



## EL 3000

Η σειρά EL 3000 αποτελεί την οικονομική σειρά συρόμενων κουφωμάτων της ELVIAL A.E.

Με κύριο χαρακτηριστικό το χαμηλό βάρος των προφίλ, η σειρά συνδυάζει άψογα την ποιότητα κατασκευής και την αισθητική τελειότητα.

Τα ιδιαίτερα αυτά χαρακτηριστικά της σειράς, την καθιστούν ιδανική για κουφώματα εμπορικής κατασκευής.

## EL 3000

The series EL 3000 is the economic system of the sliding frames that ELVIAL has developed.

The low weight of the profiles, which is the main characteristic of the system, is perfectly combined with the contraction quality and the aesthetic perfection.

These special characteristics of the series EL 3000 make it ideal for economic frames, for doors and windows.



DIN EN ISO 9001 : 2000

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ / CONTENTS

## EI-3000 Slim

	Σελ./Page
• Τεχνικά χαρακτηριστικά / Technical Specifications	03
• Συνοπτικά προφίλ / Synoptic profiles	05
• Προφίλ / Profiles	10
• Τομές / Sections	19
• Κοπές / Cuttings	40
• Εξαρτήματα / Accessories	51
• Λεπτομέρειες Κατασκευής / Specification of Construction	57



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

### IMPORTANT NOTICE

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

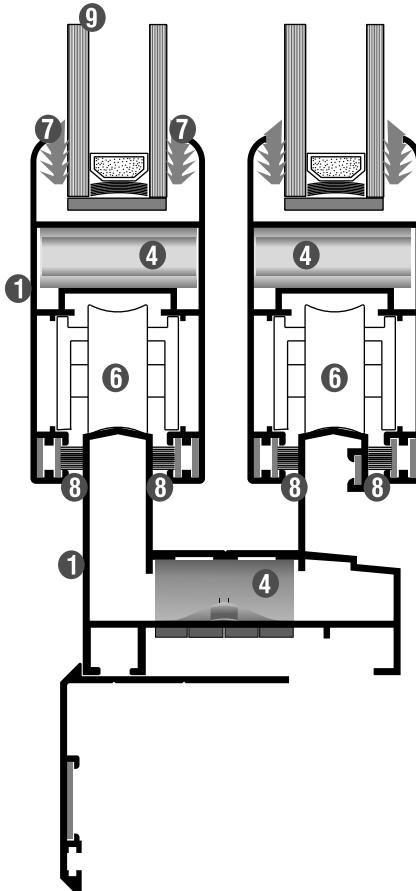
### Ιπροφίλ αλουμινίου ①

Το κράμα αλουμινίου των προφίλ, σύμφωνα με την Γερμανική τυποποίηση (DIN 1725 T1), 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 ②

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 καμπίνα βαφής επιτρέπει την περιμετρική κάλυψή τους, ακόμη και στα λιγότερο εμφανή σημεία. Το πάχος βαφής είναι 90μμ κατά μέσο όρο, σύμφωνα με τις προδιαγραφές. Οι πούδρες είναι πολυεστερικής βάσης και TGIC Free, απαλλαγένες 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 την πιστοποίηση SEASIDE CLASS, η οποία αφορά στην ανθεκτικότητα της βαφής ειδικά στις παραθαλάσσιες περιοχές, όπου τα κουφώματα καταπονούνται περισσότερο λόγω των ιδιαίτερων καιρικών συνθηκών.



### Προφίλ κάσας/ φύλλου ③

Μονοθάλαμο προφίλ διαστάσεων:  
Κάσα: από 40,9mm έως 120,9mm  
Φύλλο: 32,4mm

### Συνδεσμολογία ④

**Γωνία σύνδεσης:** από ειδικό κράμα αλουμινίου που δεν διαβρώνεται ακόμη και όταν τα κουφώματα είναι τοποθετημένα σε περιοχές, των οποίων οι περιβαλλοντολογικές συνθήκες ευνοούν περισσότερο τη διάβρωση (θάλασσα, βιομηχανικές περιοχές).

**Γωνίες επιπεδότητας:** Inox: υπάρχουν δύο διαστάσεις γωνιών, οι οποίες κατασκευάζονται από inox 304 αντιμαγνητικό συμβάλλοντας στην εξάλειψη του φαινομένου της τριχοειδούς διάβρωσης στις ενώσεις των προφίλ.

### Μηχανισμοί ⑤

Οι μηχανισμοί που χρησιμοποιούνται είναι συμβατοί γερμανικών προδιαγραφών και ανταποκρίνονται στο πιστοποιητικό ποιότητος RAL 607/3. Τα δύο χαλύβδινα σημεία κλειδώματος ασφαλίζουν το κούφωμα σε αντικρίσματα σε σχήμα μανιταροκεφαλής. Η μεγάλη ανθεκτικότητα και αντιδιαβρωτική προστασία όλων των μερών του μηχανισμού συνοδεύονται από εγγύηση 10 ετών.

### Ράουλα ⑥

Τα ράουλα της σειράς EL 3000 Slim είναι ειδικά μελετημένα ώστε να καλύπτουν τις υψηλές απαιτήσεις αντοχής και ποιότητας ακόμη και στα υπερμεγέθη κουφώματα. Είναι επικαλυμμένα με στρώμα πολυαμιδίου, το οποίο είναι 15% υαλοενισχυμένο εξασφαλίζοντας αθόρυβη λειτουργία. Για τη σωστή και διαρκή ολίσθηση των φύλλων χρησιμοποιούνται ρόδες με ρουλεμάν κλειστού τύπου, που εμποδίζει τη συγκράτηση σκόνης μέσα στις ρόδες.

### Ελαστικά ⑦

Για τη σωστή στεγάνωση των υαλοπινάκων διατίθενται ελαστικά που παράγονται χρησιμοποιώντας ως πρώτη ύλη MONO το υλικό EPDM. Πρόκειται για ειδικό καυστσύκ με βάση το αιθυλένιο, προπυλένιο, δενίο μη συνδιάσμενο για αντοχή στις πιο ακραίες εξωτερικές συνθήκες

### Στεγάνωση ⑧

Η στεγάνωση επιτυγχάνεται με βουρτσάκια που παράγονται από ειδική τρίχα με σιλικόναρισμένο τελείωμα. Η χρήση της σιλικόνης προσδίδει μεγαλύτερη ανθεκτικότητα σε όλες τις κλιματολογικές συνθήκες και καθιστά την τρίχα αδιάβροχη. Επιπλέον, ανάμεσα στην τρίχα συρράπτεται πλαστική μεμβράνη, η οποία ενισχύει τους δείκτες ανεμοπερατότητας του συστήματος.

### Υάλωση ⑨

Η υάλωση, που χρησιμοποιείται είναι διπλή θερμομηχανωτική. Η προτεινόμενη υάλωση από την ELVIAL είναι με υαλοπίνακα 19mm (5-10-4) και επιτυγχάνεται με την χρήση των φύλλων EL 3041 και EL 3105. Με τον τρόπο αυτό, εξασφαλίζονται οι καλύτερες δυνατές για συρόμενο σύστημα θερμομηχανωτικές και ηχομηχανωτικές ιδιότητες.

### Aluminium Profile 1

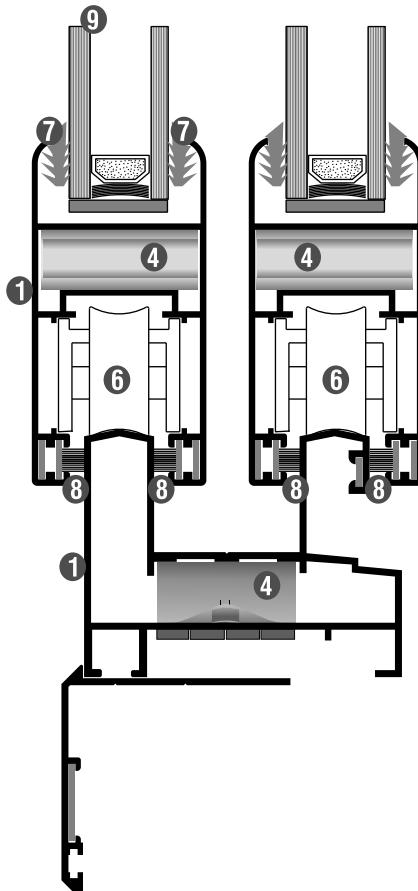
According to the german standard (DIN 1725 T1), the alloy used for the production of the aluminium profiles for ELVIAL systems is the AlMgSi0,5 F22. The technical and mechanical characteristics of the specific alloy are:

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

$$\begin{aligned} \text{Rpd2} &= 160 \text{ Nmm}^{-2} \\ \text{Rm} &= 215 \text{ Nmm}^{-2} \\ Y &= 2,7 \text{ gr.cm}^3 \\ E &= 70.000 \text{ Nmm}^{-2} \\ A &= 2,34 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1} \end{aligned}$$

### CFT Powder Coating 2

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



### Frame profile/Sash profile 3

One-chamber profile of dimensions:  
 Frame: from 40,9mm to 120,9mm  
 Sash: 32,4mm

### Frame Conjunction 4

**Joint corner:** made of specific aluminium alloy that is not corroded even when the frames are located in areas, such as sea, industrial areas, whose environmental conditions promote the corrosion.

**Alignment corners:** Inox: there are two corner dimensions, which are manufactured from inox 304 anti-magnetizing.

### Mechanisms 5

The mechanisms being used are compliable with the german specifications and in accordance with the quality certification RAL 607/3. The two steel locking spots secure the frame at the locking plates in a mushroom-head shape. The great endurance and the anti-corrosion protection of the parts of the mechanism are accompanied with a 10 year guarantee.

### Rollers 6

The EL 3000 Slim series' rollers are especially designed to meet the highest requirements of endurance and quality even at enormous frames. They are covered with a polyamide layer, which is 15% fiberglass reinforced, achieving soundless operation. The righteous and constant sliding of the slats is ensured with the use of wheels, which prevent the retaining of dust in the wheels.

### Gaskets 7

Special gaskets, which are manufactured using as raw material ONLY EPDM, achieve the proper air and water tightness of the EL 3000 Slim system. EPDM is a special caoutchouk with an ethylene- propylene- diene not combined for resistance at the most extreme external conditions.

### Tightness 8

The air and water tightness is achieved with the use of certain brushes manufactured from special hair with siliconised edges. The use of silicone improves the resistance to all environmental conditions and makes the hair waterproof. Moreover, a plastic membrane is being stapled between the hair, which enhances the ratios of air tightness of the system.

### Glazing 9

The glazing being used is double thermo-sound-insulated. The suggested glazing from ELVIAL is one with glassboard 19mm (5-10-4) and is achieved with the use of the EL 3041 and EL 3105 slats. This way, excellent thermal insulating and sound reducing properties are ensured.



## EL - 3000

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

ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΦΙΛ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΣΜΙΚΡΥΝΣΗ 33%, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΑΥΤΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΟΥΝ ΚΑΤΙ ΆΛλο

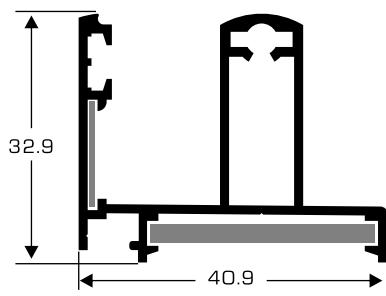
ALL PROFILES ARE IN 33% SCALE. THOSE THAT HAVE A DIFFERENT SCALE HAVE THE PERCENTAGE SIGNED NEXT TO THEM

	EL 3101	Μονός Οδηγός Single Track	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 40.9 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 32.9 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE 10
	EL 3102	Διπλός Οδηγός Double Track	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 80.9 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 32.9 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 4	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE 10
	EL 3103	Τριπλός Οδηγός Triple Track	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 120.9 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 32.9 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE 10
	EL 3024	Τριπλός Οδηγός για Χωνευτά Triple Track in Wall Sliding System	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 109.6mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 32.9 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE 11
	EL 3002	Διπλός Οδηγός Double Track	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 59 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 46 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE 11
	EL 3009	Διπλός Οδηγός με Αρμοκάλυπτρο Double Track with outer cover	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 59 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 76 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE 11
	EL 3027	Διπλός Οδηγός για Τζάμι με Σήτα Double Track for Glazing Sash with Fly Screen	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 47.3 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 31.9 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE 12
	EL 3018	Διπλός Οδηγός Σήτας Double Track for fly Screen	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 26.4 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 34 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE 12

		Μονός Οδηγός για Σήτα Single Track for fly Screen	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 13.2 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 34 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ / MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ / PAGE 12
	EL 3020						
	EL 3005						
	EL 3105						
	EL 3041						
	EL 3106						
	EL 3019						
	EL 3113						
	EL 3051						

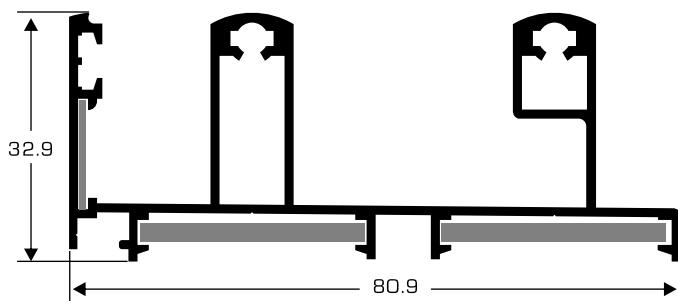
EL 3368	Μπινί Συρομένου για Φύλλο Τζάμιού και Παντζουριού Additional Profile for glazing & shutters sash	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 5m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 548 gr/m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 32.4 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 34 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 15
EL 3369	Μπινί Συρομένου για Φύλλο Σήτας EL 3106 Additional Profile for sliding sash of fly screen EL 3106	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 5m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 432 gr/m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 28 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 34 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 15
EL 3038	Πρόσθετο για Μπινί EL 3368 και EL 3369 Additional Profile for EL 3368 and EL 3369	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 5m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 110 gr/m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 19.2 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 7.3 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 10	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 15
EL 3016	Μπινί για φύλλο Σήτας EL 3019 Additional Profile for fly Screen EL 3019	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 5m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 175 gr/m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 22.2 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 18.2 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 10	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 16
EL 2080	Αρμοκάλυπτρο Wall Connection Profile	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 338 gr/m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 42.5 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 42.5 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 10	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 16
EL 4233	Αρμοκάλυπτρο Wall Connection Profile	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 192 gr/m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 13.5 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 36.8 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 20	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 16
EL 6008	Χώρισμα Separator	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 849 gr/m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 28.8 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 80 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 4	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 17
EL 3116	Κούμπωμα Φύλλου για Μονό Τζάμι Additional Profile for Single Glazing Sash	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 24 1gr/m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 26.1mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 15.5 mm	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 10	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 17

	Πρόσθετο Προφίλ Additional Profile	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS	ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE
EL 30 10		6m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 59 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 16.3 mm	4		17
EL 6 108	Καπάκι Αρμοκάλυπτρου για EL 6 107 Top Cover for EL 6 107	5m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 42 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 16.4 mm	10		18
EL 6 107	Αρμοκάλυπτρο για χωνευτά Wall Connection Profile for In Wall construction	5m	ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 43.4mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 55 mm	10		18



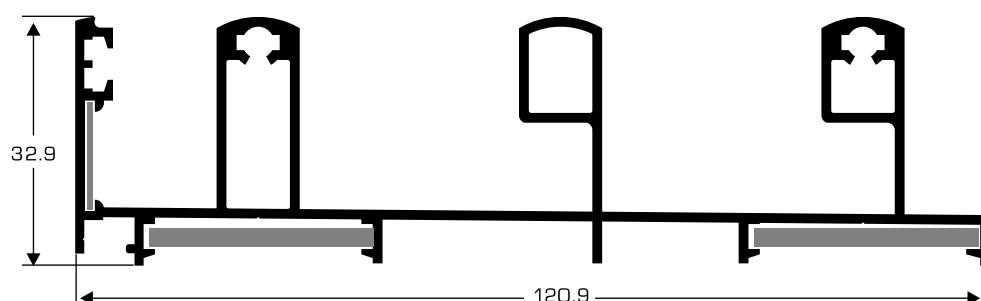
<b>EL 3101</b>	<b>Μονός Οδηγός Single Track</b>
Βάρος / Weight 557 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 249 mm
Γωνία συνδέσεως Βιδωτή <sup>1</sup> Screwed joint corner:	MF 3102
Γωνία επιπεδότητας: Alignment joint corner:	GE 1202. INOX

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



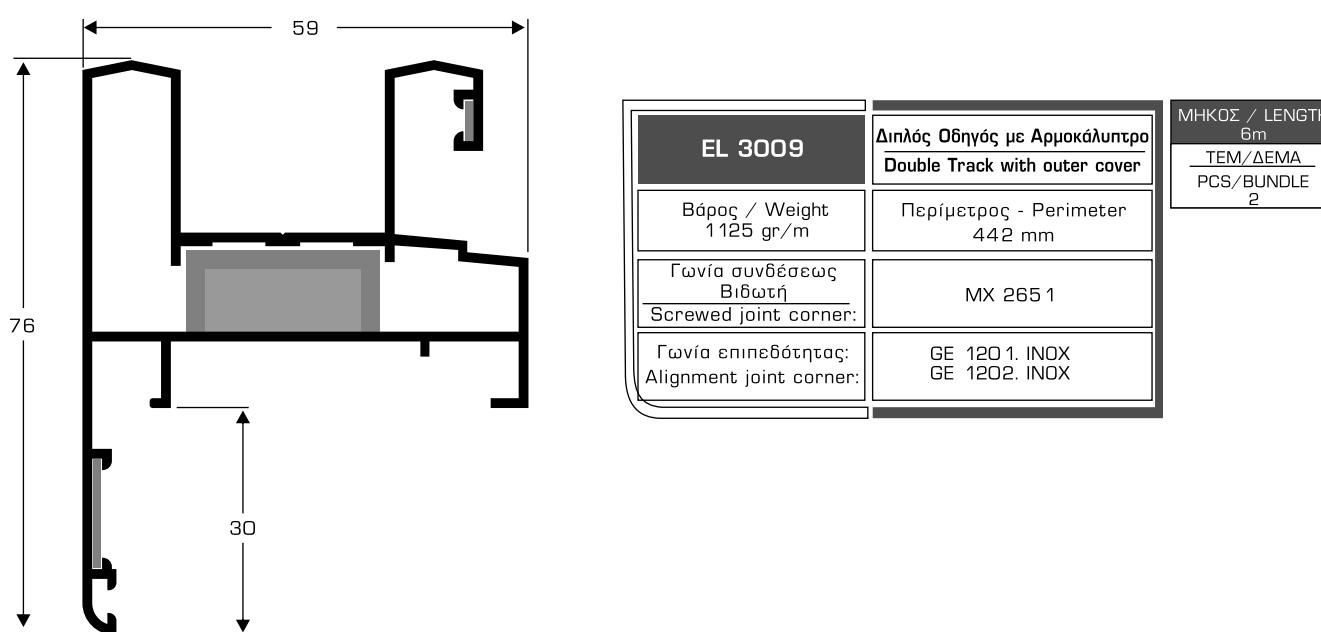
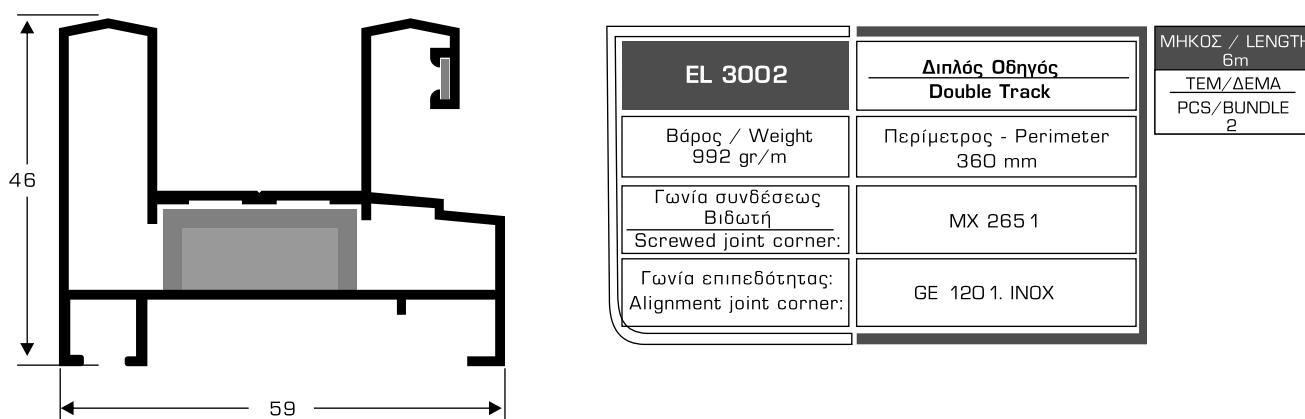
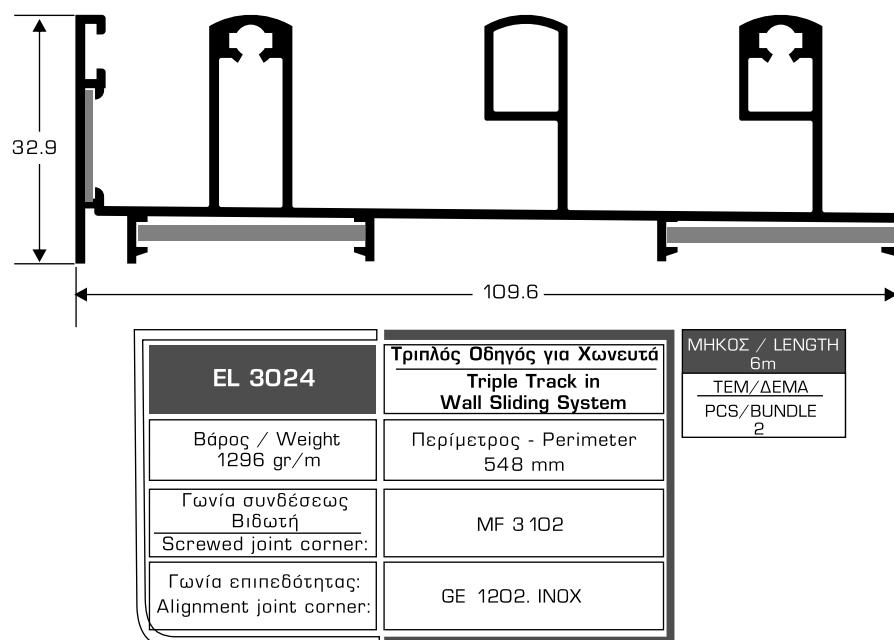
<b>EL 3102</b>	<b>Διπλός Οδηγός Double Track</b>
Βάρος / Weight 979 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 425 mm
Γωνία συνδέσεως Βιδωτή <sup>1</sup> Screwed joint corner:	MF 3102
Γωνία επιπεδότητας: Alignment joint corner:	GE 1202. INOX

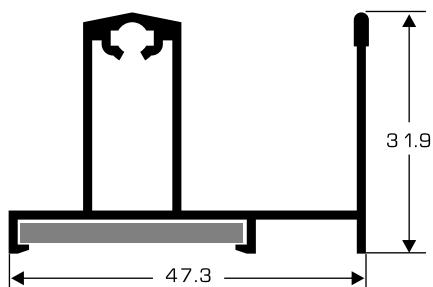
ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
4



<b>EL 3103</b>	<b>Τριπλός Οδηγός Triple Track</b>
Βάρος / Weight 1375 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 585 mm
Γωνία συνδέσεως Βιδωτή <sup>1</sup> Screwed joint corner:	MF 3102
Γωνία επιπεδότητας: Alignment joint corner:	GE 1202. INOX

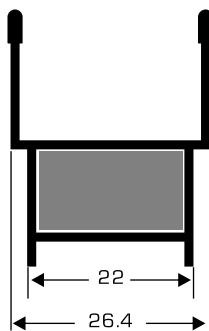
ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
2





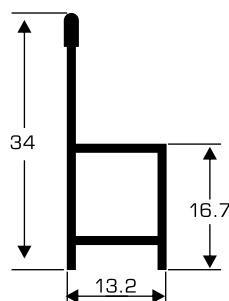
<b>EL 3027</b>	Διπλός Οδηγός για Τζάμι με Σήτα Double Track for Glazing Sash with Fly Screen
Βάρος / Weight 546 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 233 mm
Γωνία συνθέσεως Βιδωτή Screwed joint corner:	MF 3 102

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



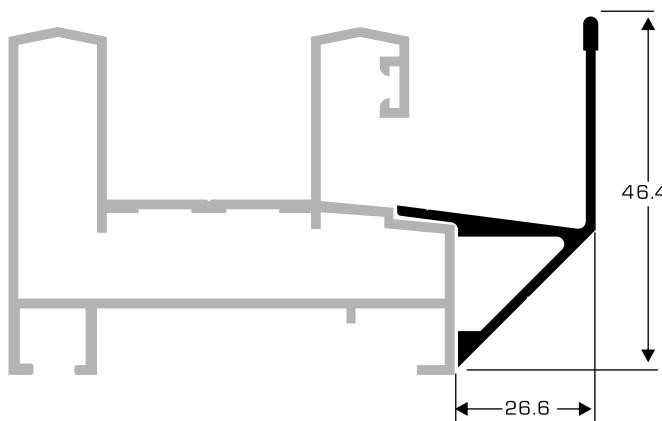
<b>EL 3018</b>	Διπλός Οδηγός Σήτας Double Track for fly Screen
Βάρος / Weight 379 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 164 mm
Γωνία συνθέσεως Βιδωτή Screwed joint corner:	MX 190

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



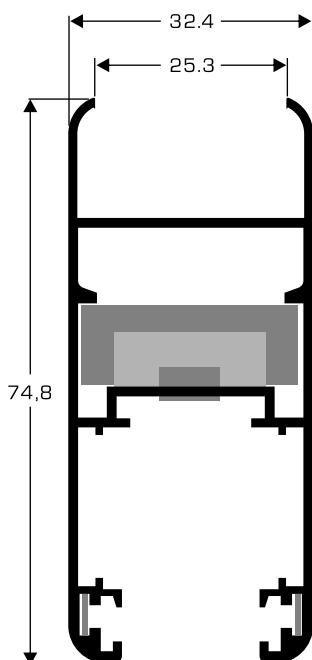
<b>EL 3020</b>	Μονός Οδηγός για Σήτα Single Frame for fly Screen
Βάρος / Weight 243 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 102 mm

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



<b>EL 3005</b>	Οδηγός Σήτας Track for fly Screen
Βάρος / Weight 326 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 158 mm
Συνεργάζεται με τα πρόφιλ: Combines with the profiles	EL 3002, EL 3009

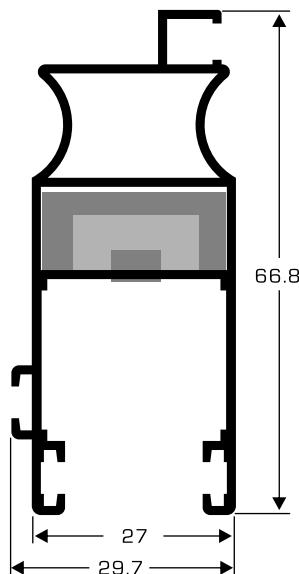
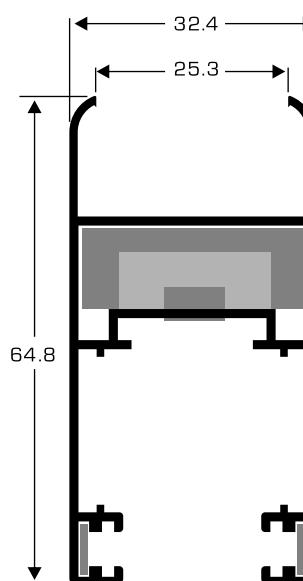
ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
6m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
6



EL 3041	Φύλλο Συρομένου Sliding Sash
Βάρος / Weight 776 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 383 mm
Γωνία συνδέσεως Βιδωτή Screwed joint corner:	MX 285 1
Γωνία επιπεδότητας: Alignment joint corner:	GE 1204. INOX

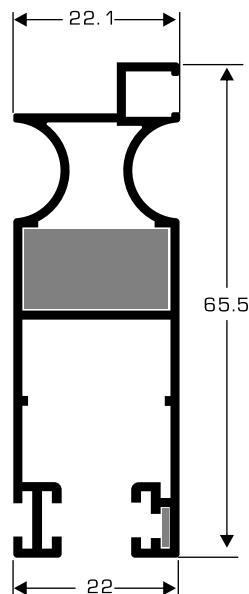
EL 3105	Φύλλο Συρομένου Sliding Sash
Βάρος / Weight 935 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 397 mm
Γωνία συνδέσεως Βιδωτή Screwed joint corner:	MX 285 1
Γωνία επιπεδότητας: Alignment joint corner:	GE 1201. INOX

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



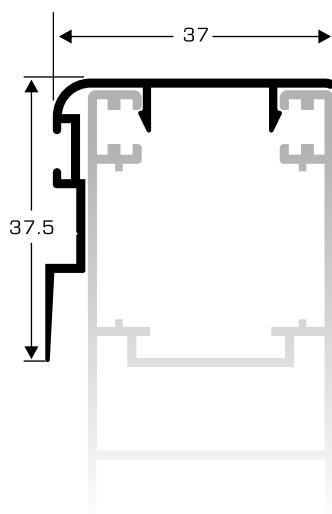
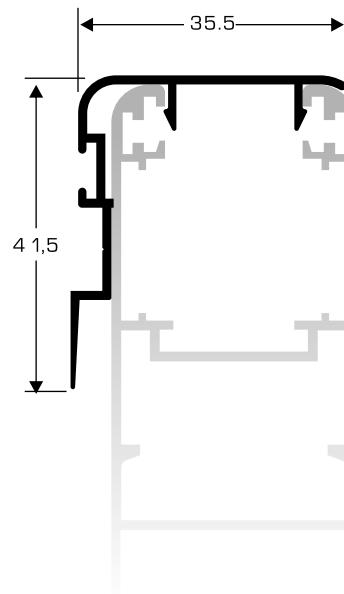
EL 3106	Φύλλο Σήτας Sash for Fly Screen
Βάρος / Weight 797 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 321 mm
Γωνία συνδέσεως Βιδωτή Screwed joint corner:	MX 240 1

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

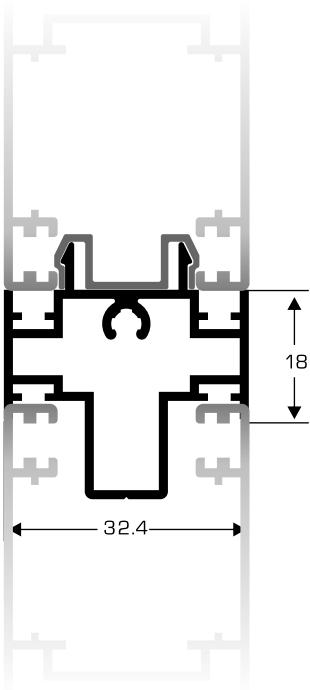


<b>EL 3019</b>	<b>Φύλλο Σήτας</b> Sash for Fly Screen	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
Βάρος / Weight 7 13 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 338 mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 4
Γωνία συνδέσεως Βιβωτή <sup>1</sup> Screwed joint corner:	MX 190	
Γωνία επιπεδότητας: Alignment joint corner:	GE 120 1. INOX	

<b>EL 3113</b>	<b>Γάντζος</b> Hook Profile	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 4.6m
Βάρος / Weight 308 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 200 mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6
Συνεργάζεται με το Φύλλο EL 3105 και την τάπα P.3113		
Combines with Sash EL 3105 and dowel P.3113		



<b>EL 3051</b>	<b>Γάντζος</b> Hook Profile	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 4.6m
Βάρος / Weight 297 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 192 mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6
Συνεργάζεται με το Φύλλο EL 304 1 και την τάπα P.3113		
Combines with Sash EL 304 1 and dowel P.3113		

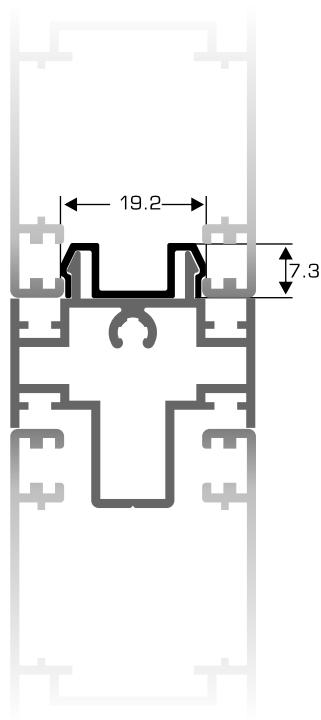
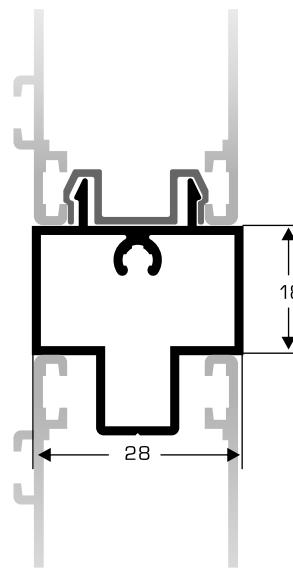


<b>EL 3368</b>	Μπινί Συρομένου για Φύλλο Τζαμιού και Παντζουριού EL 304 1 Additional Profile for glazing & shutters sash EL 304 1
Βάρος / Weight 548 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 202 mm
Συνεργάζεται με το προφίλ EL 3038, το φύλλο EL 304 1 και την τάνα μπινί P.3368	
Combines with the profile EL 3038, the sash EL 304 1 and the plug P.3368	

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
5m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
6

<b>EL 3369</b>	Μπινί Συρομένου για Φύλλο Σήτας EL 3106 Additional Profile for sliding sash of fly screen EL 3106
Βάρος / Weight 432 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 135 mm
Συνεργάζεται με το προφίλ EL 3038, το φύλλο σήτας EL 3106 και την τάνα P.3369	
Combines with Sashes EL 3038, EL 3106 and dowel P.3369	

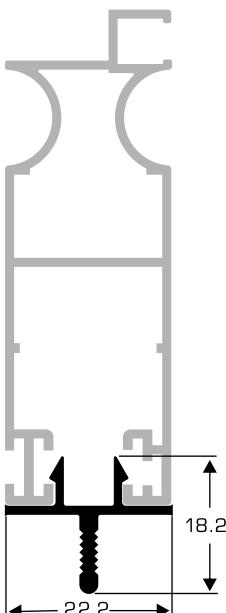
ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
5m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
6



<b>EL 3038</b>	Πρόσθετο για Μπινί EL 3368-EL 3369 Additional Profile for EL 3368-EL 3369
Βάρος / Weight 110 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 86 mm
Συνεργάζεται με:	EL 3368, EL 3369, EL 304 1, EL 3106
Combines with:	

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
5m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
10

ΑΒΑΦΟ / UNPAINTED

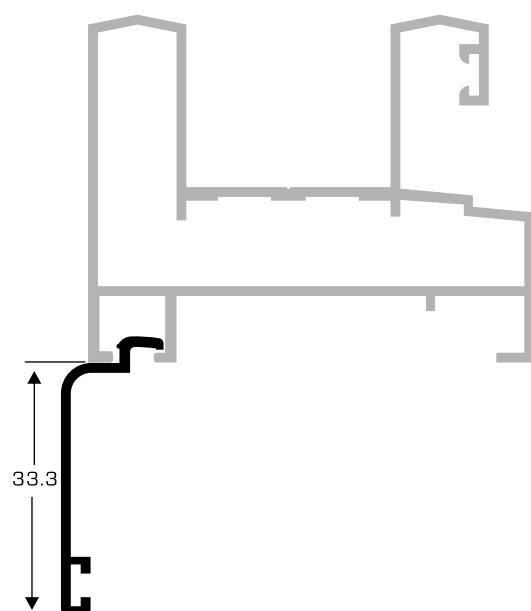
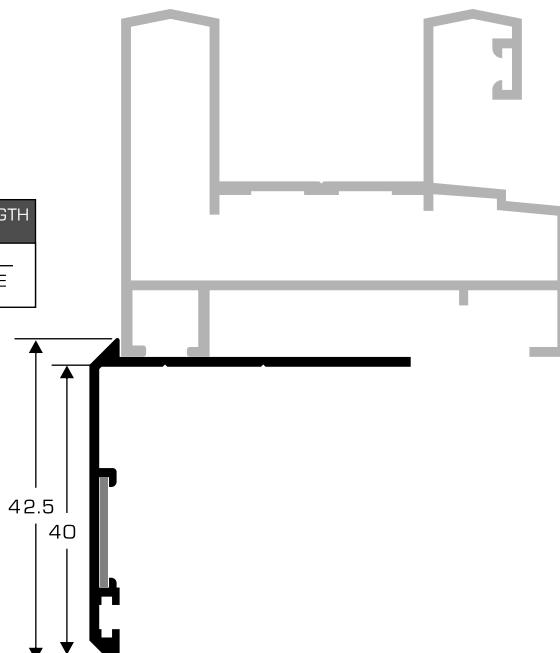


<b>EL 3016</b>	<b>Μπινί Σήτας EL 3019</b> Additional Profile for fly Screen EL 3019
Βάρος / Weight 175 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 98 mm
Συνεργάζεται με: Combines with:	EL 3019

ΜΗΚΟΣ / LENGTH  
5m  
TEM/ΔΕΜΑ  
PCS/BUNDLE  
10

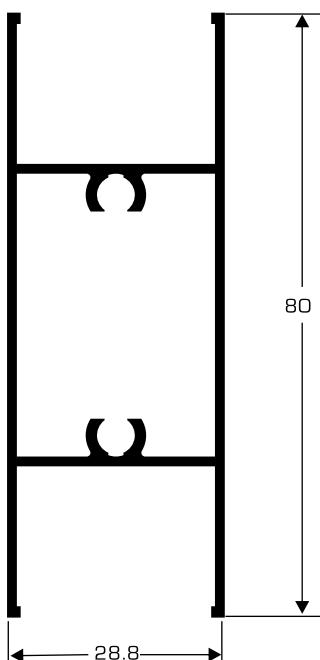
<b>EL 2080</b>	<b>Αρμοκάλυπτρο</b> Wall Connection Profile
Βάρος / Weight 338 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 191 mm
Γωνία επιπεδότητας: Alignment joint corner:	GE 1202. INOX

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



<b>EL 4233</b>	<b>Αρμοκάλυπτρο</b> Wall Connection Profile
Βάρος / Weight 192 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 112 mm

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

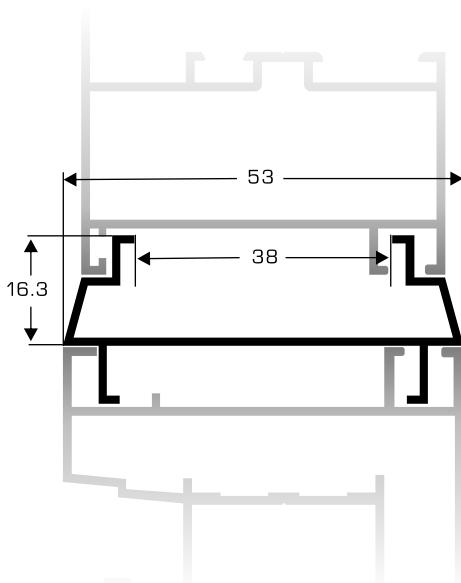
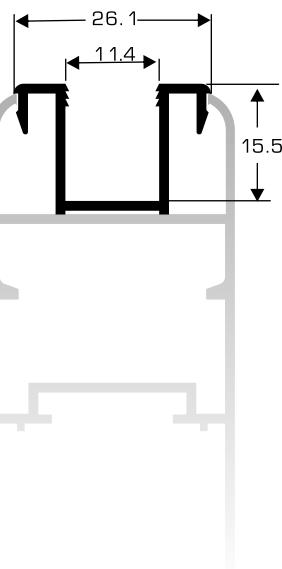


<b>EL 6008</b>	<b>Χώρισμα Φύλλων EL 3105-EL 3041</b> <b>Separator for Sashes EL 3105-EL 3041</b>
Βάρος / Weight 849 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 302 mm
Συνεργάζεται με: Combines with:	EL 304 1, EL 3 105

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

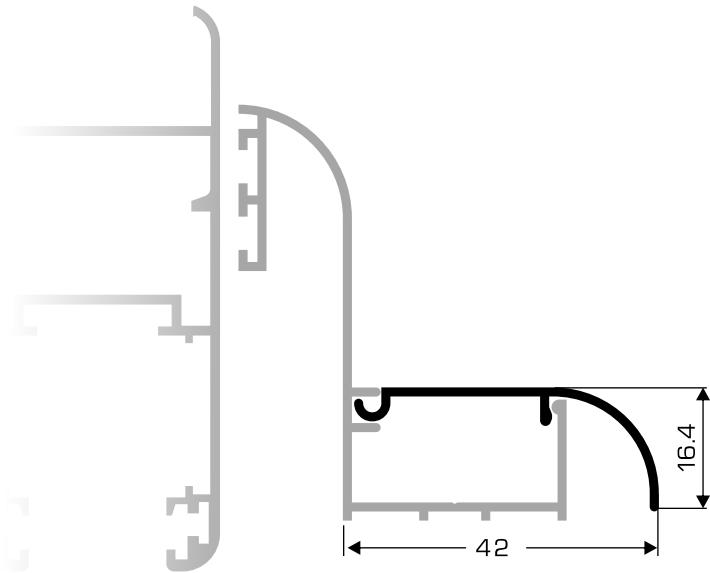
<b>EL 3116</b>	<b>Κούμπωμα Φύλλου για Μονό Τζάμι</b> <b>Additional Profile for Single Glazing Sash</b>
Βάρος / Weight 24.1 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 142 mm
Συνεργάζεται με: Combines with:	EL 304 1, EL 3 105

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



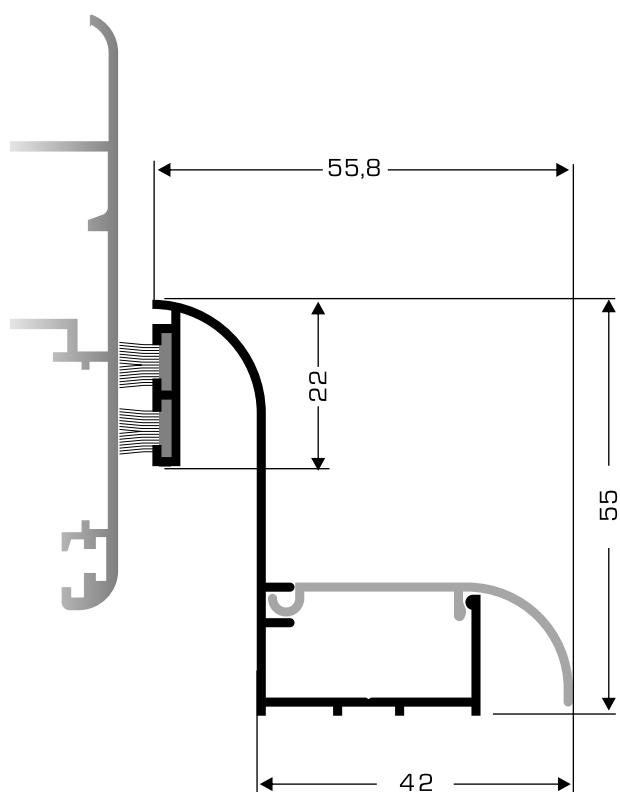
<b>EL 3010</b>	<b>Πρόσθετο Προφίλ Additional Profile</b>
Βάρος / Weight 403 gr/m	Περίμετρος - Perimeter 250 mm
Συνεργάζεται με: Combines with:	EL 3002, EL 5438

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



<b>EL 6 108</b>	Καπάκι Αρμοκάλυπτρου για EL 6107 Top Cover for EL 6107
Βάρος - Weight 186 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 115.5 mm
Συνεργάζεται με το προφίλ EL 6107 Combines with profile EL 6107	

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



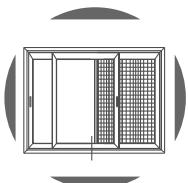
<b>EL 6 107</b>	Αρμοκάλυπτρο για Χωνευτά Συρόμενα Cover for Internal Sliding
Βάρος - Weight 486 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 302.5 mm
Συνεργάζεται με το προφίλ EL 6108 Combines with profile EL 6108	

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

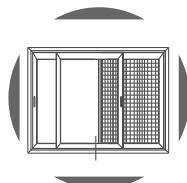


## EL - 3000

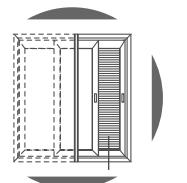
-  **Συνοπτικά προφίλ - Synoptic profiles**
-  **Προφίλ - Profiles**
-  **Τομές - Sections**
-  **Κοπές - Cuttings**
-  **Εξαρτήματα - Accessories**
-  **Λεπτομέρειες Κατασκευής - Specification of Construction**



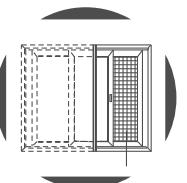
TOMH / SECTION 1  
ΣΕΛ. / PAGE 21



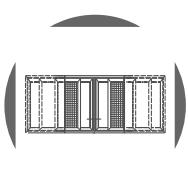
TOMH / SECTION 2  
ΣΕΛ. / PAGE 22



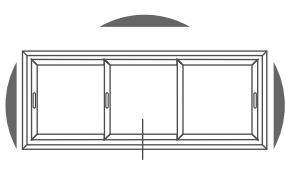
TOMH / SECTION 3  
ΣΕΛ. / PAGE 23



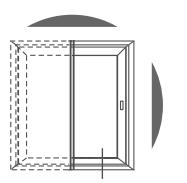
TOMH / SECTION 4  
ΣΕΛ. / PAGE 24



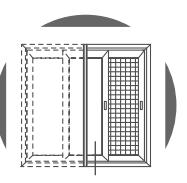
TOMH / SECTION 5  
ΣΕΛ. / PAGE 25



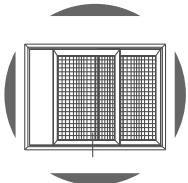
TOMH / SECTION 6  
ΣΕΛ. / PAGE 26



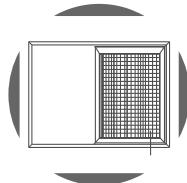
TOMH / SECTION 7  
ΣΕΛ. / PAGE 27



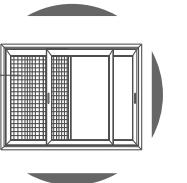
TOMH / SECTION 8  
ΣΕΛ. / PAGE 27



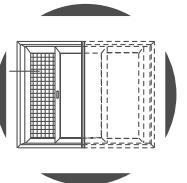
TOMH / SECTION 9  
ΣΕΛ. / PAGE 28



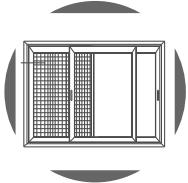
TOMH / SECTION 10  
ΣΕΛ. / PAGE 28



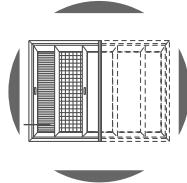
TOMH / SECTION 11  
ΣΕΛ. / PAGE 29



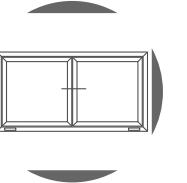
TOMH / SECTION 12  
ΣΕΛ. / PAGE 30



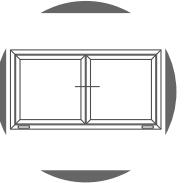
TOMH / SECTION 13  
ΣΕΛ. / PAGE 31



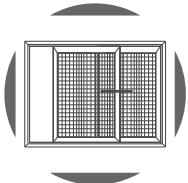
TOMH / SECTION 14  
ΣΕΛ. / PAGE 32



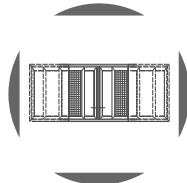
TOMH / SECTION 15  
ΣΕΛ. / PAGE 33



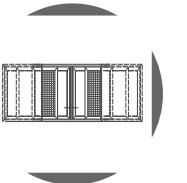
TOMH / SECTION 16  
ΣΕΛ. / PAGE 33



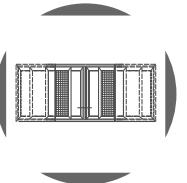
TOMH / SECTION 17  
ΣΕΛ. / PAGE 34



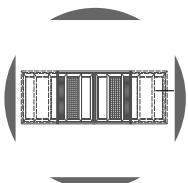
TOMH / SECTION 18  
ΣΕΛ. / PAGE 34



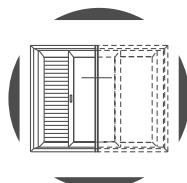
TOMH / SECTION 19  
ΣΕΛ. / PAGE 35



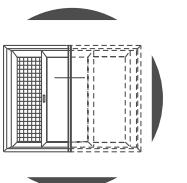
TOMH / SECTION 20  
ΣΕΛ. / PAGE 36



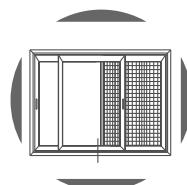
TOMH / SECTION 21  
ΣΕΛ. / PAGE 37



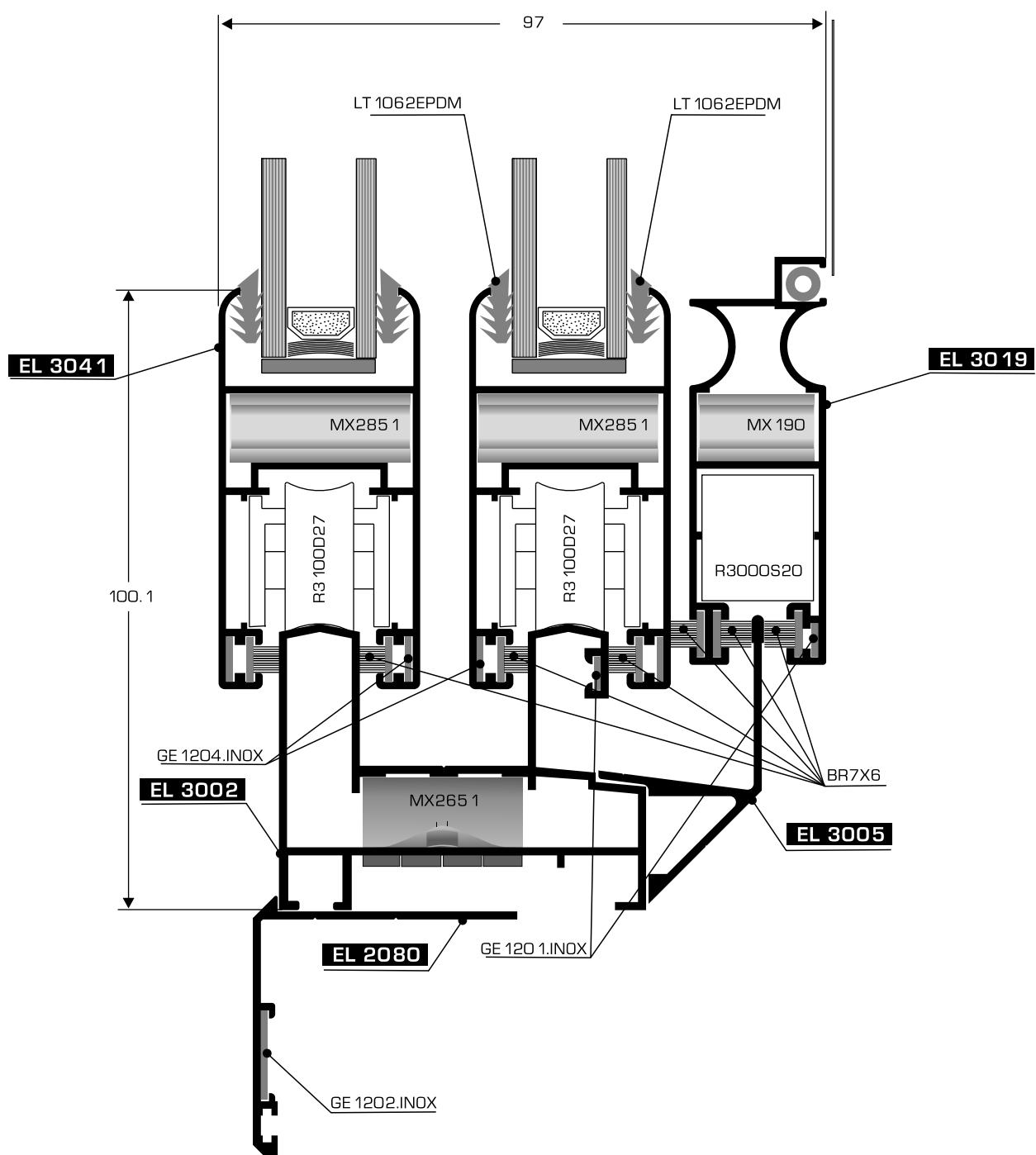
TOMH / SECTION 22  
ΣΕΛ. / PAGE 38



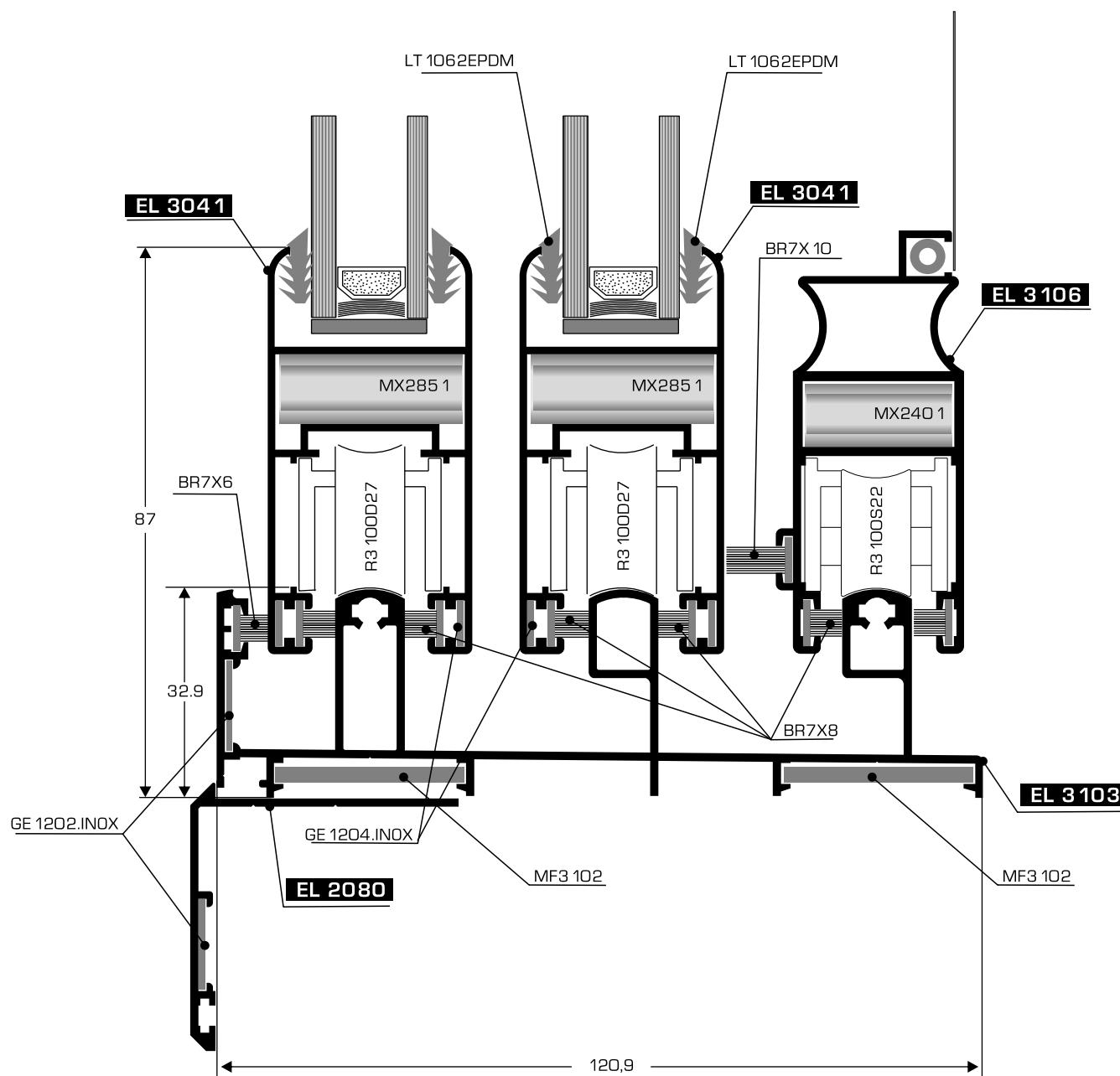
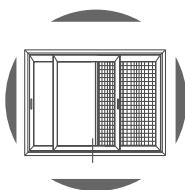
TOMH / SECTION 23  
ΣΕΛ. / PAGE 39

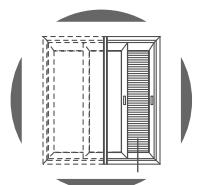


Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

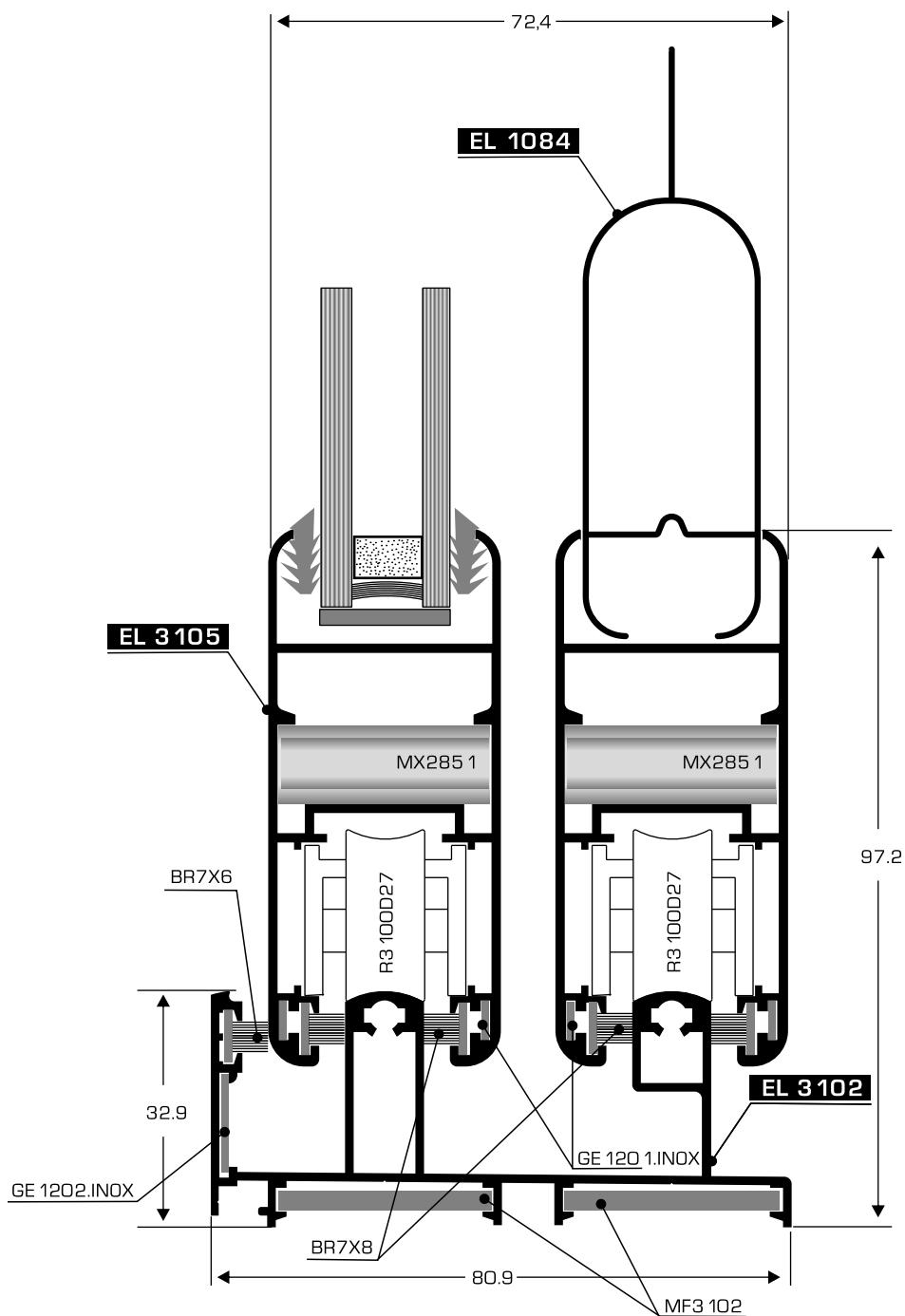


Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

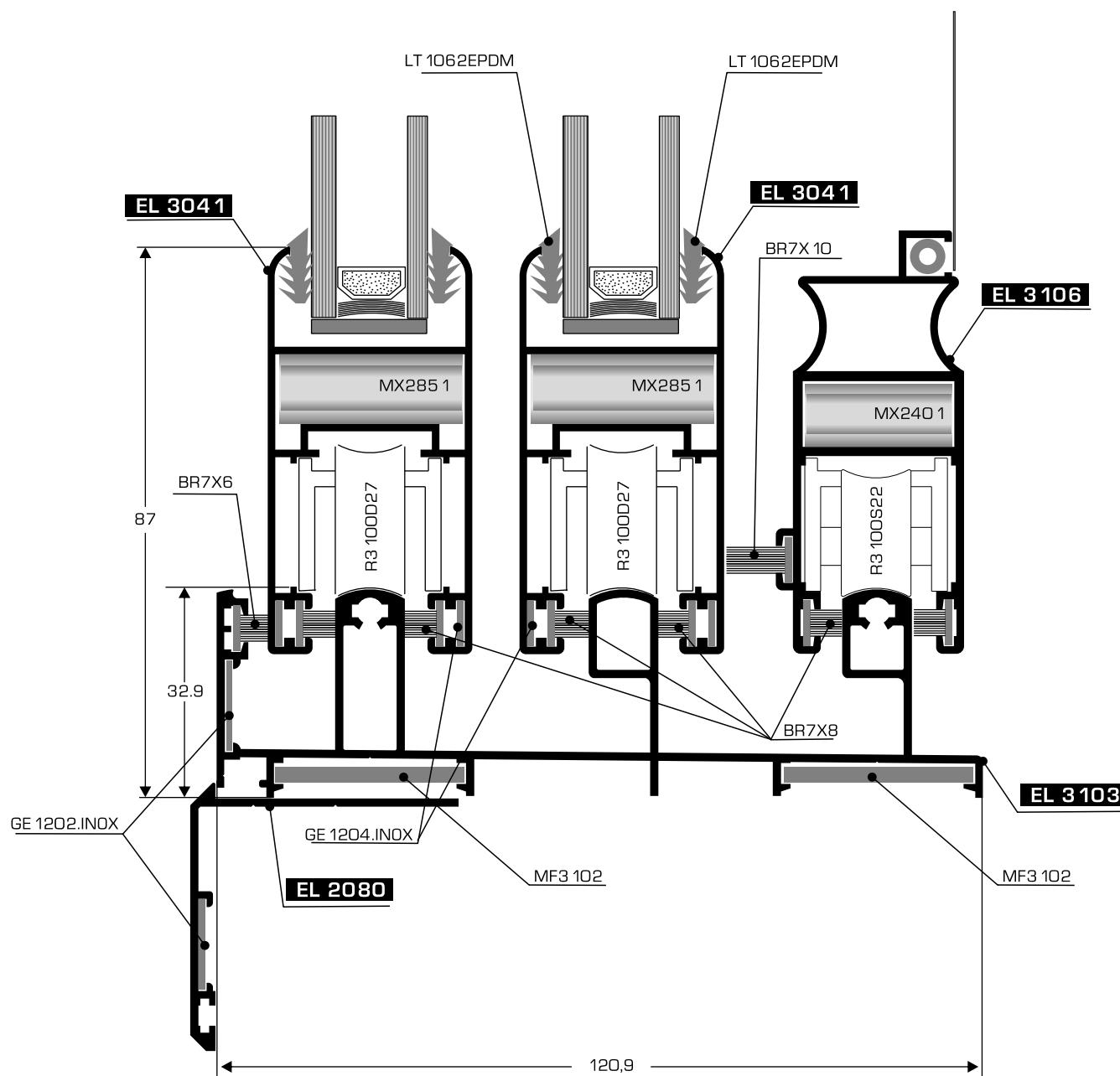
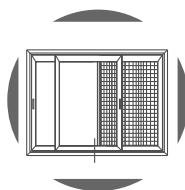


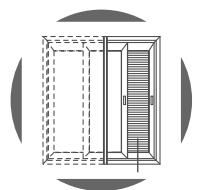


Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

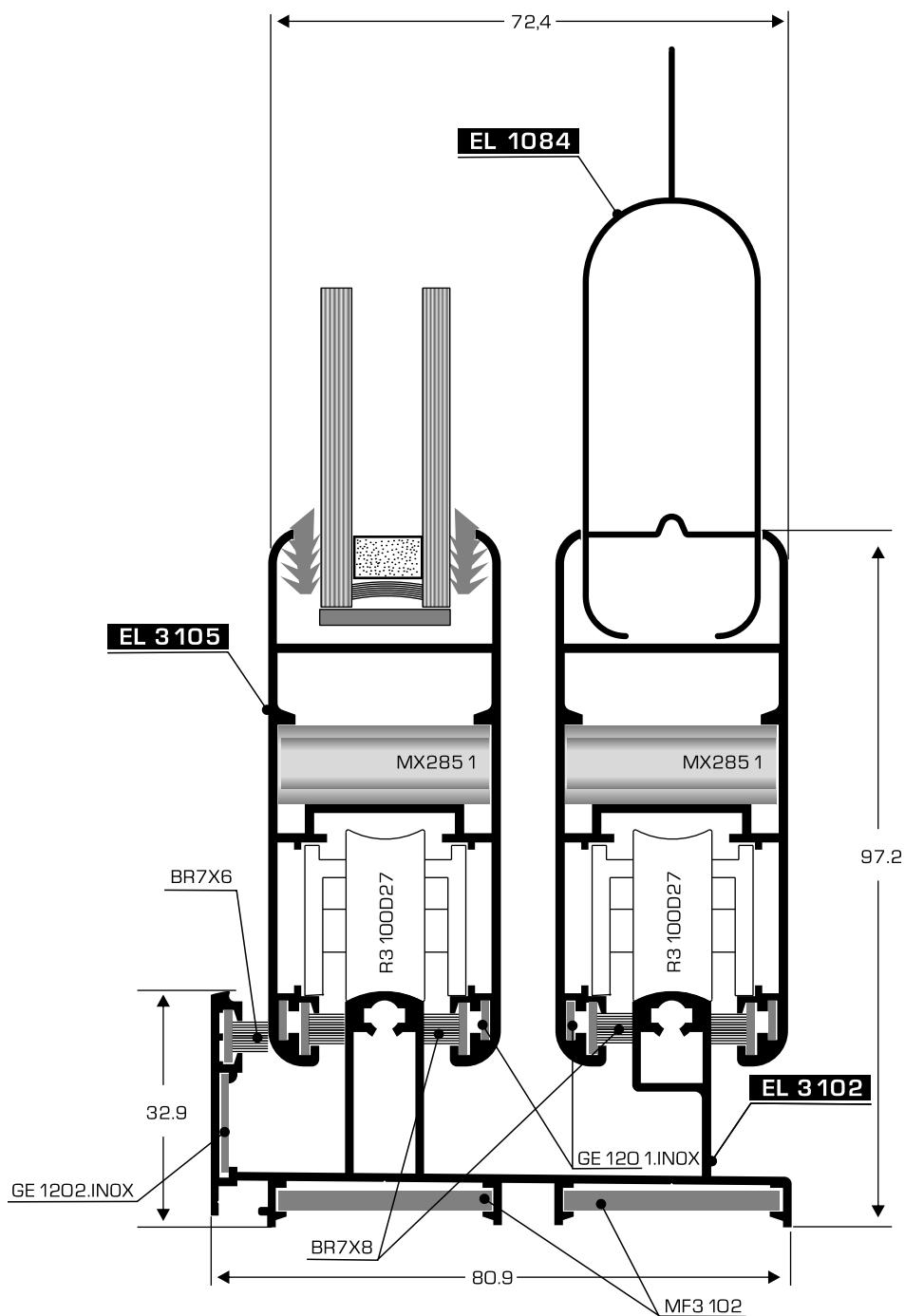


Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

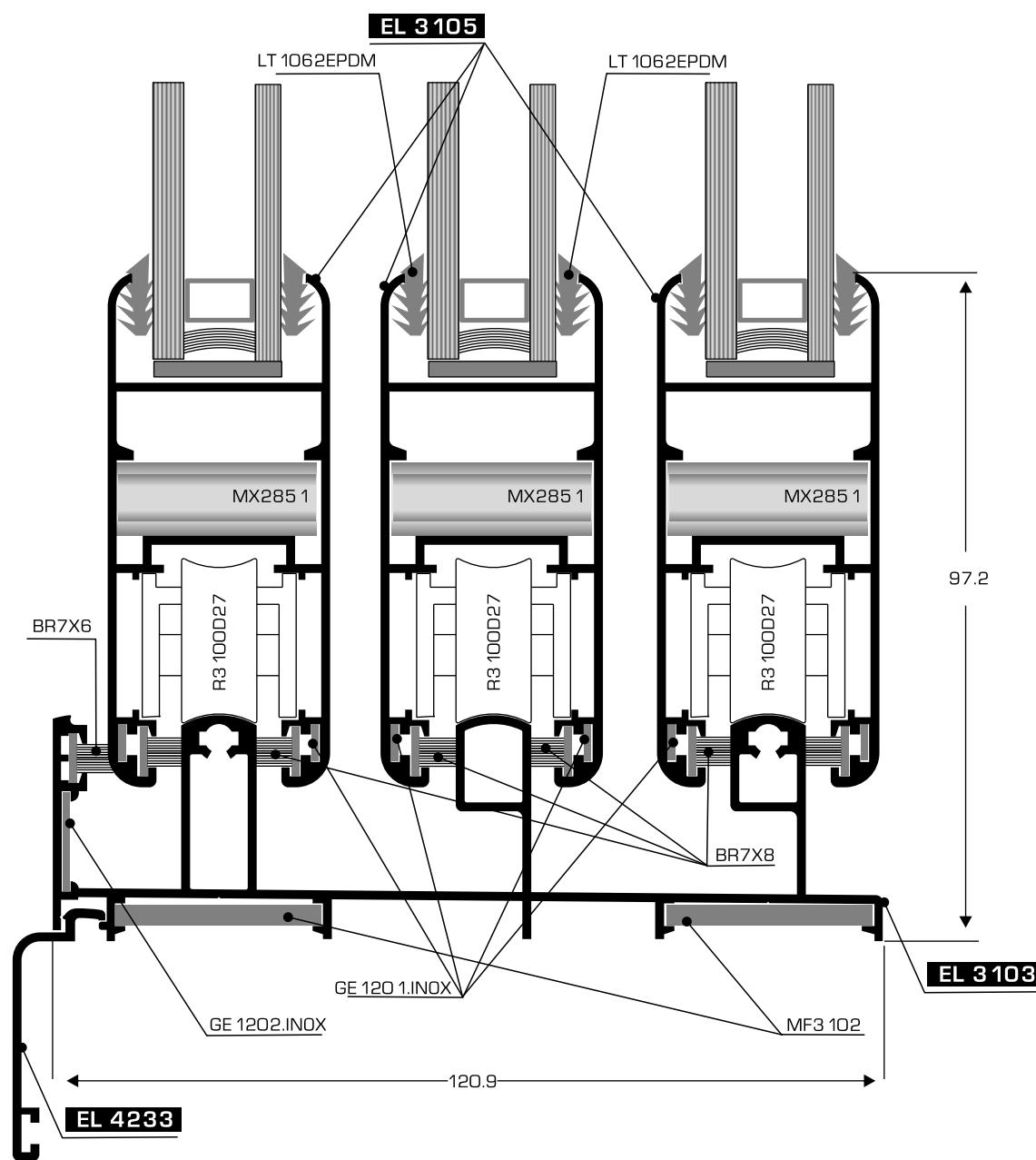
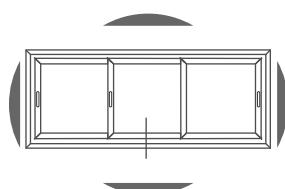


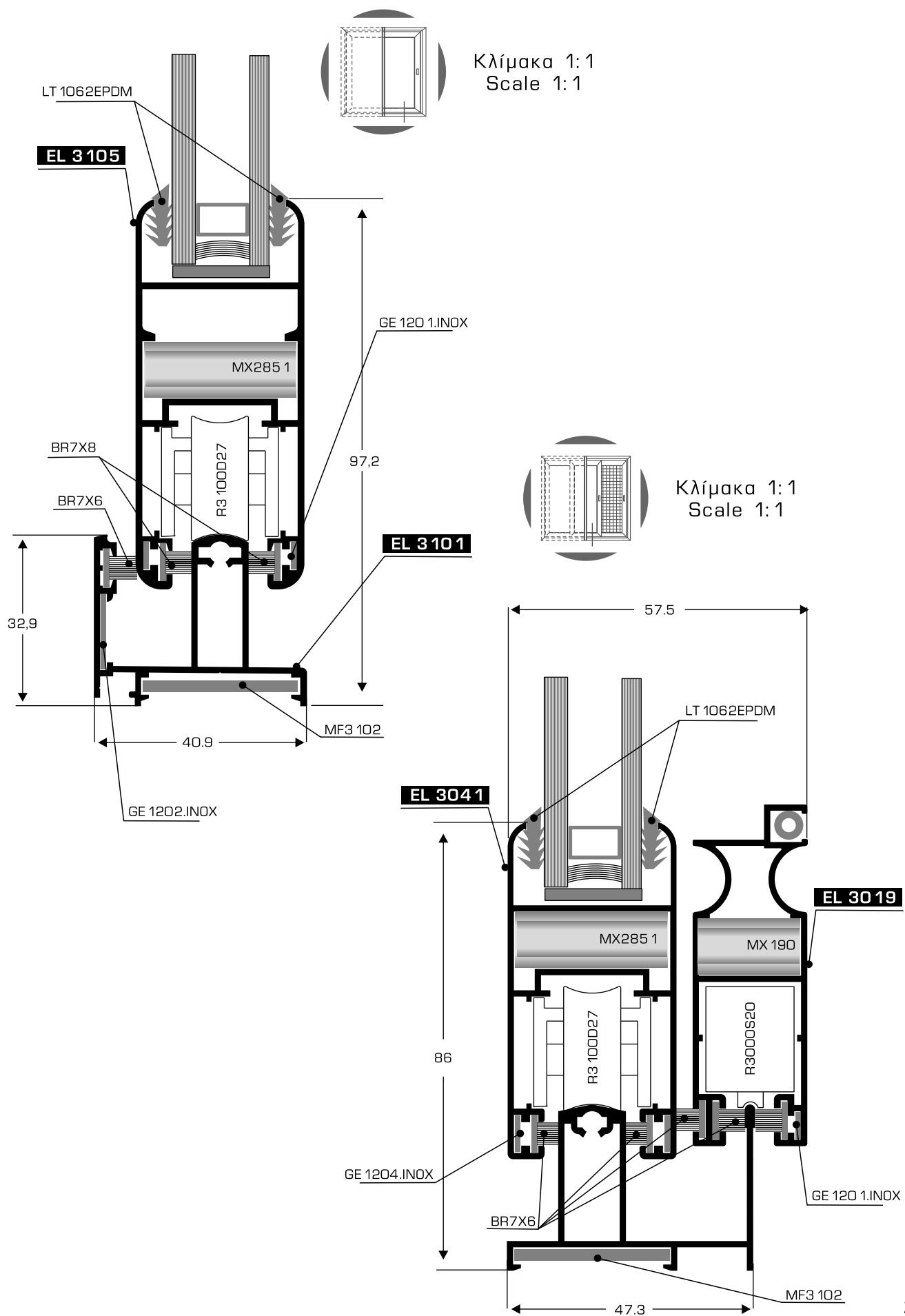


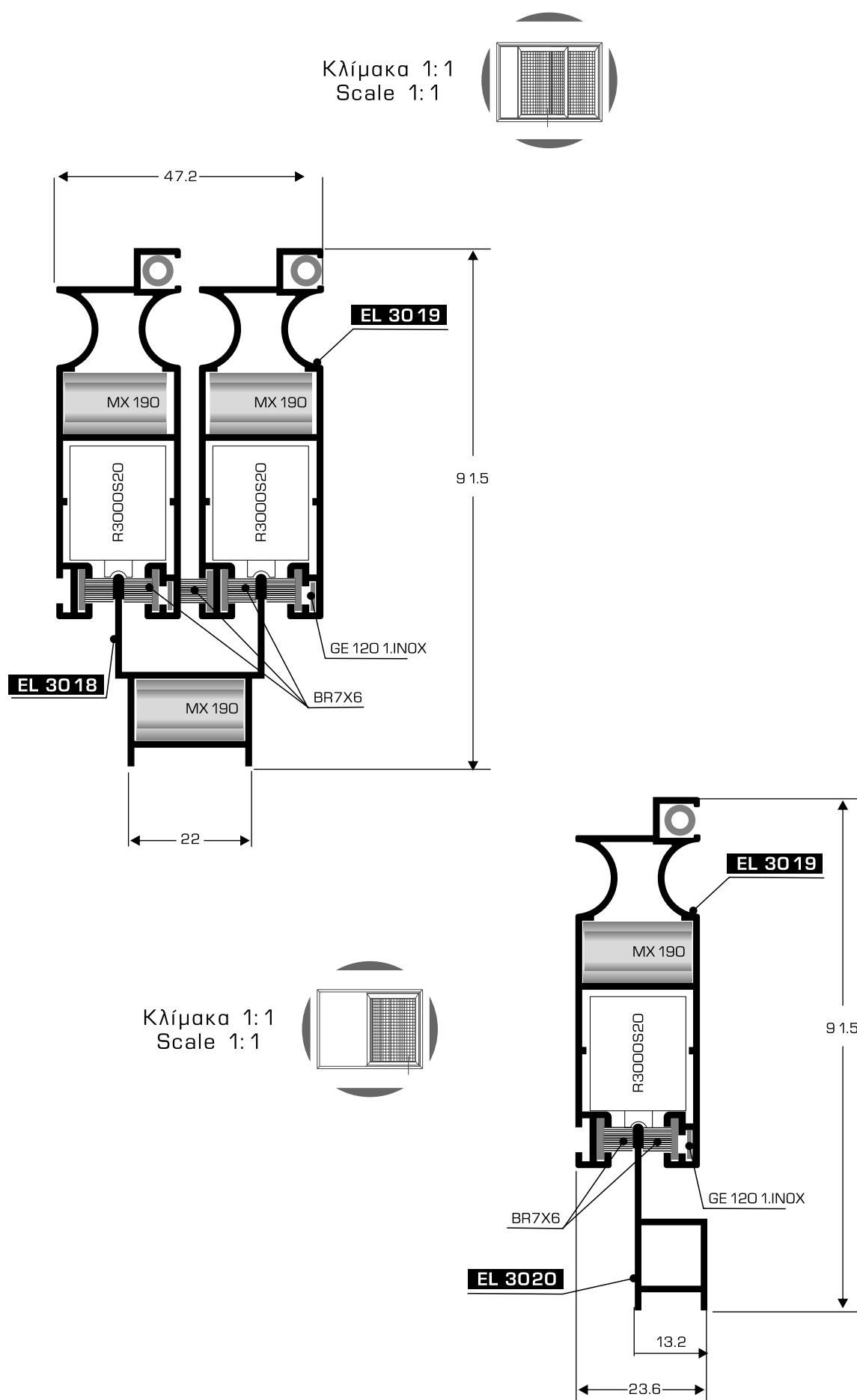
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

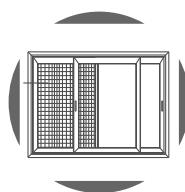


Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

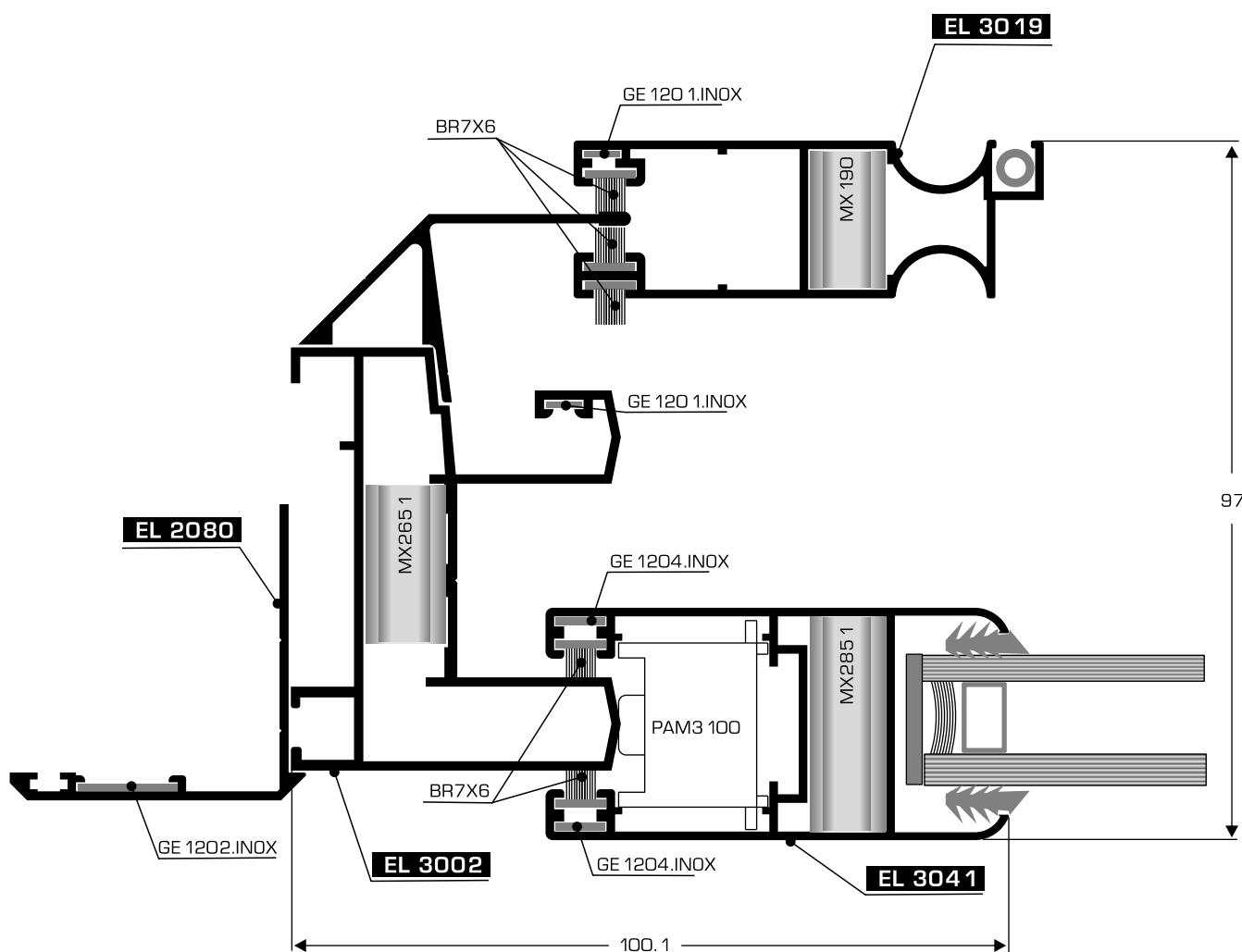


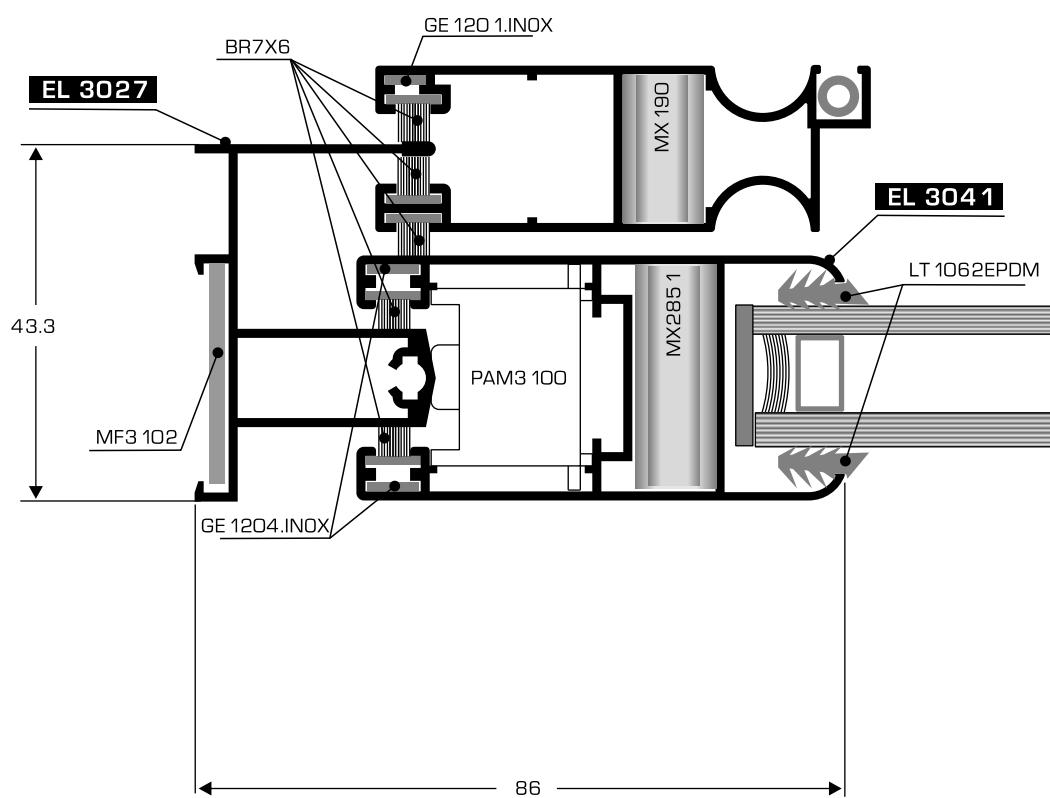
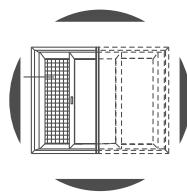


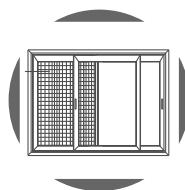




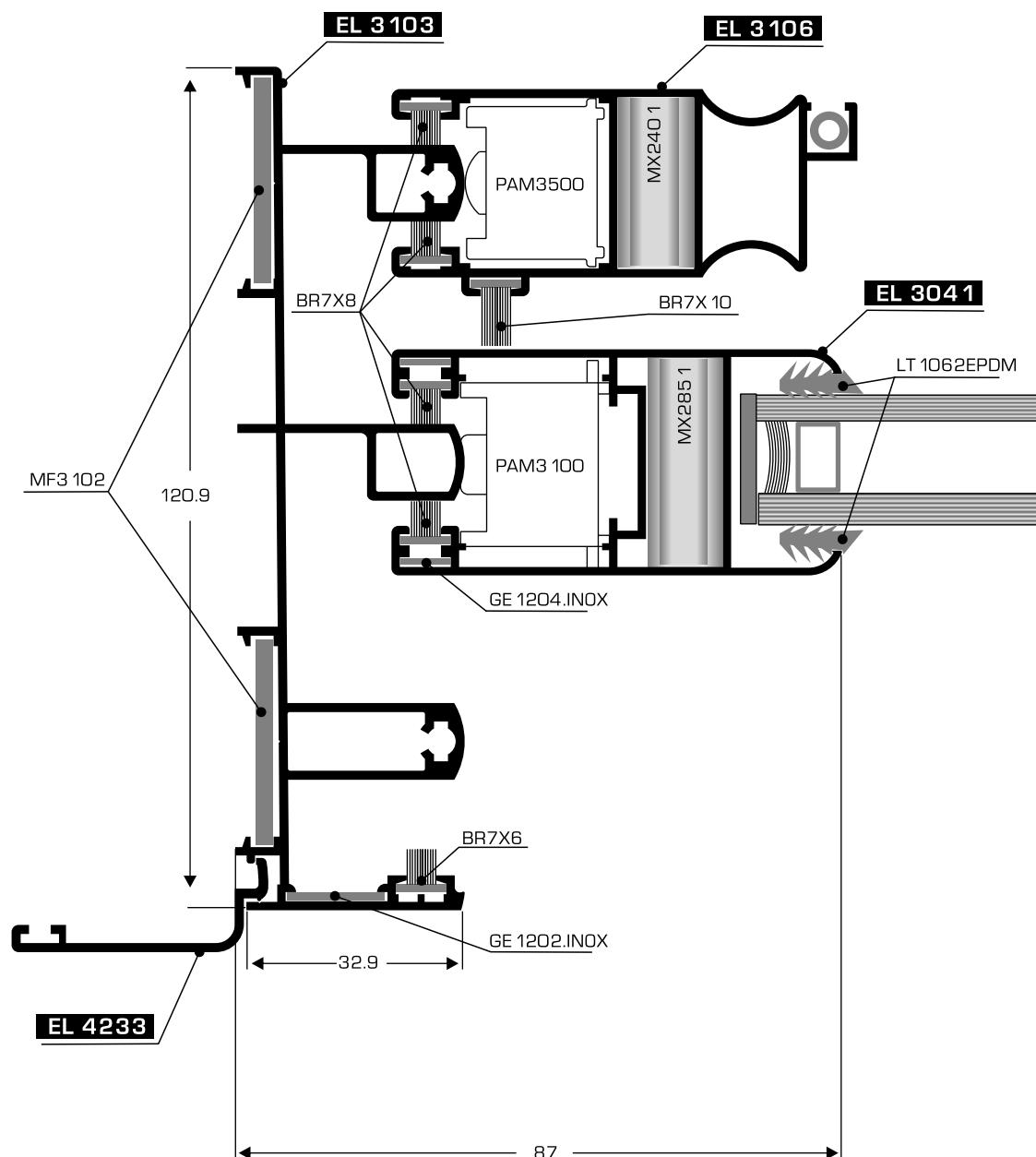
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1



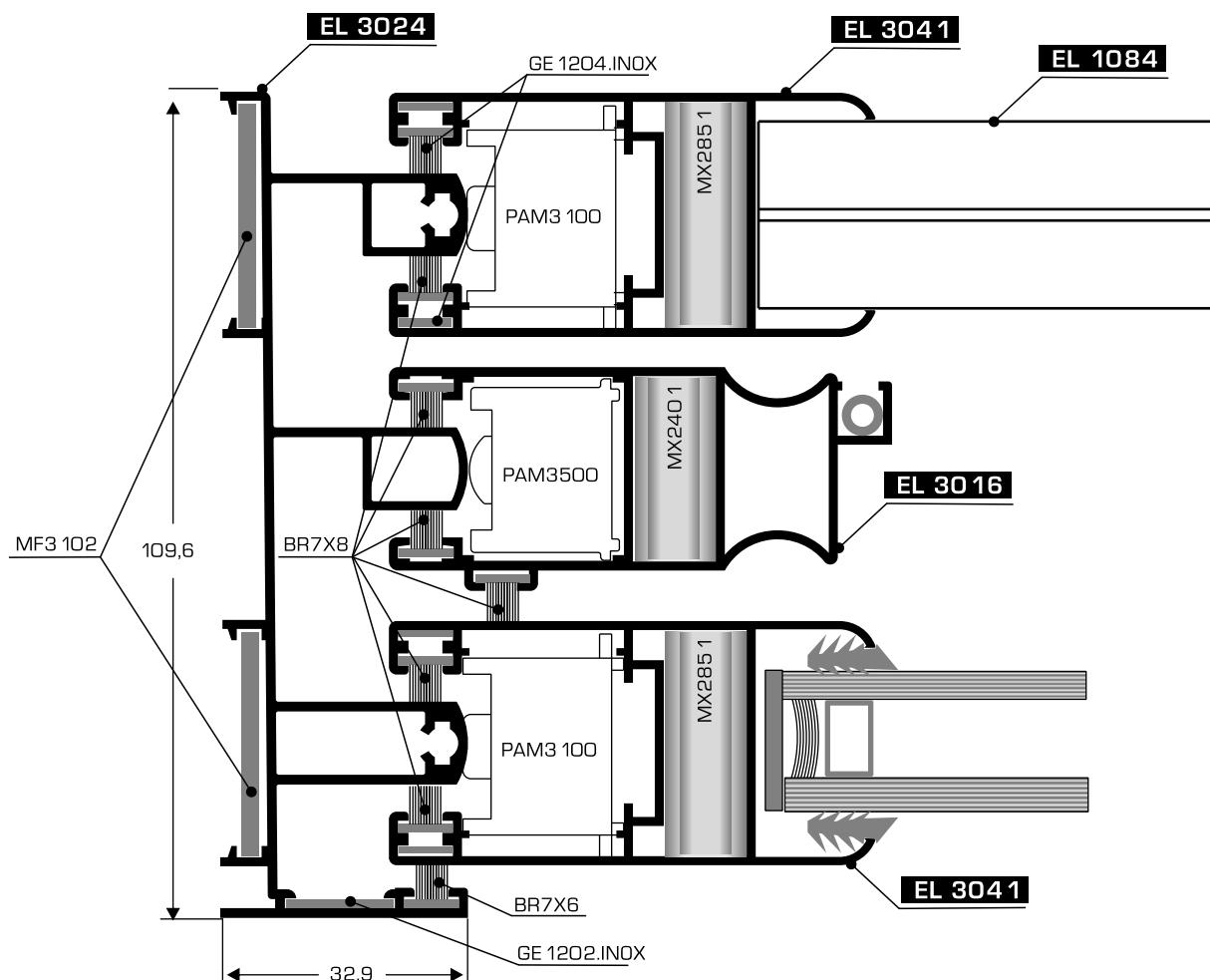
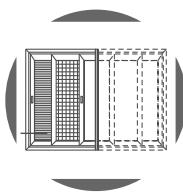
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1



Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

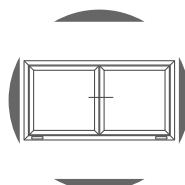


Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

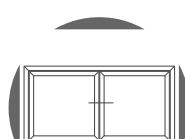
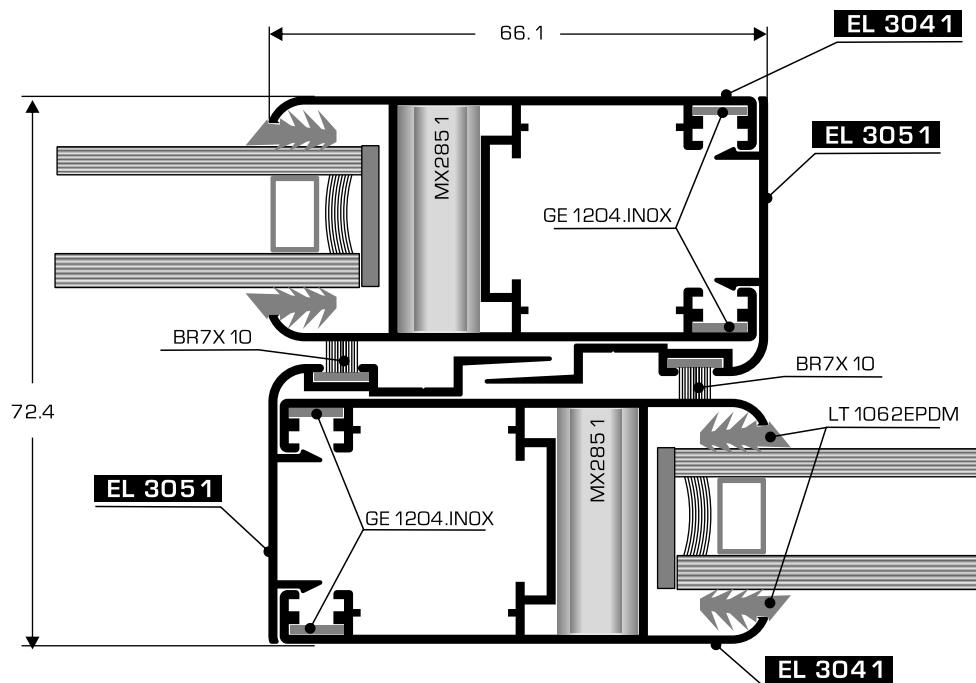


**el - 3000**  
Τομή • Section 15 & 16

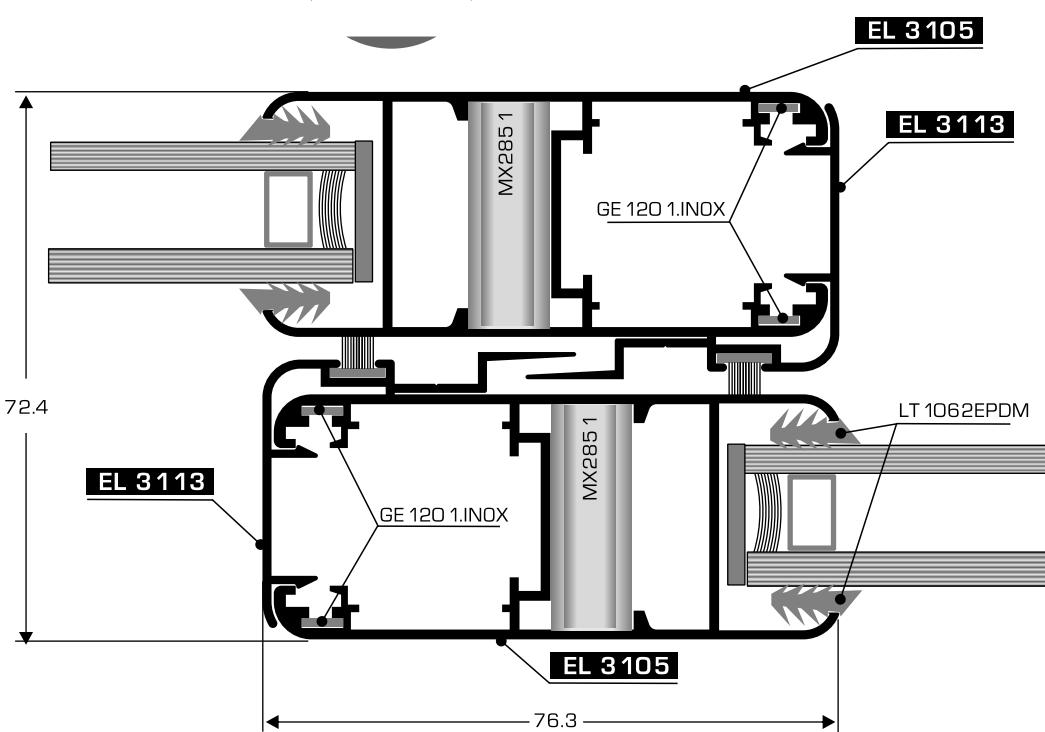
**elviaL**®



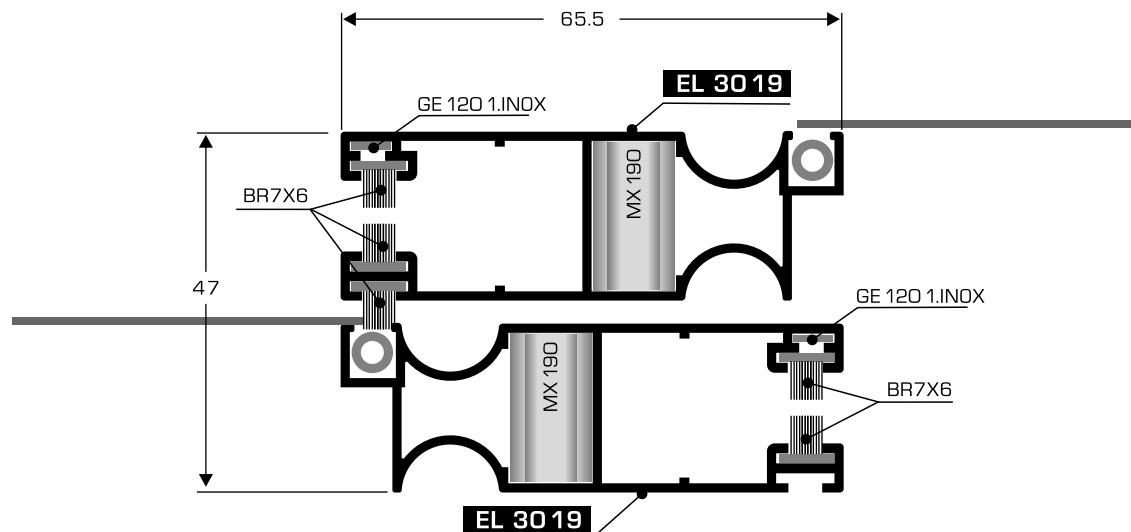
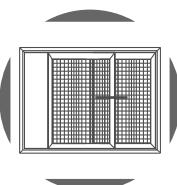
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1



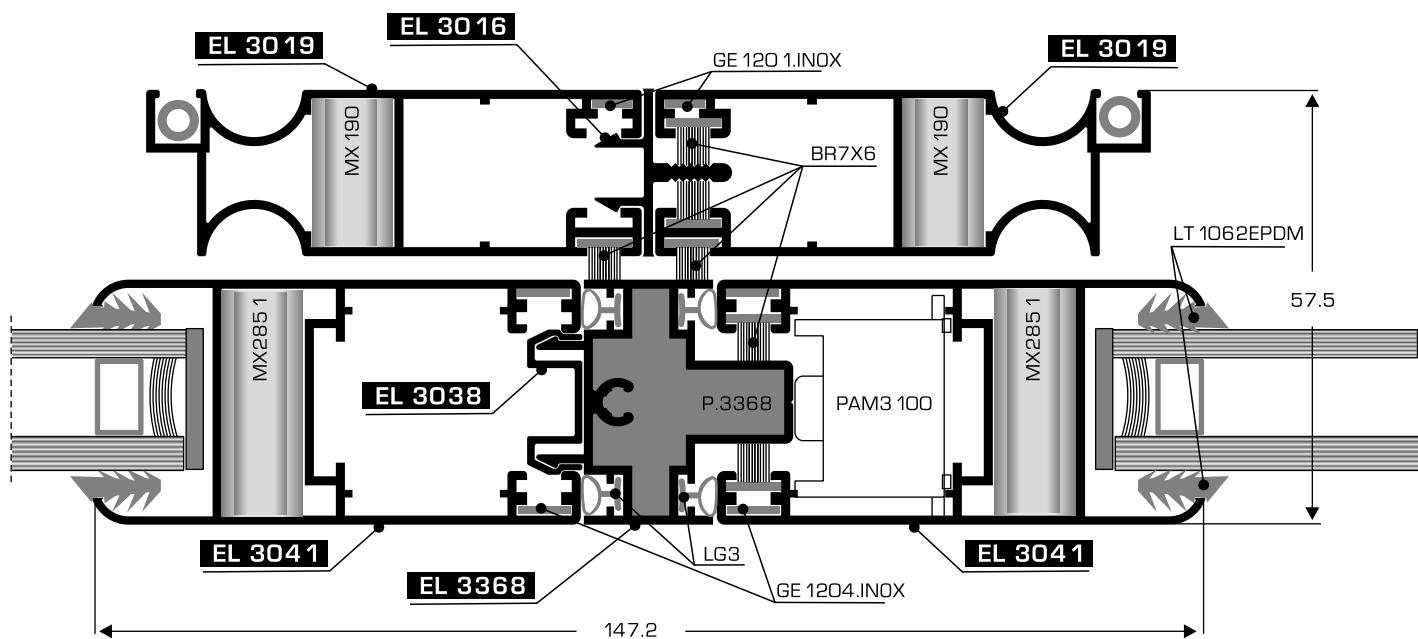
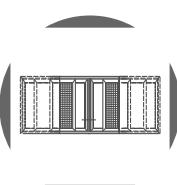
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

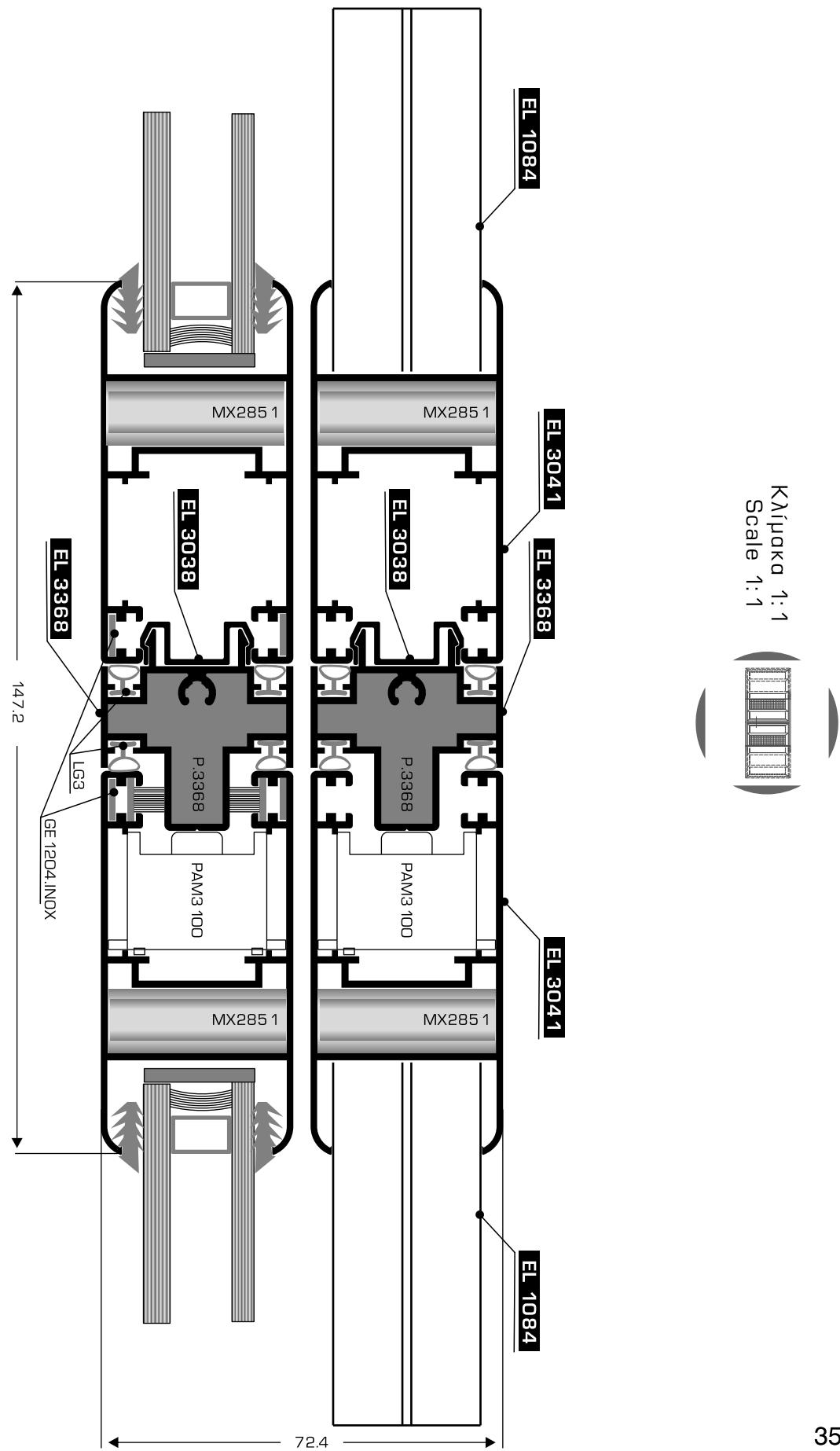


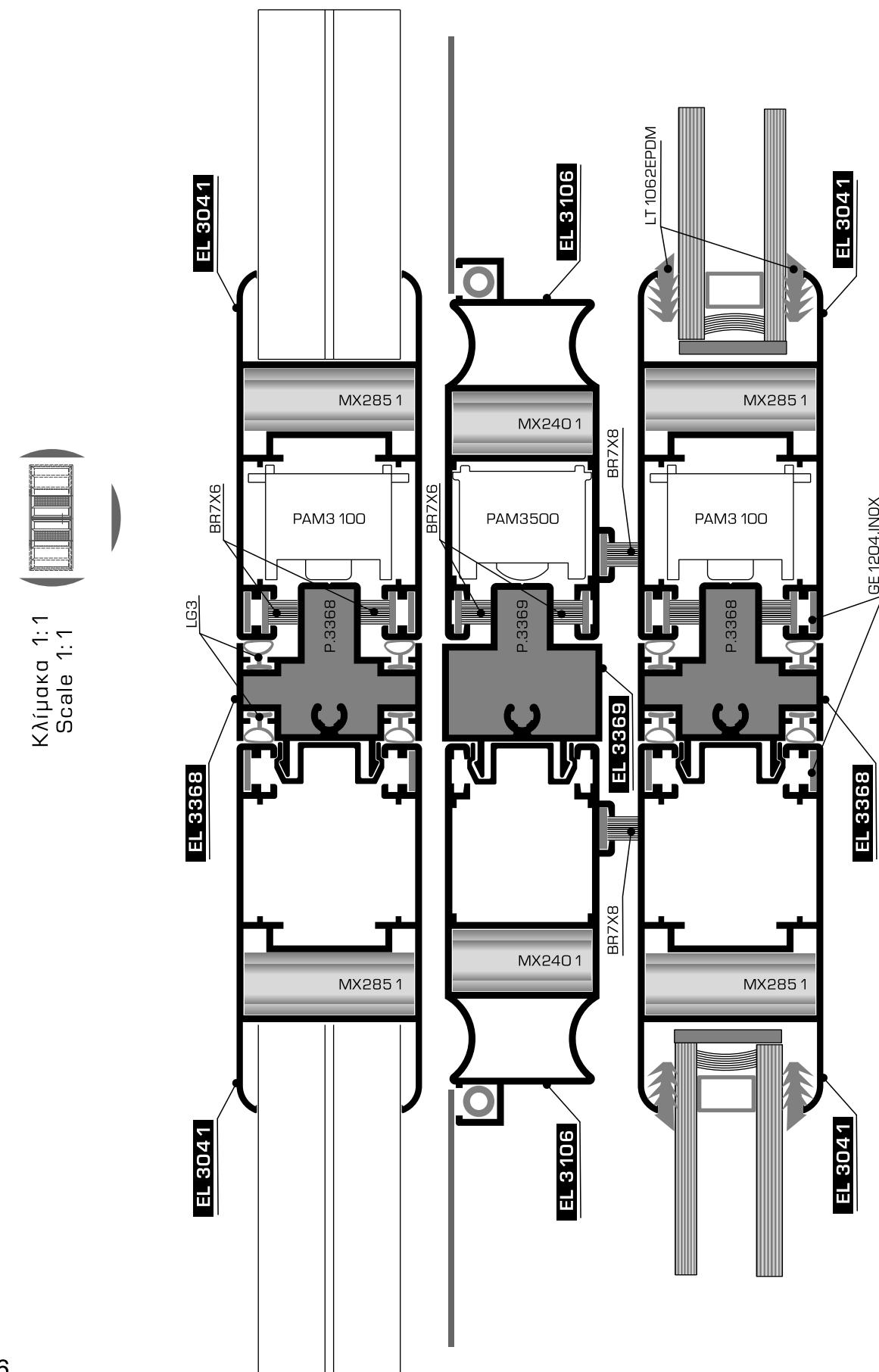
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

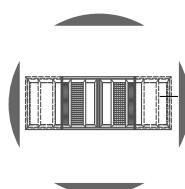


Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

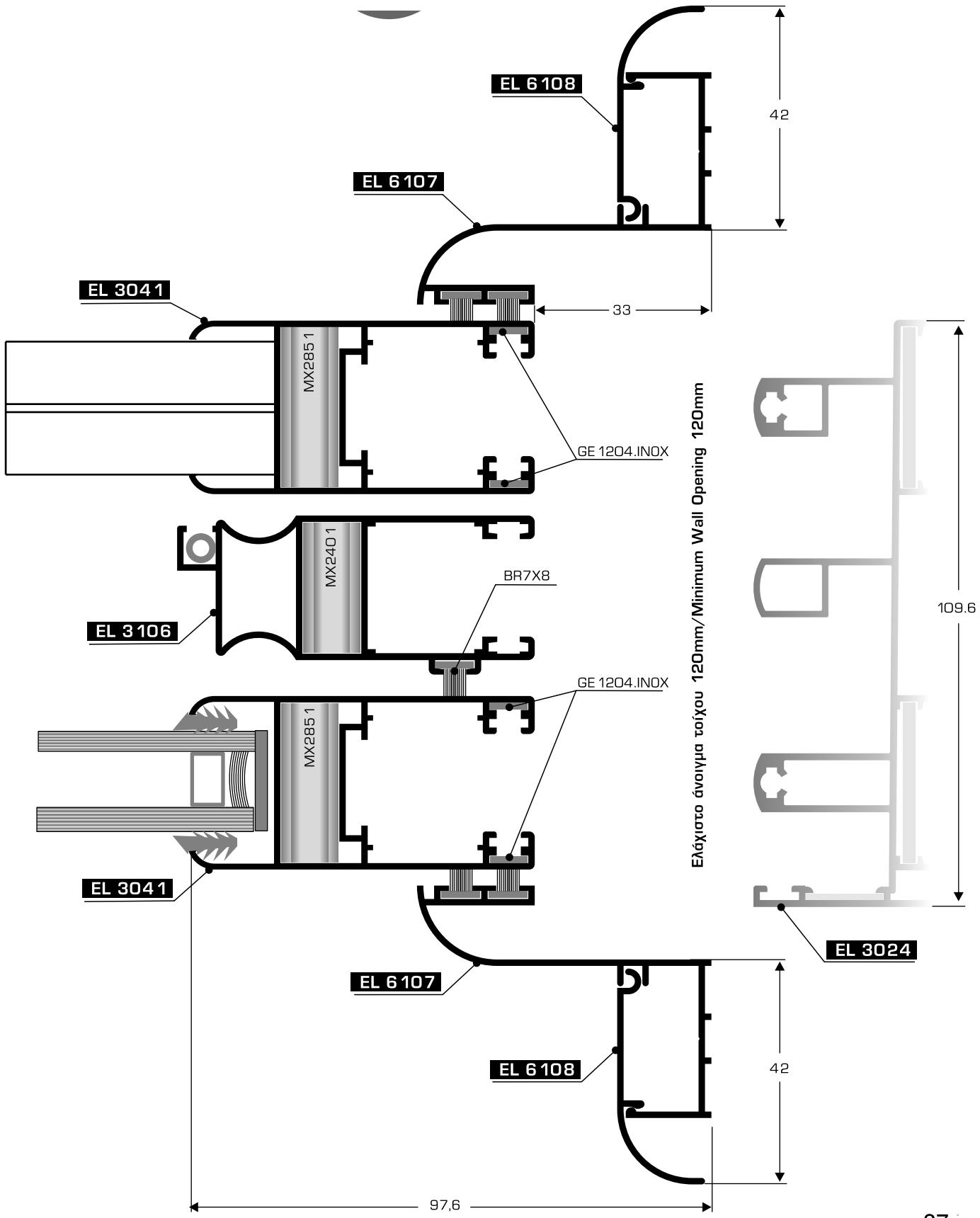




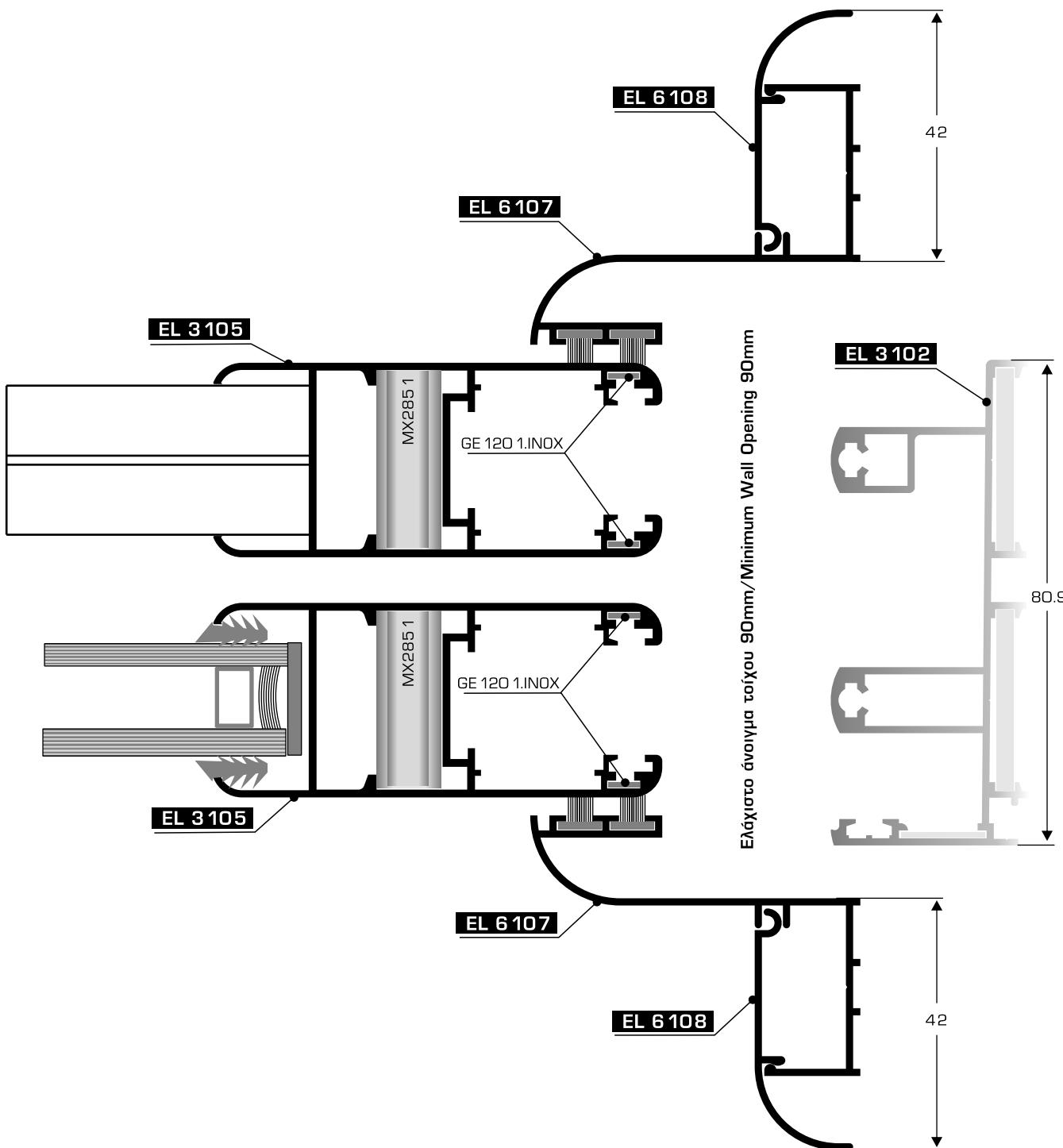
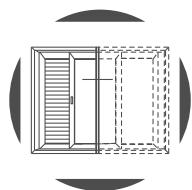


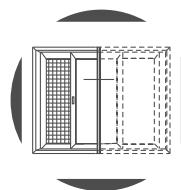


Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

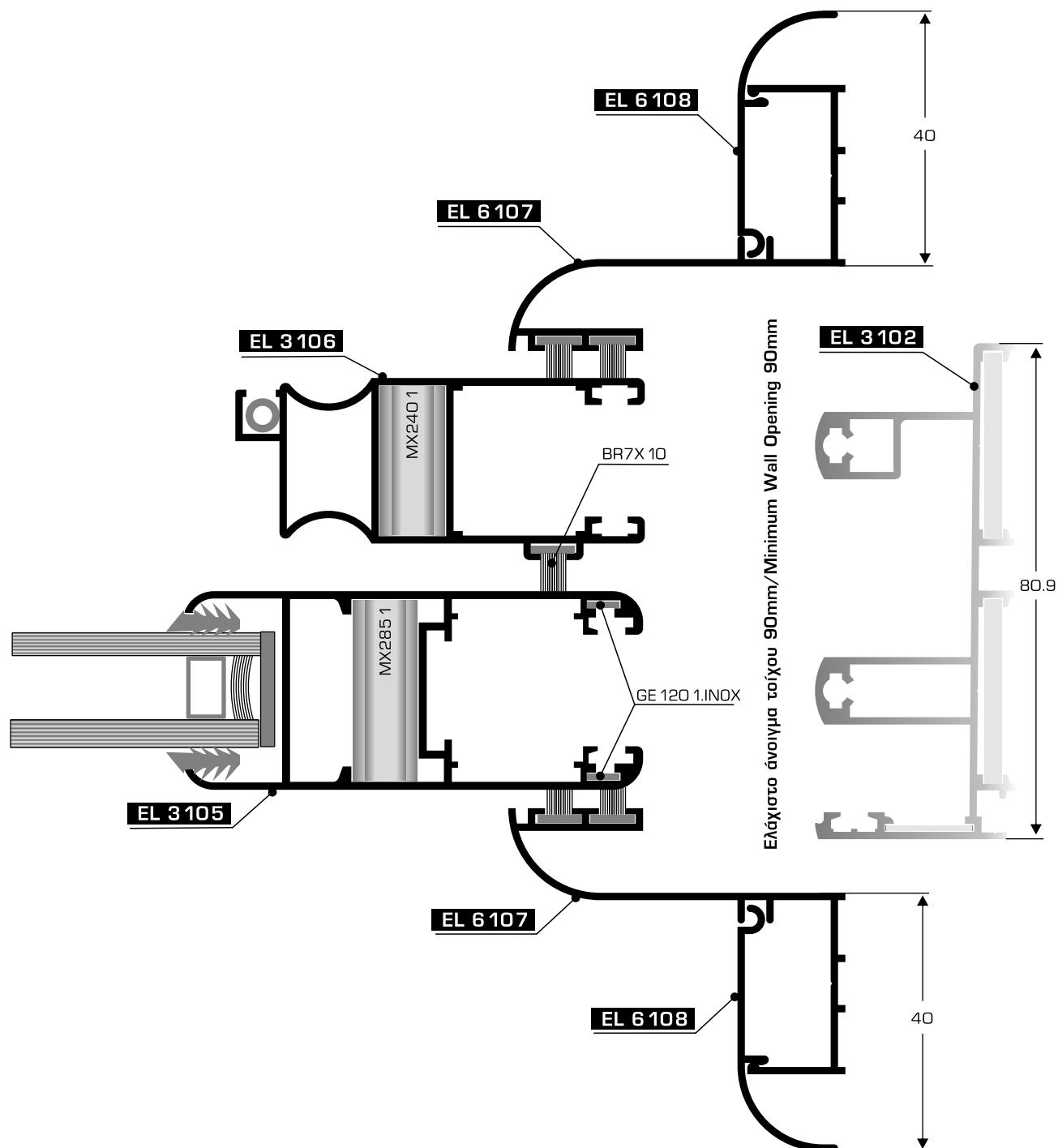


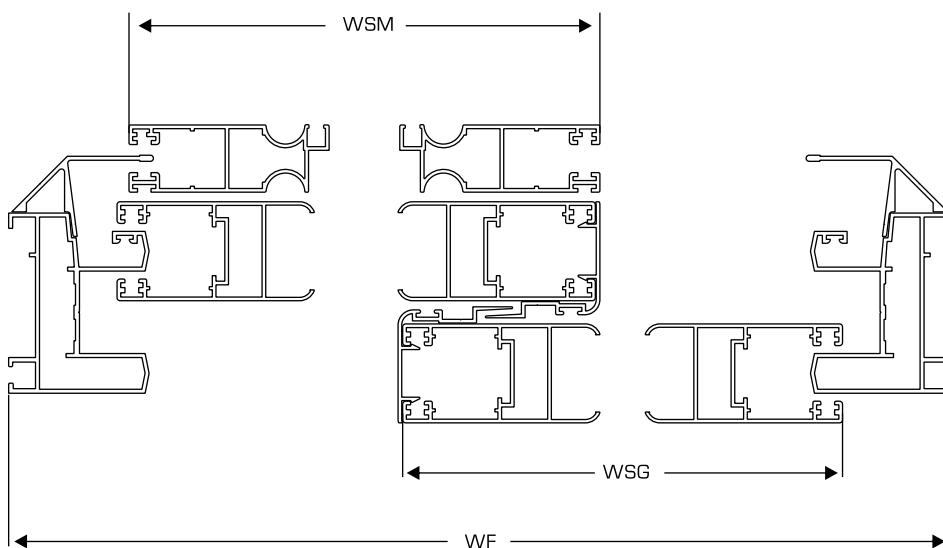
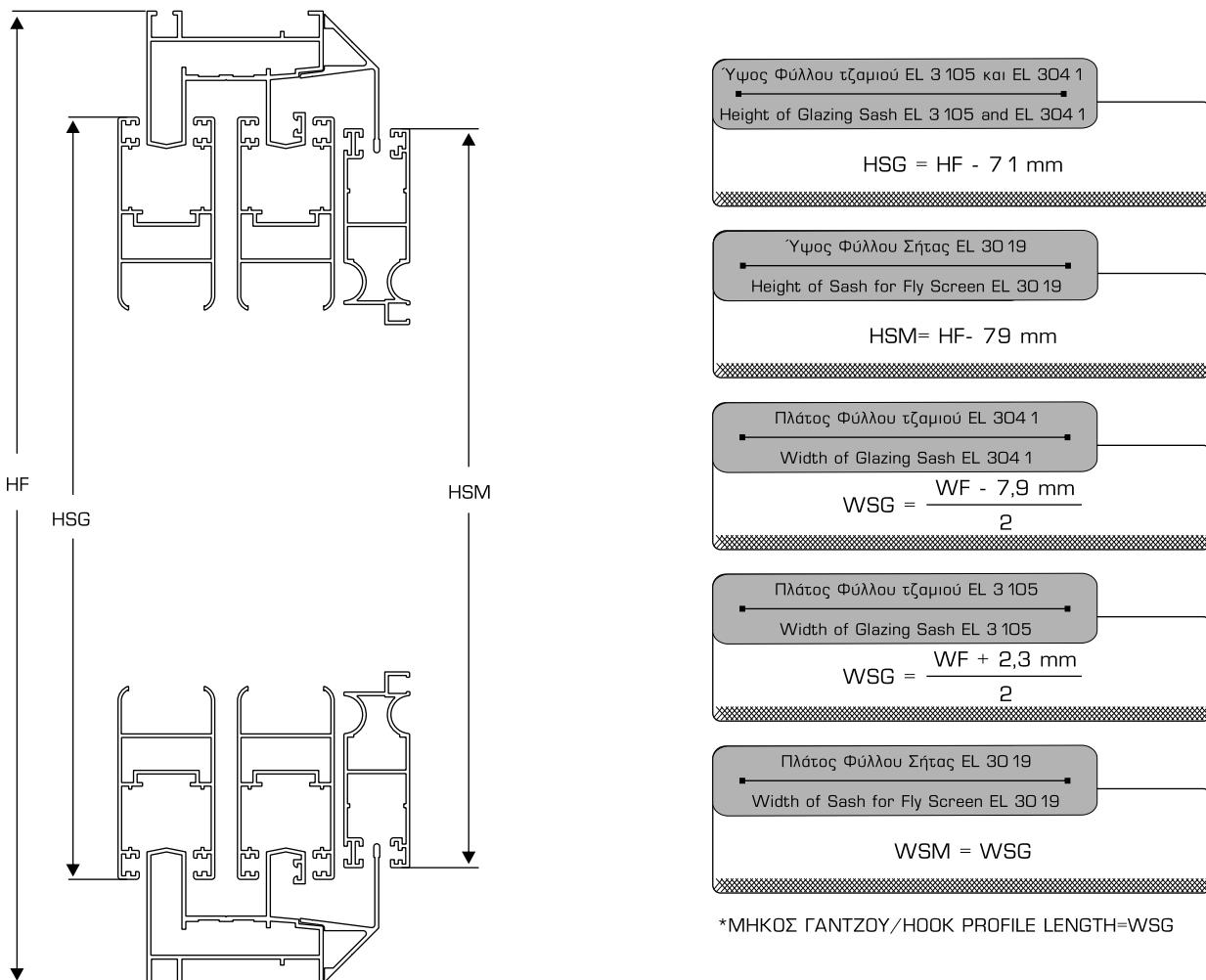
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1





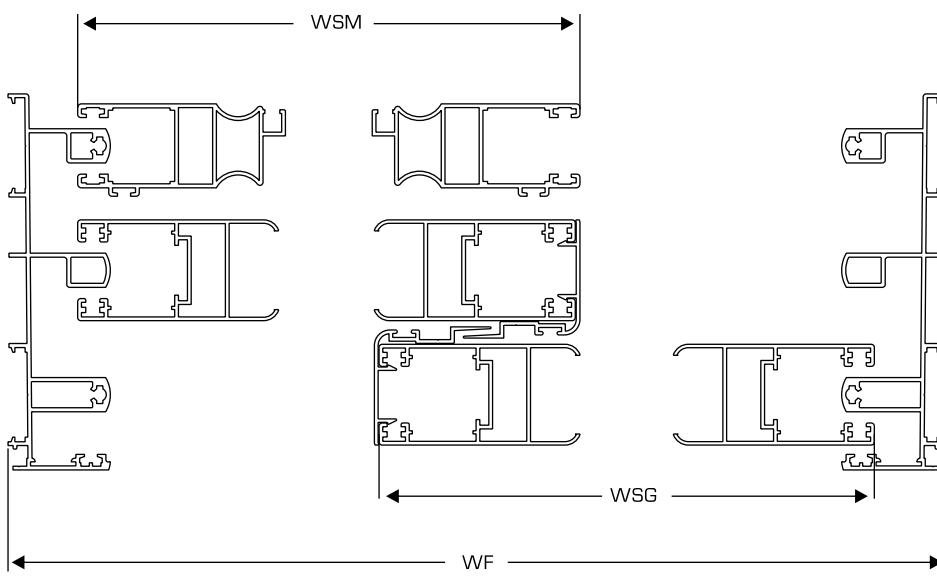
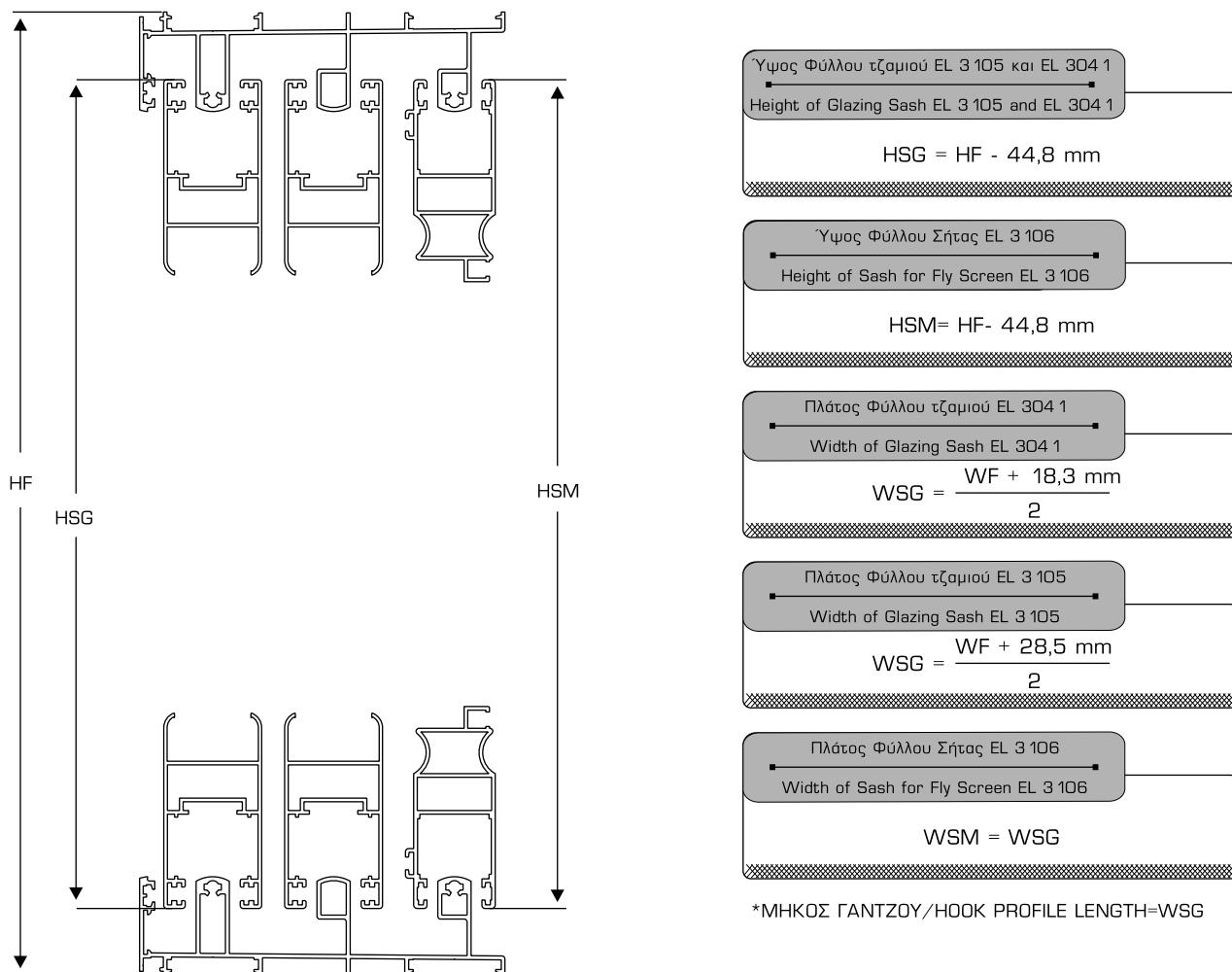
Κλίμακα 1:1  
Scale 1:1

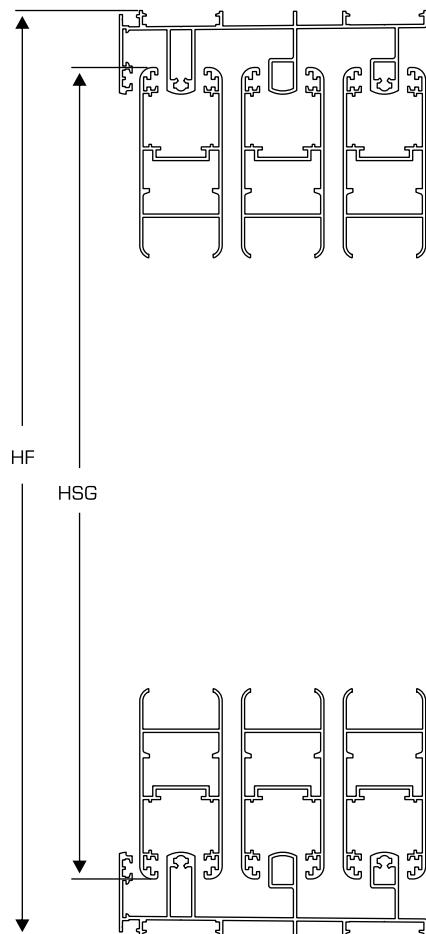


**ΚΟΠΕΣ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΣΗΤΑ, ΓΙΑ ΤΙΣ ΚΑΣΕΣ EL 3002 ΚΑΙ EL 3009**
**SUCCESSIVE SASHES' CUTTINGS WITH FLY NET SASH FOR THE FRAMES EL 3002 AND EL 3009**


ΚΟΠΕΣ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΚΑΣΕΣ EL 3 102 ΚΑΙ EL 3 103

SUCCESSIVE SASHES' CUTTINGS FOR THE FRAMES EL 3 102 AND EL 3 103



**ΚΟΠΕΣ ΤΡΙΦΥΛΛΟΥ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΣΑ EL 3 103**
**SUCCESSIVE TRIPLE SASHES' CUTTINGS FOR THE FRAME EL 3 103**


Υψος Φύλλου τζαμιού EL 3 105 και EL 304 1  
Height of Glazing Sash EL 3 105 and EL 304 1

$$HSG = HF - 44,8 \text{ mm}$$

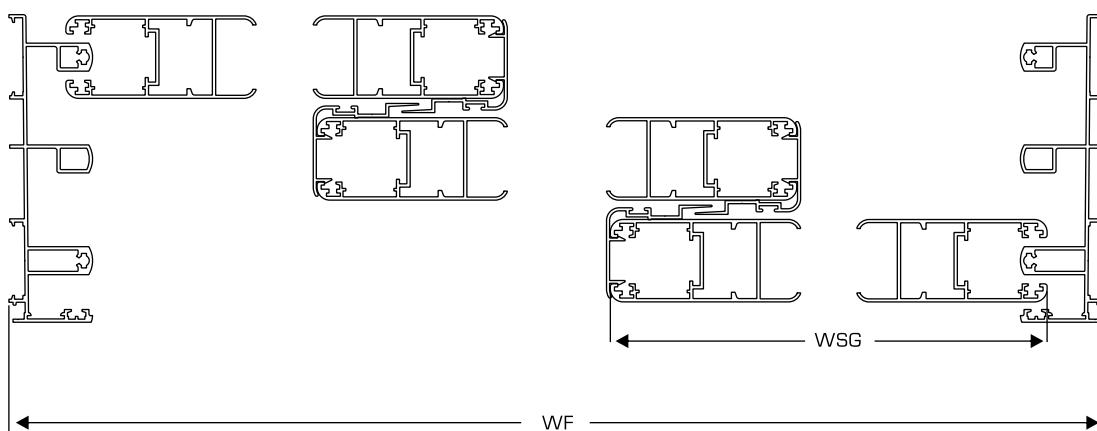
Πλάτος Φύλλου τζαμιού EL 304 1  
Width of Glazing Sash EL 304 1

$$WSG = \frac{WF + 8,14 \text{ mm}}{3}$$

Πλάτος Φύλλου τζαμιού EL 3 105  
Width of Glazing Sash EL 3 105

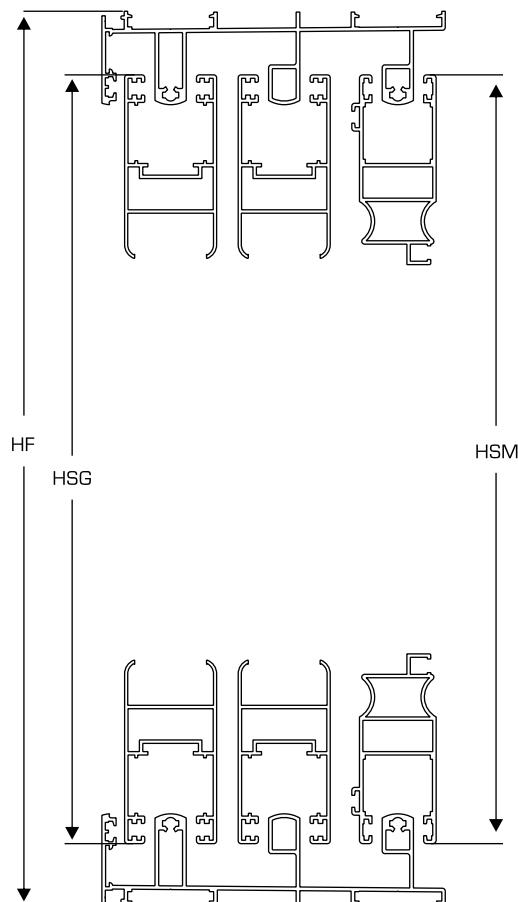
$$WSG = \frac{WF + 10,18 \text{ mm}}{3}$$

\*ΜΗΚΟΣ ΓΑΝΤΖΟΥ/HOOK PROFILE LENGTH=WSG



ΚΟΠΕΣ ΤΕΤΡΑΦΥΛΛΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΚΑΣΕΣ EL 3 102 ΚΑΙ EL 3 103

FOURFOLD CUTTINGS FOR THE FRAMES EL 3 102 AND EL 3 103



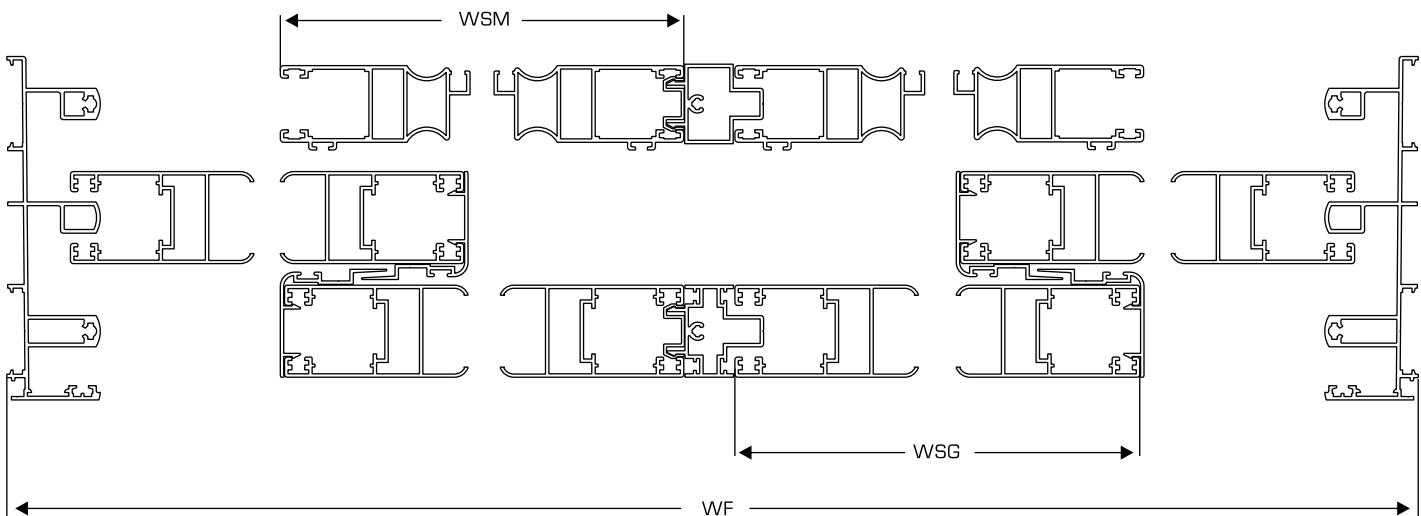
Ύψος Φύλλου τζαμιού EL 304 1  
Height of Glazing Sash 304 1  
 $HSG = HF - 44,8 \text{ mm}$

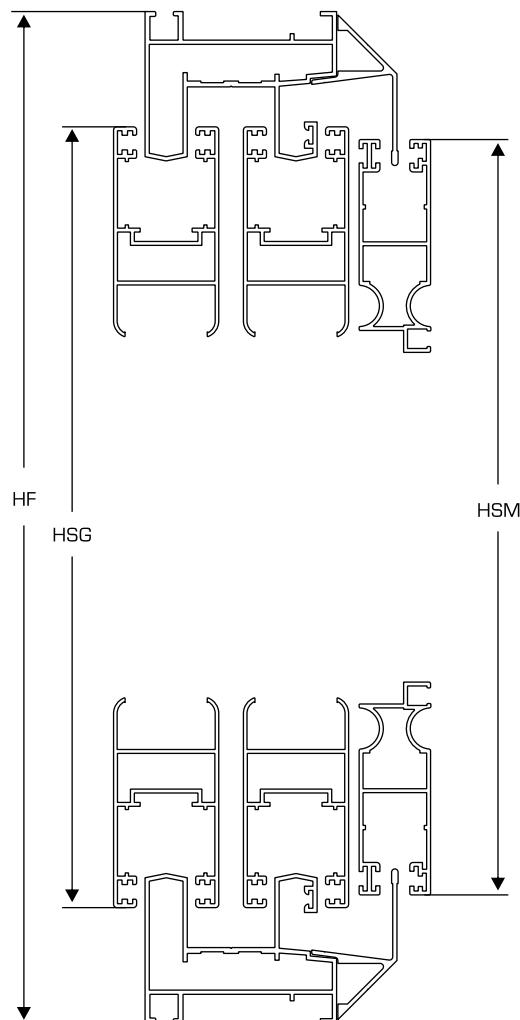
Ύψος Φύλλου Σήτας EL 3106  
Height of Sash for Fly Screen EL 3106  
 $HSM = HF - 44,8 \text{ mm}$

Πλάτος Φύλλου τζαμιού EL 304 1  
Width of Glazing Sash EL 304 1  
 $WSG = \frac{WF + 63,4 \text{ mm}}{4}$

Πλάτος Φύλλου Σήτας EL 3106  
Width of Sash for Fly Screen EL 3106  
 $WSM = WSG$

\*ΜΗΚΟΣ ΓΑΝΤΖΟΥ/HOOK PROFILE LENGTH=WSG  
ΜΗΚΟΣ ΜΠΙΝΙ EL 3368/MULLION LENGTH EL 3368=HSG-42  
ΜΗΚΟΣ ΜΠΙΝΙ EL 3369/MULLION LENGTH EL 3369=HSM-42



**ΚΟΠΕΣ ΤΡΙΦΥΛΛΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΚΑΣΕΣ EL 3002 ΚΑΙ EL 3009**
**TRIPLE SASHES' CUTTINGS FOR THE FRAMES EL 3002 AND EL 3009**


Υψος Φύλλου τζαμιού EL 3 105 και EL 304 1  
Height of Glazing Sash EL 3 105 and EL 304 1

$$HSG = HF - 71 \text{ mm}$$

Υψος Φύλλου Σήτας EL 3019  
Height of Sash for Fly Screen EL 3019

$$HSM = HF - 79 \text{ mm}$$

Πλάτος Φύλλου τζαμιού EL 304 1  
Width of Glazing Sash EL 304 1

$$WSG = \frac{WF + 63,2 \text{ mm}}{3}$$

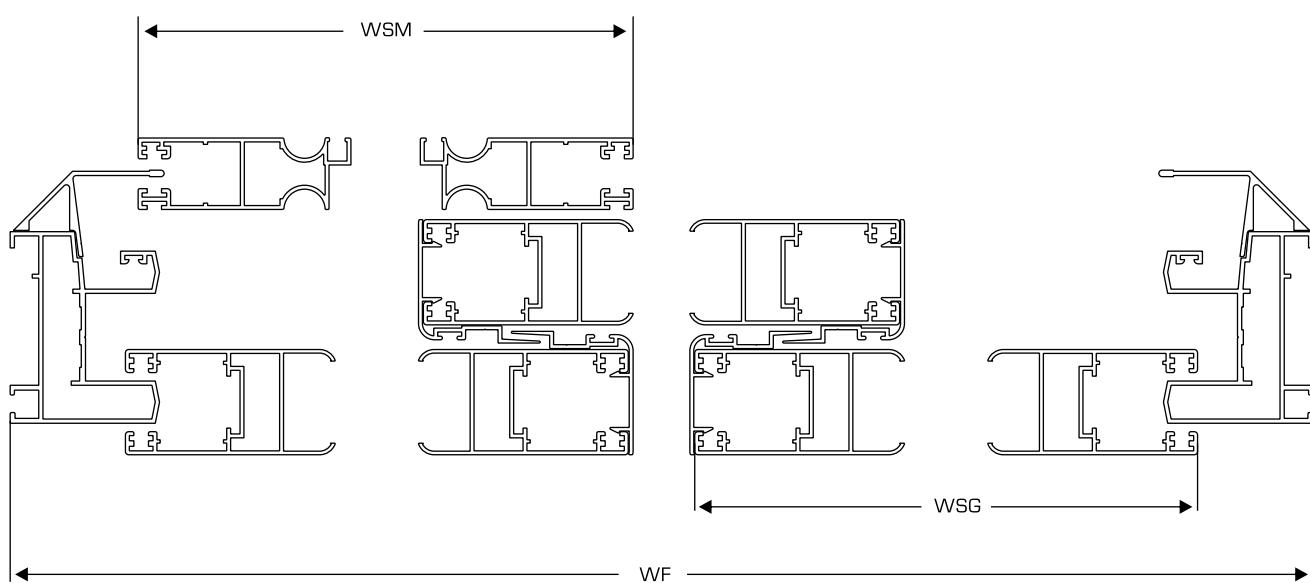
Πλάτος Φύλλου τζαμιού EL 3 105  
Width of Glazing Sash EL 3 105

$$WSG = \frac{WF + 83,6 \text{ mm}}{3}$$

Πλάτος Φύλλου Σήτας EL 3019  
Width of Sash for Fly Screen EL 3019

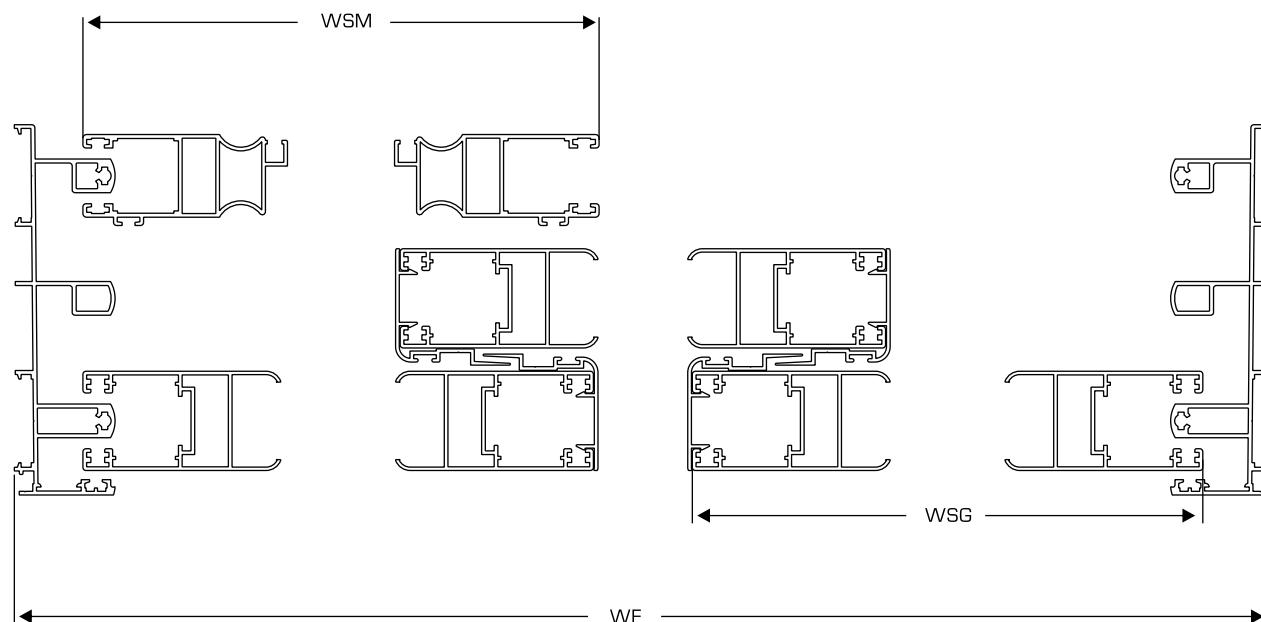
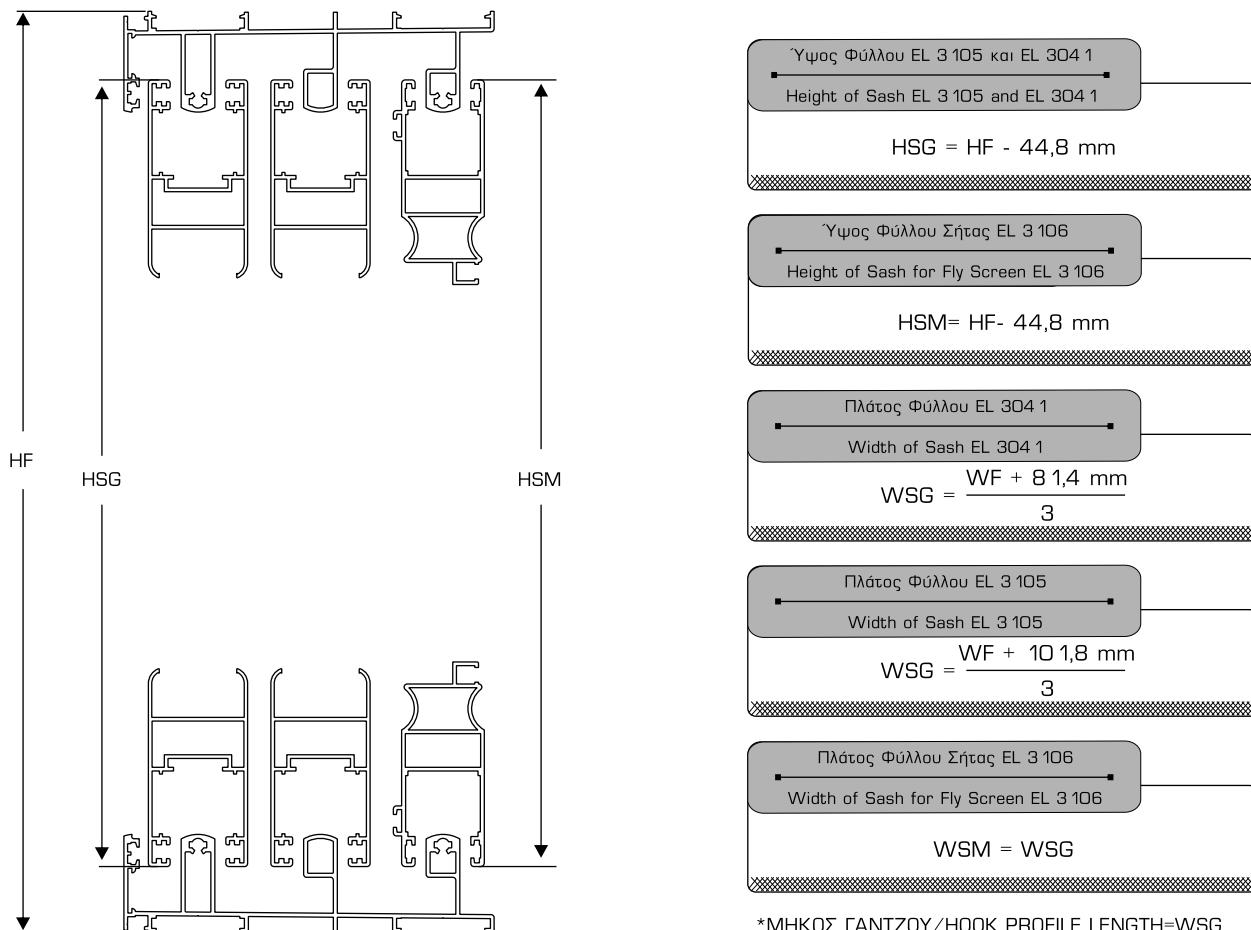
$$WSM = WSG$$

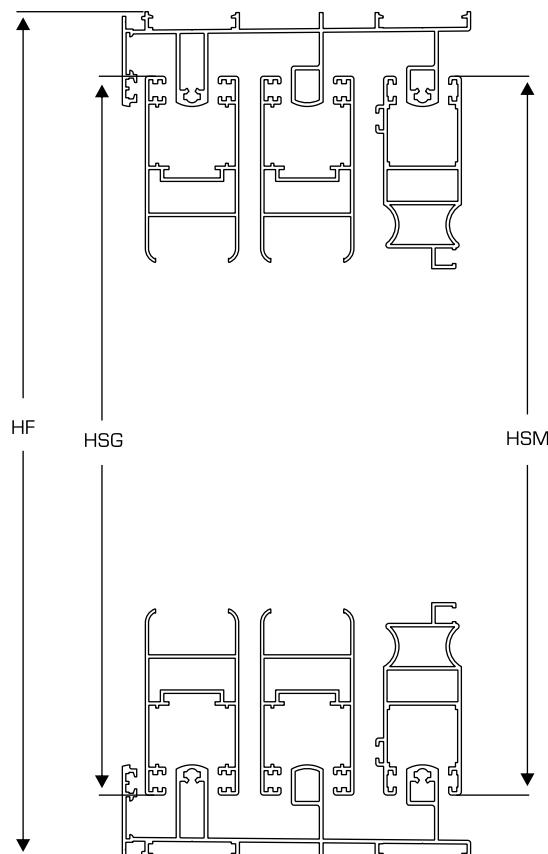
\*ΜΗΚΟΣ ΓΑΝΤΖΟΥ/HOOK PROFILE LENGTH=WSG



ΚΟΠΕΣ ΤΡΙΦΥΛΛΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΚΑΣΕΣ EL 3 102 ΚΑΙ EL 3 103

TRIPLE SASHES' CUTTINGS FOR THE FRAMES EL 3 102 AND EL 3 103



**ΚΟΠΕΣ ΤΡΙΦΥΛΛΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΣΑ EL 3 103**
**TRIPLE SASHES' CUTTINGS FOR THE FRAME EL 3 103**


Ύψος Φύλλου EL 304 1  
Height of Sash 304 1

$$HSG = HF - 44,8 \text{ mm}$$

Ύψος Φύλλου Σήτας EL 3106  
Height of Sash for Fly Screen EL 3106

$$HSM = HF - 44,8 \text{ mm}$$

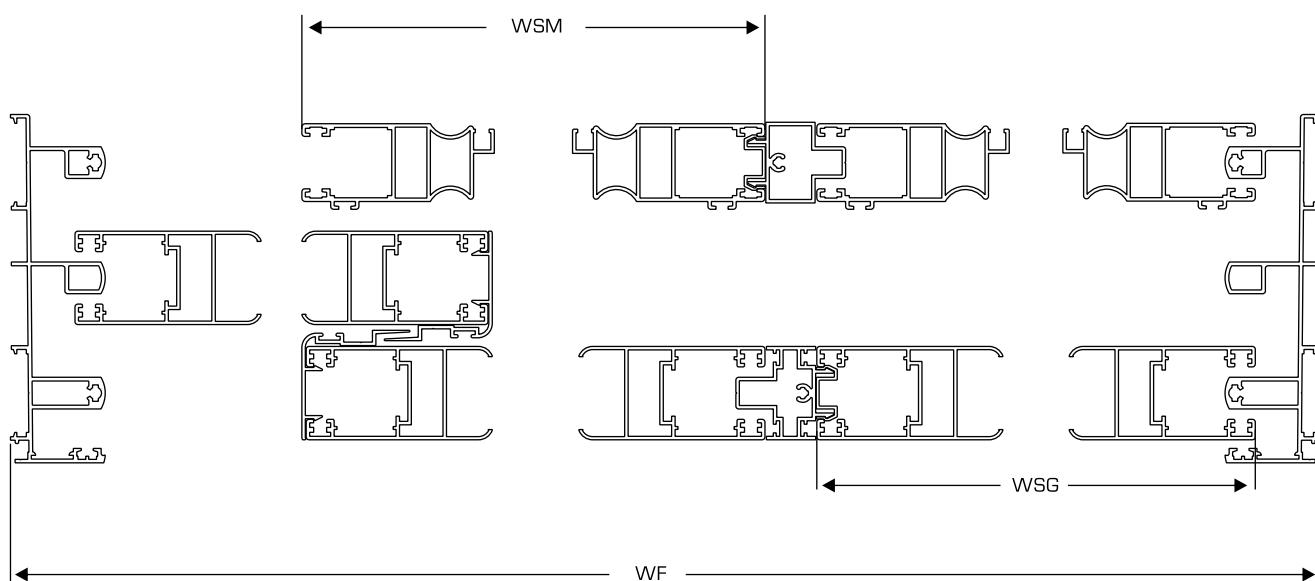
Πλάτος Φύλλου EL 304 1  
Width of Sash EL 304 1

$$WSG = \frac{WF + 0,3 \text{ mm}}{3}$$

Πλάτος Φύλλου EL 3019  
Width of Sash EL 3106

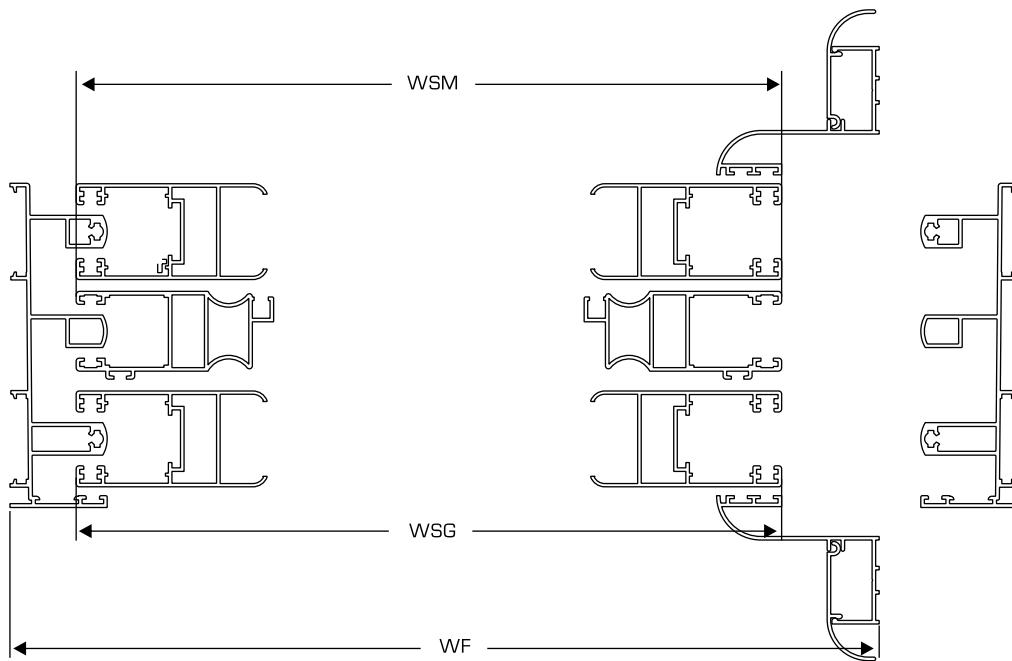
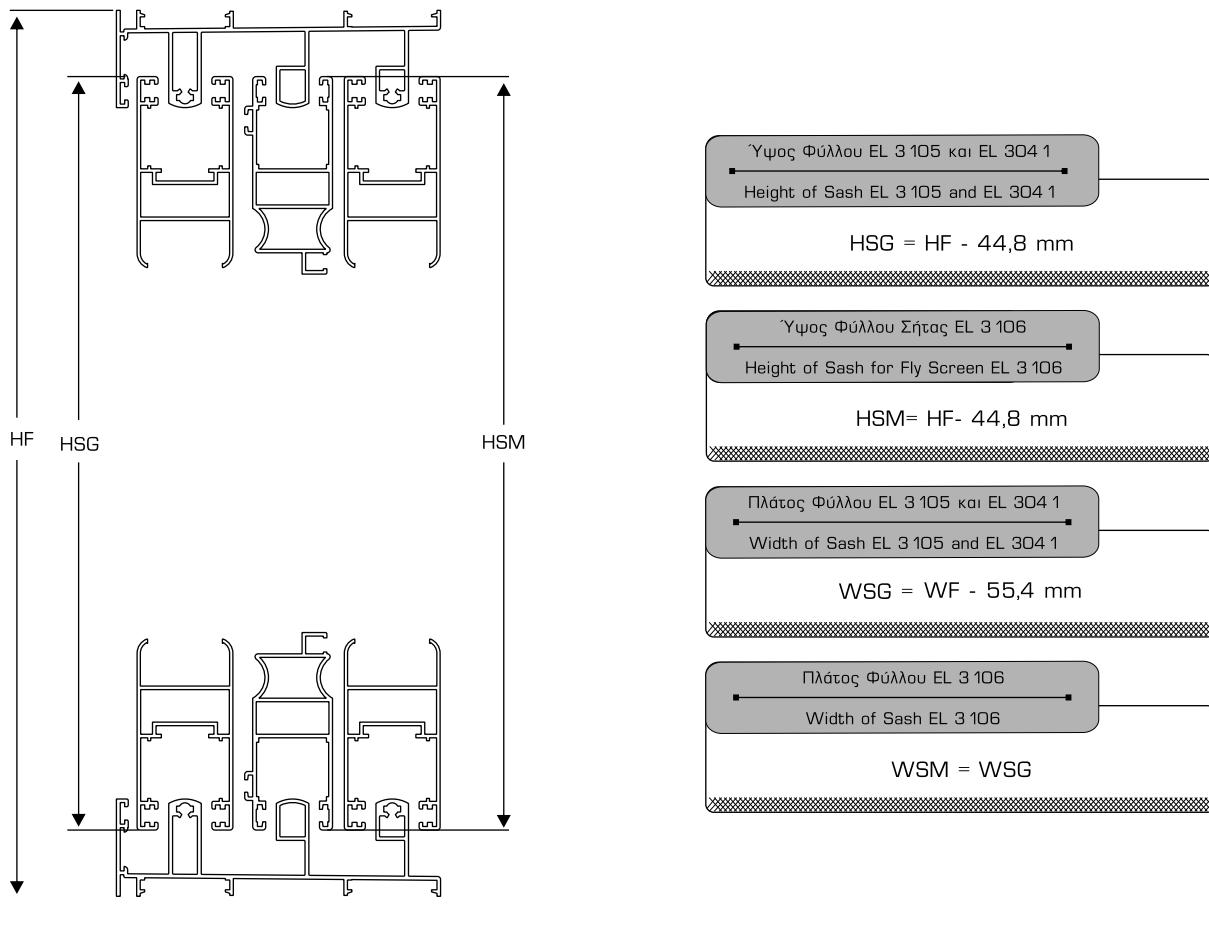
$$WSM = WSG$$

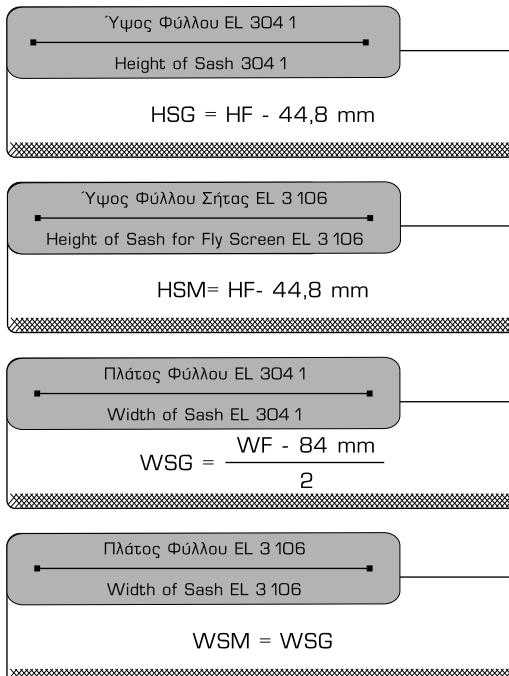
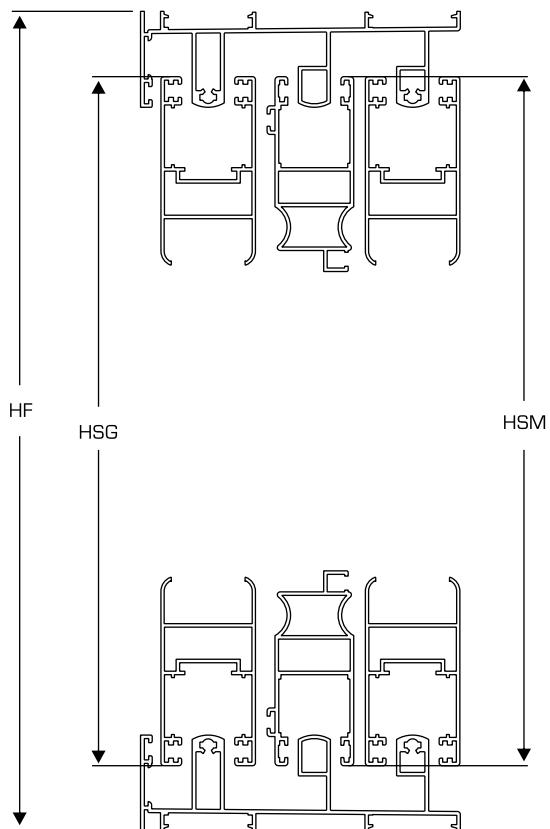
\*ΜΗΚΟΣ ΓΑΝΤΖΟΥ/HOOK PROFILE LENGTH=WSG  
ΜΗΚΟΣ ΜΠΙΝΙ EL 3368/MULLION LENGTH EL 3368=HSG-42  
ΜΗΚΟΣ ΜΠΙΝΙ EL 3369/MULLION LENGTH EL 3369=HSM-42



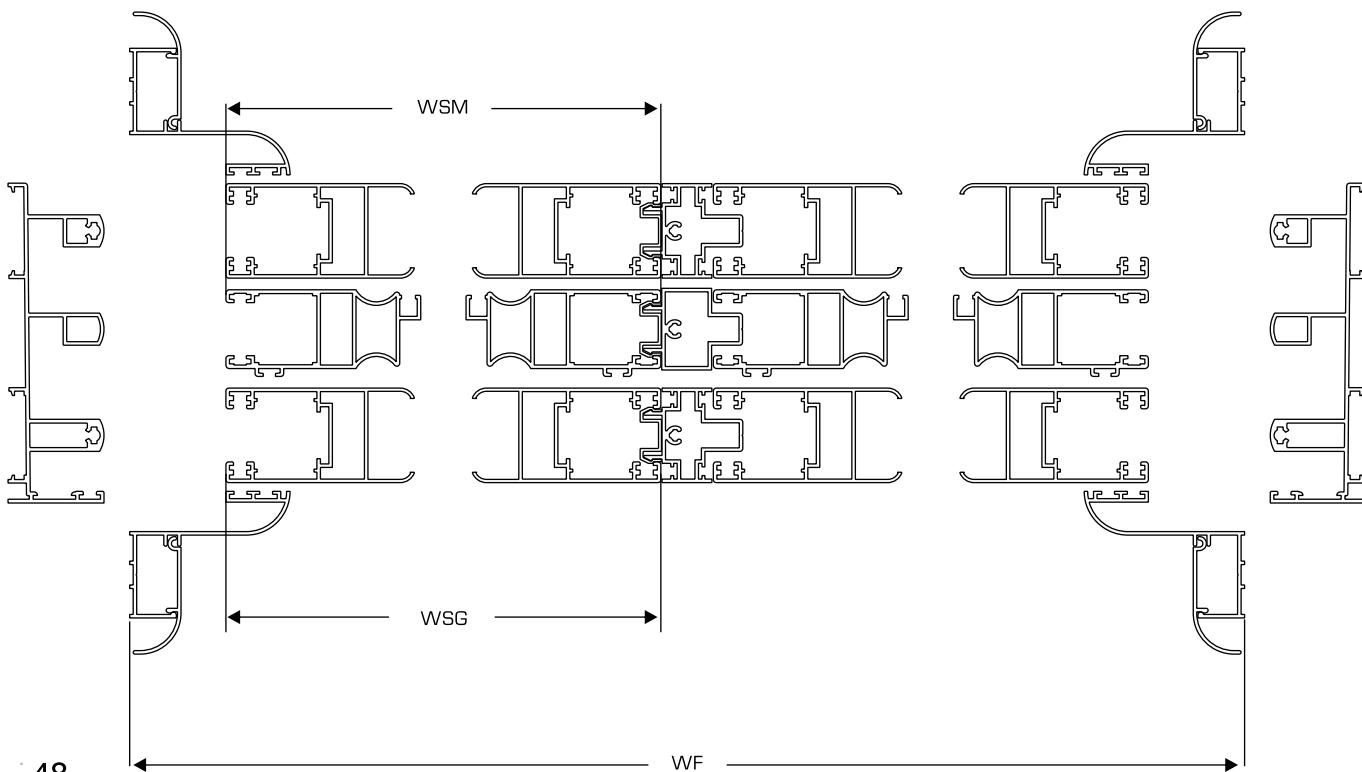
ΚΟΠΕΣ ΜΟΝΟΦΥΛΛΟΥ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΣΑ EL 3024

IN WALL CUTTINGS FOR THE FRAME EL 3024



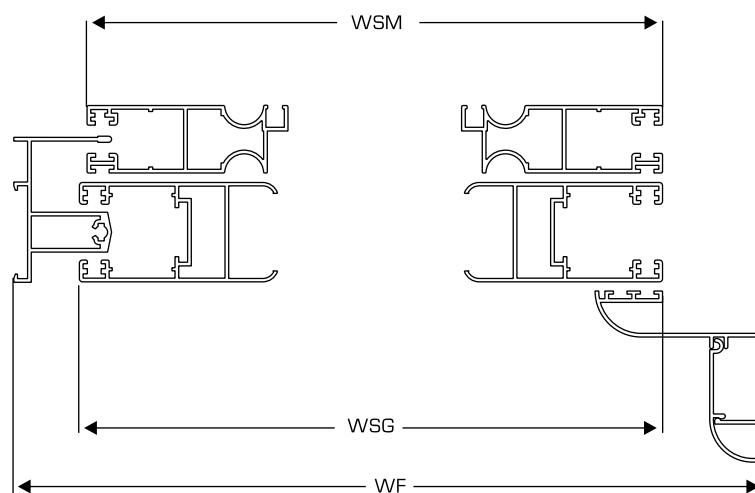
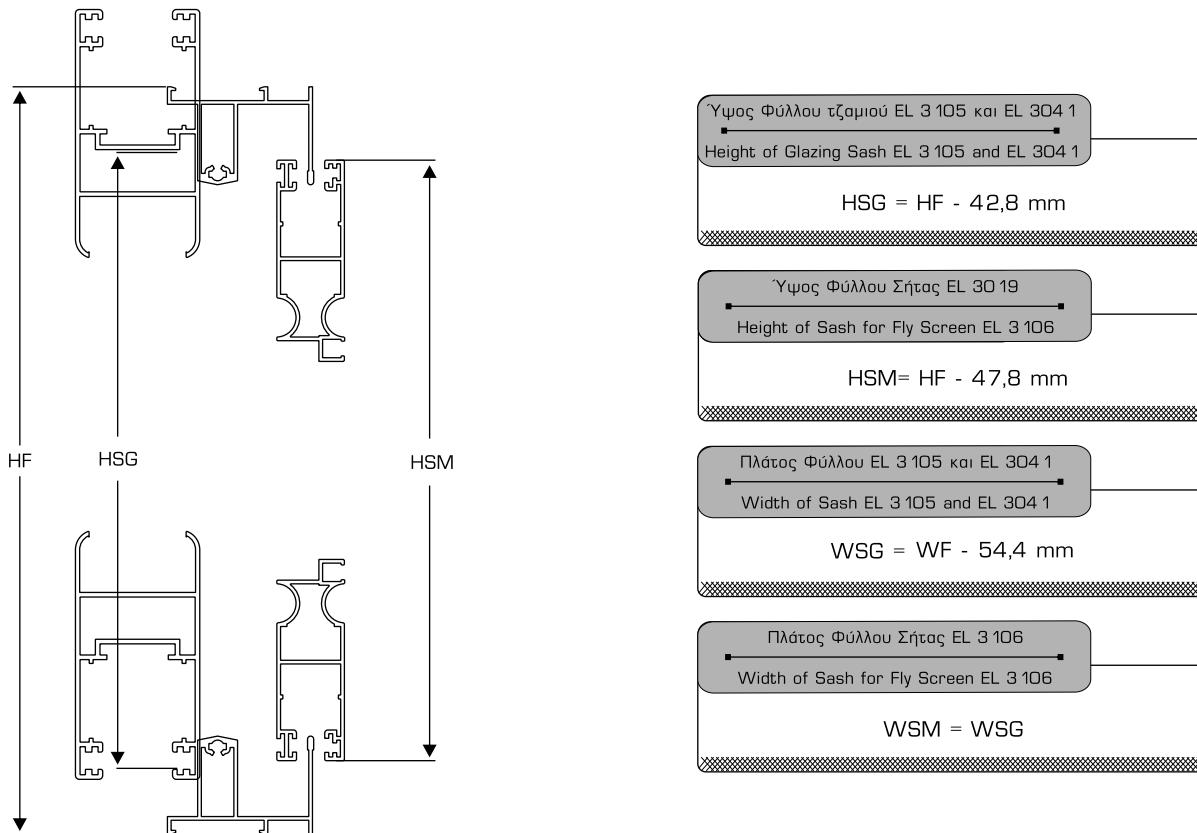
**ΚΟΠΕΣ ΔΙΦΥΛΛΟΥ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΚΑΣΕΣ EL 3024 ΚΑΙ EL 3 103**
**DOUBLE IN WALL CUTTINGS FOR THE FRAMES EL 3024 AND EL 3 103**


\*ΜΗΚΟΣ ΜΠΙΝΙ EL 3368/MULLION LENGTH EL 3368=HSG-42  
ΜΗΚΟΣ ΜΠΙΝΙ EL 3369/MULLION LENGTH EL 3369=HSM-42



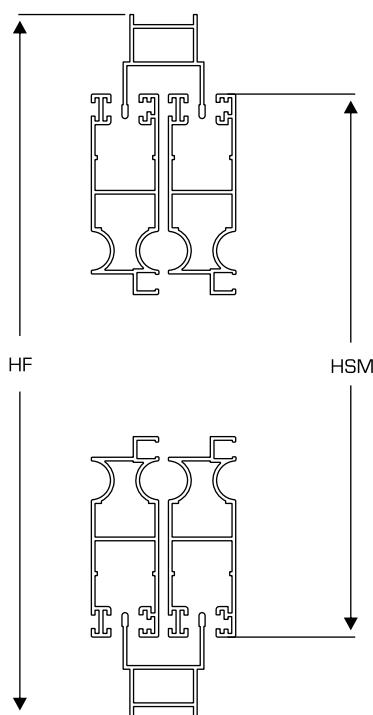
ΚΟΠΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΜΟΝΟΦΥΛΛΟΥ

CUTTINGS FOR EXTERNAL SASH PROFILE



ΚΟΠΕΣ ΔΙΦΥΛΛΗΣ ΣΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΣΑ EL 30 18

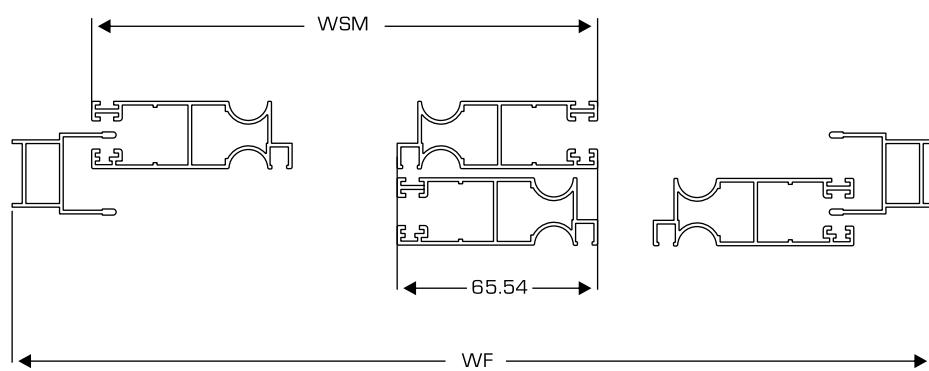
DOUBLE FLY NET SASH CUTTING FOR THE FRAME EL 30 18



Ύψος Φύλλου Σήτας EL 30 19  
Height of Sash for Fly Screen EL 30 19

$$HSM = HF - 52 \text{ mm}$$

Πλάτος Φύλλου Σήτας EL 30 19  
Width of Sash for Fly Screen EL 30 19

$$WSG = \frac{WF + 13,5 \text{ mm}}{2}$$




## EL - 3000

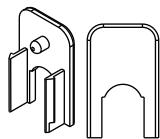
-  Συνοπτικά προφίλ - Synoptic profiles
-  Προφίλ - Profiles
-  Τομές - Sections
-  Κοπές - Cuttings
-  **Εξαρτήματα - Accessories**
-  Λεπτομέρειες Κατασκευής - Specification of Construction

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

ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ/ΣΙΑ PACKAGE	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
MF3 102		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ  SCREWED JOINT CORNER	200 TEM./KOYTI PCS/BOX  Υποσυσκ/ σίδιο Sub Packaging  50	ΣΑΚΟΥΛΑ  BAG	Άβαφο  Unpainted	Άλουμινιο  Aluminium	EL 3 101 EL 3 102 EL 3 103 EL 3024
MX190.15		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ  SCREWED JOINT CORNER	250 TEM./KOYTI PCS/BOX	KOYTI  BOX	Άβαφο  Unpainted	Χυτό Άλουμινιο  Casted Aluminium	EL 30 18 EL 30 19
MX2401		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ  SCREWED JOINT CORNER	250 TEM./ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 29 x 19 x 26  Length x Height x Width	Άβαφο  Unpainted	Χυτό Άλουμινιο  Casted Aluminium	EL 3 106
MS2651		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ  SCREWED JOINT CORNER	250 TEM./ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 35 x 25 x 30  Length x Height x Width	Άβαφο  Unpainted	Χυτό Άλουμινιο  Casted Aluminium	EL 3002 EL 3009
MX2851		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ  SCREWED JOINT CORNER	250 TEM./ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 29 x 19 x 26  Length x Height x Width	Άβαφο  Unpainted	Χυτό Άλουμινιο  Casted Aluminium	EL 3 105 EL 304 1
GE1201.INOX		ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ  ALIGNMENT JOINT CORNER	1000 TEM./KOYTI PCS/BOX  Υποσυσκ/ σίδιο Sub Packaging  200	ΣΑΚΟΥΛΑ  BAG	Άβαφο  Unpainted	Ανοξείδωτη λαμαρίνα  Stainless sheet metal	EL 30 19 EL 3002 EL 3 105
GE1202.INOX		ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ  ALIGNMENT JOINT CORNER	2500 TEM./KOYTI PCS/BOX  Υποσυσκ/ σίδιο Sub Packaging  250	ΣΑΚΟΥΛΑ  BAG	Άβαφο  Unpainted	Ανοξείδωτη λαμαρίνα  Stainless sheet metal	EL 3 101 EL 3 102 EL 3 103 EL 3024
GE1204.INOX		ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ  ALIGNMENT JOINT CORNER	5000 TEM./KOYTI PCS/BOX  Υποσυσκ/ σίδιο Sub Packaging  500	ΣΑΚΟΥΛΑ  BAG	Άβαφο  Unpainted	Ανοξείδωτη λαμαρίνα  Stainless sheet metal	EL 304 1

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ - ACCESSORIES

**elvial®**

ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ./ΣΙΑ PACKAGE	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
R.3000S20		ΜΟΝΟ ΡΑΟΥΛΟ ΣΗΤΑΣ  SINGLE ROLLER FOR FLY SCREEN	200 TEM./KOYTI PCS/BOX  Υποσυσκ./σία Sub Packaging  4	ΣΑΚΟΥΛΑ  BAG	Μαύρο  Black	Πολυαμίδιο  Polyamide	EL 3019
R.3100S22		ΜΟΝΟ ΡΑΟΥΛΟ ΣΗΤΑΣ  SINGLE ROLLER FOR FLY SCREEN	100 TEM./KOYTI PCS/BOX  Υποσυσκ./σία Sub Packaging  25	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 28 x 12 x 28 Length x Height x Width	Άβαφο  Unpainted	Αλουμίνιο  Aluminium	EL 3016
R.3100M27		ΜΟΝΟ ΡΑΟΥΛΟ ΦΥΛΛΟΥ ΤΖΑΜΙΟΥ/ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΟΥ  SINGLE ROLLER FOR GLAZING SASH/ SHUTTER	100 TEM./KOYTI PCS/BOX  Υποσυσκ./σία Sub Packaging  50	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 28 x 12 x 28 Length x Height x Width	Άβαφο  Unpainted	Αλουμίνιο  Aluminium	EL 3105 EL 3041
R.3100D27		ΔΙΠΛΟ ΡΑΟΥΛΟ ΦΥΛΛΟΥ ΤΖΑΜΙΟΥ/ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΟΥ  DOUBLE ROLLER FOR GLAZING SASH/ SHUTTER	100 TEM./KOYTI PCS/BOX  Υποσυσκ./σία Sub Packaging  50	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 28 x 12 x 28 Length x Height x Width	Άβαφο  Unpainted	Αλουμίνιο  Aluminium	EL 3105 EL 3041
R.3100T27		ΤΕΤΡΑΠΛΟ ΡΑΟΥΛΟ ΦΥΛΛΟΥ ΤΖΑΜΙΟΥ- ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΟΥ  FOURFOLD ROLLER FOR GLAZING SASH/ SHUTTER	50 TEM./PCS	KOYTI BOX	Άβαφο  Unpainted	Αλουμίνιο  Aluminium	EL 3105 EL 3041
P.AM.3500		ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΦΥΛΛΟΥ/ΣΗΤΑΣ  SHOCK ABSORBERS FOR SASH/ FLY SCREEN	10 TEM./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ  BAG	Μαύρο  Black	Πολυαμίδιο  Polyamide	EL 3106
P.AM.3100		ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΦΥΛΛΟΥ/ΣΗΤΑΣ  SHOCK ABSORBERS FOR GLAZING SASH/ SHUTTER	500 TEM./KOYTI PCS/BOX  Υποσυσκ./σία Sub Packaging  10	ΣΑΚΟΥΛΑ  BAG	Μαύρο  Black	Πολυαμίδιο  Polyamide	EL 3105 EL 3041
P.3113		ΤΑΠΑ ΓΑΝΤΖΟΥ  DOWEL FOR HOOK	5000 TEM./KOYTI PCS/BOX  Υποσυσκ./σία Sub Packaging  100	ΣΑΚΟΥΛΑ  BAG	Μαύρο  Black	Πολυαμίδιο  Polyamide	EL 3113 EL 3051

ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ./ΣΙΑ PACKAGE	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
P.3368		ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ DOWEL FOR ADJOINING PROFILE	20 ΖΕΥΓ./PAIR	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	Πολυαμίδιο Polyamide	EL 3368
P.3369		ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ DOWEL FOR ADJOINING PROFILE	20 ΖΕΥΓ./PAIR	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	Πολυαμίδιο Polyamide	EL 3369
CS.0.1.127		ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΓΙΑ ΧΩΝΕΥΤΑ CENTRAL SEALING FOR IN WALL CONTRactions	100 ΤΕΜ./ΚΟΥΤΙ PCS/BOX  Υποσυσκ./σίδιο Sub Packaging  20	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	Αλουμίνιο Aluminium	EL 3024
CS.0.1.153		ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΓΙΑ ΧΩΝΕΥΤΑ CENTRAL SEALING FOR IN WALL CONTRactions	100 ΤΕΜ./ΚΟΥΤΙ PCS/BOX  Υποσυσκ./σίδιο Sub Packaging  20	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	Αλουμίνιο Aluminium	EL 3 102
CS.0.1.262		ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ CENTRAL SEALING	100 ΤΕΜ./ΚΟΥΤΙ PCS/BOX  Υποσυσκ./σίδιο Sub Packaging  20	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	Αλουμίνιο Aluminium	EL 3002 EL 3009
CS.0.1.376		ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ CENTRAL SEALING	100 ΤΕΜ./ΚΟΥΤΙ PCS/BOX  Υποσυσκ./σίδιο Sub Packaging  20	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	Αλουμίνιο Aluminium	EL 3 102 EL 3 103
ST.0.1.229		ΣΤΟΠΕΡ ΓΙΑ ΧΩΝΕΥΤΑ ADJOINING PROFILE STOPPER FOR IN WALL CONTRactions	100 ΤΕΜ./ΚΟΥΤΙ PCS/BOX  Υποσυσκ./σίδιο Sub Packaging  20	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	Αλουμίνιο Aluminium	EL 3 102
ST.0.1.264		ΣΤΟΠΕΡ ΓΙΑ ΧΩΝΕΥΤΑ ADJOINING PROFILE STOPPER FOR IN WALL CONTRactions	100 ΤΕΜ./ΚΟΥΤΙ PCS/BOX  Υποσυσκ./σίδιο Sub Packaging  20	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	Αλουμίνιο Aluminium	EL 3024

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ - ACCESSORIES

**elviaL**®

ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ./ΣΙΑ PACKAGE	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
ST.01.112		ΣΤΟΠΕΡ ΓΙΑ ΧΩΝΕΥΤΑ ADJOINING PROFILE STOPPER FOR IN WALL CONTRACTIONS	100 TEM./KOYTI PCS/BOX  Υποσυσκ./σία Sub Packaging 20	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	Αλουμίνιο Aluminium	EL 3101 EL 3027
BR7X6		ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ 7X6 SEALING BRUSH 7X6	1300m (4x325m) TEM./ΔΕΜΑ PCS/BAG  Υποσυσκ./σία Sub Packaging 325m TEM./ΔΕΜΑ PCS/BAG	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 60 x 60 x 30 Length x Height x Width	Λευκό, Γκρι, Μαύρο White, Grey, Black		EL 3101 EL 3102 EL 3103 EL 3024 EL 3105 EL 3041 EL 3106 EL 3019
BR7X8		ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ 7X8 SEALING BRUSH 7X8	900m (4x225m) TEM./ΔΕΜΑ PCS/BAG  Υποσυσκ./σία Sub Packaging 225m TEM./ΔΕΜΑ PCS/BAG	KOYTI - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 60 x 60 x 30 Length x Height x Width	Λευκό, Γκρι, Μαύρο White, Grey, Black		EL 3105 EL 3041 EL 3106 EL 3019
BR7X10		ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ 7X10 SEALING BRUSH 7X 10	800m (4x200m) TEM./ΔΕΜΑ PCS/BAG  Υποσυσκ./σία Sub Packaging 200m TEM./ΔΕΜΑ PCS/BAG	KOYTI BOX	Λευκό, Γκρι, Μαύρο White, Grey, Black		EL 3106 EL 3019 EL 3113 EL 3051
LT.1060.EPDM		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗ: 2-3mm  EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 2-3mm	280m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	EL 3041 EL 3105
LT.1061.EPDM		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗ: 3-4mm  EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 3-4mm	180m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	EL 3041 EL 3105
LT.1062.EPDM		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗ: 4-5mm  EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 4-5mm	130m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	EL 3041 EL 3105
LT.1063.EPDM		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗ: 5-6mm  EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 5-6mm	84m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	EL 3041 EL 3105

ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ/ΣΙΑ PACKAGE	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
LT.1064.EPDM		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗΣ: 6-7mm  EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 6-7mm	60m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	EL 304 1 EL 3 105

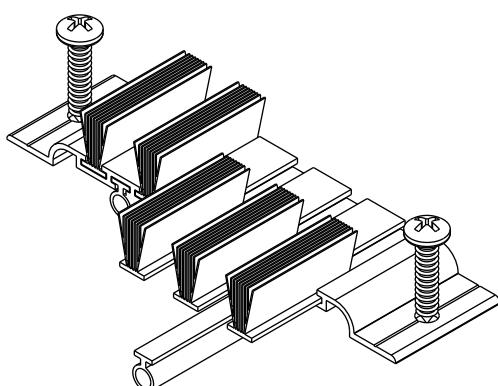
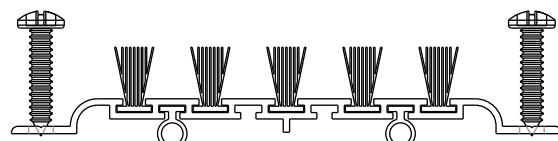
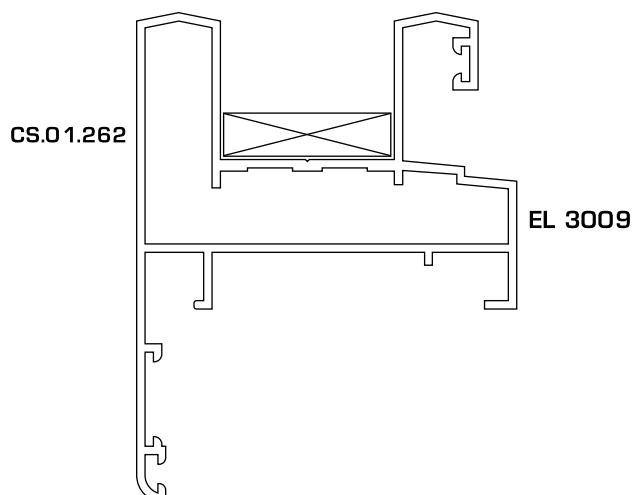
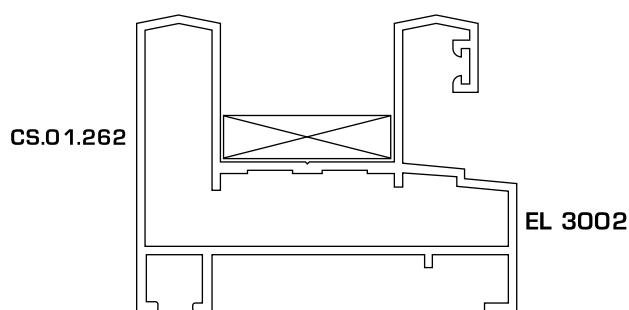
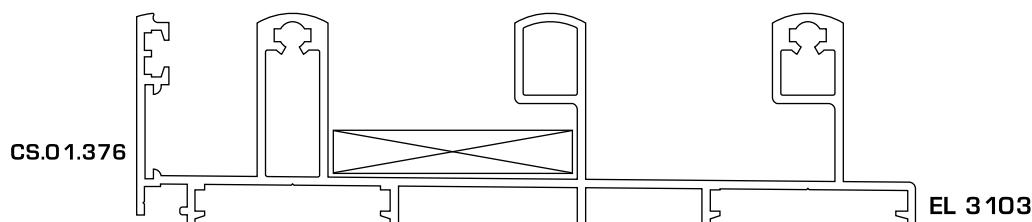
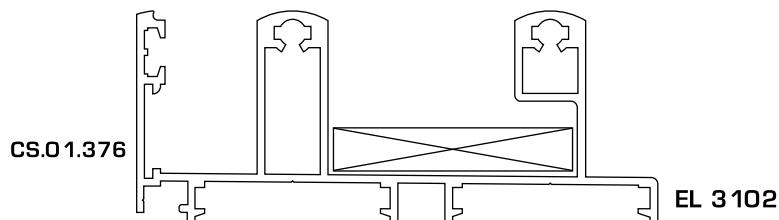


## EL - 3000

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

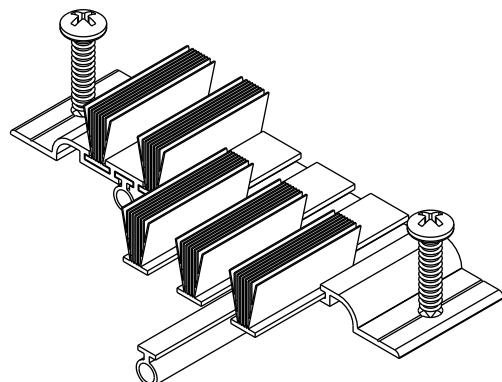
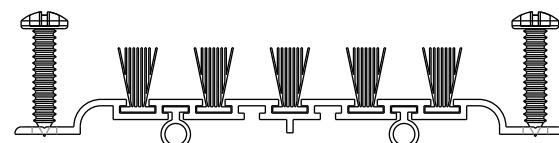
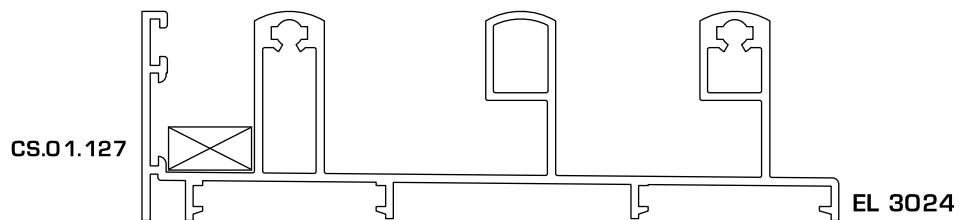
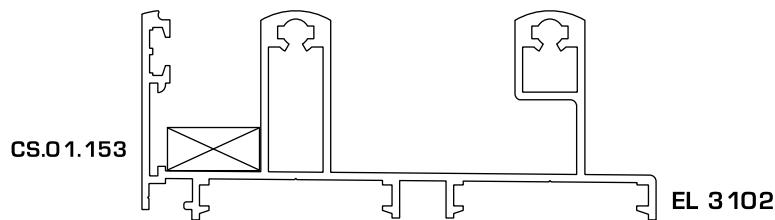
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΠΑΛΛΗΛΑ

PLACING CENTRAL SEALINGS FOR SUCCESSIVE

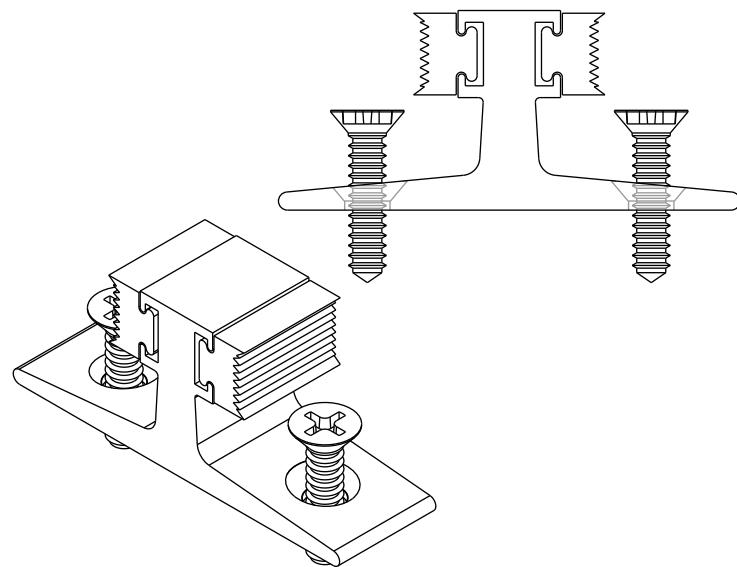
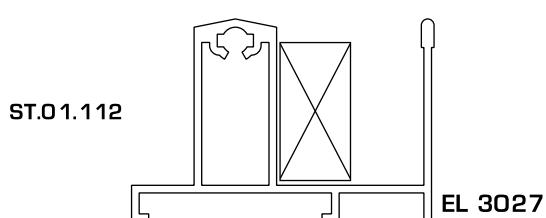
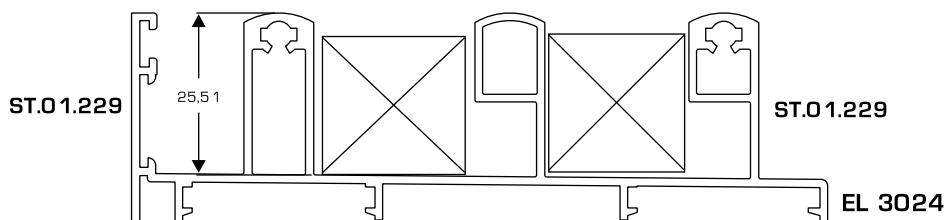
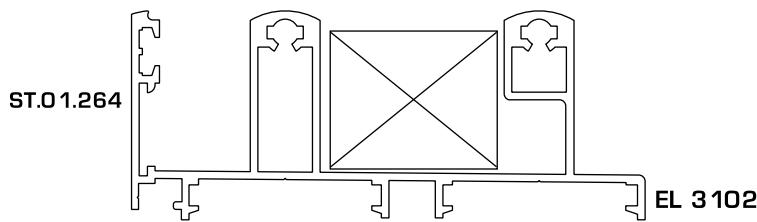
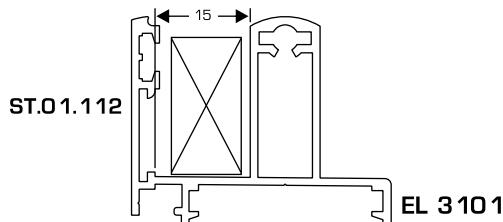


ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΧΩΝΕΥΤΑ

PLACING CENTRAL SEALINGS FOR IN WALL CONSTRUCTIONS



ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΤΟΠΕΡ ΧΩΝΕΥΤΩΝ  
PLACING A STOPPER FOR IN WALL





EN

GR

SR



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

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