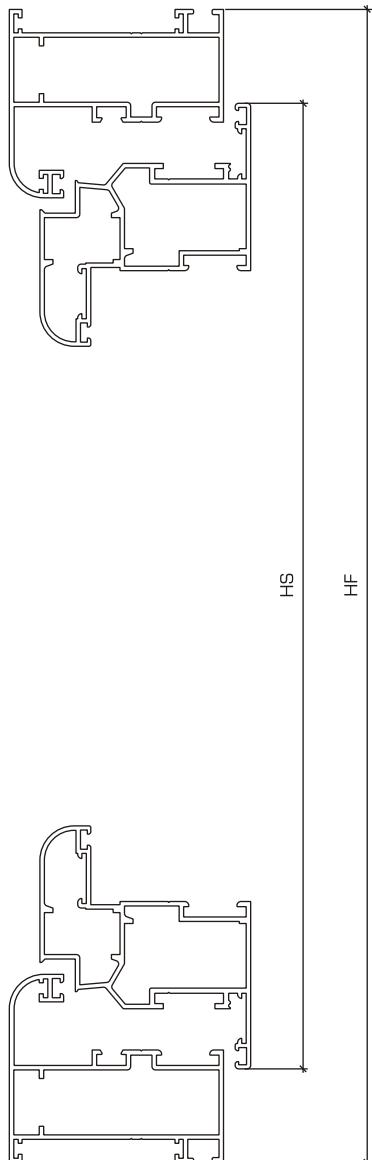












Κοπές μονόφυλλου για όλες  
τις κάσες, εκτός της EL 2093

Single Sash Cuttings for  
all Frames, besides EL 2093

Ύψος Φύλλου  
Height of Sash

$$HS=HF-54,6 \text{ mm}$$

Πλάτος Φύλλου  
Width of Sash

$$WS=WF-54,6 \text{ mm}$$

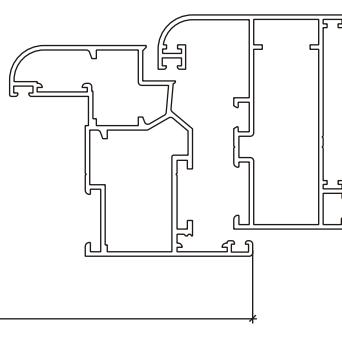
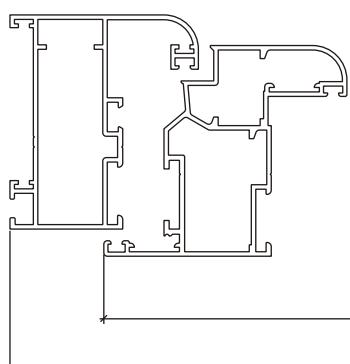
Κοπές μονόφυλλου για την κάσα EL 2093  
Single Sash Cuttings for Frame EL 2093

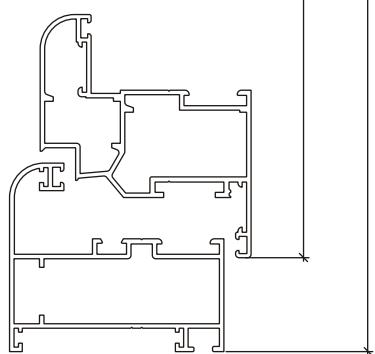
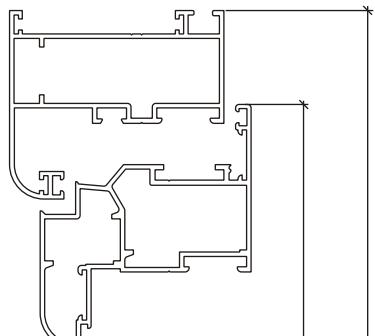
Ύψος Φύλλου  
Height of Sash

$$HS=HF-4,16 \text{ mm}$$

Πλάτος Φύλλου  
Width of Sash

$$WS=WH-4,16 \text{ mm}$$





Κοπές δίφυλλου για όλες  
τις κάσες, εκτός της EL 2093

Double Sash Cuttings for  
all Frames, besides EL 2093

Υψος Φύλλου  
Height of Sash

$$HS=HF-54,6 \text{ mm}$$

Πλάτος Φύλλου  
Width of Sash

$$WS=\frac{WF-60,1 \text{ mm}}{2}$$

Κοπές δίφυλλου για την κάσα EL 2093  
Double Sash Cuttings for Frame EL 2093

Υψος Φύλλου  
Height of Sash

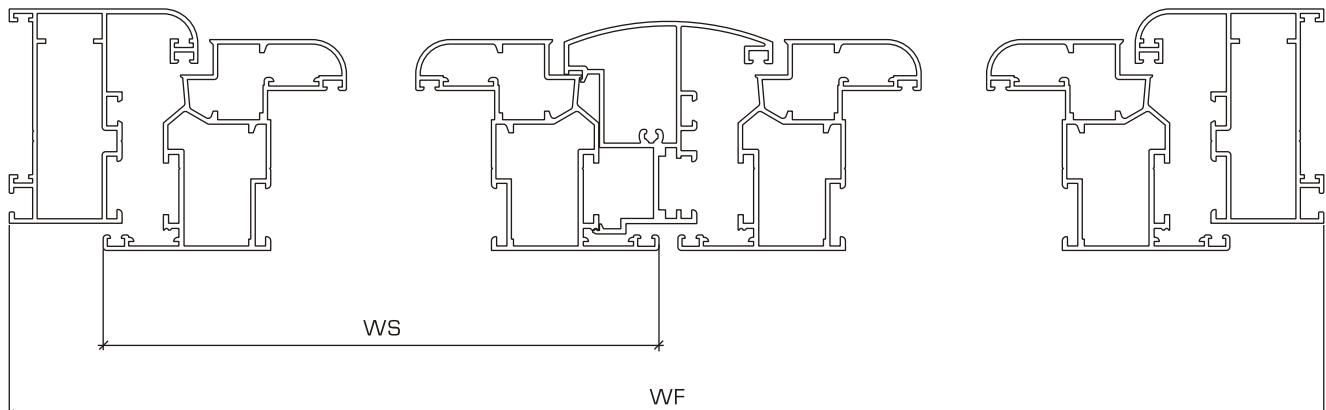
$$HS=HF-41,6 \text{ mm}$$

Πλάτος Φύλλου  
Width of Sash

$$WS=\frac{WH-47,1 \text{ mm}}{2}$$

Κοπή Μπινί  
Cuttings for Adjoining Profile [mullions]

$$EL 2004 \text{ ή/or } EL 2034=HS-67 \text{ mm}$$



**Κοπή πλάτους φύλλου για δίφυλλη είσοδο,  
για όλες τις κάσες, εκτός της EL 2093**

**Sash width Cuttings for double Sash Entrance  
for all Frames, besides EL 2093**

Πλάτος Φύλλου  
Width of Sash

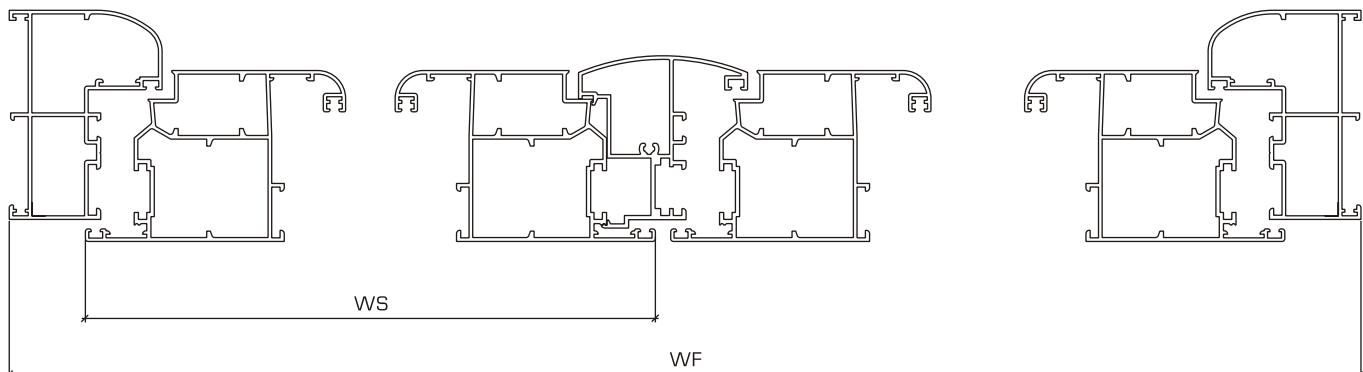
$$WS = \frac{WF-60,1 \text{ mm}}{2}$$

**Κοπή πλάτους φύλλου για δίφυλλη είσοδο,  
για την κάσα EL 2093**

**Sash width Cuttings for double Sash Entrance  
for Frame EL 2093**

Πλάτος Φύλλου  
Width of Sash

$$WS = \frac{WF-47,1 \text{ mm}}{2}$$



**Κοπή πλάτους φύλλου για μονόφυλλη είσοδο,  
για όλες τις κάσες, εκτός της EL 2093**

**Sash width Cuttings for single Sash Entrance  
for all Frames, besides EL 2093**

Πλάτος Φύλλου  
Width of Sash

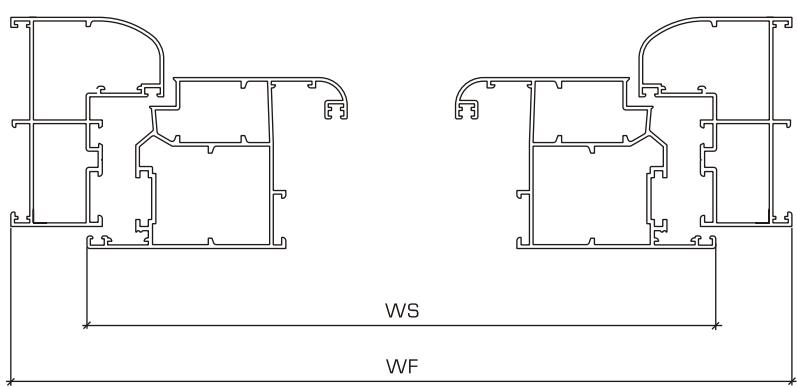
$$WS=WF-54,6 \text{ mm}$$

**Κοπή πλάτους φύλλου για μονόφυλλη είσοδο,  
για την κάσα EL 2093**

**Sash width Cuttings for single Sash Entrance  
for Frame EL 2093**

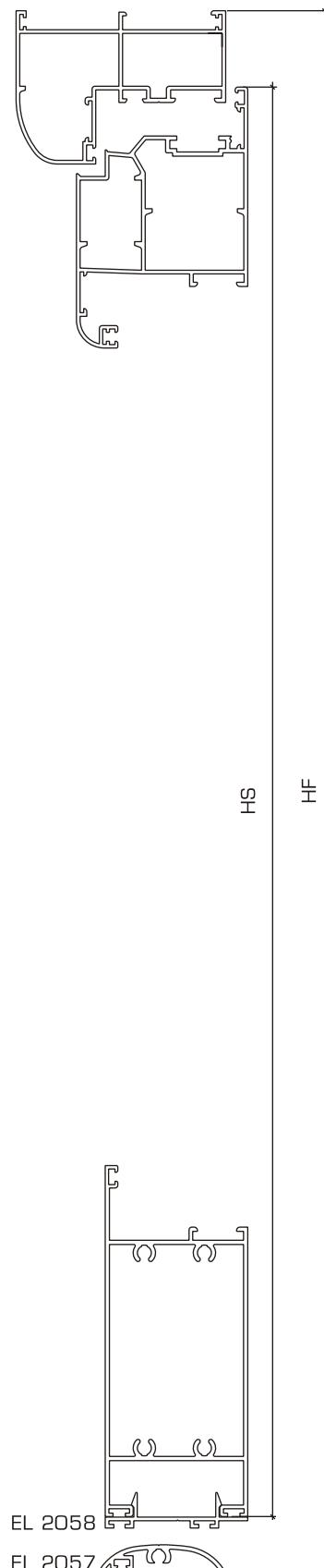
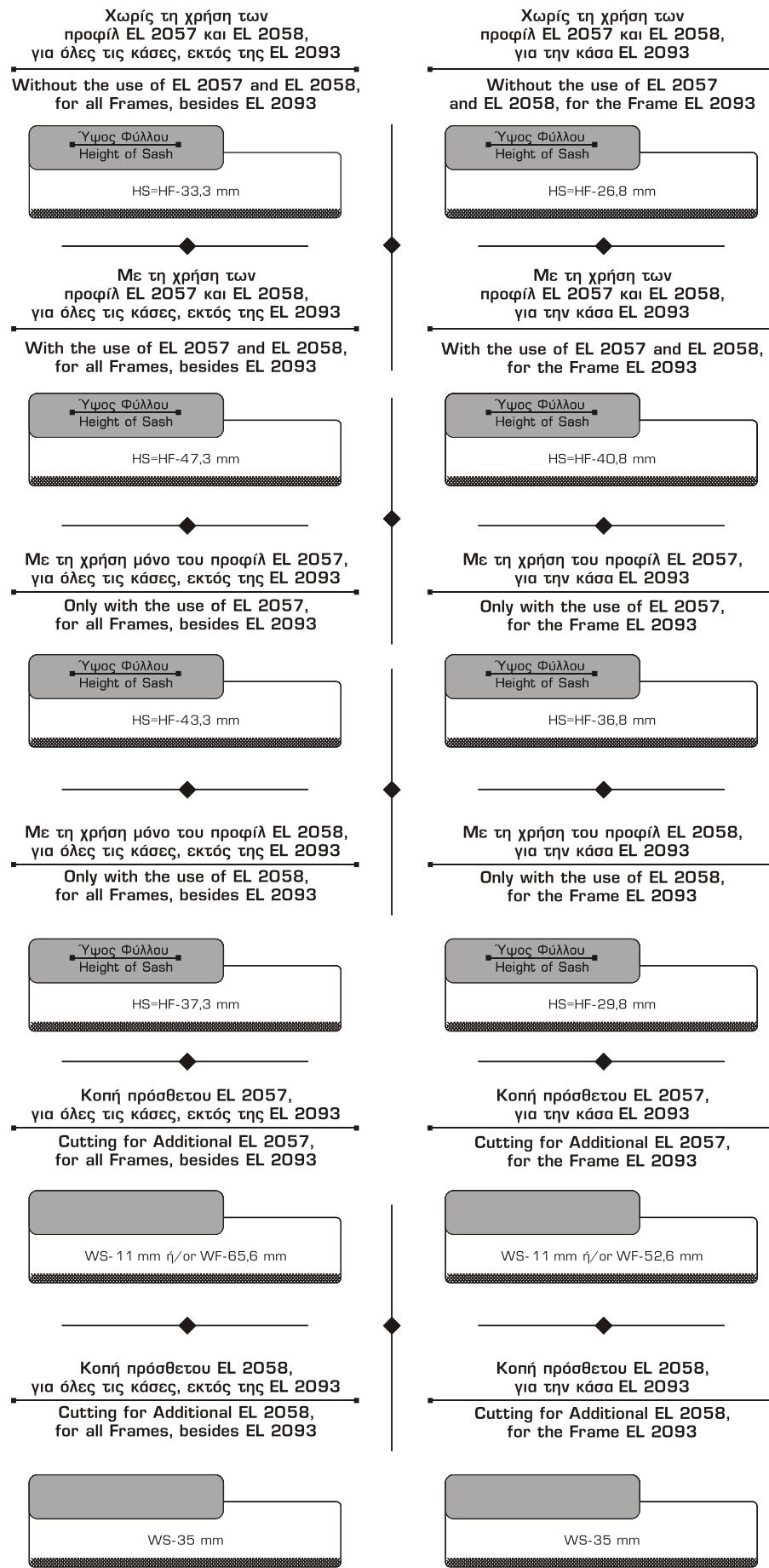
Πλάτος Φύλλου  
Width of Sash

$$WS=WH-4 1,6 \text{ mm}$$



**el - 2000**  
**ΚΟΠΕΣ - CUTTINGS**

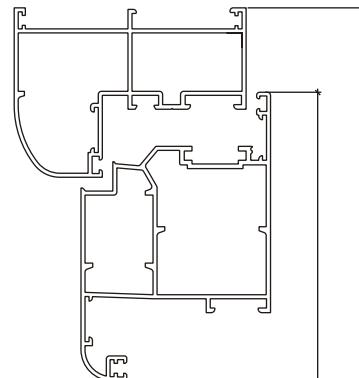
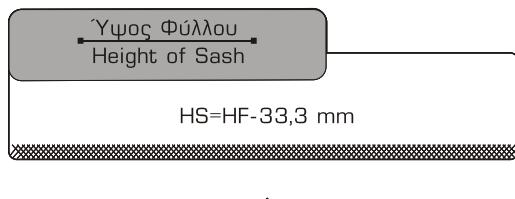
**elvia** ®



\*WS=πλάτος φύλλου, WF=πλάτος κάσας / WS=sash width, WF=frame width

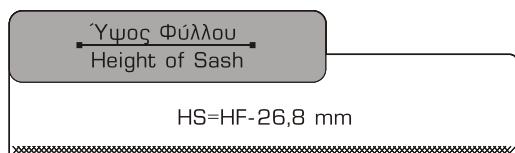
Κοπή ύψους φύλλου για Είσοδο, με χρήση των Προφίλ EL 2027, EL 2277, EL 5478, για όλες τις κάσες, εκτός της EL 2093

Sash height Cuttings for Entrance  
with the use of EL 2027, EL 2277 and EL 5478,  
for all Frames, besides EL 2093



Κοπή ύψους φύλλου για Είσοδο, με χρήση των Προφίλ EL 2027, EL 2277, EL 5478, για την κάσα EL 2093

Sash height Cuttings for Entrance  
with the use of EL 2027, EL 2277 and EL 5478,  
for Frame EL 2093



HF  
HS

Διάσταση κοπής Πρόσθετων Στεγάνωσης

Cuttings' dimension for Water Proofing Additional Profile

EL 2277=WS-66 mm

EL 5478=WS-68 mm

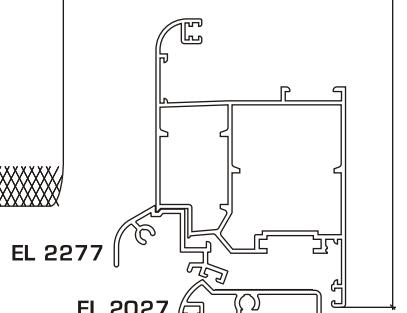
EL 2027=WF-65,6 mm χωρίς τη χρήση της τάπας P.2027,  
για όλες τις κάσες, εκτός της EL 2093.  
without the use of the plug P.2027,  
for all Frames, besides EL 2093.

EL 2027=WF-75,6 mm με τη χρήση της τάπας P.2027,  
για όλες τις κάσες, εκτός της EL 2093.  
with the use of the plug P.2027,  
for all Frames, besides EL 2093.

EL 2027=WF-52,6 mm χωρίς τη χρήση της τάπας P.2027,  
για την κάσα EL 2093.  
without the use of the plug P.2027,  
for Frame EL 2093.

EL 2027=WF-62,6 mm με τη χρήση της τάπας P.2027,  
για την κάσα EL 2093.  
with the use of the plug P.2027,  
for Frame EL 2093.

\*WS=πλάτος φύλλου, WF=πλάτος κάσας/WS=sash width, WF=frame width





## EL - 2000

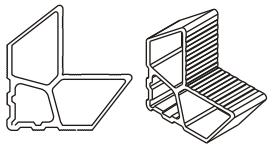
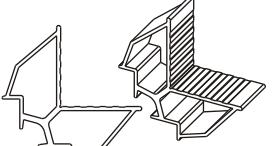
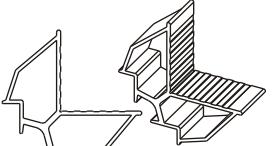
-  Συνοπτικά προφίλ - Synoptic profiles
-  Προφίλ - Profiles
-  Τομές - Sections
-  Κοπές - Cuttings
-  **Εξαρτήματα - Accessories**
-  Λεπτομέρειες Κατασκευής - Construction Specifications

Εξαρτήματα για όλους τους τύπους κατασκευών / Accessories for all constructions types

ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ./ΣΙΑ PACKAGE	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
2008.350		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	100 TEM./KOYTI PCS/BOX	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 38 x 14 x 39 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2059 EL 2088 EL 2092 EL 2045 EL 2000 EL 2002 EL 2019
2008.480		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	80 TEM./KOYTI PCS/BOX	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 38 x 14 x 39 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2089
2008.500		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	20 TEM./PCS	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 38 x 14 x 39 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 5438 EL 2068
2008.515		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	80 TEM./PCS	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 38 x 14 x 39 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2000
2008A.130		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	50 TEM./PCS	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 39 x 14 x 28 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2029 EL 2020
12650.215		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	140 TEM./PCS	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 34 x 10 x 23 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2002 EL 2088
15050.215		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	50 TEM./PCS	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 32 x 14 x 38 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2019 EL 2059 EL 2088
2032.430		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	25 TEM./PCS	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 38 x 14 x 39 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2029 EL 2020

**el - 2000**  
**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ - ACCESSORIES**

**elvial®**

ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ/ΣΙΑ PACKAGE	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
2032.480		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ  EXTRUDED JOINT CORNER	20 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 38 x 14 x 39 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2036
2031.430		ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΓΙΑ ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ  ADDITIONAL PROFILE FOR SCREWED CORNER	30 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 38 x 19 x 39 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2029 EL 2020
2031.480		ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΓΙΑ ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ  ADDITIONAL PROFILE FOR SCREWED CORNER	20 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 38 x 19 x 39 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2036
MS219		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ  SCREWED CORNER	400 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 31 x 16 x 25 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Γαλβανιζέ Έλασμα  Galvanized Lamina	Με όλες τις Κάσες  With all Frames
MS350		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ  SCREWED CORNER	150 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 32 x 17 x 23 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2045 EL 2000 EL 2002 EL 2002B EL 2052 EL 2019 EL 2092
MS430PR		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ  SCREWED CORNER	120 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 32 x 17 x 23 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2029 EL 2020
MS480		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ  SCREWED CORNER	90 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 32 x 17 x 23 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2036
MS480PR		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ  SCREWED CORNER	90 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 32 x 17 x 23 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2089

ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ/ΣΙΑ PACKAGE	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
MS500		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ SCREWED CORNER	90 TEM./PCS	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 32 x 17 x 23 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 5438 EL 2068 EL 2070
MS515		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ SCREWED CORNER	90 TEM./PCS	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 32 x 17 x 23 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2000
GE1201.INOX		ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ ALIGNMENT CORNER	200 TEM./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Άβαφο Unpainted	Ινοξ Έλασμα Inox Lamina	Με όλες τις Κάσες & όλα τα Φύλλα With all Frames & Sashes
GE1202.INOX		ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ ALIGNMENT CORNER	250 TEM./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Άβαφο Unpainted	Ινοξ Έλασμα Inox Lamina	Με όλα τα Φύλλα & τις Κάσες EL 2045, EL 2000, EL 2051 With all Sashes & the Frames EL 2045, EL 2000, EL 2051
LP2000		ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ PERIMETRIC GASKET	200m	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	EPDM	Με όλες τις Κάσες, Φύλλα, Ταυ Μπινί <sup>1</sup> With all Frames, Sashes, Mullions' Covers
LK5400D		ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ CENTRAL GASKET	100m	KOYTI BOX	Μαύρο Black	EPDM	Με όλες τις Κάσες, Ταυ Μπινί <sup>1</sup> With all Frames, Mullions' Covers
LG.5400		ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ GASKET CORNER	1000 TEM./KOYTI PCS/BOX Υποσυσκ/ σίδιο Sub Packaging 50	KOYTI BOX	Μαύρο Black	EPDM	LK5400D
LG.1121		ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ GASKET CORNER	1000 TEM./KOYTI PCS/BOX Υποσυσκ/ σίδιο Sub Packaging 100	KOYTI BOX	Μαύρο Black	EPDM	LT 112 1EPDM

**el - 2000**  
**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ - ACCESSORIES**

**elvial®**

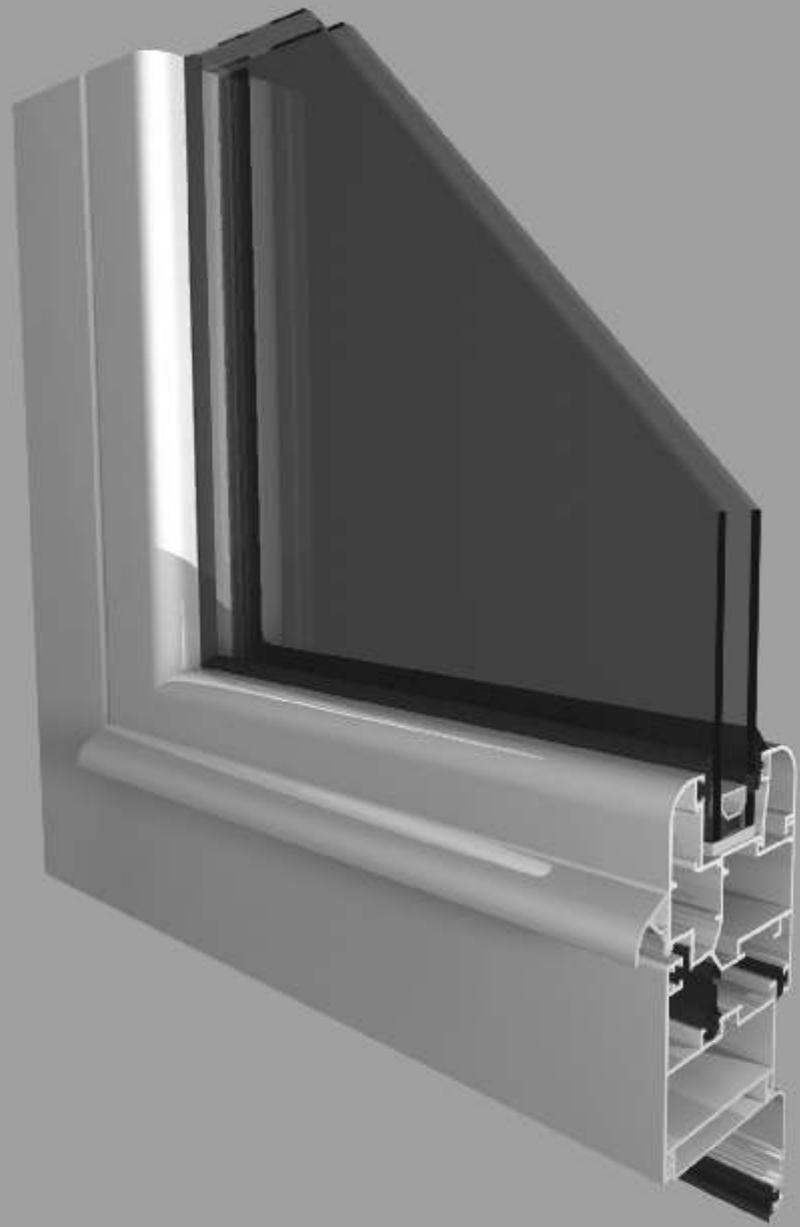
ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ/ΣΙΑ PACKAGE	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
LT1121EPDM		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗ: 3,5-4mm EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 3,5-4mm	90m	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	Με όλες τις Κάσες, Φύλλα & Ταυ With all Frames, Sashes & "T" Profiles
LT1060EPDM		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗ: 2-3mm EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 2-3mm	280m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	Με όλες τις Κάσες, Φύλλα & Ταυ With all Frames, Sashes & "T" Profiles
LT1061EPDM		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗ: 3-4mm EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 3-4mm	180m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	Με όλες τις Κάσες, Φύλλα & Ταυ With all Frames, Sashes & "T" Profiles
LT1062EPDM		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗ: 4-5mm EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 4-5mm	130m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	Με όλες τις Κάσες, Φύλλα & Ταυ With all Frames, Sashes & "T" Profiles
LT1063EPDM		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗ: 5-6mm EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 5-6mm	84m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	Με όλες τις Κάσες, Φύλλα & Ταυ With all Frames, Sashes & "T" Profiles
LT1064EPDM		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗ: 6-7mm EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 6-7mm	60m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	Με όλες τις Κάσες, Φύλλα & Ταυ With all Frames, Sashes & "T" Profiles
LS 0020		ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΣΩΝ FRAME'S GLAZING GASKET	140m/ 10kg	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	EPDM	EL 5453 EL 2000 EL 2051
P.2004		ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ MULLION' S COVER	100 ΖΕΥΓ./PAIR	ΚΟΥΤΙ - ΒΟΧ Μήκος x Ύψος x Πλάτος 38 x 26 x 38 Length x Height x Width	Λευκό, Μαύρο White, Black	PA	EL 2004

ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ./ΣΙΑ PACKAGE	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
P.2034		ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ MULLION' S COVER	20 ΖΕΥΓ./PAIR	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	PA	EL 2034
P.2277		ΤΑΠΑ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ EL 2277 DOWEL FOR ADDITIONAL PROFILE EL 2277	800 ΤΕΜ./KOYTI PCS/BOX Υποσυσκ./σίδια Sub Packaging 50	KOYTI BOX	Μαύρο Black	PA	EL 2277
P.5478		ΤΑΠΑ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ EL 5478 DOWEL FOR ADDITIONAL PROFILE EL 5478	800 ΤΕΜ./KOYTI PCS/BOX Υποσυσκ./σίδια Sub Packaging 50	KOYTI BOX	Μαύρο Black	PA	EL 5478
P.2027		ΤΑΠΑ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ EL 2027 DOWEL FOR ADDITIONAL PROFILE EL 2027	250 ΤΕΜ./KOYTI PCS/BOX Υποσυσκ./σίδια Sub Packaging 50	KOYTI BOX	Μαύρο Black	PA	EL 2027
P.2007		ΤΑΠΑ ΝΕΟΠΟΥΘΗ PLUG FOR ADDITIONAL PROFILE	2500 ΤΕΜ./KOYTI PCS/BOX Υποσυσκ./σίδια Sub Packaging 100	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	PA	EL 2007
PF.2000		ΤΑΠΑ ΑΠΟΡΡΟΗΣ PLUG FOR WATER OUTFLOW	100 ΤΕΜ./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Λευκό, Μαύρο White, Black	PA	Με όλες τις Κάσες With all Frames
P.2005D		ΚΛΙΠ ΓΙΑ ΠΙΝΧΑΚΙΑ CLIP FOR OUTER COVERS	500 ΤΕΜ./PCS	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 10 x 10 x 10 Length x Height x Width	Αβαφό <sup>+</sup> Unpainted	PA	EL 2005Z EL 5606D EL 2005D EL 4206D EL 4305D
MX2005G		ΧΥΤΗ ΓΩΝΙΑ ΓΙΑ ΠΙΝΧΑΚΙΑ CASTED CORNER FOR OUTER COVERS	1 ΤΕΜ./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Σε όλα τα χρώματα In all colors	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2005C

**el - 2000**  
**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ - ACCESSORIES**

**elvial®**

ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ/ΣΙΑ PACKAGE	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
MX.5606C		ΧΥΤΗ ΓΩΝΙΑ ΓΙΑ ΠΗΧΑΚΙΑ  CASTED CORNER FOR OUTER COVERS	1 TEM./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ  BAG	Σε όλα τα χρώματα  In all colors	Αλουμίνιο  Aluminium	EL 5606C
MX.4206		ΧΥΤΗ ΓΩΝΙΑ ΓΙΑ ΠΗΧΑΚΙΑ  CASTED CORNER FOR OUTER COVERS	1 TEM./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ  BAG	Σε όλα τα χρώματα  In all colors	Αλουμίνιο  Aluminium	EL 4206C
ALEX.2071		ΚΛΙΠ ΓΙΑ ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ  CLIP FOR OUTER COVER	200 TEM./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ  BAG	Άβαφο  Unpainted	Αλουμίνιο  Aluminium	EL 5438 EL 2068 EL 2093 EL 2070 EL 2072 EL 6772





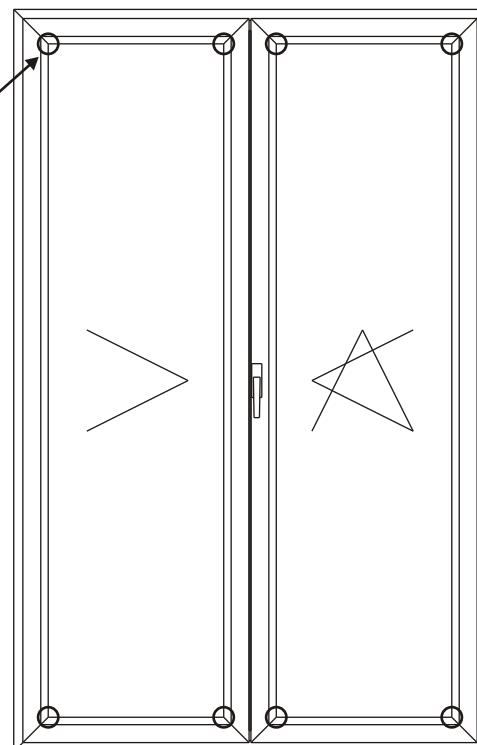
## EL - 2000

-  Συνοπτικά προφίλ - Synoptic profiles
-  Προφίλ - Profiles
-  Τομές - Sections
-  Κοπές - Cuttings
-  Εξαρτήματα - Accessories
-  **Λεπτομέρειες Κατασκευής - Construction Specifications**

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΓΩΝΙΑΣ LG 112 1

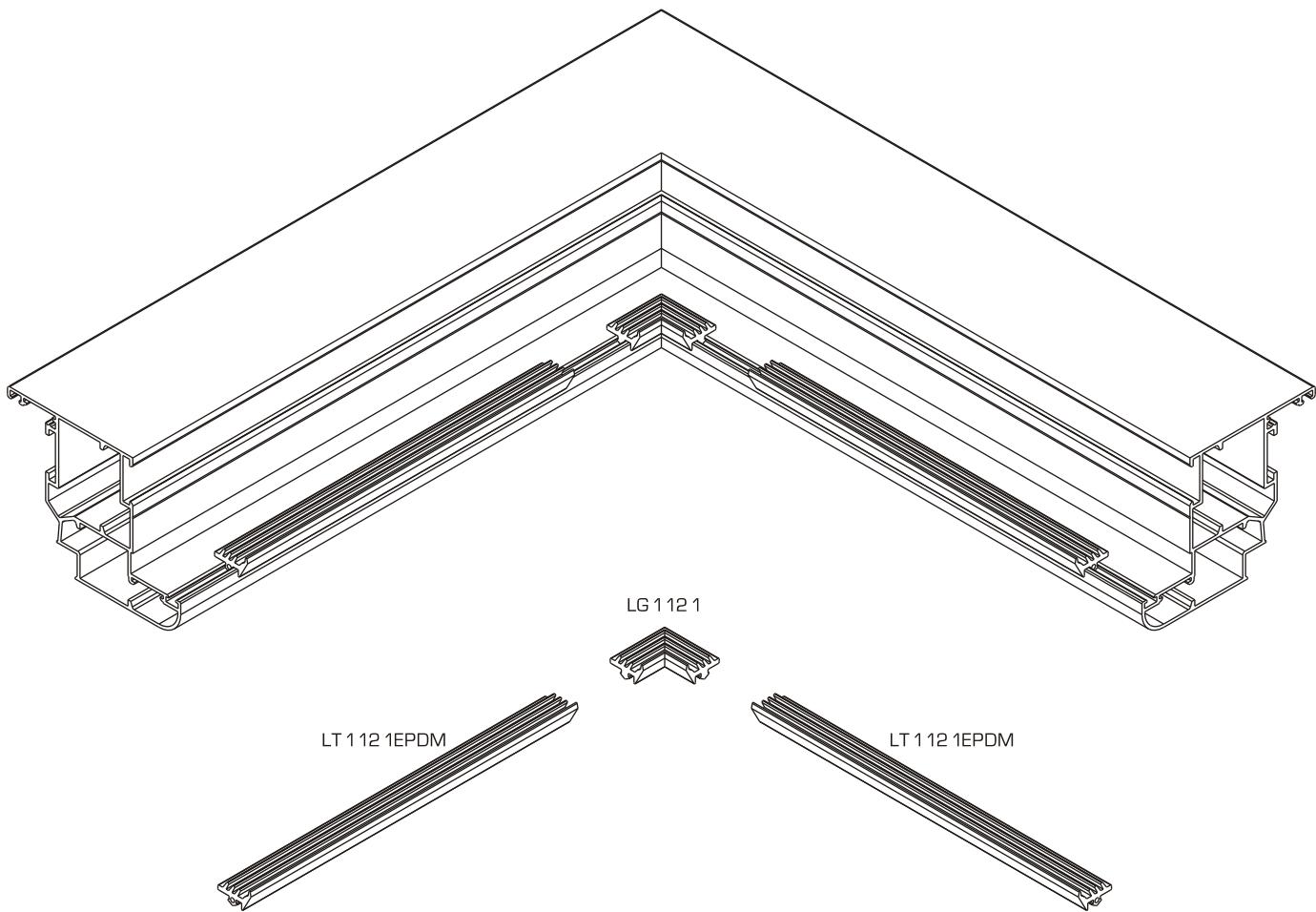
PLACING THE GASKET CORNER LG 112 1

Σημεία τοποθέτησης ελαστικής γωνίας LG 112 1 στο φύλλο.  
Placing the gasket corner LG 112 1 at the sash.



Η ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ,  
ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΥΑΝΟΑΚΡΥΛΙΚΗΣ ΚΟΛΛΑΣ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ.

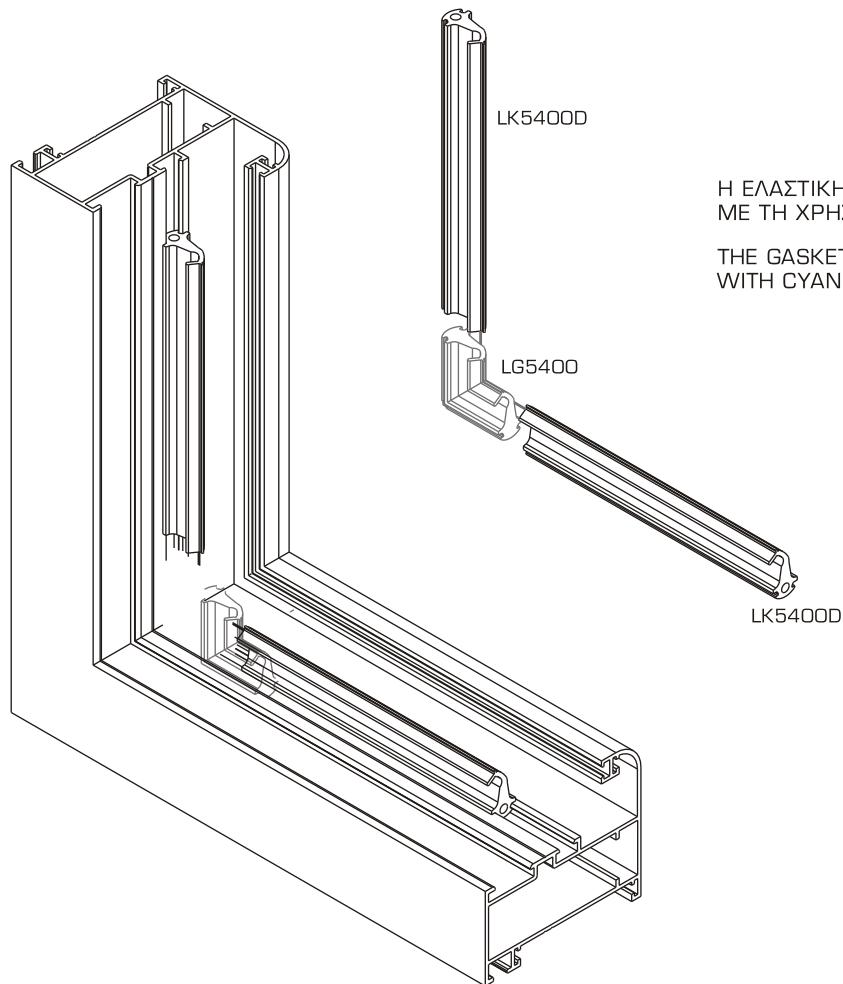
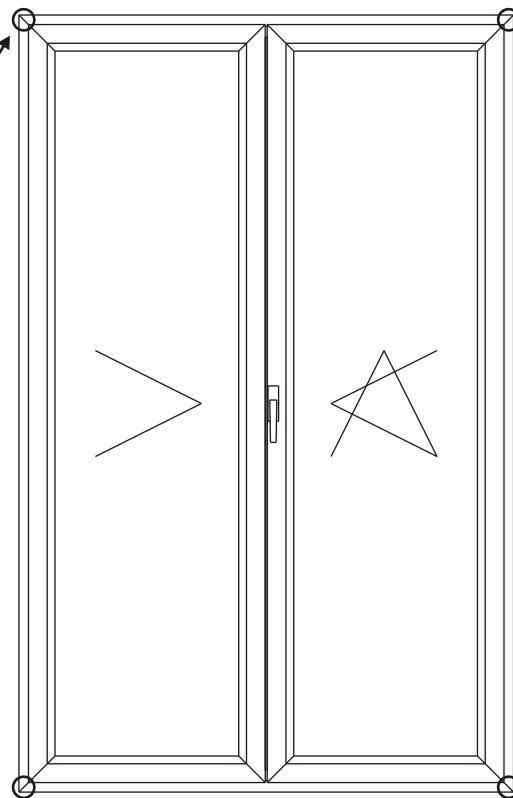
THE GASKET CORNER IS SEALED TO THE GASKET,  
WITH CYANOACRYLIC INSTANT ADHESIVE.



ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΓΩΝΙΑΣ LG5400

PLACING THE GASKET CORNER LG5400

Σημεία τοποθέτησης ελαστικής γωνίας LG5400 στην κάσα.  
Placing the gasket corner LG5400 at the frame.

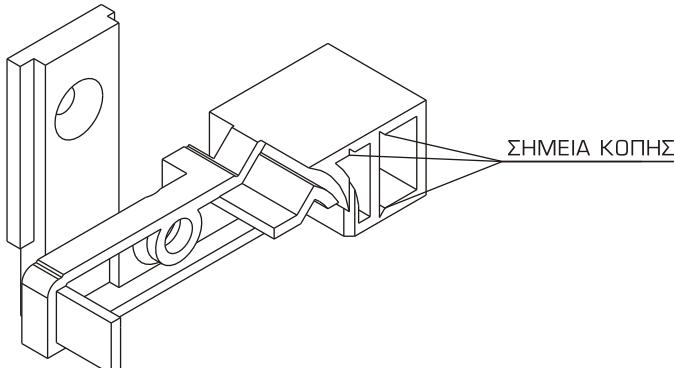


Η ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ, ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΥΑΝΟΑΚΡΥΛΙΚΗΣ ΚΟΛΛΑΣ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ.

THE GASKET CORNER IS SEALED TO THE CENTRAL GASKET, WITH CYANOACRYLIC INSTANT ADHESIVE.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ P.2027

PLACING THE PLUG P.2027

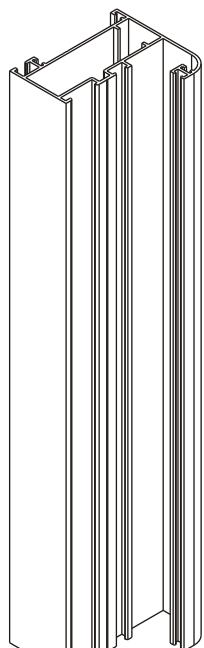
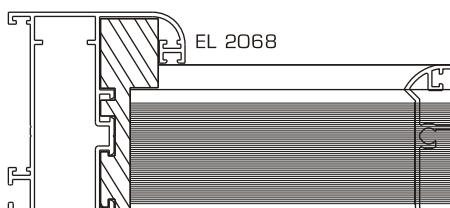
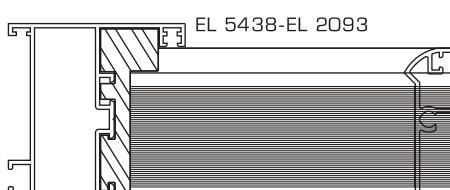
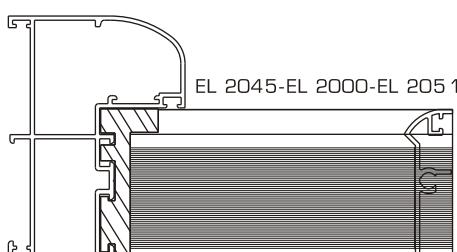


ΤΟ ΠΡΟΦΙΛ EL 2027, ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΤΑΠΑΣ P.2027, ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΕΙ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΚΑΣΕΣ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ EL 2000.

THE PROFILE EL 2027, WITH THE USE OF THE PLUG P.2027, CAN BE PLACED TO ALL THE EL 2000 SYSTEM FRAMES.

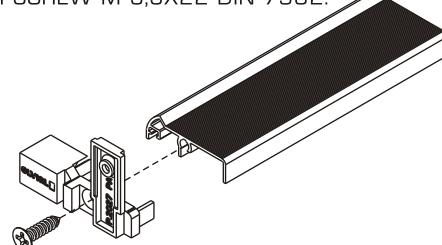
ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΚΑΣΑ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ, ΚΟΒΕΤΑΙ ΚΑΙ Η ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΤΑΠΑ ΣΤΑ ΣΗΜΕΙΑ, ΟΠΩΣ ΑΥΤΑ ΦΑΙΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ.

ACCORDING TO THE FRAME THAT IS USED, THE PLUG IS CUT IN THE PARTS, AS INDICATED.



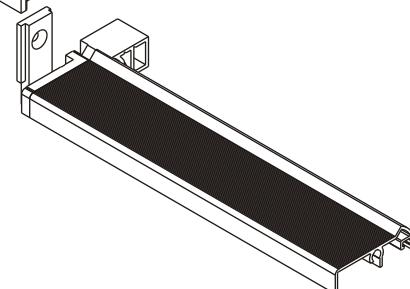
Η ΤΑΠΑ P.2027 ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΣΤΟ ΠΡΟΦΙΛ EL 2027 ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΩΝΤΑΙ ΜΕ ΒΙΔΑ M 5,5X22 DIN 7982.

THE PLUG P.2027 IS PLACED TO THE PROFILE EL 2027 AND FIXED WITH SCREW M 5,5X22 DIN 7982.



ΣΤΗ ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΤΟ ΠΡΟΦΙΛ EL 2027 ΜΕ ΤΙΣ ΤΑΠΕΣ P.2027 ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΕΣ, ΣΥΡΤΑΡΩΝΕΙ ΣΤΗΝ ΚΑΣΑ ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΩΝΤΑΙ ΜΕ ΒΙΔΑ M 4,2X16 DIN 7982.

THEN, THE EL 2027 AND THE PLUGS ARE FIXED TO THE FRAME, WITH SCREW M 4,2X16 DIN 7982.

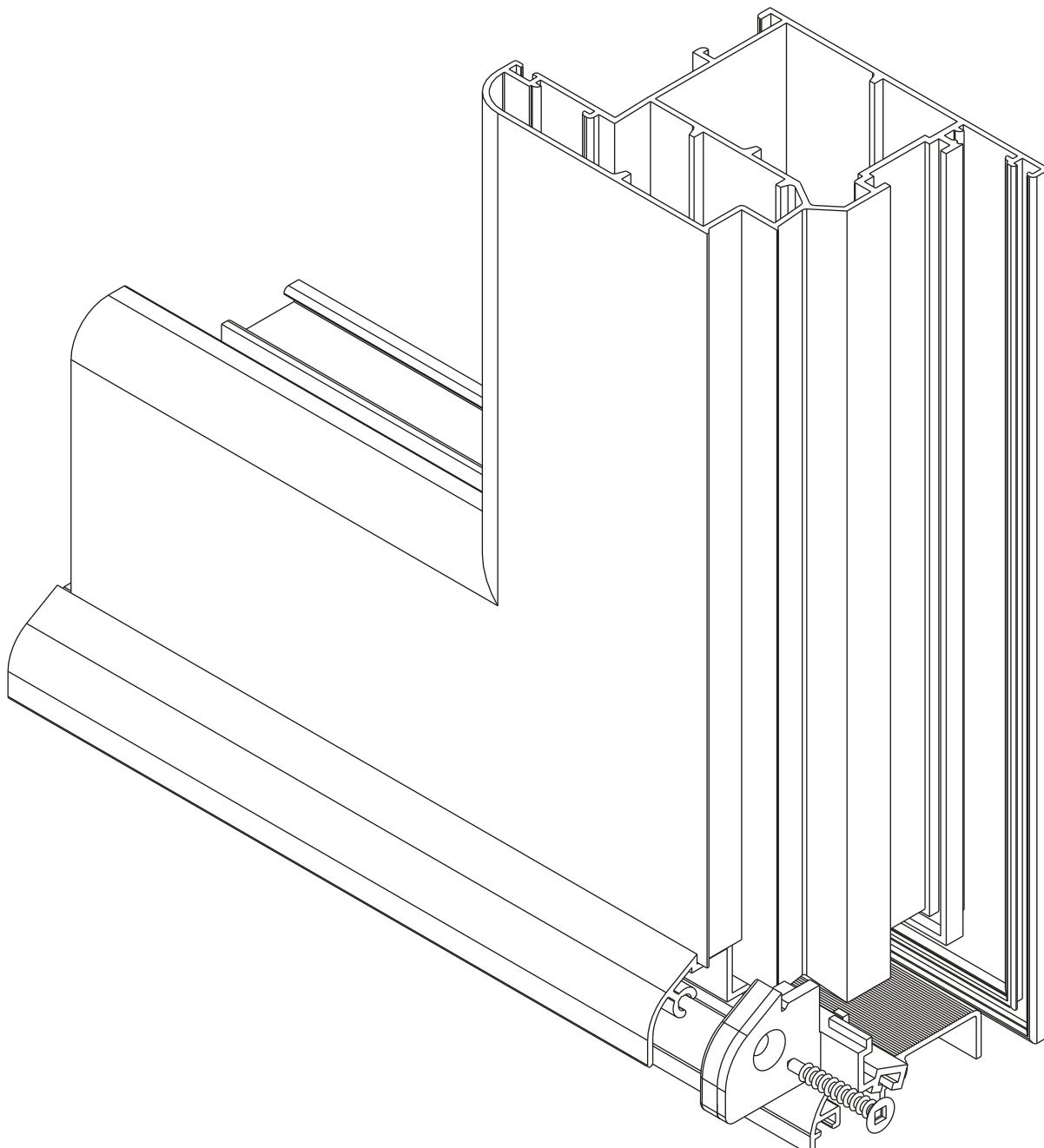


ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ P.2277

PLACING THE PLUG P.2277

Η ΤΑΠΑ P.2277 ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΣΤΟ ΠΡΟΦΙΛ EL 2277  
ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΩΝΤΑΙ ΜΕ ΒΙΔΑ M 4,2X 16 DIN7982.

THE PLUG P.2277, IS PLACED TO THE PROFILE EL 2277  
AND FIXED WITH SCREW M 4,2X 16 DIN 7982.

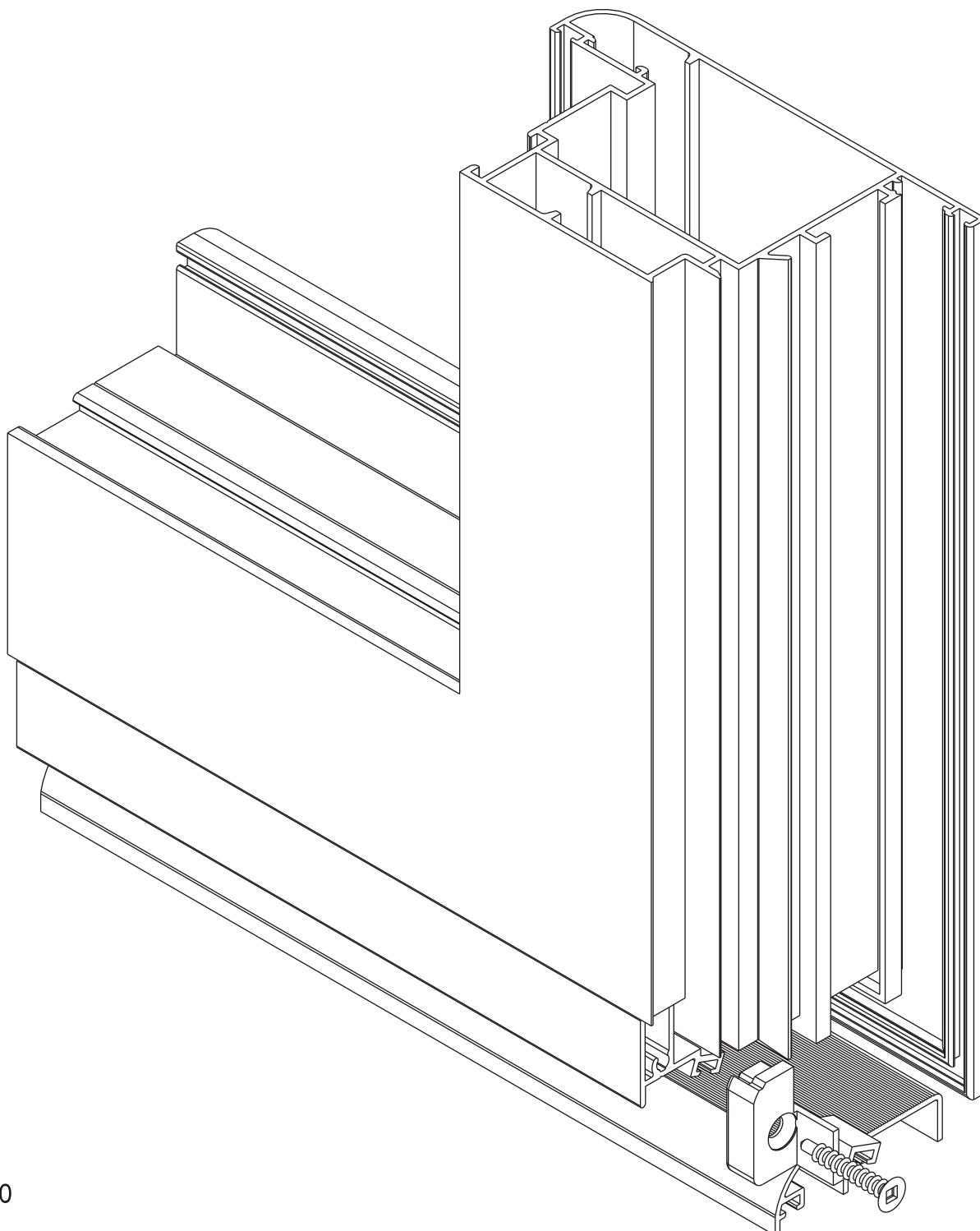


## ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ P.5478

## PLACING THE PLUG P.5478

Η ΤΑΠΑ P.5478 ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΣΤΟ ΠΡΟΦΙΛ EL 5478  
ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΩΝΤΑΙ ΜΕ ΒΙΔΑ M 4,2X 16 DIN 7982.

THE PLUG P.5478, IS PLACED TO THE PROFILE EL 5478  
AND FIXED WITH SCREW M 4,2 DIN 7982.





EN

GR

SR



[elvial.gr](http://elvial.gr)

[elvial-i2.eu](http://elvial-i2.eu)