



### 5200 Status

Η σειρά ανοιγοανακλινόμενων κουφωμάτων 5200 Status αποτελεί την ιδανική λύση σε θέματα ιδιαίτερων τεχνικών κατασκευών και λειτουργικότητας. Οι υψηλές επιδόσεις σε θέματα θερμομόνωσης και ηχομόνωσης σε συνδυασμό με την απaráμιλλη ποιότητα και τον πρωτοποριακό σχεδιασμό, φέρνουν το 5200 Status στην κορυφή των συστημάτων που κάνουν χρήση του μηχανισμού Camera Europea.

### 5200 Status

EL 5200 tilt- and- turn systems presents elvial 's most ideal solution for constructions that demand special technical characteristics and functionality. The system's high standards of thermal insulation and sound reduction along with its unique quality and pioneering design makes 5200 Status one of the top systems using Camera Europea mechanism.



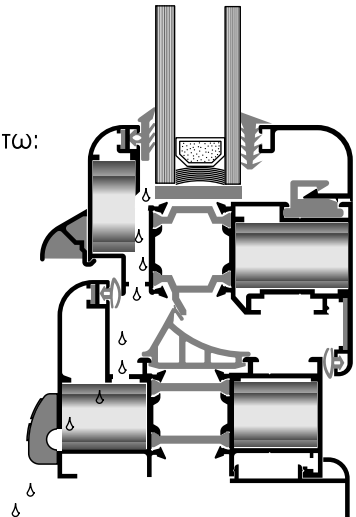
The weights mentioned in this catalogue are theoretical. They do not include painting and packaging. Any declination  $\pm 10\%$  is considered valid and acceptable according to specifications.

### Προφίλ αλουμινίου

Το κράμα αλουμινίου των προφίλ είναι: AlMgSi0,5 F22

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του χρησιμοποιούμενου κράματος είναι τα παρακάτω:

|                                |                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| Όριο διαρροής                  | $R_{pd2} = 160 \text{ Nmm}^{-2}$        |
| Όριο αντοχής                   | $R_m = 215 \text{ Nmm}^{-2}$            |
| Ειδικό βάρος                   | $\gamma = 2,7 \text{ gr.cm}^3$          |
| Μέτρο ελαστικότητας            | $E = 70.000 \text{ Nmm}^{-2}$           |
| Συντελεστής θερμικής διαστολής | $A = 2,34 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ |



### Βαφή Αλουμινίου 1

Η βαφή των προφίλ πραγματοποιείται στο πρότυπο κάθετο βαφείο τεχνολογίας CFT (Chrome Free Technology) και είναι φιλική 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 καμπύλη βαφής επιτρέπει την περιμετρική κάλυψή τους, ακόμη και στα πιο μη εμφανή σημεία. Το πάχος βαφής είναι 90μm κατά μέσο όρο, σύμφωνα με τις προδιαγραφές. Οι πούδρες είναι πολυεστερικής βάσης και Free TGIC απαλλαγμένες, δηλαδή, από ουσίες επικίνδυνες για τον άνθρωπο και το περιβάλλον. Το βαφείο της ELVIAL είναι πιστοποιημένο κατά QUALICOAT και επιπλέον όλα τα προφίλ της ELVIAL κατέχουν τη πιστοποίηση SEASIDE CLASS, η οποία αφορά στην ανθεκτικότητα της βαφής ειδικά στις παραθαλάσσιες περιοχές, όπου τα κουφώματα καταπονούνται περισσότερο λόγω των ιδιαίτερων καιρικών συνθηκών.

### Πολυαμίδιο 2

Για τη δημιουργία των θερμοδιακοπόμενων προφίλ, η ELVIAL χρησιμοποιεί MONO υαλοενισχυμένο πολυαμίδιο διαφόρων τύπων που αποτρέπουν τη ροή θερμότητας και μονώνουν την εσωτερική από την εξωτερική πλευρά του κουφώματος. Οι ίνες γυαλιού που εμπεριέχονται σε ποσοστό 25% στη μάζα του πολυαμιδίου, αποτελούν το σκελετό του και κατανέμονται προς όλες τις δυνατές κατευθύνσεις (όχι μόνο προς μία κατεύθυνση), εξασφαλίζοντας τη μέγιστη αντοχή στις σκληρές καταπονήσεις που υπόκειται το κούφωμα.

### Προφίλ Κάσας- Φύλλου 3

Τριθάλαμο θερμομονωτικό προφίλ διαστάσεων:

Κάσα: από 66,9mm έως 187,7mm

Φύλλο: 75,2mm - 77,6mm

Πάχος τοιχώματος: 1,3mm ελάχιστο και 1,8mm 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.

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 μη παρουσιάζουν φαινόμενα οξείδωσης.

### Μηχανισμοί 5

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

### Ελαστικά 6

Για τη σωστή στεγανότητα του συστήματος 5200 STATUS 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 εξωτερικές συνθήκες

### Στεγάνωση 7

Η άριστη στεγάνωση επιτυγχάνεται χάρη στην τριπλή ζώνη στεγάνωσης που υπάρχει στο προφίλ. Αυτή αποτελείται από ένα περιμετρικό κι ένα κεντρικό ελαστικό στεγάνωσης. Τα παραπάνω ελαστικά είναι σχεδιασμένα 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 υάλωση, που χρησιμοποιείται είναι διπλή θερμοηχομονωτική.

Η προτεινόμενη υάλωση από την ELVIAL είναι με υαλοπλάκα:

A) 24mm (5-15-4) με πηγάκια EL5606C και EL 5606D

B) 27mm (5-18-4) με πηγάκι EI2206

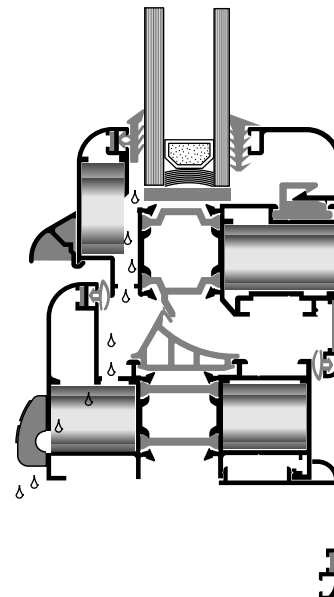
#### Aluminium profile

The alloy used for the production of the aluminium profiles for ELVIAL systems is the AIMgSi0,5 F22.

The technical and mechanical characteristics of the specific alloy are:

|                              |                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------|
| Wastage limit                | $R_{pd2} = 160 \text{ Nmm}^{-2}$        |
| Tensile strength             | $R_m = 215 \text{ Nmm}^{-2}$            |
| Gravity                      | $\gamma = 2,7 \text{ gr.cm}^3$          |
| Elasticity                   | $E = 70.000 \text{ Nmm}^{-2}$           |
| Coefficient linear expansion | $A = 2,34 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ |

#### CFT Powder Coating ①



#### Polyamide ②

ELVIAL, for the creation of thermal insulated frames, utilizes various types of ONLY glass reinforced polyamide that exclude the heat transmission and insulate the inside part of the frame from the outside. The fiberglass inside the reinforced polyamide, at 25% concentration, constitutes its framework and its being spread towards every possible direction (not only one direction), ensuring the maximum resistance to the severe exhaustions that the frame goes through.

#### Frame profile / Sash profile ③

Three-chamber thermal insulated profile of dimensions:

**Frame:** from 66,9mm to 187,7mm.

**Sash:** 75,2mm - 77,6mm

**Frame thickness:** minimum 1,3mm and maximum 1,8mm.

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 specific aluminium profile that is cut at the appropriate dimension and it can not be 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 specific aluminium profile that is cut at the appropriate dimension. The corners are designed for double hits with specially shaped cavities, so that the glue penetrates in the pneumatic press to enhance the ratios of air permeability and to ensure the thermal insulating properties of the profiles.

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

#### Mechanisms ⑤

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

The mechanisms being used possess a new superficial treatment that adds a new mineral coating to the already existent coating (zinc coating and silver coloring). This coating covers tight and permanent the surface of the mechanisms and offers an additional protection against corrosion (canker). The new superficial treatment is being made without organic components and use of heavy metals, so, it is absolute ecologic and long lasting.

#### Gaskets ⑥

Special gaskets, which are manufactured using as raw material ONLY EPDM, achieve the proper air and water tightness of the 5200 STATUS system. EPDM is a special caoutchouk with an ethylene- propylene- diene not combined for resistance at 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. The suggested glazing from ELVIAL is:

- A) one with glass board of 24mm (5-15-4) with the use of the outer cover EL5606C kai EL 5606D
- B) another with glass board of 27mm (5-18-4) with the use of the outer cover EI2206



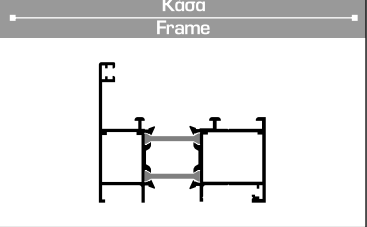
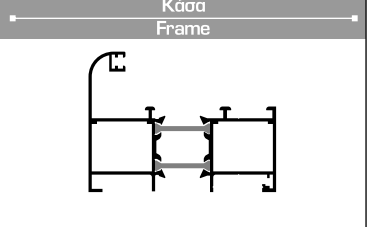
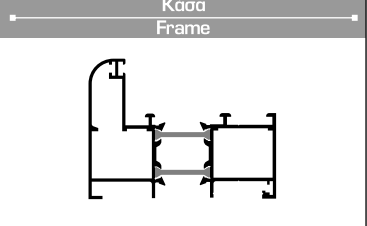
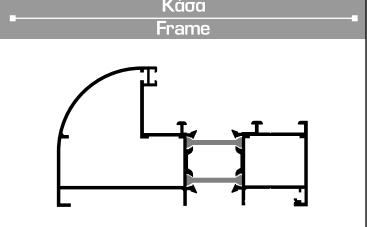
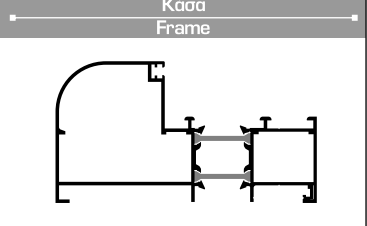
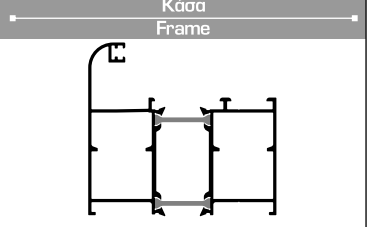
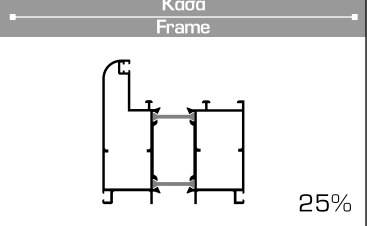
## EL - 5200

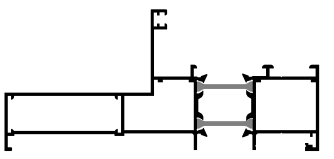
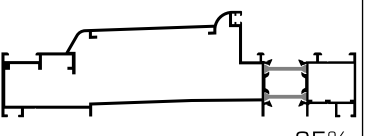
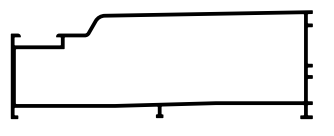
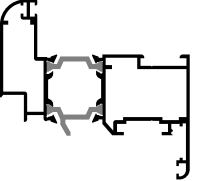
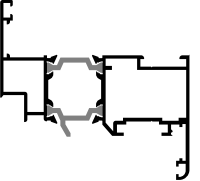
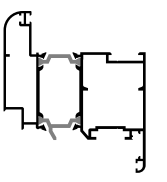
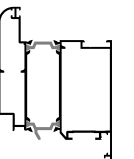


|   |                                                         |
|---|---------------------------------------------------------|
| ■ | Συνοπτικά Προφίλ - Synoptic Profiles                    |
| ■ | Προφίλ - Profiles                                       |
| ■ | Τομές - Sections                                        |
| ■ | Κοπές- Cuttings                                         |
| ■ | Εξαρτήματα- Accessories                                 |
| ■ | Κατεργασίες & 3d - Constructions' Specifications & 3d's |

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

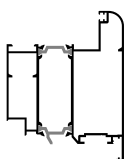
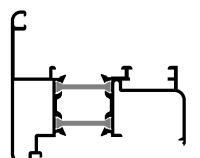
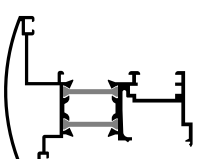
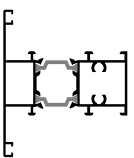
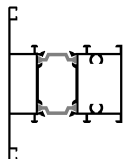
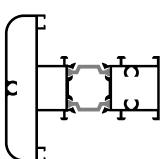
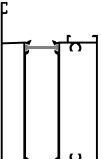
ALL PROFILES ARE IN 1/3 SCALE. THOSE THAT HAVE A DIFFERENT SCALE HAVE THE PERCENTAGE SIGNED NEXT TO THEM

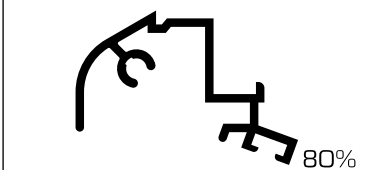
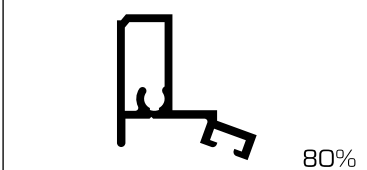
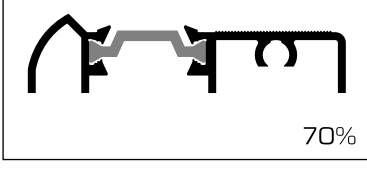
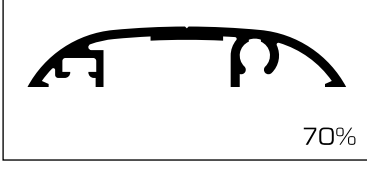
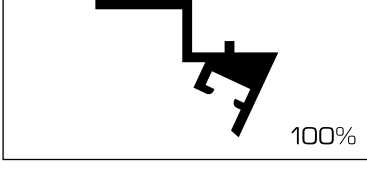
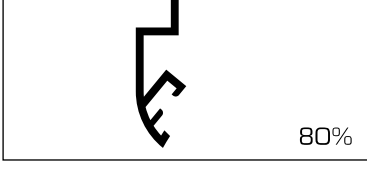
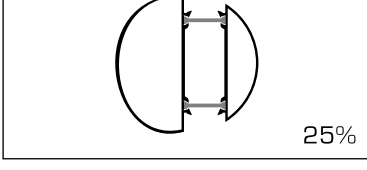
|         | Κάσα<br>Frame                                                                           | ΒΑΡΟΣ<br>WEIGHT                                | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br>DIMENSIONS                             | ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br>MOMENT OF INERTIA                    | ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE     | ΣΕΛΙΔΑ<br>PAGE |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|
| EL 5227 |        | 1257 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>398 mm | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>66,9 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>56,3 mm  | $I_x = 8,6 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 24,5 \text{ cm}^4$  | 4<br>Μήκος/<br>Length<br>6m |                |
| EL 5231 |        | 1360 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>443 mm | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>75,2 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>56,3 mm  | $I_x = 10,7 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 32,6 \text{ cm}^4$ | 4<br>Μήκος/<br>Length<br>6m |                |
| EL 5214 |       | 1404 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>406 mm | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>75,2 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>56,3 mm  | $I_x = 11,8 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 33,5 \text{ cm}^4$ | 4<br>Μήκος/<br>Length<br>6m |                |
| EL 5258 |      | 1618 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>447 mm | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>100,6 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>56,3 mm | $I_x = 14,4 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 60 \text{ cm}^4$   | 2<br>Μήκος/<br>Length<br>6m |                |
| EL5252  |      | 1644 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>459 mm | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>103,8 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>56,3 mm | $I_x = 16,4 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 66,4 \text{ cm}^4$ | 2<br>Μήκος/<br>Length<br>6m |                |
| EL 5265 |      | 1568 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>425 mm | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>75,2 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>69,0 mm  | $I_x = 21,3 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 35,6 \text{ cm}^4$ | 2<br>Μήκος/<br>Length<br>6m |                |
| EL 5207 |  25% | 1804 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>472 mm | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>75,2 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>76,5 mm  | $I_x = 31,5 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 40,1 \text{ cm}^4$ | 2<br>Μήκος/<br>Length<br>6m |                |

|         |                                                                                                                      |                                                                                        |                                                                                                    |                                                                                                                                  |                                                                          |                        |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| EL 5297 | <p>Κάσα<br/>Frame</p>               | <p>ΒΑΡΟΣ<br/>WEIGHT</p> <p>1727 gr/m</p> <p>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br/>PERIMETER</p> <p>514 mm</p> | <p>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br/>DIMENSIONS</p> <p>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br/>125,0 mm</p> <p>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br/>56,3 mm</p> | <p>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br/>MOMENT OF INERTIA</p> <p><math>I_x = 9,9 \text{ cm}^4</math><br/><math>I_y = 87,0 \text{ cm}^4</math></p>  | <p>ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br/>PCS/BUNDLE</p> <p>2</p> <p>Μήκος/<br/>Length<br/>6m</p> | <p>ΣΕΛΙΔΑ<br/>PAGE</p> |
| EL 5619 | <p>Κάσα<br/>Frame</p>  <p>25%</p>   | <p>ΒΑΡΟΣ<br/>WEIGHT</p> <p>2718 gr/m</p> <p>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br/>PERIMETER</p> <p>688 mm</p> | <p>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br/>DIMENSIONS</p> <p>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br/>187,7 mm</p> <p>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br/>56,3 mm</p> | <p>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br/>MOMENT OF INERTIA</p> <p><math>I_x = 26,0 \text{ cm}^4</math><br/><math>I_y = 378 \text{ cm}^4</math></p>  | <p>ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br/>PCS/BUNDLE</p> <p>1</p> <p>Μήκος/<br/>Length<br/>6m</p> | <p>ΣΕΛΙΔΑ<br/>PAGE</p> |
| EL 2134 | <p>Κάσα<br/>Frame</p>              | <p>ΒΑΡΟΣ<br/>WEIGHT</p> <p>1410 gr/m</p> <p>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br/>PERIMETER</p> <p>380 mm</p> | <p>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br/>DIMENSIONS</p> <p>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br/>120,0 mm</p> <p>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br/>43,3 mm</p> | <p>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br/>MOMENT OF INERTIA</p> <p><math>I_x = 12,7 \text{ cm}^4</math><br/><math>I_y = 91,7 \text{ cm}^4</math></p> | <p>ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br/>PCS/BUNDLE</p> <p>1</p> <p>Μήκος/<br/>Length<br/>6m</p> | <p>ΣΕΛΙΔΑ<br/>PAGE</p> |
| EL 5202 | <p>Φύλλο<br/>Sash</p>             | <p>ΒΑΡΟΣ<br/>WEIGHT</p> <p>1491 gr/m</p> <p>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br/>PERIMETER</p> <p>458 mm</p> | <p>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br/>DIMENSIONS</p> <p>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br/>75,2 mm</p> <p>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br/>71,5 mm</p>  | <p>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br/>MOMENT OF INERTIA</p> <p><math>I_x = 14,6 \text{ cm}^4</math><br/><math>I_y = 34,4 \text{ cm}^4</math></p> | <p>ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br/>PCS/BUNDLE</p> <p>3</p> <p>Μήκος/<br/>Length<br/>6m</p> | <p>ΣΕΛΙΔΑ<br/>PAGE</p> |
| EL 5288 | <p>Φύλλο<br/>Sash</p>             | <p>ΒΑΡΟΣ<br/>WEIGHT</p> <p>1405 gr/m</p> <p>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br/>PERIMETER</p> <p>418 mm</p> | <p>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br/>DIMENSIONS</p> <p>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br/>75,2 mm</p> <p>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br/>71,5 mm</p>  | <p>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br/>MOMENT OF INERTIA</p> <p><math>I_x = 10,9 \text{ cm}^4</math><br/><math>I_y = 33,5 \text{ cm}^4</math></p> | <p>ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br/>PCS/BUNDLE</p> <p>3</p> <p>Μήκος/<br/>Length<br/>6m</p> | <p>ΣΕΛΙΔΑ<br/>PAGE</p> |
| EL 5208 | <p>Φύλλο<br/>Sash</p>  <p>25%</p> | <p>ΒΑΡΟΣ<br/>WEIGHT</p> <p>1741 gr/m</p> <p>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br/>PERIMETER</p> <p>489 mm</p> | <p>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br/>DIMENSIONS</p> <p>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br/>75,2 mm</p> <p>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br/>85,6 mm</p>  | <p>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br/>MOMENT OF INERTIA</p> <p><math>I_x = 29,7 \text{ cm}^4</math><br/><math>I_y = 42,5 \text{ cm}^4</math></p> | <p>ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br/>PCS/BUNDLE</p> <p>3</p> <p>Μήκος/<br/>Length<br/>6m</p> | <p>ΣΕΛΙΔΑ<br/>PAGE</p> |
| EL 5201 | <p>Φύλλο<br/>Sash</p>  <p>20%</p> | <p>ΒΑΡΟΣ<br/>WEIGHT</p> <p>2087 gr/m</p> <p>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br/>PERIMETER</p> <p>525 mm</p> | <p>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br/>DIMENSIONS</p> <p>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br/>75,2 mm</p> <p>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br/>105,5 mm</p> | <p>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br/>MOMENT OF INERTIA</p> <p><math>I_x = 61 \text{ cm}^4</math><br/><math>I_y = 49,7 \text{ cm}^4</math></p>   | <p>ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br/>PCS/BUNDLE</p> <p>2</p> <p>Μήκος/<br/>Length<br/>6m</p> | <p>ΣΕΛΙΔΑ<br/>PAGE</p> |

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

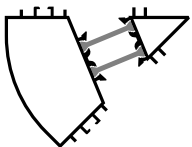
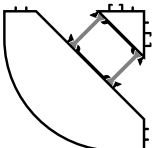
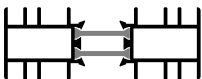
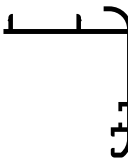
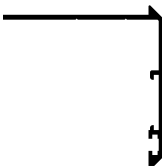
ALL PROFILES ARE IN 1/3 SCALE. THOSE THAT HAVE A DIFFERENT SCALE HAVE THE PERCENTAGE SIGNED NEXT TO THEM

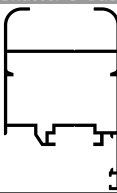
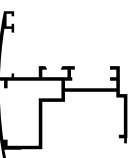
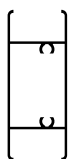
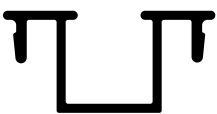
|         | Φύλλο<br>Sash                                                                                                      | ΒΑΡΟΣ<br>WEIGHT                                   | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br>DIMENSIONS                             | ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br>MOMENT OF INERTIA                    | ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE           | ΣΕΛΙΔΑ<br>PAGE |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------|
| EL 5210 |  20%                              | 2 122 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>537,4 mm | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>77,6 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>105,5 mm | $I_x = 86,3 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 80,7 \text{ cm}^4$ | 2<br>Μήκος/<br>Length<br>6m       |                |
| EL 5204 | Μηνί<br>Adjoining Profile<br>     | 1 169 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>424 mm   | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>69,5 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>61 mm    | —                                                      | 4<br>Μήκος/<br>Length<br>6m       |                |
| EL 5234 | Μηνί<br>Adjoining Profile<br>    | 1 352 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>452 mm   | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>75,2 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>60,5 mm  | —                                                      | 4<br>Μήκος/<br>Length<br>6m       |                |
| EL 5212 | Τ Προφίλ<br>T Profile<br> 25%   | 1 436 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>468,1 mm | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>65,6 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>78 mm    | $I_x = 19,2 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 26,5 \text{ cm}^4$ | 4<br>Μήκος/<br>Length<br>6m       |                |
| EL 5261 | Τ Προφίλ<br>T Profile<br> 23%   | 1 621 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>492 mm   | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>65,6 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>89 mm    | $I_x = 22,1 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 29,7 \text{ cm}^4$ | 2<br>Μήκος/<br>Length<br>6m       |                |
| EL 5254 | Τ Προφίλ<br>T Profile<br> 25%   | 1 895 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>458 mm   | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>81,9 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>78,0 mm  | $I_x = 23,1 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 48,2 \text{ cm}^4$ | 2<br>Μήκος/<br>Length<br>6m       |                |
| EL 5205 | Ταμπλάς<br>Bottom Frame<br> 20% | 226 1gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>488,4 mm  | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>64,9 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>113,3 mm | $I_x = 98,4 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 40,6 \text{ cm}^4$ | 1<br>Μήκος/<br>Length<br>6 & 1,2m |                |

|         |                                                                                                                                                                                      |                                                                                   |                                                                                                      |                                                 |                                                                      |                       |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| EL 2277 | Πρόσθετα Εισόδου<br>Sash's Additional Profile<br> 80%                                               | <b>ΒΑΡΟΣ</b><br>WEIGHT<br>377gr/m<br><b>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ</b><br>PERIMETER<br>20 1,5 mm  | <b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ</b><br>DIMENSIONS<br><b>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH</b><br>36,8 mm<br><b>ΥΨΟΣ/ HEIGHT</b><br>20 mm   | <b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ</b><br>MOMENT OF INERTIA<br>— | <b>ΤΕΜ./ΔΕΜΑ</b><br>PCS/BUNDLE<br>6<br>Μήκος/<br>Length<br>6 & 1,2m  | <b>ΣΕΛΙΔΑ</b><br>PAGE |
| EL 5478 | Πρόσθετα Εισόδου<br>Sash's Additional Profile<br> 80%                                               | <b>ΒΑΡΟΣ</b><br>WEIGHT<br>306 gr/m<br><b>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ</b><br>PERIMETER<br>109 mm    | <b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ</b><br>DIMENSIONS<br><b>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH</b><br>23,1 mm<br><b>ΥΨΟΣ/ HEIGHT</b><br>24,1 mm | <b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ</b><br>MOMENT OF INERTIA<br>— | <b>ΤΕΜ./ΔΕΜΑ</b><br>PCS/BUNDLE<br>6<br>Μήκος/<br>Length<br>6 & 1,2m  | <b>ΣΕΛΙΔΑ</b><br>PAGE |
| EL 5246 | Κατώκασι Εισόδου<br>Entrances' Threshold<br> 70%                                                   | <b>ΒΑΡΟΣ</b><br>WEIGHT<br>533 gr/m<br><b>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ</b><br>PERIMETER<br>4 10,7 mm | <b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ</b><br>DIMENSIONS<br><b>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH</b><br>60,1 mm<br><b>ΥΨΟΣ/ HEIGHT</b><br>15 mm   | <b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ</b><br>MOMENT OF INERTIA<br>— | <b>ΤΕΜ./ΔΕΜΑ</b><br>PCS/BUNDLE<br>6<br>Μήκος/<br>Length<br>6 & 1,2m  | <b>ΣΕΛΙΔΑ</b><br>PAGE |
| EL 2257 | Κατώκασι Εισόδου<br>Entrances' Threshold<br> 70%                                                  | <b>ΒΑΡΟΣ</b><br>WEIGHT<br>378 gr/m<br><b>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ</b><br>PERIMETER<br>175,9 mm  | <b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ</b><br>DIMENSIONS<br><b>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH</b><br>52,7 mm<br><b>ΥΨΟΣ/ HEIGHT</b><br>10 mm   | <b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ</b><br>MOMENT OF INERTIA<br>— | <b>ΤΕΜ./ΔΕΜΑ</b><br>PCS/BUNDLE<br>10<br>Μήκος/<br>Length<br>6 & 1,2m | <b>ΣΕΛΙΔΑ</b><br>PAGE |
| EL 2235 | Πρόσθετο προφίλ για κυκλικές κατασκευές<br>Additional Profile for circular constructions<br> 100% | <b>ΒΑΡΟΣ</b><br>WEIGHT<br>2 11 gr/m<br><b>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ</b><br>PERIMETER<br>95 mm    | <b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ</b><br>DIMENSIONS<br><b>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH</b><br>24,2 mm<br><b>ΥΨΟΣ/ HEIGHT</b><br>18,2 mm | <b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ</b><br>MOMENT OF INERTIA<br>— | <b>ΤΕΜ./ΔΕΜΑ</b><br>PCS/BUNDLE<br>20<br>Μήκος/<br>Length<br>6m       | <b>ΣΕΛΙΔΑ</b><br>PAGE |
| EL 2236 | Πρόσθετο προφίλ για κυκλικές κατασκευές<br>Additional Profile for circular constructions<br> 80%  | <b>ΒΑΡΟΣ</b><br>WEIGHT<br>198 gr/m<br><b>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ</b><br>PERIMETER<br>1 16,5 mm | <b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ</b><br>DIMENSIONS<br><b>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH</b><br>16,9 mm<br><b>ΥΨΟΣ/ HEIGHT</b><br>26,9 mm | <b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ</b><br>MOMENT OF INERTIA<br>— | <b>ΤΕΜ./ΔΕΜΑ</b><br>PCS/BUNDLE<br>10<br>Μήκος/<br>Length<br>6m       | <b>ΣΕΛΙΔΑ</b><br>PAGE |
| EL 5238 | Πρόσθετο προφίλ για κυκλικές κατασκευές<br>Additional Profile for circular constructions<br> 25%  | <b>ΒΑΡΟΣ</b><br>WEIGHT<br>1527 gr/m<br><b>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ</b><br>PERIMETER<br>326,5 mm | <b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ</b><br>DIMENSIONS<br><b>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH</b><br>8 1,7 mm<br><b>ΥΨΟΣ/ HEIGHT</b><br>74 mm  | <b>ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ</b><br>MOMENT OF INERTIA<br>— | <b>ΤΕΜ./ΔΕΜΑ</b><br>PCS/BUNDLE<br>1<br>Μήκος/<br>Length<br>6m        | <b>ΣΕΛΙΔΑ</b><br>PAGE |

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

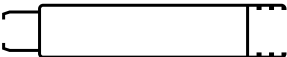
ALL PROFILES ARE IN 1/3 SCALE. THOSE THAT HAVE A DIFFERENT SCALE HAVE THE PERCENTAGE SIGNED NEXT TO THEM

| EL      | Πρόσθετο προφίλ για γωνιακές κατασκευές. 135°<br>Additional Profile for angular constr. 135°                                                                                    | ΒΑΡΟΣ<br>WEIGHT         | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br>DIMENSIONS      | ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br>MOMENT OF INERTIA | ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE | ΣΕΛΙΔΑ<br>PAGE |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|----------------|
|         |                                                                                                                                                                                 | ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT |                                     | Μήκος/<br>Length        |                |
| EL 5241 |                                                                                                | 1 138 gr/m              | 74,2 mm                       |                                     | 1                       |                |
|         |                                                                                                                                                                                 | 36 1 mm                 | 53,1 mm                       |                                     | 6m                      |                |
| EL 5242 | Πρόσθετο προφίλ για γωνιακές κατασκευές. 90°<br>Additional Profile for angular constr. 90°<br> | 1525 gr/m               | 78,5 mm                       | —                                   | 1                       |                |
|         |                                                                                                                                                                                 | 4 10,7 mm               | 75,2 mm                       |                                     | 6m                      |                |
| EL 5615 | Προφίλ για ένωση κάσα- κάσα<br>Additional Profile for coupling<br>                            | 1362 gr/m               | 78,8 mm                       | —                                   | 2                       |                |
|         |                                                                                                                                                                                 |                         | 29 mm                         |                                     | 6m                      |                |
| EL 2213 | Αρμολάκιο<br>Outer Cover<br> 50%                                                             | 337 gr/m                | 34 mm                         | —                                   | 10                      |                |
|         |                                                                                                                                                                                 | 199,2 mm                | 40 mm                         |                                     | 6m                      |                |
| EL 2080 | Αρμολάκιο<br>Outer Cover<br> 50%                                                             | 338 gr/m                | 42,5 mm                       | —                                   | 10                      |                |
|         |                                                                                                                                                                                 | 19 1 mm                 | 42,5 mm                       |                                     | 6m                      |                |
| EL 2007 | Νεροσταλάκτης<br>Water Protection<br> 100%                                                   | 134 gr/m                | 16 mm                         | —                                   | 30                      |                |
|         |                                                                                                                                                                                 | 76,6 mm                 | 16,4 mm                       |                                     | 6m                      |                |
| EL 2016 | Ντιζα<br>Sliding Rod<br>                                                                     | 138gr/m                 | 14 mm                         | —                                   | 30                      |                |
|         |                                                                                                                                                                                 | 48,7mm                  | 4,5 mm                        |                                     | 6m                      |                |

|          |                                                                                                                                                                |                                                                   |                                                                                  |                                          |                                                         |                |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------|
| EL 2110  | Φύλλο Παντζουριού<br>Shutter's Sash<br>                                       | ΒΑΡΟΣ<br>WEIGHT<br>933gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>356 mm   | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br>DIMENSIONS<br>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>46,0 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>72,6 mm  | ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br>MOMENT OF INERTIA<br>— | ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>4<br>Μήκος/<br>Length<br>6m  | ΣΕΛΙΔΑ<br>PAGE |
| EL 17677 | Μπινί Παντζουριού<br>Shutter's Additional Profile<br>                         | ΒΑΡΟΣ<br>WEIGHT<br>876 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>364 mm  | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br>DIMENSIONS<br>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>52,1 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>60,3 mm  | ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br>MOMENT OF INERTIA<br>— | ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>4<br>Μήκος/<br>Length<br>6m  | ΣΕΛΙΔΑ<br>PAGE |
| EL 17678 | Χώρισμα Παντζουριού<br>Shutter's Separator<br> 25%                           | ΒΑΡΟΣ<br>WEIGHT<br>878 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>296 mm  | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br>DIMENSIONS<br>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>31,5 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>80 mm    | ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br>MOMENT OF INERTIA<br>— | ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>6<br>Μήκος/<br>Length<br>6m  | ΣΕΛΙΔΑ<br>PAGE |
| EL 2113  | Ταμπλάς παντζουριού<br>Shutter's Bottom Frame<br> 25%                       | ΒΑΡΟΣ<br>WEIGHT<br>1178 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>409 mm | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br>DIMENSIONS<br>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>31,5 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>110,0 mm | ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br>MOMENT OF INERTIA<br>— | ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>2<br>Μήκος/<br>Length<br>6m  | ΣΕΛΙΔΑ<br>PAGE |
| EL 1030A | Οβαλίνα<br>Slat<br>                                                         | ΒΑΡΟΣ<br>WEIGHT<br>321gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>194 mm   | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br>DIMENSIONS<br>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>10,0 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>50,0 mm  | ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br>MOMENT OF INERTIA<br>— | ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>10<br>Μήκος/<br>Length<br>6m | ΣΕΛΙΔΑ<br>PAGE |
| EL 2049  | Πρόσθετο Προφίλ για Σταθερή Οβαλίνα<br>Additional Profile for Slat<br> 100% | ΒΑΡΟΣ<br>WEIGHT<br>232 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>132 mm  | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br>DIMENSIONS<br>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>28,1 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>13,5 mm  | ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br>MOMENT OF INERTIA<br>— | ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>20<br>Μήκος/<br>Length<br>6m | ΣΕΛΙΔΑ<br>PAGE |
| EL 1083  | Γαλονάκι<br>Blind<br>                                                       | ΒΑΡΟΣ<br>WEIGHT<br>538 gr/m<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER<br>283 mm  | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br>DIMENSIONS<br>ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>25,0 mm<br>ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>93,0 mm  | ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br>MOMENT OF INERTIA<br>— | ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>5<br>Μήκος/<br>Length<br>6m  | ΣΕΛΙΔΑ<br>PAGE |

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

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

| EL 1084  | Γαλονάκι<br>Blind                                                                 | ΒΑΡΟΣ<br>WEIGHT         | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br>DIMENSIONS | ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br>MOMENT OF INERTIA | ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE     | ΣΕΛΙΔΑ<br>PAGE |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|----------------|
|          |                                                                                   |                         |                          |                                     |                             |                |
|          |  | 438 gr/m                | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>24,8 mm | —                                   | 4<br>Μήκος/<br>Length<br>6m |                |
|          |                                                                                   | ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER | ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>83,5 mm  |                                     |                             |                |
|          |                                                                                   | 250 mm                  |                          |                                     |                             |                |
| EL 12802 | Γαλονάκι<br>Blind                                                                 | ΒΑΡΟΣ<br>WEIGHT         | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ<br>DIMENSIONS | ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ<br>MOMENT OF INERTIA | ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE     | ΣΕΛΙΔΑ<br>PAGE |
|          |                                                                                   |                         |                          |                                     |                             |                |
|          |  | 9 10 gr/m               | ΠΛΑΤΟΣ/ WIDTH<br>22,0mm  | —                                   | 4<br>Μήκος/<br>Length<br>6m |                |
|          |                                                                                   | ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ<br>PERIMETER | ΥΨΟΣ/ HEIGHT<br>114,0 mm |                                     |                             |                |
|          |                                                                                   | 350 mm                  |                          |                                     |                             |                |

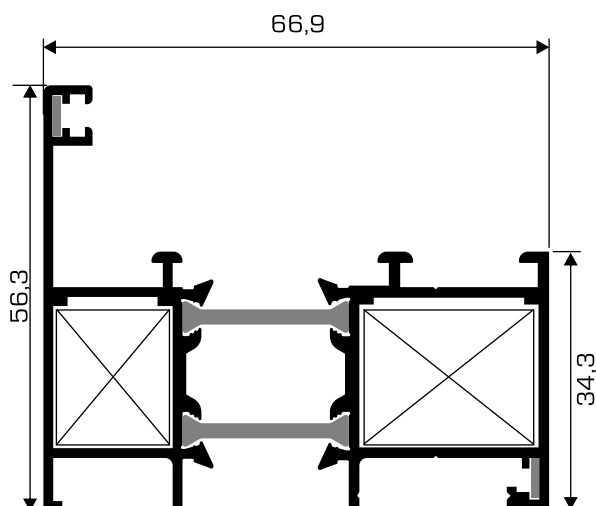




## EL - 5200



|   |                                                         |
|---|---------------------------------------------------------|
| ■ | Συνοπτικά Προφίλ - Synoptic Profiles                    |
| ■ | Προφίλ - Profiles                                       |
| ■ | Τομές - Sections                                        |
| ■ | Κοπές- Cuttings                                         |
| ■ | Εξαρτήματα- Accessories                                 |
| ■ | Κατεργασίες & 3d - Constructions' Specifications & 3d's |

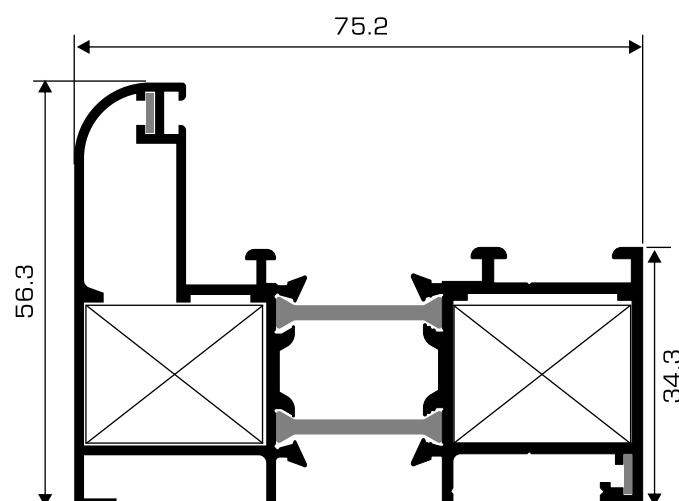
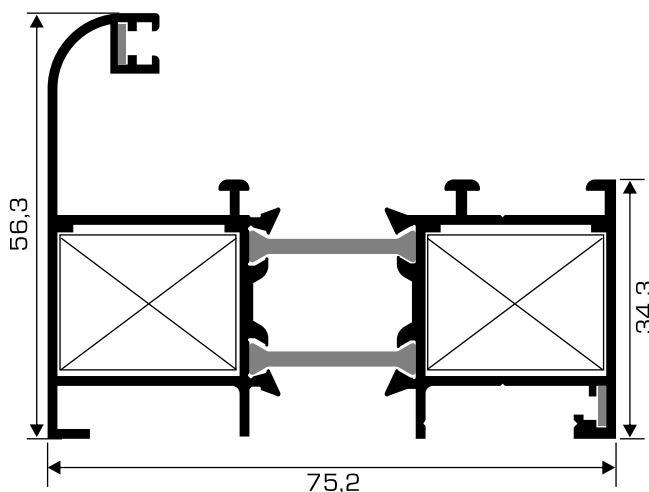


| EL 5227                                                  | Κάσα<br>Frame                                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>1257 gr/m                              | Περίμετρος - Perimeter<br>398mm                       |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:                    | $I_x = 8,6 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 24,5 \text{ cm}^4$ |
| Γωνίες σύνδεσης<br>πρεσαριστές<br>Extruded Joint Corners | 2008.230<br>2008.150                                  |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners      | MS.230<br>2008.150                                    |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner:                 | GE 120 1.INOX                                         |

| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m |
|----------------------|
| TEM/ΔΕΜΑ             |
| PCS/BUNDLE<br>4      |

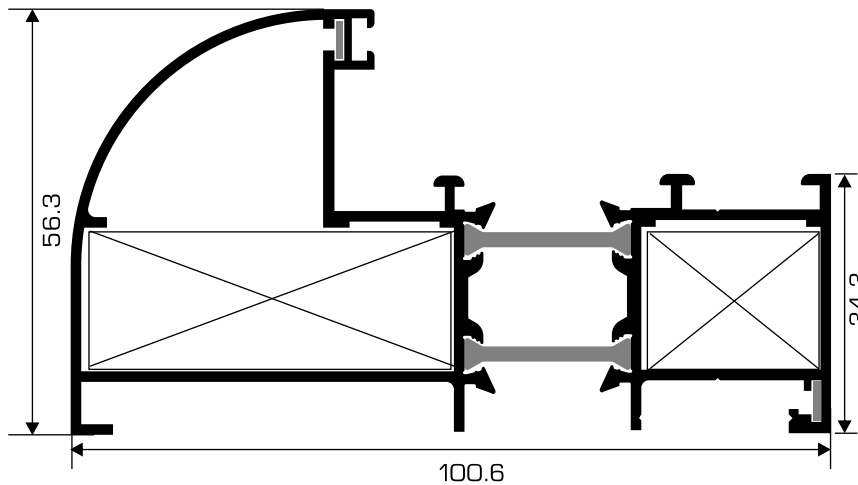
| EL 5231                                                  | Κάσα<br>Frame                                          |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>1360 gr/m                              | Περίμετρος - Perimeter<br>443mm                        |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:                    | $I_x = 10,7 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 32,6 \text{ cm}^4$ |
| Γωνίες σύνδεσης<br>πρεσαριστές<br>Extruded Joint Corners | 2008.230                                               |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners      | MS.230                                                 |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner:                 | GE 120 1.INOX                                          |

| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m |
|----------------------|
| TEM/ΔΕΜΑ             |
| PCS/BUNDLE<br>4      |



| EL 5214                                                  | Κάσα<br>Frame                                          |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>1404 gr/m                              | Περίμετρος - Perimeter<br>406mm                        |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:                    | $I_x = 11,8 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 33,5 \text{ cm}^4$ |
| Γωνίες σύνδεσης<br>πρεσαριστές<br>Extruded Joint Corners | 2008.230                                               |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners      | MS.230                                                 |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner:                 | GE 120 1.INOX                                          |

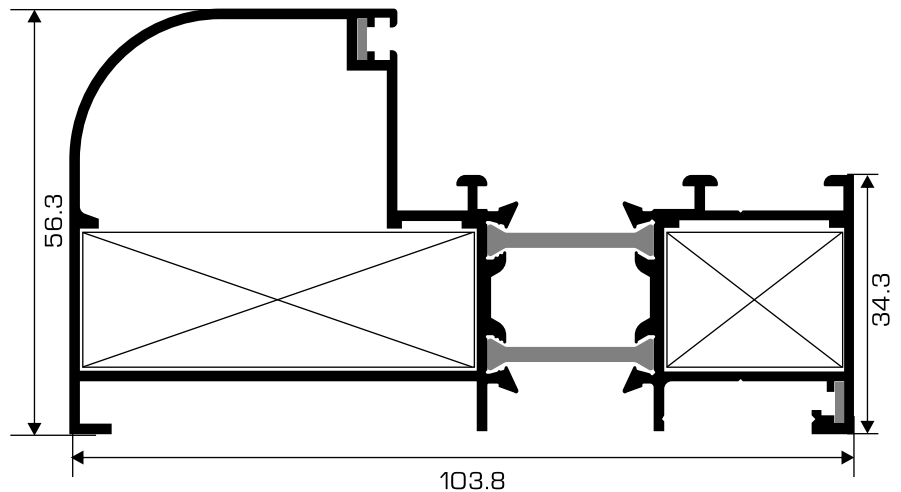
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m |
|----------------------|
| TEM/ΔΕΜΑ             |
| PCS/BUNDLE<br>4      |



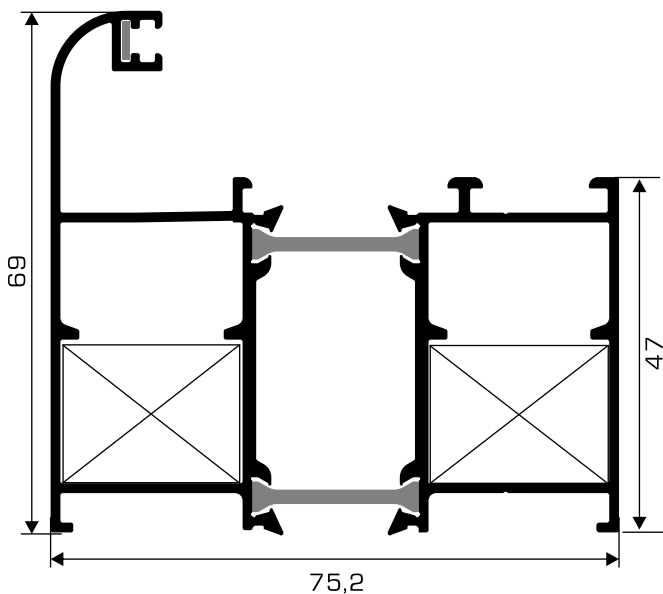
| EL 5258                                                  | Κάσα<br>Frame                                        |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>16 18 gr/m                             | Περίμετρος - Perimeter<br>447mm                      |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:                    | $I_x = 14,4 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 60 \text{ cm}^4$ |
| Γωνίες σύνδεσης<br>πρεσαριστές<br>Extruded Joint Corners | 2008.230<br>2008.480                                 |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners      | MS.230<br>MS.2 19                                    |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner:                 | GE 120 1.INOX                                        |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>2 |

| EL 5252                                                  | Κάσα<br>Frame                                          |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>1644 gr/m                              | Περίμετρος - Perimeter<br>459mm                        |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:                    | $I_x = 16,4 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 66,4 \text{ cm}^4$ |
| Γωνίες σύνδεσης<br>πρεσαριστές<br>Extruded Joint Corners | 2008.230<br>2008.5 15                                  |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners      | MS.230<br>MS.2 19                                      |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner:                 | GE 120 1.INOX                                          |

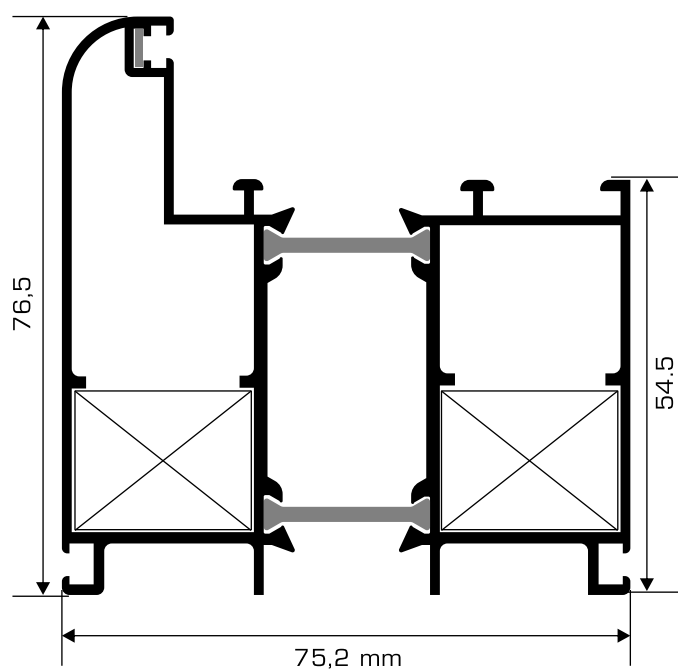


|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>2 |



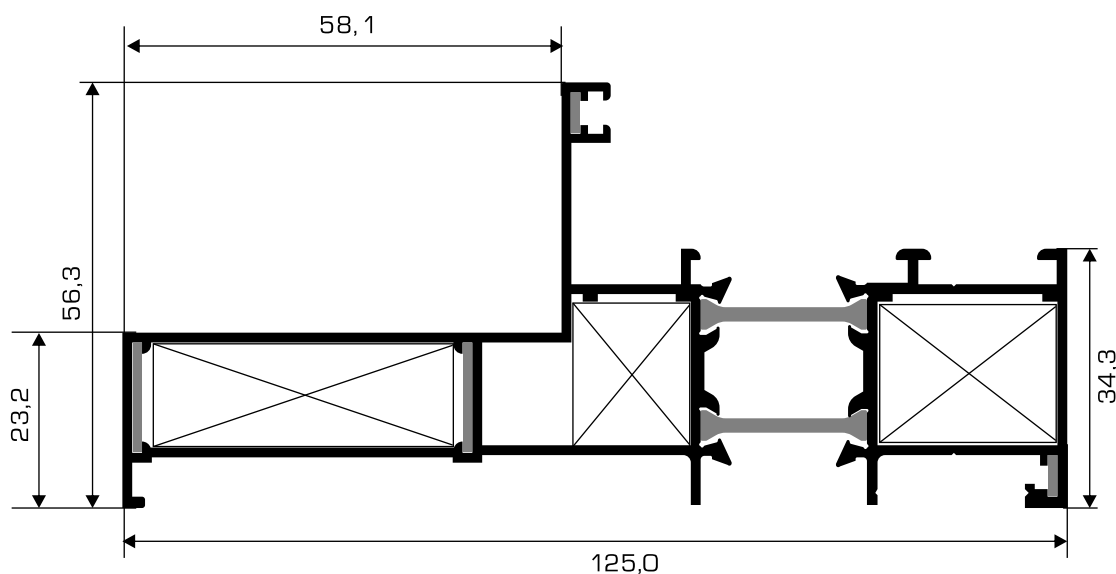
| EL 5265                                                  | Κάσα<br>Frame                                           |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>1568 gr/m                              | Περίμετρος - Perimeter<br>425 mm                        |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:                    | $I_x = 2 1,3 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 35,6 \text{ cm}^4$ |
| Γωνίες σύνδεσης<br>πρεσαριστές<br>Extruded Joint Corners | 2008.230                                                |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners      | MS.230                                                  |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner:                 | GE 120 1.INOX                                           |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>2 |



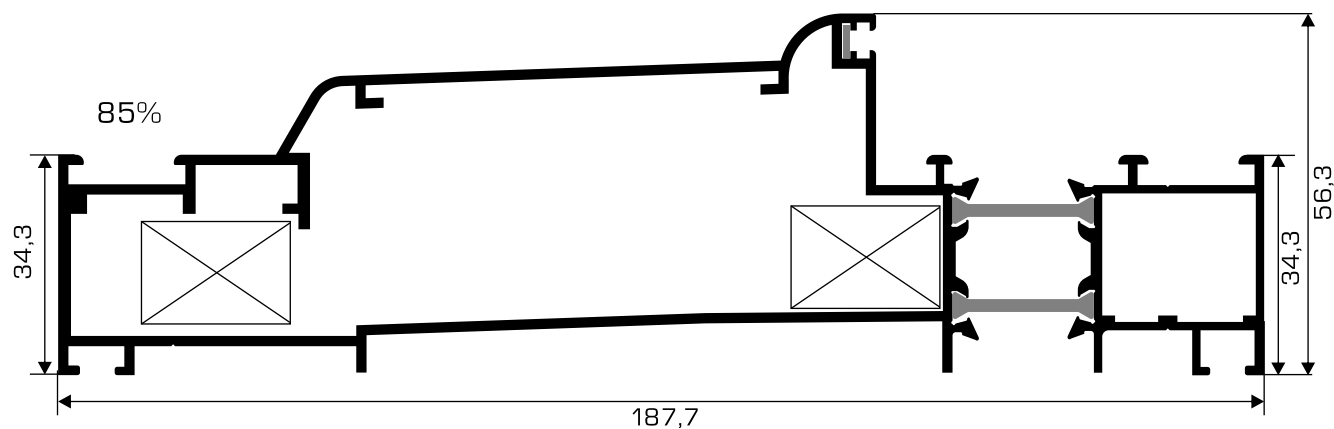
| EL 5207                                                  | Κάσα<br>Frame                                          |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>1804 gr/m                              | Περίμετρος - Perimeter<br>472mm                        |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:                    | $I_x = 31,5 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 40,1 \text{ cm}^4$ |
| Γωνίες σύνδεσης<br>πρεσαριστές<br>Extruded Joint Corners | 2008.230<br>2008.150                                   |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners      | MS.230<br>2008.150                                     |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner:                 | GE 120 1.INOX                                          |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>2 |

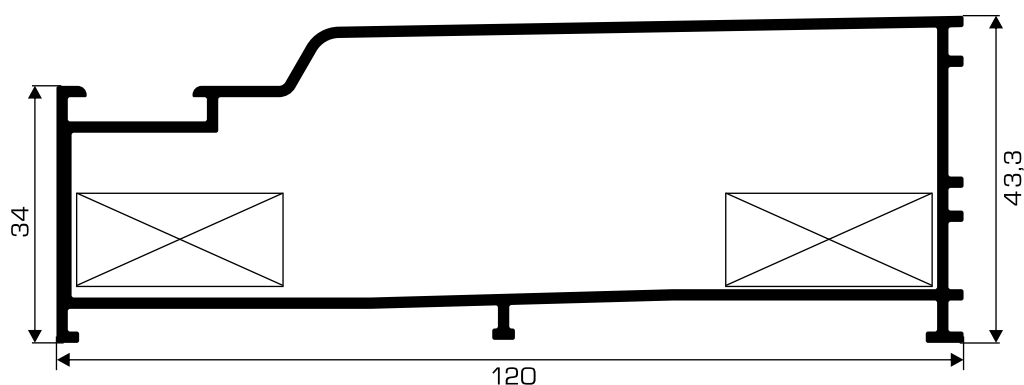


| EL 5297                                                  | Κάσα<br>Frame                                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>1727 gr/m                              | Περίμετρος - Perimeter<br>514mm                       |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:                    | $I_x = 9,9 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 87,0 \text{ cm}^4$ |
| Γωνίες σύνδεσης<br>πρεσαριστές<br>Extruded Joint Corners | 2008.230<br>2008.150                                  |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners      | MS.230<br>MS.219                                      |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner:                 | GE. 120 1.INOX<br>GE. 1202.INOX                       |

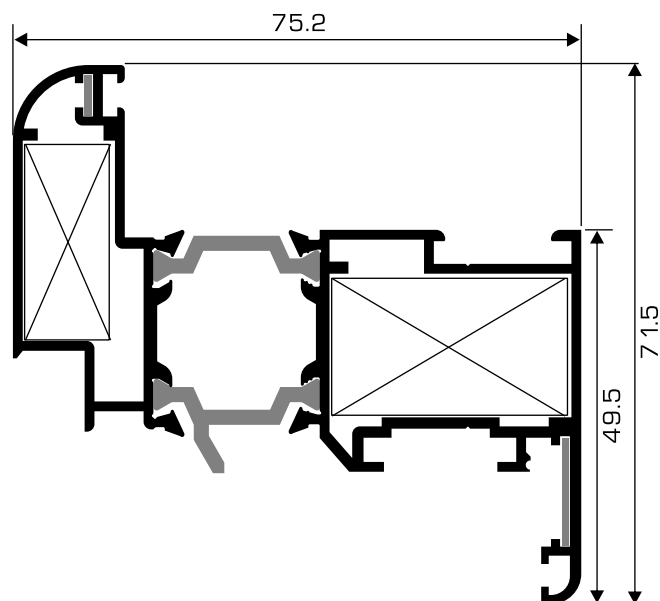
|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>2 |



| EL 5619                                             | Κάσα<br>Frame                                         | ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m<br>TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>1 |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>27 18 gr/m                        | Περίμετρος - Perimeter<br>688mm                       |                                                     |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:               | $I_x = 26,0 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 378 \text{ cm}^4$ |                                                     |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners | MS.2 19                                               |                                                     |
| Γωνία ευθυγράμμισης:<br>Alignment corner:           | GE. 120 1.INOX                                        |                                                     |



| EL 2134                                             | Κάσα<br>Frame                                           | ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m<br>TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>1 |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>14 10 gr/m                        | Περίμετρος - Perimeter<br>380mm                         |                                                     |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:               | $I_x = 12,7 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 9 1,7 \text{ cm}^4$ |                                                     |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners | MS.2 19                                                 |                                                     |

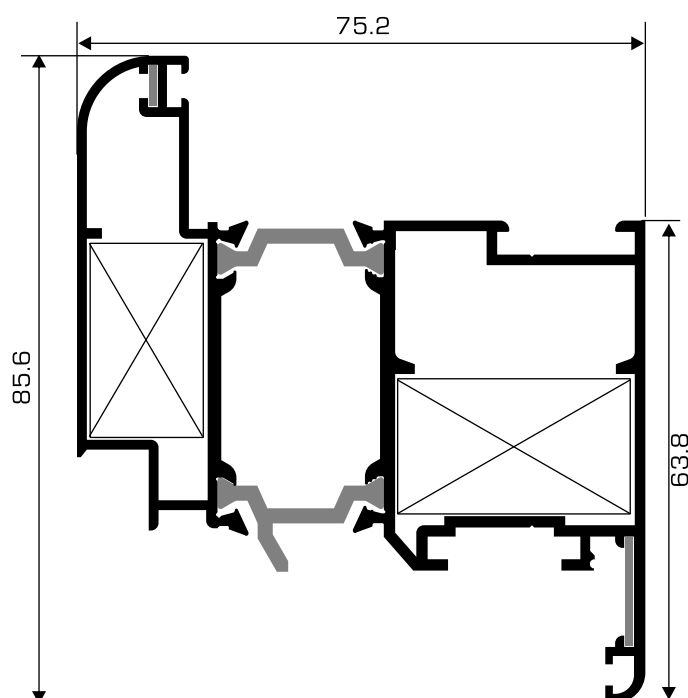
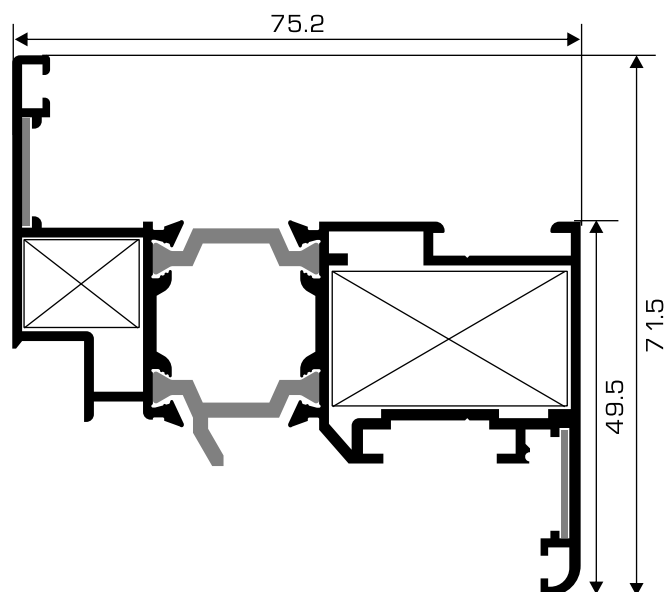


| EL 5202                                                  | Φύλλο<br>Sash                                          |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>149 1 gr/m                             | Περίμετρος - Perimeter<br>458mm                        |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:                    | $I_x = 14,6 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 34,4 \text{ cm}^4$ |
| Γωνίες σύνδεσης<br>πρεσαριστές<br>Extruded Joint Corners | 2008A.120<br>2008.3 10                                 |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners      | 2008A.120<br>MS.3 10                                   |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner:                 | GE. 120 1.INOX<br>GE. 1202.INOX                        |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>3 |

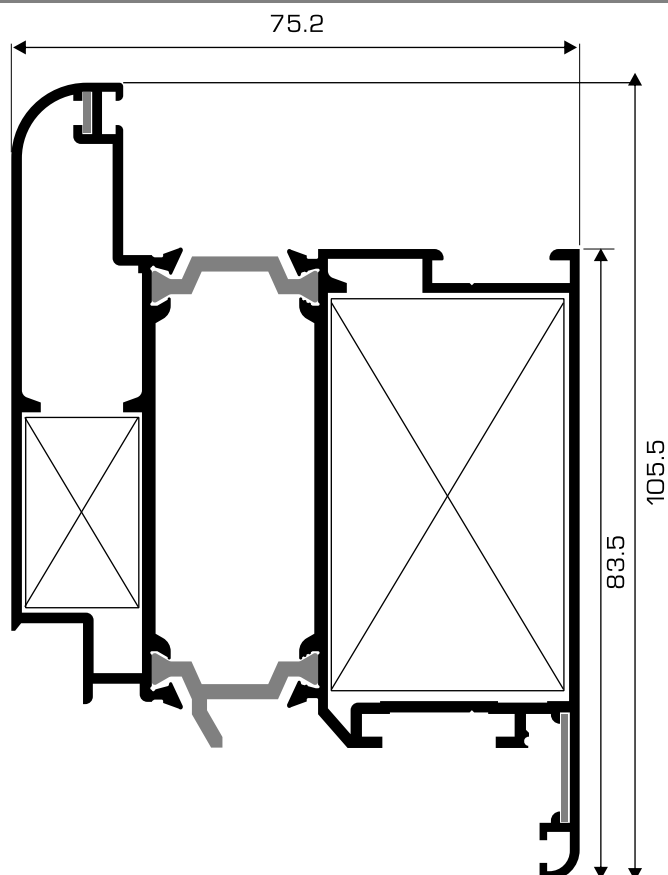
| EL 5288                                                  | Φύλλο<br>Sash                                          |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>1405 gr/m                              | Περίμετρος - Perimeter<br>418mm                        |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:                    | $I_x = 10,9 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 33,5 \text{ cm}^4$ |
| Γωνίες σύνδεσης<br>πρεσαριστές<br>Extruded Joint Corners | 12650.150<br>2008.3 10                                 |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners      | 12650.150<br>MS.3 10                                   |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner:                 | GE. 1202.INOX                                          |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>3 |



| EL 5208                                                  | Φύλλο<br>Sash                                          |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>174 1 gr/m                             | Περίμετρος - Perimeter<br>489mm                        |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:                    | $I_x = 29,7 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 42,5 \text{ cm}^4$ |
| Γωνίες σύνδεσης<br>πρεσαριστές<br>Extruded Joint Corners | 2008A.150<br>2008.3 10                                 |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners      | 2008A.150<br>MS.3 10                                   |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner:                 | GE. 120 1.INOX<br>GE. 1202.INOX                        |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>3 |

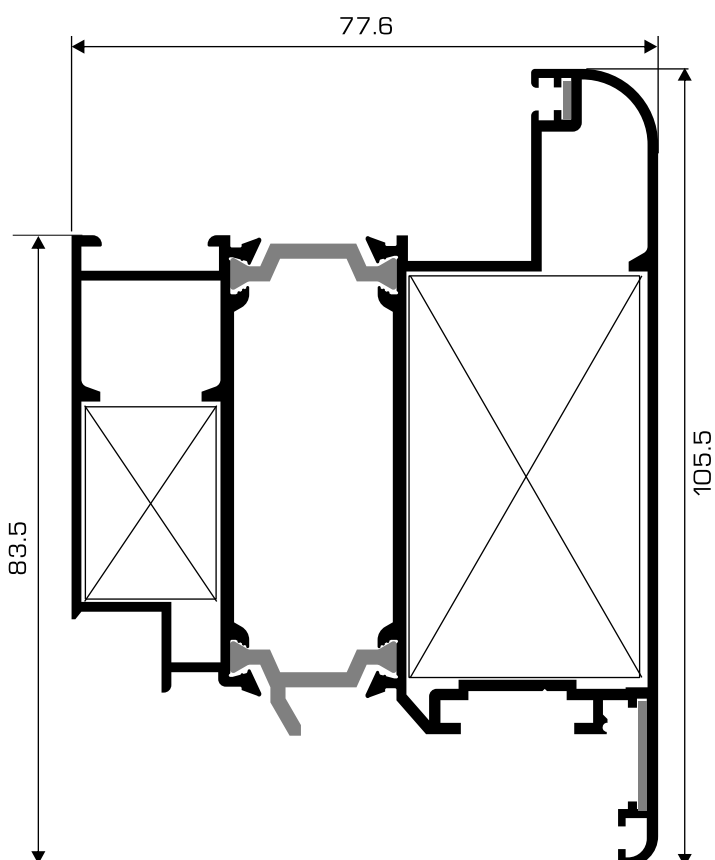


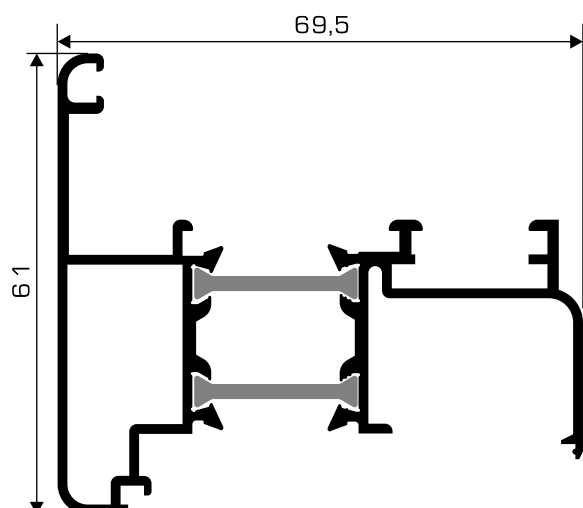
| EL 5201                                                  | Φύλλο<br>Sash                                        |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>2087 gr/m                              | Περίμετρος - Perimeter<br>525mm                      |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:                    | $I_x = 61 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 49,7 \text{ cm}^4$ |
| Γωνίες σύνδεσης<br>πρεσαριστές<br>Extruded Joint Corners | 2008A.150<br>2032.3 10                               |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners      | 2008A.150<br>MS.3 10<br>203 1.3 10                   |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner:                 | GE. 120 1.INOX<br>GE. 1202.INOX                      |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>2 |

| EL 5210                                                  | Φύλλο<br>Sash                                          |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>2122 gr/m                              | Περίμετρος - Perimeter<br>537,4mm                      |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia:                    | $I_x = 86,3 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 80,7 \text{ cm}^4$ |
| Γωνίες σύνδεσης<br>πρεσαριστές<br>Extruded Joint Corners | 2008A.150<br>2032.3 10                                 |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners      | 2008A.150<br>MS.3 10<br>203 1.3 10                     |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner:                 | GE. 120 1.INOX<br>GE. 1202.INOX                        |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>2 |



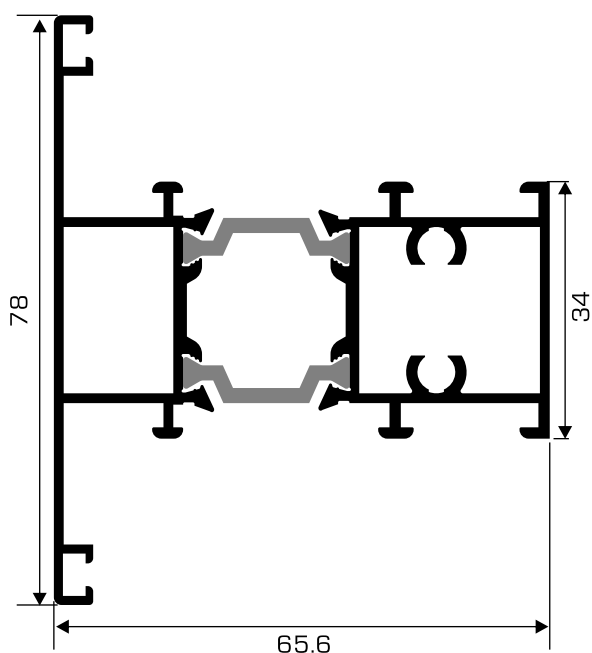
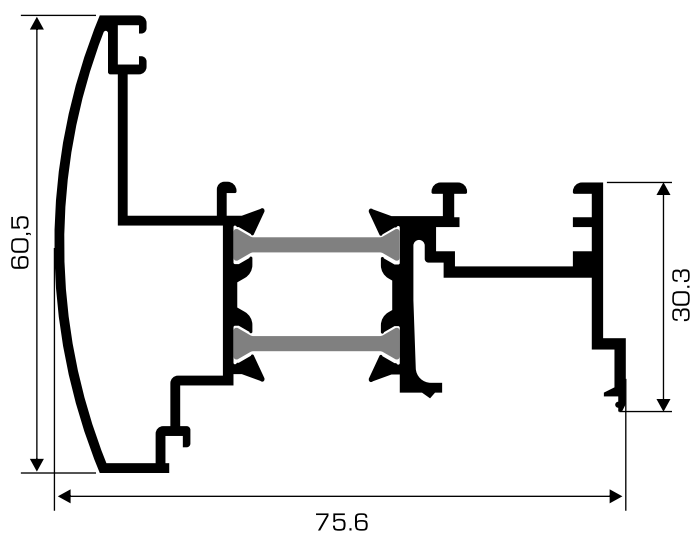


| EL 5204                                                  | Μηνί<br>Adjoining Profile       |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>1169 gr/m                              | Περίμετρος - Perimeter<br>424mm |
| Συνεργάζεται με<br>την τρύπα:<br>Combines with the dowel | P.5204                          |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>4 |

| EL 5234                                                  | Μηνί<br>Adjoining Profile       |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>1352 gr/m                              | Περίμετρος - Perimeter<br>452mm |
| Συνεργάζεται με<br>την τρύπα:<br>Combines with the dowel | P.5234                          |

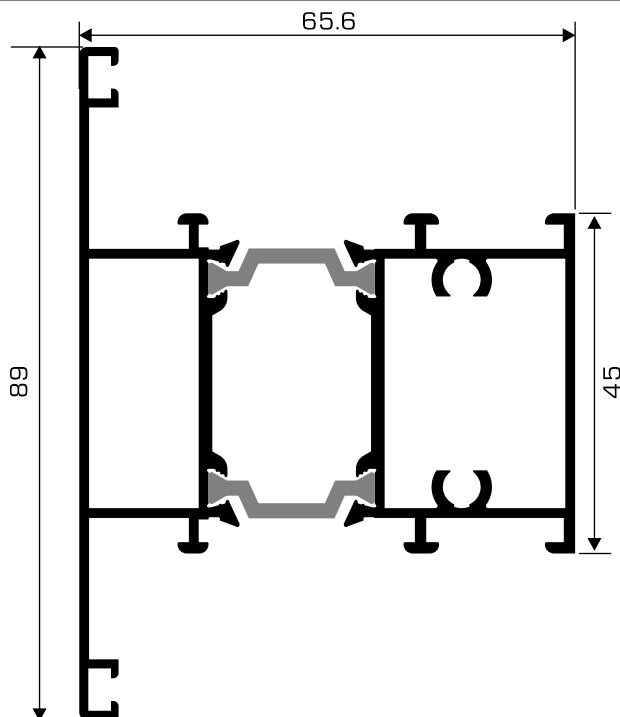
|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>4 |



| EL 5212                               | Ταφ<br>T profile                                       |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>1436 gr/m           | Περίμετρος - Perimeter<br>468,1mm                      |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia: | $I_x = 19,2 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 26,5 \text{ cm}^4$ |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>4 |



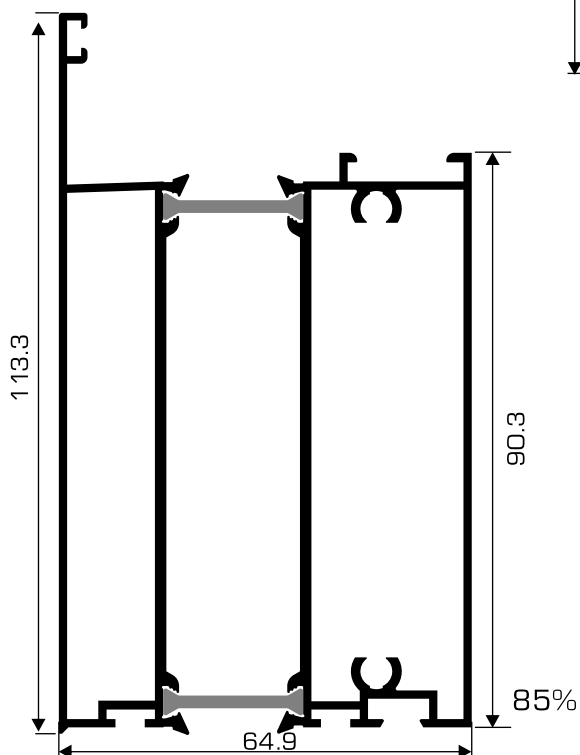
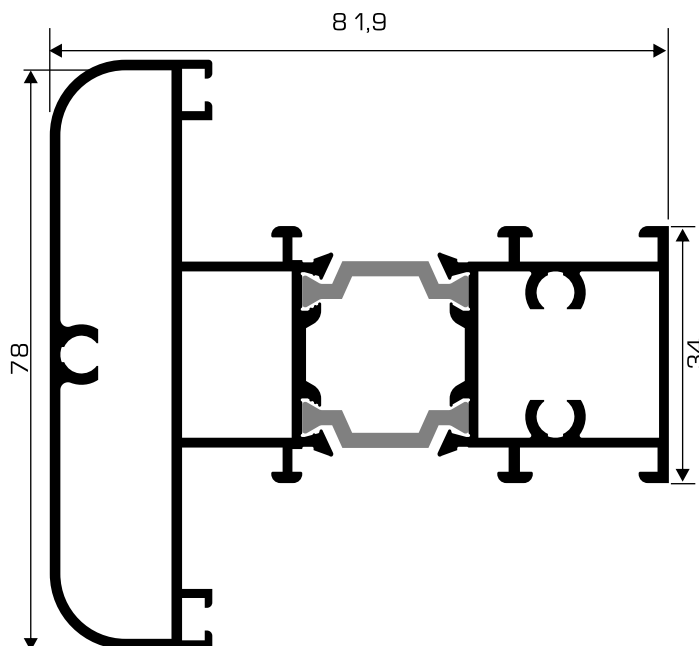


| EL 5261                               | Ταφ<br>T profile                                       |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>1621 gr/m           | Περίμετρος - Perimeter<br>492mm                        |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia: | $I_x = 22,1 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 29,7 \text{ cm}^4$ |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>2 |

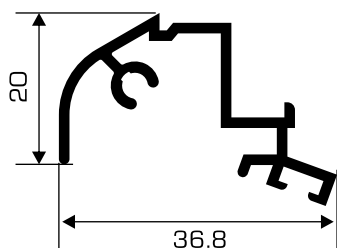
| EL 5254                               | Ταφ<br>T profile                                       |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>1895 gr/m           | Περίμετρος - Perimeter<br>458mm                        |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia: | $I_x = 23,1 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 48,2 \text{ cm}^4$ |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>2 |



| EL 5205                               | Ταμπλάς<br>Bottom Frame                                |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>2261 gr/m           | Περίμετρος - Perimeter<br>488,4mm                      |
| Ροπή αδρανείας:<br>Moment of inertia: | $I_x = 98,4 \text{ cm}^4$<br>$I_y = 40,6 \text{ cm}^4$ |

|                              |
|------------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m & 1,2 m |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>1  |

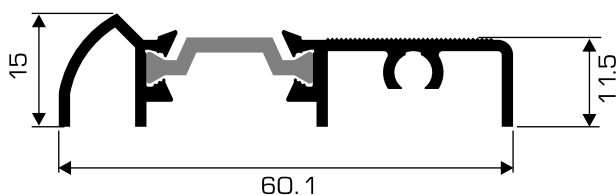
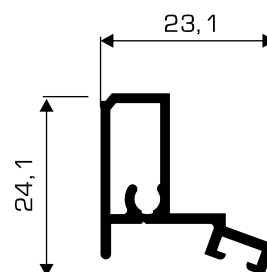


| EL 2277                                              | Πρόσθετα Εισόδου<br>Sash's Additional Profile |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>377 gr/m                           | Περίμετρος - Perimeter<br>201,5mm             |
| Συnergάζεται με την τάπη:<br>Combines with the dowel | P.2277                                        |

|                              |
|------------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m & 1,2 m |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>4  |

| EL 5478                                              | Πρόσθετα Εισόδου<br>Sash's Additional Profile |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>306 gr/m                           | Περίμετρος - Perimeter<br>109 mm              |
| Συnergάζεται με την τάπη:<br>Combines with the dowel | P.5478                                        |

|                              |
|------------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m & 1,2 m |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>6  |



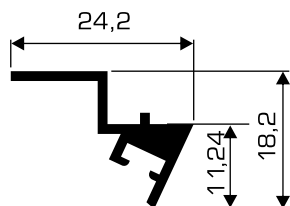
| EL 5246                                              | Κατωκάσι Εισόδου<br>Entrances' Threshold |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>533 gr/m                           | Περίμετρος - Perimeter<br>410,7 mm       |
| Συnergάζεται με την τάπη:<br>Combines with the dowel | P.5246                                   |

|                              |
|------------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m & 1,2 m |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>6  |

| EL 2257                    | Κατωκάσι Εισόδου<br>Entrances' Threshold |
|----------------------------|------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>378 gr/m | Περίμετρος - Perimeter<br>175,9 mm       |

|                              |
|------------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m & 1,2 m |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>10 |



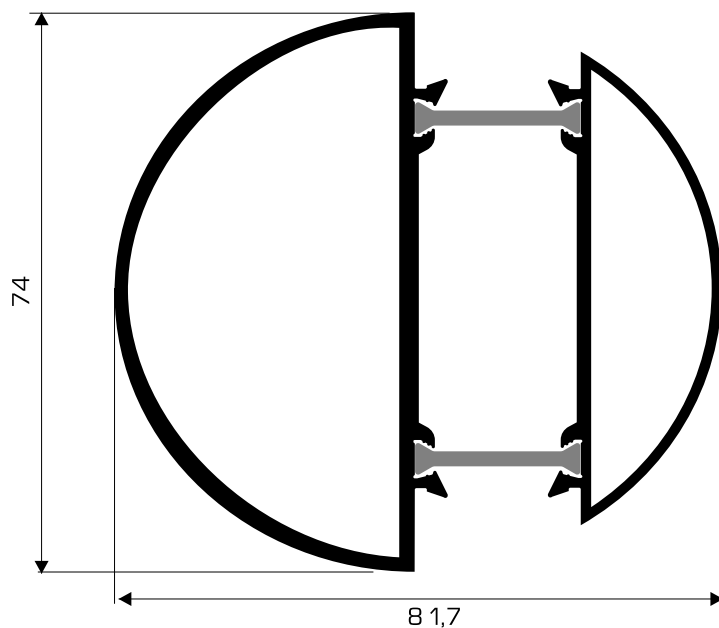
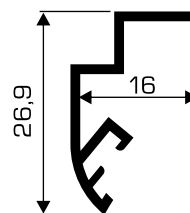


|                            |                                                                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EL 2235</b>             | Πρόσθετο προφίλ για κυκλικές κατασκευές<br>Additional Profile for circular constructions |
| Βάρος / Weight<br>211 gr/m | Περίμετρος - Perimeter<br>95 mm                                                          |

|                              |
|------------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m         |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>20 |

|                            |                                                                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EL 2236</b>             | Πρόσθετο προφίλ για κυκλικές κατασκευές<br>Additional Profile for circular constructions |
| Βάρος / Weight<br>198 gr/m | Περίμετρος - Perimeter<br>116,5 mm                                                       |

|                              |
|------------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m         |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>10 |

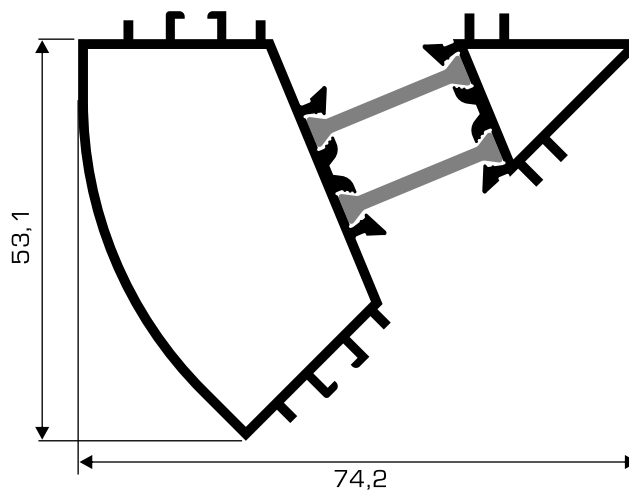


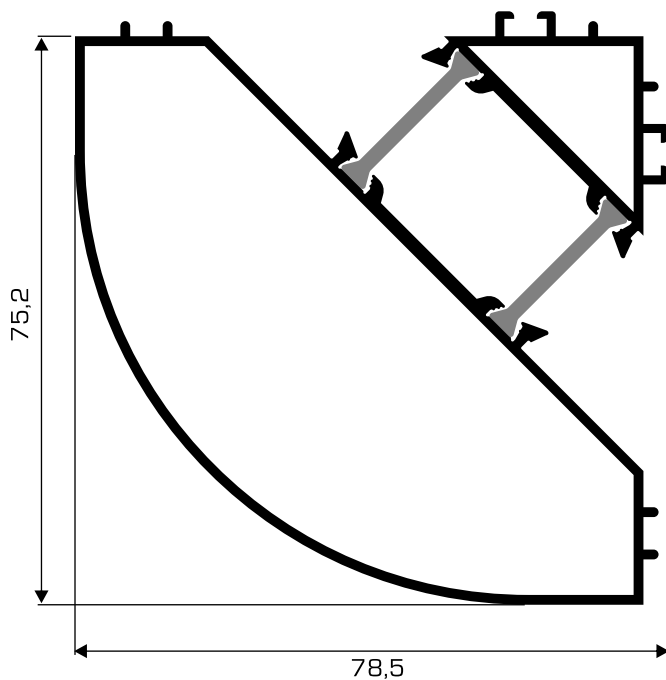
|                             |                                                                                          |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EL 5238</b>              | Πρόσθετο προφίλ για κυκλικές κατασκευές<br>Additional Profile for circular constructions |
| Βάρος / Weight<br>1527 gr/m | Περίμετρος - Perimeter<br>326,5 mm                                                       |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>1 |

|                             |                                                                                  |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EL 5241</b>              | Πρόσθετο προφίλ για κατασκευές 135°<br>Additional Profile for 135° constructions |
| Βάρος / Weight<br>1138 gr/m | Περίμετρος - Perimeter<br>361 mm                                                 |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>1 |



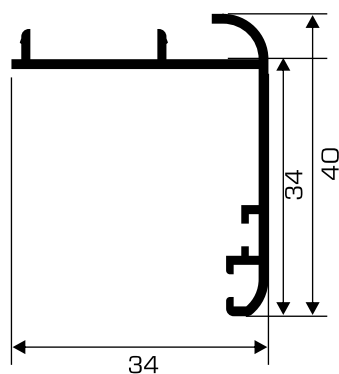
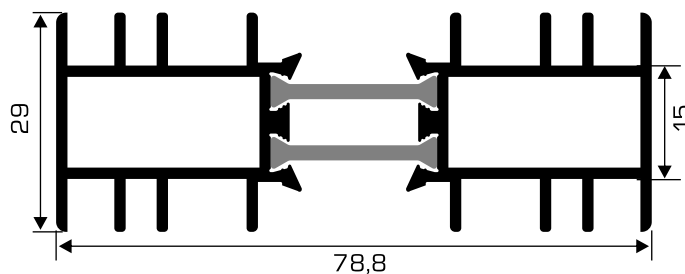


|                             |                                                                                |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EL 5242</b>              | Πρόσθετο προφίλ για κατασκευές 90°<br>Additional Profile for 90° constructions |
| Βάρος / Weight<br>1525 gr/m | Περίμετρος - Perimeter<br>4 10,7 mm                                            |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>1 |

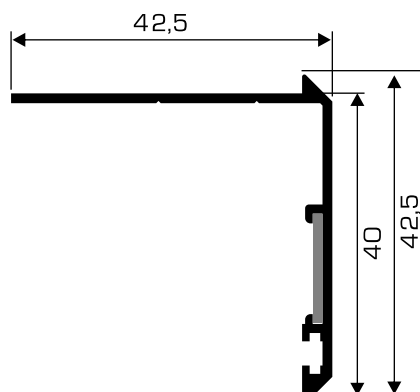
|                             |                                                                |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>EL 5615</b>              | Προφίλ για ένωση κάσα- κάσα<br>Additional Profile for coupling |
| Βάρος / Weight<br>1525 gr/m | Περίμετρος - Perimeter<br>4 10,7 mm                            |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>2 |



|                                          |                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>EL 2213</b>                           | Αρμολύπιο<br>Outer Cover           |
| Βάρος / Weight<br>337 gr/m               | Περίμετρος - Perimeter<br>199,2 mm |
| Γωνία επιπεδότητας:<br>Alignment corner: | GE. 120 1.INOX                     |

|                              |
|------------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m         |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>10 |

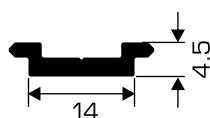
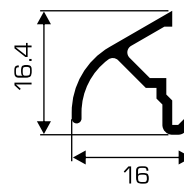


| EL 2080                                  | Αρμολύτριο<br>Outer Cover        |
|------------------------------------------|----------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>338 gr/m               | Περίμετρος - Perimeter<br>191 mm |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner: | GE. 1202.INOX                    |

| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m         |
|------------------------------|
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>10 |

| EL 2007                    | Νεροσταλάκτης<br>Water Protection |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>134 gr/m | Περίμετρος - Perimeter<br>76,6 mm |

| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m         |
|------------------------------|
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>30 |

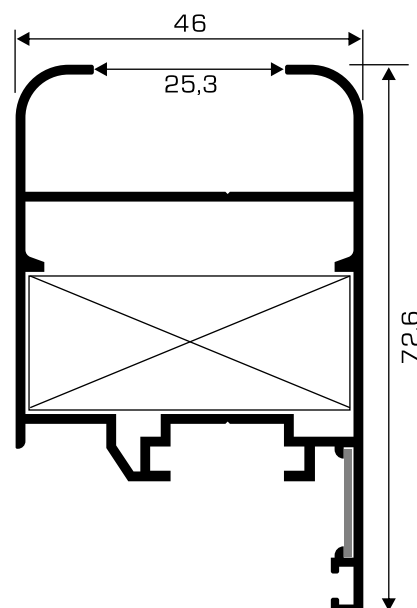


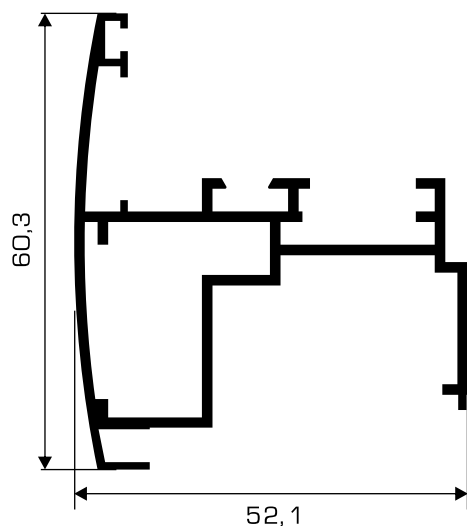
| EL 2016                    | Ντίζα<br>Sliding Rod              |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>138 gr/m | Περίμετρος - Perimeter<br>48,7 mm |

| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m         |
|------------------------------|
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>30 |

| EL 2110                                                    | Φύλλο Παντζουριού<br>Shutter's Sash |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>993 gr/m                                 | Περίμετρος - Perimeter<br>356 mm    |
| Γωνίες σύνδεσης<br>βιδωτές<br>Screwed Joint Corners        | MS 430 PR                           |
| Γωνία επιπεδότητος:<br>Alignment corner:                   | GE. 1202.INOX                       |
| Συnergieάζεται με<br>την τρύπα:<br>Combines with the dowel | P.2110                              |

| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
|-----------------------------|
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>4 |



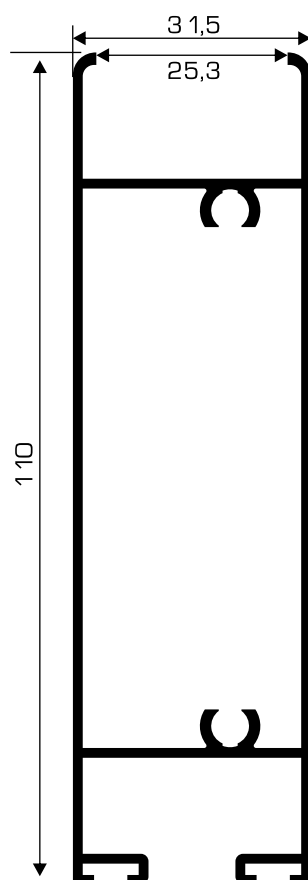
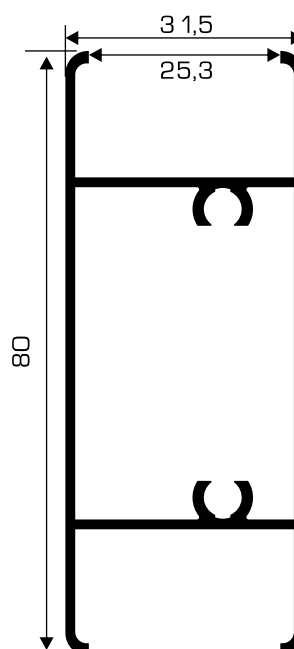


| EL 17677                                             | Μηνί Παντζουριού<br>Shutter's Additional Profile |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>876 gr/m                           | Περίμετρος - Perimeter<br>364 mm                 |
| Συνεργάζεται με την τάπα:<br>Combines with the dowel | P. 17677                                         |

| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m         |
|------------------------------|
| ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>4 |

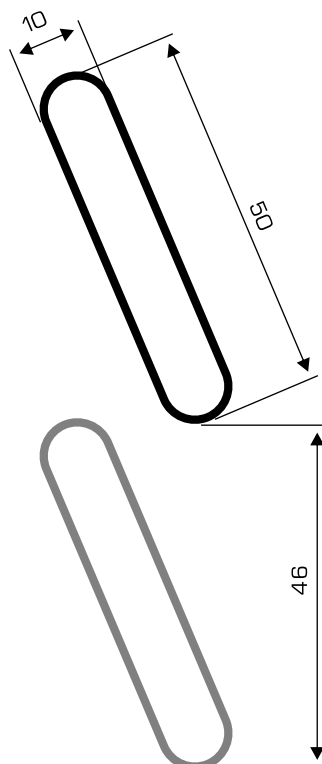
| EL 17678                   | Χώρισμα Παντζουριού<br>Shutter's Separator |
|----------------------------|--------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>878 gr/m | Περίμετρος - Perimeter<br>296 mm           |

| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m         |
|------------------------------|
| ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>6 |



| EL 2113                     | Ταμπλάς παντζουριού<br>Shutters's Bottom Frame |
|-----------------------------|------------------------------------------------|
| Βάρος / Weight<br>1178 gr/m | Περίμετρος - Perimeter<br>409 mm               |

| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m         |
|------------------------------|
| ΤΕΜ./ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>2 |

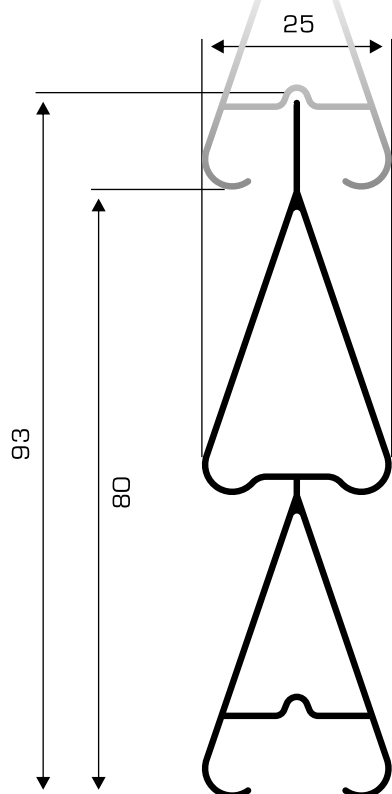
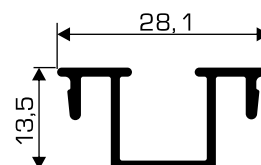


|                                                          |                                           |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>EL 1030A</b>                                          | <b>Οβαλίνα 50 mm</b><br><b>Slat 50 mm</b> |
| Βάρος / Weight<br>327 gr/m                               | Περίμετρος - Perimeter<br>194 mm          |
| Συνεργάζεται με το Προφίλ:<br>Combines with the Profile: | EL 2049                                   |
| Συνεργάζεται με την Τάπα:<br>Combines with the Dowel:    | P. 10B                                    |
| Ωφέλιμο ύψος:<br>Filling Distance:                       | 46 mm                                     |

|                              |
|------------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m         |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>10 |

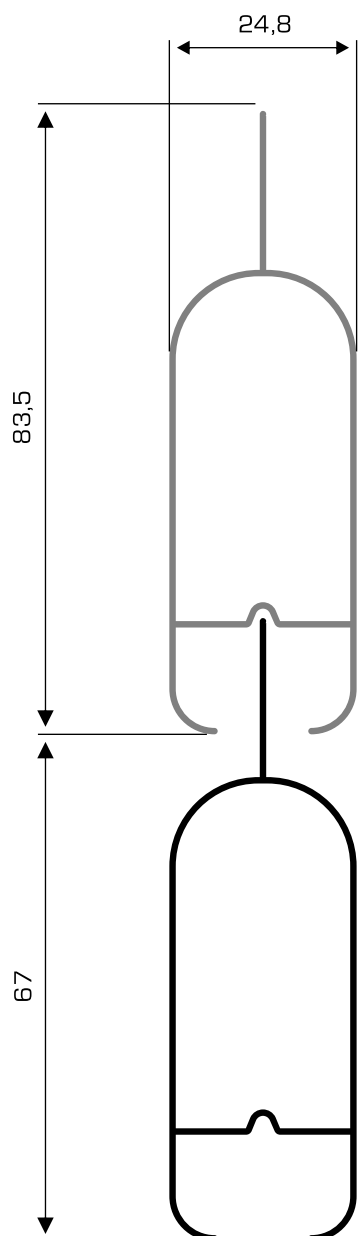
|                                                      |                                                                                  |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EL 2049</b>                                       | <b>Πρόσθετο Προφίλ για Σταθερή Οβαλίνα</b><br><b>Additional Profile for Slat</b> |
| Βάρος / Weight<br>232 gr/m                           | Περίμετρος - Perimeter<br>132 mm                                                 |
| Συνεργάζεται με την τάπα:<br>Combines with the dowel | P. 10B                                                                           |

|                              |
|------------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m         |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>20 |



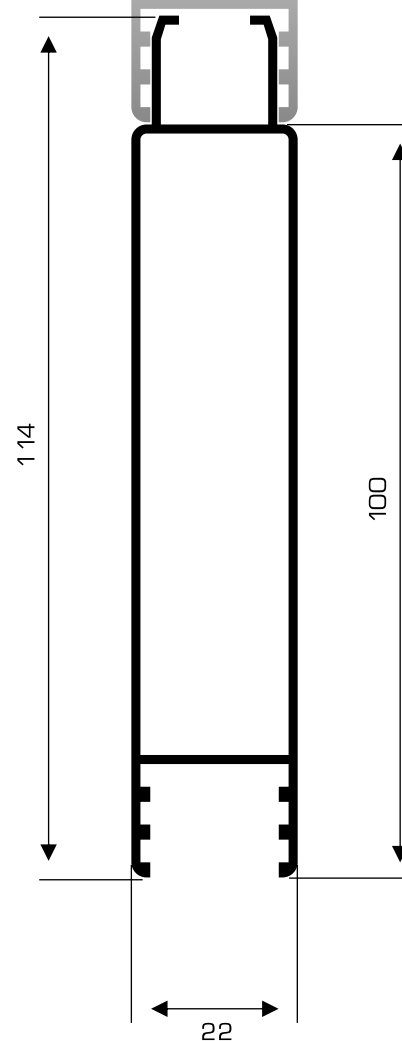
|                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| <b>EL 1083</b>                     | <b>Γαλονάκι</b><br><b>Blind</b>  |
| Βάρος / Weight<br>538 gr/m         | Περίμετρος - Perimeter<br>283 mm |
| Ωφέλιμο ύψος:<br>Filling Distance: | 80 mm                            |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| TEM/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>5 |



|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| <b>EL 1084</b>                    | <b>Γαλονάκι</b><br><b>Blind</b>  |
| Βάρος / Weight<br>438 gr/m        | Περίμετρος - Perimeter<br>250 mm |
| Ωφέλιμο ύψος<br>Filling Distance: | 67 mm                            |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>4 |



|                                   |                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| <b>EL 12802</b>                   | <b>Ραμνοτέ</b><br><b>Panel Filling</b> |
| Βάρος / Weight<br>910 gr/m        | Περίμετρος - Perimeter<br>350 mm       |
| Ωφέλιμο ύψος<br>Filling Distance: | 100 mm                                 |

|                             |
|-----------------------------|
| ΜΗΚΟΣ / LENGTH<br>6m        |
| ΤΕΜ/ΔΕΜΑ<br>PCS/BUNDLE<br>4 |



Διάκενα κάλυψης για:

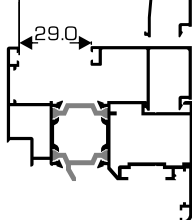
- Όλες τις κάσες
- Όλα τα καμπύλα φύλλα
- Όλα τα ταφ

Glazing gaps for:

- All frames
- All curved sashes
- All "T"s

|      |          |          |        |
|------|----------|----------|--------|
| 56.6 | EL 2302  | 181 gr/m | 102 mm |
| 52.4 | EL 2319  | 224 gr/m | 143 mm |
| 52.4 | EL 4305D | 148 gr/m | 90 mm  |
| 52.4 | EL 4305C | 212 gr/m | 136 mm |
| 47.4 | EL 4206D | 213 gr/m | 113 mm |
| 47.4 | EL 4206C | 226 gr/m | 146 mm |
| 47.4 | EL 4206B | 224 gr/m | 145 mm |
| 47.9 | EL 5590  | 380 gr/m | 104 mm |
| 41.4 | EL 4206E | 238 gr/m | 153 mm |
| 41.4 | EL 2005C | 247 gr/m | 154 mm |
| 41.4 | EL 2005D | 233 gr/m | 124 mm |
| 41.4 | EL 2005  | 256 gr/m | 160 mm |
| 34.0 | EL 5591  | 458 gr/m | 112 mm |
| 35.7 | EL 2206  | 277 gr/m | 175 mm |
| 33.7 | EL 5606D | 265 gr/m | 139 mm |
| 33.7 | EL 5606C | 299 gr/m | 172 mm |
| 33.7 | EL 5606  | 295 gr/m | 180 mm |
| 31.4 | EL 2005B | 321 gr/m | 193 mm |
| 26.4 | EL 2005E | 361 gr/m | 196 mm |
| 26.4 | EL 2005Z | 321 gr/m | 152 mm |
| 26.4 | EL 2005A | 353 gr/m | 202 mm |
| 23.2 | EL 5693  | 356 gr/m | 210 mm |
| 19.2 | EL 5683  | 379 gr/m | 218 mm |

Διάκενα κάλυψης για ίσιο φύλλο EL 5288  
Glazing gaps for the linear sash EL 5288

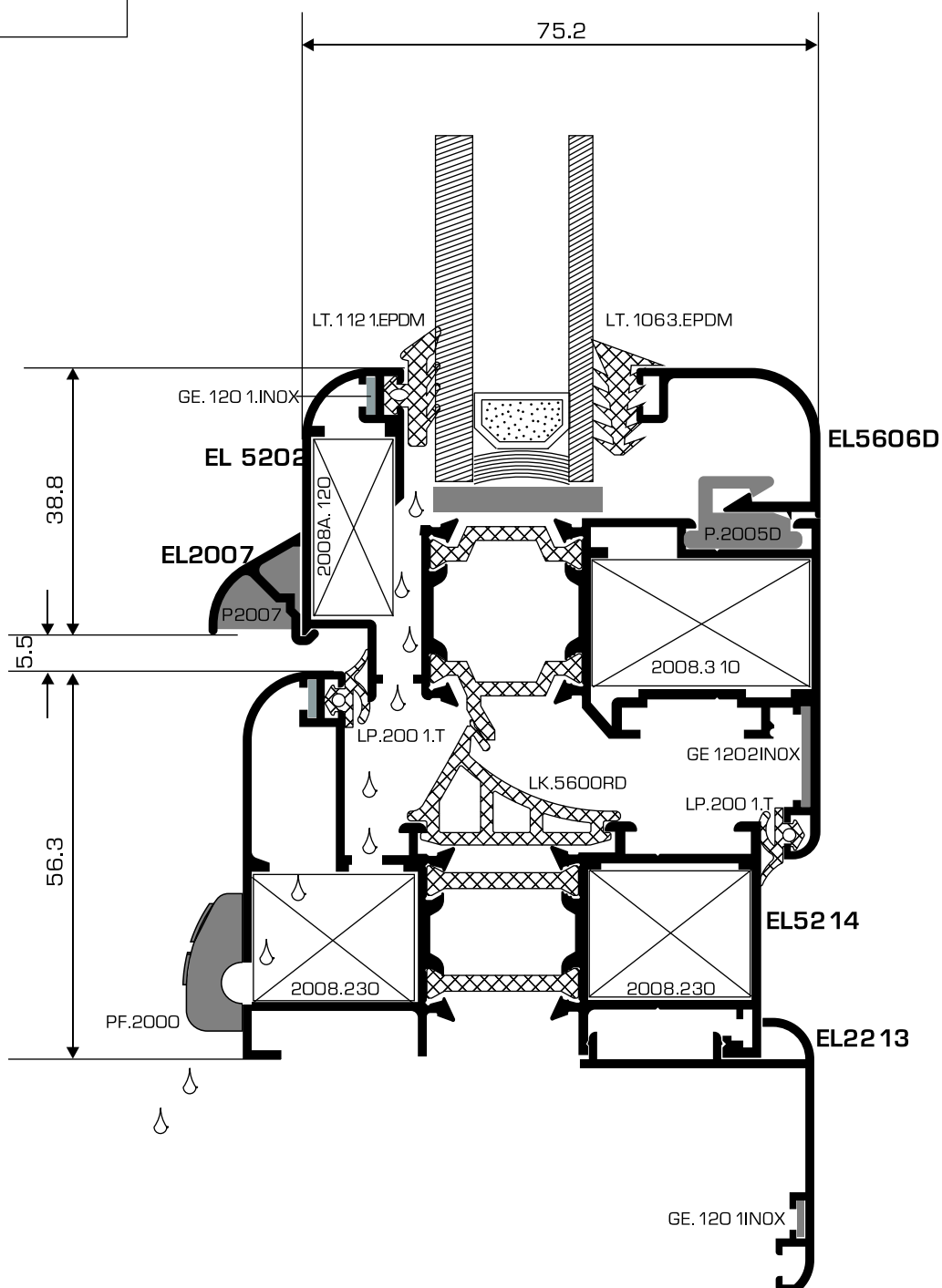
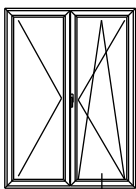
|         |                                                                                     |                                      |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 66.4    |    | <b>EL 2302</b><br>181 gr/m   102 mm  |
| 62.2    |    | <b>EL 2319</b><br>224 gr/m   143 mm  |
| 62.2    |    | <b>EL 4305D</b><br>148 gr/m   90 mm  |
| 62.2    |    | <b>EL 4305C</b><br>212 gr/m   136 mm |
| 57.2    |    | <b>EL 4206D</b><br>213 gr/m   113 mm |
| 57.2    |    | <b>EL 4206C</b><br>226 gr/m   146 mm |
| 57.2    |    | <b>EL 4206B</b><br>224 gr/m   145 mm |
| 57.7    |    | <b>EL 5590</b><br>380 gr/m   104 mm  |
| 51.2    |   | <b>EL 4206E</b><br>238 gr/m   153 mm |
| 51.2    |  | <b>EL 2005C</b><br>247 gr/m   154 mm |
| 51.2    |  | <b>EL 2005D</b><br>233 gr/m   124 mm |
| 51.2    |  | <b>EL 2005</b><br>256 gr/m   160 mm  |
| 43.8    |  | <b>EL 5591</b><br>458 gr/m   112 mm  |
| 45.5    |  | <b>EL 2206</b><br>277 gr/m   175 mm  |
| 43.5    |  | <b>EL 5606D</b><br>265 gr/m   139 mm |
| 43.5    |  | <b>EL 5606C</b><br>299 gr/m   172 mm |
| 43.5    |  | <b>EL 5606</b><br>295 gr/m   180 mm  |
| 41.2    |  | <b>EL 2005B</b><br>321 gr/m   193 mm |
| 36.2    |  | <b>EL 2005E</b><br>361 gr/m   196 mm |
| 36.2    |  | <b>EL 2005Z</b><br>321 gr/m   152 mm |
| 36.2    |  | <b>EL 2005A</b><br>353 gr/m   202 mm |
| 33.0    |  | <b>EL 5693</b><br>356 gr/m   210 mm  |
| 29.0    |  | <b>EL 5683</b><br>379 gr/m   218 mm  |
| EL 5288 |  |                                      |

## EL - 5200

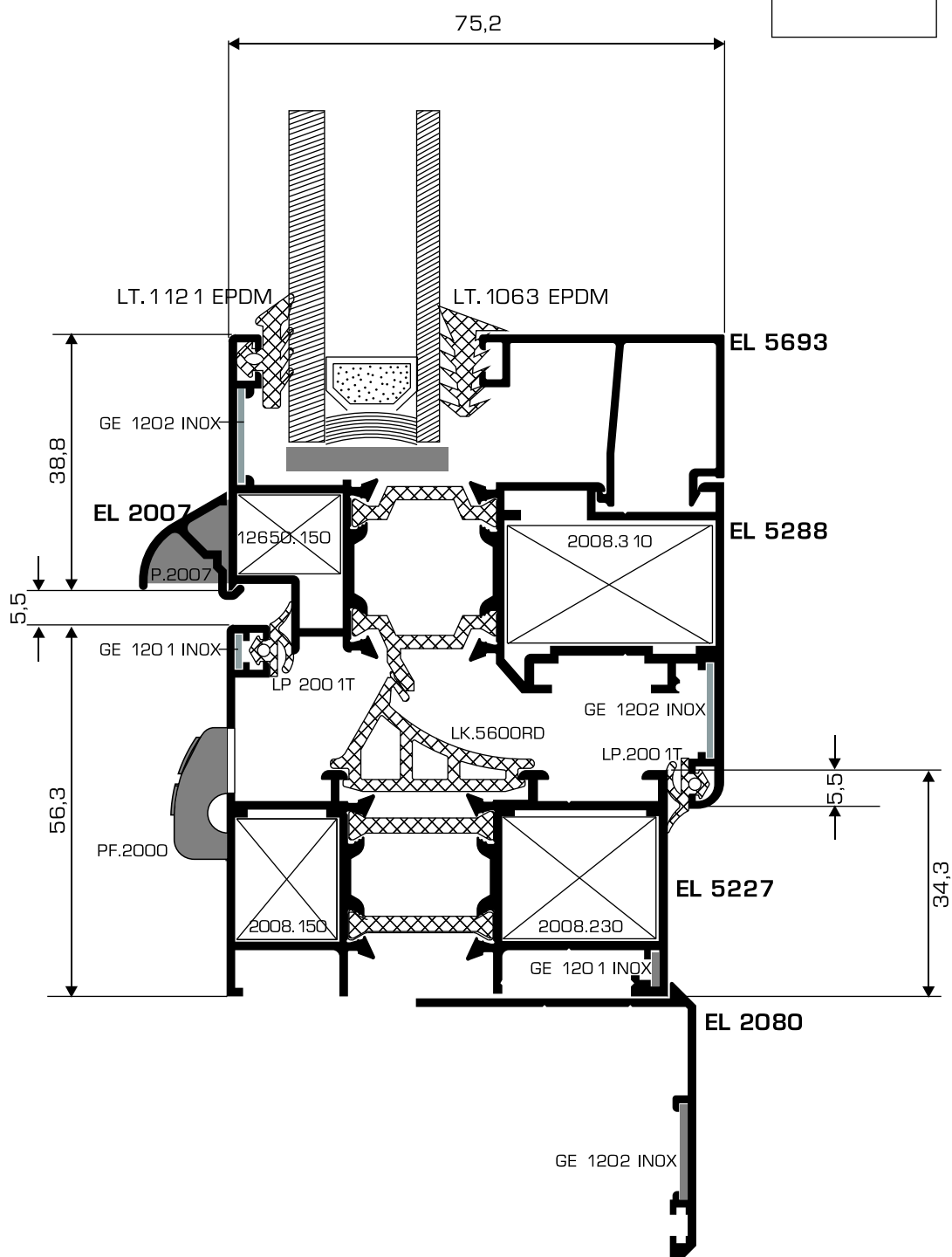
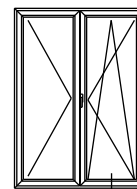


|   |                                                         |
|---|---------------------------------------------------------|
| ■ | Συνοπτικά Προφίλ - Synoptic Profiles                    |
| ■ | Προφίλ - Profiles                                       |
| ■ | <b>Τομές - Sections</b>                                 |
| ■ | Κοπές- Cuttings                                         |
| ■ | Εξαρτήματα- Accessories                                 |
| ■ | Κατεργασίες & 3d - Constructions' Specifications & 3d's |

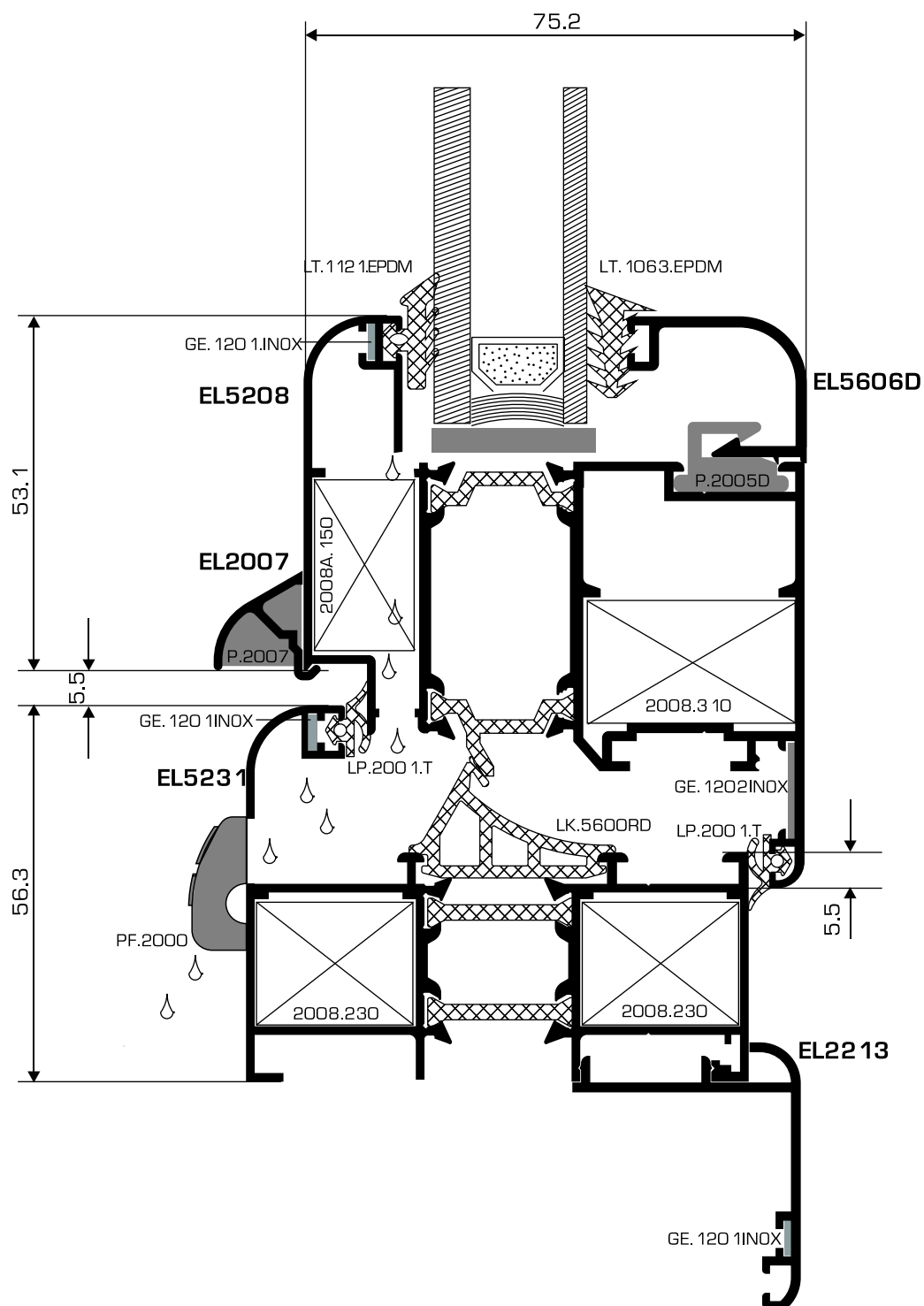
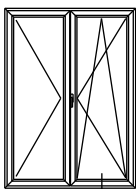
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1



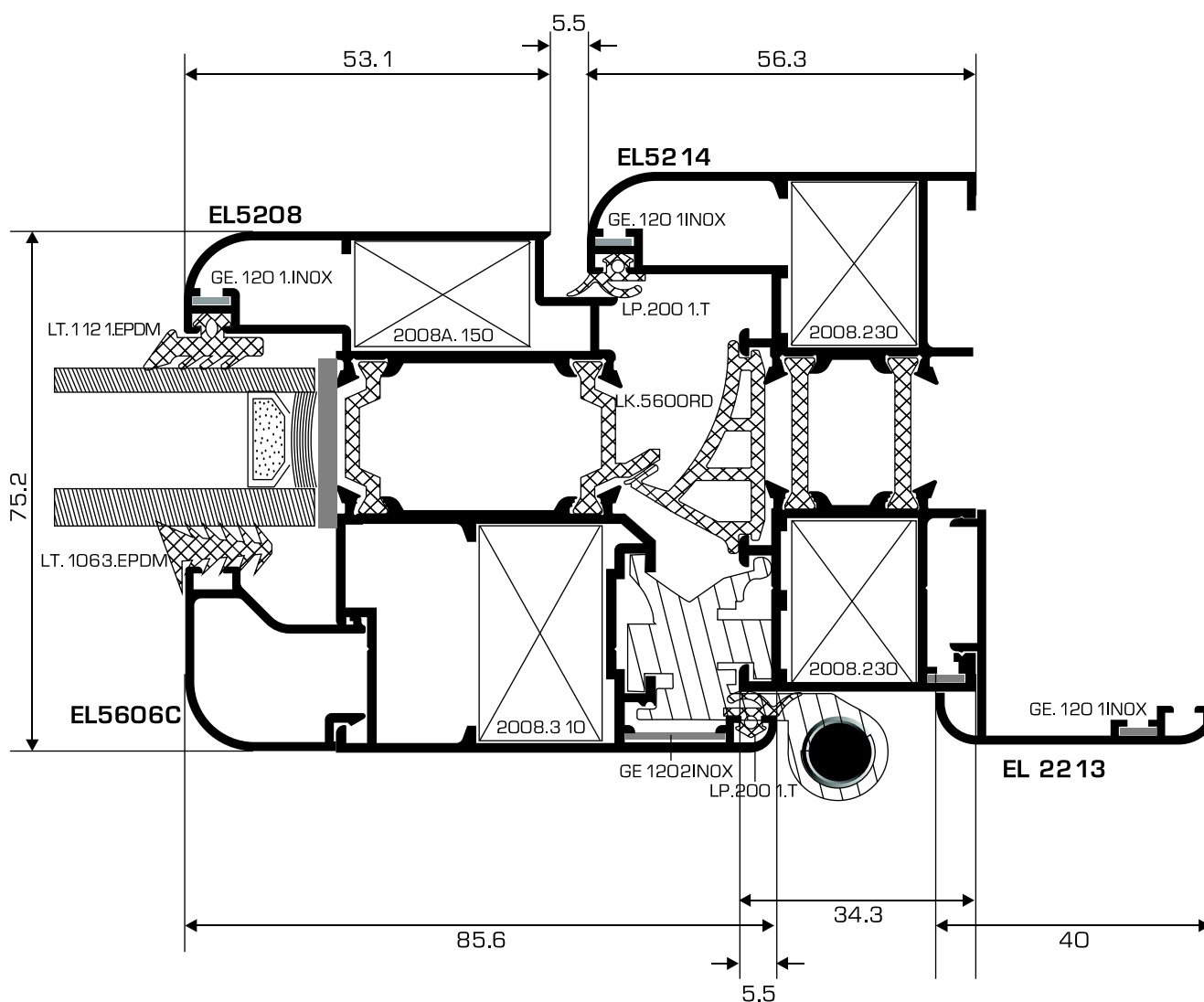
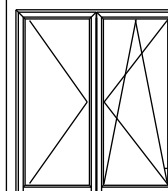
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1



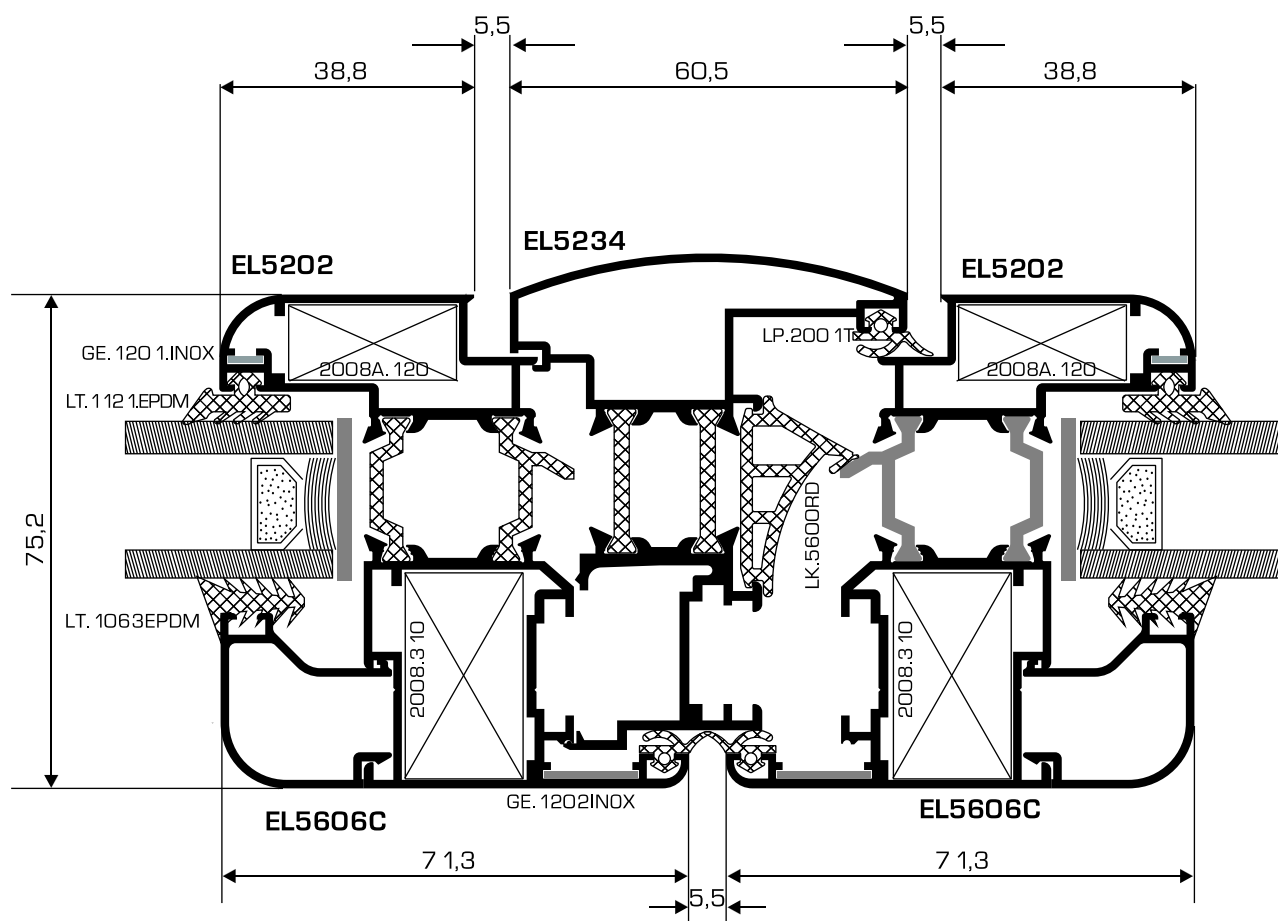
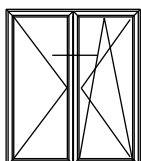
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1



Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

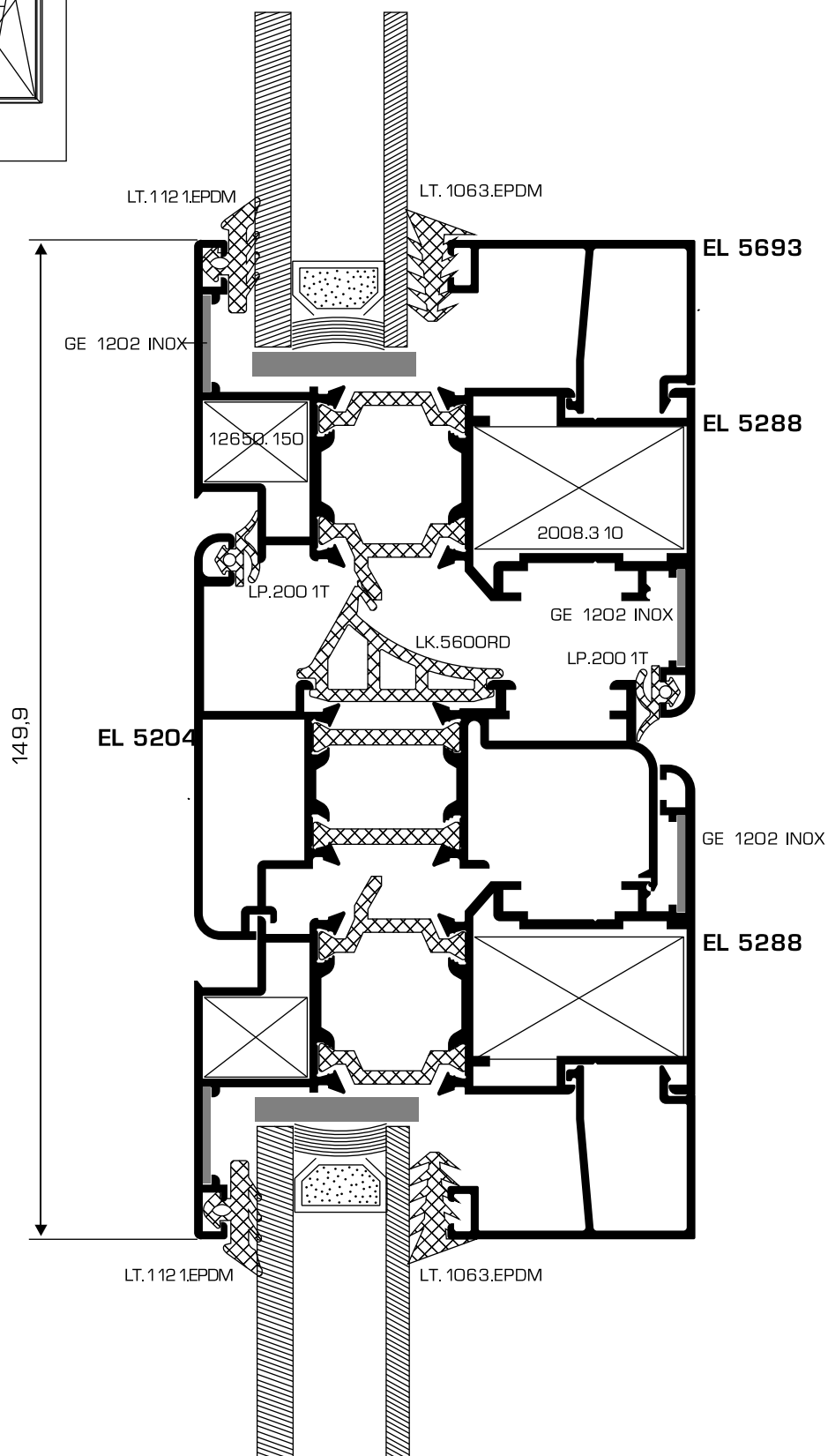
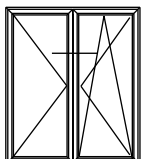


Ελεύθερη Κλίμακα  
Free Scale

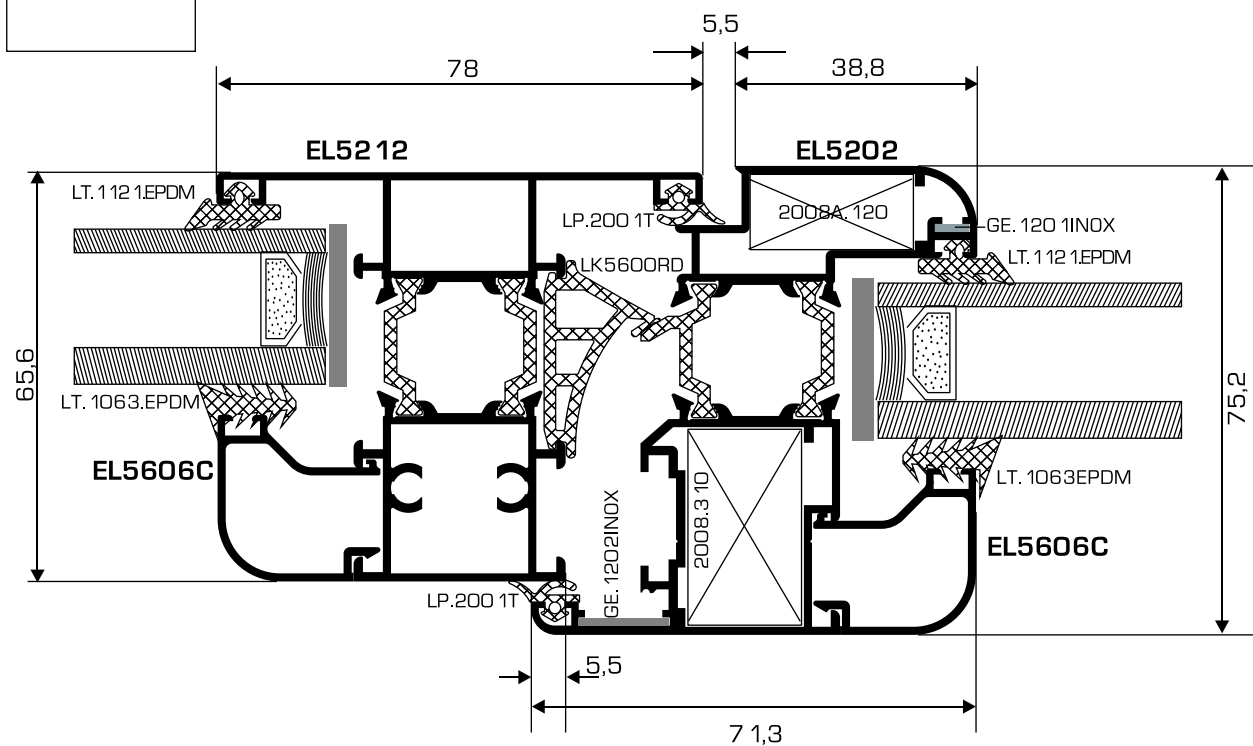
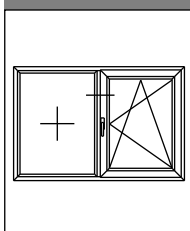




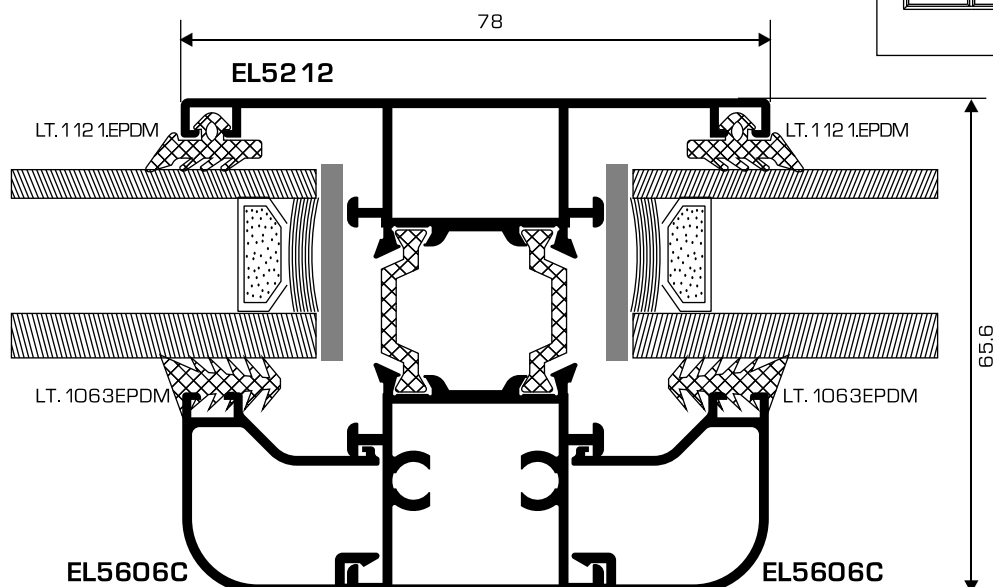
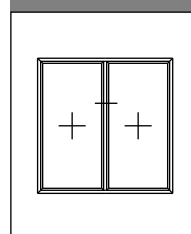
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1



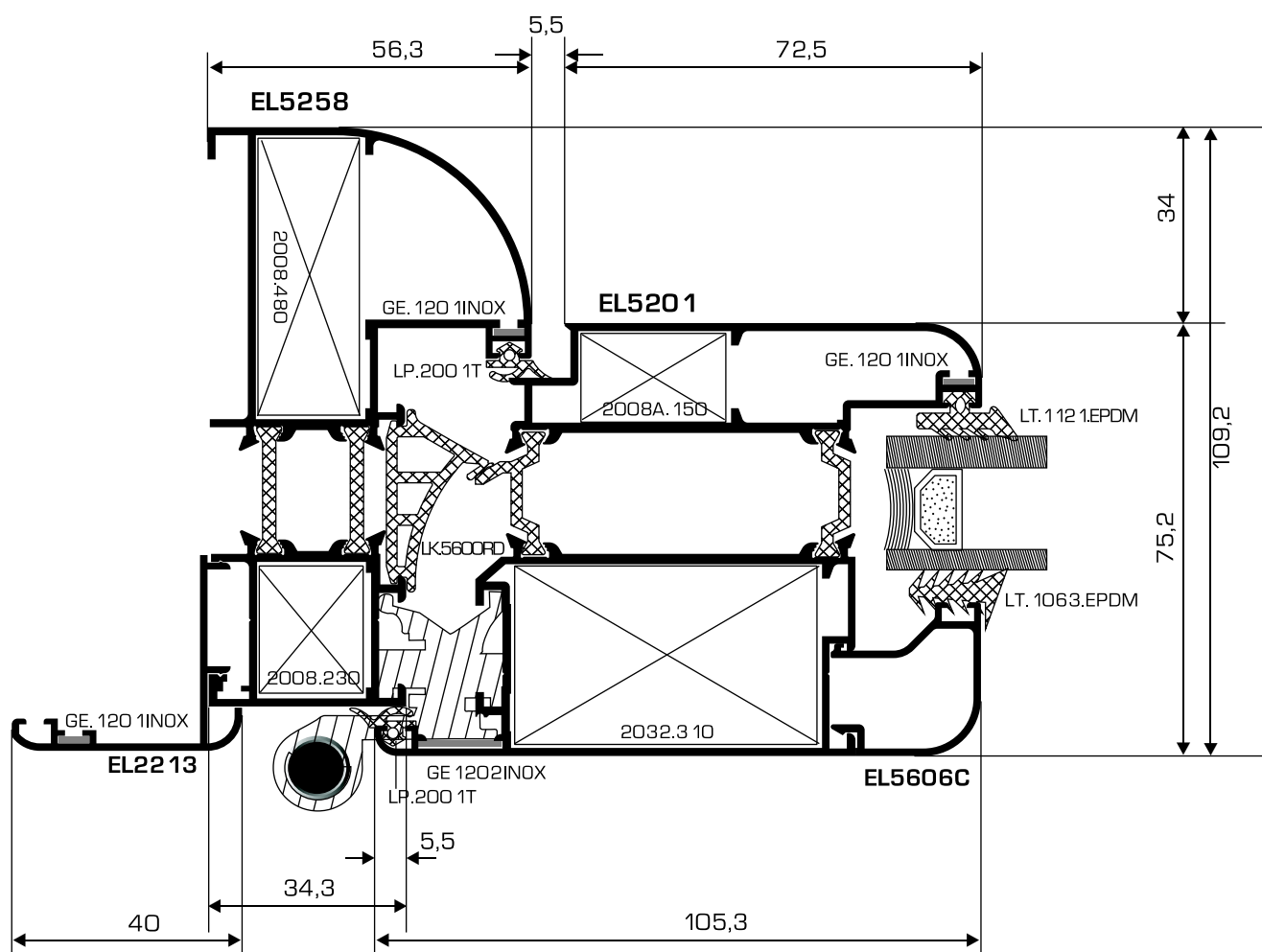
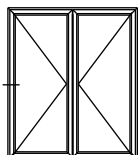
Ελεύθερη Κλίμακα  
Free Scale



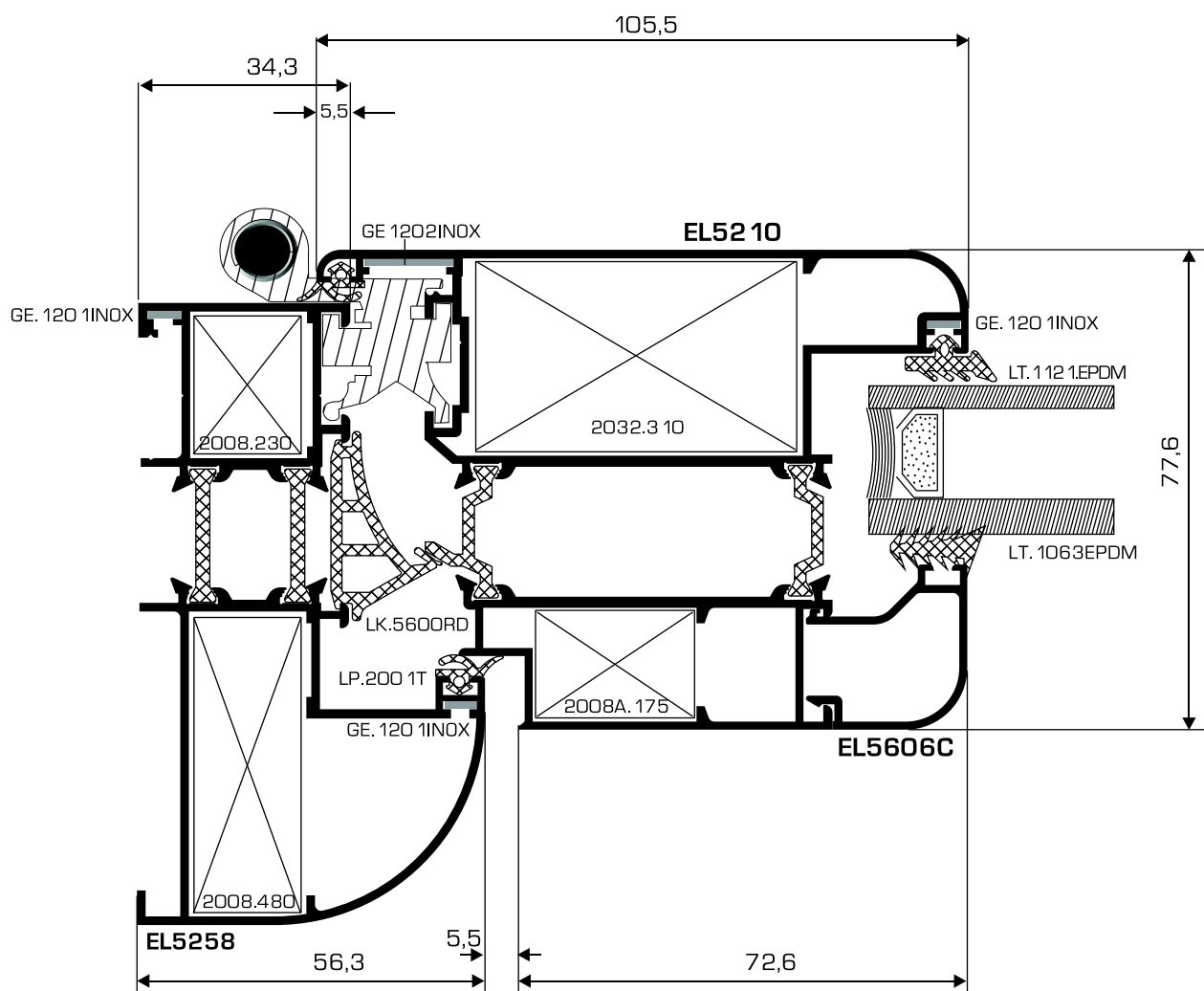
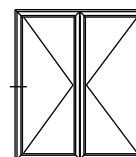
Ελεύθερη Κλίμακα  
Free Scale



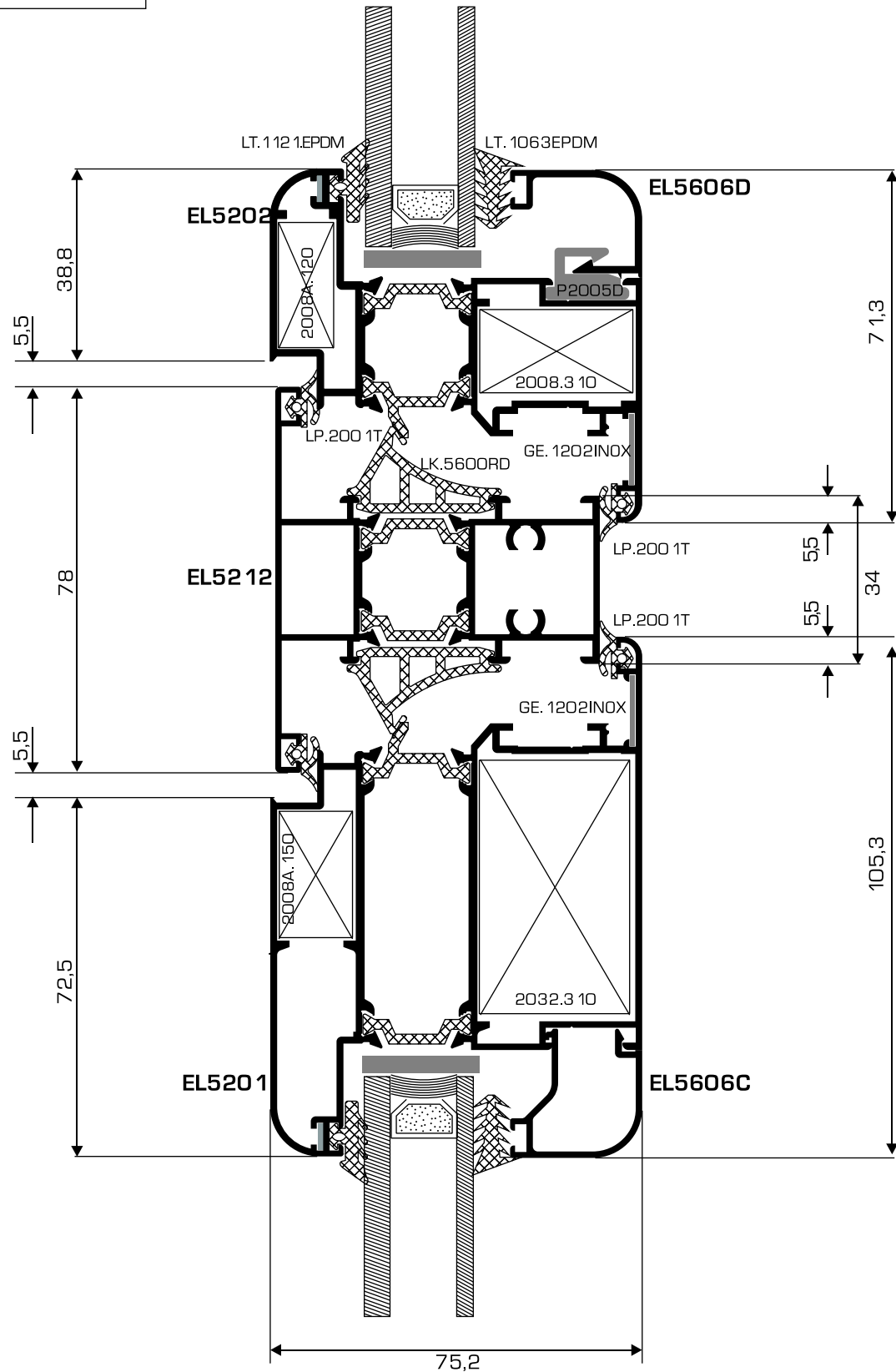
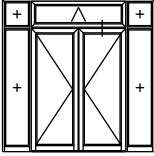
Ελεύθερη Κλίμακα  
Free Scale



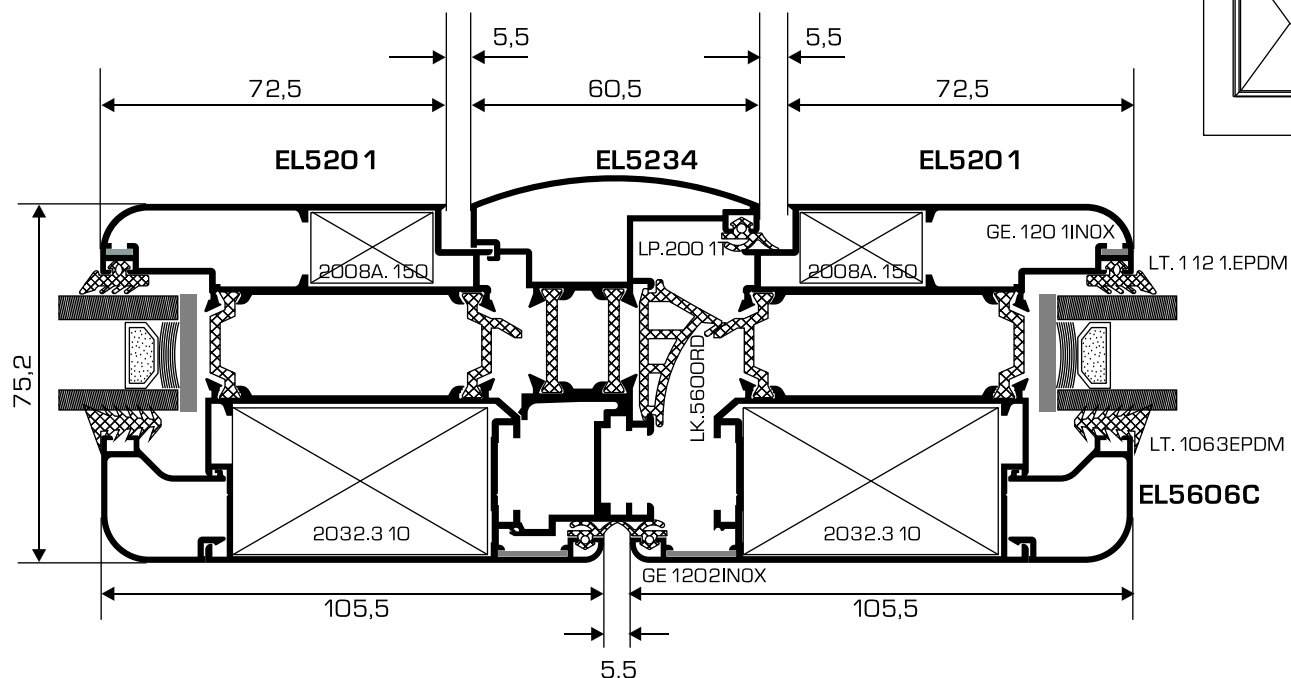
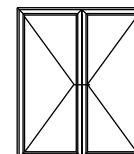
Ελεύθερη Κλίμακα  
Free Scale



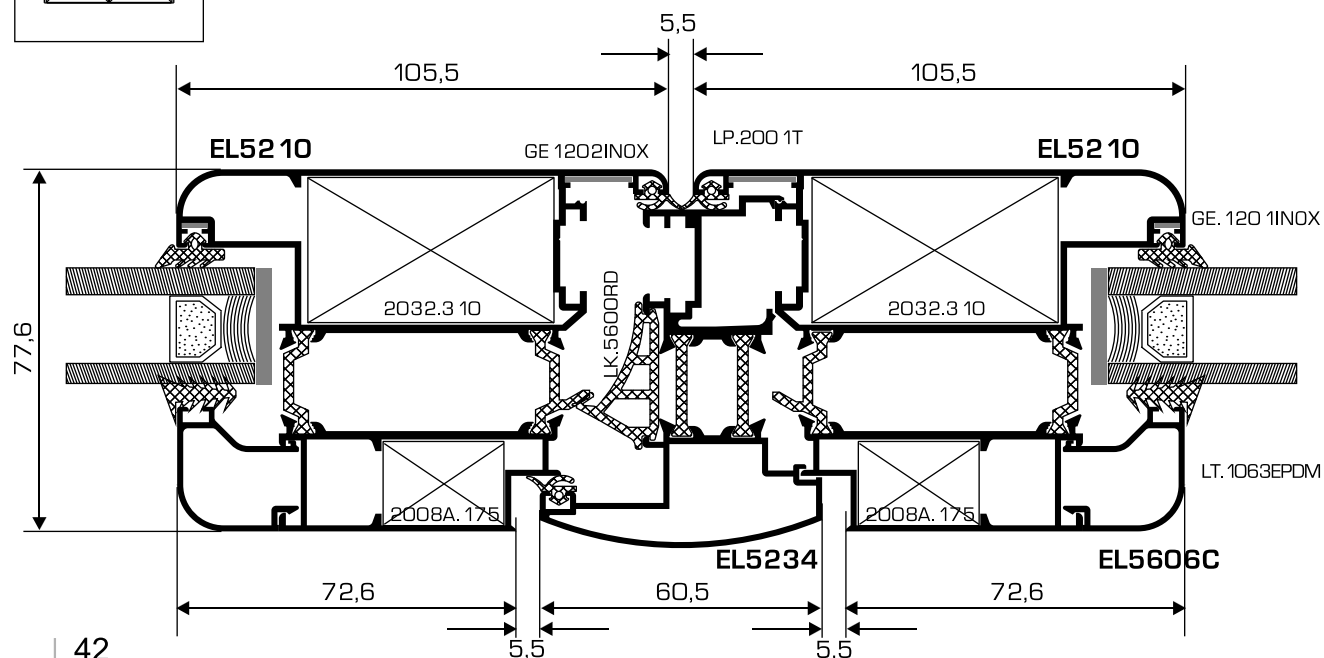
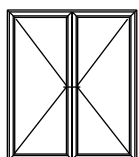
Ελεύθερη Κλίμακα  
Free Scale



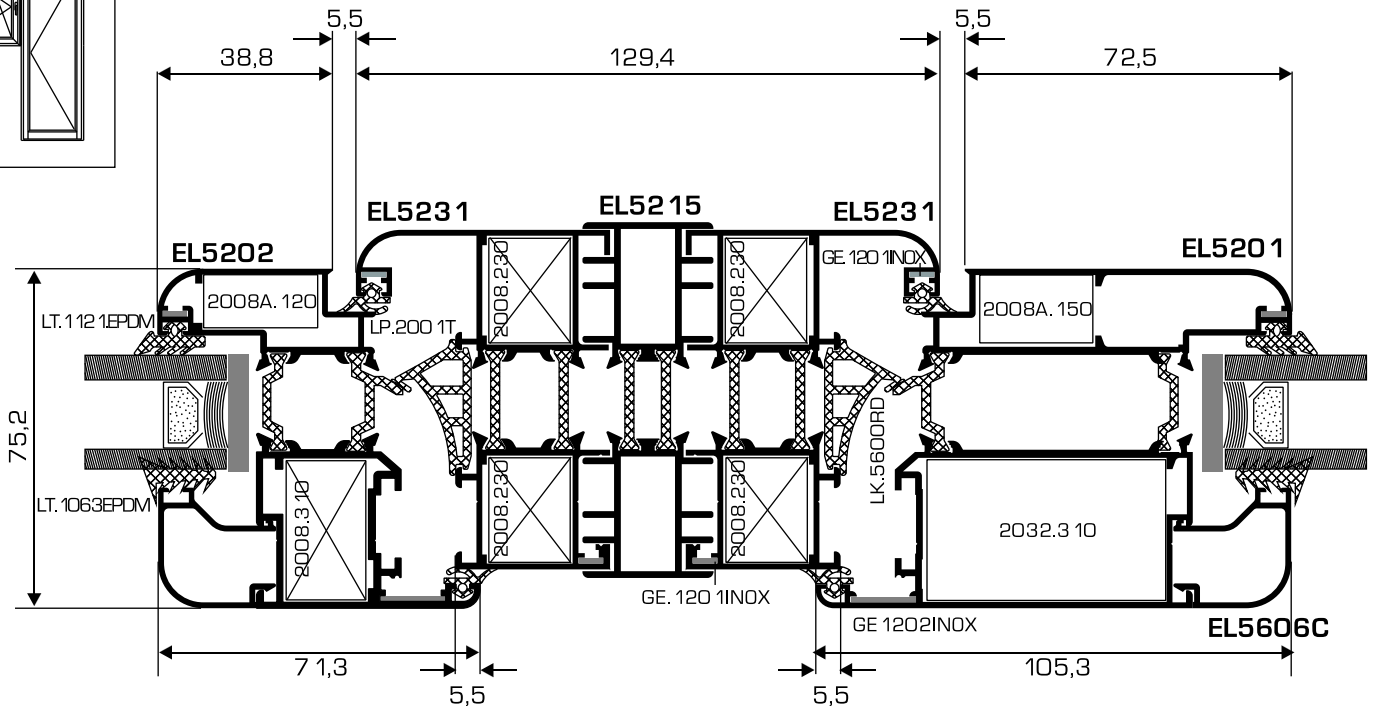
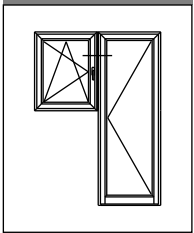
Ελεύθερη Κλίμακα  
Free Scale



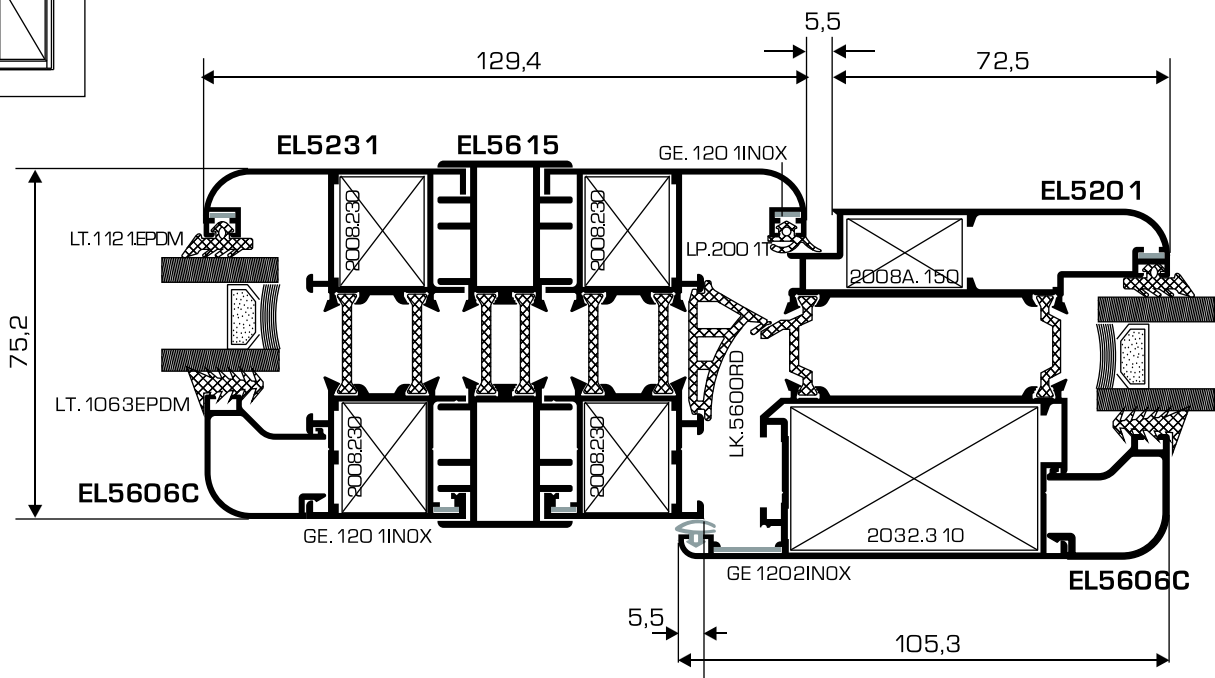
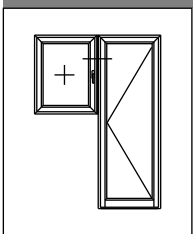
Ελεύθερη Κλίμακα  
Free Scale



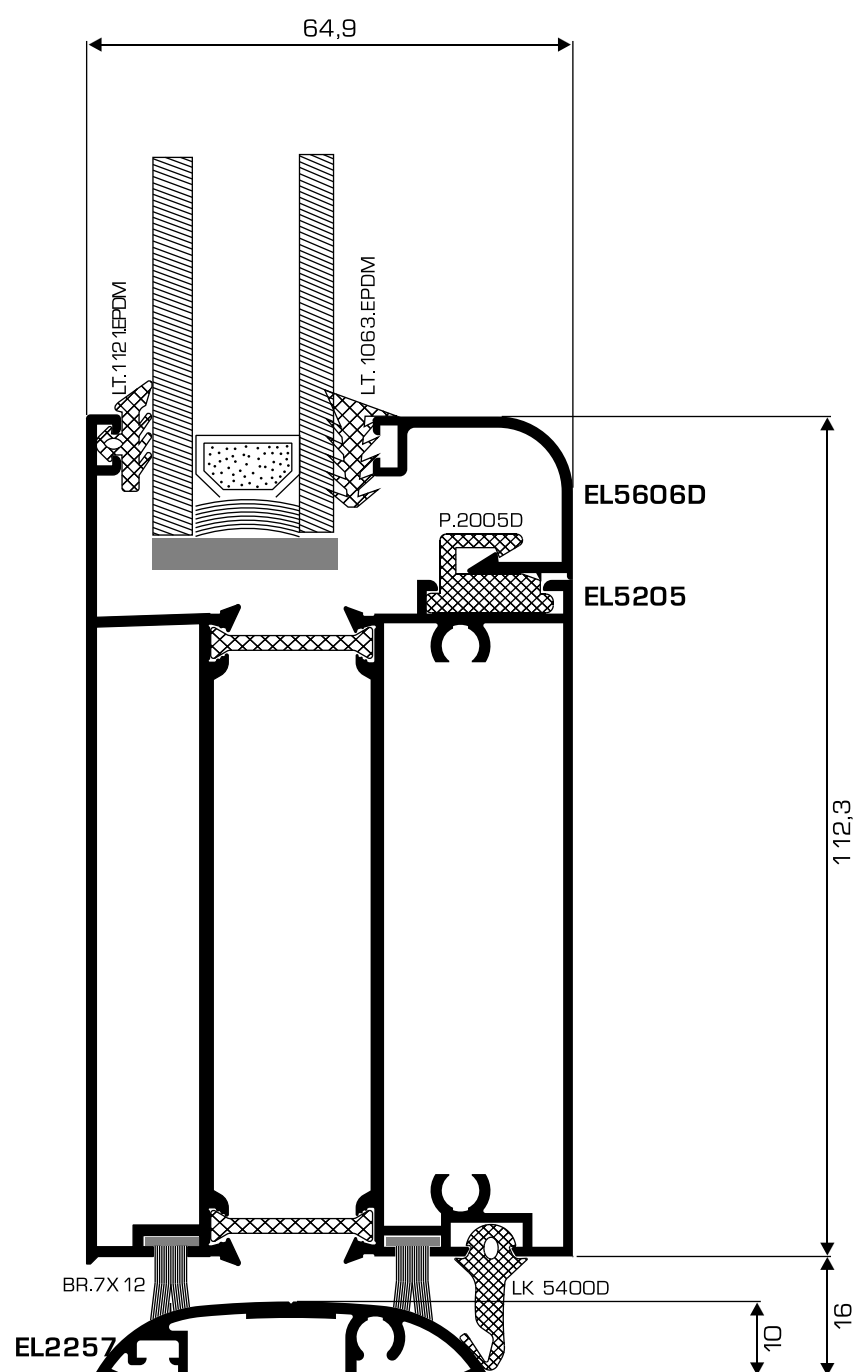
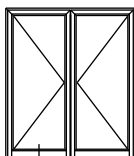
Ελεύθερη Κλίμακα  
Free Scale



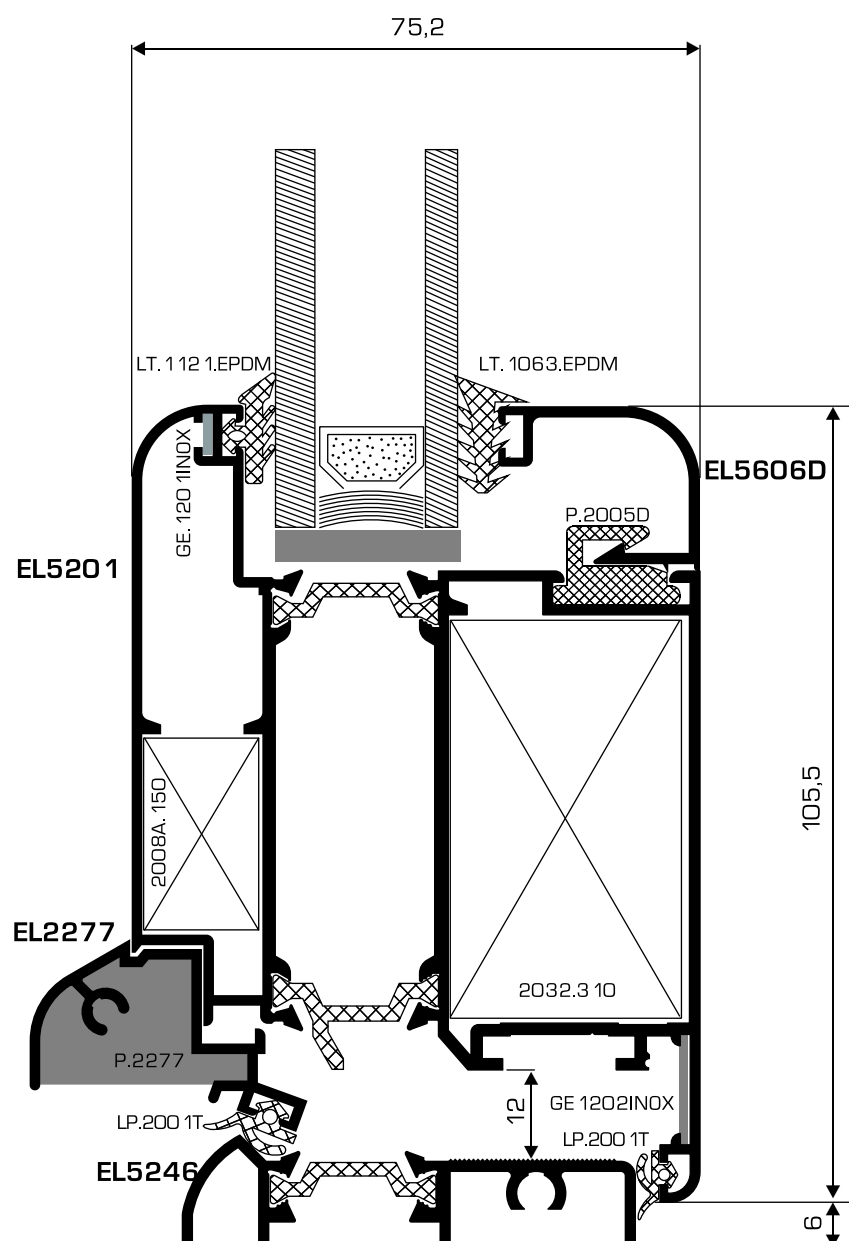
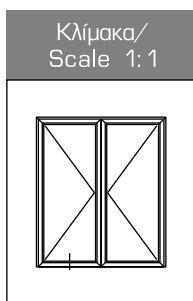
Ελεύθερη Κλίμακα  
Free Scale



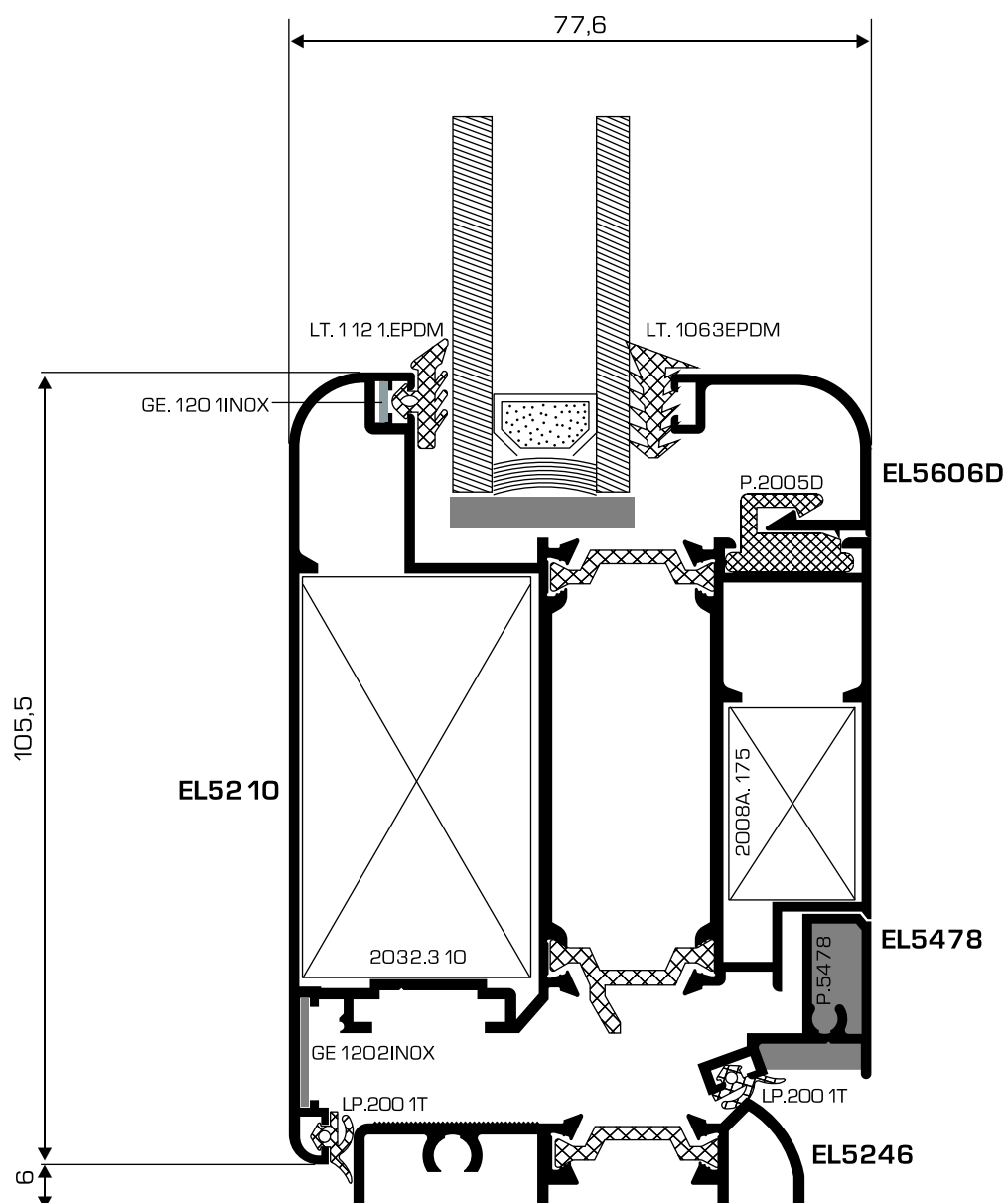
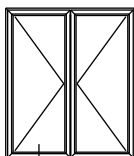
Κλίμακα/  
Scale 1:1



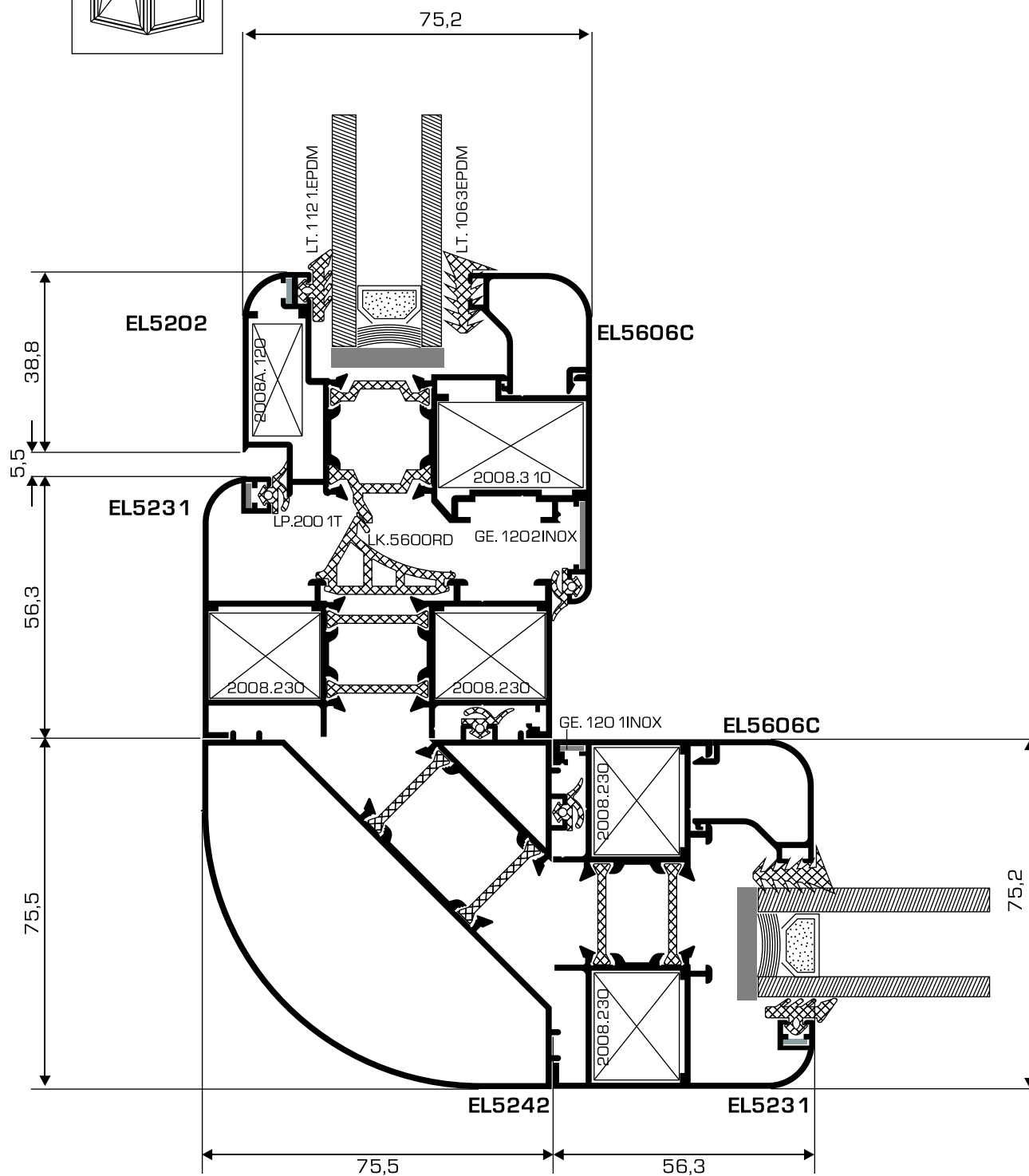
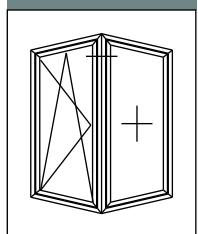




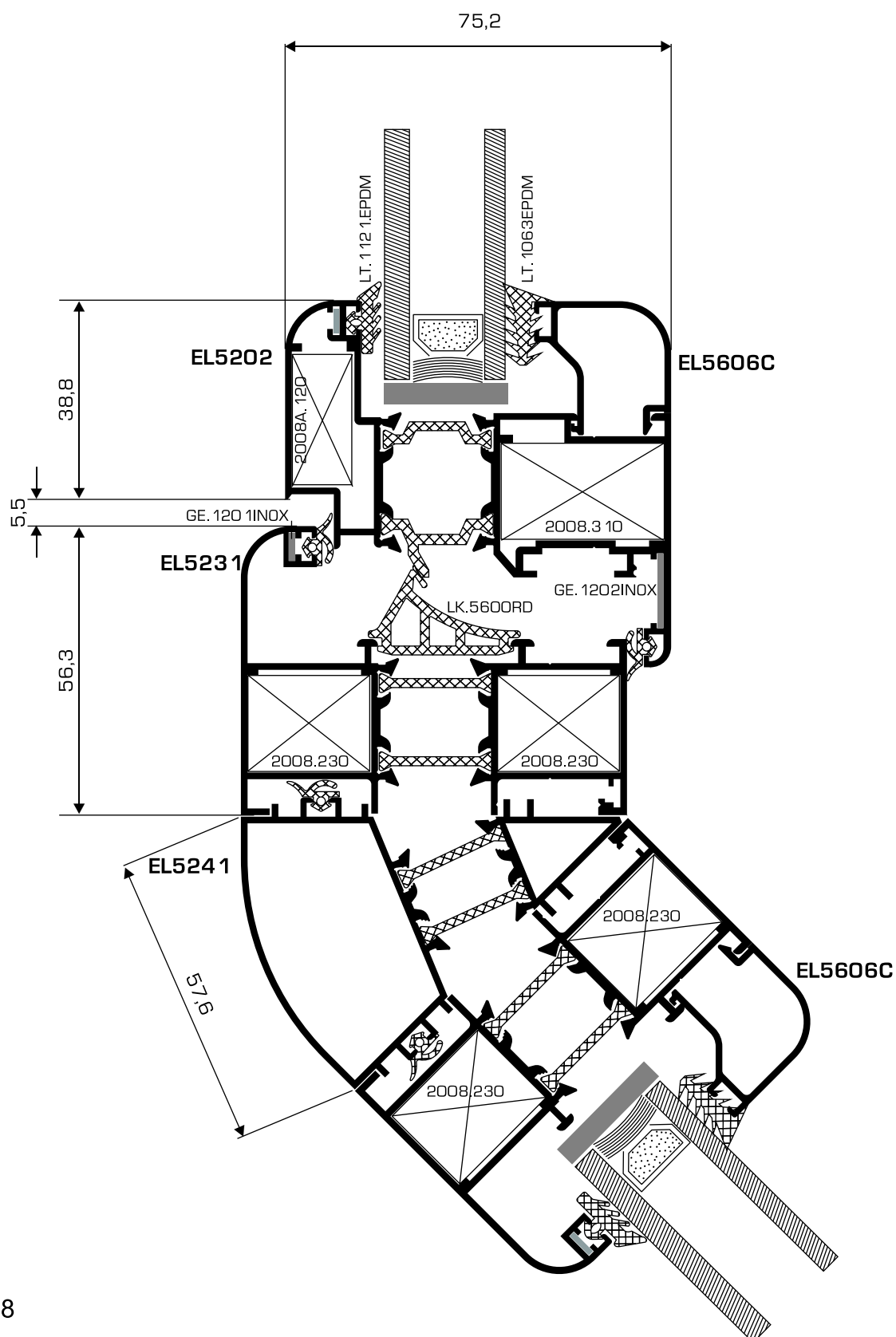
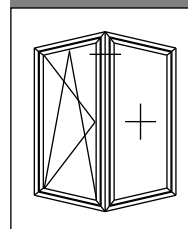
Κλίμακα/  
Scale 1: 1



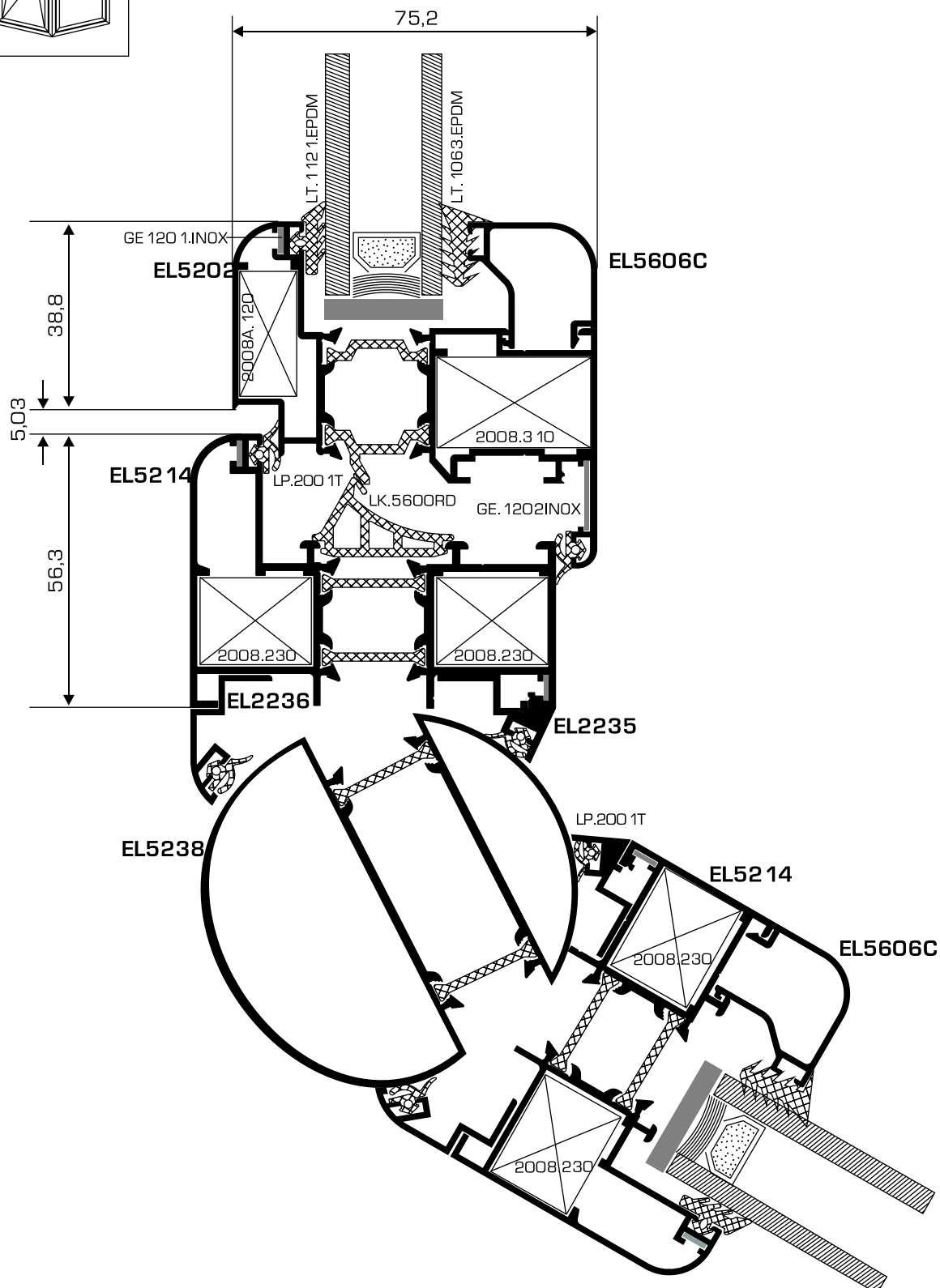
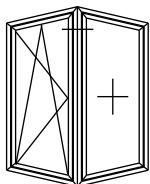
Ελεύθερη Κλίμακα  
Free Scale



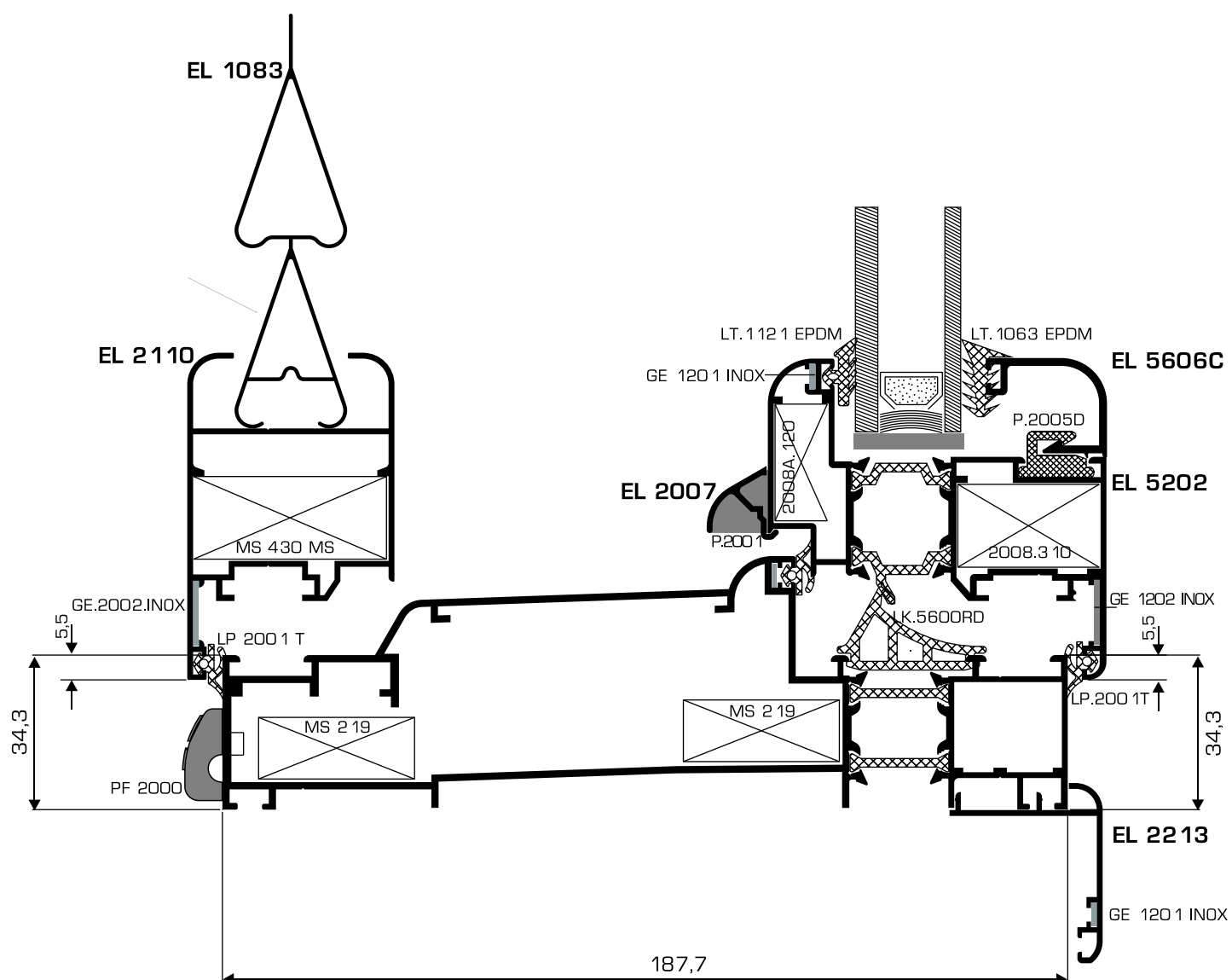
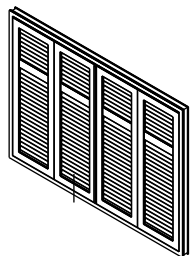
Ελεύθερη Κλίμακα  
Free Scale



Ελεύθερη Κλίμακα  
Free Scale



Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1



## EL - 5200

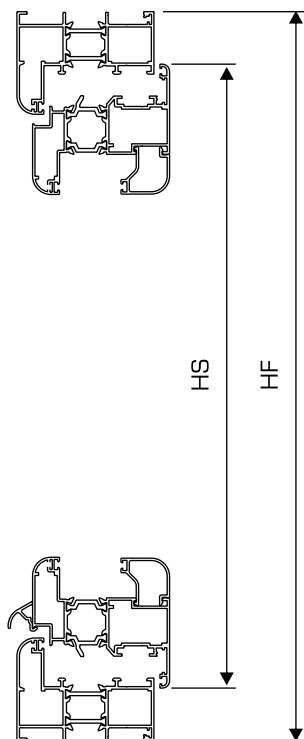


|   |                                                         |
|---|---------------------------------------------------------|
| ■ | Συνοπτικά Προφίλ - Synoptic Profiles                    |
| ■ | Προφίλ - Profiles                                       |
| ■ | Τομές - Sections                                        |
| ■ | Κοπές- Cuttings                                         |
| ■ | Εξαρτήματα- Accessories                                 |
| ■ | Κατεργασίες & 3d - Constructions' Specifications & 3d's |

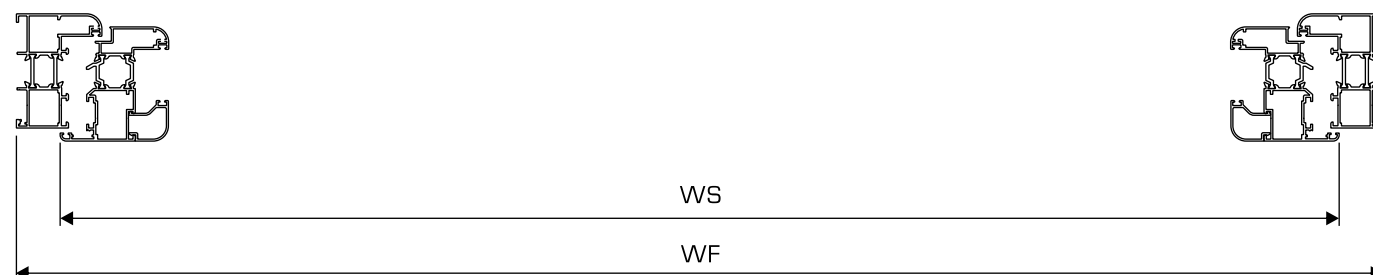
ΚΟΠΕΧ ΜΟΝΟΦΥΛΛΟΥ

CUTTINGS FOR SINGLE SASH

Οι διαστάσεις μετριοούνται σε mm  
All dimentionts are measured in mm



|                                                           |                                                          |         |         |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------|---------|
| ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΣΑΣ<br>FRAME'S PROFILE                           | EL 5227, EL 5231<br>EL 5214, EL 5297<br>EL 5252, EL 5258 | EL 5265 | EL 5207 |
| ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ (WS)<br>SASH'S WIDTH (WS)                   | WF - 57,6                                                | WF - 83 | WF - 98 |
| ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ (HS)<br>SASH'S HEIGHT (HS)                    | HF - 57,6                                                | HF - 83 | HF - 98 |
| ΜΗΚΟΣ ΝΕΡΟΣΤΑΛΑΚΤΗ EL 2007<br>LENGTH OF EL 2007 WATERDROP | WS - 71                                                  | WS - 71 | WS - 71 |

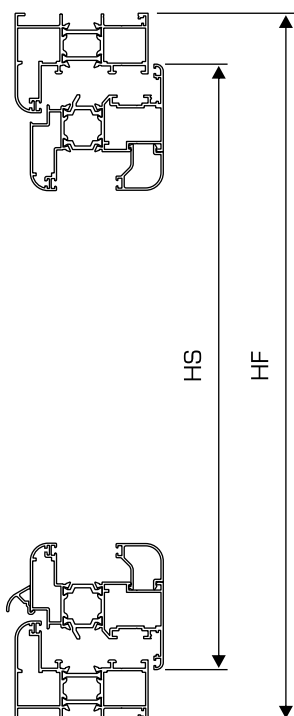




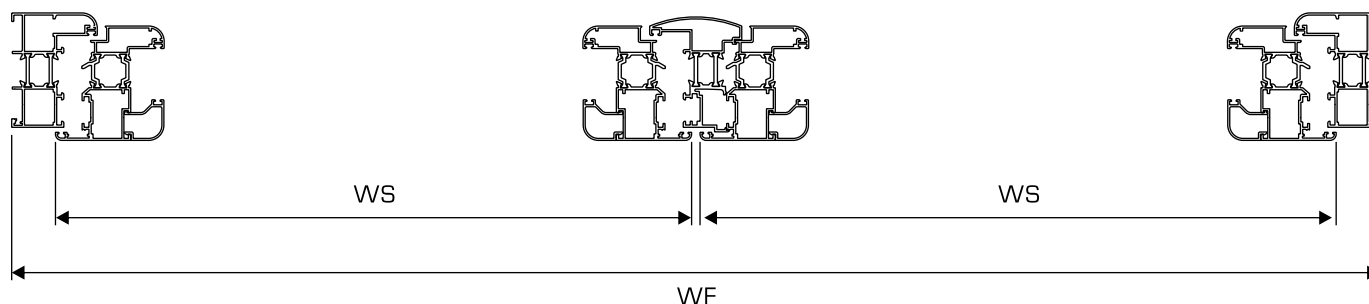
ΚΟΠΕΧ ΔΙΦΥΛΛΟΥ

CUTTINGS FOR DOUBLE SASH

Οι διαστάσεις μετρούνται σε mm  
All dimensions are measured in mm



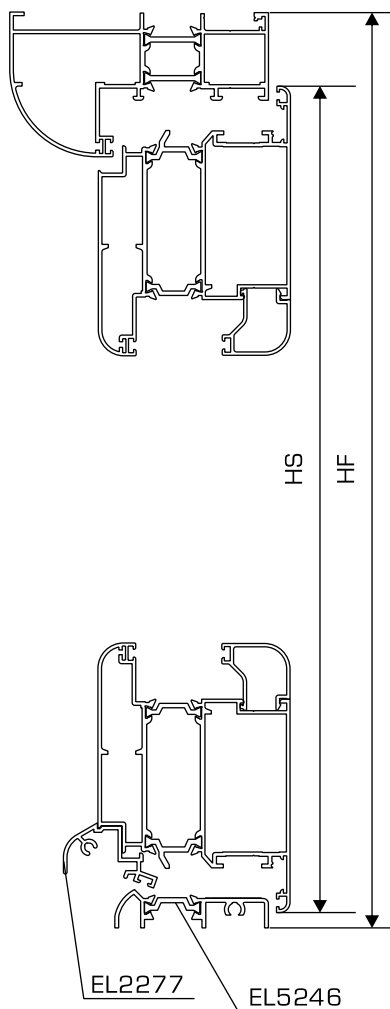
|                                                                                                                        |                                                          |               |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------|----------------|
| ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΣΑΣ<br>FRAME'S PROFILE                                                                                        | EL 5227, EL 5231<br>EL 5214, EL 5297<br>EL 5252, EL 5258 | EL 5265       | EL 5207        |
| ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ<br>ΙΣΙΟΥ ΜΠΙΝΙ EL 5204 (WS)<br>SASH'S WIDTH WHEN USING EL 5204<br>(WS) LINEAR ADJOINING PROFILE | (WF - 64,5)/2                                            | (WF - 89,9)/2 | (WF - 104,9)/2 |
| ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ<br>ΠΟΜΠΕ ΜΠΙΝΙ EL 5234 (WS)<br>SASH'S WIDTH WHEN USING EL 5234<br>(WS) CURVED ADJOINING PROFILE | (WF - 63,1)/2                                            | (WF - 88,5)/2 | (WF - 103,5)/2 |
| ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ (HS)<br>SASH'S HEIGHT (HS)                                                                                 | HF - 57,6                                                | HF - 83       | HF - 98        |
| ΜΗΚΟΣ ΝΕΡΟΣΤΑΛΑΚΤΗ EL 2007<br>LENGTH OF EL 2007 WATERDROP                                                              | WS - 71                                                  | WS - 71       | WS - 71        |
| ΜΗΚΟΣ ΜΠΙΝΙ EL 5204 & EL 5234<br>LENGTH OF EL 5204 & EL 5234<br>ADJOINING PROFILE                                      | HS - 71                                                  | HS - 71       | HS - 71        |



ΚΟΠΕΧ ΕΙΣΟΔΟΥ  
ΜΕ ΚΑΤΩΚΑΣΙ EL5246

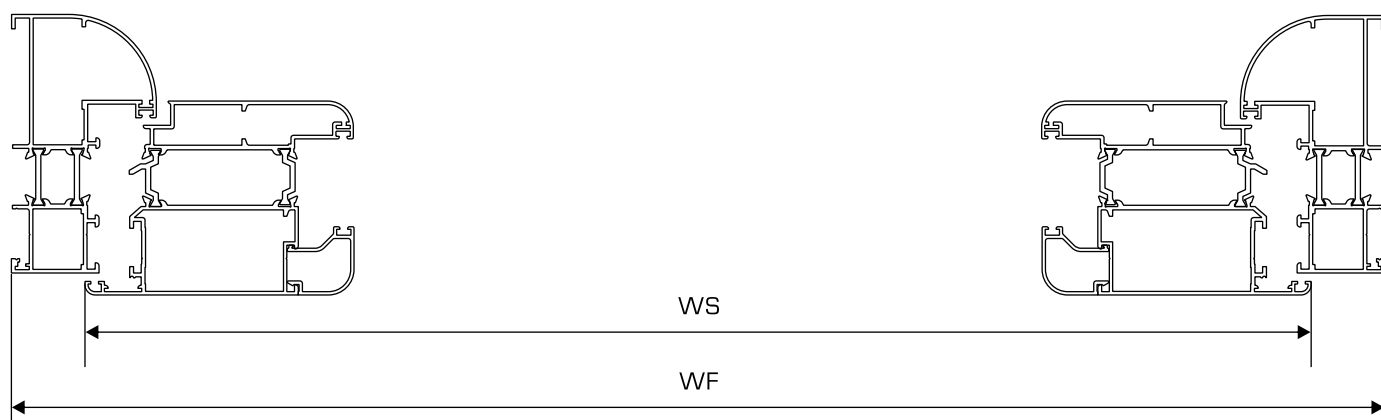
CUTTINGS FOR ENTRANCE  
WITH BOTTOM PROFILE EL5246

Οι διαστάσεις μετριοούνται σε mm  
All dimentionts are measured in mm



|                                                                                           |                                                           |           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|-----------|
| ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΣΑΣ<br>FRAME'S PROFILE                                                           | EL 5227, EL 5231,<br>EL5214, EL 5297,<br>EL 5252, EL 5258 | EL 5265   | EL 5207   |
| ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ (WS)<br>SASH'S WIDTH (WS)                                                   | WF - 57,6                                                 | WF - 83   | WF - 98   |
| ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ (HS)<br>SASH'S HEIGHT (HS)                                                    | HF - 34,8                                                 | HF - 47,5 | HF - 55   |
| ΜΗΚΟΣ ΚΑΤΩΚΑΣΙΟΥ EL 5246<br>THRESHOLD'S EL 5246 LENGTH                                    | WF - 78,6*                                                | WF - 104* | WF - 119* |
| ΜΗΚΟΣ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ<br>EL 2277 & EL 5478<br>LENGTH OF EL 2277& EL 5478<br>ADDITIONAL PROFILES | WS - 71                                                   | WS - 71   | WS - 71   |

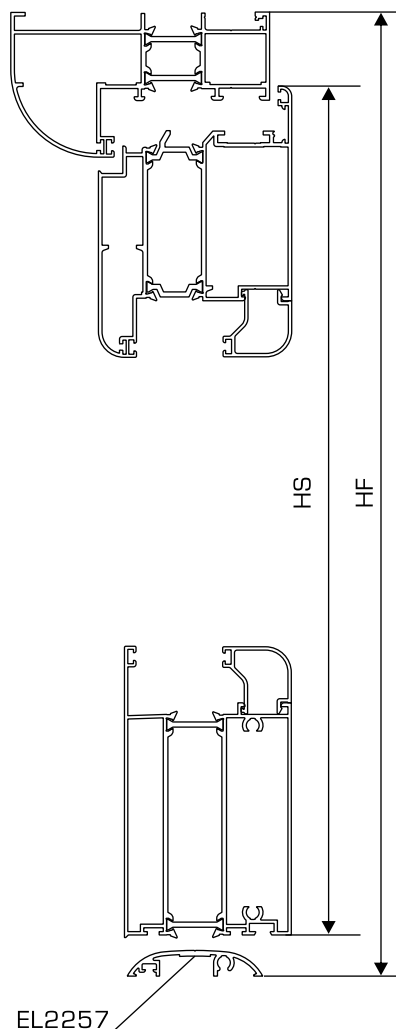
\* ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΑΓΙΑΣ P. 5246  
WITH THE USE OF P.5246 DOWEL



ΚΟΠΕΧ ΕΙΣΟΔΟΥ  
ΜΕ ΤΑΜΠΛΑ EL 5205

CUTTINGS FOR ENTRANCE  
WITH BOTTOM FRAME EL 5205

Οι διαστάσεις μετριοούνται σε mm  
All dimention are measured in mm



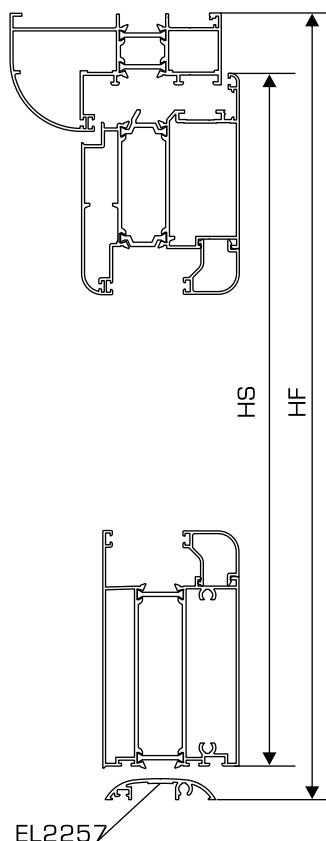
|                                                                                                                        |                                                          |           |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------|----------|
| ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΣΑΣ<br>FRAME'S PROFILE                                                                                        | EL 5227, EL 5231<br>EL 5214, EL 5297<br>EL 5252, EL 5258 | EL 5265   | EL 5207  |
| ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ (WS) ΧΩΡΙΣ<br>ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΦΙΛ EL 2257<br>SASH'S WIDTH (WS) WITHOUT<br>THE USE OF THE PROFILE EL 2257 | WF - 57,6                                                | WF - 83   | WF - 98  |
| ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ (HS)<br>SASH'S HEIGHT (HS)                                                                                 | HF - 34,8                                                | HF - 47,5 | HF - 55  |
| ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ<br>ΤΟΥ ΠΡΟΦΙΛ EL 2257<br>SASH'S HEIGHT WITH THE USE OF<br>EL 2247 PROFILE                      | HF - 44,8                                                | HF - 57,5 | HF - 65  |
| ΜΗΚΟΣ ΚΑΤΩΚΑΣΙΟΥ EL 2257<br>LENGTH OF EL 2257 THRESHOLD                                                                | WF - 68,6                                                | WF - 94   | WF - 109 |



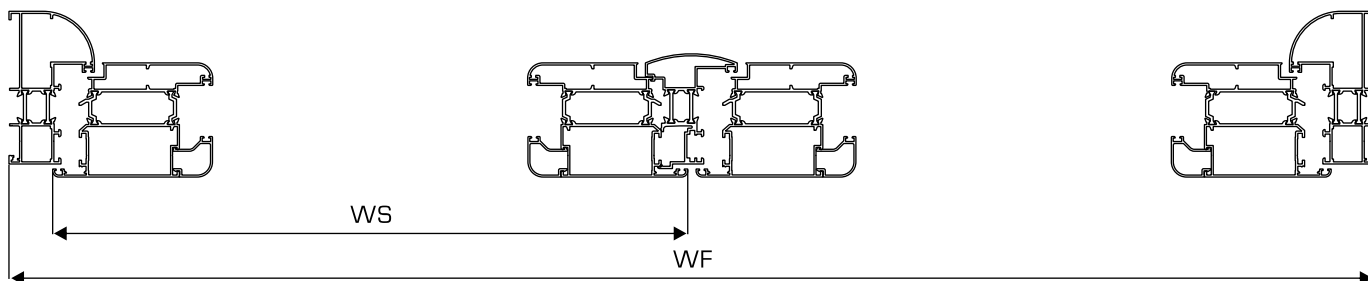
ΚΟΠΕΧ ΔΙΦΥΛΛΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ  
ΜΕ ΤΑΜΠΛΑ EL 5205

CUTTINGS FOR DOUBLE SASH  
ENTRANCE WITH BOTTOM FRAME EL 5205

Οι διαστάσεις μετριοούνται σε mm  
All dimention are measured in mm

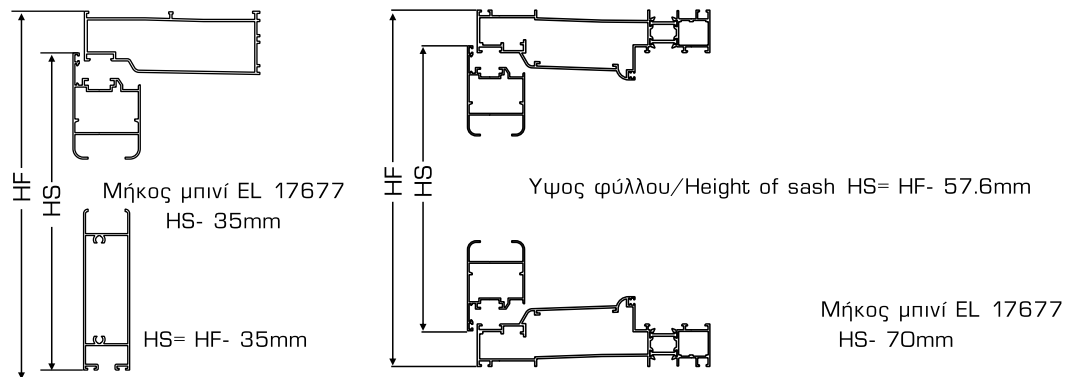


|                                                                                                                        |                                                            |               |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------|----------------|
| ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΣΑΣ<br>FRAME'S PROFILE                                                                                        | EL 5227, EL 5231,<br>EL 5214, EL 5297,<br>EL 5252, EL 5258 | EL 5265       | EL 5207        |
| ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ<br>ΙΣΙΟΥ ΜΠΙΝΙ EL 5204 (WS)<br>SASH'S WIDTH WHEN USING EL 5204 (WS)<br>LINEAR ADJOINING PROFILE | (WF - 64,5)/2                                              | (WF - 89,9)/2 | (WF - 104,9)/2 |
| ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ<br>ΠΟΜΠΕ ΜΠΙΝΙ EL 5234 (WS)<br>SASH'S WIDTH WHEN USING EL 5234 (WS)<br>CURVED ADJOINING PROFILE | (WF - 63,1)/2                                              | (WF - 88,5)/2 | (WF - 103,5)/2 |
| ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ (HS) ΧΩΡΙΣ<br>ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΦΙΛ EL 2257<br>SASH'S HEIGHT WITHOUT USING<br>EL 2257 PROFILE                | HF - 34,8                                                  | HF - 47,5     | HF - 55        |
| ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ (HS) ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ<br>ΤΟΥ ΠΡΟΦΙΛ EL 2257<br>SASH'S HEIGHT WHEN<br>USING EL 2257 PROFILE                      | HF - 44,8                                                  | HF - 57,5     | HF - 65        |
| ΜΗΚΟΣ ΚΑΤΩΚΑΣΙΟΥ EL 2257<br>LENGTH OF EL 2257 THRESHOLD                                                                | WF - 68,6                                                  | WF - 94       | WF - 109       |
| ΜΗΚΟΣ ΠΡΟΦΙΛ EL 5204 & EL 5234<br>LENGTH OF EL 5204& EL 5234 PROFILES                                                  | HS - 36                                                    | HS - 36       | HS - 36        |

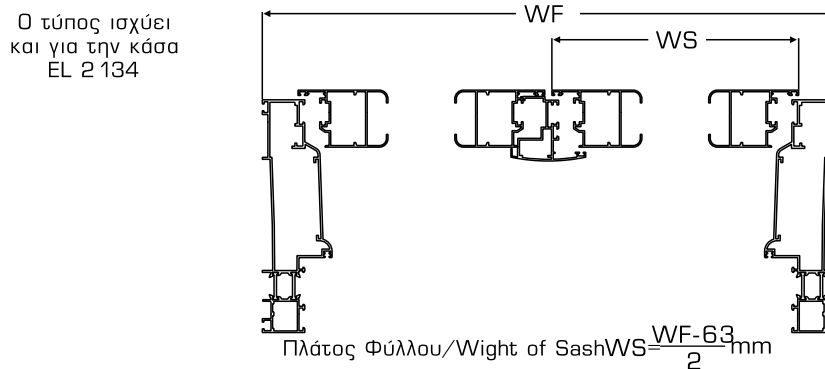


ΚΟΠΕΣ ΓΙΑ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ/ CUTTINGS FOR SHUTTER

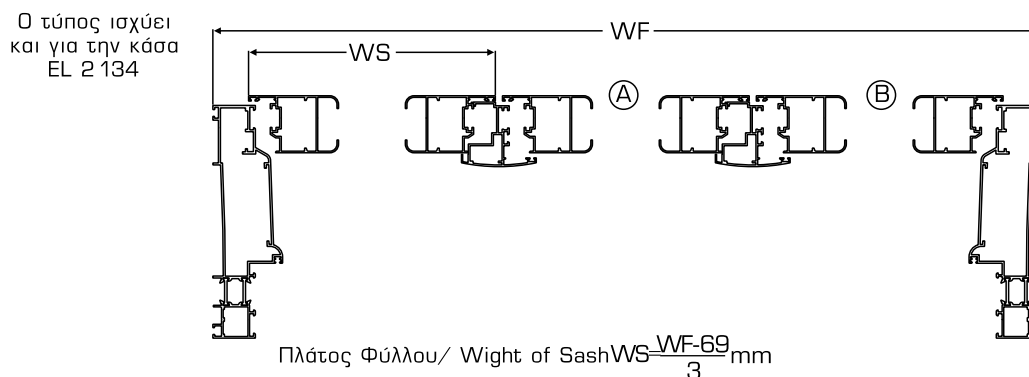
ΥΨΟΣ  
HEIGHT



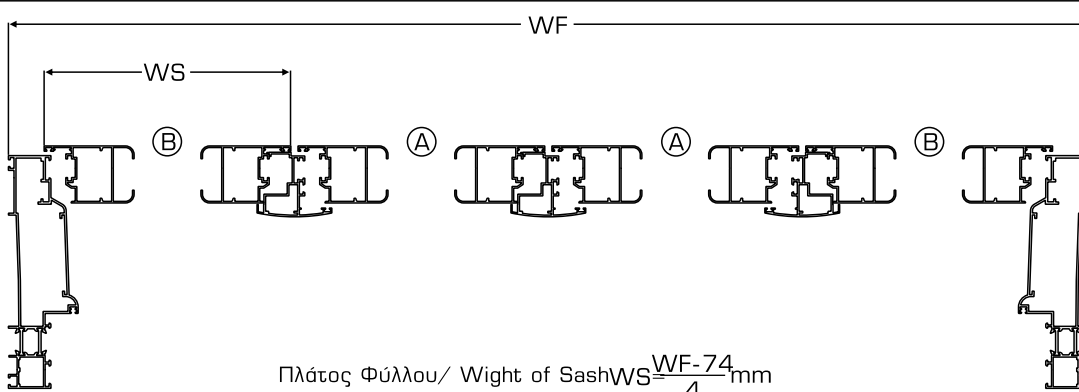
ΠΛΑΤΟΣ ΔΙΦΥΛΛΟΥ  
WIDTH OF DOUBLE LEAF



ΠΛΑΤΟΣ ΤΡΙΦΥΛΛΟΥ  
WIDTH OF TRIPLE LEAF



ΠΛΑΤΟΣ ΤΕΤΡΑΦΥΛΛΟΥ  
WIDTH OF FOURFOLD LEAF



Στην περίπτωση που θέλουμε τα μεσαία φύλλα (A) να διπλώνουν επάνω στα ακριανά φύλλα (B) τότε θα πρέπει: Μετά τον υπολογισμό του πλάτους φύλλου, με βάση τον τύπο, το φύλλο (A) να γίνει 20 mm μικρότερο και το φύλλο (B) να γίνει 20 mm μεγαλύτερο.  
In order to make the two middle sashes fold on the edge sashes, calculate the width of sash (A) smaller by 20mm and the width of sash (B) larger by 20

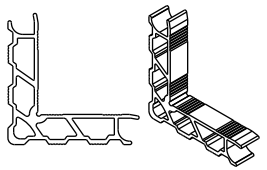
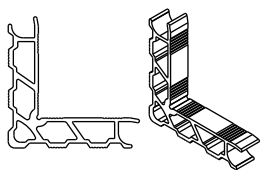
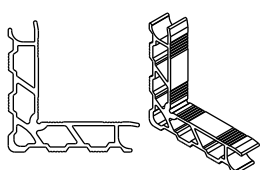
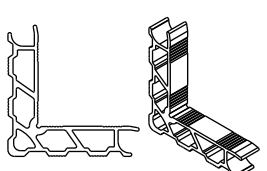
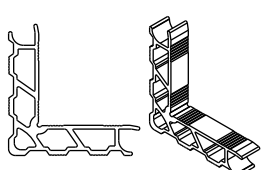
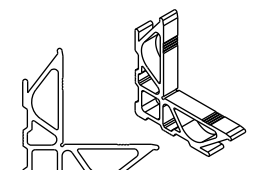
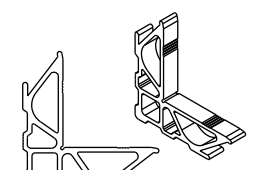
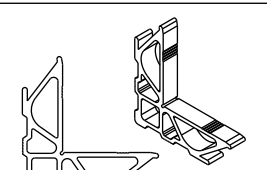
**elviaL**   
el - 5200

## EL - 5200

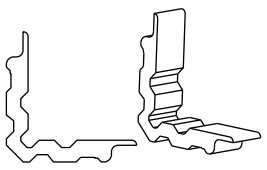
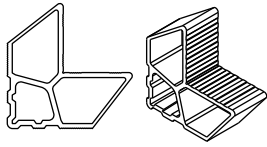
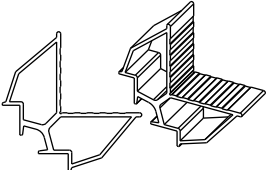
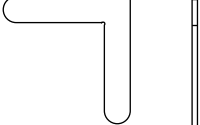


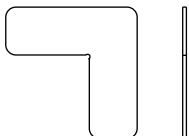
|   |                                                         |
|---|---------------------------------------------------------|
| ■ | Συνοπτικά Προφίλ - Synoptic Profiles                    |
| ■ | Προφίλ - Profiles                                       |
| ■ | Τομές - Sections                                        |
| ■ | Κοπές- Cuttings                                         |
| ■ | Εξαρτήματα- Accessories                                 |
| ■ | Κατεργασίες & 3d - Constructions' Specifications & 3d's |

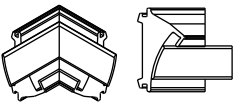
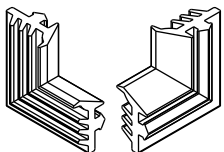
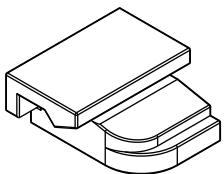
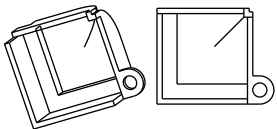
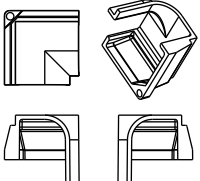
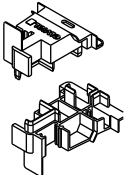
Εξαρτήματα για όλους τους τύπους κατασκευών / Accessories for all constructions types

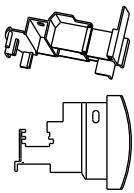
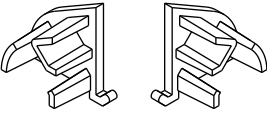
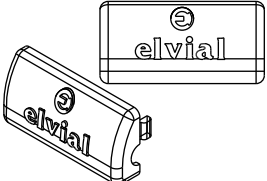
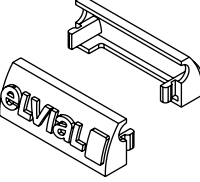
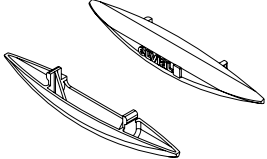
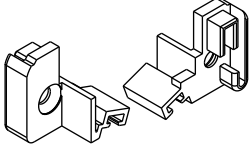
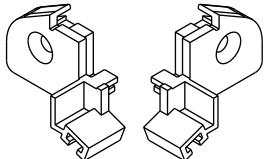
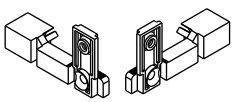
| ΚΩΔ.<br>CODE | ΜΟΡΦΗ<br>SHAPE                                                                      | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ<br>DESCRIPTION                                      | ΣΥΣΚ./ΣΙΑ 1<br>PACKAGE 1     | ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ<br>PACK DIMENTIONS                                                             | ΧΡΩΜΑ<br>COLOR     | ΥΛΙΚΟ<br>MATERIAL      | ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ<br>COMBINES WITH |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|----------------------------------|
| 2008.150     |    | ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ<br>ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ<br><br>EXTRUDED<br>JOINT CORNER | 60<br>TEM./ΚΟΥΤΙ<br>PCS/BOX  | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>13 x 19 x 18,5<br>Length x Height x<br>Width   | Άβαφο<br>Unpainted | Αλουμίνιο<br>Aluminium | EL 5227                          |
| 2008.230     |    | ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ<br>ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ<br><br>EXTRUDED<br>JOINT CORNER | 150<br>TEM./ΚΟΥΤΙ<br>PCS/BOX | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>38,5 x 28,5 x 13<br>Length x Height x<br>Width | Άβαφο<br>Unpainted | Αλουμίνιο<br>Aluminium | Όλες τις κάσες<br>All Frames     |
| 2008.310     |    | ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ<br>ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ<br><br>EXTRUDED<br>JOINT CORNER | 100<br>TEM./PCS              | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>38,5 x 28,5 x 13<br>Length x Height x<br>Width | Άβαφο<br>Unpainted | Αλουμίνιο<br>Aluminium | EL 5202<br>EL 5208<br>EL 5288    |
| 2008.480     |  | ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ<br>ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ<br><br>EXTRUDED<br>JOINT CORNER | 80<br>TEM./PCS               | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>38,5 x 28,5 x 13<br>Length x Height x<br>Width | Άβαφο<br>Unpainted | Αλουμίνιο<br>Aluminium | EL 5258                          |
| 2008.515     |  | ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ<br>ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ<br><br>EXTRUDED<br>JOINT CORNER | 80<br>TEM./PCS               | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>38,5 x 28,5 x 13<br>Length x Height x<br>Width | Άβαφο<br>Unpainted | Αλουμίνιο<br>Aluminium | EL 5252                          |
| 2008A.120    |  | ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ<br>ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ<br><br>EXTRUDED<br>JOINT CORNER | 100<br>TEM./PCS              | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>26 x 19 x 15<br>Length x Height x<br>Width     | Άβαφο<br>Unpainted | Αλουμίνιο<br>Aluminium | EL 5202                          |
| 2008A.150    |  | ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ<br>ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ<br><br>EXTRUDED<br>JOINT CORNER | 40<br>TEM./PCS               | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>13 x 19 x 18,5<br>Length x Height x<br>Width   | Άβαφο<br>Unpainted | Αλουμίνιο<br>Aluminium | EL 5201<br>EL 5208               |
| 2008A.175    |  | ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ<br>ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ<br><br>EXTRUDED<br>JOINT CORNER | 40<br>TEM./PCS               | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>13 x 19 x 18,5<br>Length x Height x<br>Width   | Άβαφο<br>Unpainted | Αλουμίνιο<br>Aluminium | EL 5210                          |

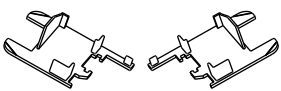
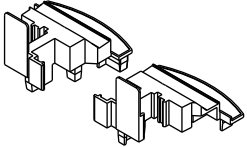


| ΚΩΔ.<br>CODE | ΜΟΡΦΗ<br>SHAPE                                                                      | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ<br>DESCRIPTION                                                        | ΣΥΣΚ./ΣΙΑ 1<br>PACKAGE 1 | ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ<br>PACK DIMENSIONS                                                             | ΧΡΩΜΑ<br>COLOR     | ΥΛΙΚΟ<br>MATERIAL                           | ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ<br>COMBINES WITH                                      |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 12650.150    |    | ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ<br>ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ<br><br>EXTRUDED<br>JOINT CORNER                   | 80<br>TEM./PCS           | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>13 x 19 x 18,5<br>Length x Height x<br>Width   | Άβαφο<br>Unpainted | Αλουμίνιο<br>Aluminium                      | EL 5288                                                               |
| 2032.310     |    | ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ<br>ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ<br><br>EXTRUDED<br>JOINT CORNER                   | 30<br>TEM./PCS           | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>38,5 x 28,5 x 13<br>Length x Height x<br>Width | Άβαφο<br>Unpainted | Αλουμίνιο<br>Aluminium                      | EL 5201<br>EL 5210                                                    |
| 2031.310     |    | ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΓΙΑ<br>ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ<br><br>ADDITIONAL PROFILE<br>FOR<br>SCREWED CORNER | 45<br>TEM./PCS           | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>38,5 x 28,5 x 13<br>Length x Height x<br>Width | Άβαφο<br>Unpainted | Αλουμίνιο<br>Aluminium                      | EL 5201<br>EL 5210                                                    |
| MS.219       |  | ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ<br><br>SCREWED CORNER                                              | 400<br>TEM./PCS          | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>30 x 25 x 16<br>Length x Height x<br>Width     | Άβαφο<br>Unpainted | Γαλβανιζέ<br>Έλασμα<br>Galvanized<br>Lamina | EL 5619<br>EL 5297<br>EL 5252<br>EL 5258                              |
| MS.230       |  | ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ<br><br>SCREWED CORNER                                              | 210<br>TEM./PCS          | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>30 x 23 x 17<br>Length x Height x<br>Width     | Άβαφο<br>Unpainted | Αλουμίνιο<br>Aluminium                      | 1/2" εἰς 1" εὐρύτητα<br>All Frames                                    |
| MS.310       |  | ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ<br><br>SCREWED CORNER                                              | 150<br>TEM./PCS          | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>30 x 23 x 17<br>Length x Height x<br>Width     | Άβαφο<br>Unpainted | Αλουμίνιο<br>Aluminium                      | 1/4" εἰς 1" εὐρύτητα<br>All Sashes                                    |
| MS.430.PR    |  | ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ<br><br>SCREWED CORNER                                              | 120<br>TEM./PCS          | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>30 x 23 x 17<br>Length x Height x<br>Width     | Άβαφο<br>Unpainted | Αλουμίνιο<br>Aluminium                      | EL 2210                                                               |
| GE1201.INOX  |  | ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ<br><br>ALIGNMENT CORNER                                      | 500<br>TEM./PCS          | ΣΑΚΟΥΛΑ<br>BAG                                                                            | Άβαφο<br>Unpainted | Inox<br>Έλασμα<br>Inox<br>Lamina            | Με όλες<br>τις Κάσες<br>& όλα τα Φύλλα<br>With all Frames<br>& Sashes |

| ΚΩΔ.<br>CODE  | ΜΟΡΦΗ<br>SHAPE                                                                      | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ<br>DESCRIPTION                                                                                                  | ΣΥΣΚ/ΣΙΑ 1<br>PACKAGE 1 | ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ<br>PACK DIMENTIONS                                                       | ΧΡΩΜΑ<br>COLOR     | ΥΛΙΚΟ<br>MATERIAL                           | ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ<br>COMBINES WITH                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| GE1202.INOX   |    | ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ<br>ALIGNMENT CORNER                                                                                    | 500<br>TEM./PCS         | ΣΑΚΟΥΛΑ<br>BAG                                                                      | Αβαφο<br>Unpainted | Γαλβανιζέ<br>Έλασμα<br>Galvanized<br>Lamina | Με όλα τα<br>Φύλλα<br>With all<br>Sashes                                                     |
| LT1060EPDM.M  |    | ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ<br>ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ<br>ΚΑΛΥΨΗΣ: 2-3mm<br>EXTERNAL<br>GLAZING GASKET,<br>INTERVAL: 2-3mm                | 280m/ 10kg              | ΡΟΛΟ Ø45<br>ROLL Ø45                                                                | Μαύρο<br>Black     | EPDM                                        | Με όλα<br>τα πηχάκια<br>With all<br>outer comers                                             |
| LT1061EPDM.M  |    | ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ<br>ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ<br>ΚΑΛΥΨΗΣ: 3-4mm<br>EXTERNAL<br>GLAZING GASKET,<br>INTERVAL: 3-4mm                | 180m/ 10kg              | ΡΟΛΟ Ø45<br>ROLL Ø45                                                                | Μαύρο<br>Black     | EPDM                                        | Με όλα<br>τα πηχάκια<br>With all<br>outer comers                                             |
| LT1062EPDM.M  |  | ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ<br>ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ<br>ΚΑΛΥΨΗΣ: 4-5mm<br>EXTERNAL<br>GLAZING GASKET,<br>INTERVAL: 4-5mm                | 130m/ 10kg              | ΡΟΛΟ Ø45<br>ROLL Ø45                                                                | Μαύρο<br>Black     | EPDM                                        | Με όλα<br>τα πηχάκια<br>With all<br>outer comers                                             |
| LT1063EPDM.M  |  | ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ<br>ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ<br>ΚΑΛΥΨΗΣ: 5-6mm<br>EXTERNAL<br>GLAZING GASKET,<br>INTERVAL: 5-6mm                | 84m/ 10kg               | ΡΟΛΟ Ø45<br>ROLL Ø45                                                                | Μαύρο<br>Black     | EPDM                                        | Με όλα<br>τα πηχάκια<br>With all<br>outer comers                                             |
| LT1064EPDM.M  |  | ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ<br>ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ<br>ΚΑΛΥΨΗΣ: 6-7mm<br>EXTERNAL<br>GLAZING GASKET,<br>INTERVAL: 6-7mm                | 60m/ 10kg               | ΡΟΛΟ Ø45<br>ROLL Ø45                                                                | Μαύρο<br>Black     | EPDM                                        | Με όλα<br>τα πηχάκια<br>With all<br>outer comers                                             |
| LT.1121EPDM.M |  | ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ<br>ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ<br>ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΔΙΑΚΕΝΟ<br>ΚΑΛΥΨΗΣ: 3-4mm<br>EXTERNAL GLAZING<br>GASKET<br>INTERVAL: 3-4mm | 90m/7kg                 | ΡΟΛΟ Ø45<br>ROLL Ø45                                                                | Μαύρο<br>Black     | EPDM                                        | Με όλες<br>τις Κάσες,<br>Φύλλα & Ταυ<br>With all Frames,<br>Sashes &<br>"T" Profiles         |
| LP.2001.T     |  | ΕΛΑΣΤΙΚΟ<br>ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗΣ<br>ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ<br>PERIMETRIC GASKET                                                               | 260m                    | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>60x 18x 60<br>Length x Height x<br>Width | Μαύρο<br>Black     | EPDM                                        | Με όλες<br>τις Κάσες,<br>Φύλλα, Ταυ Μπινί<br>With all Frames,<br>Sashes, Mullions'<br>Covers |

| ΚΩΔ.<br>CODE | ΜΟΡΦΗ<br>SHAPE                                                                      | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ<br>DESCRIPTION                                               | ΣΥΣΚ/ΣΙΑ 1<br>PACKAGE 1                                    | ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ<br>PACK DIMENTIONS                                                         | ΧΡΩΜΑ<br>COLOR                           | ΥΛΙΚΟ<br>MATERIAL       | ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ<br>COMBINES WITH                                                            |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| LK.5600.RD   |    | ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ<br>ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ<br>CENTRAL SEALING<br>GASKET           | 60m                                                        | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>60x 18x 60<br>Length x Height x<br>Width   | Μαύρο<br>Black                           | EPDM                    | Με όλες<br>τις Κάσες,<br>Μπινί & Ταυ<br>With all Frames,<br>Adjoining pr. &<br>"T" Profiles |
| LG.5600.R    |    | ΓΩΝΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ<br>ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ<br>ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ<br>CENTRAL SEALING<br>GASKET | Έξαρτή / Box<br>250 ÷ / pcs<br>Θάβηγέα / Bag<br>50 ÷ / Pcs | ΣΑΚΟΥΛΑ<br>BAG                                                                        | Μαύρο<br>Black                           | EPDM                    | Με όλες<br>τις Κάσες,<br>Μπινί & Ταυ<br>With all Frames,<br>Adjoining pr. &<br>"T" Profiles |
| LG.1121      |    | ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ<br>GASKET CORNER                                        | 100τεμ                                                     | ΣΑΚΟΥΛΑ<br>BAG                                                                        | Μαύρο<br>Black                           | EPDM                    | LT 112 1EPDM                                                                                |
| P.2005D      |  | ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΛΙΠ<br>ΓΙΑ ΠΗΧΑΚΙΑ<br>CLIP FOR<br>GLAZING BEADS              | 500<br>TEM./ΚΟΥΤΙ<br>PCS/BOX                               | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>10 x 10 x 10<br>Length x Height x<br>Width | Άβαφο<br>Unpainted                       | Πολυαμίδιο<br>Polyamide | EL 4305D<br>EL 2005D<br>EL 4206D<br>EL 5606D                                                |
| MX2005G      |  | ΧΥΤΗ ΓΩΝΙΑ<br>ΓΙΑ ΠΗΧΑΚΙΑ<br>CASTED CORNER<br>FOR OUTER COVERS         | 1<br>TEM./PCS                                              |                                                                                       | Σε όλα τα<br>χρώματα<br>In all<br>colors | Αλουμίνιο<br>Aluminium  | EL 2005C                                                                                    |
| MX.4206      |  | ΧΥΤΗ ΓΩΝΙΑ<br>ΓΙΑ ΠΗΧΑΚΙΑ<br>CASTED CORNER<br>FOR OUTER COVERS         | 1<br>TEM./PCS                                              |                                                                                       | Σε όλα τα<br>χρώματα<br>In all<br>colors | Αλουμίνιο<br>Aluminium  | EL 4206C                                                                                    |
| MX.5606C     |  | ΧΥΤΗ ΓΩΝΙΑ<br>ΓΙΑ ΠΗΧΑΚΙΑ<br>CASTED CORNER<br>FOR OUTER COVERS         | 1<br>TEM./PCS                                              | ΣΑΚΟΥΛΑ<br>BAG                                                                        | Σε όλα τα<br>χρώματα<br>In all<br>colors | Αλουμίνιο<br>Aluminium  | EL 5606C                                                                                    |
| P5204        |  | ΤΑΠΑ<br>ΜΠΙΝΙ<br>DOWEL                                                 | Έξαρτή / Box<br>100 ÷ / pcs<br>Θάβηγέα / Bag<br>25 ÷ / Pcs |                                                                                       | Λευκό<br>Μαύρο<br>White<br>Black         | Πολυαμίδιο<br>Polyamide | EL 5204                                                                                     |

| ΚΩΔ.<br>CODE | ΜΟΡΦΗ<br>SHAPE                                                                      | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ<br>DESCRIPTION                                                | ΣΥΣΚ./ΣΙΑ 1<br>PACKAGE 1                                  | ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ<br>PACK DIMENTIONS | ΧΡΩΜΑ<br>COLOR                     | ΥΛΙΚΟ<br>MATERIAL       | ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ<br>COMBINES WITH        |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| P.5234       |    | ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ<br>MULLION'S COVER                                           | Κιβώτιο/ Box<br>75τμχ/ pcs<br>Σακούλα/ Bag<br>25τμχ/ Pcs  |                               | Μαύρο<br>Black                     | Πολυαμίδιο<br>Polyamide | EL 5234                                 |
| P.2007       |    | ΤΑΠΑ<br>ΝΕΡΟΧΥΤΗ<br>PLUG FOR<br>ADDITIONAL PROFILE                      | 100<br>TEM./PCS                                           | ΣΑΚΟΥΛΑ<br>BAG                | Μαύρο<br>Black                     | Πολυαμίδιο<br>Polyamide | EL 2007                                 |
| PF.2000      |    | ΤΑΠΑ<br>ΑΠΟΡΡΟΗΣ<br>PLUG FOR<br>WATER OUTFLOW                           | 100<br>TEM./PCS                                           | ΣΑΚΟΥΛΑ<br>BAG                | Λευκό,<br>Μαύρο<br>White,<br>Black | Πολυαμίδιο<br>Polyamide | Με όλες<br>τις Κάσες<br>With all Frames |
| PF.2001      |  | ΤΑΠΑ<br>ΑΠΟΡΡΟΗΣ<br>PLUG FOR<br>WATER OUTFLOW                           | 100<br>TEM./PCS                                           | ΣΑΚΟΥΛΑ<br>BAG                | Λευκό,<br>Μαύρο<br>White,<br>Black | Πολυαμίδιο<br>Polyamide | Με όλες<br>τις Κάσες<br>With all Frames |
| PF.2002      |  | ΤΑΠΑ<br>ΑΠΟΡΡΟΗΣ<br>PLUG FOR<br>WATER OUTFLOW                           | 100<br>TEM./PCS                                           | ΣΑΚΟΥΛΑ<br>BAG                | Μαύρο<br>Black                     | Πολυαμίδιο<br>Polyamide | Με όλες<br>τις Κάσες<br>With all Frames |
| P.5478       |  | ΤΑΠΑ<br>ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ EL 5478<br>DOWEL FOR<br>ADDITIONAL PROFILE<br>EL 5478 | 50<br>TEM./PCS                                            | ΚΟΥΤΙ<br>BOX                  | Μαύρο<br>Black                     | Πολυαμίδιο<br>Polyamide | EL 5478                                 |
| P.2277       |  | ΤΑΠΑ<br>ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ EL 2277<br>DOWEL FOR<br>ADDITIONAL PROFILE<br>EL 2277 | 50<br>TEM./PCS                                            | ΚΟΥΤΙ<br>BOX                  | Μαύρο<br>Black                     | Πολυαμίδιο<br>Polyamide | EL 2277                                 |
| P.5246       |  | ΤΑΠΑ ΓΙΑ<br>ΚΑΤΩΚΑΣΙ<br>THRESHOLD'S<br>COVER                            | Κιβώτιο/ Box<br>250τμχ/ pcs<br>Σακούλα/ Bag<br>50τμχ/ Pcs |                               | Μαύρο<br>Black                     | Πολυαμίδιο<br>Polyamide | EL 5246                                 |

| ΚΩΔ.<br>CODE | ΜΟΡΦΗ<br>SHAPE                                                                    | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ<br>DESCRIPTION                                    | ΣΥΣΚ/ΣΙΑ 1<br>PACKAGE 1                                   | ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ<br>PACK DIMENTIONS                                                       | ΧΡΩΜΑ<br>COLOR | ΥΛΙΚΟ<br>MATERIAL       | ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ<br>COMBINES WITH |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------|----------------------------------|
| P.2110       |  | ΤΑΠΑ ΓΙΑ<br>ΦΥΛΛΟ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ<br>DOWEL FOR<br>SHUTTER'S SASH | Κιβώτιο/ Box<br>250τμχ/ pcs<br>Σακούλα/ Bag<br>50τμχ/ Pcs |                                                                                     | Μαύρο<br>Black | Πολυαμίδιο<br>Polyamide | EL 2110                          |
| P.17677      |  | ΤΑΠΑ<br>ΜΠΙΝΙ<br>MULLION'S<br>COVER                         | Κιβώτιο/ Box<br>250τμχ/ pcs<br>Σακούλα/ Bag<br>50τμχ/ Pcs |                                                                                     | Μαύρο<br>Black | Πολυαμίδιο<br>Polyamide | EL 17677                         |
| P.10B        |  | ΤΑΠΑ ΟΒΑΛΙΝΑΣ<br>EL 1030A<br>DOWEL FOR<br>EL 1030A          | 600<br>ζεύγη/ κουτί<br>600<br>pairs/box                   | ΚΟΥΤΙ - BOX<br>Μήκος x Ύψος x<br>Πλάτος<br>60x 60x 60<br>Length x Height x<br>Width | Μαύρο<br>Black | Πολυαμίδιο<br>Polyamide | EL 1030A                         |

**elviaL**   
el - 5200

## EL - 5200

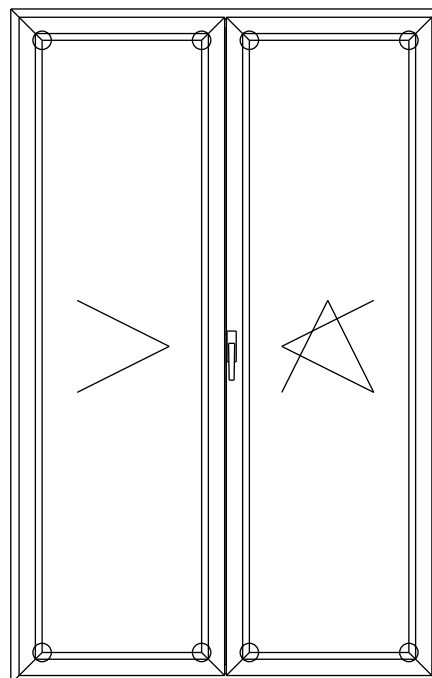


|   |                                                                        |
|---|------------------------------------------------------------------------|
| ■ | Συνοπτικά Προφίλ - Synoptic Profiles                                   |
| ■ | Προφίλ - Profiles                                                      |
| ■ | Τομές - Sections                                                       |
| ■ | Κοπές- Cuttings                                                        |
| ■ | Εξαρτήματα- Accessories                                                |
| ■ | <b>Κατεργασίες &amp; 3d - Constructions' Specifications &amp; 3d's</b> |

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΓΩΝΙΑΣ LG 112 1

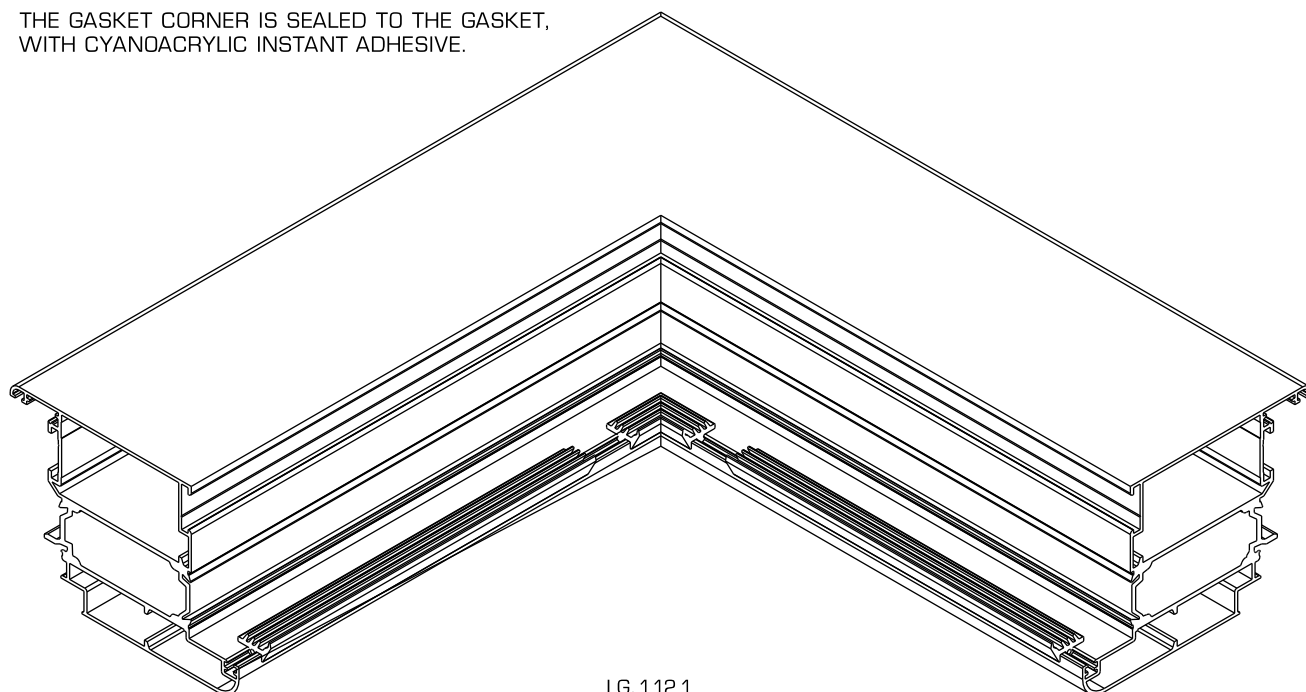
PLACING THE GASKET CORNER LG 112 1

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.



LG. 112 1

LT. 112 1 EPDM

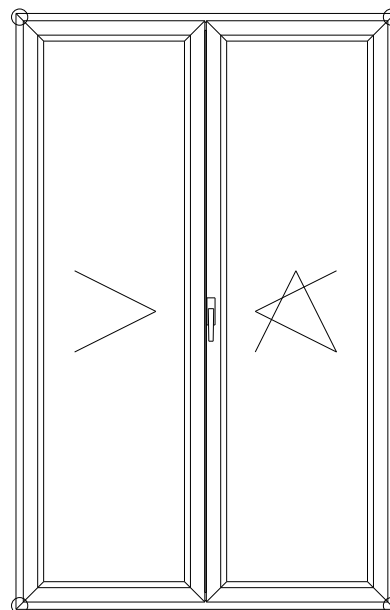
LT. 112 1 EPDM



ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΓΩΝΙΑΣ LG 5600R

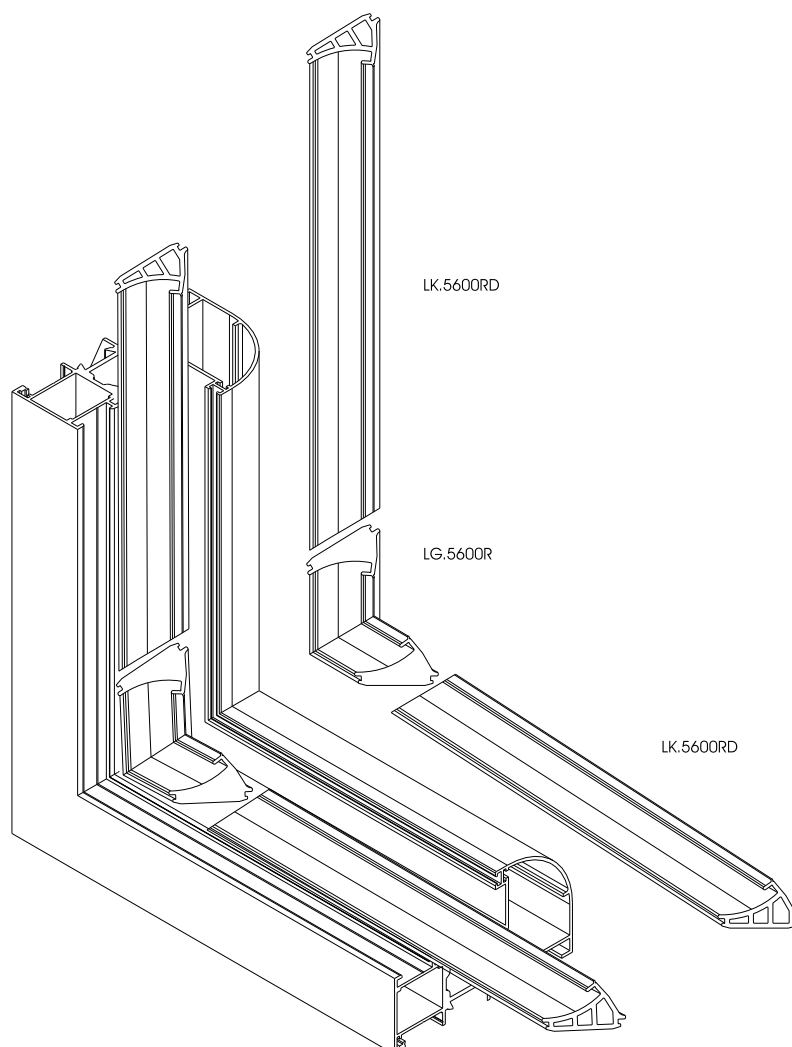
PLACING THE GASKET CORNER LG 5600R

Σημεία τοποθέτησης ελαστικής γωνίας LG2200 στην κάσα.  
Placing the gasket corner LG2200 at the frame.



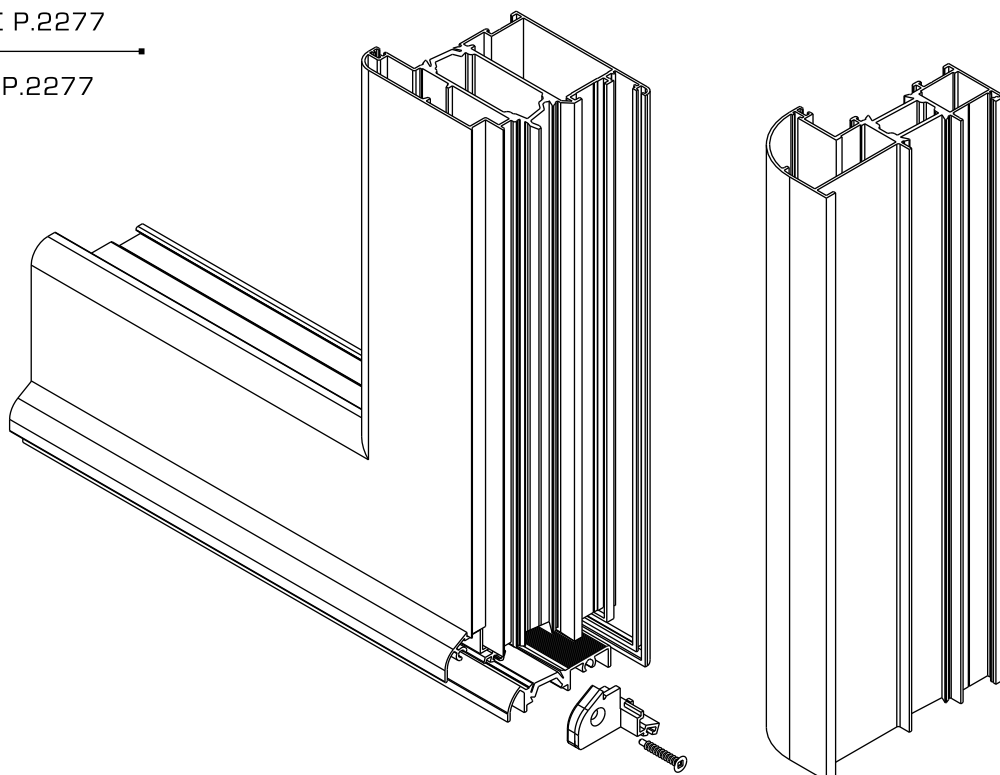
Η ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ,  
ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΥΑΝΟΑΚΡΥΛΙΚΗΣ ΚΟΛΛΑΣ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ.

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



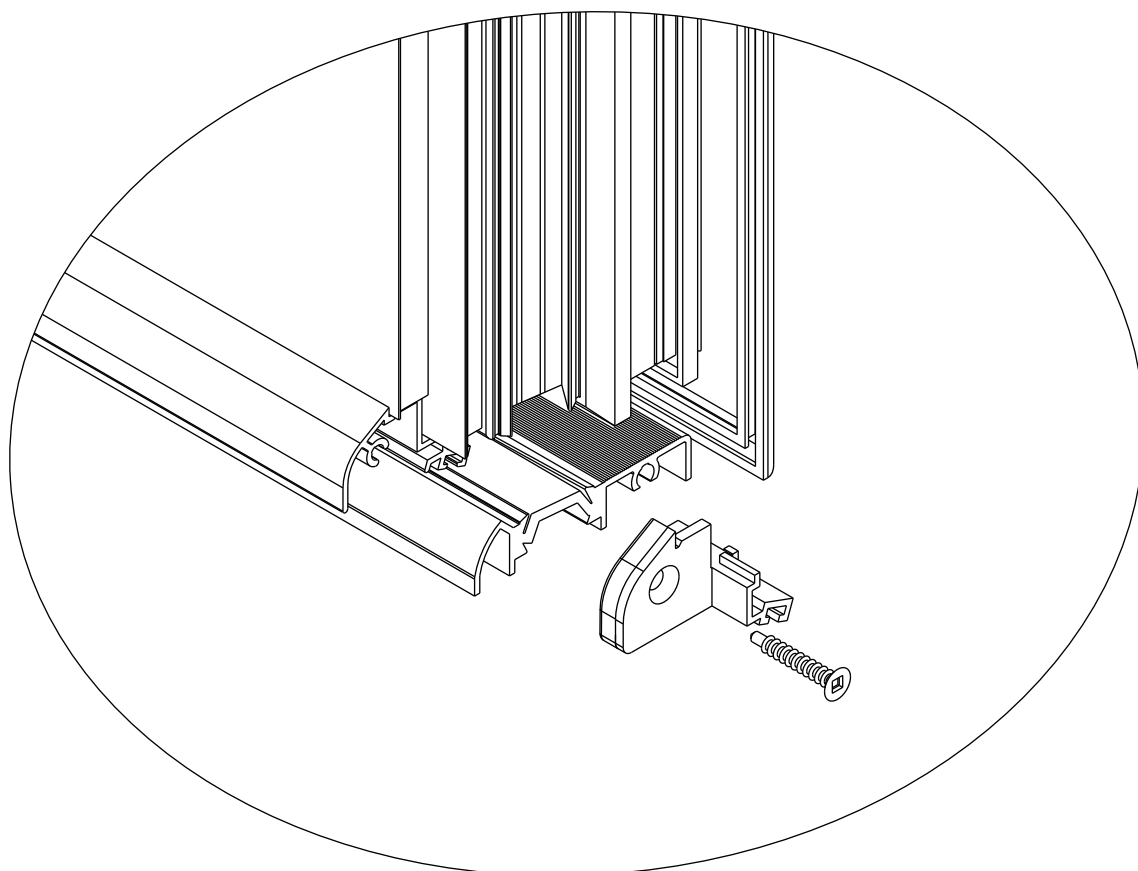
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ P.2277

PLACING THE PLUG P.2277



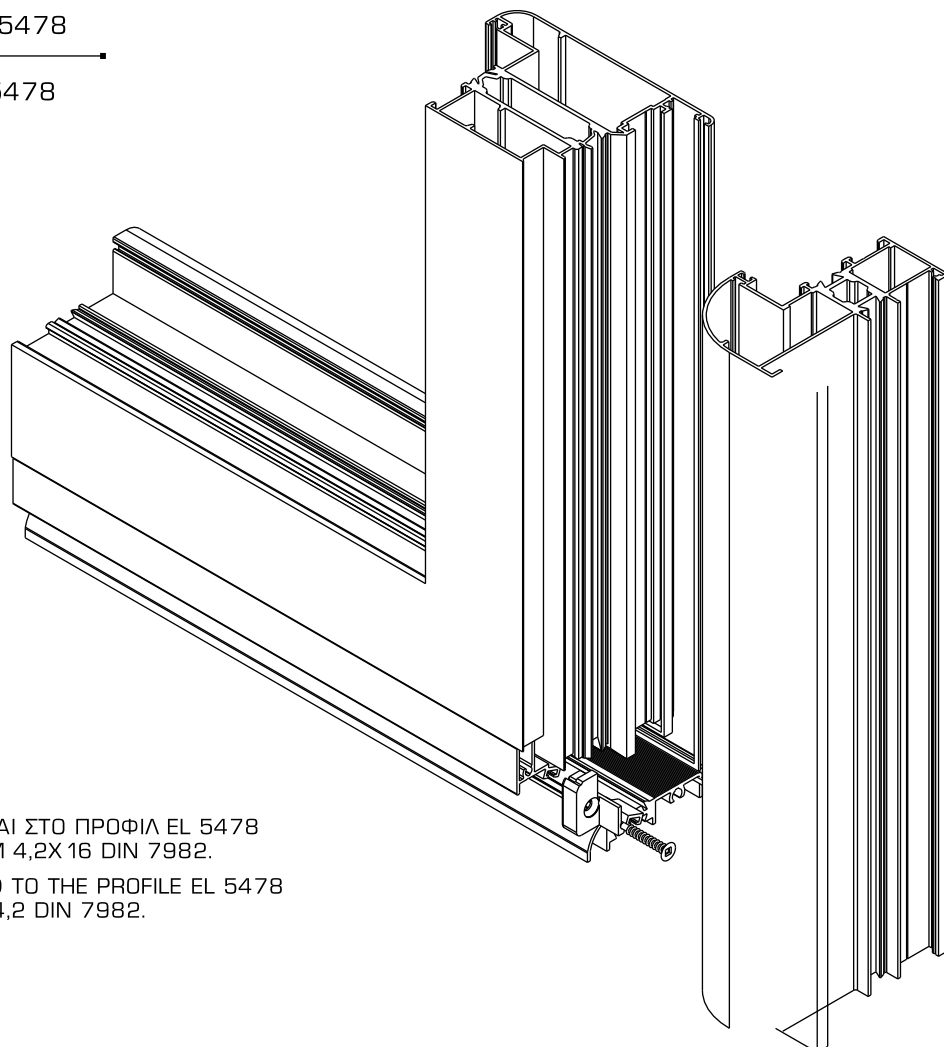
Η ΤΑΠΑ P.2277 ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΣΤΟ ΠΡΟΦΙΛ EL 2277  
ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΒΙΔΑ M 4,2X16 DIN7982.

THE PLUG P.2277, IS PLACED TO THE PROFILE EL 2277  
AND FIXED WITH SCREW M 4,2X16 DIN 7982.

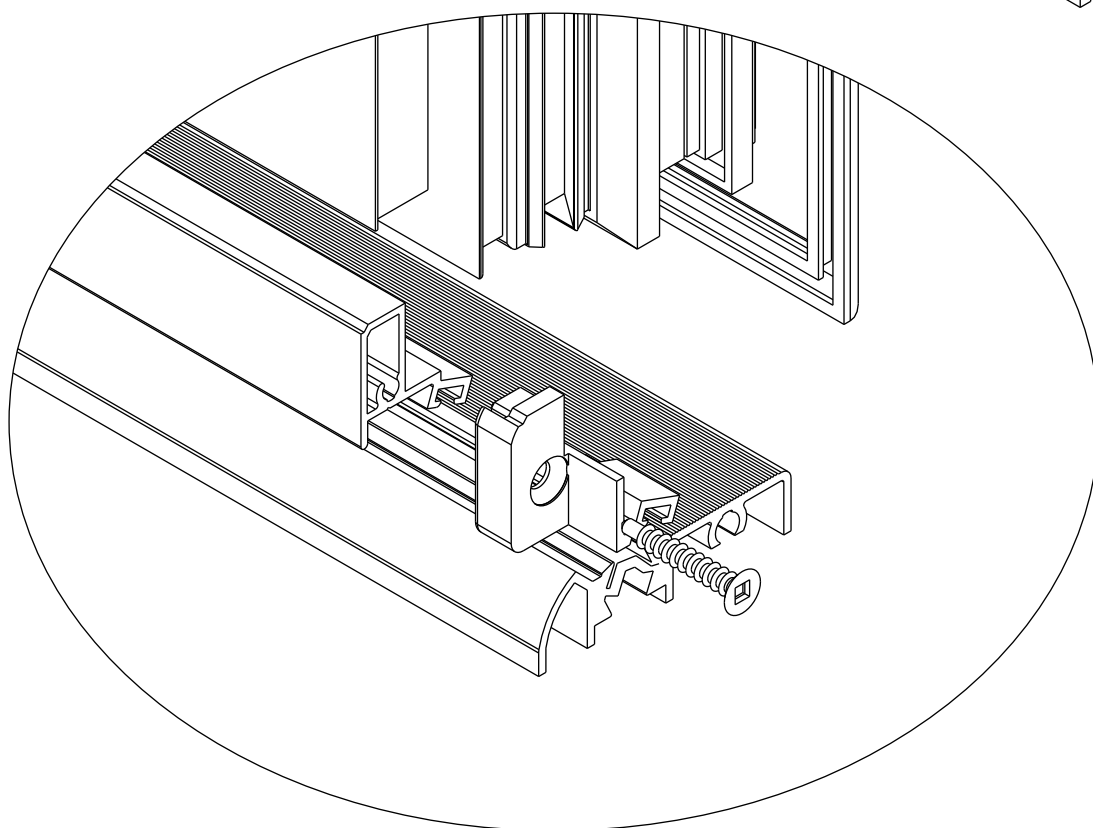


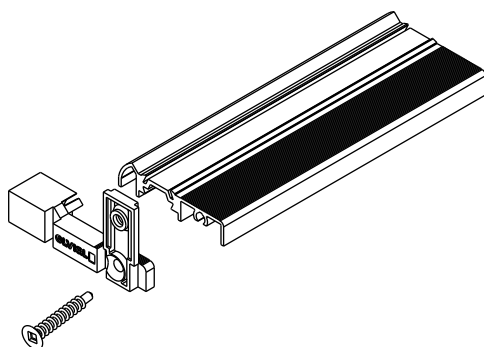
## ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ P.5478

### PLACING THE PLUG P.5478



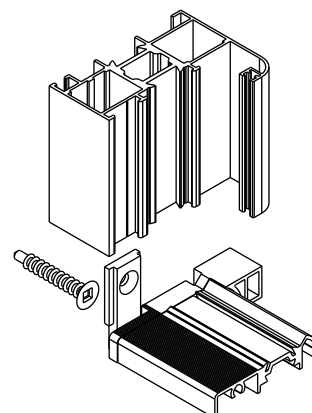
Η ΤΑΠΑ P.5478 ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΣΤΟ ΠΡΟΦΙΛ EL 5478  
ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΒΙΔΑ Μ 4,2X 16 DIN 7982.  
THE PLUG P.5478, IS PLACED TO THE PROFILE EL 5478  
AND FIXED WITH SCREW M 4,2 DIN 7982.





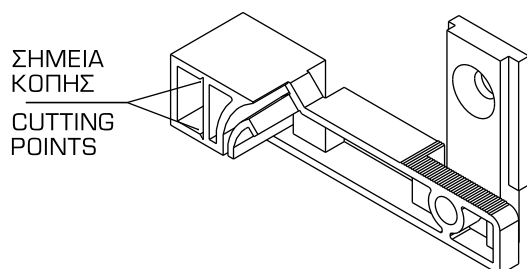
ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΜΕ ΚΑΙ ΒΙΔΩΝΟΥΜΕ ΤΗΝ  
ΤΑΠΑ P.5246 ΣΤΟ ΚΑΤΩΚΑΣΙ EL 5246

PLACE AND SCREW THE P. 5246 DOWEL  
TO THE EL 5246 THRESHOLD

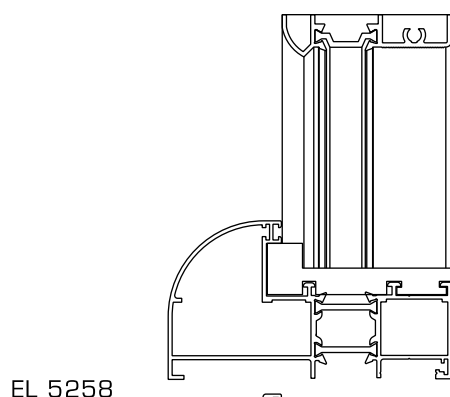


ΣΥΡΤΑΡΩΝΟΥΜΕ ΤΗΝ ΤΑΠΑ ΜΕ ΤΟ  
ΚΑΤΩΚΑΣΙ ΣΤΗΝ ΚΑΣΑ

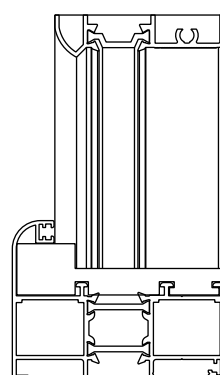
SLIDE THE DOWEL WITH THE THRESHOLD  
THROUGH THE FRAME



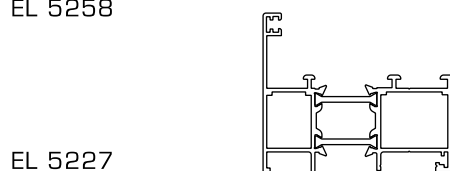
ΣΗΜΕΙΑ  
ΚΟΠΗΣ  
CUTTING  
POINTS



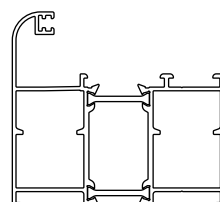
EL 5258



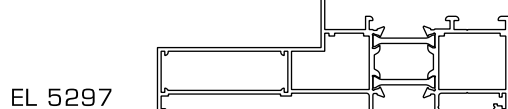
EL 5231



EL 5227



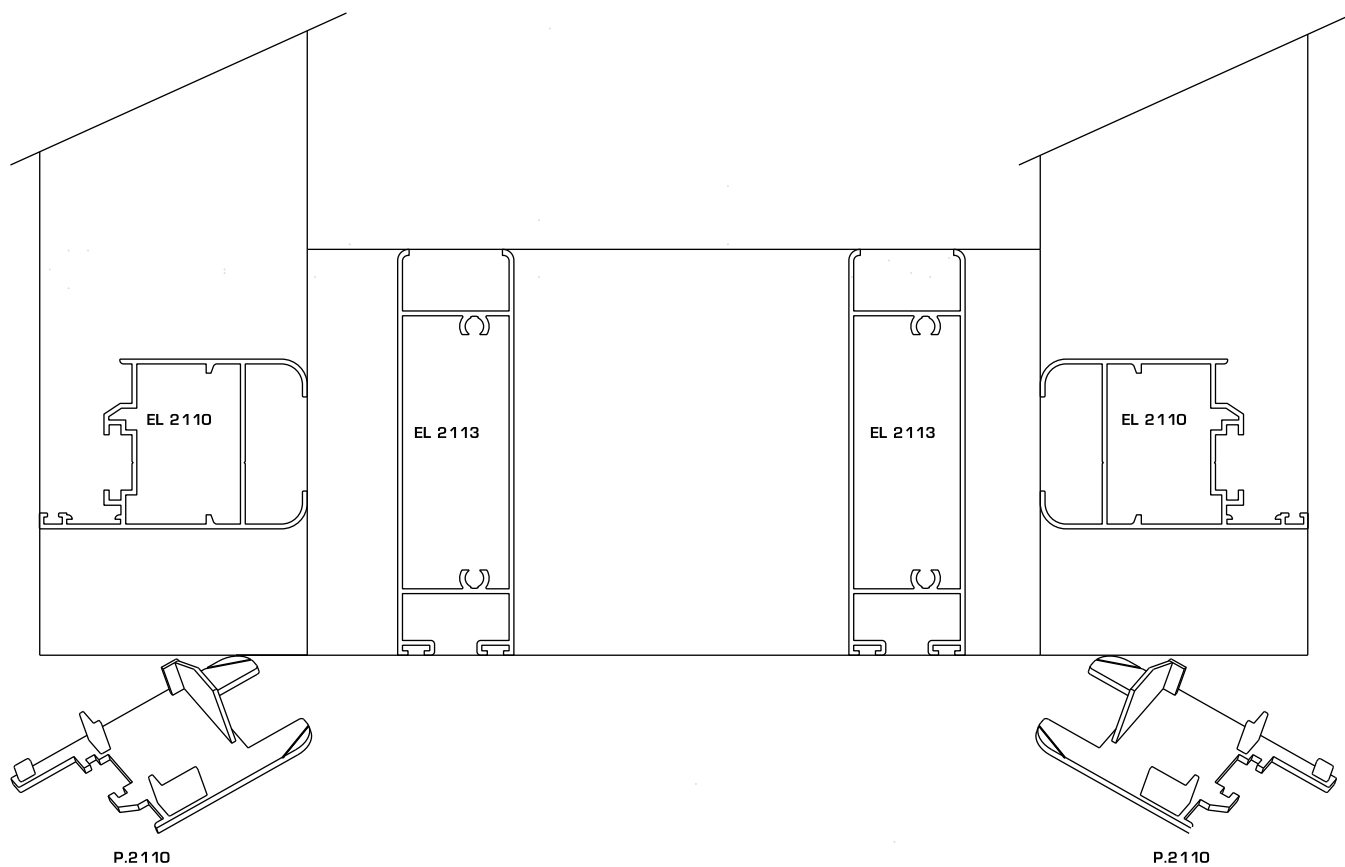
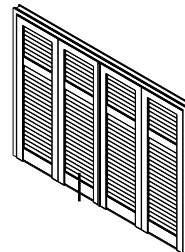
EL 5265



EL 5297

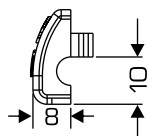
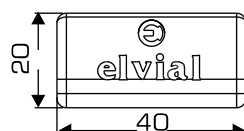
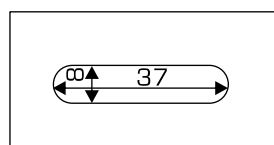
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ P.2 1 10

PLACING THE PLUG P.2 1 10

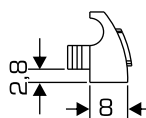
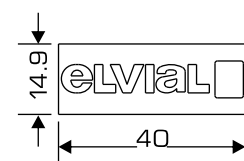
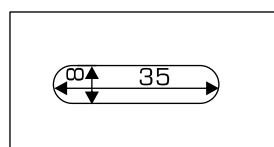


ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΩΝ

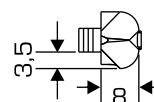
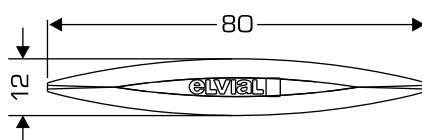
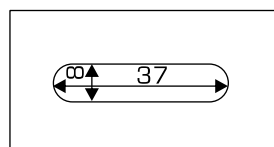
DRAINAGE SPECIFICATIONS



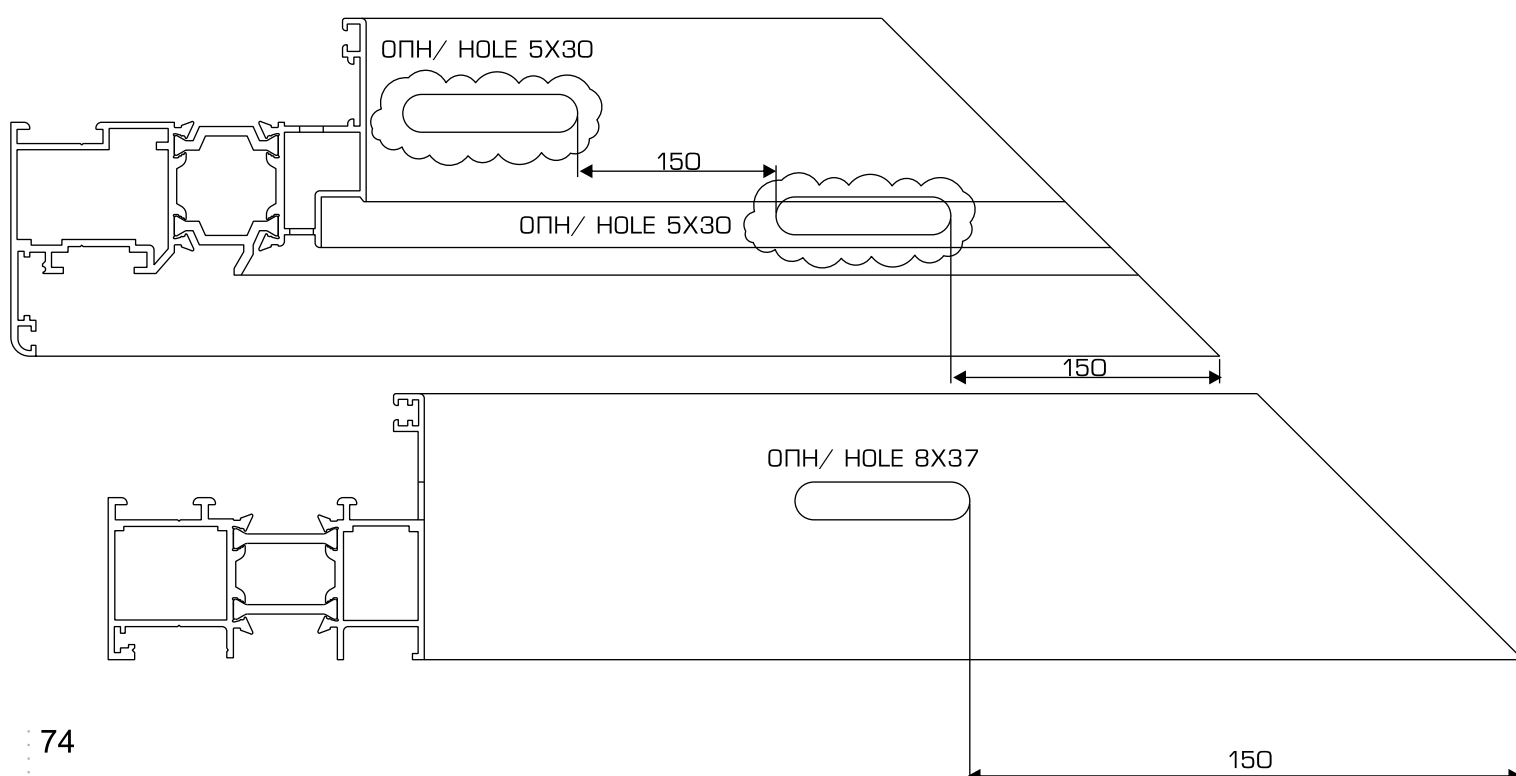
PF 2000



PF 2001



PF 2002

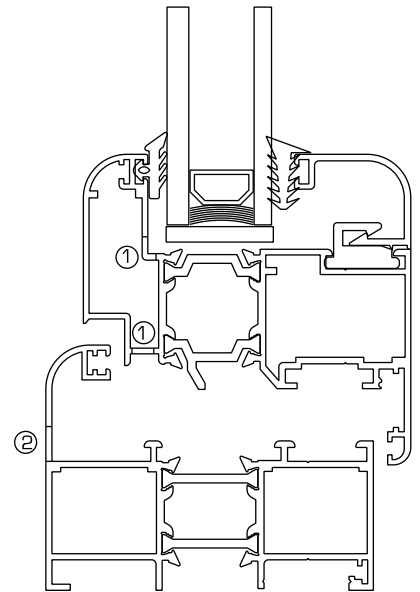
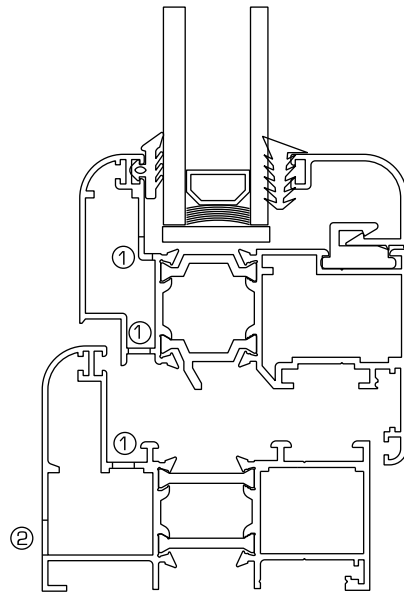
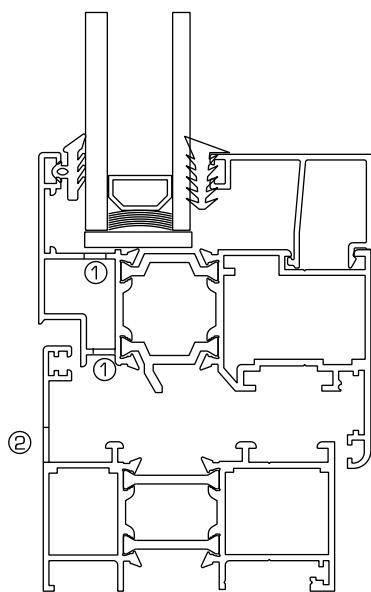


ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΡΟΩΝ ΓΙΑ  
ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΚΑΙ ΜΠΑΛΚΟΝΟΠΟΡΤΕΣ

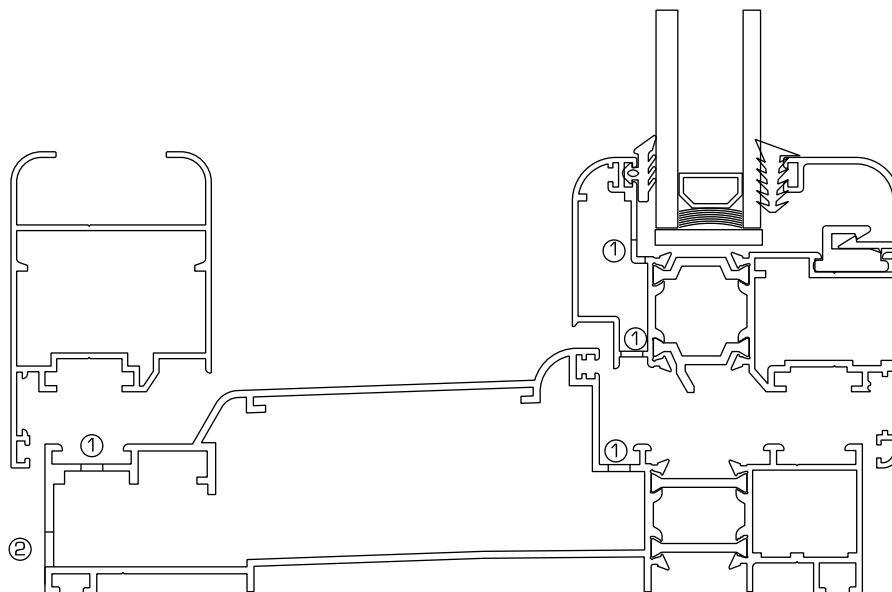
DRAINAGE SPECIFICATIONS FOR  
WINDOWS AND DOORS

① ΟΠΗ/ HOLE 5 X 30

② ΟΠΗ/ HOLE 8 X 37



ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΕ ΜΟΝΟ  
ΝΕΡΟΧΥΤΑΚΙ PF. 200 1  
ONLY THE PF.200 1 PLUG  
FOR WATER OUTFLOW  
SHOULD BE PLACED

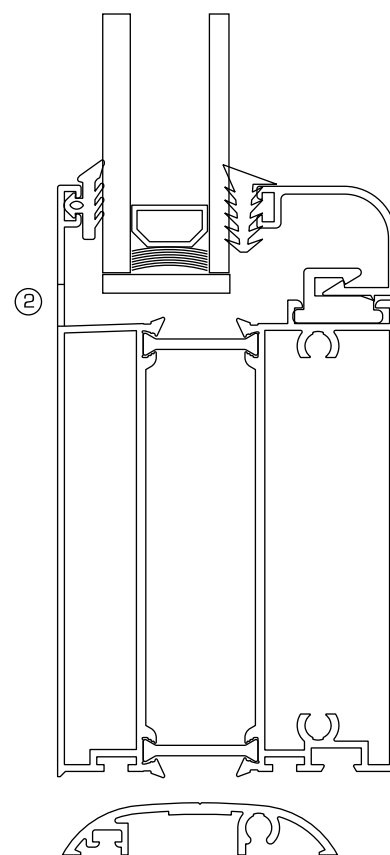
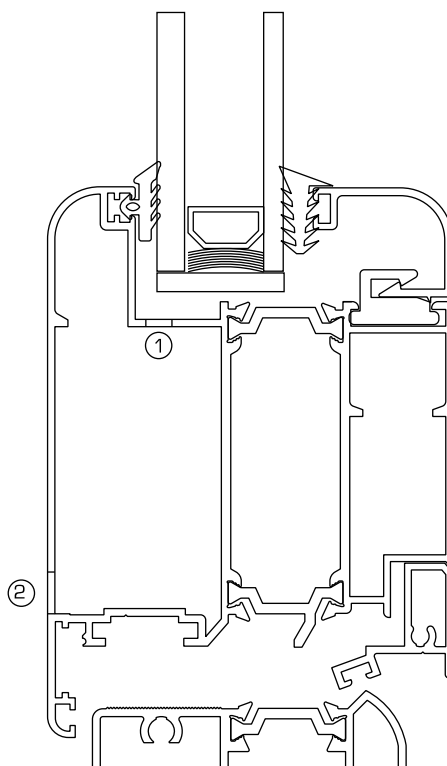
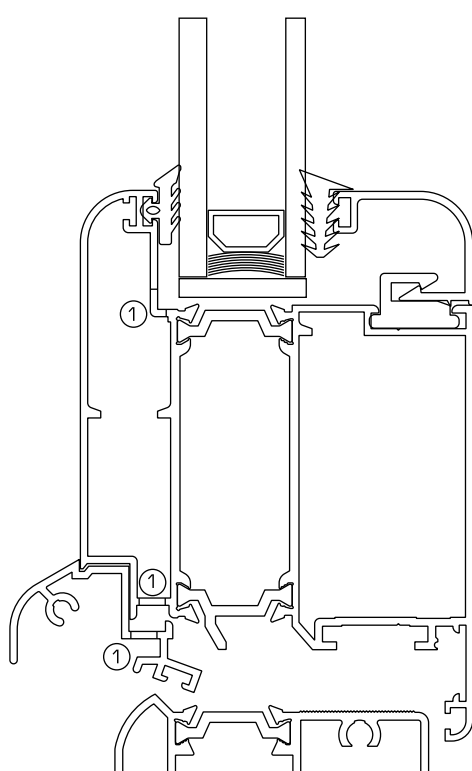


ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΡΟΩΝ  
ΣΕ ΕΙΣΟΔΟΥΣ

DRAINAGE SPECIFICATIONS FOR  
MAIN ENTRANCES

① ΟΠΗ/ HOLE 5 X 30

② ΟΠΗ/ HOLE 8 X 37







EN

GR

SR

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

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

SUITE

elvial®