

**ALUMINCO**<sup>®</sup>  
ALUMINIUM BUILDING SYSTEMS

**SL250**

Lift & Slide Thermal Insulating System  
Ανασυρόμενο Θερμομονωτικό Σύστημα



[www.aluminco.com](http://www.aluminco.com)

*Creativity in progress*

## Since 1982

with the raw material of aluminium and our ideas as inspiration, we work with devotion to continually improve the lives of our clients through the creation of a better, safer and more comfortable environment. This is what we mean at ALUMINCO when we say **creativity in progress!**

## Από το 1982

με πρώτη ύλη το αλουμίνιο και τις ιδέες μας, εργαζόμαστε με αφοσίωση, προάγοντας τη ζωή των πελατών μας, δημιουργώντας για αυτούς ένα συνεχώς εξελισσόμενο περιβάλλον ασφάλειας και άνεσης. Είναι αυτό που στην ALUMINCO ήέμε...

**δημιουργικότητα σε εξέλιξη!**





### Company profile

## Aluminco is among the top suppliers of innovative architectural aluminium systems

ALUMINCO S.A. was established in 1982, to meet the increasing demand for innovative products and bring life to the aluminium systems. Its vision was to become a premium, worldwide Aluminium supplier of systems that meet evolution.

After three decades of experience and dedication to a continuous production upgrade capacity and human resources, the company has become a leading provider in the aluminium industry.

Targeting the international community of architects, designers, engineers, construction perfectionists and fabricators, ALUMINCO offers a complete range of architectural aluminium solutions that are innovative, energy efficient and sustainable, embodying top quality, high functionality and contemporary design standards. ALUMINCO is an ISO 9001

and ISO 14001 certified company, QUALICOAT SEASIDE CLASS accredited, while all our product lines are certified by International Institutions for their outstanding characteristics and performances.

Aluminco' s headquarters include the production facilities, the logistics department and the administration offices and are located in privately owned premises of 60.000 sq. m. in the Industrial Zone of Inofyta Viotias.

### International presence and recognition

ALUMINCO' s network covers a significant number of European countries as well as Africa, Middle East, Australia and the U.S.A, and stretches its boundaries in more than 60 countries worldwide.





### Εταιρικό προφίλ

## Στη κορυφή της βιομηχανίας αλουμινίου, προσφέροντας καινοτόμες λύσεις αρχιτεκτονικών συστημάτων αλουμινίου

Η ALUMINCO A.E. ξεκίνησε το 1982 πρωτοπόρος με όραμα και ισχυρή επιχειρηματική κουλτούρα. Από την πρώτη κιόλας ημέρα δραστηριοποίησης της, έθεσε ως σκοπό της, την καινοτομία και πρωτοπορία στον τομέα της συνεχούς έρευνας, ανάπτυξης και παραγωγής προϊόντων αλουμινίου, που ανταποκρίνονται ποιοτικά, αισθητικά και λειτουργικά στις απαιτητικές και ταχύτατα εξελισσόμενες αγορές.

Σήμερα, αξιοποιώντας πάνω από τρεις δεκαετίες εμπειρίας και με συνεχείς καινοτομίες και επενδύσεις σε εξοπλισμό υποδομής και προσωπικό, έχει μετεξελιχθεί σε μια ολοκληρωμένη, κάθετη βιομηχανία αλουμινίου.

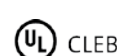
Η ALUMINCO είναι πιστοποιημένη με ISO 9001 και ISO 14001, QUALICOAT SEASIDE CLASS, ενώ όλες οι σειρές προϊόντων μας είναι πιστοποιημένες από Διεθνή Ιδρύματα για τα εξαιρετικά χαρακτηριστικά και τις επιδόσεις τους.

Ο σταθερά πρωταγωνιστικός ρόλος της ALUMINCO στην ελληνική αγορά και η συνεχής ανάπτυξη σε αγορές του εξωτερικού ανέδειξαν σταδιακά την εταιρεία ανάμεσα στις ηγετικές ελληνικές βιομηχανίες αλουμινίου και στις πλέον σεβαστές και αναγνωρίσιμες παγκοσμίως.

Στα Οινόφυτα Βοιωτίας, σε ιδιόκτητη γη 60.000 τ.μ., βρίσκονται οι κεντρικές εγκαταστάσεις ALUMINCO, οι οποίες περιλαμβάνουν Διοικητικές Υπηρεσίες, Μονάδες Παραγωγής και Logistics.

### Παγκόσμια παρουσία, διεθνής εμπειρία

Το δίκτυο διανομής της ALUMINCO εξυπηρετεί τις πιο σημαντικές αγορές της Ευρώπης, της Αφρικής, της Ασίας και της Αμερικής, διανέμοντας προϊόντα αλουμινίου σε περισσότερες από 60 χώρες παγκοσμίως.





# SL250

## Index - Περιεχόμενα

Identity - Ταυτότητα SL250	9
Catalogue Overview - Συνοπτικός Κατάλογος	11
Profiles 1:1 / Προφίλι 1:1	19
Beads - Πηχάκια	29
Sections - Τομές	35
Milling & Construction Details - Κατεργασίες & Κατασκευαστικές Λεπτομέρειες	53
Corner Joints-Alignement Corners	61
Γωνίες Συνδέσεως-Ευθυγραμμίσεως	61
Cutting Calculations - Μέτρα Κοπής	65
Accessories - Εξαρτήματα	71
Punching Machine - Πρέσα	81



# SL250

*Lift & Slide Thermal Insulating System for reliable performance on large openings*

Ανασυρόμενο Θερμομονωτικό Σύστημα για αξιόπιστες επιδόσεις σε μεγάλα ανοίγματα



The SL250 system belongs to the generation of thermal insulation systems that offers optimum sealing and thermal insulation level, excellent water tightness and safety. It is designed based on the modern architectural trends, seeking for profiles in a modern straight line design, where they can give effective solutions to large openings. The principal characteristic of the system is the use of lifting devices with embedded high strength rollers that first lift, and then sliding takes place, achieving easy and smooth scrolling and ensuring durability and functionality in large dimensions of increased weight. The windows and doors with special multiple locking devices secure the opening.

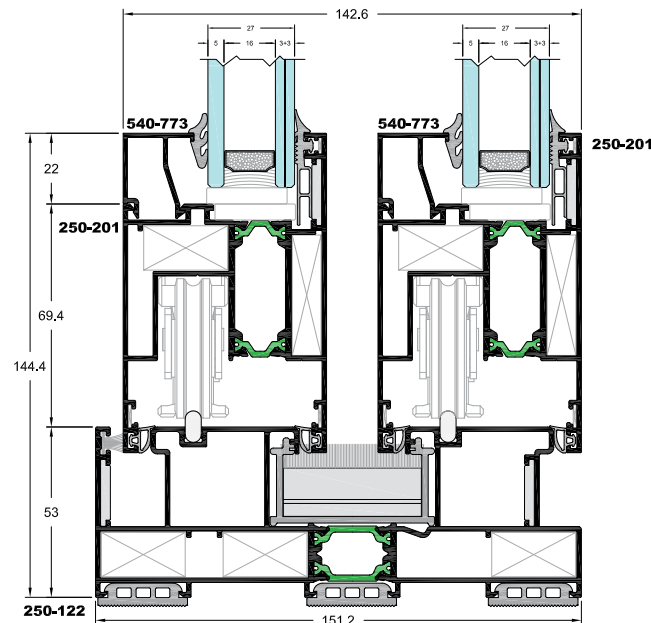
The SL250 is a timeless reliable lift and slide insulation system that meets the increasing demands for high quality sliding openings, balancing perfectly between durability and functionality and satisfying end users for both ease of use and for the high levels of performance.

- Optimum sealing and thermal insulation level.
- Maximum safety with multiple locks.
- High resistance to glass weight up to 400 Kg (per sash).
- Special rollers that offer ideal scrolling.
- The innovative guide system with our integrated frame gives the possibility to make any typology of sliding door.
- Ability to create resistant and robust construction for large openings.

Το σύστημα SL250 ανήκει στη γενιά των θερμομονωτικών συστημάτων που προσφέρει αυξημένα χαρακτηριστικά θερμομόνωσης και ηχομείωσης, άριστη στεγανότητα και ασφάλεια. Το πλέον ποιοτικό ανασυρόμενο θερμομονωτικό σύστημα βαρέως τύπου, σχεδιασμένο με βάση τη σύγχρονη αρχιτεκτονική τάση που αναζητά προφίλ σε μοντέρνο σχέδιο ίσιας γραμμής, αποτελεί την ιδανική λύση για κατασκευές μεγάλων ανοιγμάτων. Δυνατό του πλεονέκτημα είναι η χρήση μηχανισμών ανύψωσης με ενσωματωμένα ράουλα υψηλών αντοχών που πρώτα ανασηκώνουν το φύλλο και έπειτα πραγματοποιείται η ολίσθηση, επιτυγχάνοντας την εύκολη και εύρυθμη κύλιση και εξασφαλίζοντας ανθεκτικότητα και λειτουργικότητα σε κατασκευές αυξημένου βάρους, μεγάλων διαστάσεων. Τα παράθυρα και οι μπαλκονόπορτες δέχονται πολλαπλό κλειδίωμα, προσφέροντας αποτελεσματική ασφάλιση.

Το SL250 είναι ένα διαχρονικά αξιόπιστο ανασυρόμενο θερμομονωτικό σύστημα που ανταποκρίνεται στις αυξημένες απαιτήσεις για μεγάλα ανοίγματα συρόμενων προδιαγραφών.

- Βέλτιστη στεγανότητα και θερμομόνωση.
- Μέγιστη ασφάλεια με την δυνατότητα τοποθέτησης πολλαπλών κλειδιωμάτων.
- Μεγάλη αντοχή σε βάρος τζαμιού, έως 400 Kg.
- Ειδικά ράουλα που προσφέρουν ιδανική κύλιση στον οδηγό.
- Φέρει μηχανισμό ανύψωσης και έπειτα κύλισης.
- Ο πρωτοποριακός οδηγός του συστήματος με ενσωματωμένη κάσα μας δίνει την δυνατότητα για κατασκευή επάλληλου και σταθερού ή ανοιγόμενου.
- Δυνατότητα δημιουργίας ανθεκτικών και στιβαρών κατασκευών για ανοίγματα μεγάλου μεγέθους.



ΟΔΗΓΟΣ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ  
OVERLAPPING RAIL

#### Technical characteristics / Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Hardware / Μηχανισμός	Lift & slide/Ανασυρόμενο
Min. face height / Ελάχιστο ύψος όψης	144.4 mm
Sash width / Πλάτος Φύλλου	63.3 mm
Frame lift & slide width Πλάτος οδηγού επαλληλό	151.2 mm
Min. frame height / Ελαχ. ύψος οδηγού	53 mm
Min rail width glass-mosquito screen-shutter Ελάχιστο πλάτος οδηγού τζάμι-σίτα-παντζούρι	71.9 mm
Sash weight / Βάρος φύλλου	up to / έως 400 Kg
Glass thickness / Υάλωση	up to / έως 47 mm
Polyamides / Πολυαμιδία	24 mm

#### Configurations / Τυπολογίες

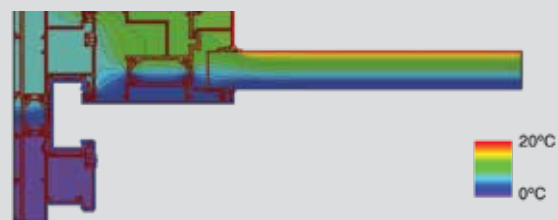
**Lift - sliding:** 2Leaf sliding, 3Leaf sliding, 4Leaf double sliding, 6Leaf double sliding, 2Leaf sliding with insect screen, 2Leaf sliding with fixed

**Ανασυρόμενα επάλληλα:** 2Φύλλα επάλληλα, 3Φύλλα επάλληλα, 4Φύλλα φιλητά επάλληλα, 6Φύλλα φιλητά επάλληλα, 2Φύλλα επάλληλα με σίτα, 2Φύλλα επάλληλα με σταθερό

**Ανασυρόμενα χωνευτά:** 1Φύλλα-2Φύλλα τζάμι

#### Performances / Επιδόσεις

Air permeability / Αεροπερατότητα EN 12207	Class 3
Watertightness / Υδατοστεγανότητα EN 12208	Class 3A
Resistance to wind load / Αντοχή σε Ανεμοπίεση EN 12210	Class C4
Thermal insulation / Θερμοπερατότητα EN 10077-2	U <sub>f</sub> =3.0-5.5 W/m <sup>2</sup> K



#### Rate of Insulation / Συντελεστής θερμομόνωσης

**U<sub>w</sub>=1.95 W/m<sup>2</sup>K**

Thermal conductivity coefficient has calculated for the construction:

Ο συντελεστής θερμομόνωσης έχει υπολογιστεί για κατασκευή:

**2500x2400 with U<sub>g</sub>=0.8 W/m<sup>2</sup>K**

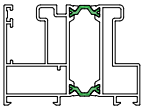
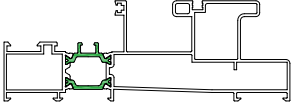
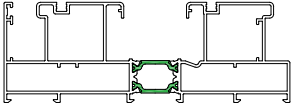
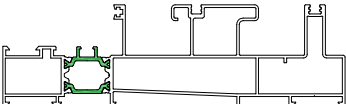
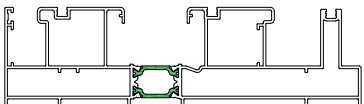
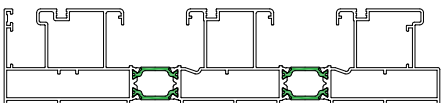
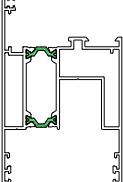
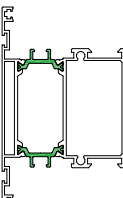
Glass type / Τύπος τζαμιού: **4/12 (ARGON)/4/12 (ARGON) /4**

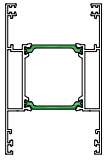
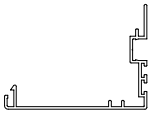

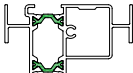






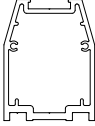
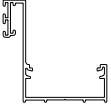


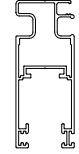

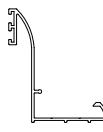





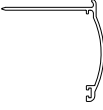
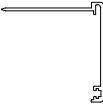

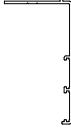

**SL250**









Catalogue Overview - Συνοπτικός Κατάλογος

Code Κωδικός	Shape Σχήμα	Weight Βάρος gr/m	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of Inertia Ροπή Αδρανείας cm <sup>4</sup>		Moment of resistance Ροπή αντιστάσεως cm <sup>3</sup>		Description Περιγραφή
					lx	ly	Wx	Wy	
250-112		1831	6	2	lx	22.34	Wx	8.27	<b>Single rail</b> Μονός οδηγός
					ly	30.71	Wy	8.53	
250-116		2449	6	1	lx	23.08	Wx	7.69	<b>Rail with Integrated frame</b> Οδηγός με ενσωματω- μένη κάσα
					ly	179.59	Wy	23.51	
250-122		2810	6	1	lx	31.93	Wx	11.09	<b>Double overlapping rail</b> Διπλός οδηγός επαλλήλου
					ly	222.9	Wy	28.69	
250-124		2969	6	1	lx	27.90	Wx	9.30	<b>Double rail with integrated frame</b> Διπλός οδηγός με ενσωματω- μένη κάσα
					ly	325.00	Wy	35.83	
250-132		3362	6	1	lx	37.26	Wx	13.12	<b>Triple overlapping rail with mosquito screen</b> Τριπλός οδηγός επαλλήλου με σίτα
					ly	408.80	Wy	41.38	
250-134		4230	6	1	lx	47.90	Wx	16.24	<b>Triple overlapping rail</b> Τριπλός οδηγός επαλλήλου
					ly	764.45	Wy	65.23	
250-201		1972	6	2	lx	41.32	Wx	8.26	<b>Window sash</b> Φύλλο παραθύρου
					ly	38.56	Wy	10.80	
250-302		1977	6	1	lx	54.11	Wx	10.11	<b>Transom for rail</b> Χώρισμα-ταφ οδηγού
					ly	36.36	Wy	9.02	






Code Κωδικός	Shape Σχήμα	Weight Βάρος gr/m	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of Inertia Ροπή Αδρανείας cm <sup>4</sup>		Moment of resistance Ροπή αντιστάσεως cm <sup>3</sup>		Description Περιγραφή
					lx	ly	Wx	Wy	
250-303		1940	6	2	lx	47.8	Wx	9.01	<b>Additional profile for overlapping's Interlocking profile</b> Πρόσθετο προφίλ για γάντζο επαλλήλου
					ly	46.1	Wy	14.5	
250-306		690	5	4	lx	-	Wx	-	<b>Interlocking profile for overlapping</b>  Γάντζος επαλλήλου
					ly	-	Wy	-	
250-307		583	5	5	lx	-	Wx	-	<b>Interlocking-Transom</b>  Γάντζος-Χώρισμα
					ly	-	Wy	-	
250-501		1202	6	4	lx	6.36	Wx	3.01	<b>Μπινί φύλλου</b>  Central adapter for sash
					ly	16.48	Wy	4.47	
250-763		402	6	6	lx	-	Wx	-	<b>Glazing bead</b>  Πηχάκι
					ly	-	Wy	-	
250-764		639	6	6	lx	-	Wx	-	<b>Glazing bead for 250-116, 250-124 rail</b>  Πηχάκι οδηγού 250-116, 250-124
					ly	-	Wy	-	
250-802	0	118	6	20	lx	-	Wx	-	<b>Aluminum rail</b>  Οδηγός αλουμινίου
					ly	-	Wy	-	
250-906		81	5	20	lx	-	Wx	-	<b>Cover for interlocking</b>  Καπάκι γάντζου
					ly	-	Wy	-	

Code Κωδικός	Shape Σχήμα	Weight Βάρος gr/m	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of Inertia Ροπή Αδρανείας cm <sup>4</sup>		Moment of resistance Ροπή αντιστάσεως cm <sup>3</sup>		Description Περιγραφή
					lx	ly	Wx	Wy	
250-907		277	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Additional rail for rolling shutters</b> Προσθήκη οδηγού για ρολά
					ly	-	Wy	-	
250-908		2730	6	5	lx	80.9	Wx	17.97	<b>Reinforcement profile</b> Προφίλ ενίσχυσης
					ly	48.8	Wy	16.2	
200-801		649	6	5	lx	-	Wx	-	<b>Gap cover profile</b> Αρμοκάλυπτρο
					ly	-	Wy	-	
210-732		162	5	20	lx	-	Wx	-	<b>Cover for 220-804 gap cover profile</b> Καπάκι αρμοκάλυπτρου 220-804
					ly	-	Wy	-	
210-903		555	6	5	lx	-	Wx	-	<b>Transom for mosquito screen</b> Τραβέρσα σίτας
					ly	-	Wy	-	
220-206		1082	6	5	lx	-	Wx	-	<b>Sash for mosquito screen</b> Φύλλο σίτας
					ly	-	Wy	-	
220-308		546	6	5	lx	0.73	Wx	0.48	<b>Central adapter for shutter and mosquito screen</b> Μπινί παντζουριού και σίτας
					ly	2.07	Wy	1.14	
220-804		540	5	5	lx	-	Wx	-	<b>Gap cover profile</b> Αρμοκάλυπτρο
					ly	-	Wy	-	

Code Κωδικός	Shape Σχήμα	Weight Βάρος gr/m	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of Inertia		Moment of resistance		Description Περιγραφή
					Ροπή Αδρανείας	$\text{cm}^4$	Ροπή αντιστάσεως	$\text{cm}^3$	
230-803		612	5	6	lx	-	Wx	-	<b>Gap cover profile for In-wall constructions</b> Αρμολάιπτρο για χωνευτά
					ly	-	Wy	-	
230-804		228	5	10	lx	-	Wx	-	<b>Cover for 230-803 gap cover profile</b> Καπάκι αρμολάιπτρου 230-803
					ly	-	Wy	-	
230-806		192	5	10	lx	-	Wx	-	<b>Cover for 230-803 gap cover profile</b> Καπάκι αρμολάιπτρου 230-803
					ly	-	Wy	-	
510-802		464	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Curved gap cover profile</b> Αρμολάιπτρο καμπύλο
					ly	-	Wy	-	
510-806		491	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Straight gap cover profile 52.8mm</b> Αρμολάιπτρο ίσιο 52.8mm
					ly	-	Wy	-	
540-801		297	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Straight gap cover profile 40mm</b> Αρμολάιπτρο ίσιο 40mm
					ly	-	Wy	-	
540-805		401	6	5	lx	-	Wx	-	<b>Straight gap cover profile 65mm</b> Αρμολάιπτρο ίσιο 65mm
					ly	-	Wy	-	
540-806		345	6	2	lx	-	Wx	-	<b>Gap cover profile</b> Αρμολάιπτρο
					ly	-	Wy	-	

Code Κωδικός	Shape Σχήμα	Weight Βάρος gr/m	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of Inertia Ροπή Αδρανείας cm <sup>4</sup>		Moment of resistance Ροπή αντιστάσεως cm <sup>3</sup>		Description Περιγραφή
					lx	-	Wx	-	
3200-905		151	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Cover for 200-801</b> Καπάκι για 200-801
					ly	-	Wy	-	
110-904		116	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Cover for 250-908</b> Καπάκι για 250-908
					ly	-	Wy	-	
410-706		199	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Glazing bead</b> Πηχάκι
					ly	-	Wy	-	
540-771		268	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Glazing bead</b> Πηχάκι
					ly	-	Wy	-	
540-772		255	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Glazing bead</b> Πηχάκι
					ly	-	Wy	-	
540-773		275	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Glazing bead</b> Πηχάκι
					ly	-	Wy	-	
540-774		286	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Glazing bead</b> Πηχάκι
					ly	-	Wy	-	
540-775		294	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Glazing bead</b> Πηχάκι
					ly	-	Wy	-	



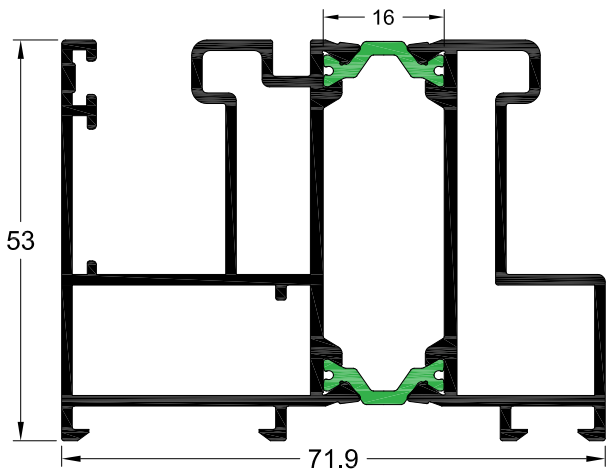
Code Κωδικός	Shape Σχήμα	Weight Βάρος gr/m	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of Inertia Ροπή Αδρανείας cm <sup>4</sup>		Moment of resistance Ροπή αντιστάσεως cm <sup>3</sup>		Description Περιγραφή
					lx	-	Wx	-	
540-776		306	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Glazing bead</b> Πηχάκι
					ly	-	Wy	-	
540-782		234	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Glazing bead</b> Πηχάκι
					ly	-	Wy	-	
540-783		256	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Glazing bead</b> Πηχάκι
					ly	-	Wy	-	
540-784		289	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Glazing bead</b> Πηχάκι
					ly	-	Wy	-	
540-791		196	6	10	lx	-	Wx	-	<b>Glazing bead</b> Πηχάκι
					ly	-	Wy	-	



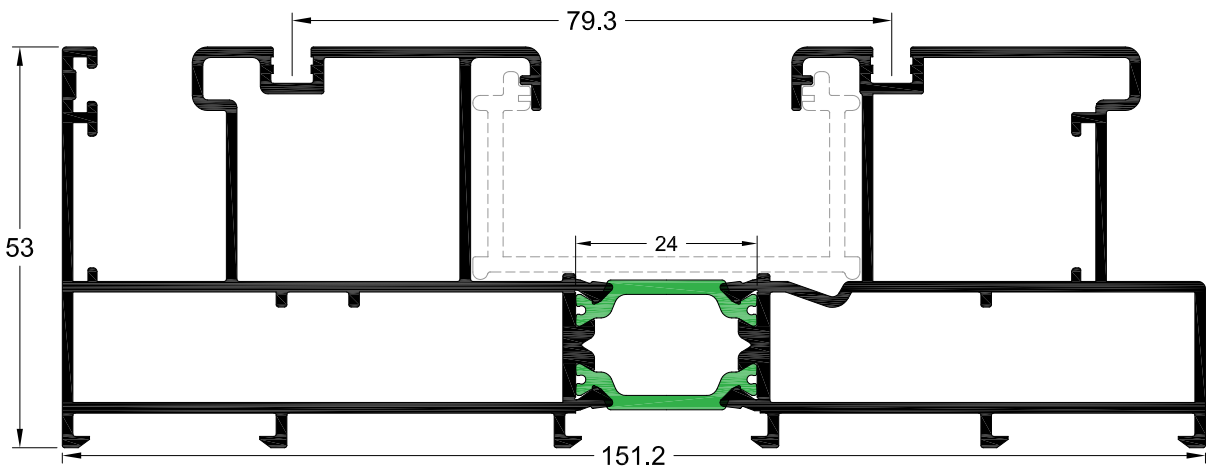
**SL250**

Profiles 1:1 / Προφίλ 1:1

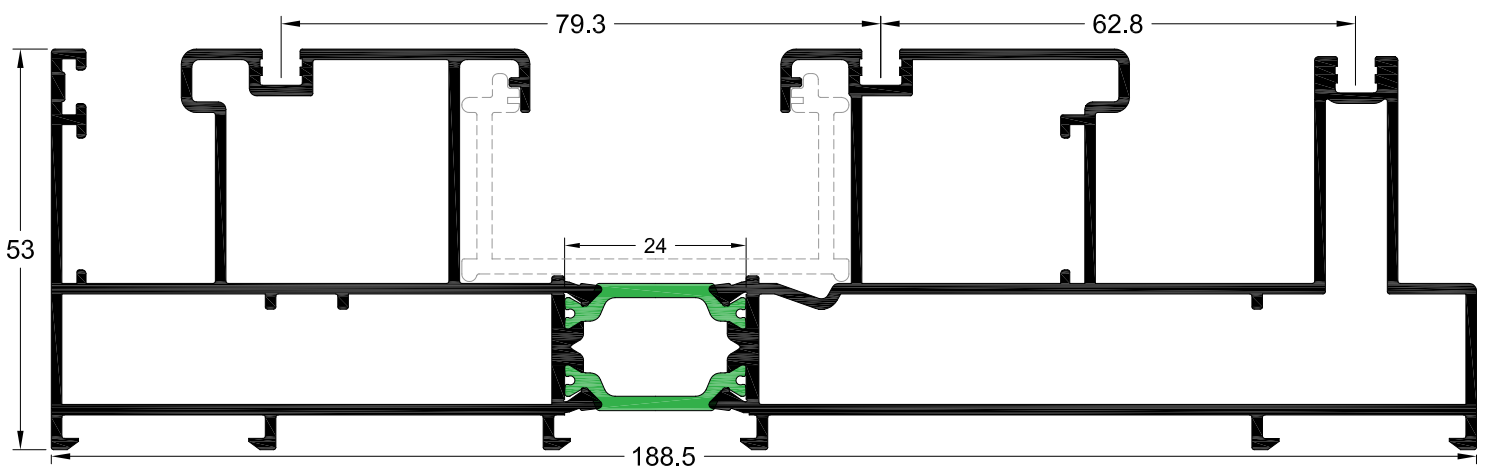




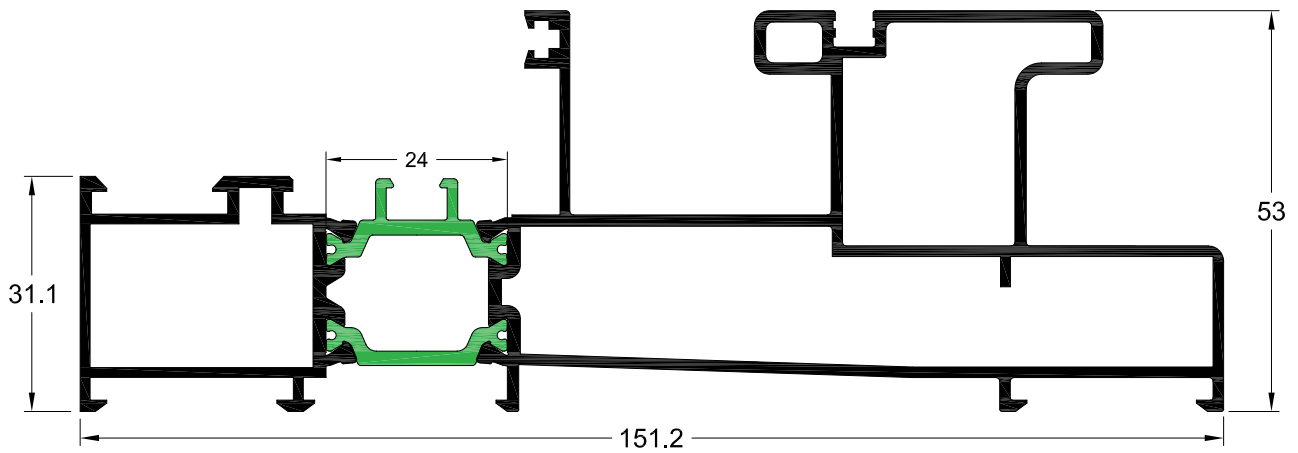
Code   Κωδικός	250-112
Weight   Βάρος	1831 gr/m
Description	Single rail
Περιγραφή	Μονός οδηγός



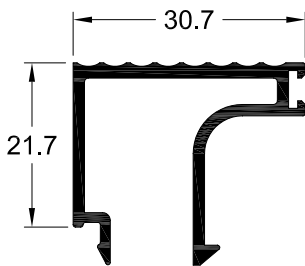
Code   Κωδικός	250-122
Weight   Βάρος	2810 gr/m
Description	Double overlapping rail
Περιγραφή	Διπλός οδηγός επαλλήλου



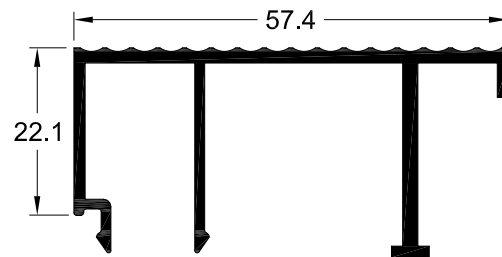
Code   Κωδικός	250-132
Weight   Βάρος	3362 gr/m
Description	Triple overlapping rail with mosquito screen
Περιγραφή	Τριπλός οδηγός επαλλήλου με σίτα



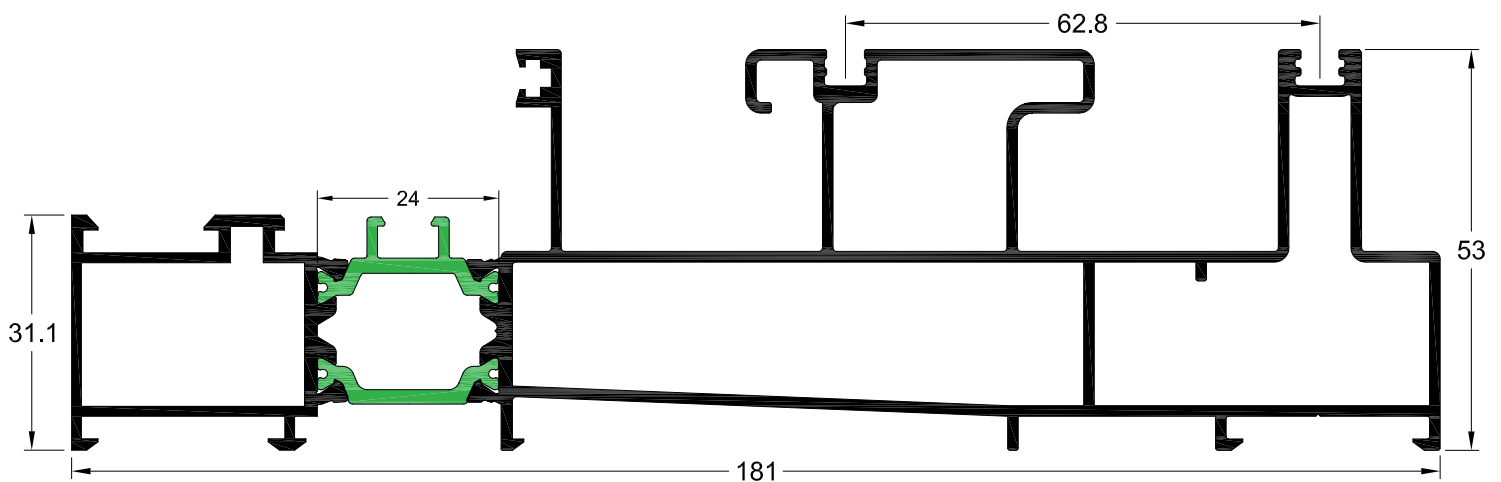
Code   Κωδικός	250-116
Weight   Βάρος	2449 gr/m
Description	Single rail with integrated frame
Περιγραφή	Μονός οδηγός με ενσωματωμένη κάσα



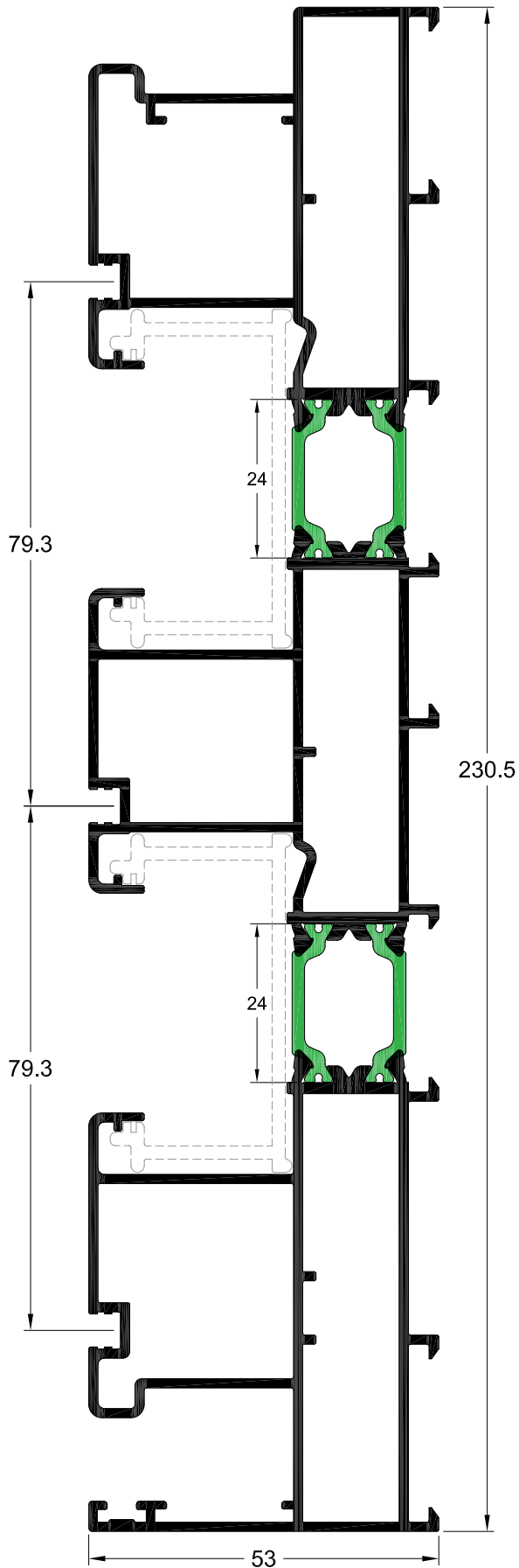
Code   Κωδικός	250-763
Weight   Βάρος	402 gr/m
Description	Glazing bead for 250-116, 250-124 rail
Περιγραφή	Πηχάκι οδηγού 250-116, 250-124



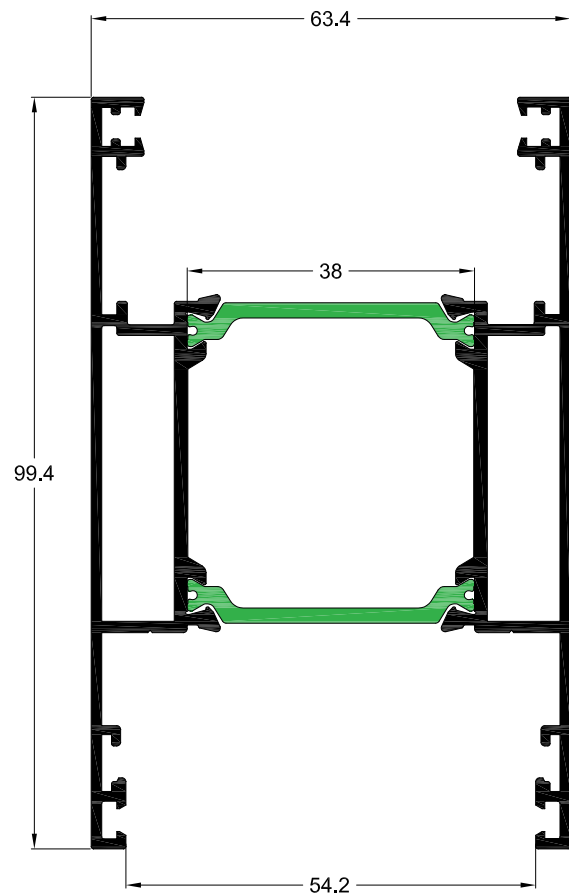
Code   Κωδικός	250-764
Weight   Βάρος	639 gr/m
Description	Glazing bead for 250-116, 250-124 rail
Περιγραφή	Πηχάκι οδηγού 250-116, 250-124



Code   Κωδικός	250-124
Weight   Βάρος	2969 gr/m
Description	Double rail with integrated frame
Περιγραφή	Διπλός οδηγός με ενσωματωμένη κάσα

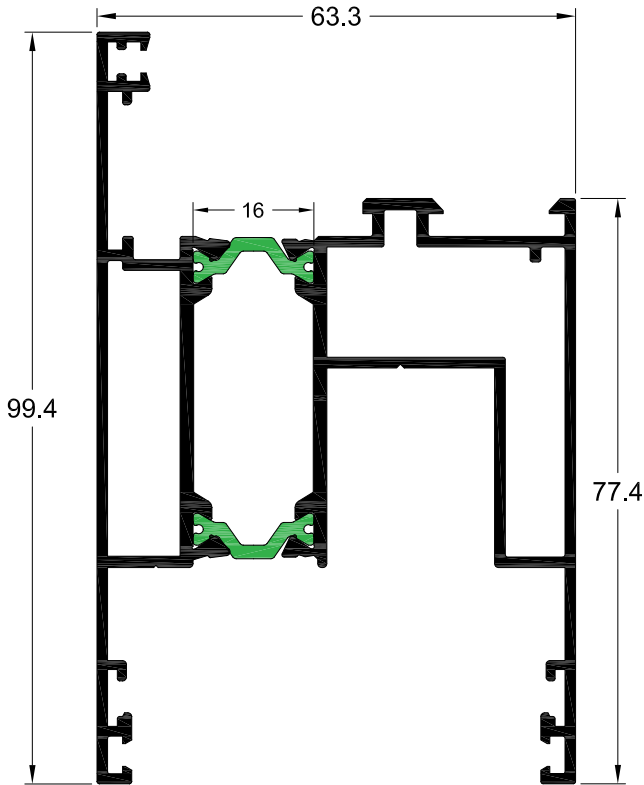


Code   Κωδικός	250-134
Weight   Βάρος	4230 gr/m
Description	Triple overlapping rail
Περιγραφή	Τριπλός οδηγός επαλλήλου

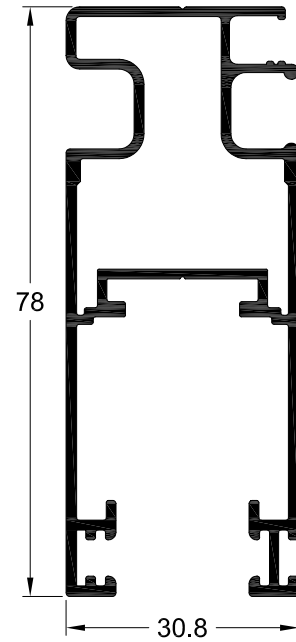


Code   Κωδικός	250-303
Weight   Βάρος	1940 gr/m
Description	Additional profile for overlapping's interlocking
Περιγραφή	Πρόσθετο προφίλ για γάντζο επαλλήλου

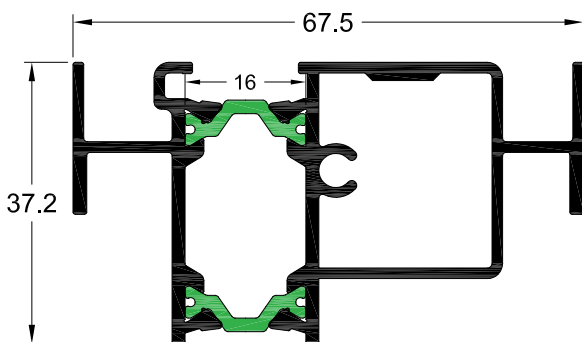




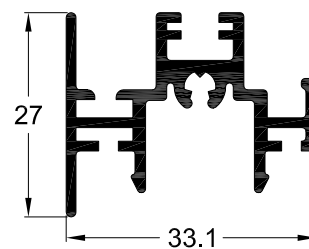
Code   Κωδικός	<b>250-201</b>
Weight   Βάρος	1972 gr/m
Description	Window sash
Περιγραφή	Φύλλο παραθύρου



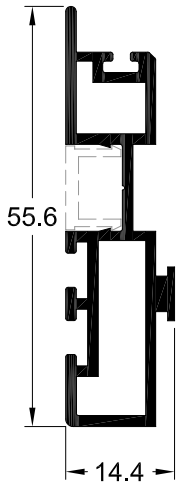
Code   Κωδικός	<b>220-206</b>
Weight   Βάρος	1082 gr/m
Description	Sash for mosquito screen
Περιγραφή	Φύλλο σίτας



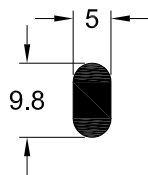
Code   Κωδικός	<b>250-501</b>
Weight   Βάρος	1202 gr/m
Description	Central adapter for sash
Περιγραφή	Μπινί φύλλου



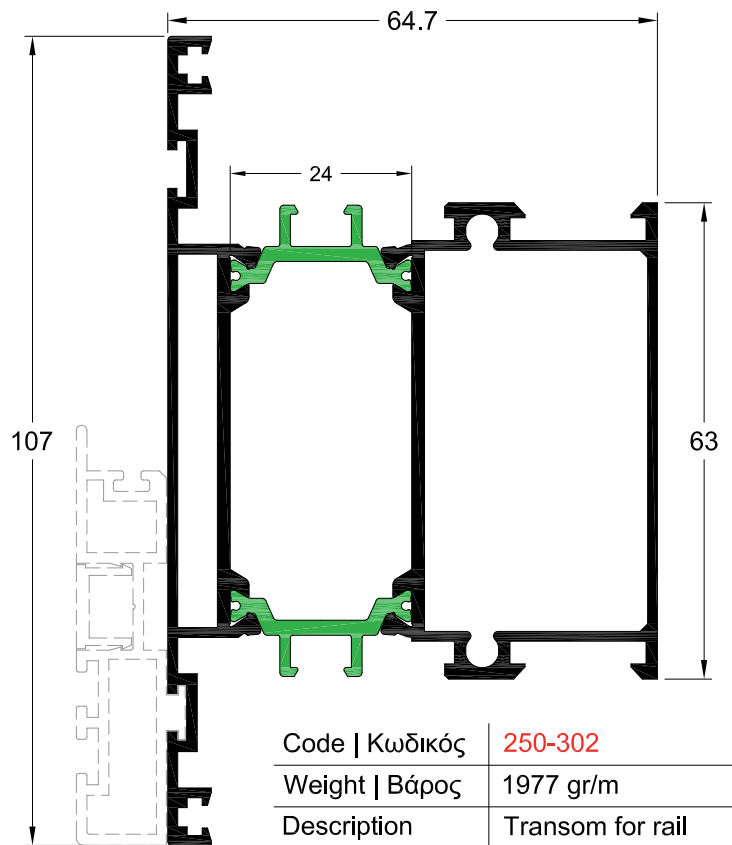
Code   Κωδικός	<b>220-308</b>
Weight   Βάρος	546 gr/m
Description	Central adapter for mosquito screen
Περιγραφή	Μπινί σίτας



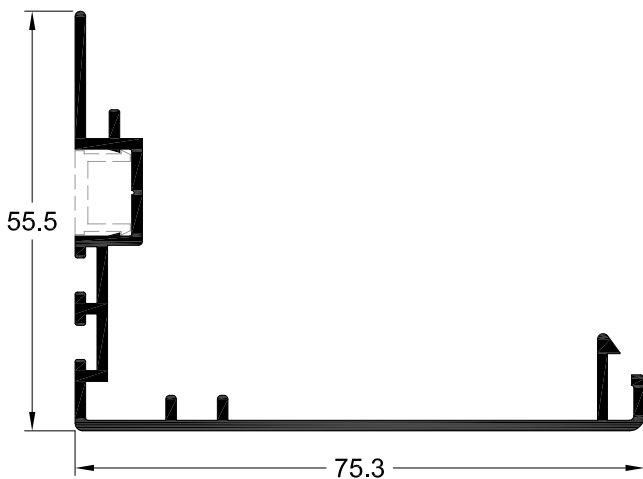
Code   Κωδικός	250-307
Weight   Βάρος	583 gr/m
Description	Interlocking-Transom
Περιγραφή	Γάντζος-Χώρισμα



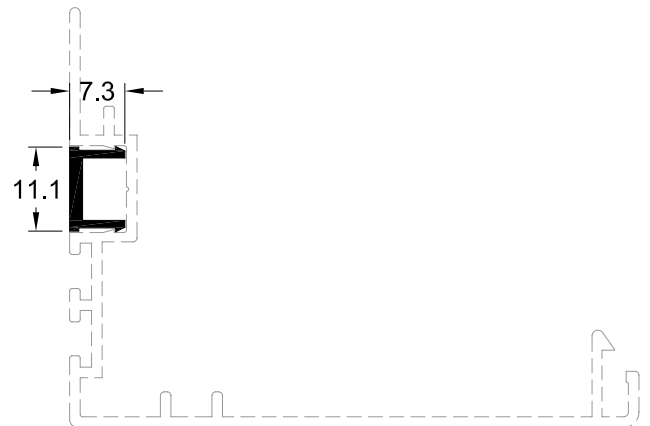
Code   Κωδικός	250-802
Weight   Βάρος	118 gr/m
Description	Aluminum rail
Περιγραφή	Οδηγός αλουμινίου



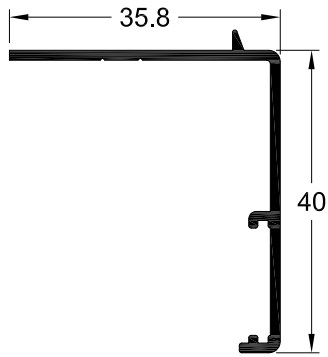
Code   Κωδικός	250-302
Weight   Βάρος	1977 gr/m
Description	Transom for rail
Περιγραφή	Χώρισμα- Ταφ οδηγού



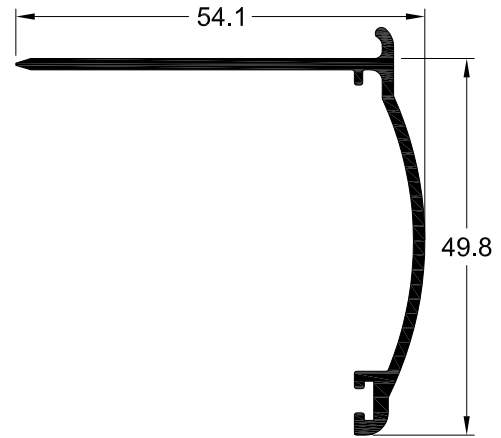
Code   Κωδικός	250-306
Weight   Βάρος	690 gr/m
Description	Interlocking for overlapping
Περιγραφή	Γάντζος επάλληλου



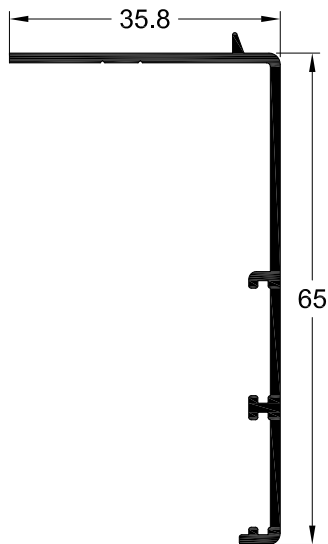
Code   Κωδικός	250-906
Weight   Βάρος	81 gr/m
Description	Cover for interlocking
Περιγραφή	Καπάκι γάντζου



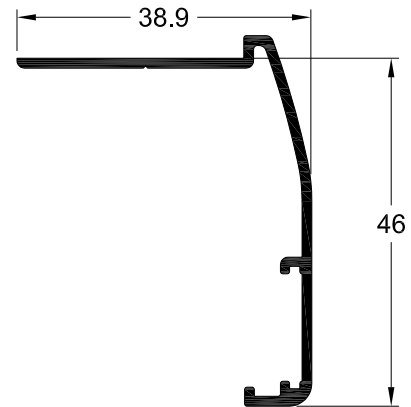
Code   Κωδικός	540-801
Weight   Βάρος	297 gr/m
Description	Straight gap cover profile 40mm
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρο ίσιο 40mm



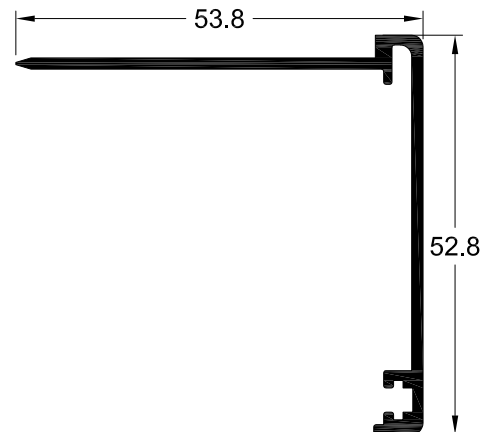
Code   Κωδικός	510-802
Weight   Βάρος	464 gr/m
Description	Curved gap cover profile
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρο καμπύλο



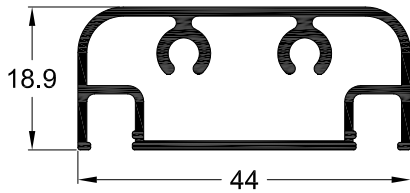
Code   Κωδικός	540-805
Weight   Βάρος	401 gr/m
Description	Straight gap cover profile 65mm
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρο ίσιο 65mm



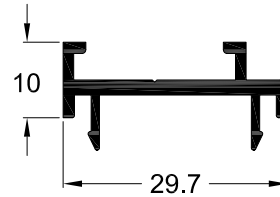
Code   Κωδικός	540-806
Weight   Βάρος	345 gr/m
Description	Αρμοκάλυπτρο
Περιγραφή	Gap cover profile



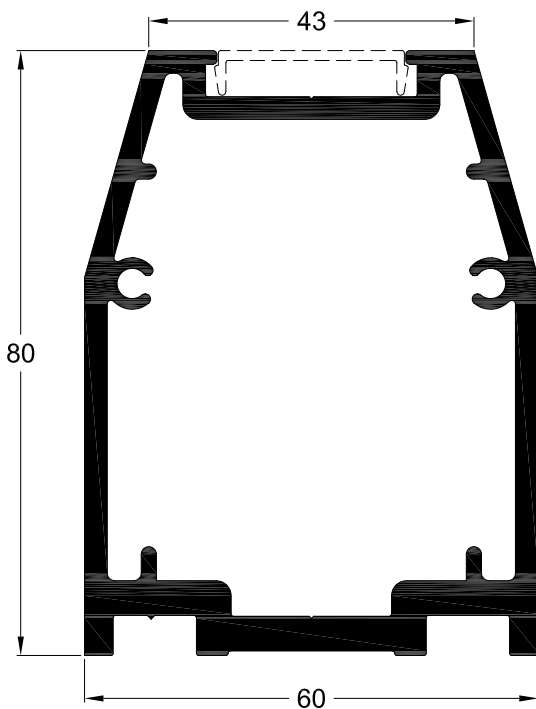
Code   Κωδικός	510-806
Weight   Βάρος	491 gr/m
Description	Straight gap cover profile 52.8mm
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρο ίσιο 52.8mm



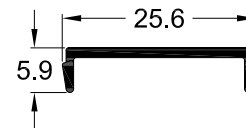
Code   Κωδικός	210-903
Weight   Βάρος	555 gr/m
Description	Transom for mosquito screen
Περιγραφή	Τραβέρσα σίτας



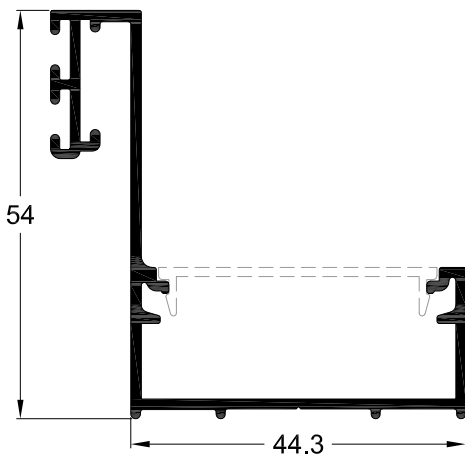
Code   Κωδικός	250-907
Weight   Βάρος	277 gr/m
Description	Additional rail for rolling shutters
Περιγραφή	Προσθήκη οδηγού για ρολά



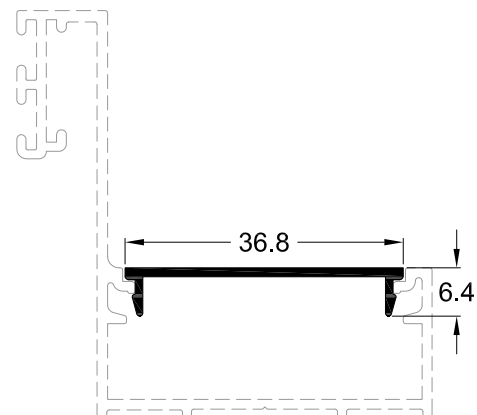
Code   Κωδικός	250-908
Weight   Βάρος	2730 gr/m
Description	Reinforcement profile
Περιγραφή	Προφίλ ενίσχυσης



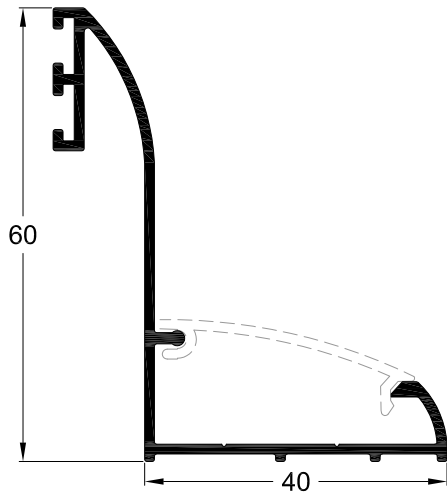
Code   Κωδικός	110-904
Weight   Βάρος	116 gr/m
Description	Cover for 250-908
Περιγραφή	Καπάκι για 250-908



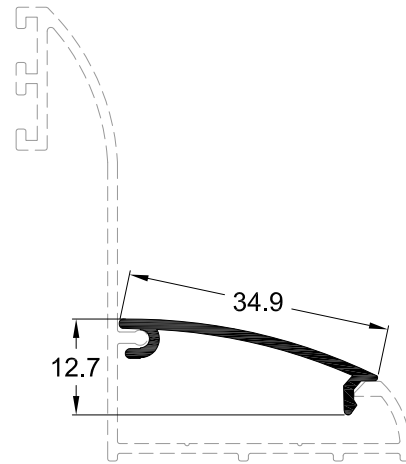
Code   Κωδικός	200-801
Weight   Βάρος	649 gr/m
Description	Gap cover profile
Περιγραφή	Αρμολάφυτρο



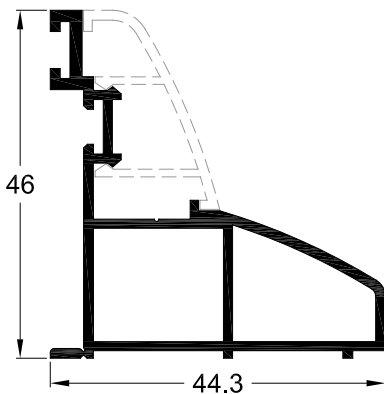
Code   Κωδικός	3200-905
Weight   Βάρος	151 gr/m
Description	Cover for 200-801
Περιγραφή	Καπάκι για 200-801



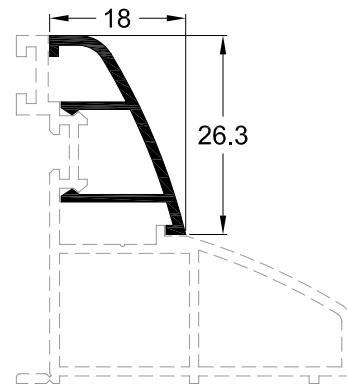
Code   Κωδικός	<b>220-804</b>
Weight   Βάρος	540 gr/m
Description	Gap cover profile
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρο



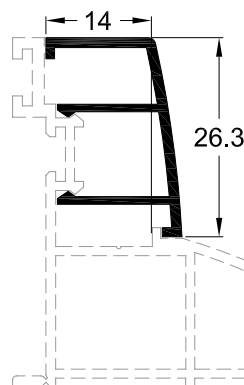
Code   Κωδικός	<b>210-732</b>
Weight   Βάρος	162 gr/m
Description	Cover for 220-804 gap cover profile
Περιγραφή	Καπάκι αρμοκάλυπτρου 220-804



Code   Κωδικός	<b>230-803</b>
Weight   Βάρος	612 gr/m
Description	Gap cover profile for in-wall constructions
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρο για χωνευτά



Code   Κωδικός	<b>230-806</b>
Weight   Βάρος	192 gr/m
Description	Cover for 230-803 gap cover profile
Περιγραφή	Καπάκι αρμοκάλυπτρου 230-803



Code   Κωδικός	<b>230-804</b>
Weight   Βάρος	228 gr/m
Description	Cover for 230-803 gap cover profile
Περιγραφή	Καπάκι αρμοκάλυπτρου 230-803

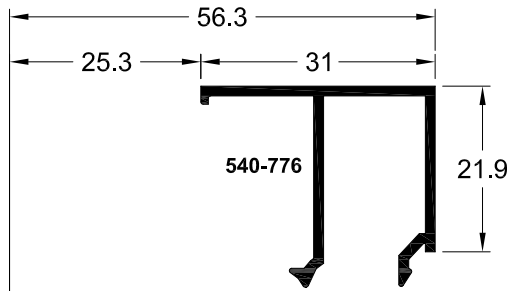




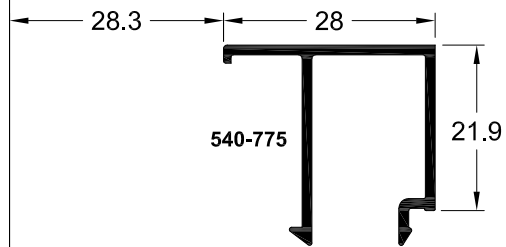
**SL250**

Beads - Πηχάκια

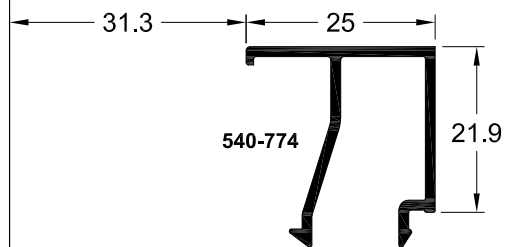




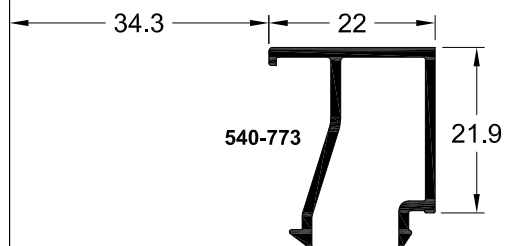
Code   Κωδικός	540-776
Weight   Βάρος	306 gr/m
Description	Glazing bead for gap 25.3mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 25.3mm



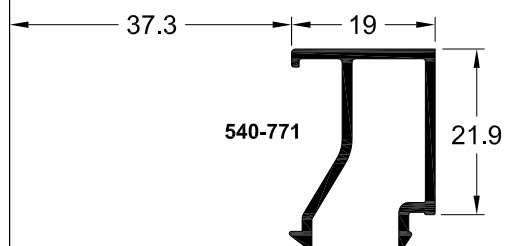
Code   Κωδικός	540-775
Weight   Βάρος	294 gr/m
Description	Glazing bead for gap 28.3mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 28.3mm



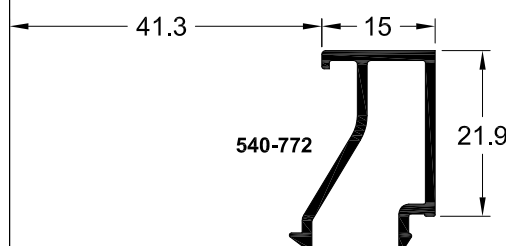
Code   Κωδικός	540-774
Weight   Βάρος	286 gr/m
Description	Glazing bead for gap 31.3mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 31.3mm



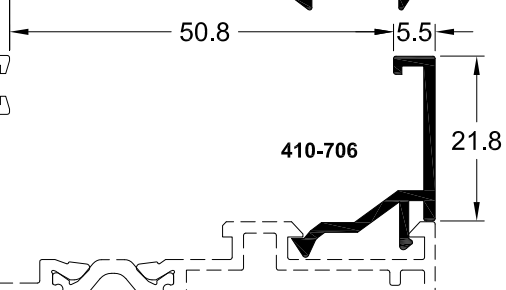
Code   Κωδικός	540-773
Weight   Βάρος	275 gr/m
Description	Glazing bead for gap 34.3mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 34.3mm



Code   Κωδικός	540-771
Weight   Βάρος	268 gr/m
Description	Glazing bead for gap 37.3mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 37.3mm

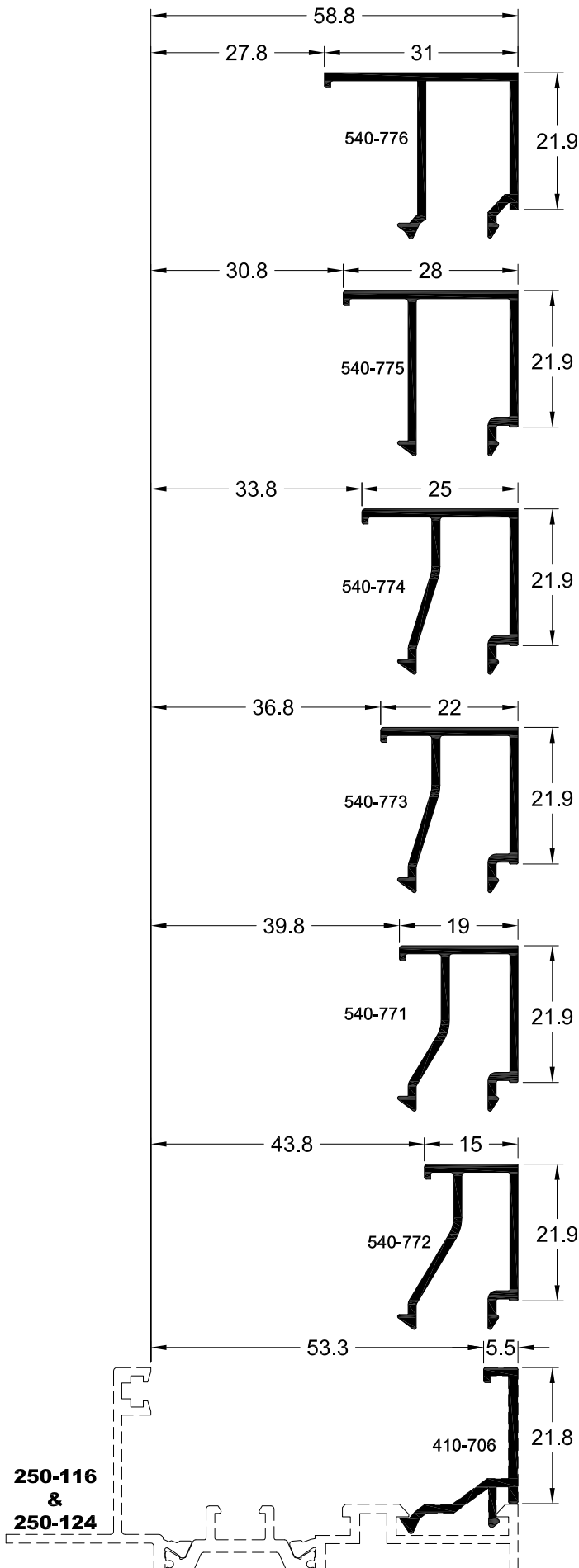


Code   Κωδικός	540-772
Weight   Βάρος	255 gr/m
Description	Glazing bead for gap 41.3mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 41.3mm



Code   Κωδικός	410-706
Weight   Βάρος	199 gr/m
Description	Glazing bead for gap 50.8mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 50.8mm

250-201



Code   Κωδικός	540-776
Weight   Βάρος	306 gr/m
Description	Glazing bead for gap 27.8mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 27.8mm

Code   Κωδικός	540-775
Weight   Βάρος	294 gr/m
Description	Glazing bead for gap 30.8mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 30.8mm

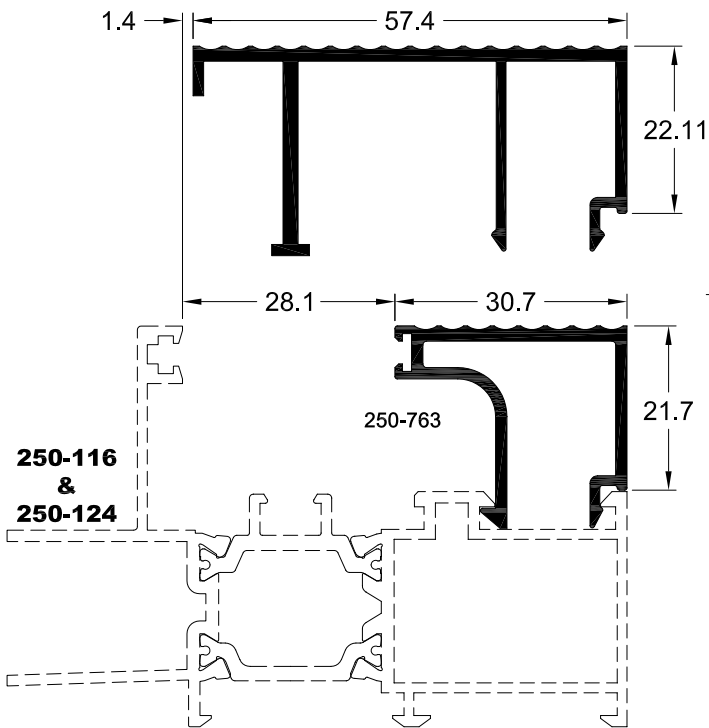
Code   Κωδικός	540-774
Weight   Βάρος	286 gr/m
Description	Glazing bead for gap 33.8mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 33.8mm

Code   Κωδικός	540-773
Weight   Βάρος	275 gr/m
Description	Glazing bead for gap 36.8mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 36.8mm

Code   Κωδικός	540-771
Weight   Βάρος	268 gr/m
Description	Glazing bead for gap 39.8mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 39.8mm

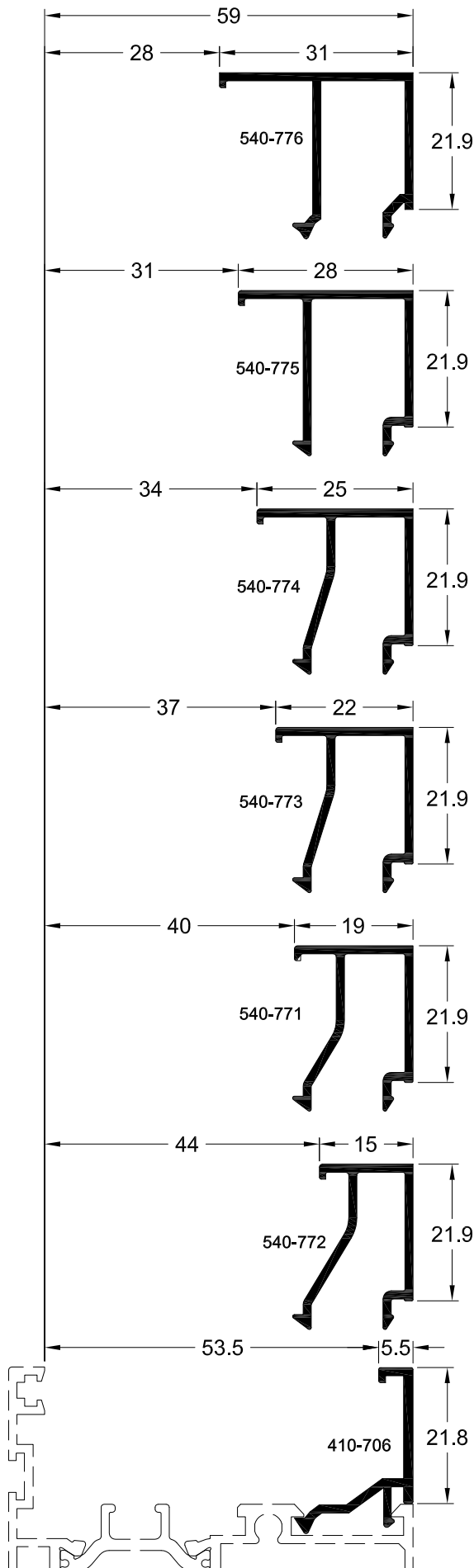
Code   Κωδικός	540-772
Weight   Βάρος	255 gr/m
Description	Glazing bead for gap 43.8mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 43.8mm

Code   Κωδικός	410-706
Weight   Βάρος	199 gr/m
Description	Glazing bead for gap 53.3mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 53.3mm



Code   Κωδικός	250-764
Weight   Βάρος	639 gr/m
Description	Glazing bead for 250-116, 250-124 rails
Περιγραφή	Πηχάκι οδηγών 250-116, 250-124

Code   Κωδικός	250-763
Weight   Βάρος	402 gr/m
Description	Glazing bead for gap 28.1mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 28.1mm



Code   Κωδικός	540-776
Weight   Βάρος	306 gr/m
Description	Glazing bead for gap 28mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 28mm

Code   Κωδικός	540-775
Weight   Βάρος	294 gr/m
Description	Glazing bead for gap 31mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 31mm

Code   Κωδικός	540-774
Weight   Βάρος	286 gr/m
Description	Glazing bead for gap 34mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 34mm

Code   Κωδικός	540-773
Weight   Βάρος	275 gr/m
Description	Glazing bead for gap 37mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 37mm

Code   Κωδικός	540-771
Weight   Βάρος	268 gr/m
Description	Glazing bead for gap 40mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 40mm

Code   Κωδικός	540-772
Weight   Βάρος	255 gr/m
Description	Glazing bead for gap 44mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 44mm

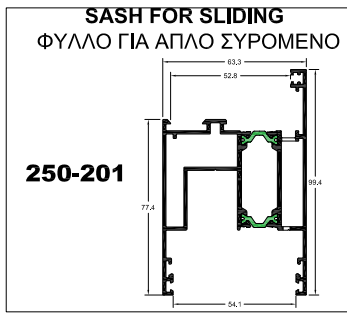
Code   Κωδικός	410-706
Weight   Βάρος	199 gr/m
Description	Glazing bead for gap 53.5mm
Περιγραφή	Πηχάκι για διάκενο 53.5mm



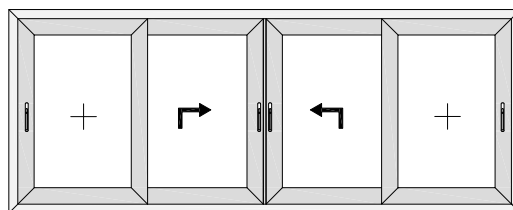
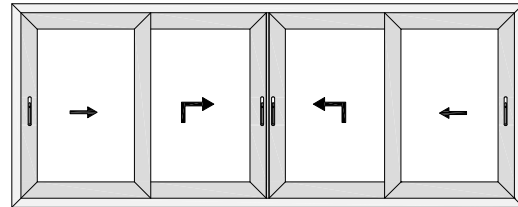
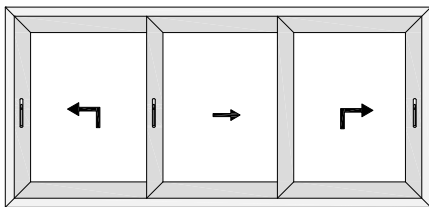
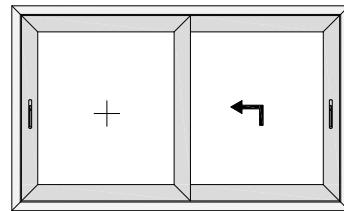
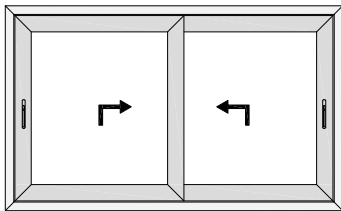
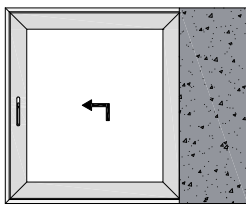
**SL250**

Sections - Τομές





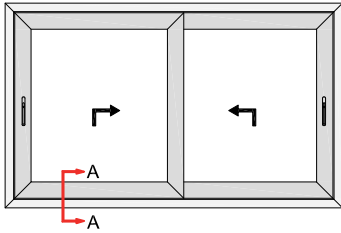
**WINDOW CONFIGURATIONS**  
ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ



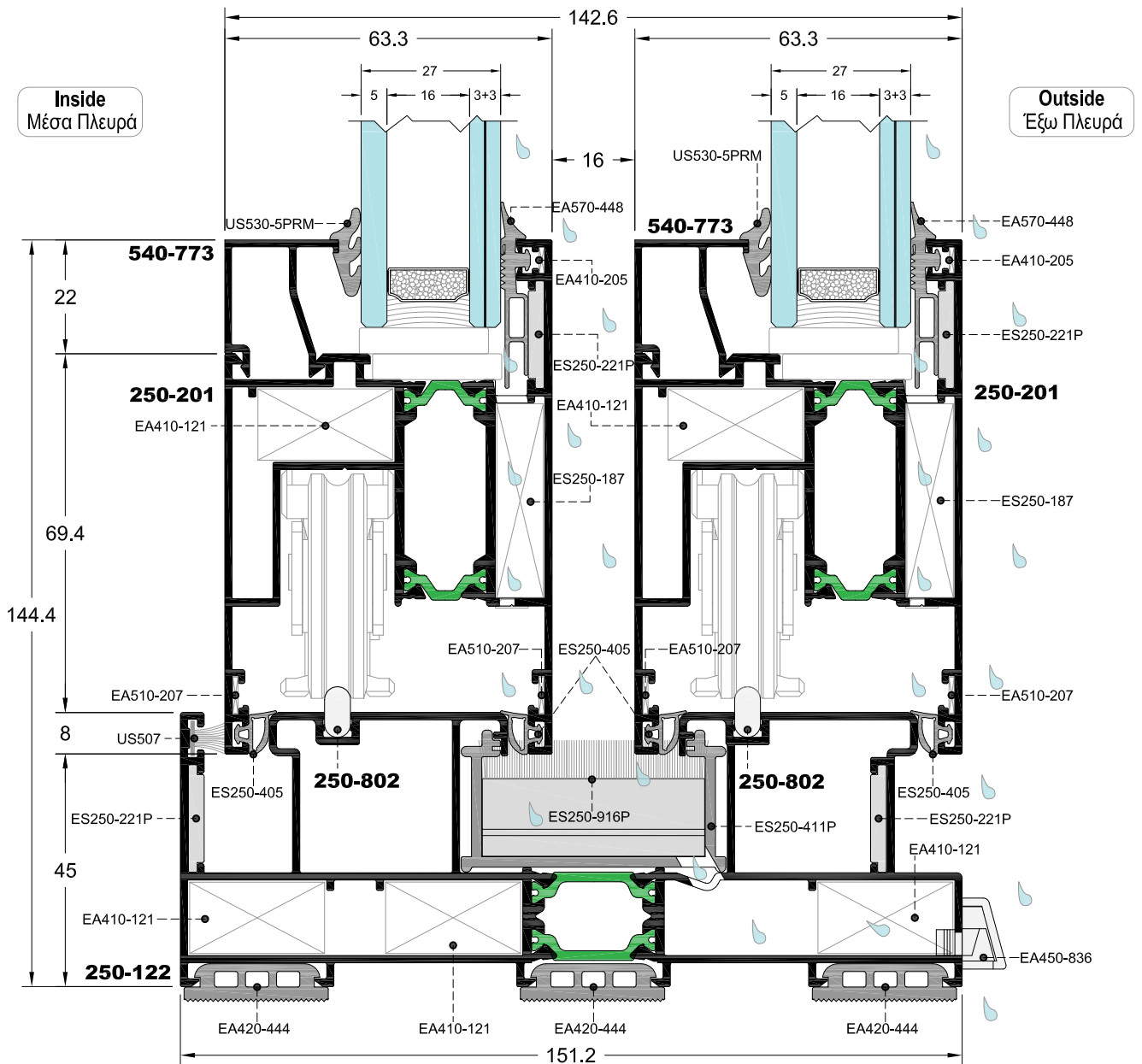
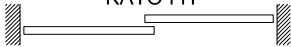


**VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING**  
**ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ**

**FRONT VIEW**  
 ΟΨΗ



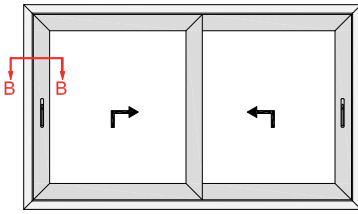
**TOP VIEW**  
 ΚΑΤΟΨΗ



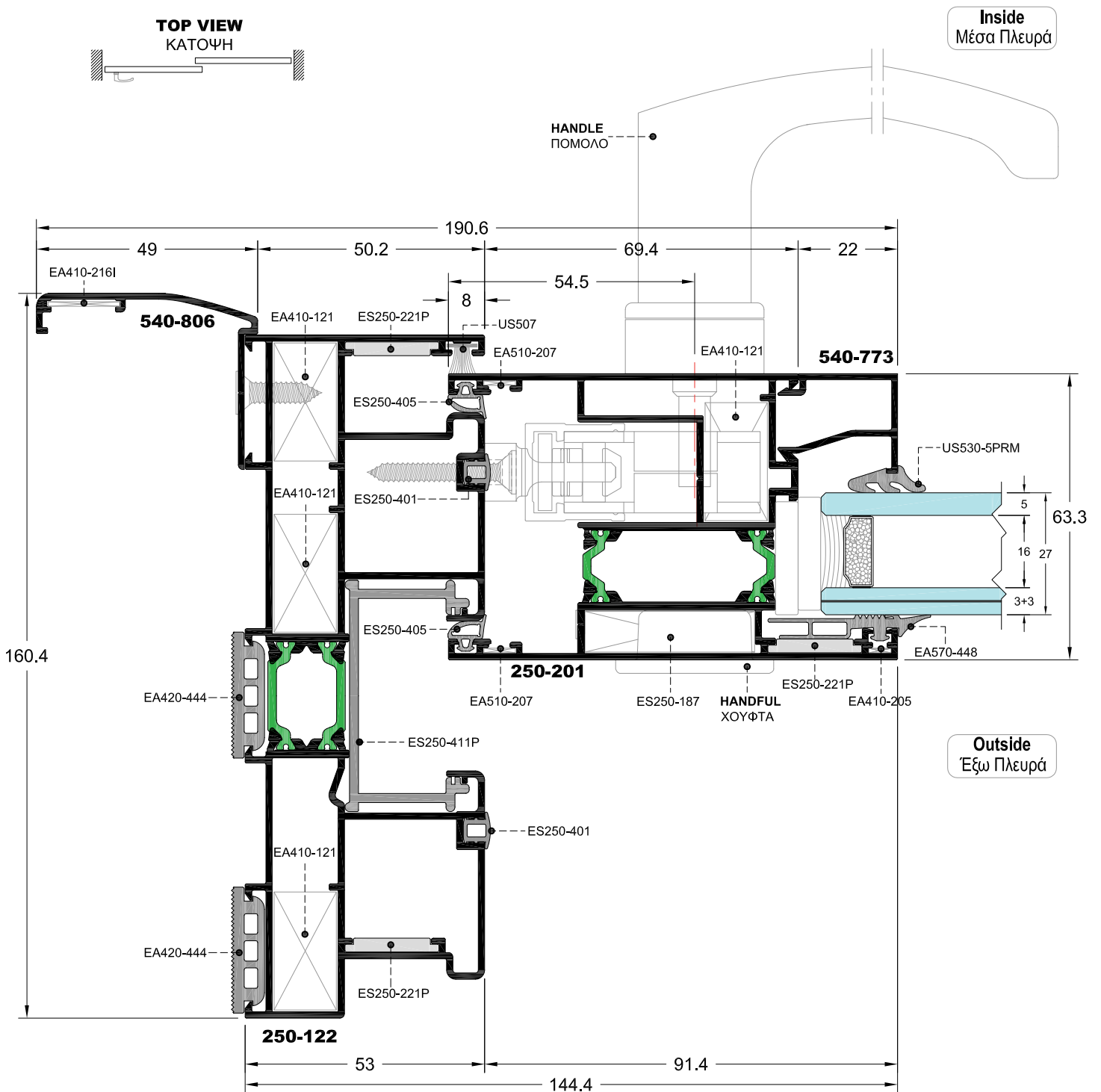
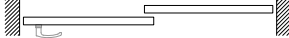
SCALE = 1:1.25

## HORIZONTAL SECTION OF LOCKING FOR OVERLAPPING ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ

**FRONT VIEW**  
ΟΨΗ



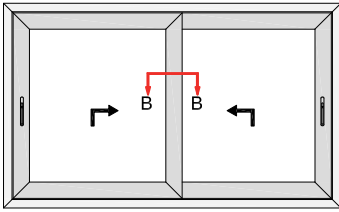
**TOP VIEW**  
ΚΑΤΟΨΗ



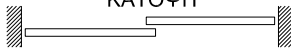
SCALE = 1:1.25

**HORIZONTAL SECTION OF INTERLOCKING PROFILE**  
**ΟΡΙΖΩΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΓΑΝΤΖΟΥ**

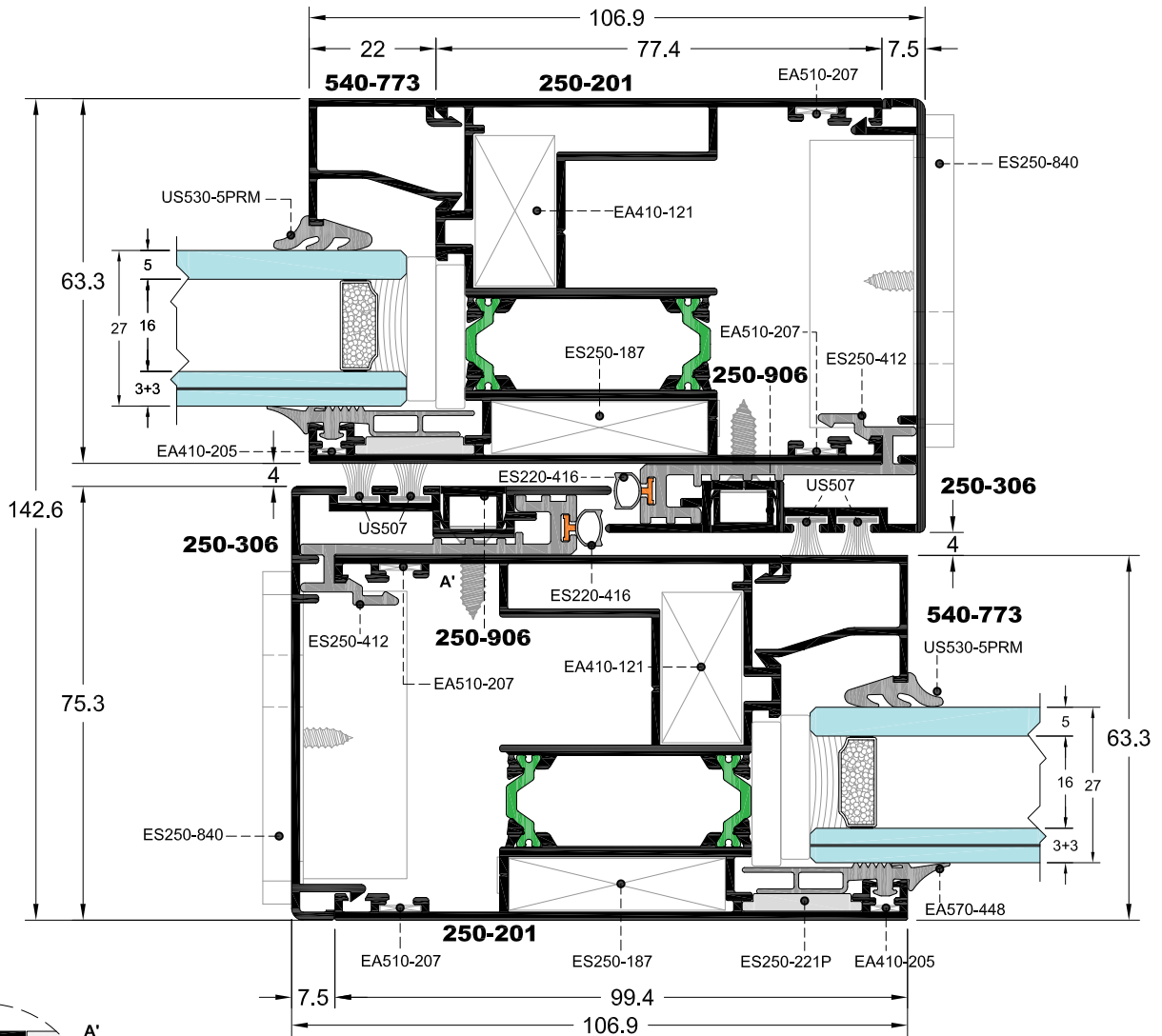
**FRONT VIEW**  
 ΟΨΗ



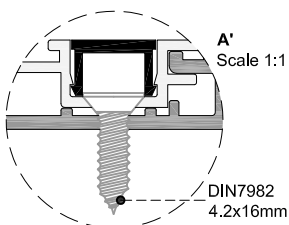
**TOP VIEW**  
 ΚΑΤΟΨΗ



**Inside**  
 Μέσα Πλευρά



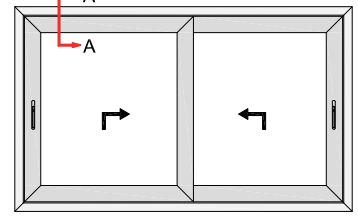
**Outside**  
 Έξω Πλευρά



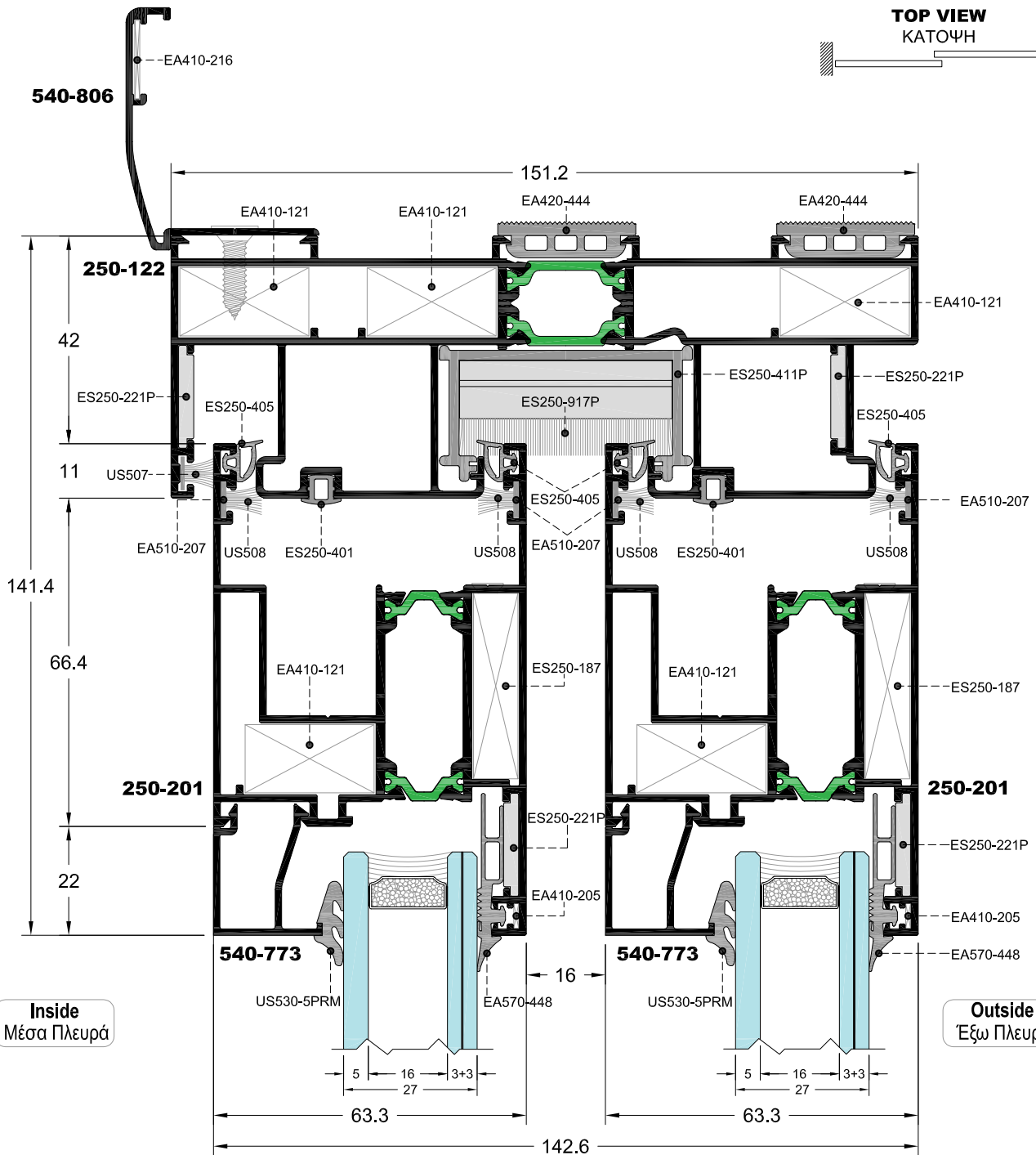
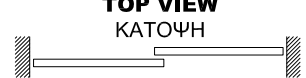
SCALE = 1:1.25

**TOP VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING**  
**ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ**

**FRONT VIEW**  
**ΟΨΗ**



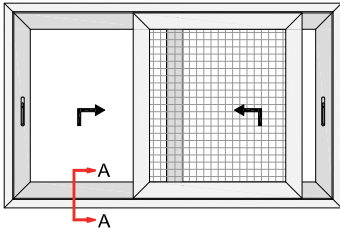
**TOP VIEW**  
**ΚΑΤΟΨΗ**



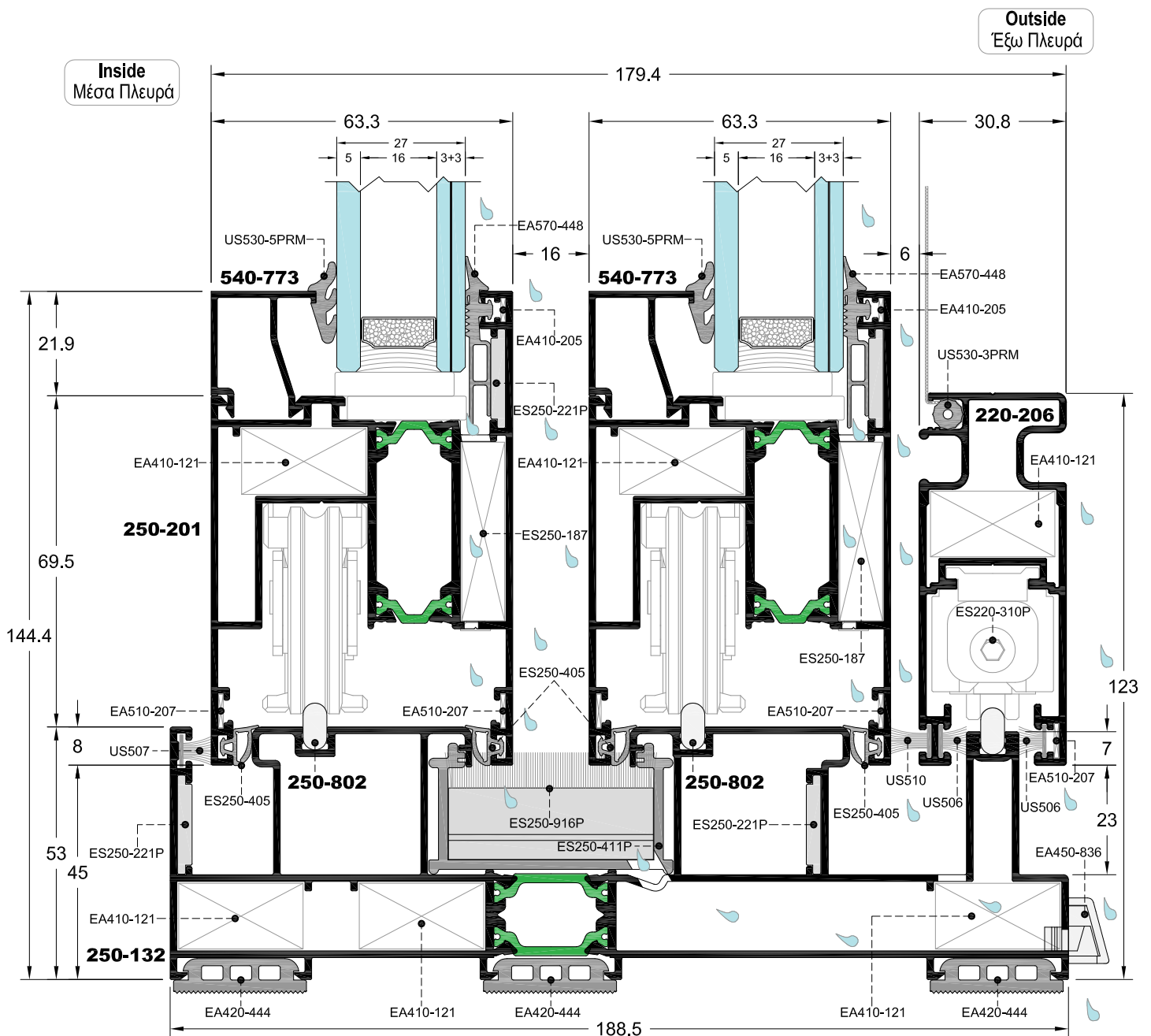
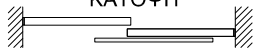
SCALE = 1:1.25

**VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING WITH MOSQUITO SCREEN**  
**ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΣΙΤΑ**

FRONT VIEW  
ΟΨΗ



TOP VIEW  
ΚΑΤΟΨΗ



SCALE = 1:1.25

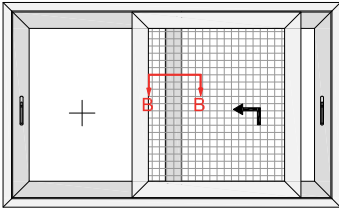




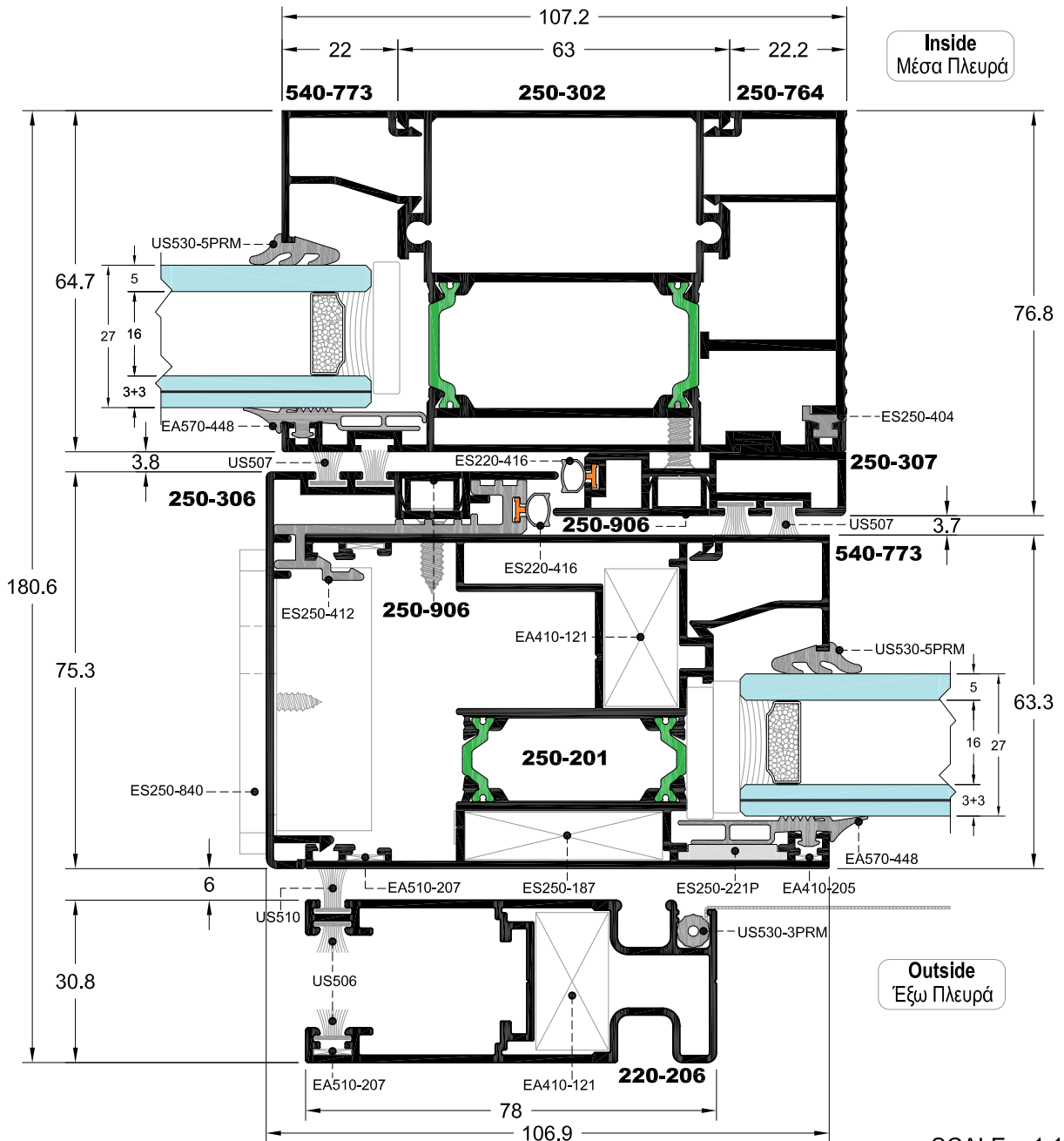
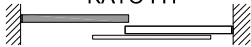
# HORIZONTAL SECTION OF INTERLOCKING PROFILE WITH FIXED WINDOW AND MOSQUITO SCREEN

## ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΚΑΙ ΣΙΤΑ

FRONT VIEW  
ΟΨΗ



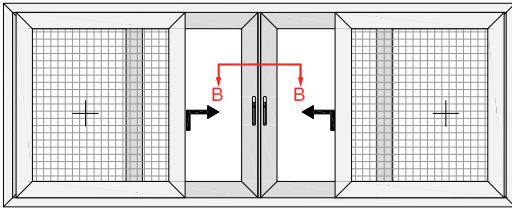
TOP VIEW  
ΚΑΤΟΨΗ



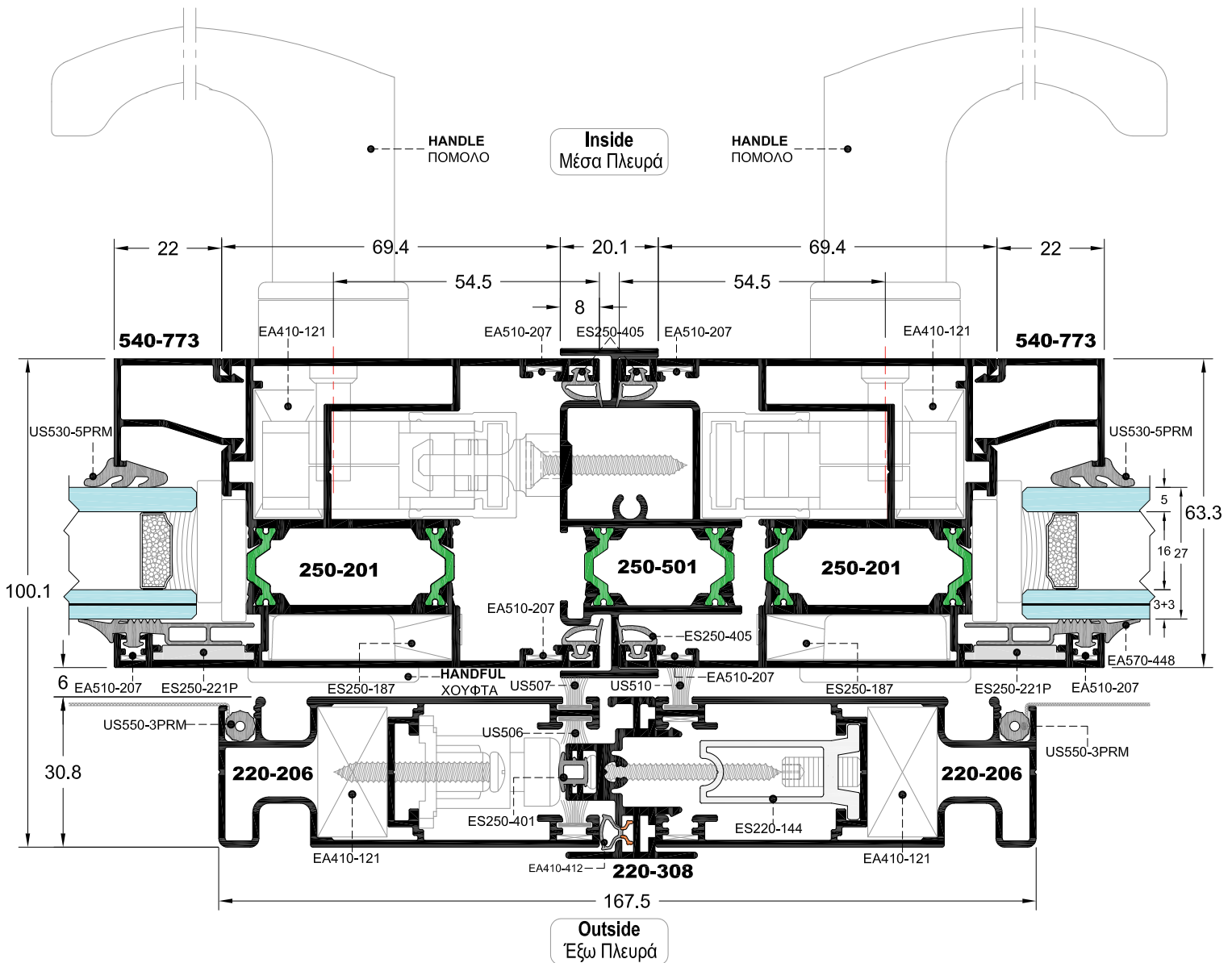
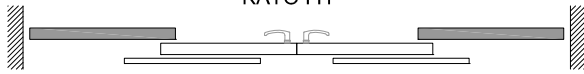


**HORIZONTAL SECTION OF FIXED WINDOWS AND WINDOW-MOSQUITO SCREEN**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΤΖΑΜΙ ΚΑΙ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ**

**FRONT VIEW**  
ΟΨΗ



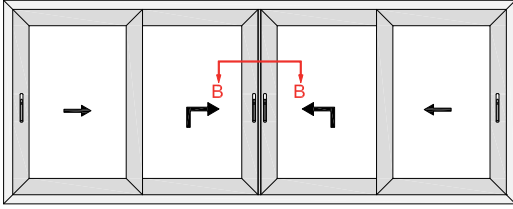
**TOP VIEW**  
ΚΑΤΟΨΗ



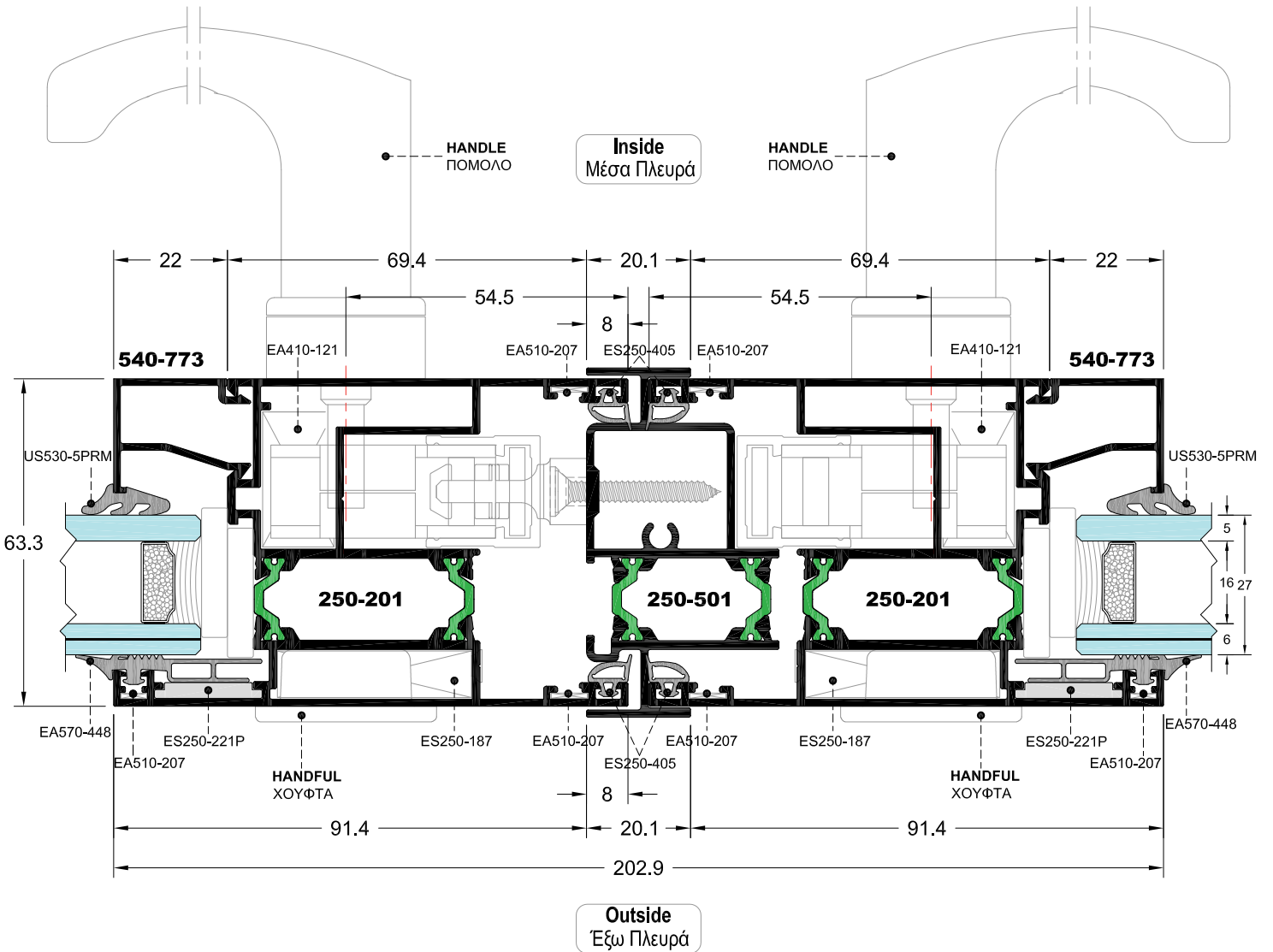
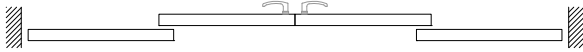
SCALE = 1:1.25

**HORIZONTAL SECTION OF LOCKING OF QUAD OVERLAPPING**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΤΕΤΡΑΦΥΛΛΟΥ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ**

**FRONT VIEW**  
 ΏΨΗ



**TOP VIEW**  
 ΚΑΤΟΨΗ

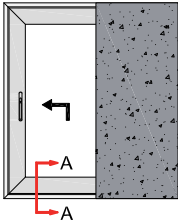


SCALE = 1:1.25

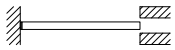


**VERTICAL SECTION OF IN-WALL SINGLE LEAF**  
**ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΜΟΝΟΦΥΛΛΟΥ ΧΩΝΕΥΤΟΥ**

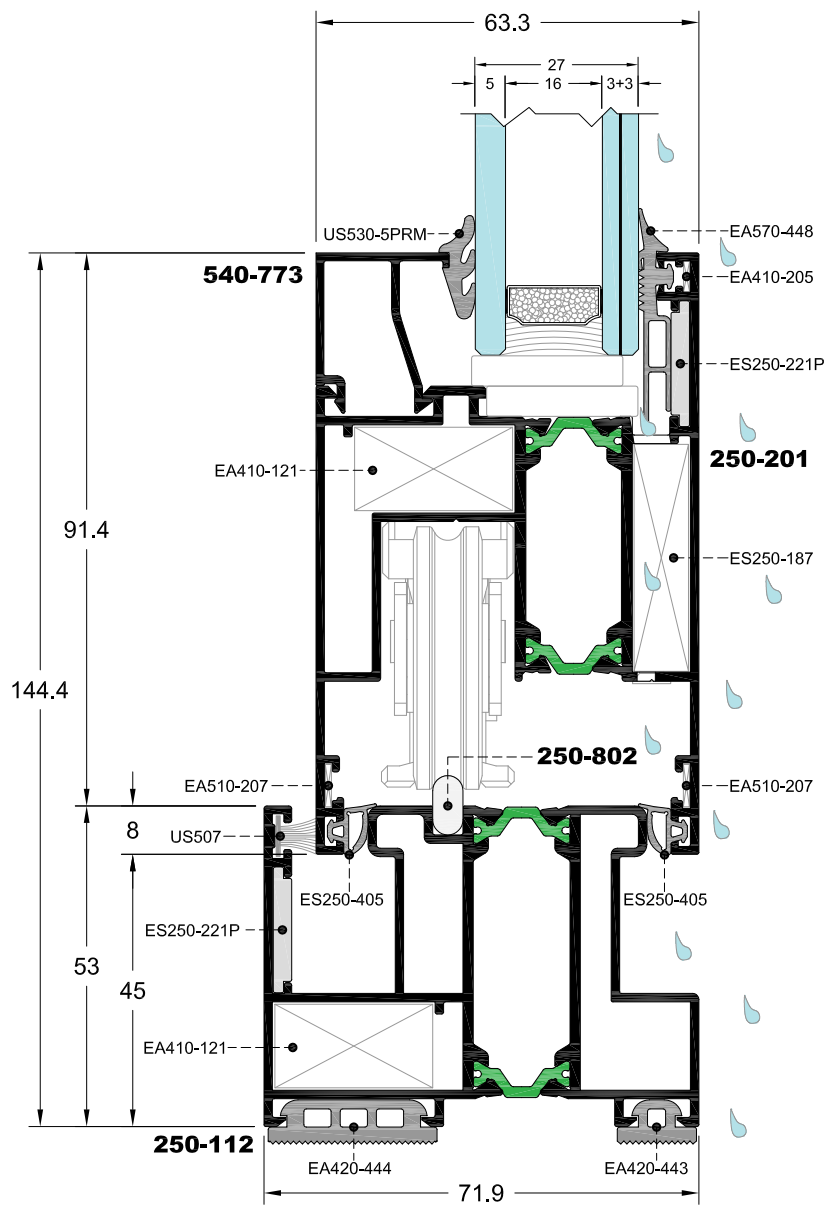
**FRONT VIEW**  
 ΟΨΗ



**TOP VIEW**  
 ΚΑΤΟΨΗ



Inside  
 Μέσα Πλευρά

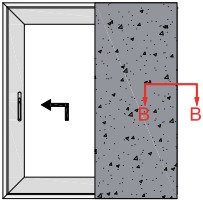


Outside  
 Έξω Πλευρά

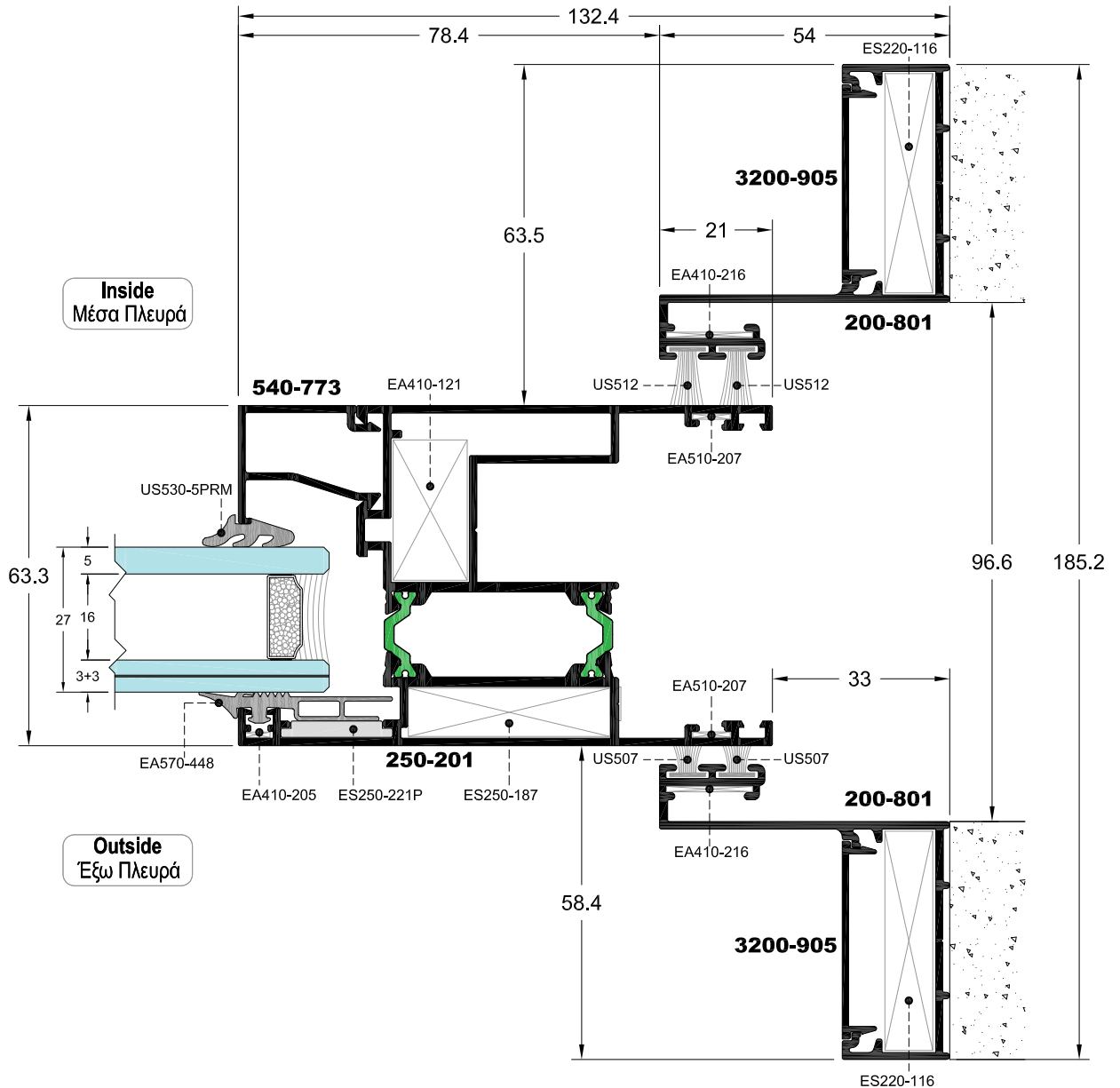
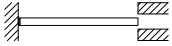
SCALE = 1:1.25

**HORIZONTAL SECTION OF IN-WALL SINGLE LEAF**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΜΟΝΟΦΥΛΛΟΥ ΧΩΝΕΥΤΟΥ**

**FRONT VIEW**  
 ΟΨΗ



**TOP VIEW**  
 ΚΑΤΟΨΗ

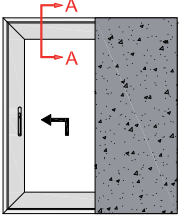


SCALE = 1:1.25

**TOP VERTICAL SECTION OF IN-WALL SINGLE LEAF**  
**ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΜΟΝΟΦΥΛΛΟΥ ΧΩΝΕΥΤΟΥ**

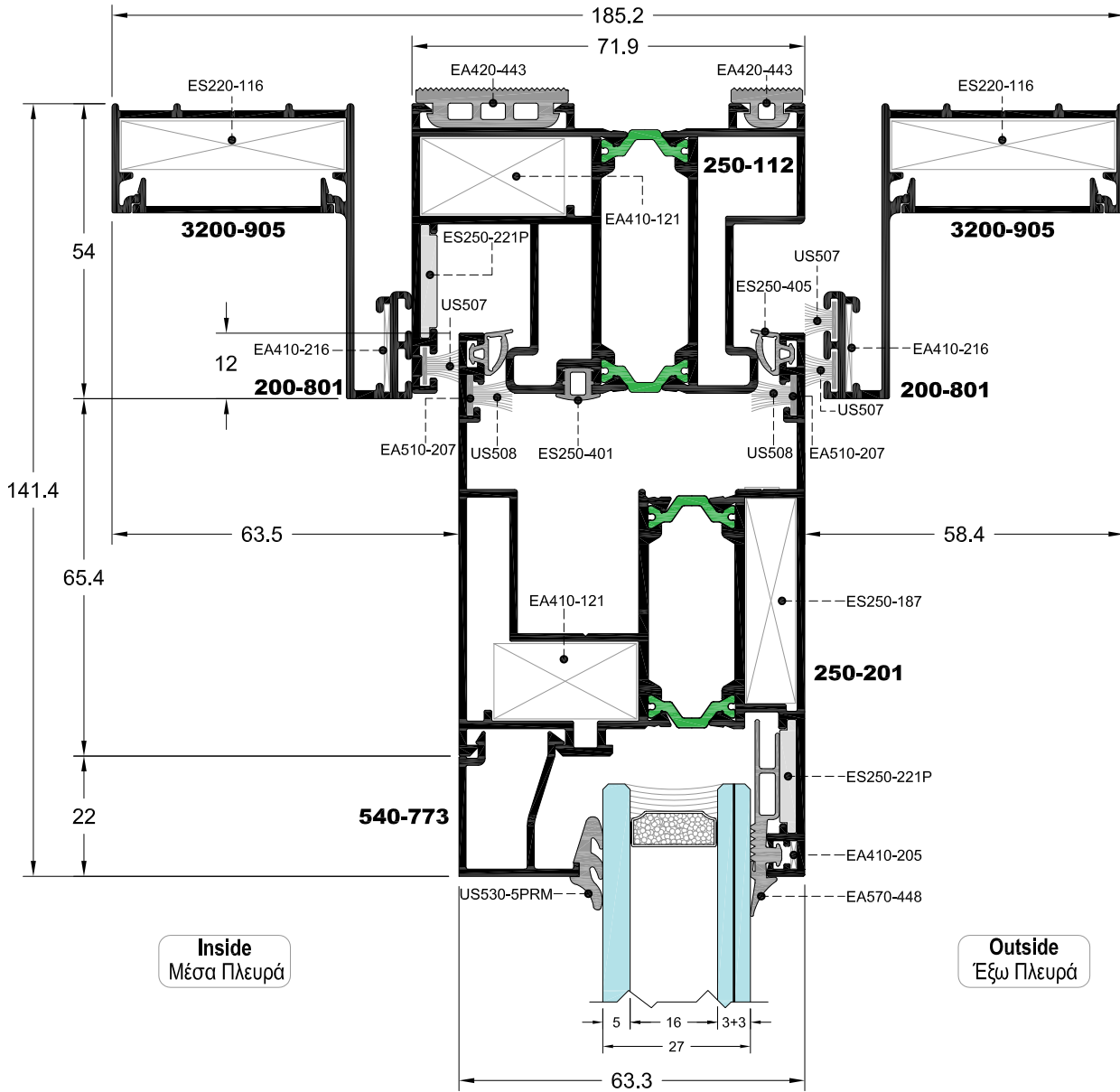
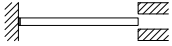
**FRONT VIEW**

ΟΨΗ



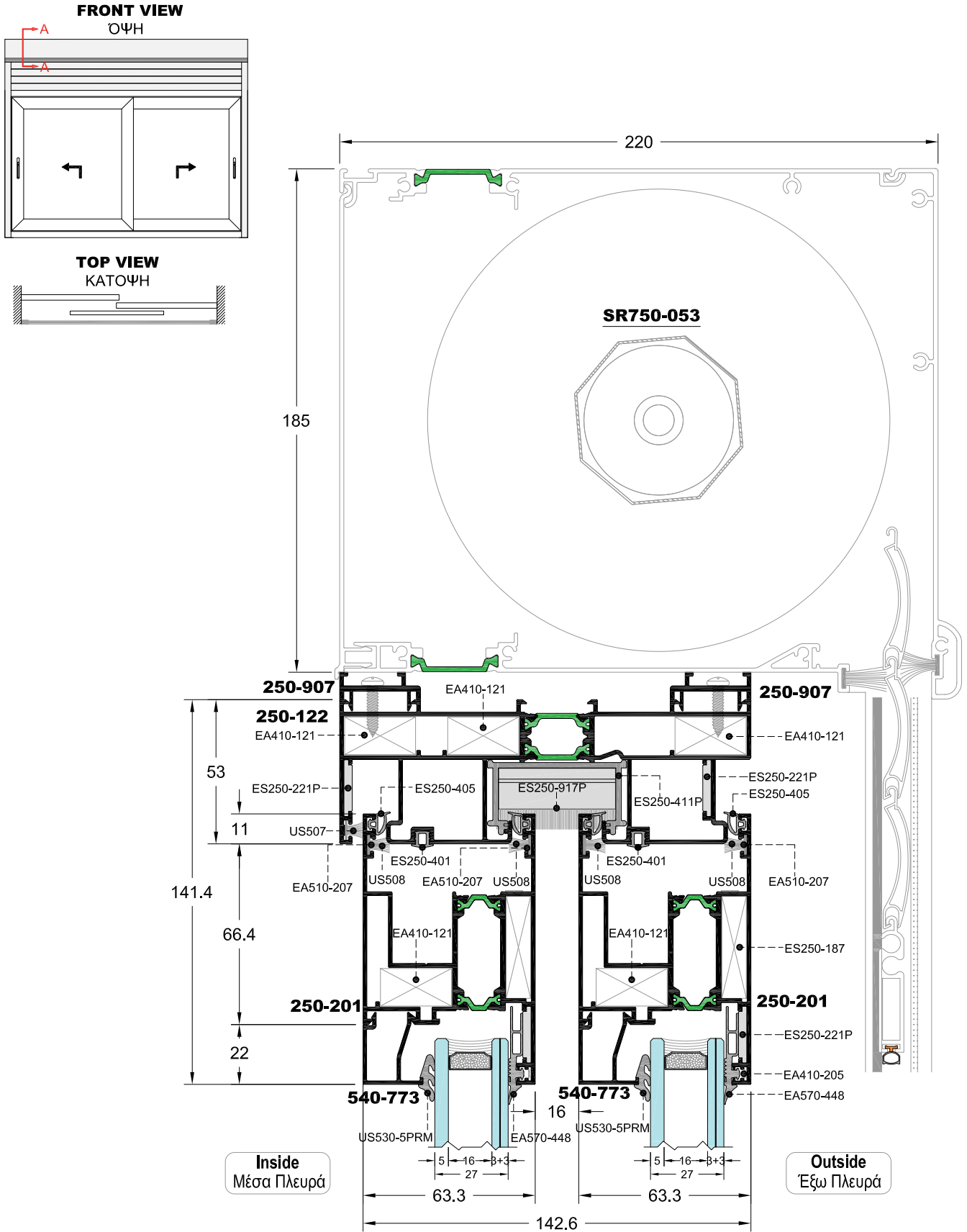
**TOP VIEW**

ΚΑΤΟΨΗ



SCALE = 1:1.25

**TOP VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING WITH ROLLING SHUTTER**  
**ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΡΟΛΟ**



SCALE = 1:2



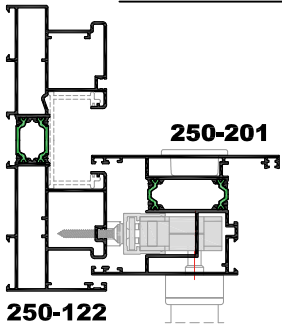


**SL250**

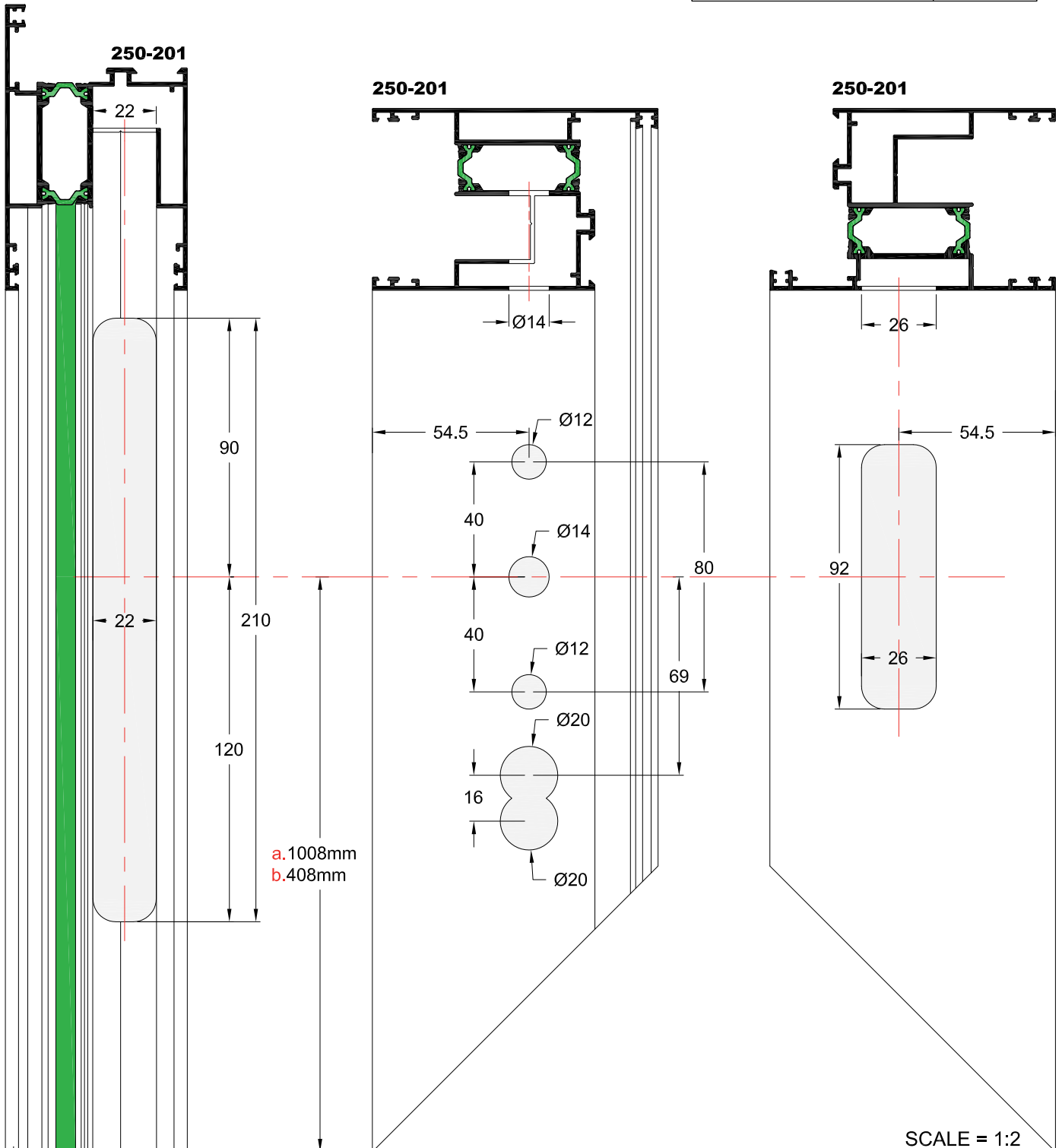
Milling & Construction Details -  
Κατεργασίες & Κατασκευαστικές  
Λεπτομέρειες

**WORKING PERFORATION FOR HANDLE MOUNTING AND SLIDING LOCK**

**ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΟΜΟΛΟΥ ΜΕ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ**



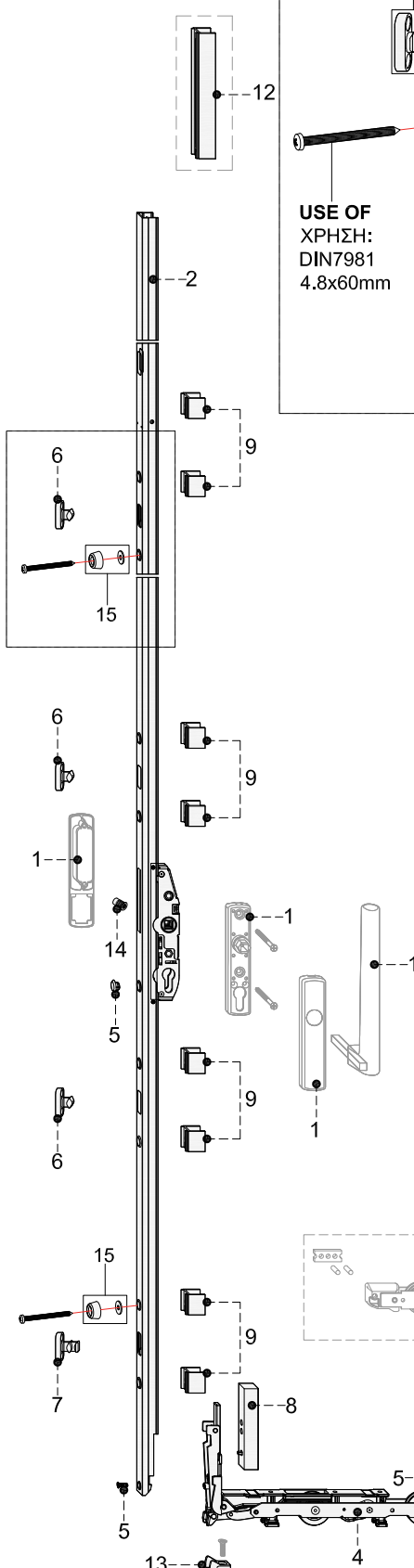
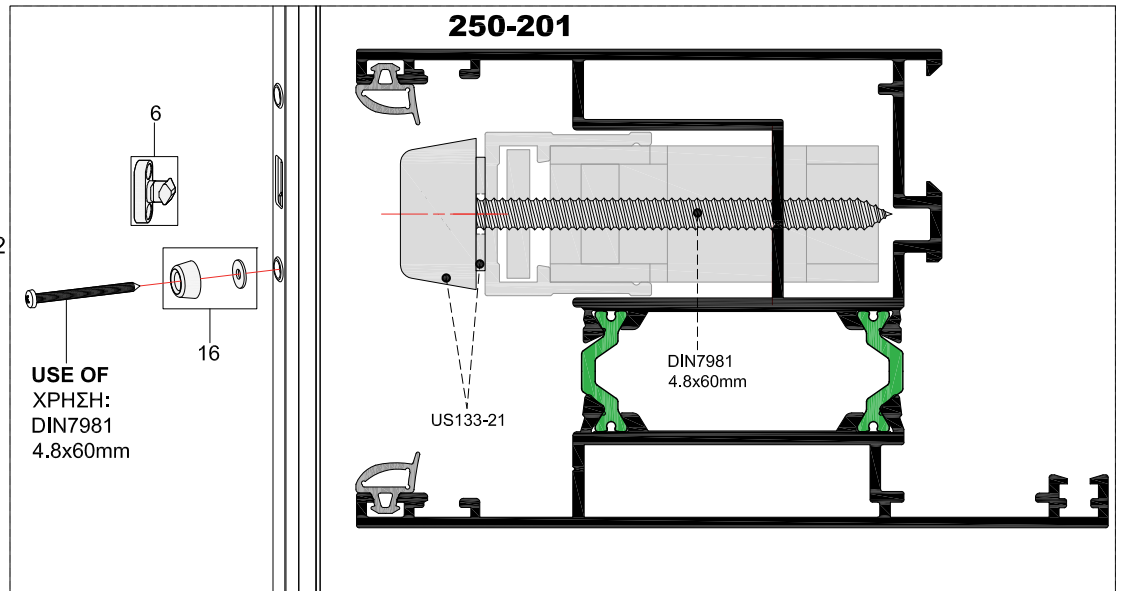
HANDLE HEIGHT - ΥΨΟΣ ΠΟΜΟΛΟΥ	
FRENCH DOOR - ΜΠΑΛΚΟΝΟΠΟΡΤΑ	a.1008mm
WINDOW - ΠΑΡΑΘΥΡΟ	b.408mm



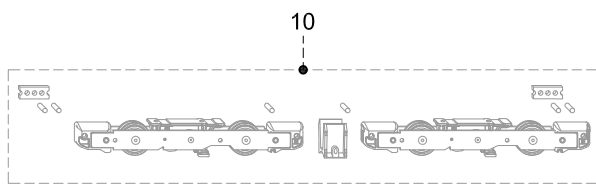
SCALE = 1:2

**SIEGENIA LOCKING MECHANISM**

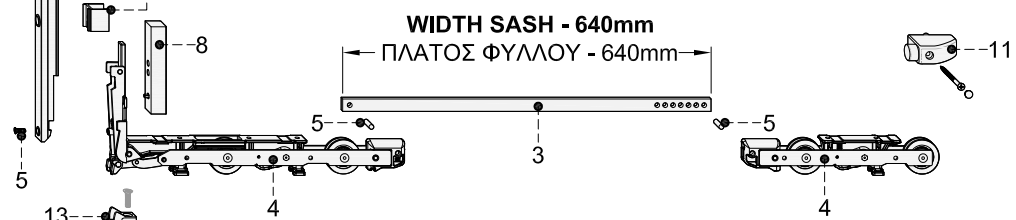
**ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ SIEGENIA**



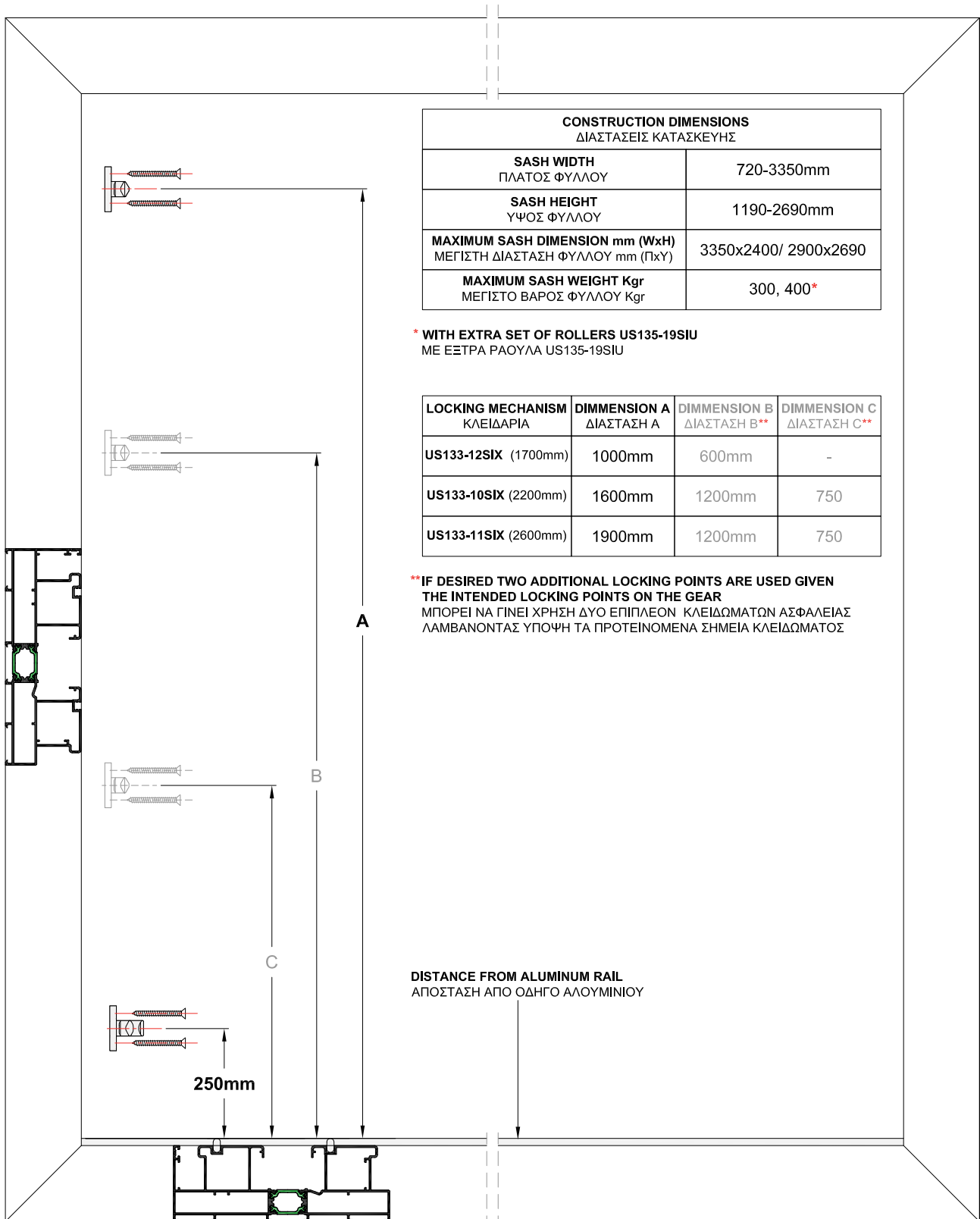
1	<b>HANDLE</b> ΠΟΜΟΛΟ	10	<b>ROLLER SET HS400kg</b> ΣΕΤ ΡΑΟΥΛΑ HS400kg
2	<b>LOCKING MECHANISM 300kg</b> ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ 300kg	11	<b>STOPPER</b> ΣΤΟΠΕΡ ΔΙΦΥΛΛΟΥ
3	<b>ROLLER CONNECTION BLADE</b> ΛΑΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	12	<b>HEIGHT EXTENSION</b> ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΥΨΟΥΣ
4	<b>ROLLER SET HS300kg</b> ΣΕΤ ΡΑΟΥΛΑ HS300kg	13	<b>OPPOSING SASH STOPER</b> ΣΤΟΠ ΦΙΛΗΤΟΥ
5	<b>SET OF SCREWS, PINS AND COVERS</b> ΣΕΤ ΠΕΙΡΟΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ, ΒΙΔΑΣ ΚΑΙ ΤΑΠΕΣ ΥΨΟΥΣ	14	<b>REVIT FOR HANDLE</b> <b>WITHOUT EXTERNAL HANDFUL</b> ΠΡΙΤΣΙΝΙ ΓΙΑ ΠΟΜΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΧΟΥΦΤΑ
6	<b>UPPER LOCKING POINT</b> ΕΠΑΝΩ ΚΛΕΙΔΩΜΑ	15	<b>STOP GASKET</b> ΛΑΣΤΙΧΟ ΣΤΟΠ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ
7	<b>LOWER VENTILATION LOCKING POINT</b> ΚΑΤΩ ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ		
8	<b>BOTTOM ADDITIONAL ROLLER PROFILE</b> ΚΑΤΩ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΡΑΟΥΛΟΥ		
9	<b>ADDITIONAL PLASTIC PROFILE</b> ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΥΨΟΥΣ ΠΛΑΣΤΙΚΗ		



**WIDTH SASH - 640mm**  
**ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ - 640mm**



**CONSTRUCTION DIMENSIONS & INSTALLATION OF LOCKING POINTS**  
**ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ & ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**



CONSTRUCTION DIMENSIONS ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	
SASH WIDTH ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ	720-3350mm
SASH HEIGHT ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ	1190-2690mm
MAXIMUM SASH DIMENSION mm (WxH) ΜΕΓΙΣΤΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΦΥΛΛΟΥ mm (ΠxΥ)	3350x2400/ 2900x2690
MAXIMUM SASH WEIGHT Kgr ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΦΥΛΛΟΥ Kgr	300, 400*

\* WITH EXTRA SET OF ROLLERS US135-19SIU  
 ΜΕ ΕΞΤΡΑ ΡΑΟΥΛΑ US135-19SIU

LOCKING MECHANISM ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ	DIMENSION A ΔΙΑΣΤΑΣΗ A	DIMENSION B ΔΙΑΣΤΑΣΗ B**	DIMENSION C ΔΙΑΣΤΑΣΗ C**
US133-12SIX (1700mm)	1000mm	600mm	-
US133-10SIX (2200mm)	1600mm	1200mm	750
US133-11SIX (2600mm)	1900mm	1200mm	750

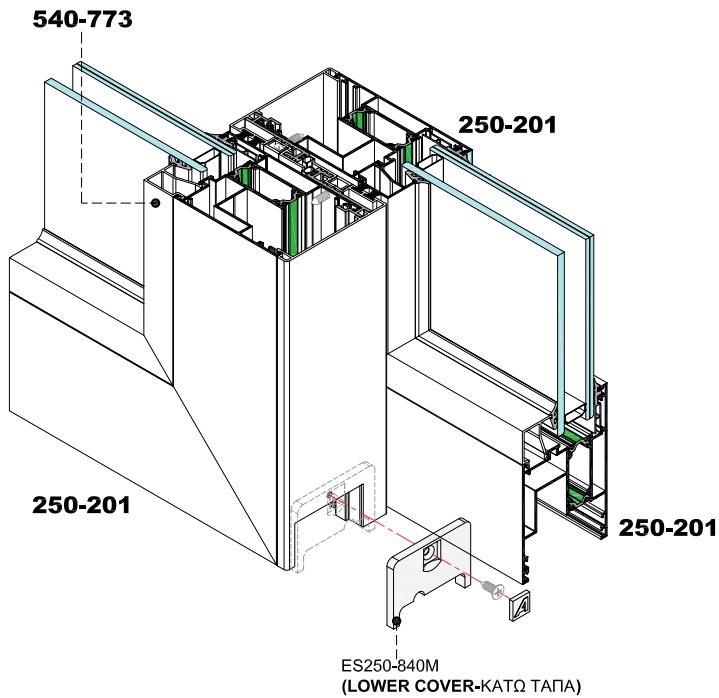
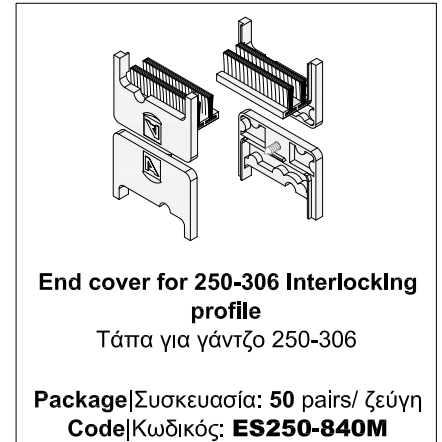
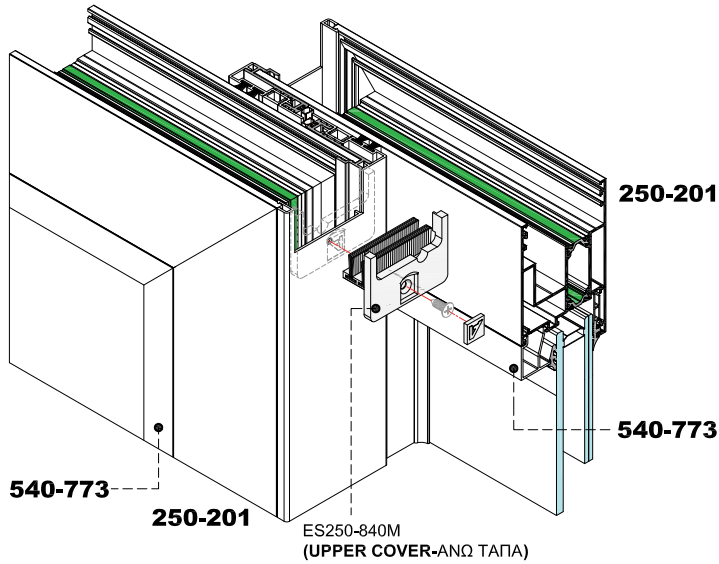
\*\* IF DESIRED TWO ADDITIONAL LOCKING POINTS ARE USED GIVEN THE INTENDED LOCKING POINTS ON THE GEAR  
 ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ ΧΡΗΣΗ ΔΥΟ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΣ ΥΠΟΨΗ ΤΑ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΣΗΜΕΙΑ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ

DISTANCE FROM ALUMINUM RAIL  
 ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΟΔΗΓΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

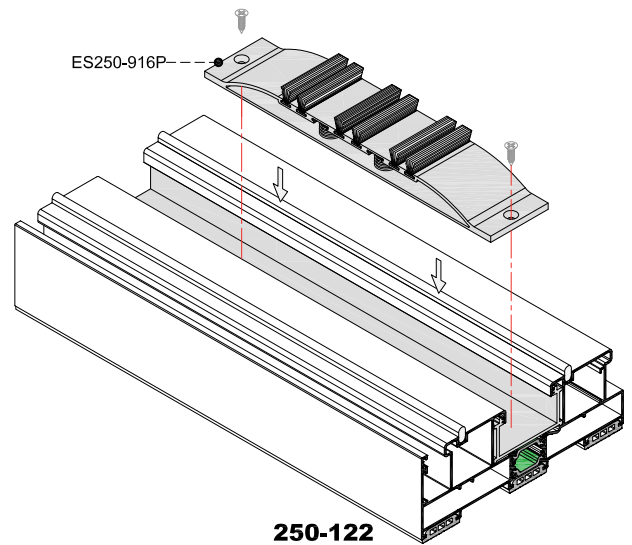
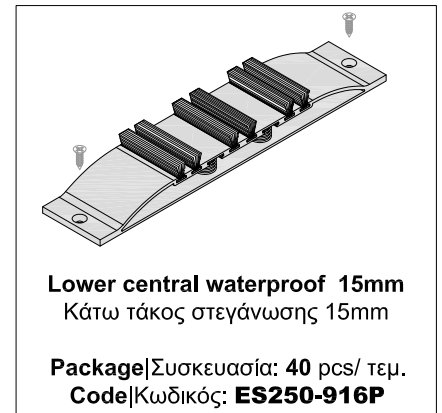
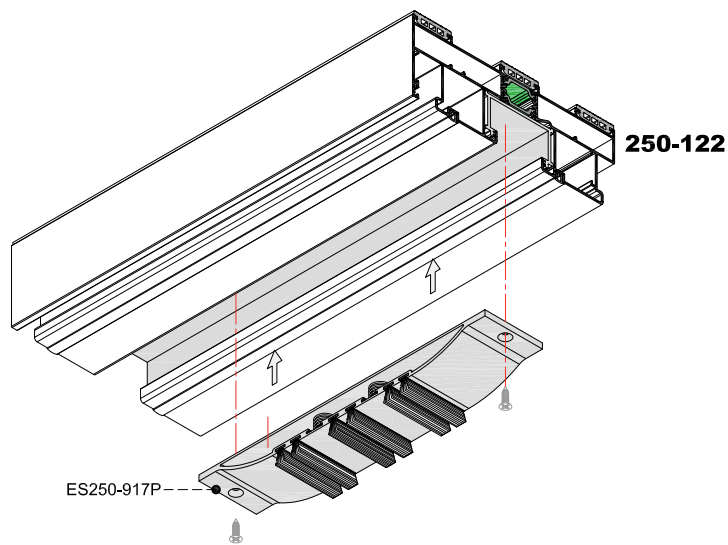
250-122

**INSTALLATION OF END COVER FOR OVERLAPPING INTERLOCKING PROFILE**

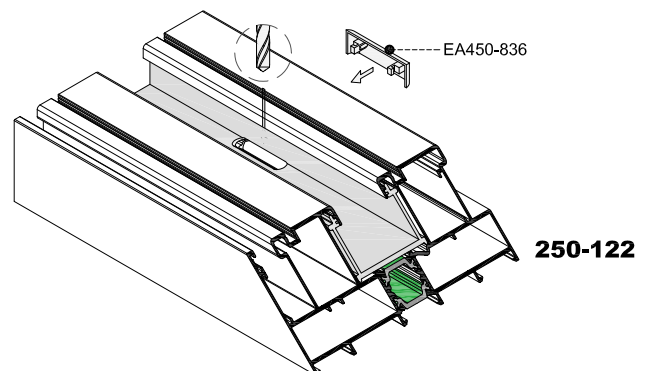
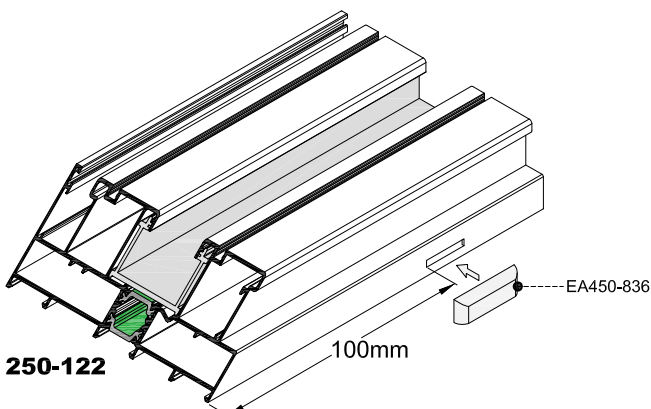
**ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ**



**INSTALLATION OF CENTRAL WATERPROOF**  
**ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΚΟΥ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ**

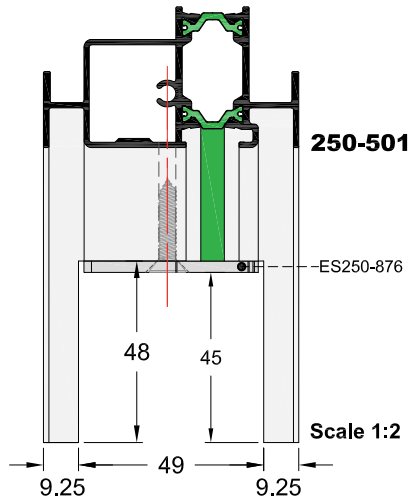


**PUNCHING MACHINE PERFORATION FOR WATER DRAINAGE**  
**ΤΡΥΠΗΜΑ ΠΡΕΣΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΟΔΗΓΟΥ ΓΙΑ ΝΕΡΟΧΥΤΗ**



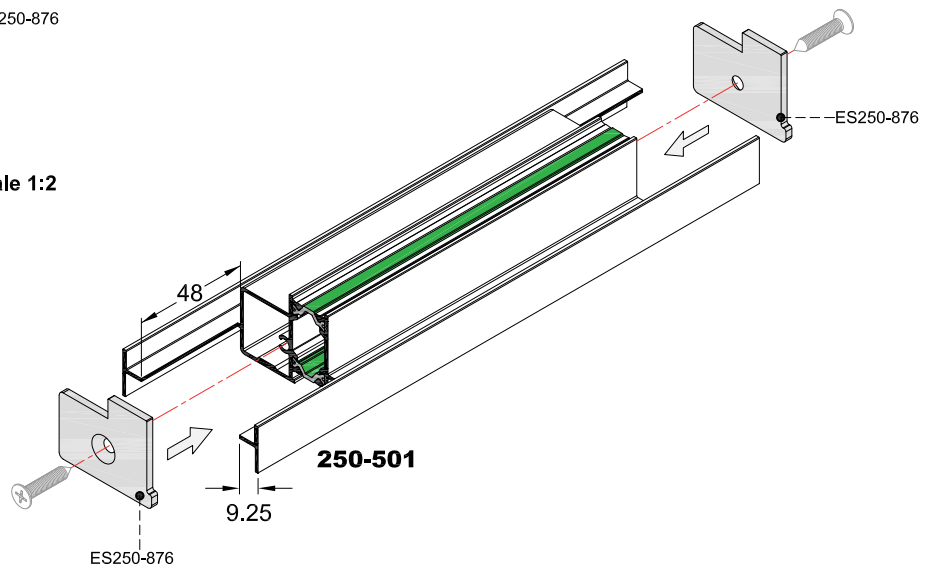
**END COVER INSTALLATION FOR SASH CENTRAL ADAPTER**

**ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ ΜΠΙΝΙ**



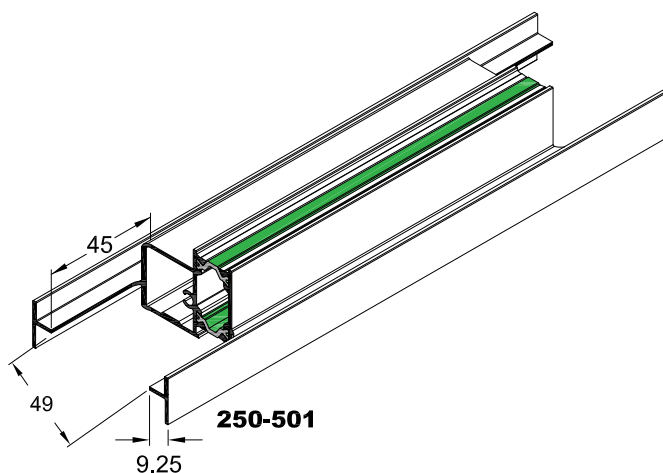
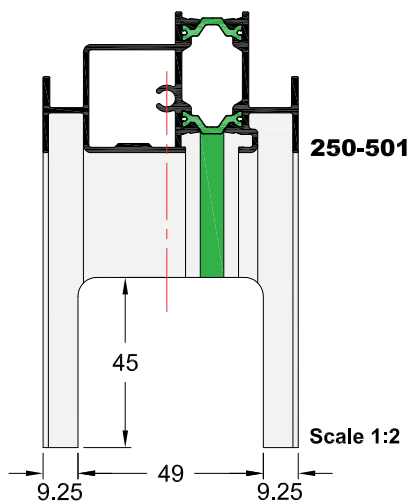
**Milling tool**  
Κοπτικό εργαλείο

Package|Συσκευασία: 1 pcs/ τεμ.  
Code|Κωδικός: **EA010.57SD**

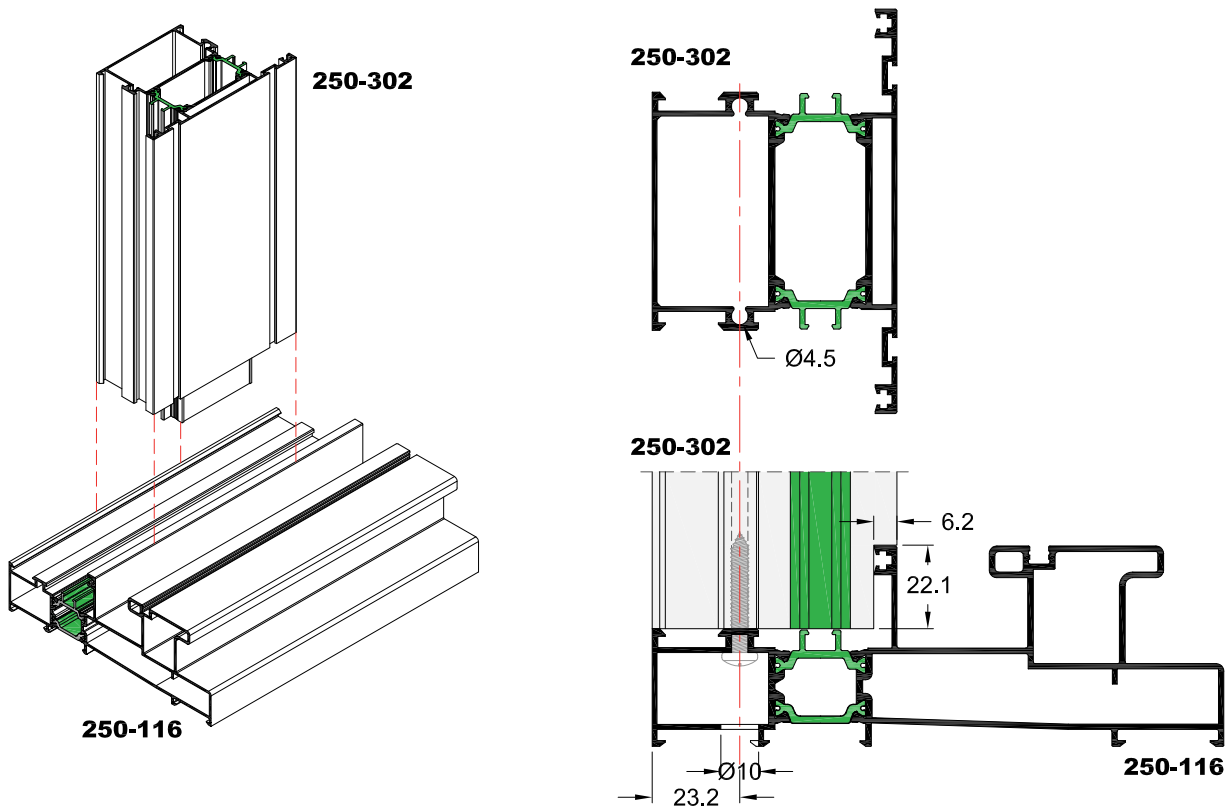


**ALTERNATIVE METHOD (WORKING PERFORATION OF SASH CENTRAL ADAPTER IN CNC, WITHOUT END COVER)**

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ (ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΜΠΙΝΙ ΦΥΛΛΟΥ ΣΕ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ CNC, ΧΩΡΙΣ ΤΑΠΑ)



**WORKING PERFORATION ON TRANSOM**  
**FOR RAILS 250-116 & 250-124 PROFILE WITH CUTTING TOOL**  
**ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΧΩΡΙΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΚΑΣΕΣ 250-116 & 250-124 ΜΕ ΞΕΛΟΥΡΙΣΜΑ**



SCALE = 1:2



**SL250**

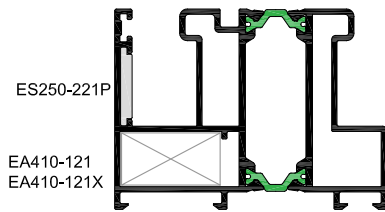
Corner Joints-Alignement Corners  
Γωνίες Συνδέσεως-Ευθυγραμμίσεως



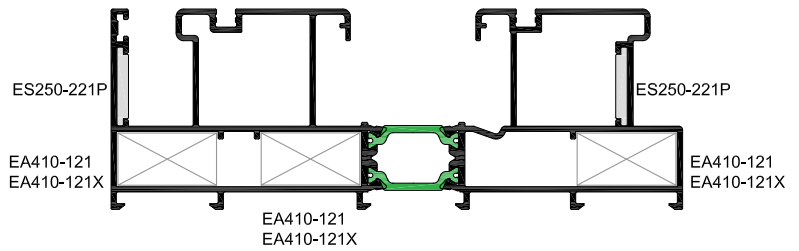
**CORNER JOINTS AND ALIGNMENT CORNERS FOR RAILS**

**ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ ΓΙΑ ΟΔΗΓΟΥΣ**

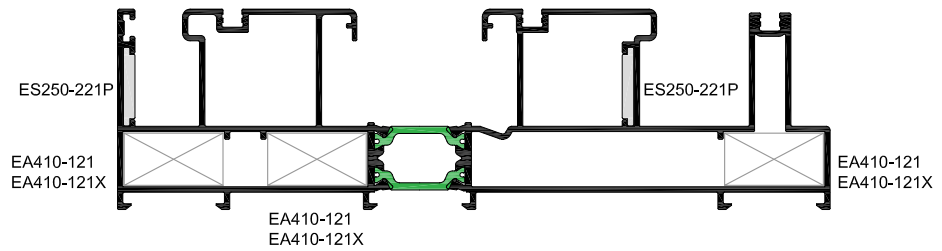
**250-112**



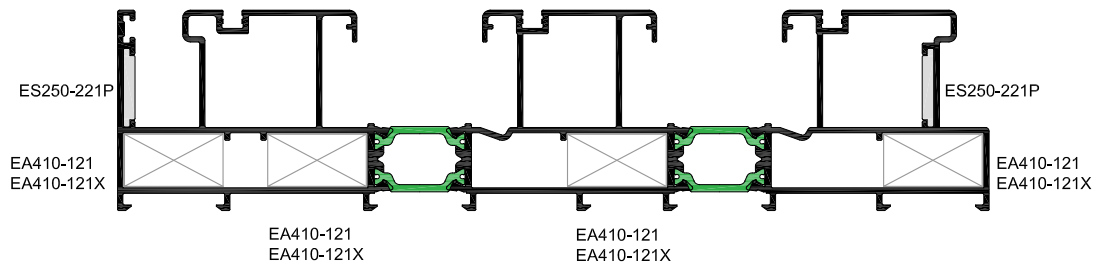
**250-122**



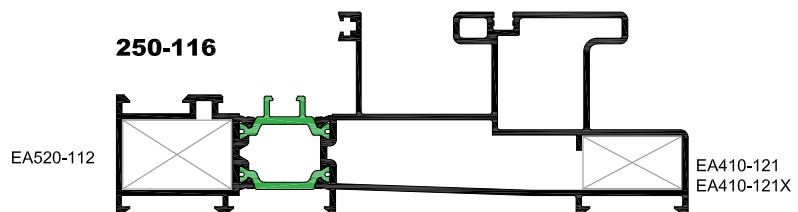
**250-132**



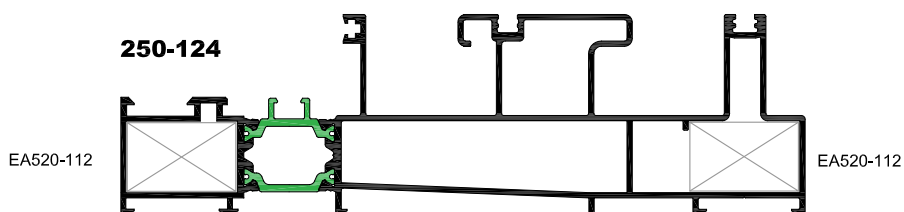
**250-134**



**250-116**



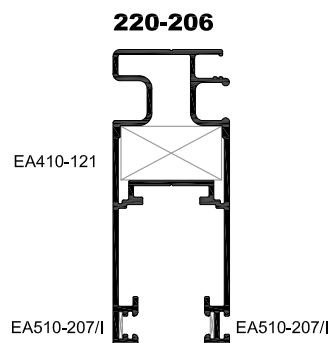
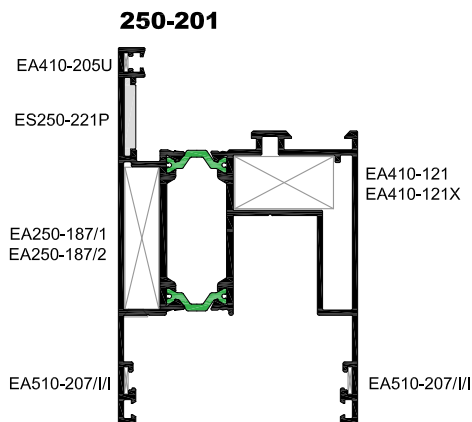
**250-124**



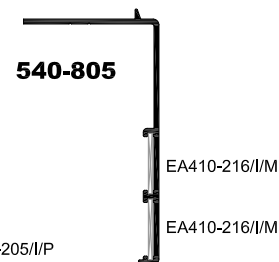
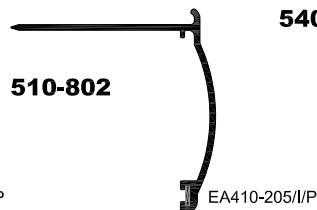
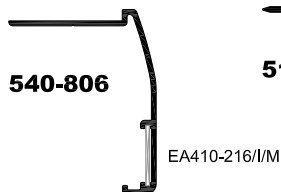
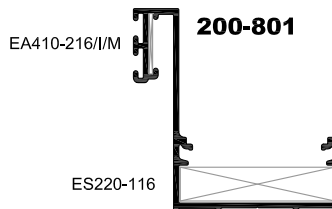
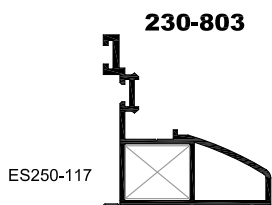
ES250-221
EA410-121/X
ES520-112

**CORNER JOINTS AND ALIGNMENT CORNERS FOR SASHES**  
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ ΓΙΑ ΦΥΛΛΑ

ES250-221
EA410-121/X
EA410-205
EA250-187/1/2
EA510-207
ES250-117
EA410-216
ES220-116



**CORNER JOINTS AND ALIGNMENT CORNERS FOR GAP COVER PROFILES**  
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ ΓΙΑ ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΑ





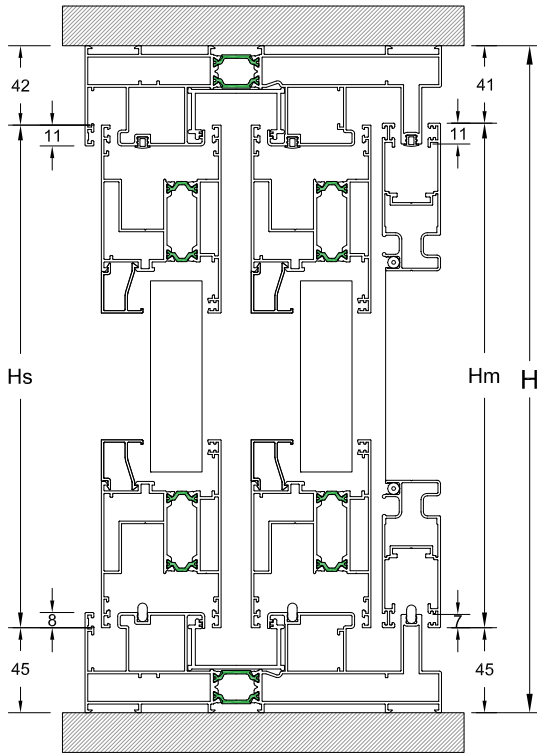
# SL250

Cutting Calculations - Μέτρα Κοπής

The cutting standards are theoretical  
Τα μέτρα κοπής είναι θεωρητικά

**CUTTING CALCULATIONS FOR OVERLAPPING WINDOW WITH MOSQUITO SCREEN**

**ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΕΠΑΛΛΗΛΟ ΜΕ ΣΙΤΑ**



**Sash - Τζαμλίκι**

$H_s = H - 87\text{mm}$

$L_s = \frac{L + 8\text{mm}}{2}$

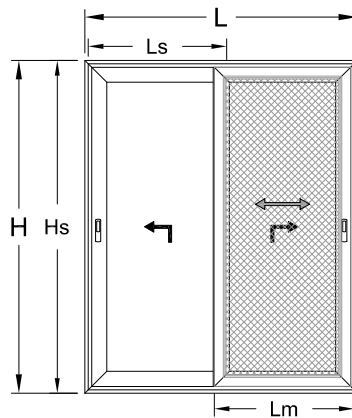
$H_h = H_s$

**Mosquito screen - Σίτα**

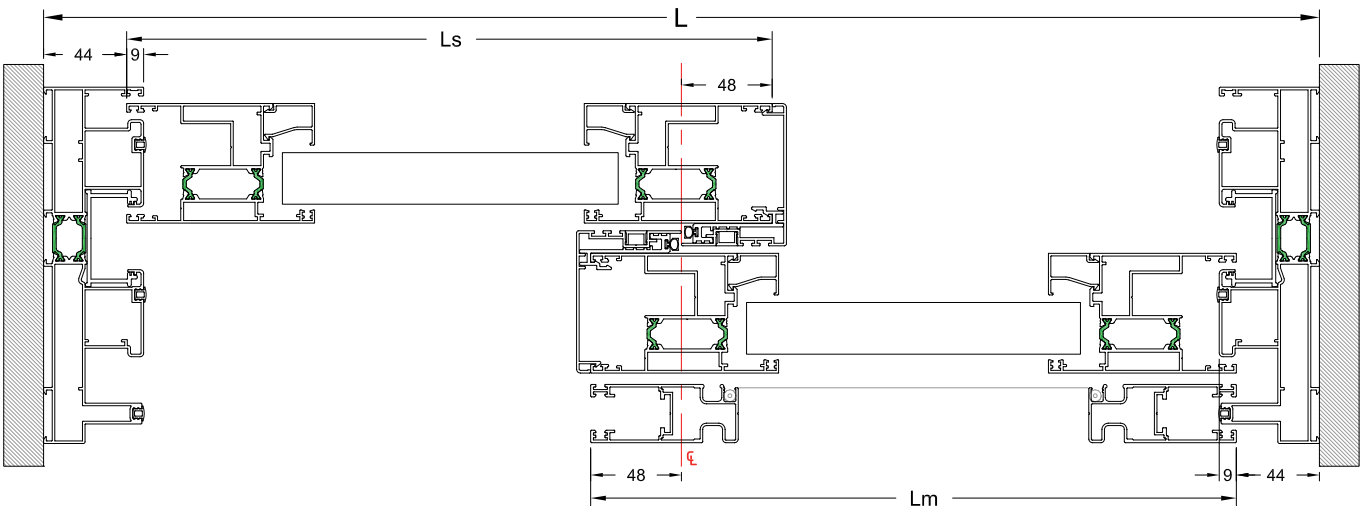
$H_m = H_s$

$L_m = L_s$

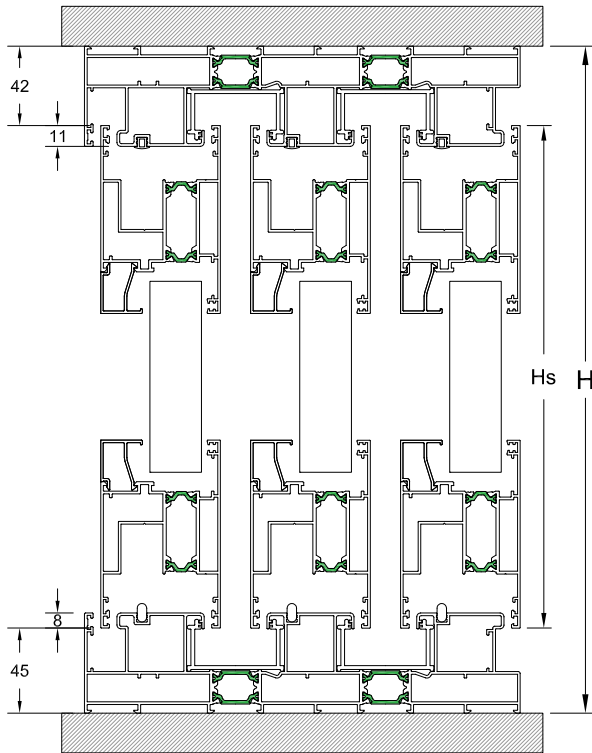
- H= Height of construction
- L= Width of construction
- Hs= Height of sash
- Ls= Width of sash
- Hh= Height of interlocking
- Hm= Height of mosquito screen sash
- Lm = Width of mosquito screen sash



- H= Ύψος κατασκευής
- L= Πλάτος κατασκευής
- Hs= Ύψος φύλλου
- Ls= Πλάτος φύλλου
- Hh= Ύψος γάντζου
- Hm= Ύψος φύλλου σίτας
- Lm= Πλάτος φύλλου σίτας



**CUTTING CALCULATIONS FOR TRIPLE OVERLAPPING WINDOW**  
**ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΡΙΦΥΛΛΟ ΕΠΑΛΛΗΛΟ**



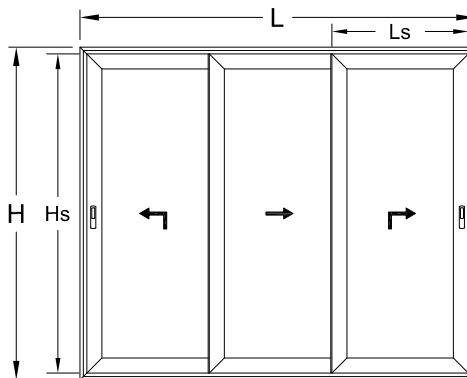
Sash - Τζαμιλίκι

$$H_s = H - 87\text{mm}$$

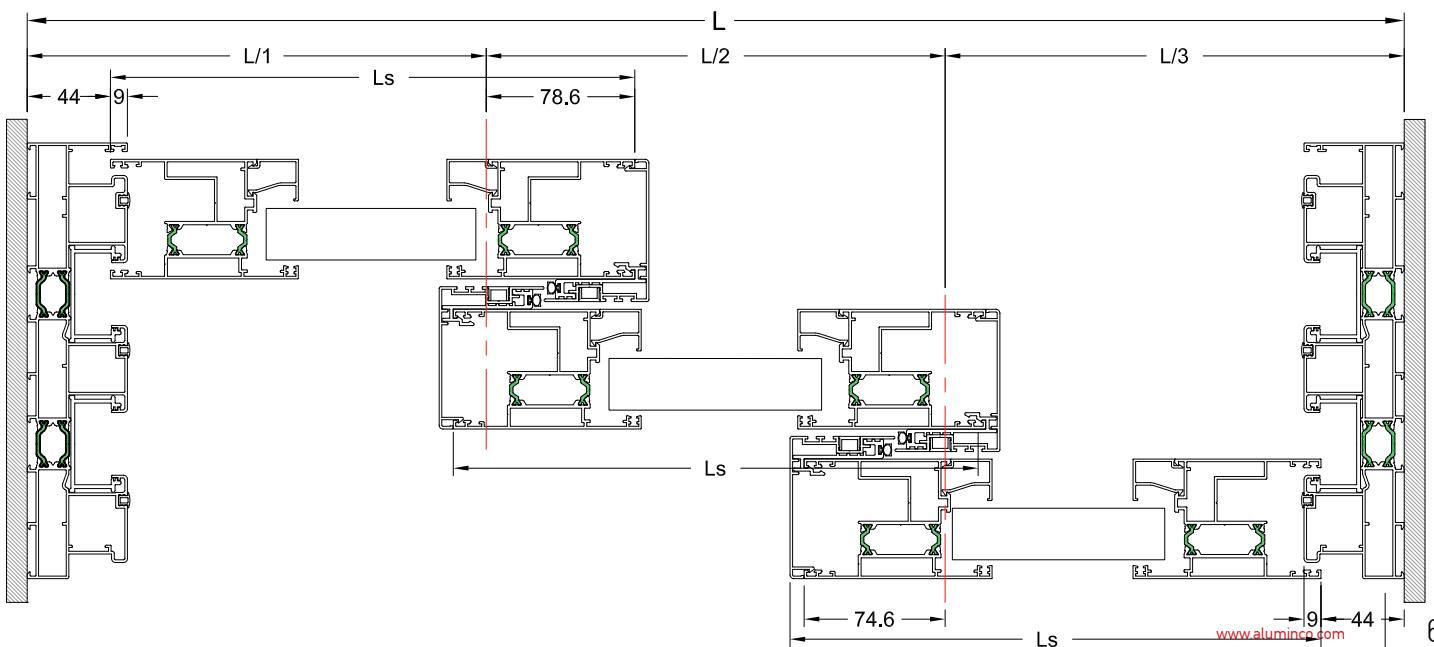
$$H_h = H_s$$

$$L_s = \frac{L + 104\text{mm}}{3}$$

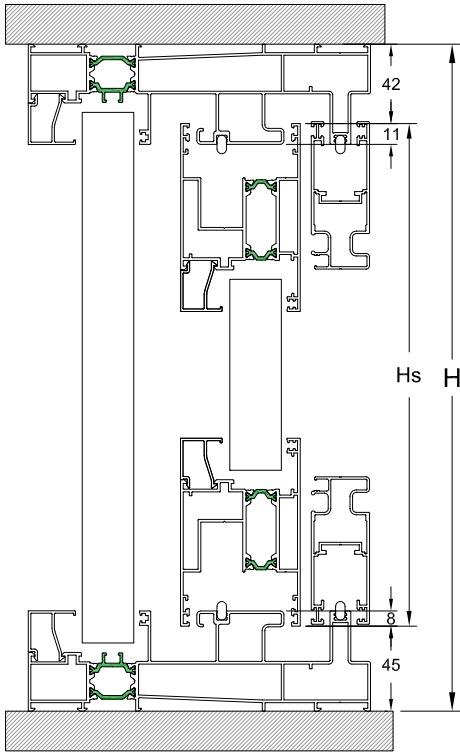
- H= Height of construction
- L= Width of construction
- Hs= Height of sash
- Ls= Width of sash
- Hh= Height of interlocking



- H= Ύψος κατασκευής
- L= Πλάτος κατασκευής
- Hs= Ύψος φύλλου
- Ls= Πλάτος φύλλου
- Hh= Ύψος γάντζου



**CUTTING CALCULATIONS FOR COMBINATION WITH FIXED AND SLIDING SASH**  
**ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΜΕ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ ΦΥΛΛΟΥ**



**Sash - Τζαμιλίκι**

$$H_s = H - 87\text{mm}$$

$$L_s = \frac{(L + 98\text{mm})}{2}$$

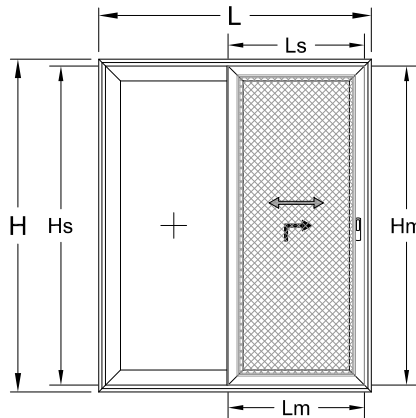
$$H_h = H_s$$

**Mosquito screen - Σίτα**

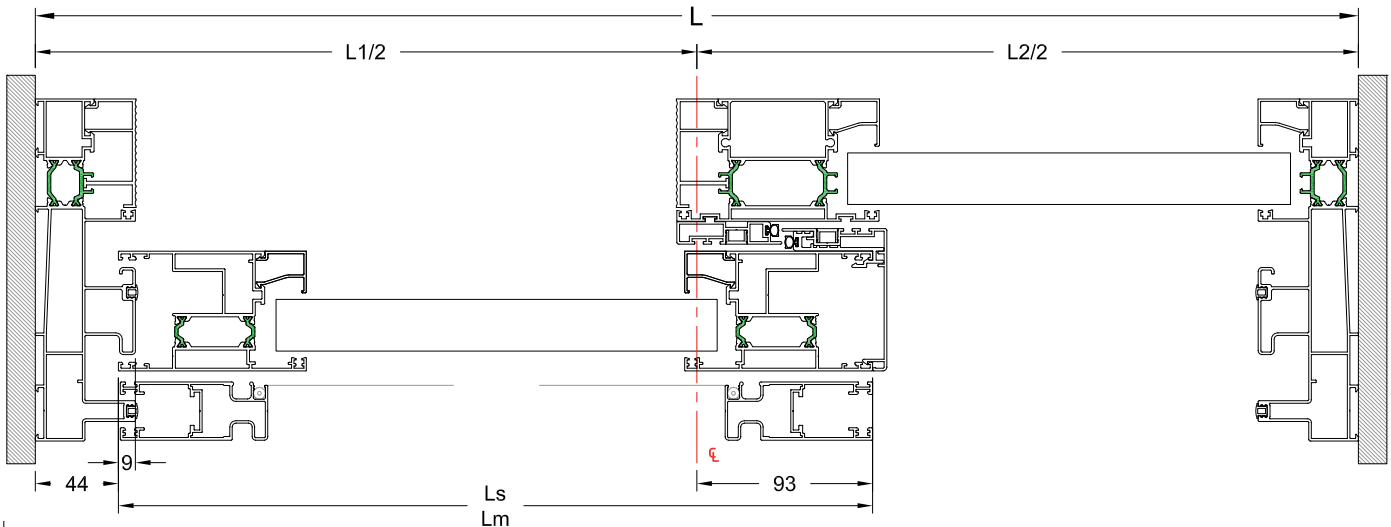
$$H_m = H_s$$

$$L_m = L_s$$

- H= Height of construction
- L= Width of construction
- Hs= Height of sash
- Ls= Width of sash
- Hh= Height of interlocking
- Hm= Height of mosquito screen sash
- Lm = Width of mosquito screen sash

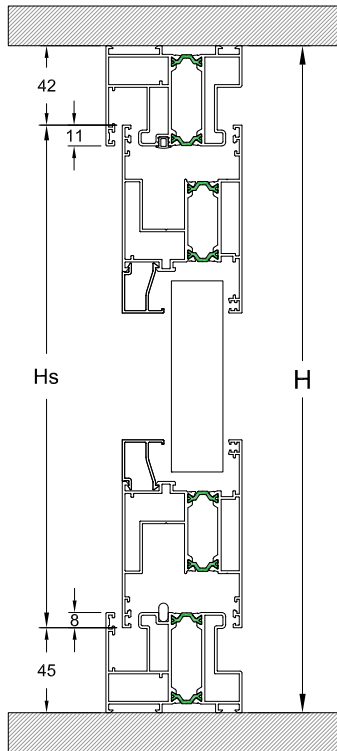


- H= Ύψος κατασκευής
- L= Πλάτος κατασκευής
- Hs= Ύψος φύλλου
- Ls= Πλάτος φύλλου
- Hh= Ύψος γάντζου
- Hm= Ύψος φύλλου σίτας
- Lm= Πλάτος φύλλου σίτας





**CUTTING CALCULATIONS FOR SINGLE IN-WALL WINDOW**  
**ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΜΟΝΟΦΥΛΛΟ ΧΩΝΕΥΤΟ**



**Sash - Τζαμλίκι**

$H_s = H - 87\text{mm}$

**a.**  $L_s = L - 77\text{mm}$

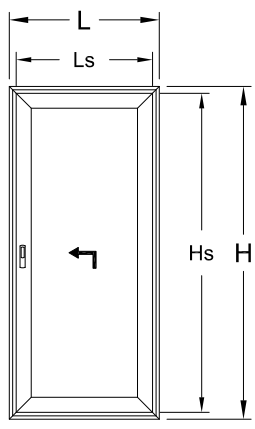
**b.**  $L_s = L - 85\text{mm}$

**c.**  $L_s = L - 70\text{mm}$

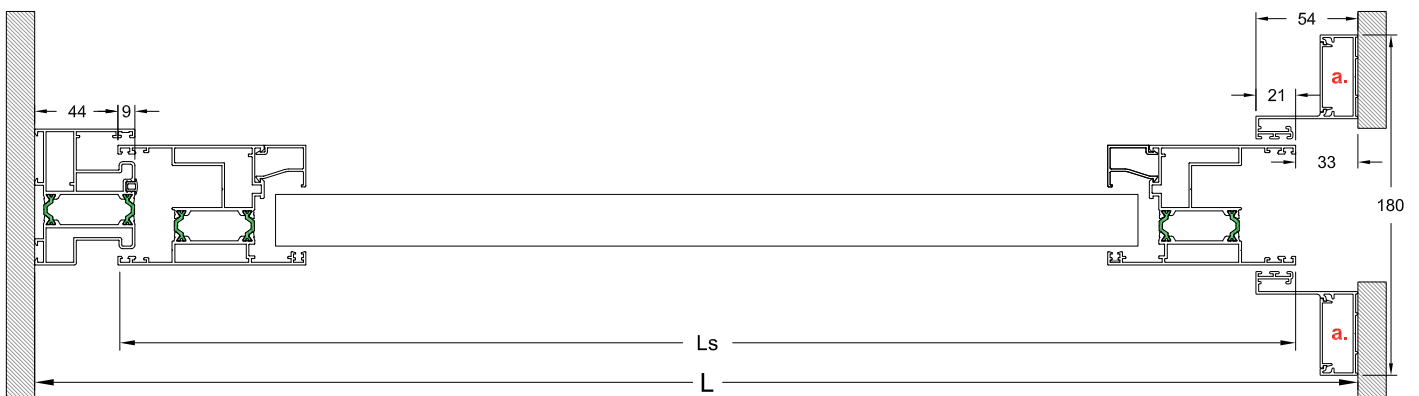
**Gap Cover Profiles**  
 Αρμικάλυπτρα

- a.** 200-801
- b.** 220-804
- c.** 230-803

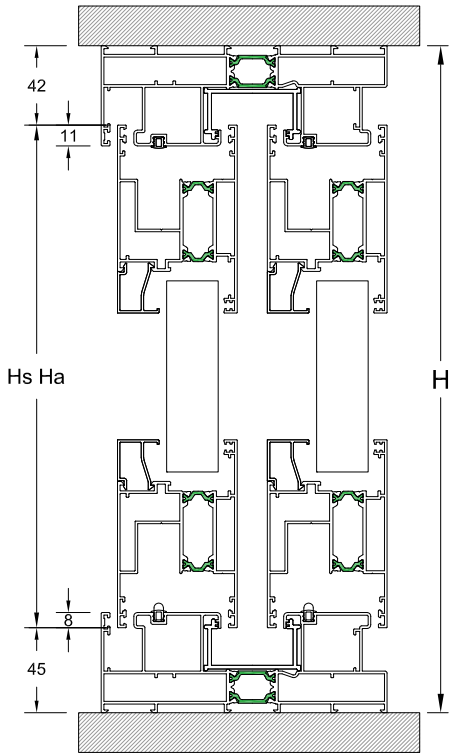
H= Height of construction  
 L= Width of construction  
 Hs= Height of sash  
 Ls= Width of sash



H= Ύψος κατασκευής  
 L= Πλάτος κατασκευής  
 Hs= Ύψος φύλλου  
 Ls= Πλάτος φύλλου



**CUTTING CALCULATIONS FOR QUAD OVERLAPPING WINDOW**  
**ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΕΤΡΑΦΥΛΟ ΕΠΑΛΛΗΛΟ**



Sash - Τζαμιλίκι

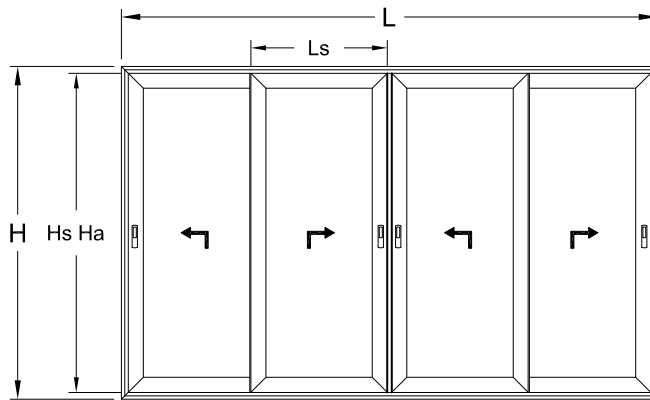
$$H_s = H - 87\text{mm}$$

$$L_s = \frac{L + 100\text{mm}}{4}$$

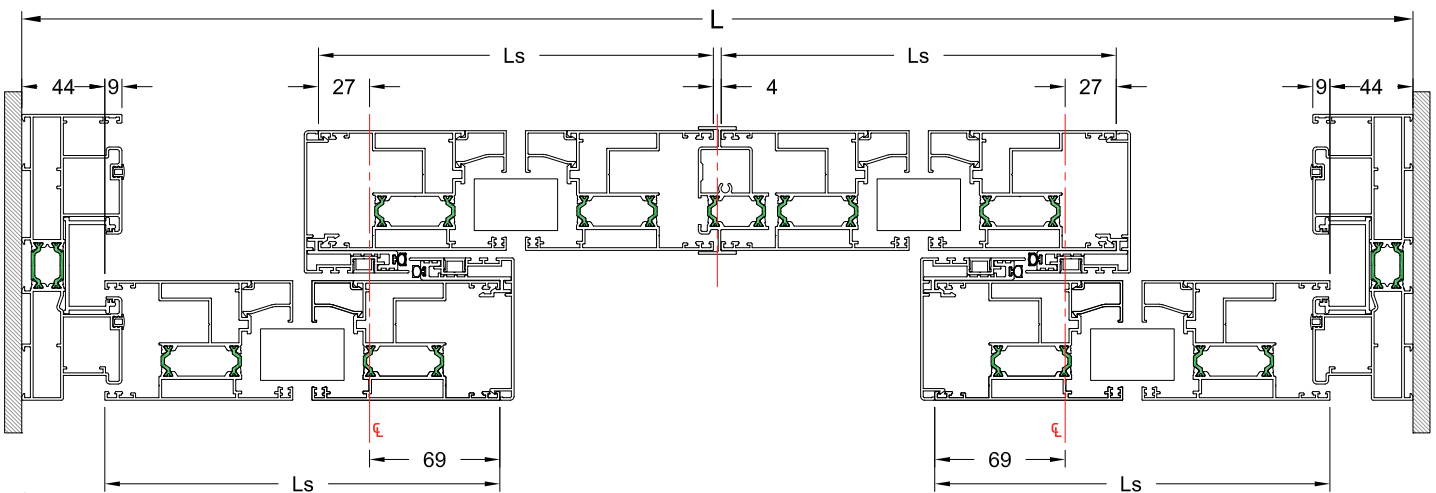
$$H_h = H_s$$

$$H_a = H_s$$

- H= Height of construction
- L= Width of construction
- Hs= Height of sash
- Ls= Width of sash
- Hh= Height of interlocking
- Ha= Height of central adapter

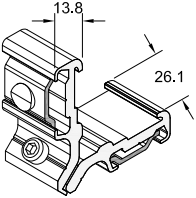
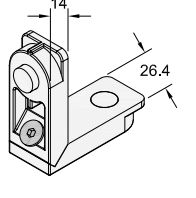
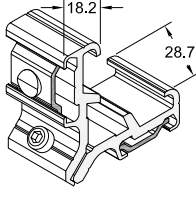
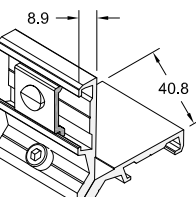
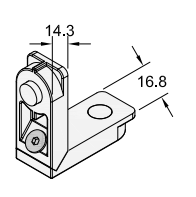
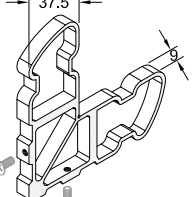
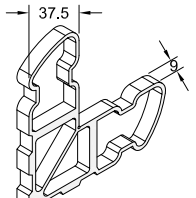



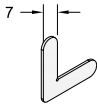
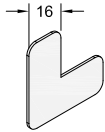
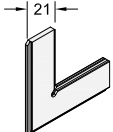
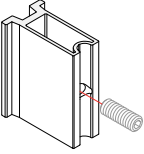
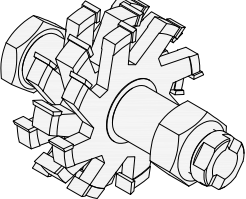
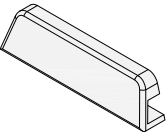
- H= Ύψος κατασκευής
- L= Πλάτος κατασκευής
- Hs= Ύψος φύλλου
- Ls= Πλάτος φύλλου
- Hh= Ύψος γάντζου
- Ha= Ύψος μπινι

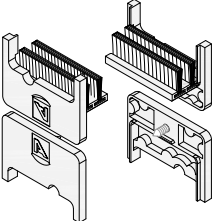
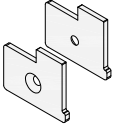
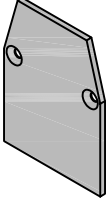
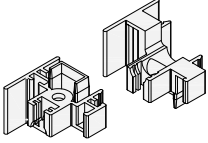
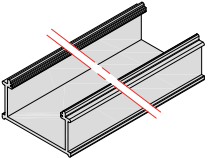
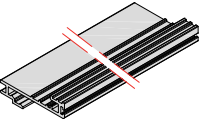
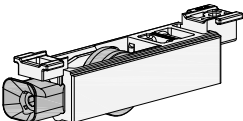


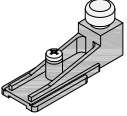
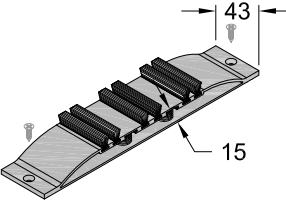
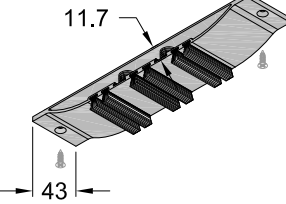
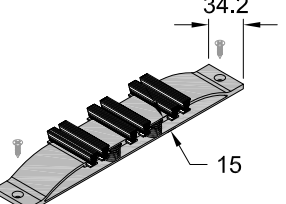
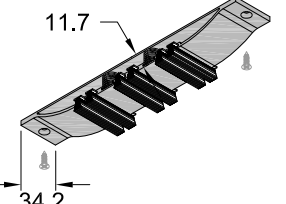

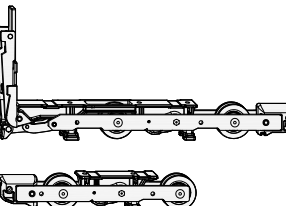
**SL250**

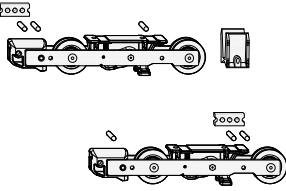
Accessories - Εξαρτήματα

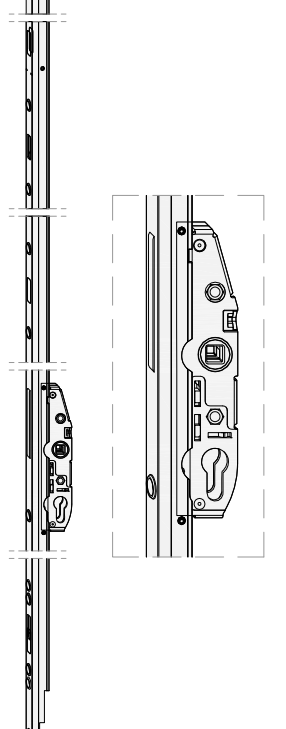
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EA410-121</b></p>	<p>Description <b>CORNER JOINT 26.1x13.8mm</b>                  Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 26.1x13.8mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>100 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EA410-121X</b></p>	<p>Description <b>CORNER JOINT (CAST) 26.4x14mm</b>                  Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ (ΧΥΤΗ) 26.4x14mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>250 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EA520-112</b></p>	<p>Description <b>CORNER JOINT 28.7x18.2mm</b>                  Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 28.7x18.2mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>80 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES220-116</b></p>	<p>Description <b>CORNER JOINT 40.8x8.9mm</b>                  Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 40.8x8.9mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>100 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-117</b></p>	<p>Description <b>CORNER JOINT 16.8x14.3mm</b>                  Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 16.8x14.3mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>250 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-187/1</b></p>	<p>Description <b>CORNER JOINT 9x37.5mm WITH SCREW</b>                  Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΜΕ ΒΙΔΑ 9x37.5mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>100 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-187/2</b></p>	<p>Description <b>CRIMPING CORNER 9x37.5mm</b>                  Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΓΩΝΙΑΣΤΡΑΣ 9x37.5mm</p> <p style="text-align: right;">ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΦΙΛ: 031-003                  PROFILE CODE: 4197 gr/m</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>100 pcs/ τεμ.</b></p>

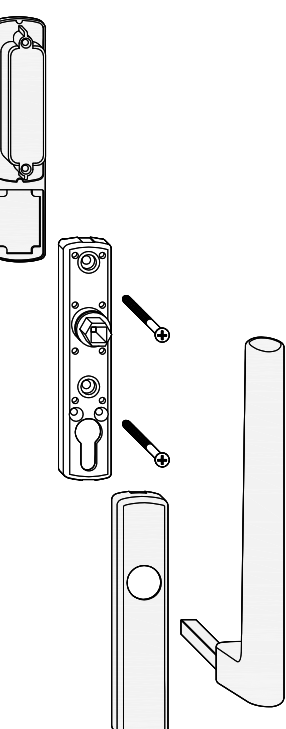
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EA410-205I/U</b></p>	<p>Description <b>ALIGNMENT CORNER 5mm</b>          Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ 5mm</p> <p>I= INOX          U= ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ-GALVANIZED</p> <p>Package   Συσκευασία: P=2.500 pcs/ τεμ. - I/U=7.000 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EA510-207I/U</b></p>	<p>Description <b>ALIGNMENT CORNER 7mm</b>          Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ 7mm</p> <p>I= INOX          U= ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ-GALVANIZED</p> <p>Package   Συσκευασία: 5.000 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EA410-216I/U</b></p>	<p>Description <b>ALIGNMENT CORNER 16mm</b>          Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ 16mm</p> <p>I= INOX          U= ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ-GALVANIZED</p> <p>Package   Συσκευασία: 2.000 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-221</b></p>	<p>Description <b>ALIGNMENT CORNER 21mm</b>          Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ 21mm</p> <p>Package   Συσκευασία: 400 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES220-144</b></p>	<p>Description <b>SUPPORTING BASE FOR CENTRAL ADAPTER</b>          Περιγραφή ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΠΙΝΙ</p> <p>Package   Συσκευασία: 150 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EA010.57SD</b></p>	<p>Description <b>MILLING TOOL FOR 250-501 CENTRAL ADAPTER</b>          Περιγραφή ΚΟΠΤΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΜΠΙΝΙ 250-501</p> <p>Package   Συσκευασία: 1 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EA450-836</b></p>	<p>Description <b>END COVER FOR WATER DRAINAGE</b>          Περιγραφή ΤΑΠΑ ΝΕΡΟΧΥΤΗ</p> <p>Package   Συσκευασία: 1000 pcs/ τεμ.</p>

	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-840</b></p>	<p>Description <b>END COVER FOR 250-306 INTERLOCKING PROFILE</b>                  Περιγραφή ΤΑΠΑ ΓΑΝΤΖΟΥ 250-306</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>50 pairs/ ζεύγη</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-876</b></p>	<p>Description <b>END COVER FOR 250-501 CENTRAL ADAPTER</b>                  Περιγραφή ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ 250-501</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1 pair/ ζεύγος</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-877</b></p>	<p>Description <b>END COVER FOR 250-908 REINFORCEMENT PROFILE</b>                  Περιγραφή ΤΑΠΑ ΓΙΑ ΠΡΟΦΙΛ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ 250-908</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES220-892</b></p>	<p>Description <b>END COVER FOR 200-308 CENTRAL ADAPTER</b>                  Περιγραφή ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ 220-308</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>140 pairs/ ζεύγη</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-411</b></p>	<p>Description <b>"Π" SHAPE PLASTIC COVER FOR RAILS</b>                  Περιγραφή ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ "Π" ΟΔΗΓΩΝ</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>10 x 6m</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-412</b></p>	<p>Description <b>PLASTIC COVER FOR INTERLOCKING</b>                  Περιγραφή ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΓΑΝΤΖΟΥ</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>6 x 6m</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES220-310</b></p>	<p>Description <b>SINGLE ADJUSTABLE ROLLER</b>                  Περιγραφή ΡΑΟΥΛΟ ΜΟΝΟ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>100 pcs/ τεμ.</b></p>








	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES220-925</b></p>	<p>Description <b>PLASTIC BUFFER FOR 220-206 MOSQUITO SCREEN</b>                  Περιγραφή ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΓΙΑ ΠΡΟΦΙΛ ΣΙΤΑΣ 220-206</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>120 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-916</b></p>	<p>Description <b>LOWER CENTRAL WATERPROOF FOR OVERLAPPING RAIL 15mm</b>                  Περιγραφή ΚΑΤΩ ΤΑΚΟΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ 15mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>40 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-917</b></p>	<p>Description <b>UPPER CENTRAL WATERPROOF FOR OVERLAPPING RAIL 11.7mm</b>                  Περιγραφή ΑΝΩ ΤΑΚΟΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ 11.7mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>40 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-918</b></p>	<p>Description <b>LOWER CENTRAL WATERPROOF 15mm FOR RAILS 250-116 &amp; 250-124</b>                  Περιγραφή ΚΑΤΩ ΤΑΚΟΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ 15mm ΟΔΗΓΩΝ 250-116 &amp; 250-124</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>40 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-919</b></p>	<p>Description <b>UPPER CENTRAL WATERPROOF 11.7mm FOR 250-116 &amp; 250-124 RAILS</b>                  Περιγραφή ΑΝΩ ΤΑΚΟΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ 11.7mm ΟΔΗΓΩΝ 250-116 &amp; 250-124</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>40 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p>(A) <b>US134-5SIU</b>                  (B) <b>US134-6SIU</b>                  (C) <b>US134-7SIU</b>                  (D) <b>US134-8SIU</b>                  (E) <b>US134-9SIU</b></p>	<p>Description <b>ROLLER CONNECTION BLADE</b>                  Περιγραφή ΛΑΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΡΑΟΥΛΩΝ</p> <p>(A) LENGTH/ΜΗΚΟΣ= 590mm-1450mm                  (B) LENGTH/ΜΗΚΟΣ= 1451mm-1950mm                  (C) LENGTH/ΜΗΚΟΣ= 1951mm-2450mm                  (D) LENGTH/ΜΗΚΟΣ= 2451mm-3485mm                  (E) LENGTH/ΜΗΚΟΣ= &gt;3486mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>US135-12SIU</b></p>	<p>Description <b>ROLLER SET HS300kg</b>                  Περιγραφή ΣΕΤ ΡΑΟΥΛΑ HS300kg</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1 pcs/ τεμ.</b></p>

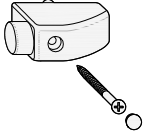






	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>US135-19SIU</b></p>	<p>Description <b>ROLLER SET HS400kg</b>                  Περιγραφή ΣΕΤ ΡΑΟΥΛΑ HS400kg</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1 pcs/ τεμ.</b></p>
---	--	--








	<p>Code   Κωδικός:</p> <p>(A)<b>US133-12SIX</b>                  (B)<b>US133-10SIX</b>                  (C)<b>US133-11SIX</b></p>	<p>Description <b>LOCKING MECHANISM 300kg</b>                  Περιγραφή ΓΡΥΛΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ 300kg</p> <p>(A) HEIGHT/ΥΨΟΣ= 1175mm-1775mm                  (B) HEIGHT/ΥΨΟΣ= 1776mm-2275mm                  (C) HEIGHT/ΥΨΟΣ= 2276mm-2675mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1 pcs/ τεμ.</b></p>
--	---	--

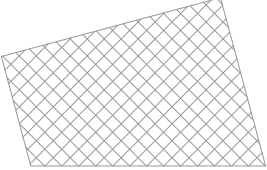
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>US132-2SIS/T/M/A</b></p>	<p>Description <b>HANDLE FOR MECHANISM WITH SCREWS AND FINGER HANDLE</b>                  Περιγραφή ΠΟΜΟΛΟ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΕ ΒΙΔΕΣ ΚΑΙ ΧΟΥΦΤΑ</p> <p>S= SILVER/ΑΣΗΜΙ                  T= TITANIUM MAT/TITANIO MAT                  M= BLACK/ΜΑΥΡΟ                  A= WHITE/ΛΕΥΚΟ</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1 pcs/ τεμ.</b></p>
---	---	--

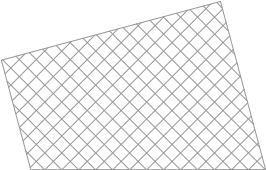


	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>US135-15SIU</b></p>	<p>Description <b>LOWER VENTILATION LOCKING POINT</b>          Περιγραφή ΚΑΤΩ ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ</p> <p>Package   Συσκευασία: 1 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>US135-14SIU</b></p>	<p>Description <b>UPPER LOCKING POINT</b>          Περιγραφή ΕΠΑΝΩ ΚΛΕΙΔΩΜΑ</p> <p>Package   Συσκευασία: 1 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>US135-13SIU</b></p>	<p>Description <b>SET OF SCREWS, PINS, COVERS</b>          Περιγραφή ΣΕΤ ΠΕΙΡΟΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΒΙΔΑΣ ΚΑΙ ΤΑΠΕΣ ΥΨΟΥΣ</p> <p>Package   Συσκευασία: 1 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>US135-16SIU</b></p>	<p>Description <b>ADDITIONAL ROLLER PROFILE</b>          Περιγραφή ΚΑΤΩ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΡΑΟΥΛΟΥ</p> <p>Package   Συσκευασία: 1 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>US135-17SIU</b></p>	<p>Description <b>ADDITIONAL PLASTIC PROFILE</b>          Περιγραφή ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΥΨΟΥΣ ΠΛΑΣΤΙΚΗ</p> <p>Package   Συσκευασία: 1 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>US133-13SIX</b></p>	<p>Description <b>HEIGHT EXTENSION</b>          Περιγραφή ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΥΨΟΥΣ</p> <p>Package   Συσκευασία: 1 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>US135-20SIX</b></p>	<p>Description <b>STOPPER</b>          Περιγραφή ΣΤΟΠΕΡ ΦΙΛΗΤΟΥ</p> <p>Package   Συσκευασία: 1 pcs/ τεμ.</p>

	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>US135-18SIM</b></p>	<p>Description <b>STOPPER</b>                  Περιγραφή ΣΤΟΠΕΡ ΔΙΦΥΛΛΟΥ</p> <p style="text-align: right;"><b>M= BLACK/MAYPO</b></p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>US132-7SIU</b></p>	<p>Description <b>THREADED RIVET FOR HANDLE WITHOUT EXTERNAL FINGER HANDLE</b>                  Περιγραφή ΠΡΙΤΣΙΝΙ ΣΠΕΙΡΩΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΠΟΜΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΧΟΥΦΤΑ</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>250 pcs/ τεμ.</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-401</b></p>	<p>Description <b>COVER GASKET FOR RAIL</b>                  Περιγραφή ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΑΛΥΨΗΣ ΟΔΗΓΟΥ</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>220 m</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EA570-448</b></p>	<p>Description <b>EXTERNAL GLAZING GASKET 3mm EPDM</b>                  Περιγραφή EPDM ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΚΟΥΜΠΩΤΟ ΛΑΣΤΙΧΟ ΤΖΑΜΙΟΥ 3mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>70 m</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES250-405</b></p>	<p>Description <b>GASKET FOR SASH</b>                  Περιγραφή ΛΑΣΤΙΧΟ ΦΥΛΛΟΥ</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>200 m</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ES220-416</b></p>	<p>Description <b>GASKET WEATHERSTRIPS FOAM FOR INTERLOCKING PROFILES</b>                  Περιγραφή ΛΑΣΤΙΧΟ ΓΑΝΤΖΟΥ ΦΟΥΣΚΑ</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>300 m</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EA410-412</b></p>	<p>Description <b>FOAM GASKET FOR SHUTTER</b>                  Περιγραφή ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΟΥ</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>200 m</b></p>

	<p>Code   Κωδικός:  <b>EA420-444</b></p>	<p><b>Description</b> <b>EXTERNAL INSULATION GASKET FOR RAILS</b>                  Περιγραφή <b>ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΛΑΣΤΙΧΟ ΟΔΗΓΟΥ</b></p> <p><b>Package</b>   Συσκευασία: <b>50 m</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:  <b>EA420-443</b></p>	<p><b>Description</b> <b>EXTERNAL INSULATION GASKET FOR 250-112 RAIL</b>                  Περιγραφή <b>ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΛΑΣΤΙΧΟ ΟΔΗΓΟΥ 250-112</b></p> <p><b>Package</b>   Συσκευασία: <b>150 m</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:  <b>ES250-404</b></p>	<p><b>Description</b> <b>GASKET FOR 250-764 GLAZING BEAD</b>                  Περιγραφή <b>ΛΑΣΤΙΧΟ ΓΙΑ ΠΗΧΑΚΙ 250-764</b></p> <p><b>Package</b>   Συσκευασία: <b>2 x 250m</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:  <b>US550-3PRA/M</b></p>	<p><b>Description</b> <b>MOSQUITO SCREEN GASKET 6mm FOR 220-206</b>                  Περιγραφή <b>ΛΑΣΤΙΧΟ ΣΙΤΑΣ 6mm ΓΙΑ 220-206</b></p> <p><b>Package</b>   Συσκευασία: <b>10 kg</b></p> <p style="text-align: right;"><b>A= ΛΕΥΚΟ/WHITE</b> <b>M= ΜΑΥΡΟ/BLACK</b></p>
	<p>Code   Κωδικός:                  (A) <b>US520-1PRM</b> (1 mm)                  (B) <b>US520-2PRM</b> (2 mm)                  (C) <b>US520-3PRM</b> (3 mm)                  (D) <b>US520-4PRM</b> (4 mm)                  (E) <b>US520-5PRM</b> (5 mm)                  (F) <b>US520-6PRM</b> (6 mm)                  (G) <b>US520-7PRM</b> (7 mm)</p>	<p><b>Description</b> <b>GLAZING GASKET</b>                  Περιγραφή <b>ΛΑΣΤΙΧΟ ΣΦΗΝΑ ΤΖΑΜΙΟΥ</b></p> <p><b>Package</b>   Συσκευασία: (A) <b>265m</b> (10kg) (D) <b>125m</b> (10kg) (G) <b>75m</b> (10kg)                  (B) <b>215m</b> (10kg) (E) <b>100m</b> (10kg)                  (C) <b>180m</b> (10kg) (F) <b>90m</b> (10kg)</p>
	<p>Code   Κωδικός:                  (A) <b>US530-1PRM</b> (1 mm)                  (B) <b>US530-2PRM</b> (2 mm)                  (C) <b>US530-3PRM</b> (3 mm)                  (D) <b>US530-4PRM</b> (4 mm)                  (E) <b>US530-5PRM</b> (5 mm)                  (F) <b>US530-6PRM</b> (6 mm)                  (G) <b>US530-7PRM</b> (7 mm)</p>	<p><b>Description</b> <b>GLAZING GASKET</b>                  Περιγραφή <b>ΛΑΣΤΙΧΟ ΣΦΗΝΑ ΤΖΑΜΙΟΥ ΚΟΥΜΠΩΤΗ</b></p> <p><b>Package</b>   Συσκευασία: (A) <b>380m</b> (10kg) (D) <b>180m</b> (10kg) (G) <b>90m</b> (10kg)                  (B) <b>350m</b> (10kg) (E) <b>165m</b> (10kg)                  (C) <b>250m</b> (10kg) (F) <b>110m</b> (10kg)</p>
	<p>Code   Κωδικός:                  A) <b>US506-1FSA/M/G</b> 6mm                  B) <b>US507-1FSA/M/G</b> 7mm                  C) <b>US508-1FSA/M/G</b> 8mm                  D) <b>US510-1FSA/M/G</b> 10mm                  E) <b>US512-1FSA/M/G</b> 12mm</p>	<p><b>Description</b> <b>BRUSHES (A=WHITE/ M=BLACK/ G=GREY)</b>                  Περιγραφή <b>ΒΟΥΡΤΣΑΚΙΑ (A=ΛΕΥΚΟ/ M=ΜΑΥΡΟ/ G=ΓΚΡΙ)</b></p> <p><b>Package</b>   Συσκευασία: A) <b>350 m</b> E) <b>150 m</b>                  B) <b>250 m</b>                  C) <b>225 m</b>                  D) <b>200 m</b></p>

	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>US620-1FSG</b> (0.80m)  <b>US620-2FSG</b> (1.00m)  <b>US620-3FSG</b> (1.20m)  <b>US620-4FSG</b> (1.50m)  <b>US620-5FSG</b> (1.80m)</p>	<p><b>Description</b> <b>ALUMINIUM MOSQUITO SCREEN</b></p> <p>Περιγραφή ΠΑΝΙ ΣΙΤΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ</p> <p><b>Package</b>   Συσκευασία: <b>30.5 m</b></p>
---	---	---

	<p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>US610-1FSG</b> (0.80m)  <b>US610-2FSG</b> (1.00m)  <b>US610-3FSG</b> (1.20m)  <b>US610-4FSG</b> (1.40m)  <b>US610-5FSG</b> (1.60m)  <b>US610-6FSG</b> (1.80m)  <b>US610-7FSG</b> (2.00m)  <b>US610-8FSG</b> (2.20m)  <b>US610-9FSG</b> (2.40m)</p>	<p><b>Description</b> <b>FIBERGLASS MOSQUITO SCREEN, GREY</b></p> <p>Περιγραφή ΠΑΝΙ ΣΙΤΑΣ FIBERGLASS, ΓΚΡΙ</p> <p><b>Package</b>   Συσκευασία: <b>30 m</b></p>
---	---	--

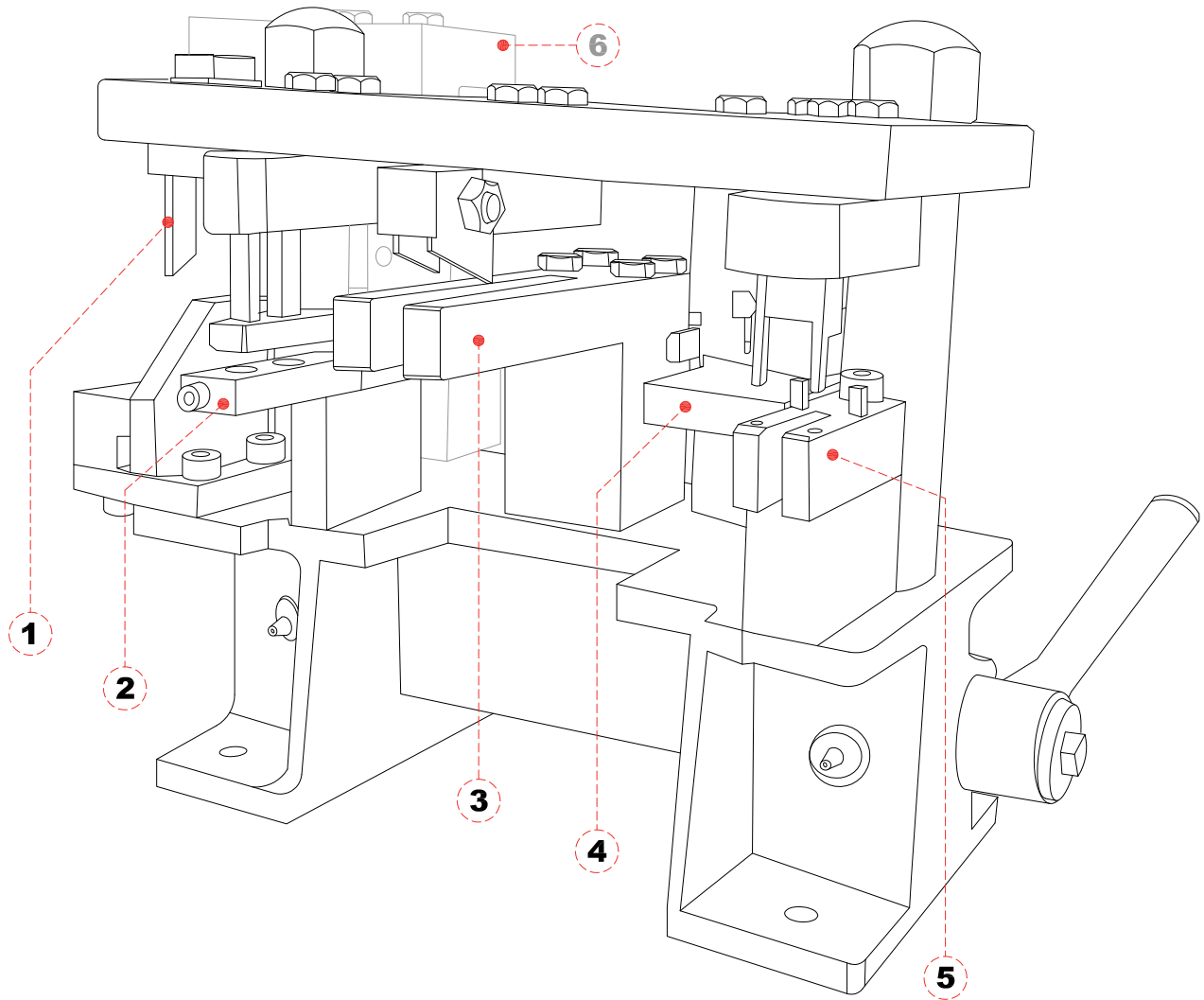
# SL250

Punching Machine - Πρέσα

**PUNCHING MACHINE EA010.6PSD.01 (No6) FOR AL250 & AL590**

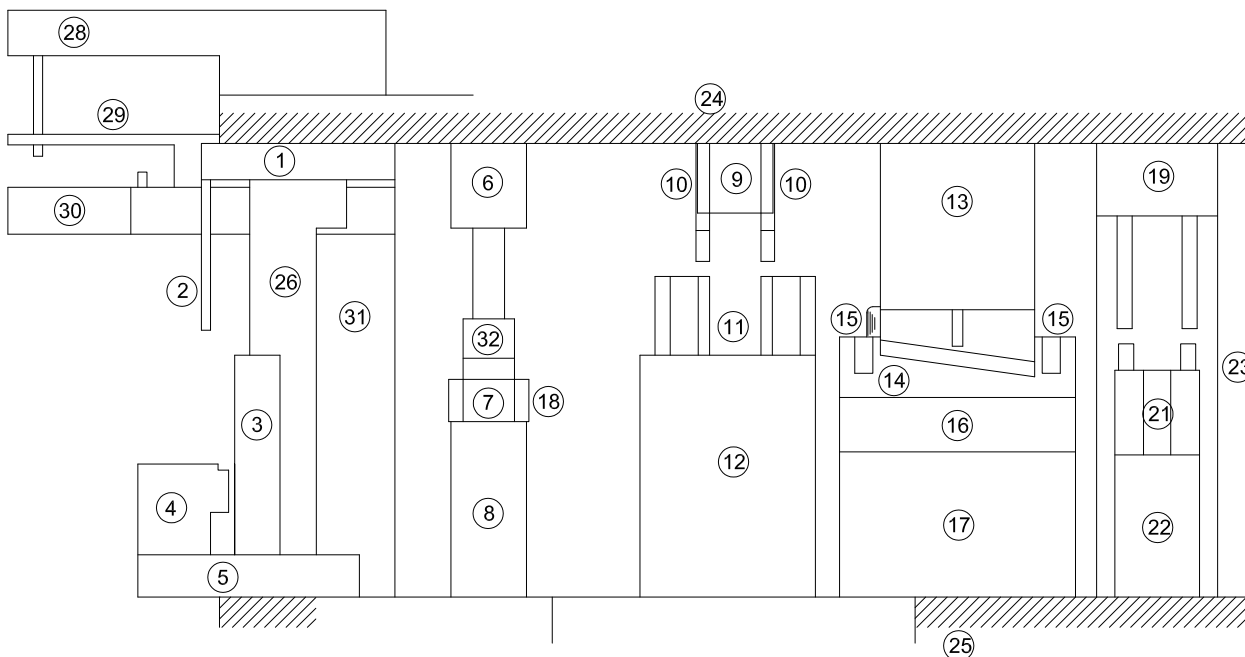
ΠΡΕΣΑ EA010.6PSD.01 (No6) ΓΙΑ ΤΗΝ AL250 & AL590

**FRONT SIDE**  
ΜΠΡΟΣΤΑ ΜΕΡΟΣ



1	<b>Piercing for water drainage on sash</b>	Χάντρωμα νεροχύτη φύλλου
2	<b>Piercing for corner joint on rails and sash</b>	Χάντρωμα γωνίας συνδέσεως οδηγών και φύλλου
3	<b>Piercing for water drainage on rails</b>	Χάντρωμα νεροχύτη οδηγών
4	<b>Piercing for cover of 250-306 overlapping interlocking</b>	Χάντρωμα για τάπα γάντζου 250-306
5	<b>Piercing for EA250-187 corner joint</b>	Χάντρωμα για γωνία συνδέσεως EA250-187
6	<b>Piercing for additional corner for rail and sash of AL590</b>	Χάντρωμα πρόσθετης γωνίας κάσας και φύλλου της σειράς AL590

**ACCESSORIES OF PUNCHING MACHINE EA010.6PSU.01 (No6)**  
**ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΠΡΕΣΑΣ EA010.6PSU.01 (No6)**



A/A	Code - Κωδικός	Description	Περιγραφή
1-2	EA010-04.01	CUTTING TOOL FOR WATER DRAINAGES OF SASH (TOP)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΝΕΡΟΧΥΤΩΝ ΦΥΛΛΟΥ (ΑΝΩ)
3	EA010-04.03	CUTTING TOOL DRIVER FOR WATER DRAINAGES	ΟΔΗΓΟΣ ΚΟΠΤΙΚΟΥ ΝΕΡΟΧΥΤΩΝ ΦΥΛΛΟΥ
4	EA010-04.04	CUTTING TOOL FOR WATER DRAINAGES OF SASH (LOWER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΝΕΡΟΧΥΤΩΝ ΦΥΛΛΟΥ (ΚΑΤΩ)
5	EA010-04.05	SUPPORT BLOCK FOR CUTTING TOOL OF WATER DRAINAGES	ΤΑΚΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΟΠΤΙΚΩΝ ΝΕΡΟΧΥΤΩΝ ΦΥΛΛΟΥ
6	EA010-04.06	CUTTING TOOL FOR CORNER JOINT OF SASH - RAIL (TOP)	ΤΡΥΠΗΤΙΚΟ ΓΩΝΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΦΥΛΛΟΥ - ΟΔΗΓΟΥ (ΑΝΩ)
7	EA010-04.07	CUTTING TOOL FOR CORNER JOINT OF SASH - RAIL (LOWER)	ΤΡΥΠΗΤΙΚΟ ΓΩΝΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΦΥΛΛΟΥ - ΟΔΗΓΟΥ (ΚΑΤΩ)
8	EA010-04.08	SUPPORT BLOCK FOR CUTTING TOOL	ΤΑΚΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΡΥΠΗΤΙΚΟΥ
9-10	EA010-04.10	CUTTING TOOL FOR WATER DRAINAGE RAILS (TOP) RIGHT-LEFT	ΚΟΠΤΙΚΟ ΝΕΡΟΧΥΤΩΝ ΟΔΗΓΩΝ (ΑΝΩ) ΔΕΞΙ - ΑΡΙΣΤΕΡΟ
11	EA010-04.11	CUTTING TOOL FOR WATER DRAINAGE RAILS (LOWER) RIGHT-LEFT	ΚΟΠΤΙΚΟ ΝΕΡΟΧΥΤΩΝ ΟΔΗΓΩΝ (ΚΑΤΩ) ΔΕΞΙ - ΑΡΙΣΤΕΡΟ
12	EA010-04.12	SUPPORT BLOCK FOR CUTTING TOOL OF WATER DRAINAGES	ΤΑΚΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΟΠΤΙΚΩΝ ΝΕΡΟΧΥΤΩΝ ΟΔΗΓΩΝ
13	EA010-04.13	CUTTING TOOL FOR INTERLOCKING (TOP)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ (ΑΝΩ)
14-15	EA010-04.14	CUTTING TOOL PULLER FOR INTERLOCKING	ΕΞΩΛΚΕΑΣ ΚΟΠΤΙΚΟΥ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ
16	EA010-04.16	CUTTING TOOL FOR INTERLOCKING (LOWER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ (ΚΑΤΩ)
17	EA010-04.17	SUPPORT BLOCK FOR CUTTING TOOL OF INTERLOCKING	ΤΑΚΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΟΠΤΙΚΟΥ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ
18	EA010-04.18	STAPLER - WEDGE	ΔΙΧΑΛΛΟ - ΑΠΟΣΤΑΤΙΚΟ
19	EA010-04.19	CUTTING TOOL FOR CORNER JOINT OF SASH (TOP)	ΤΡΥΠΗΤΙΚΟ ΓΩΝΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΦΥΛΛΟΥ (ΑΝΩ)
21	EA010-04.21	CUTTING TOOL FOR CORNER JOINT OF SASH (LOWER)	ΤΡΥΠΗΤΙΚΟ ΓΩΝΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΦΥΛΛΟΥ (ΚΑΤΩ)
22	EA010-04.22	SUPPORT BLOCK FOR CUTTING TOOL	ΤΑΚΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΡΥΠΗΤΙΚΟΥ
23	EA010-04.23	STOPPER	ΣΤΟΠΕΡ
24	EA010-04.24	COVER FOR PUNCHING MACHINE	ΚΑΠΑΚΙ ΠΡΕΣΣΑΣ
25	EA010-04.25	MAIN BODY	ΣΩΜΑ ΠΡΕΣΣΑΣ
26	EA010-04.26	AXIS	ΑΞΟΝΑΣ ΚΟΜΜΕΝΟΣ
28	EA010-04.28	CUTTING TOOL FOR SMALL CHAMBER (TOP)	ΤΡΥΠΗΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ (ΑΝΩ)
29	EA010-04.29	CUTTING TOOL PULLER	ΕΞΩΛΚΕΑΣ ΤΡΥΠΗΤΙΚΟΥ
30	EA010-04.30	CUTTING TOOL FOR SMALL CHAMBER (LOWER)	ΤΡΥΠΗΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ (ΚΑΤΩ)
31	EA010-04.31	SUPPORT BLOCK FOR CUTTING TOOL	ΤΑΚΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΡΥΠΗΤΙΚΟΥ
32	EA010-04.32	ΕΞΩΛΚΕΑΣ ΤΡΥΠΗΤΙΚΟΥ ΓΩΝΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ	CUTTING TOOL PULLER FOR JOINT CORNER

## INSTRUCTIONS FOR THE CONSTRUCTION OF FRAMES

---

- Fabricator should always have all the necessary technical documentation, manuals and catalogs of systems that describe all the details of any type of construction.
- Fabricator should be aware of the possibilities of profiles in order to provide the appropriate solutions for each case at the client.
- Fabricator should have all the necessary tools and machinery in order to produce high quality products.
- Milling and machining on profiles must be executed with absolute precision based on the instructions of the technical manuals.
- At the cutting points (piercing) of profiles is necessary to use protective materials (Bourgal), to avoid the appearance of electrolysis.
- At the assembly of profiles is necessary to use sealant (polyurethane adhesive) in order to seal the profiles from any water inflows and air.
- Fabricator should always use all the necessary accessories and mechanisms recommended by the company to ensure the quality and proper functionality of the frames.
- At the construction and installation of the frames, screws should be of stainless steel or galvanized to prevent corrosion.
- Fabricator should open all the necessary weep holes in a frame for runoff water. The number of weep holes depend on the orientation and dimensions of the frame. (See technical manual).
- Fabricator should use cyanoacrylate glue to the contact points of gasket.
- Fabricator must properly support (shims application) the glazing, with plastic shims, at the projected points for the proper function of the frame. (See technical manual).
- Fabricator should select and place subframe depending on the typology of each frame for the proper support of the frame.
- Fabricator should estimate a perimeter joint between the frame and subframe of 2,5-3mm for non-thermal break systems and 5-6mm for thermal break systems.
- Fabricator must choose the correct sealing materials during installation. More specifically:
  1. We place neutral silicone or polyurethane sealant at the bottom, inner and outer of the frame, between frame and sill.
  2. We place acrylic putty both sides and on the top inner and outer of the frame, between the frame and the wall. Painting in acrylic putty is necessary.

**Attention:** The surfaces (frame, sill & wall) must be clean and dry for the effective adhesion of insulating materials.

## INSTRUCTIONS FOR PROTECTION & MAINTENANCE OF FRAMES

---

Aluminium systems are characterized by high resistance to weather conditions and time.

To ensure and maintain good function and timeless beauty, it is necessary to follow the simple but basic below rules for proper maintenance and cleaning:

- Aluminium profiles must be cleaned at regular basis.
- In industrial or coastal areas, cleaning must be done more often and with great meticulousness.
- At the time of cleaning is recommended to use water and cleaners with a neutral pH.
- Alkaline materials such as cement, lime and plaster should not remain, at any time, on the aluminium surface.
- Immediately after the installation of frames, the protective film must be removed from the surface of aluminium, where its exposure to sunlight may cause a serious damage.
- The moving parts, mechanisms and gaskets should be cleaned and lubricated with silicone spray periodically.
- In any case, a full maintenance control of aluminium systems - once a year - is necessary from a professional fabricator.



## ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ

- Ο κατασκευαστής οφείλει να έχει όλα τα απαραίτητα τεχνικά έντυπα, εγχειρίδια και καταλόγους των συστημάτων που περιγράφουν όλες τις λεπτομέρειες για οποιαδήποτε κατασκευή.
- Ο κατασκευαστής θα πρέπει να γνωρίζει τις δυνατότητες των προφίλ και να δίνει σωστές και ενδεδειγμένες λύσεις για κάθε περίπτωση στον πελάτη του.
- Ο κατασκευαστής οφείλει να διαθέτει όλα τα απαραίτητα εργαλεία και μηχανολογικό εξοπλισμό, προκειμένου να παράγει άριστης ποιότητας τελικό προϊόν.
- Οι κατεργασίες - χαντρώματα των προφίλ θα πρέπει να εκτελούνται με απόλυτη ακρίβεια με βάση τις οδηγίες των τεχνικών εγχειριδίων.
- Στα σημεία κοπής, χαντρώματος των προφίλ είναι απαραίτητη η χρήση προστατευτικών υλικών (Bourgal), για την αποφυγή εμφάνισης ηλεκτρόλυσης.
- Κατά τη συναρμογή των προφίλ, είναι απαραίτητη η χρήση αρμόκολλας προκειμένου να σφραγίζονται από τυχόν εισροές νερού και αέρα.
- Ο κατασκευαστής οφείλει και πρέπει να χρησιμοποιεί εξαρτήματα και μηχανισμούς που προτείνει η εταιρία, ώστε να διασφαλίζεται η ποιότητα και η σωστή λειτουργία των κουφωμάτων.
- Κατά την κατασκευή και τοποθέτηση των κουφωμάτων οι βίδες θα πρέπει να είναι γαλβανιζέ ή ανοξείδωτες για την αποφυγή διάβρωσης.
- Ο κατασκευαστής οφείλει να ανοίγει τον απαραίτητο αριθμό νεροχυτών σε ένα κούφωμα για την απορροή των υδάτων, ο οποίος εξαρτάται από τον προσανατολισμό και τη διάσταση του κουφώματος. (Βλέπε τεχνικό εγχειρίδιο).
- Ο κατασκευαστής θα πρέπει να χρησιμοποιεί κυανοακρυλική κόλλα για τη συγκόλληση των ελαστικών.
- Ο κατασκευαστής οφείλει να κάνει σωστή στήριξη (τακάρισμα) των υαλοπινάκων, με πλαστικά τακάκια, στα προβλεπόμενα σημεία, για τη σωστή λειτουργία του κουφώματος. (Βλέπε τεχνικό εγχειρίδιο).
- Ο κατασκευαστής θα πρέπει ανάλογα με την τυπολογία κάθε κουφώματος να επιλέγει και να τοποθετεί ψευδόκασα, ώστε να έχουμε σωστή στήριξη του κουφώματος.
- Ο κατασκευαστής θα πρέπει να υπολογίσει περιμετρικά έναν αρμό μεταξύ ψευδόκασας και κουφώματος 2,5-3mm στα ψυχρά και 5-6mm στα θερμοδιακοπτόμενα.
- Ο κατασκευαστής πρέπει να επιλέγει τα σωστά υλικά στεγάνωσης κατά την τοποθέτηση.
  1. Στο κάτω μέρος εσωτερικά και εξωτερικά του κουφώματος μεταξύ κάσας - μαρμαροποδιάς τοποθετούμε ουδέτερη σιλικόνη ή πολυουρεθανική αρμόκολλα.
  2. Στις πλευρές και στο επάνω μέρος εσωτερικά και εξωτερικά του κουφώματος μεταξύ κάσας - τοιχοποιίας τοποθετούμε ακρυλικό στόκο, ο οποίος επιδέχεται βάψιμο. Το βάψιμο στον ακρυλικό στόκο είναι απαραίτητο.

**Προσοχή:** Οι επιφάνειες (κουφώματος, μαρμαροποδιάς & τοιχοποιίας) να είναι καθαρές και στεγνές, για την αποτελεσματική πρόσφυση των μονωτικών υλικών.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ

Τα συστήματα αλουμινίου χαρακτηρίζονται από την υψηλή ανθεκτικότητά τους στις καιρικές συνθήκες και στο χρόνο. Για τη διασφάλιση και διατήρηση της διαχρονικά καλής λειτουργίας και αισθητικής, χρειάζεται να ακολουθούνται οι παρακάτω απλοί, αλλά βασικοί κανόνες σωστής συντήρησης και καθαρισμού:

- Τα προφίλ αλουμινίου πρέπει να καθαρίζονται σε τακτά χρονικά διαστήματα. Σε βιομηχανικές ή παραθαλάσσιες περιοχές, ο καθαρισμός τους πρέπει να γίνεται συχνότερα και με πολύ μεγάλη σχολαστικότητα.
- Για τον καθαρισμό του αλουμινίου συνιστάται η χρήση νερού και προϊόντων καθαρισμού με ουδέτερο pH.
- Προσοχή σε αλκαλικά υλικά, όπως τσιμέντο, ασβέστης και γύψος, τα οποία δε πρέπει να μένουν καθόλου προσκολλημένα επάνω στην επιφάνεια του αλουμινίου.

μένα επάνω στην επιφάνεια του αλουμινίου.

- Αμέσως μετά την τοποθέτηση των κουφωμάτων θα πρέπει να αφαιρείται το προστατευτικό φιλμ από την επιφάνεια του αλουμινίου, η έκθεσή του στην ηλιακή ακτινοβολία δημιουργεί πρόβλημα.
- Τα κινητά μέρη, οι μηχανισμοί και τα ελαστικά θα πρέπει να καθαρίζονται και να λιπαίνονται με σπρέι σιλικόνης σε τακτά χρονικά διαστήματα.
- Σε κάθε περίπτωση 1 φορά το χρόνο είναι απαραίτητος ο έλεγχος - συντήρηση των συστημάτων αλουμινίου από επαγγελματία αλουμινοκατασκευαστή.

# ARCHITECTURAL ALUMINIUM SYSTEMS / ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

SLIDING SYSTEMS  
ΣΥΡΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ



SL200



SL205



SL2450



SL230



SL250



SL2900

BI-FOLDING SYSTEM  
ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ



FD4600

OPENING SYSTEMS  
ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ



W410



W450



W450HS



W540



W4750



W4900



D90

GLASS LOUVER  
ΓΥΑΛΙΝΗ ΠΕΡΣΙΑ



SH3300

ROLLING SHUTTER SYSTEM  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΟΛΟΥ



SH750

SHUTTER SYSTEM  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΟΥ



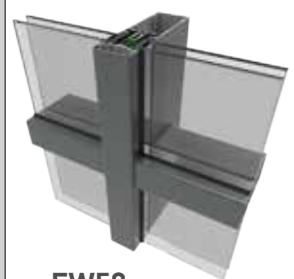
SH3200

SHADOW SYSTEM  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΚΙΑΣΗΣ



SH3400

CURTAIN WALL SYSTEM  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΑΛΟΠΕΤΑΣΜΑΤΟΣ



EW50

## General Information

- This catalogue has been compiled with great care. The company cannot be responsible for any technical, printing or spelling errors that may occur.
- **The latest version of this catalogue is available at the official website of the company [www.aluminco.com](http://www.aluminco.com).**
- The company has a full range of catalogues for all products.
- Register now to [aluminco.com](http://aluminco.com) and find the latest news, new applications and studies of ALUMINCO.

## Γενικές Πληροφορίες

- Ο κατάλογος αυτός έχει συνταχτεί με μεγάλη προσοχή. Η εταιρία δεν ευθύνεται για τυχόν τεχνικά, τυπογραφικά ή ορθογραφικά λάθη που μπορεί να προκύψουν.
- **Η πιο πρόσφατη έκδοση αυτού του καταλόγου είναι διαθέσιμη στην επίσημη ιστοσελίδα της εταιρείας [www.aluminco.com](http://www.aluminco.com).**
- Η εταιρεία διαθέτει μια πλήρη γκάμα καταλόγων για όλα τα προϊόντα της.
- Εγγραφείτε τώρα στο [aluminco.com](http://aluminco.com) και μάθετε πρώτοι τα τελευταία νέα, εφαρμογές και μελέτες της ALUMINCO.



The date of issue of this catalogue is written at the back cover.  
Η ημερομηνία έκδοσης του καταλόγου αναγράφεται στο οπισθόφυλλο.

# SL250

Lift & Slide Thermal Insulating System  
Ανασπώμενο Θερμομονωτικό Σύστημα

**ALUMINCO**<sup>®</sup>  
ALUMINIUM BUILDING SYSTEMS



05/2019

Aluminium Building Systems Industry - 320 11 Inofita Viotia - Greece  
Tel. +30 22620 47000 - Fax +30 22620 47090 - [info@aluminco.com](mailto:info@aluminco.com)  
Βιομηχανία Συστημάτων Αλουμινίου - 320 11 Οινόφυτα Βοιωτίας  
Τηλ. 22620 47000 - Fax 22620 47090 - [info@aluminco.com](mailto:info@aluminco.com)