

ALUMINCO®

ALUMINIUM BUILDING SYSTEMS



SL200

Sliding Thermal
Insulating System

Συρόμενο
Θερμομονωτικό
Σύστημα

www.aluminco.com



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.

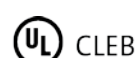
In Aluminco we implement Quality, Environmental and Occupational Health and Safety Management Systems certified according to international standards ISO 9001, ISO 14001 and ISO 45001 respectively, as well as Factory Production Control System certified according to EN 15088, EN 1090 and Qualicoat Seaside Class. All product

series are approved by internationally recognized certification institutes for their outstanding characteristics and performance.

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.





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 δραστηριοποίησής 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.

Στην Aluminco εφαρμόζουμε Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Υγείας και Ασφάλειας Εργασίας πιστοποιημένα κατά τα διεθνή πρότυπα ISO 9001, ISO 14001 και ISO 45001 αντίστοιχα, καθώς και Σύστημα Ελέγχου Παραγωγής πιστοποιημένο κατά EN

15088, EN 1090 και Qualicoat Seaside Class, ενώ όλες οι σειρές προϊόντων ελέγχονται από διεθνώς αναγνωρισμένους φορείς και ινστιτούτα πιστοποιήσεων 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.



SL200

Index - Περιεχόμενα

Identity - Ταυτότητα SL200	9
Catalogue Overview - Συνοπτικός Κατάλογος	11
Profiles 1:1 - Προφίλ 1:1	21
Sections - Τομές	37
Milling & Construction Details - Κατεργασίες & Κατασκευαστικές Λεπτομέρειες	87
Corner Joints-Alignement Corners - Γωνίες Συνδέσεως-Ευθυγραμμίσεως	111
Cutting Caclulations - Μέτρα Κοπής	121
Accessories - Εξαρτήματα	139
Punching Machine - Πολυπρέσα	153





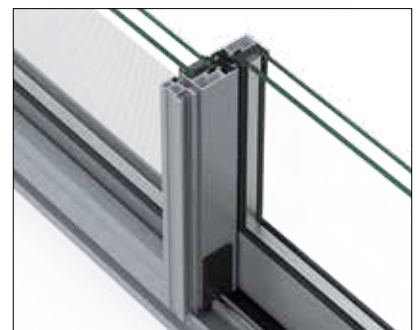
SL200

Sliding Thermal Insulating System for maximum space saving

Συρόμενο Θερμομονωτικό Σύστημα για μέγιστη οικονομία χώρου



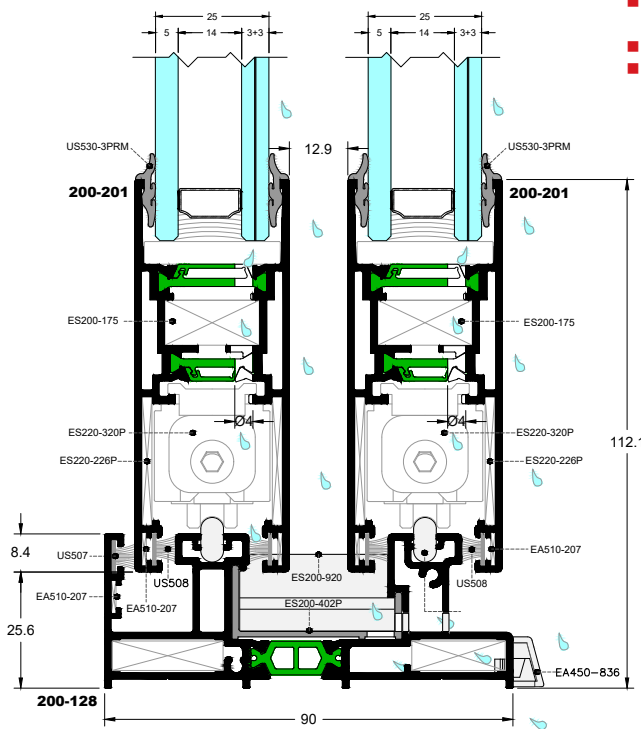
Double Sliding
Επάλληλο Συρόμενο



Double sliding with narrow interlocking profile
Επάλληλο Συρόμενο με στενό γάντζο

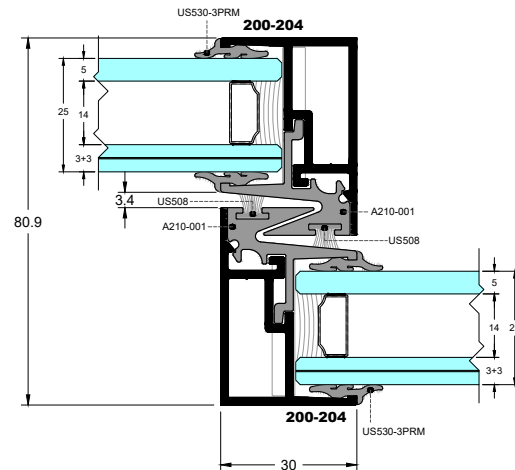
SL200 of ALUMINCO belongs to the generation of thermal insulation systems and provides maximum space savings, high aesthetic, exceptional performance and excellent functionality. The special design of the system is based on the architectural trend that looks straight untied lines thus satisfying a wide range of requirements, both in existing and in new buildings. The series uses the anti bi-metal polyamide, the only solution (especially in sliding units) in order to prevent warping caused by the differences in temperature between the outside and inside profiles. SL200 adds higher performance characteristics in its category, with thermal insulation U_f from 2.1 W/m^2K and sound reduction up to 26 dB.

- Triple rail solution of glass, mosquito screen and shutter in 98,5 mm width and 32 mm height.
- Fortified overlapping rails with mechanical corner connection for demanding constructions.
- Special designed central adaptor of excellent functionality for ultimate water and air tightness.
- Offers high thermal insulation by using additional profiles to the hook profile section



Το SL200 είναι ένα ολοκληρωμένο συρόμενο θερμομονωτικό σύστημα υψηλών προδιαγραφών που παρέχει μέγιστη εξοικονόμηση χώρου, υψηλό αισθητικό αποτέλεσμα, εξαιρετικές επιδόσεις και άριστη λειτουργικότητα. Σχεδιάστηκε με βάση τις τάσεις της σύγχρονης αρχιτεκτονικής για ίσιες λιτές γραμμές αλλά και για να ικανοποιεί λειτουργικές ανάγκες σε ένα πολύ μεγάλο εύρος απαιτήσεων, τόσο σε υφιστάμενα όσο και σε νέα κτίρια. Η καινοτομία στον σχεδιασμό του συστήματος SL200 υπογραμμίζεται από το χαμηλό οδηγό 32 mm και από το ότι απαιτεί μόλις 100 mm διάκενο τοιχοποιίας για να δεχτεί τριπλό οδηγό με τζάμι, σίτα και παντζούρι. Είναι το πλέον ενδεδειγμένο σύστημα της αγοράς για την αντικατάσταση παλαιών συρόμενων κωνευτών κουφωμάτων, προσδίδει χαρακτηριστικά ανωτέρων επιδόσεων στην κατηγορία του, με συντελεστή θερμοπερατότητας U_f από 2.1 W/m^2K και δείκτη ηχομείωσης R_w τα 26 dB.

- Ειδικά σχεδιασμένος τριπλός οδηγός πλάτους 98.5 mm και ύψους 32 mm, ο οποίος περιλαμβάνει τζάμι-σίτα-παντζούρι και ανταποκρίνεται πλήρως στις απαιτήσεις αντικατάστασης συρόμενων κουφωμάτων χωρίς παρεμβάσεις στην τοιχοποιία.
- Αντι-διμεταλλικό πολυαμιδίο. Μία μοναδική καινοτομία ενταγμένη σε ένα μοναδικό συρόμενο σύστημα. Η χρήση του μειώνει την όπια παραμόρφωση μεταξύ του εσωτερικού και εξωτερικού προφίλ αλουμινίου λόγω πιθανής θερμοκρασιακής διαφοράς.
- Ενισχυμένοι οδηγοί επάλληλου με μηχανική γωνία σύνδεσης για στιβαρότητα στην κατασκευή.
- Ειδικά σχεδιασμένο μπινί για απόλυτη στεγάνωση και άριστη λειτουργία.
- Άριστη στεγάνωση και θερμομόνωση με τη χρήση βοηθητικών προφίλ στη συναρμογή του γάντζου.



Technical characteristics / Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Hardware / Μηχανισμός	Sliding / Απλό συρόμενο
Min. face height / Ελάχιστο ύψος όψης	112 mm
Frame height / Ύψος οδηγού	34 mm
Min. triple frame width / Ελάχ. πλάτος τριπλού οδηγού	98,5 mm
Sash height / Ύψος φύλλου	80 mm / 86.5 mm
Sash width / Πλάτος φύλλου	34 mm
Hook width / Πλάτος γάντζου	30 mm
Sash weight / Βάρος φύλλου	160 Kgr
Glass thickness / Πάχος Υάλωσης	up to / έως 25 mm
Insulation / Είδος θερμομόνωσης	Polyamides / Πολυαμιδία 18-30 mm

Configurations / Τυπολογίες

Sliding: 2Leaf sliding, 3Leaf sliding, 4Leaf double sliding, 6Leaf double sliding, 2Leaf sliding with insect screen
Combinations: 2Leaf sliding SL200 with opening W450, 2Leaf sliding with insect screen SL200 with opening W450
Συρόμενα επάλληλα: 2Φυλλα επάλληλα, 3Φυλλα επάλληλα, 4Φυλλα φιλιτά επάλληλα, 6Φυλλα φιλιτά επάλληλα, 2Φυλλα επάλληλα με σίτα
Συρόμενα κωνευτά: 1Φυλλα-2Φυλλα τζάμι, 1Φυλλα-2Φυλλα τζάμι/σίτα, 1Φυλλα-2Φυλλα τζάμι/παντζούρι, 1Φυλλα-2Φυλλα τζάμι/σίτα/παντζούρι
Συνδυασμοί: 2Φυλλο επάλληλο SL200 με ανοιγόμενο W450, 2Φυλλο επάλληλο με σίτα SL200 με ανοιγόμενο W450

Performances / Επιδόσεις

Air Permeability / Αεροδιαπερατότητα EN 12207	Class 3
Water Tightness / Υδατοστεγανότητα EN 12208	Class 3A
Resistance to Wind Load / Αντοχή σε Ανεμοπίεση EN 12210	Class C3/B3
Sound Reduction / Ηχομείωση R_w EN 717	26 dB (0;-1)
Thermal insulation / Θερμοπερατότητα EN 10077-2	$U_f=2.1-5.1 W/m^2K$

Rate of Insulation / Συντελεστής θερμομόνωσης:
 $U_w=2.11 W/m^2K$
 Thermal conductivity coefficient has been calculated for the construction:
1600x2200 with $U_g=1.1 W/m^2K$
 Ο συντελεστής θερμομόνωσης έχει υπολογιστεί για κατασκευή:
1600x2200 με $U_g=1.1 W/m^2K$
 Glass type / Τύπος τζαμιού: 5/14 (ARGON) / 3+3

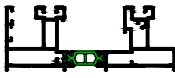
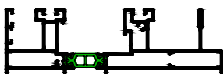
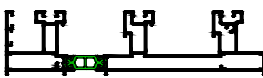
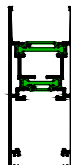


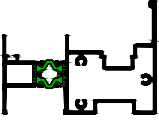




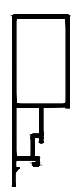
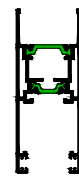
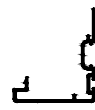


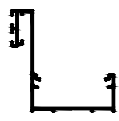
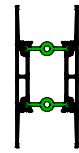
SL200









Catalogue Overview -
Συνοπτικός Κατάλογος

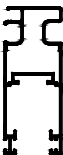


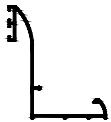






Code Κωδικός	Shape Σχήμα	Weight Βάρος gr/m	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of inertia Ροπή Αδρανείας cm ⁴		Moment of resistance Ροπή αντιστάσεως cm ³		Description Περιγραφή
					lx	ly	Wx	Wy	
200-112		836	6	4	lx	2.93	Wx	1.62	Single rail Μονός οδηγός
					ly	5.26	Wy	1.99	
200-126		1491	6	2	lx	5.75	Wx	2.97	Double track with shutter for inwall Διπλός οδηγός με παντζούρι για χωνευτό
					ly	33.74	Wy	7.68	
200-127		1299	6	2	lx	4.91	Wx	2.53	Single track with screen for inwall Μονός οδηγός με σίτα για χωνευτό
					ly	20.28	Wy	5.4	
200-125		1881	6	2	lx	9.82	Wx	4.57	Double overlapping rail with mosquito screen Διπλός οδηγός επαλληλού με σίτα
					ly	64.98	Wy	11.6	
200-136		2584	6	1	lx	13.6	Wx	5.91	Triple overlapping rail Τριπλός οδηγός επάλληλου
					ly	167.2	Wy	23.3	
200-137		2270	6	1	lx	11.35	Wx	5.23	Triple overlapping rail with mosquito screen Τριπλός οδηγός επάλληλου με σίτα
					ly	130.7	Wy	18.2	
200-156		1761	6	2	lx	6.8	Wx	3.58	Triple track with screen & shutter for inwall Τριπλός οδηγός με σίτα και παντζούρι για χωνευτό
					ly	57.08	Wy	11.04	
200-157		1994	6	1	lx	7.73	Wx	4.04	Triple track with screen & shutter for inwall Τριπλός οδηγός με σίτα και παντζούρι για χωνευτό
					ly	91.42	Wy	14.96	

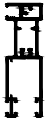



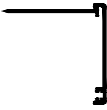
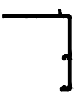


Code Κωδικός	Shape Σχήμα	Weight Βάρος gr/m	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of inertia Ροπή Αδρανείας cm ⁴		Moment of resistance Ροπή αντιστάσεως cm ³		Description Περιγραφή
					lx	ly	Wx	Wy	
200-128		1580	6	2	lx	6.23	Wx	3.29	Double track frame Διπλός οδηγός επαλλήλου
					ly	43.53	Wy	9.14	
200-158		1894	6	2	lx	7.41	Wx	3.87	Double track frame with screen Διπλός οδηγός επαλλήλου με σίτα
					ly	82.58	Wy	13.42	
200-159		2215	6	1	lx	8.89	Wx	4.67	Triple track frame Τριπλός οδηγός επάλληλου
					ly	142.7	Wy	19.82	
200-201		1468	6	3	lx	27.06	Wx	5.76	Sash Φύλλο παραθύρου
					ly	10.10	Wy	5.94	
200-203		1414	6	3	lx	21.55	Wx	4.98	Sash Φύλλο παραθύρου
					ly	9.04	Wy	5.31	
200-204		410	6	4	lx	6.3	Wx	2.15	Narrow interlock profile Στενός Γάντζος επάλληλου
					ly	1.88	Wy	0.84	
200-205		1785	6	2	lx	11.88	Wx	3.09	Central adapter for sash meeting style Μπινί φύλλου για στενή επαλληλία
					ly	46.51	Wy	10.74	
200-206		1281	6	2	lx	2.5	Wx	1.86	Central adapter for sash meeting style Μπινί φύλλου για στενή επαλληλία
					ly	20.79	Wy	5.61	


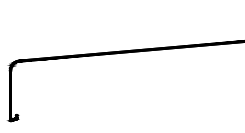
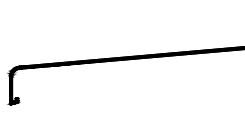

Code Κωδικός	Shape Σχήμα	Weight Βάρος gr/m	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of inertia Ροπή Αδρανείας cm ⁴		Moment of resistance Ροπή αντιστάσεως cm ³		Description Περιγραφή
					lx	ly	Wx	Wy	
200-207		756	6	5	lx	13.28	Wx	3.32	Sash for mosquito screen Φύλλο σίτας
					ly	1.09	Wy	0.12	
200-208		1109	6	2	lx	28.28	Wx	5.7	Interlocking profile for inwall Γάντζος επάλληλου για χωνευτό
					ly	5.05	Wy	2.8	
200-209		1442	6	3	lx	27.06	Wx	5.76	Sash Φύλλο παραθύρου
					ly	10.10	Wy	5.94	
200-302		504	5	4	lx	3.86	Wx	1.06	Interlocking profile for overlapping Γάντζος επάλληλου
					ly	4.23	Wy	1.45	
200-306		918	6	5	lx	1.94	Wx	1.37	Central adapter for sash Μπινί φύλλου
					ly	4.56	Wy	2.37	
200-307		273	5	10	lx	0.30	Wx	0.26	Central adapter for 200-207 mosquito screen Μπινί σίτας 200-207
					ly	0.23	Wy	0.27	
200-801		649	5	5	lx	-	Wx	-	Gap cover profile Αρμोकάλυπτρο
					ly	-	Wy	-	
200-501		1334	6	2	lx	17.09	Wx	4.55	Transom for sash Χώρισμα φύλλου
					ly	8.91	Wy	2.37	

Code Κωδικός	Shape Σχήμα	Weight Βάρος gr/m	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of inertia Ροπή Αδρανείας cm ⁴		Moment of resistance Ροπή αντιστάσεως cm ³		Description Περιγραφή
					lx	ly	Wx	Wy	
200-903		244	6	10	lx	0.98	Wx	0.51	Water drip profile Νεροσυλλέκτης
					ly	0.24	Wy	0.14	
200-905		832	6	2	lx	7.59	Wx	3.38	Gap cover profile for in-wall constructions Αρμολάυπτρο για χωνευτά
					ly	3.47	Wy	1.3	
200-906		243	6	2	lx	1.35	Wx	0.79	Cover profile Κάλυπτρο
					ly	0.08	Wy	0.10	
200-907		215	6	10	lx	0.75	Wx	0.41	Water drip profile Νεροσυλλέκτης
					ly	0.14	Wy	0.10	
205-308		235	5	10	lx	0.21	Wx	0.21	Central adapter for mosquito screen Μπινί σίτας
					ly	0.37	Wy	0.30	
210-501		749	6	3	lx	12.01	Wx	3.2	Transom for shutter Χώρισμα παντζουριού
					ly	3.71	Wy	2.63	
210-732		162	5	20	lx	-	Wx	-	Cover for 220-804 gap cover profile Καπάκι αρμολάυπτρου 220-804
					ly	-	Wy	-	
210-903		555	6	5	lx	0.90	Wx	0.87	Transom for mosquito screen Τραβέρσα σίτας
					ly	3.91	Wy	1.77	

Code Κωδικός	Shape Σχήμα	Weight Βάρος gr/m	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of inertia Ροπή Αδρανείας cm ⁴		Moment of resistance Ροπή αντιστάσεως cm ³		Description Περιγραφή
					lx	ly	Wx	Wy	
220-206		1082	6	4	lx	23.63	Wx	5.74	Sash for mosquito screen Φύλλο σίτας
					ly	5.71	Wy	3.66	
220-208		1037	6	4	lx	20.49	Wx	5.09	Sash for shutter Φύλλο παντζουριού
					ly	6.40	Wy	4.15	
220-308		546	5	5	lx	0.73	Wx	0.48	Central adapter for shutter & mosquito screen Μπινί παντζουριού/σίτας
					ly	2.07	Wy	1.14	
220-804		540	5	5	lx	-	Wx	-	Gap cover profile Αρμοκάλυπτρο
					ly	-	Wy	-	
230-803		612	5	6	lx	-	Wx	-	Gap cover profile for in-wall constructions Αρμοκάλυπτρο για χωνευτά
					ly	-	Wy	-	
230-804		228	5	10	lx	-	Wx	-	Cover for 230-803 gap cover profile Καπάκι αρμοκάλυπτρου 230-803
					ly	-	Wy	-	
230-806		192	5	10	lx	-	Wx	-	Cover for 230-803 gap cover profile Καπάκι αρμοκάλυπτρου 230-803
					ly	-	Wy	-	
230-916		308	6	10	lx	-	Wx	-	Addition for In-Line lock Προσθήκη για κλειδαριά In-Line
					ly	-	Wy	-	

Code Κωδικός	Shape Σχήμα	Weight Βάρος gr/m	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of inertia Ροπή - Αδρανείας cm ⁴		Moment of resistance Ροπή - αντιστάσεως cm ³		Description Περιγραφή
					lx	ly	Wx	Wy	
245-013		590	6	5	lx	10.14	Wx	2.62	Louver Περσίδα
					ly	2.24	Wy	1.80	
245-014		433	6	5	lx	7.51	Wx	1.60	Single louver Περσίδα μονή
					ly	1.51	Wy	1.20	
245-021		574	6	5	lx	12.88	Wx	2.39	Double louver Περσίδα διπλή
					ly	1.02	Wy	0.81	
245-023		674	6	5	lx	23.64	Wx	3.65	Double louver Περσίδα διπλή
					ly	1.20	Wy	0.96	
245-026		311	6	5	lx	1.67	Wx	0.60	Straight louver 30mm Περσίδα ίσια 30mm
					ly	1.00	Wy	0.80	
245-027		263	6	5	lx	0.71	Wx	0.31	Straight louver 20mm Περσίδα ίσια 20mm
					ly	0.74	Wy	0.59	
250-802		118	6	20	lx	-	Wx	-	Aluminum rail Οδηγός αλουμινίου
					ly	-	Wy	-	
320-209		398	6	4	lx	1.31	Wx	0.80	Φύλλο σίτας 30mm Sash for mosquito screen 30mm
					ly	0.55	Wy	0.56	

Code Κωδικός	Shape Σχήμα	Weight Βάρος gr/m	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of inertia Ροπή Αδρανείας cm ⁴		Moment of resistance Ροπή αντιστάσεως cm ³		Description Περιγραφή
					lx	ly	Wx	Wy	
320-210		681	6	4	lx	8.92	Wx	2.67	Φύλλο σίτας 60mm Sash for mosquito screen 60mm
					ly	1.10	Wy	1.12	
410-905		148	6	30	lx	-	Wx	-	Transmission rod Ντίτζα μετάδοσης κίνησης
					ly	-	Wy	-	
450-906		86	6	20	lx	-	Wx	-	Clip for interlocking profile Κλιπ γάντζου
					ly	-	Wy	-	
510-802		464	6	10	lx	-	Wx	-	Curved gap cover profile Αρμοκάλυπτρο καμπύλο
					ly	-	Wy	-	
510-806		491	6	10	lx	-	Wx	-	Straight gap cover profile 52.8mm Αρμοκάλυπτρο ίσιο 52.8mm
					ly	-	Wy	-	
540-801		297	6	10	lx	-	Wx	-	Straight gap cover profile 40mm Αρμοκάλυπτρο ίσιο 40mm
					ly	-	Wy	-	
540-805		401	6	5	lx	-	Wx	-	Straight gap cover profile 65mm Αρμοκάλυπτρο ίσιο 65mm
					ly	-	Wy	-	
540-806		345	6	2	lx	-	Wx	-	Gap cover profile Αρμοκάλυπτρο
					ly	-	Wy	-	

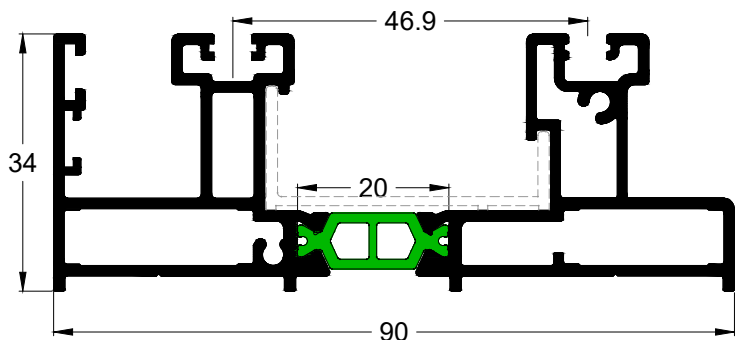
Code Κωδικός	Shape Σχήμα	Weight Βάρος gr/m	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of inertia Ροπή Αδρανείας cm ⁴		Moment of resistance Ροπή αντιστάσεως cm ³		Description Περιγραφή
					lx	ly	Wx	Wy	
520-914		762	6	4	lx	-	Wx	-	Louver "Z" Προφίλ "Z"
					ly	-	Wy	-	
520-915		868	6	3	lx	-	Wx	-	Louver "Z" Προφίλ "Z"
					ly	-	Wy	-	
520-916		1405	6	2	lx	-	Wx	-	Louver "Z" Προφίλ "Z"
					ly	-	Wy	-	
3200-905		151	6	10	lx	-	Wx	-	Cover for 200-801 gap cover profile Καπάκι αρμοκάλυπτρου 200-801
					ly	-	Wy	-	

ALUMINCO[®]

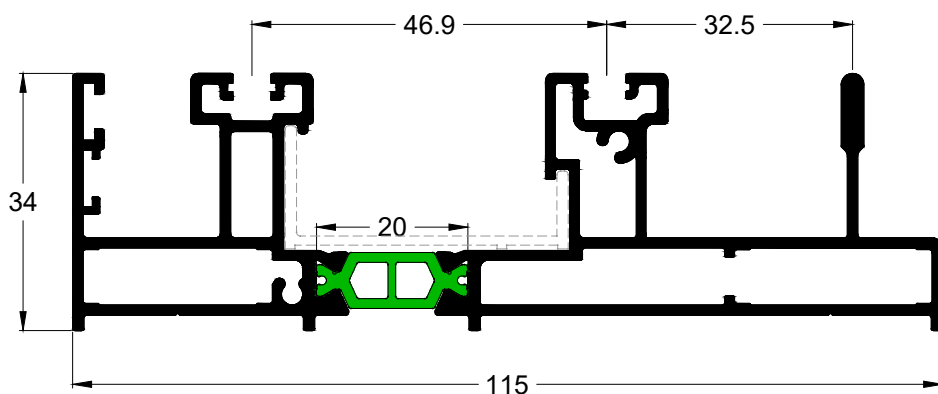
SL200

Profiles 1:1 - Προφίλ 1:1

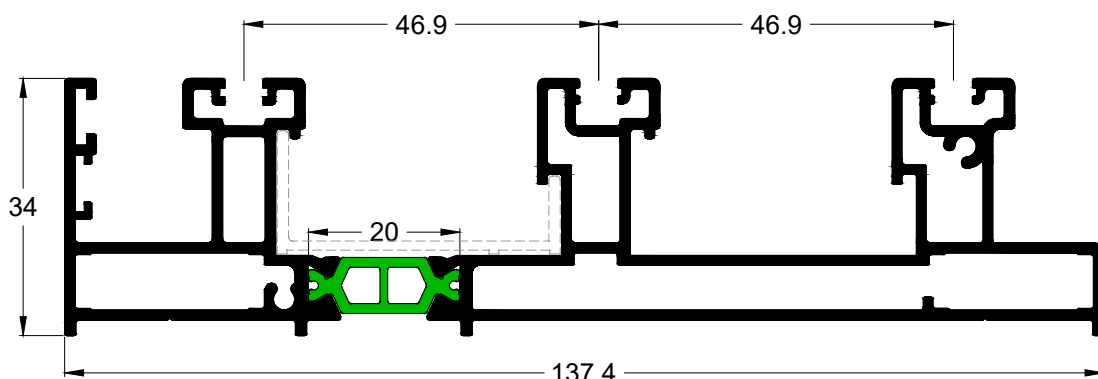




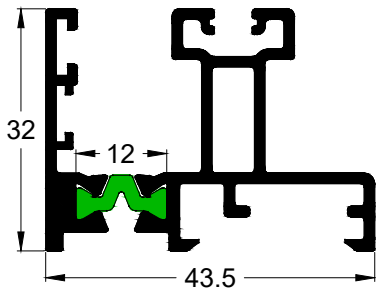
Code Κωδικός	200-128
Weight Βάρος	1580 gr/m
Description	Double track frame
Περιγραφή	Διπλός οδηγός επαλλήλου



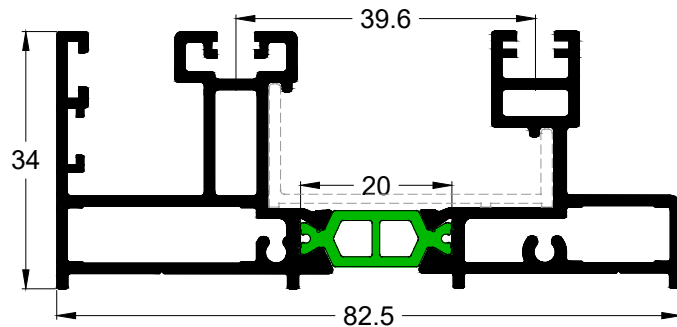
Code Κωδικός	200-158
Weight Βάρος	1894 gr/m
Description	Double track frame with screen
Περιγραφή	Διπλός οδηγός επαλλήλου με σίτα



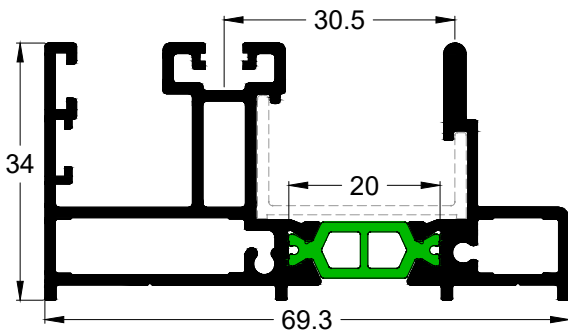
Code Κωδικός	200-159
Weight Βάρος	2215 gr/m
Description	Triple track frame
Περιγραφή	Τριπλός οδηγός επαλλήλου



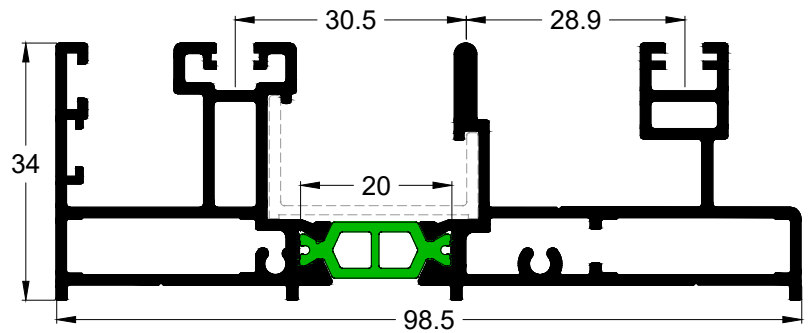
Code Κωδικός	200-112
Weight Βάρος	836 gr/m
Description	Single rail
Περιγραφή	Μονός οδηγός



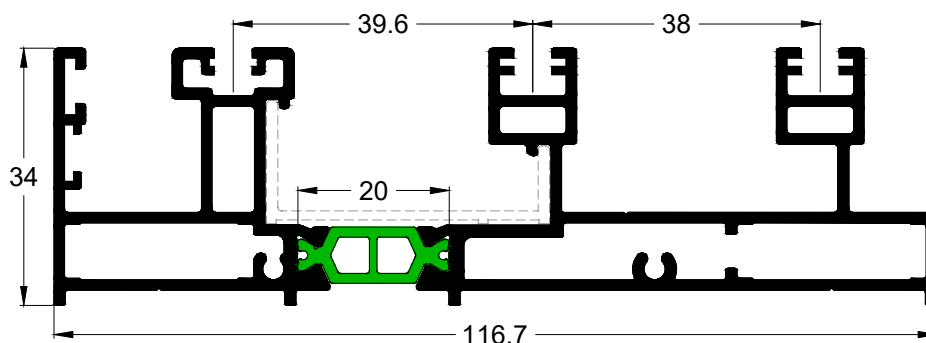
Code Κωδικός	200-126
Weight Βάρος	1491 gr/m
Description	Double track with shutter for inwall
Περιγραφή	Διπλός οδηγός με παντζούρι για χωνευτό



Code Κωδικός	200-127
Weight Βάρος	1299 gr/m
Description	Single track with screen for inwall
Περιγραφή	Μονός οδηγός με σίτα για χωνευτό

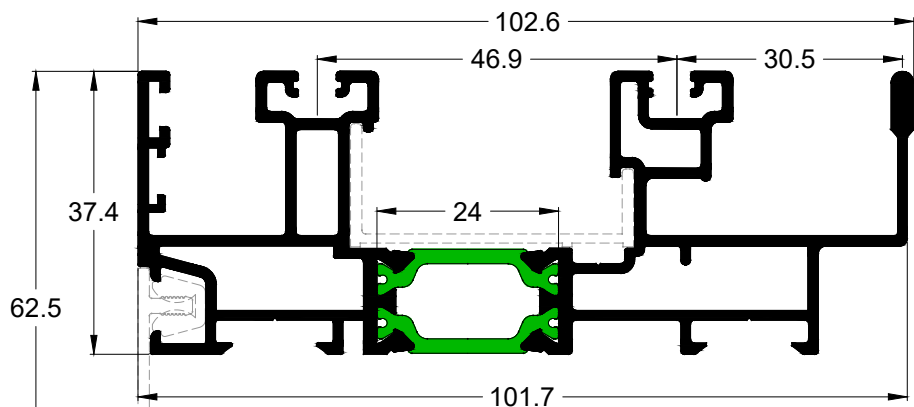


Code Κωδικός	200-156
Weight Βάρος	1761 gr/m
Description	Triple track with screen&shutter for inwall
Περιγραφή	Τριπλός οδηγός με σίτα και παντζούρι για χωνευτό

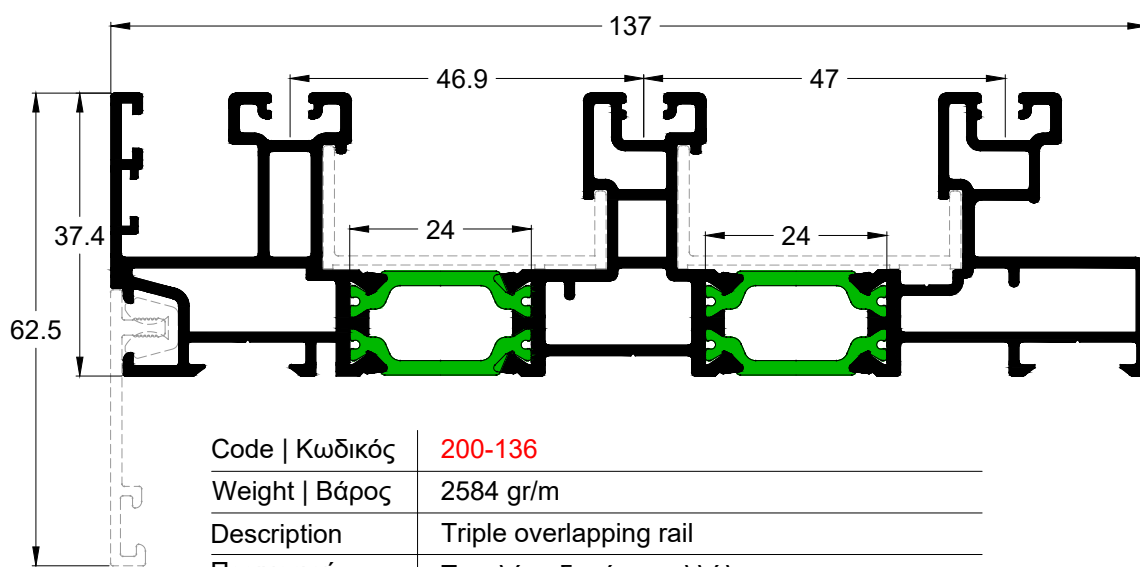


Code Κωδικός	200-157
Weight Βάρος	1994 gr/m
Description	Triple track with screen&shutter for inwall
Περιγραφή	Τριπλός οδηγός με σίτα και παντζούρι για χωνευτό

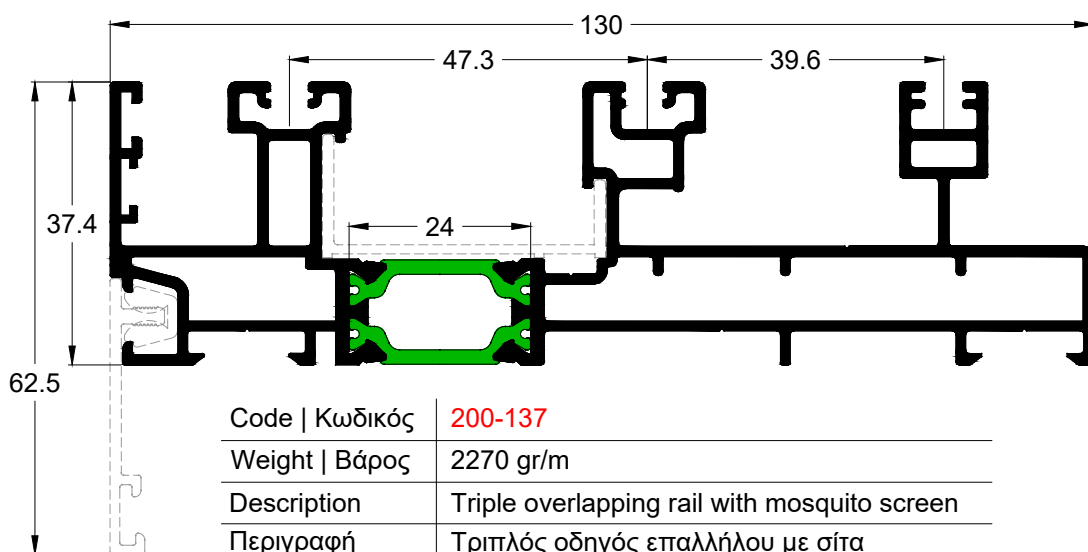
Profiles 1:1 - Προφίλ 1:1



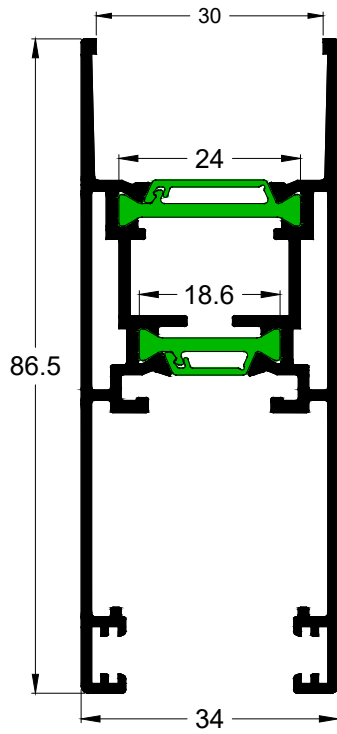
Code Κωδικός	200-125
Weight Βάρος	1881 gr/m
Description	Double overlapping rail with mosquito screen
Περιγραφή	Διπλός οδηγός επαλλήλου με σίτα



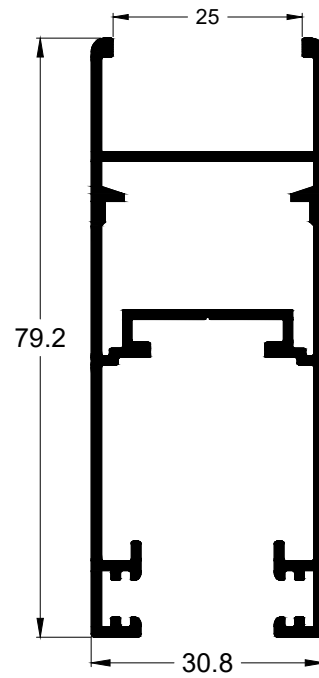
Code Κωδικός	200-136
Weight Βάρος	2584 gr/m
Description	Triple overlapping rail
Περιγραφή	Τριπλός οδηγός επαλλήλου



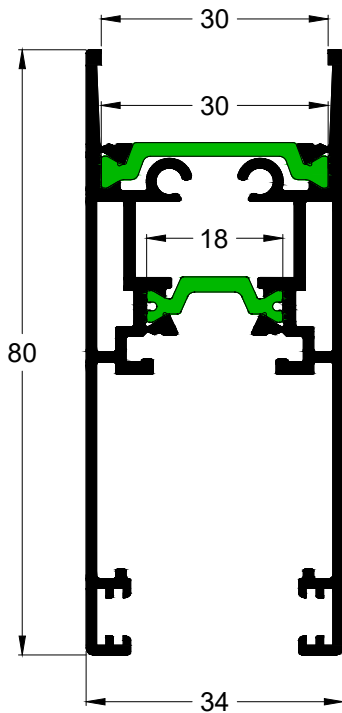
Code Κωδικός	200-137
Weight Βάρος	2270 gr/m
Description	Triple overlapping rail with mosquito screen
Περιγραφή	Τριπλός οδηγός επαλλήλου με σίτα



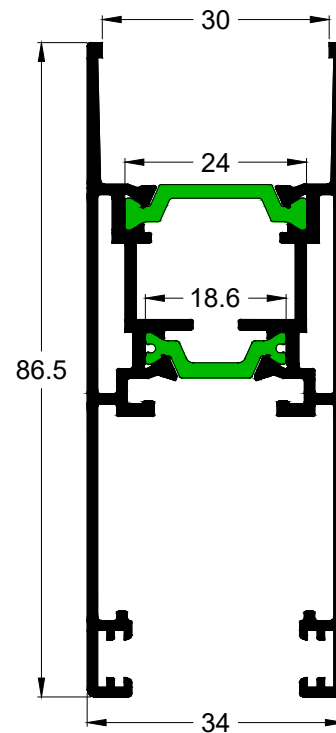
Code Κωδικός	200-201
Weight Βάρος	1468 gr/m
Description	Window sash
Περιγραφή	Φύλλο παραθύρου



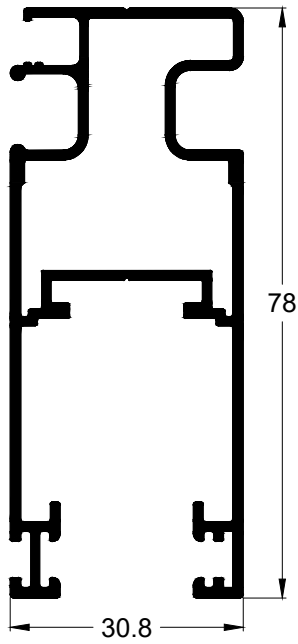
Code Κωδικός	220-208
Weight Βάρος	1037 gr/m
Description	Shutter sash
Περιγραφή	Φύλλο παντζουριού



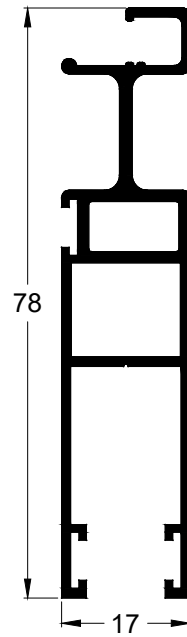
Code Κωδικός	200-203
Weight Βάρος	1414 gr/m
Description	Window Sash
Περιγραφή	Φύλλο Παραθύρου



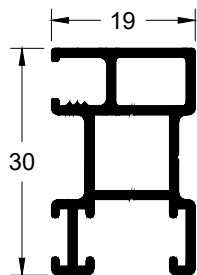
Code Κωδικός	200-209
Weight Βάρος	1442 gr/m
Description	Window sash
Περιγραφή	Φύλλο παραθύρου



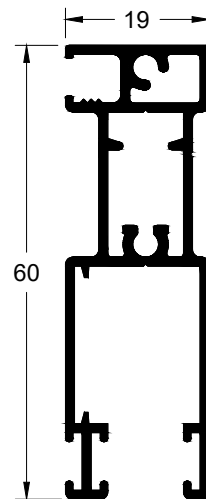
Code Κωδικός	220-206
Weight Βάρος	1082 gr/m
Description	Sash for mosquito screen
Περιγραφή	Φύλλο σίτας



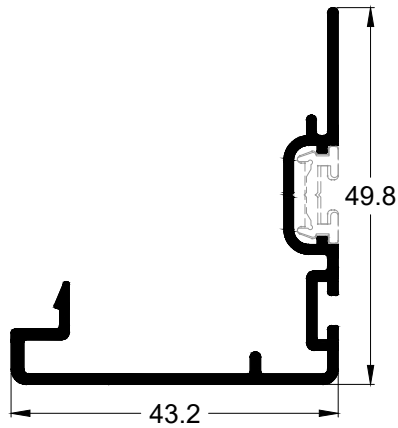
Code Κωδικός	200-207
Weight Βάρος	756 gr/m
Description	Sash for mosquito screen
Περιγραφή	Φύλλο σίτας



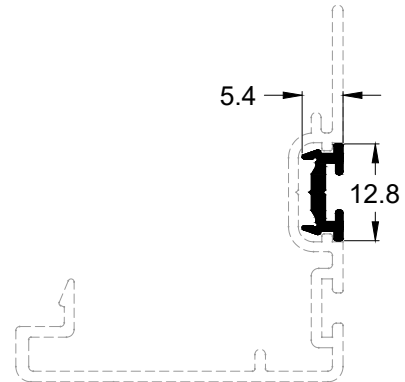
Κωδικός Code	320-209
Βάρος Weight	400 gr/m
Περιγραφή	Φύλλο σίτας 30mm
Description	Mosq.screen sash 30mm



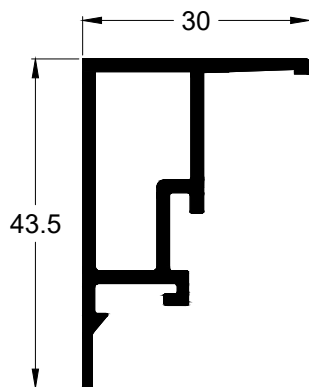
Κωδικός Code	320-210
Βάρος Weight	681 gr/m
Περιγραφή	Φύλλο σίτας 60mm
Description	Mosq.screen sash 60mm



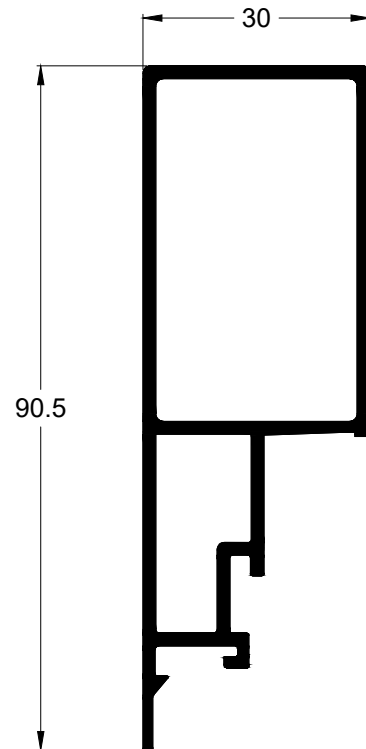
Code Κωδικός	200-302
Weight Βάρος	504 gr/m
Description	Interlocking profile for overlapping
Περιγραφή	Γάντζος επαλληλου



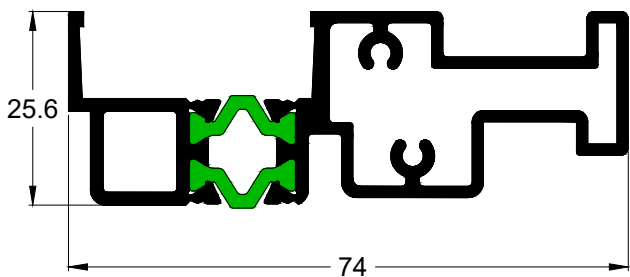
Code Κωδικός	450-906
Weight Βάρος	86 gr/m
Description	Clip for interlocking profile
Περιγραφή	Κλιπ γάντζου



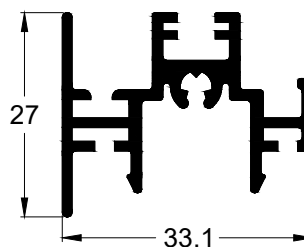
Code Κωδικός	200-204
Weight Βάρος	410 gr/m
Description	Interlock profile
Περιγραφή	Γάντζος επαλληλου



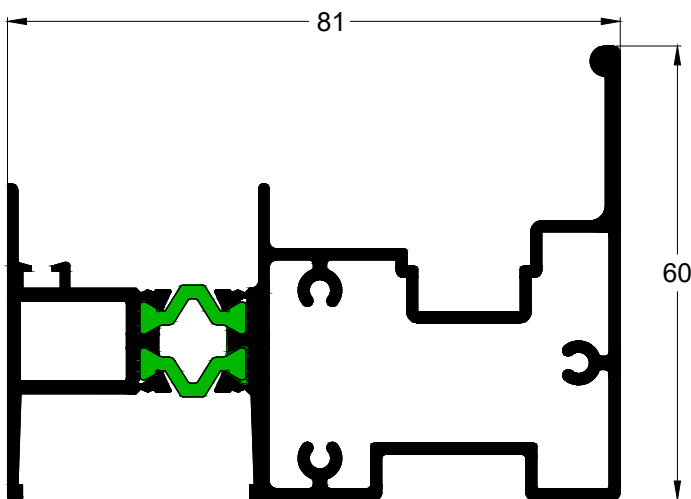
Code Κωδικός	200-208
Weight Βάρος	1109 gr/m
Description	Window Sash
Περιγραφή	Φύλλο Παραθύρου



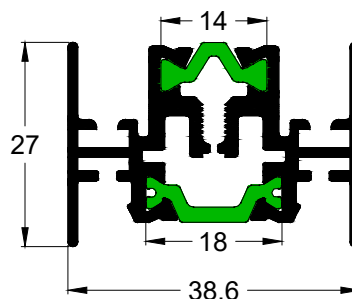
Code Κωδικός	200-206
Weight Βάρος	1281 gr/m
Description	Central Adapter
Περιγραφή	Μπινί



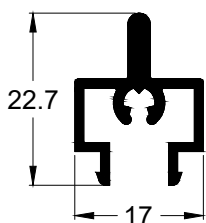
Code Κωδικός	220-308
Weight Βάρος	546 gr/m
Description	Central adapter for shutter & mosquito screen
Περιγραφή	Μπινί παντζουριού/σίτας



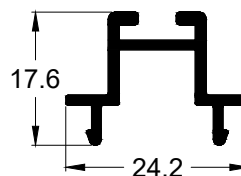
Code Κωδικός	200-205
Weight Βάρος	1785 gr/m
Description	Central Adapter
Περιγραφή	Μπινί



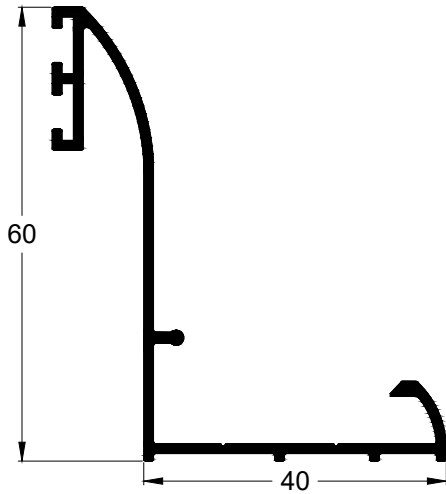
Code Κωδικός	200-306
Weight Βάρος	918 gr/m
Description	Central adapter for sash
Περιγραφή	Μπινί φύλλου



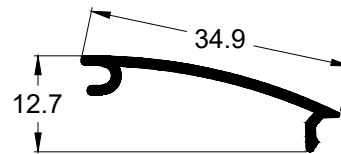
Code Κωδικός	200-307
Weight Βάρος	273 gr/m
Description	Central adapter for 200-207 mosquito screen
Περιγραφή	Μπινί σίτας 200-207



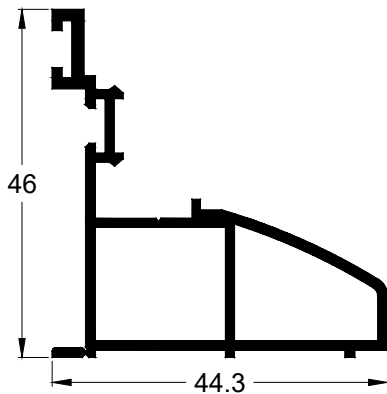
Code Κωδικός	205-308
Weight Βάρος	235 gr/m
Description	Central adapter for mosquito screen
Περιγραφή	Μπινί σίτας



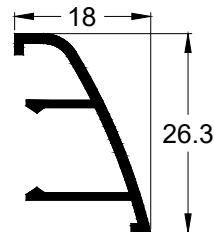
Code Κωδικός	220-804
Weight Βάρος	540 gr/m
Description	Gap cover profile
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρο



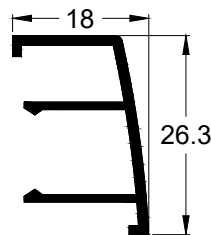
Code Κωδικός	210-732
Weight Βάρος	162 gr/m
Description	Cover for 220-804 gap cover profile
Περιγραφή	Καπάκι αρμοκάλυπτρου 220-804



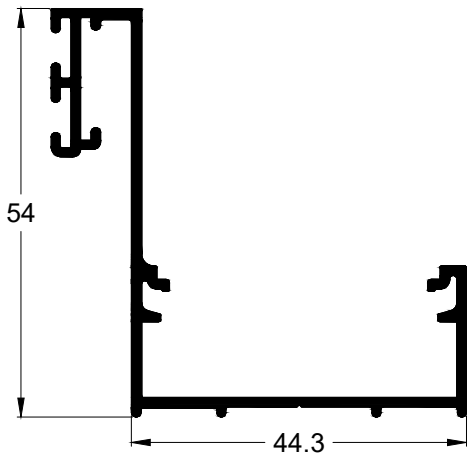
Code Κωδικός	230-803
Weight Βάρος	612 gr/m
Description	Gap cover profile
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρο



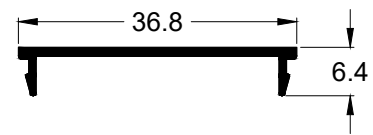
Code Κωδικός	230-806
Weight Βάρος	192 gr/m
Description	Cover for 230-803 gap cover profile
Περιγραφή	Καπάκι αρμοκάλυπτρου 230-803



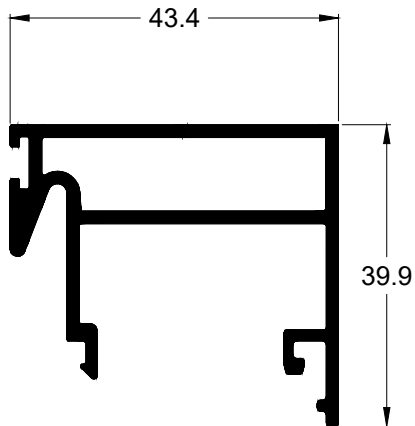
Code Κωδικός	230-804
Weight Βάρος	228 gr/m
Description	Cover for 230-803 gap cover profile
Περιγραφή	Καπάκι αρμοκάλυπτρου 230-803



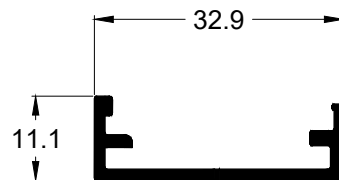
Code Κωδικός	200-801
Weight Βάρος	649 gr/m
Description	Gap cover profile
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρο



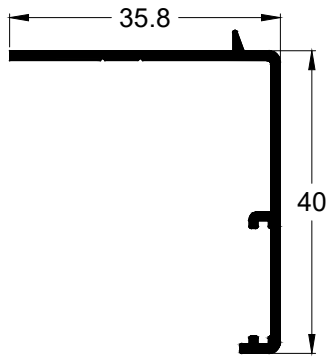
Code Κωδικός	3200-905
Weight Βάρος	151 gr/m
Description	Cover for 200-801 gap cover profile
Περιγραφή	Καπάκι αρμοκάλυπτρου 200-801



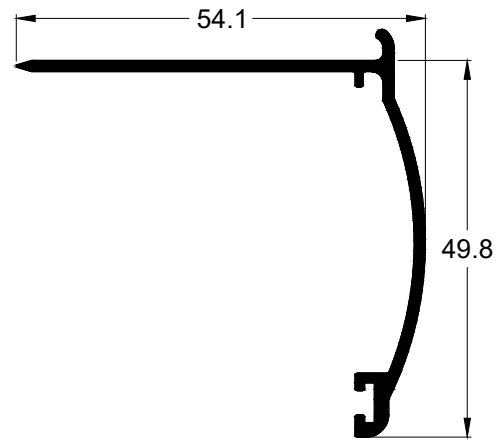
Code Κωδικός	200-905
Weight Βάρος	832 gr/m
Description	Wall Covers
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρα



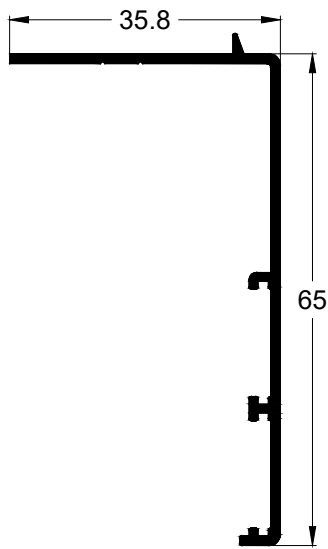
Code Κωδικός	200-906
Weight Βάρος	243 gr/m
Description	Wall Covers
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρα



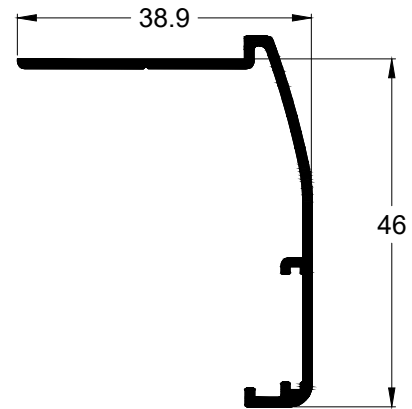
Code Κωδικός	540-801
Weight Βάρος	297 gr/m
Description	Straight gap cover profile 40mm
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρο ίσιο 40mm



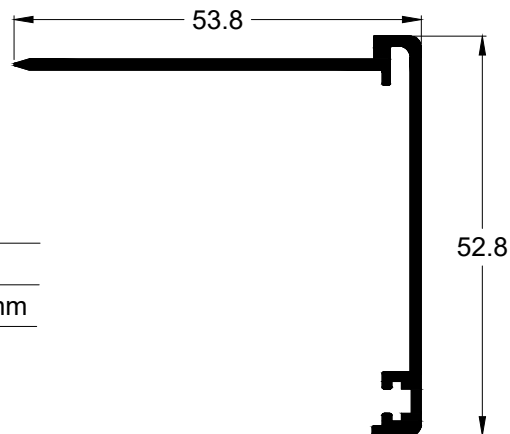
Code Κωδικός	510-802
Weight Βάρος	464 gr/m
Description	Gap cover profile
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρο



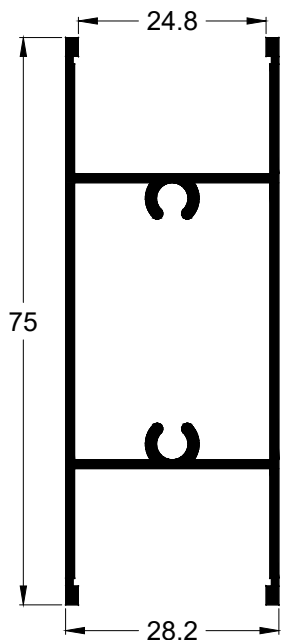
Code Κωδικός	540-805
Weight Βάρος	401 gr/m
Description	Straight gap cover profile 65mm
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρο ίσιο 65mm



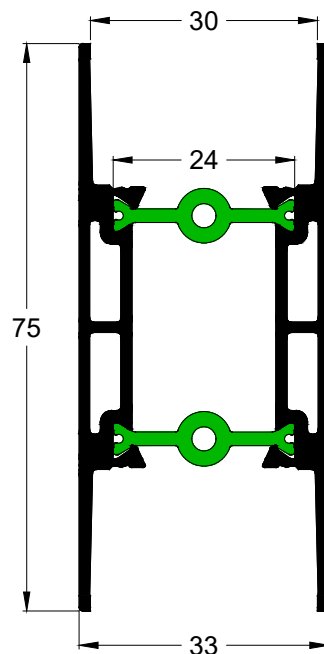
Code Κωδικός	540-806
Weight Βάρος	345 gr/m
Description	Gap cover profile
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρο



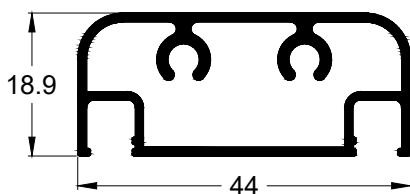
Code Κωδικός	510-806
Weight Βάρος	491 gr/m
Description	Straight gap cover profile 52.8mm
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρο ίσιο 52.8mm



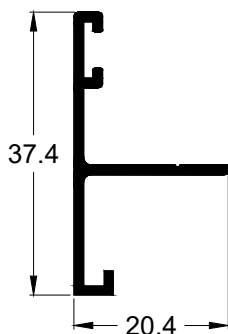
Code Κωδικός	210-501
Weight Βάρος	749 gr/m
Description	Transom for shutter
Περιγραφή	Χώρισμα παντζουριού



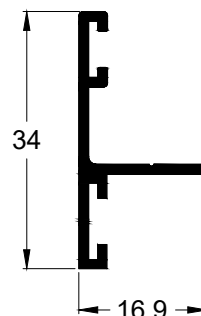
Code Κωδικός	200-501
Weight Βάρος	1334 gr/m
Description	Transom for sash
Περιγραφή	Χώρισμα φύλλου



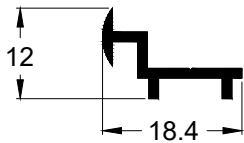
Code Κωδικός	210-903
Weight Βάρος	555 gr/m
Description	Transom for mosquito screen
Περιγραφή	Τραβέρσα σίτας



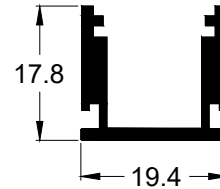
Code Κωδικός	200-903
Weight Βάρος	244 gr/m
Description	Water drip profile
Περιγραφή	Νεροσταλάκτης



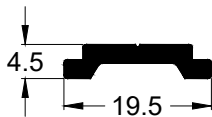
Code Κωδικός	200-907
Weight Βάρος	215 gr/m
Description	Wall Covers
Περιγραφή	Αρμοκάλυπτρα



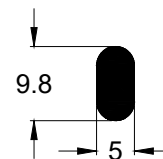
Code Κωδικός	570-901
Weight Βάρος	113 gr/m
Description	Frame connector
Περιγραφή	Συνδετικό κασώματος



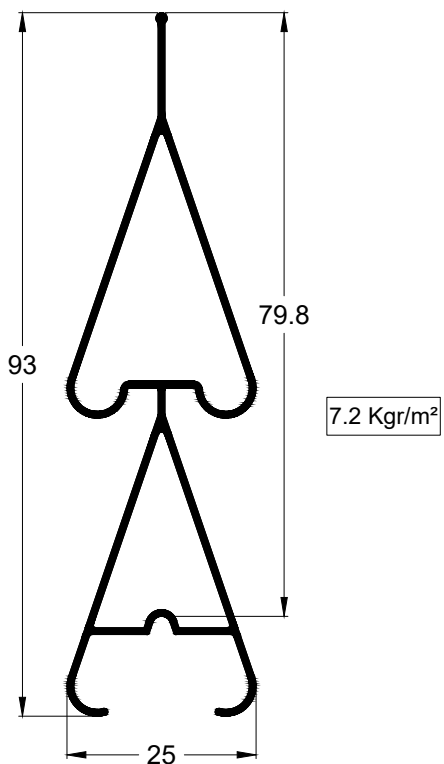
Code Κωδικός	230-916
Weight Βάρος	308 gr/m
Description	Addition for In-Line lock
Περιγραφή	Προσθήκη για κλειδαριά In-Line



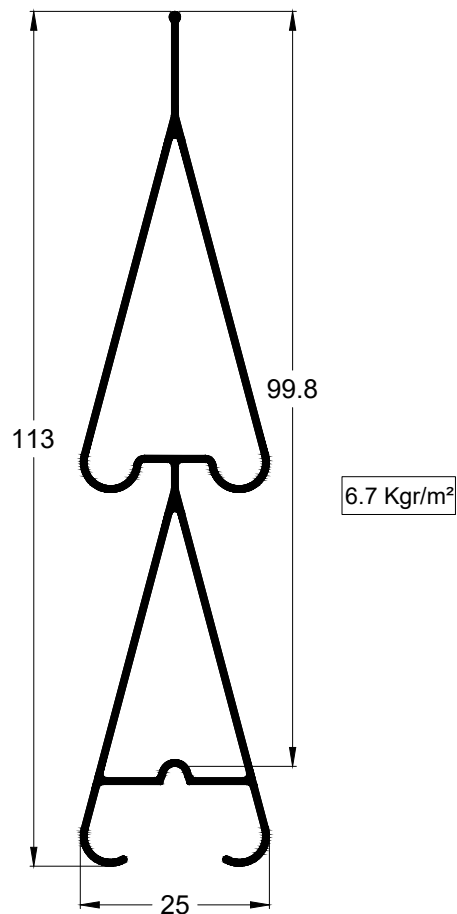
Code Κωδικός	410-905
Weight Βάρος	148 gr/m
Description	Transmission rod
Περιγραφή	Ντίζα μετάδοσης κίνησης



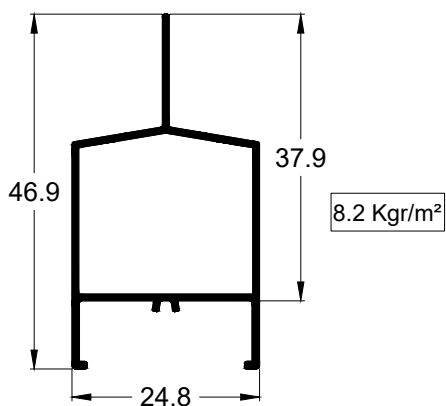
Code Κωδικός	250-802
Weight Βάρος	118 gr/m
Description	Aluminum rail
Περιγραφή	Οδηγός αλουμινίου



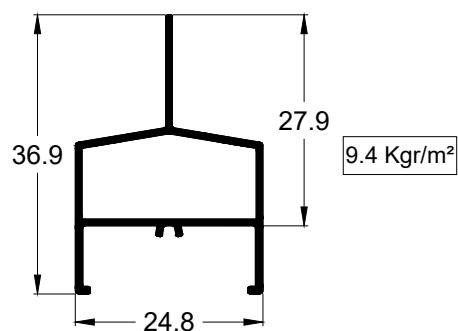
Code Κωδικός	245-021
Weight Βάρος	574 gr/m
Description	Double louver
Περιγραφή	Περσίδα διπλή



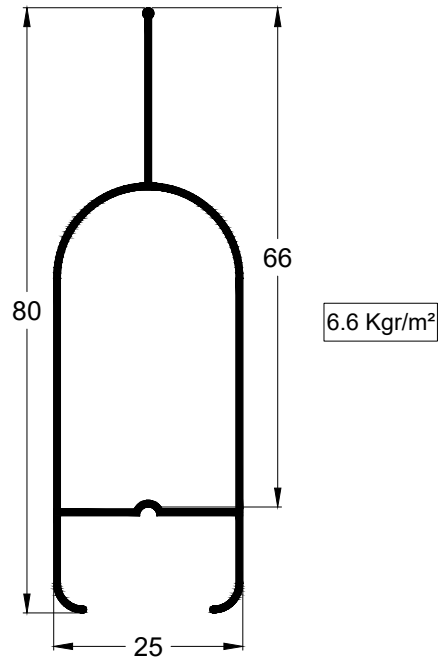
Code Κωδικός	245-023
Weight Βάρος	674 gr/m
Description	Double louver
Περιγραφή	Περσίδα διπλή



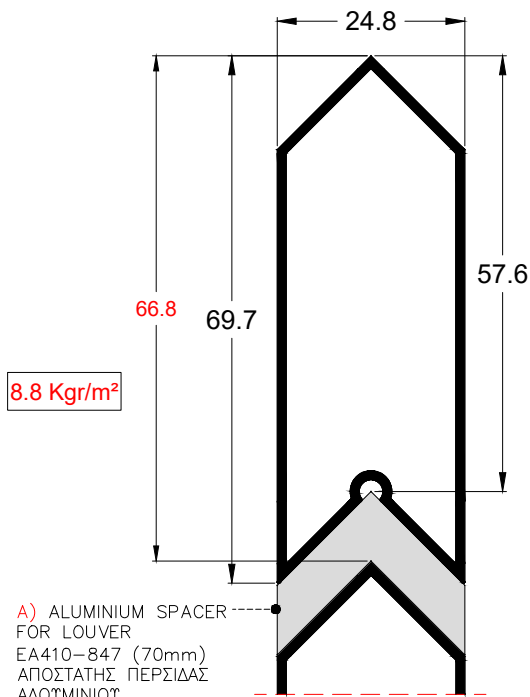
Code Κωδικός	245-026
Weight Βάρος	311 gr/m
Description	Straight louver 30mm
Περιγραφή	Περσίδα ίσια 30mm



Code Κωδικός	245-027
Weight Βάρος	263 gr/m
Description	Straight louver 20mm
Περιγραφή	Περσίδα ίσια 20mm



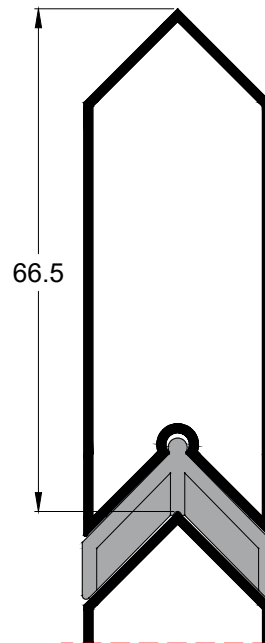
Code Κωδικός	245-014
Weight Βάρος	433 gr/m
Description	Single louver
Περιγραφή	Περσίδα μονή



A) ALUMINIUM SPACER FOR LOUVER
 EA410-847 (70mm)
 ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ
 EA410-847 (70mm)

B) ALUMINIUM SPACER FOR LOUVER
 EA410-848 (120mm)
 ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ
 EA410-848 (120mm)

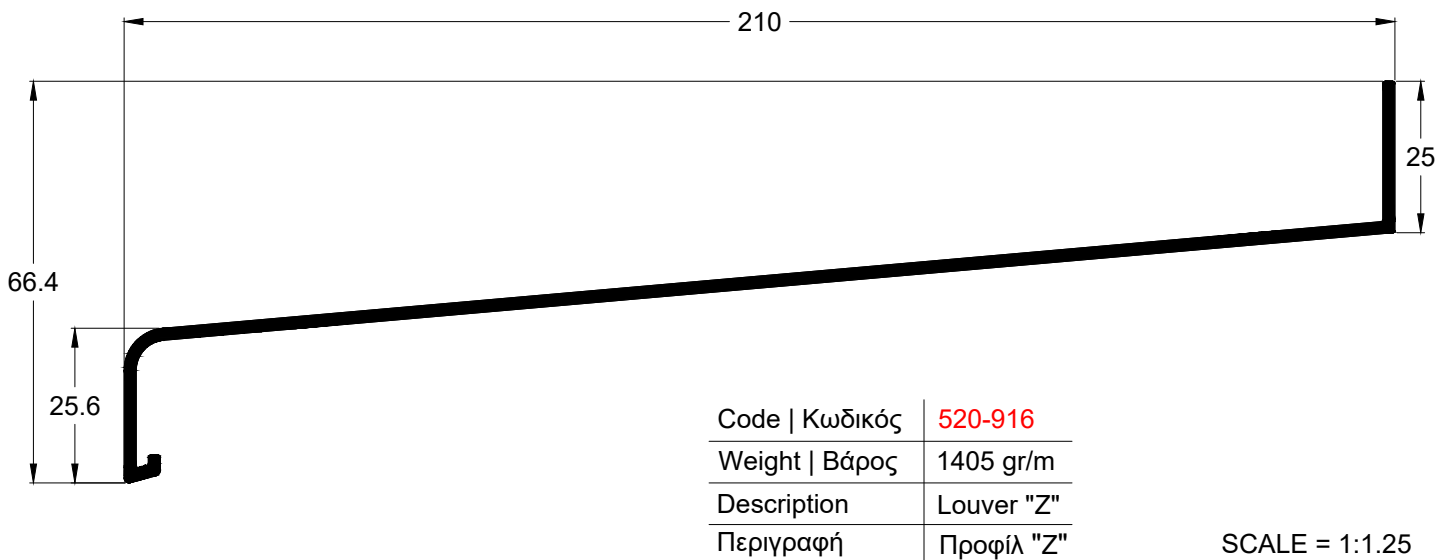
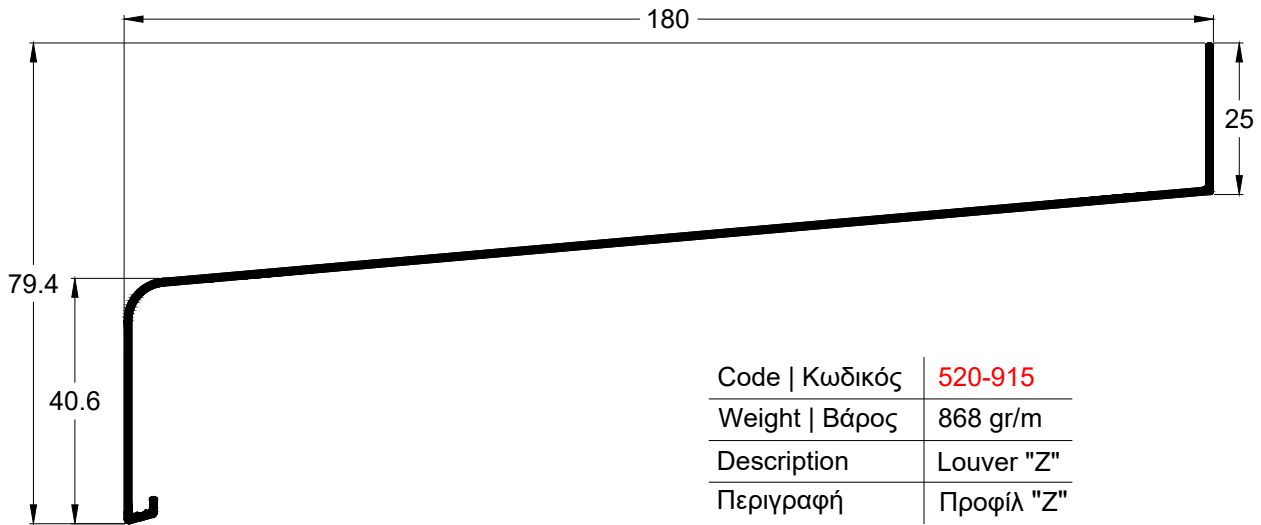
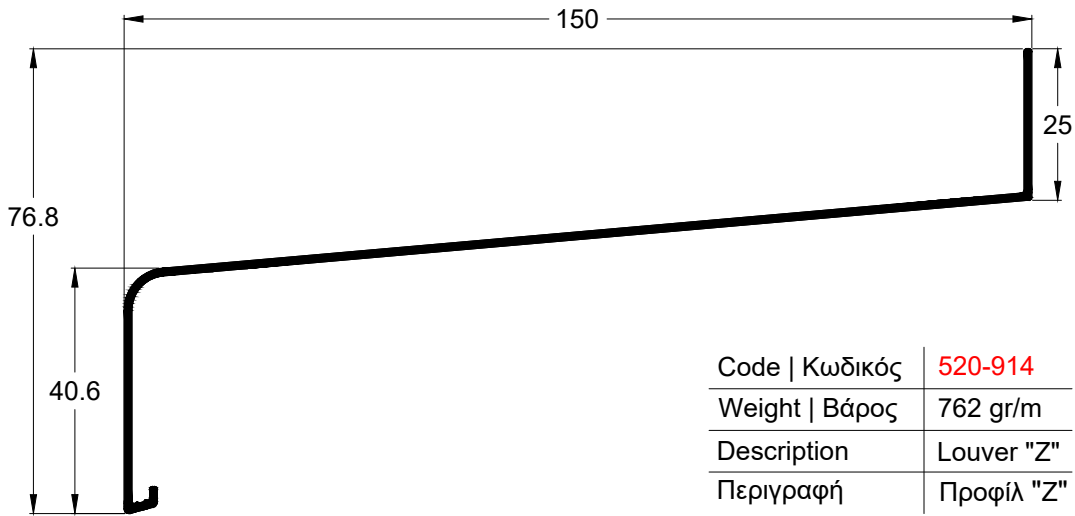
10.2 Kgr/m²



C) NYLON SPACER FOR LOUVER
 EA410-846 M
 ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ
 EA410-846 M

Code Κωδικός	245-013
Weight Βάρος	590 gr/m
Description	Louver
Περιγραφή	Περσίδα

Profiles 1:1 - Προφίλ 1:1

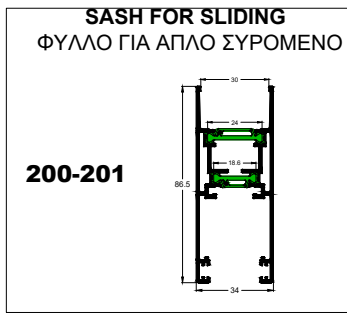


ALUMINCO[®]

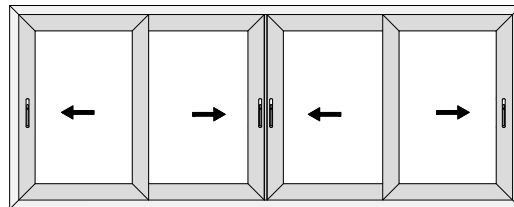
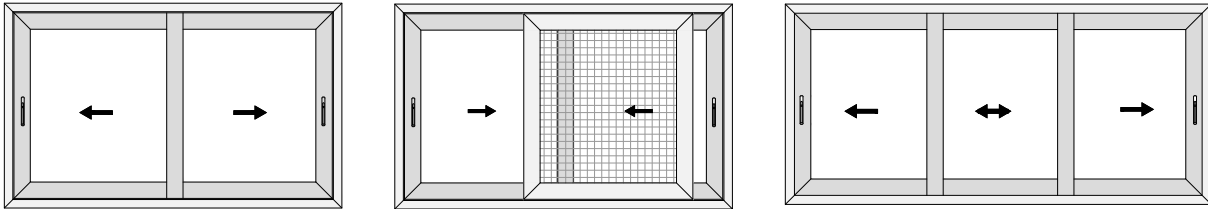
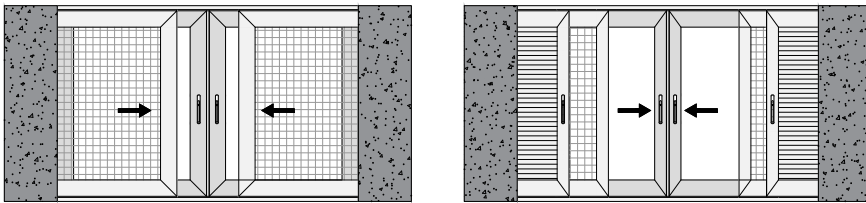
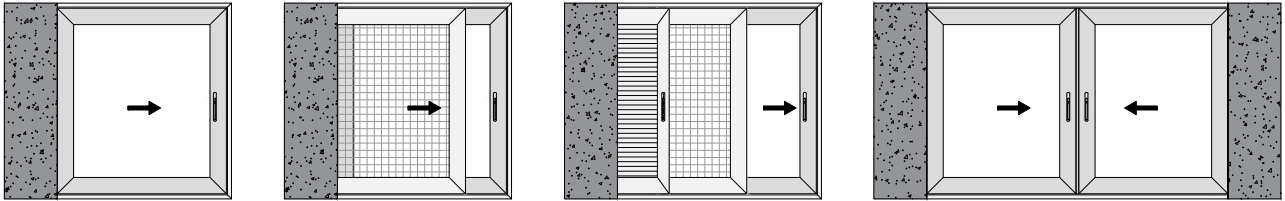
SL200

Sections - Τομές



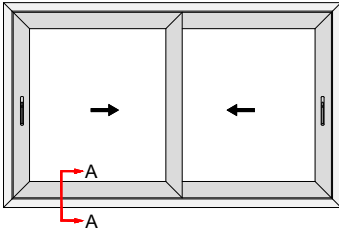


WINDOW CONFIGURATIONS
ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

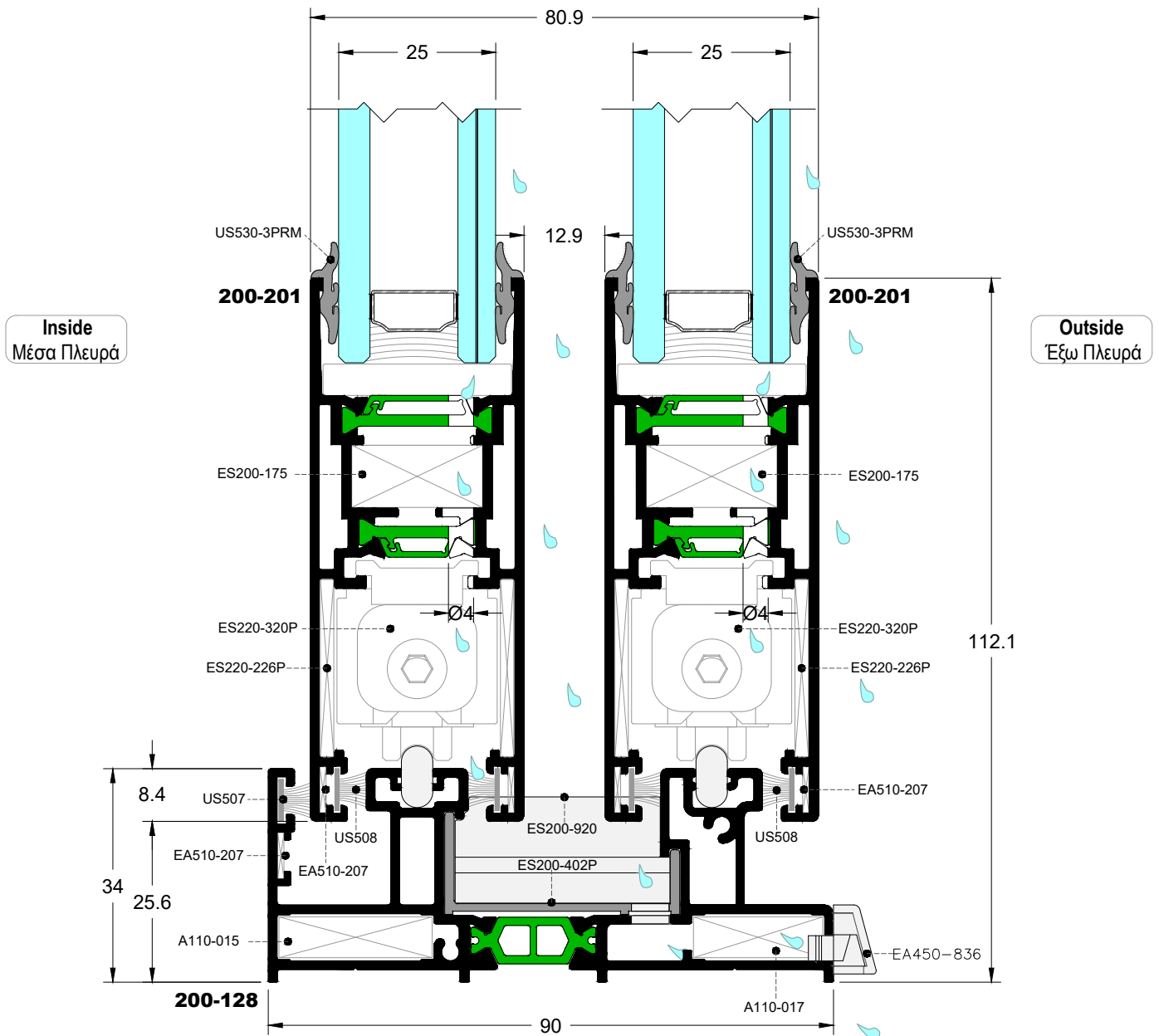
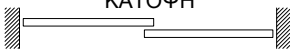


VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING
ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ

FRONT VIEW
ΟΨΗ

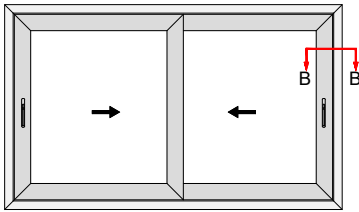


TOP VIEW
ΚΑΤΟΨΗ

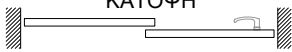


HORIZONTAL SECTION OF LOCKING FOR OVERLAPPING
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ

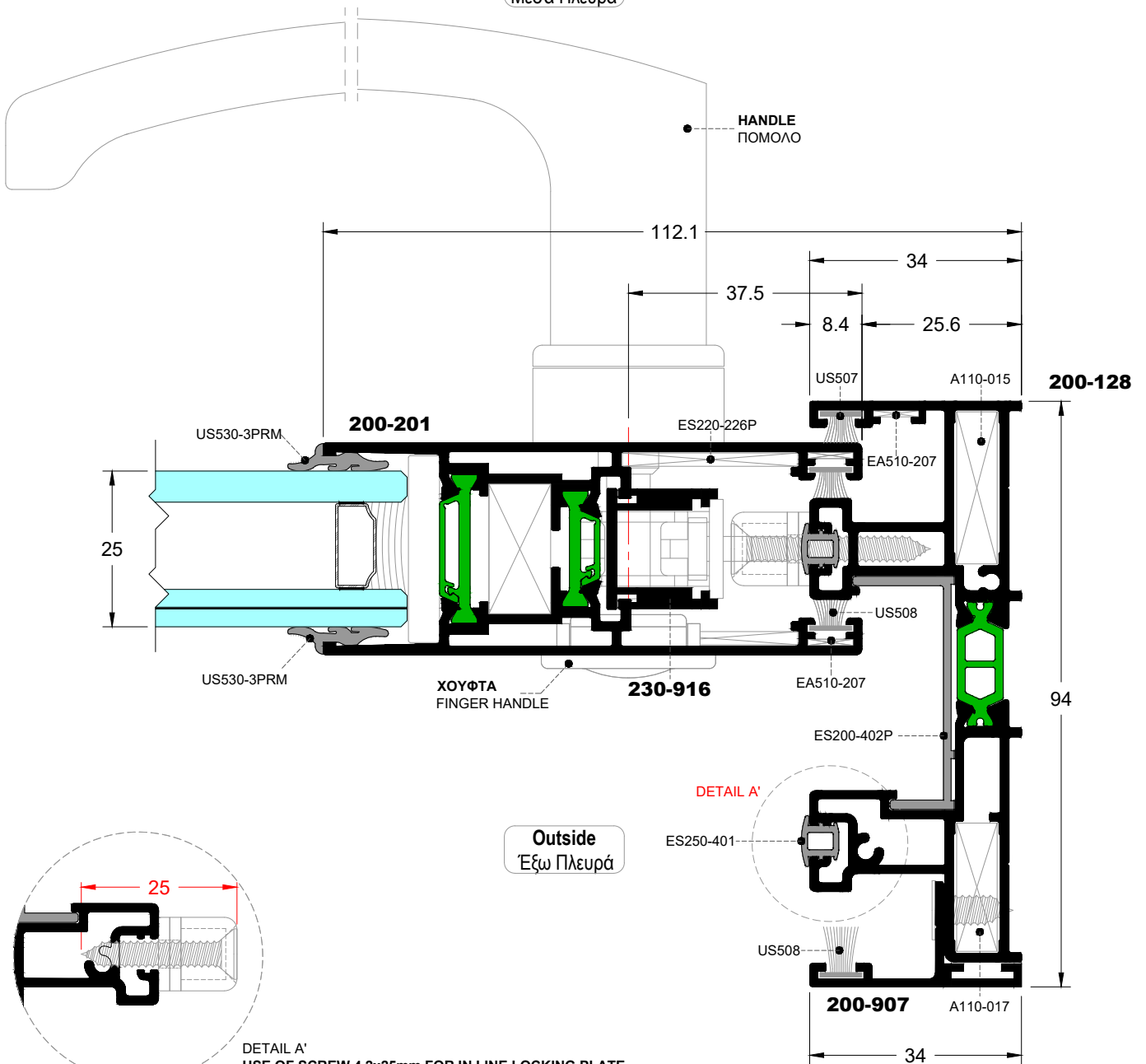
FRONT VIEW
 ΟΨΗ



TOP VIEW
 ΚΑΤΟΨΗ



Inside
 Μέσα Πλευρά

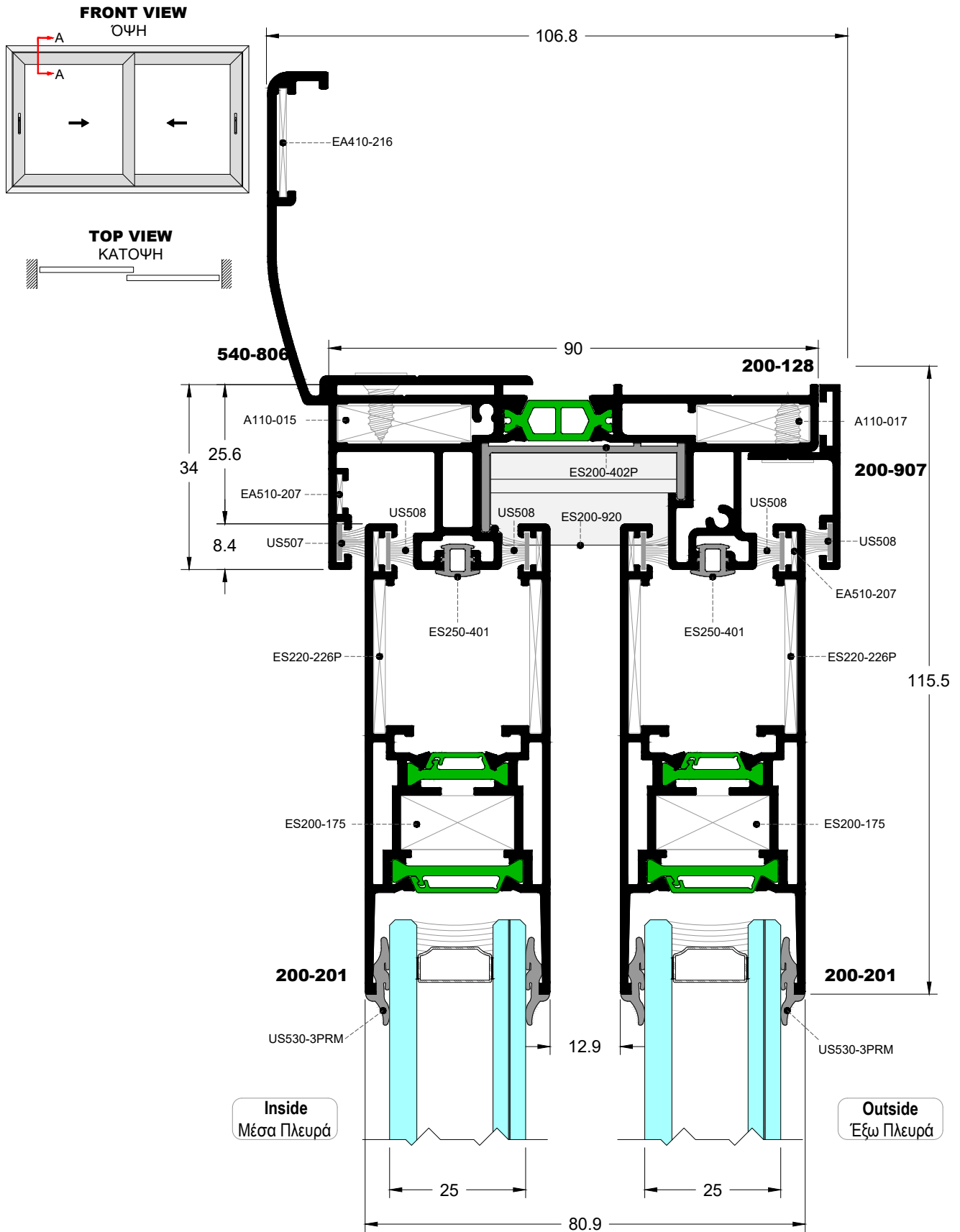


Outside
 Έξω Πλευρά

DETAIL A'
 USE OF SCREW 4.2x25mm FOR IN LINE LOCKING PLATE
 ΧΡΗΣΗ ΒΙΔΑΣ 4.2x25mm ΓΙΑ ΑΝΤΙΚΡΥΣΜΑ IN LINE

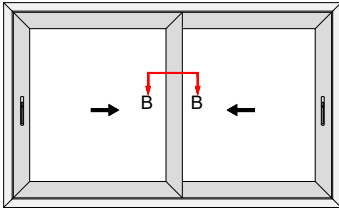
SCALE = 1:1

TOP VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING
ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ

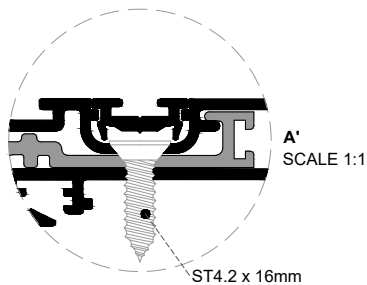
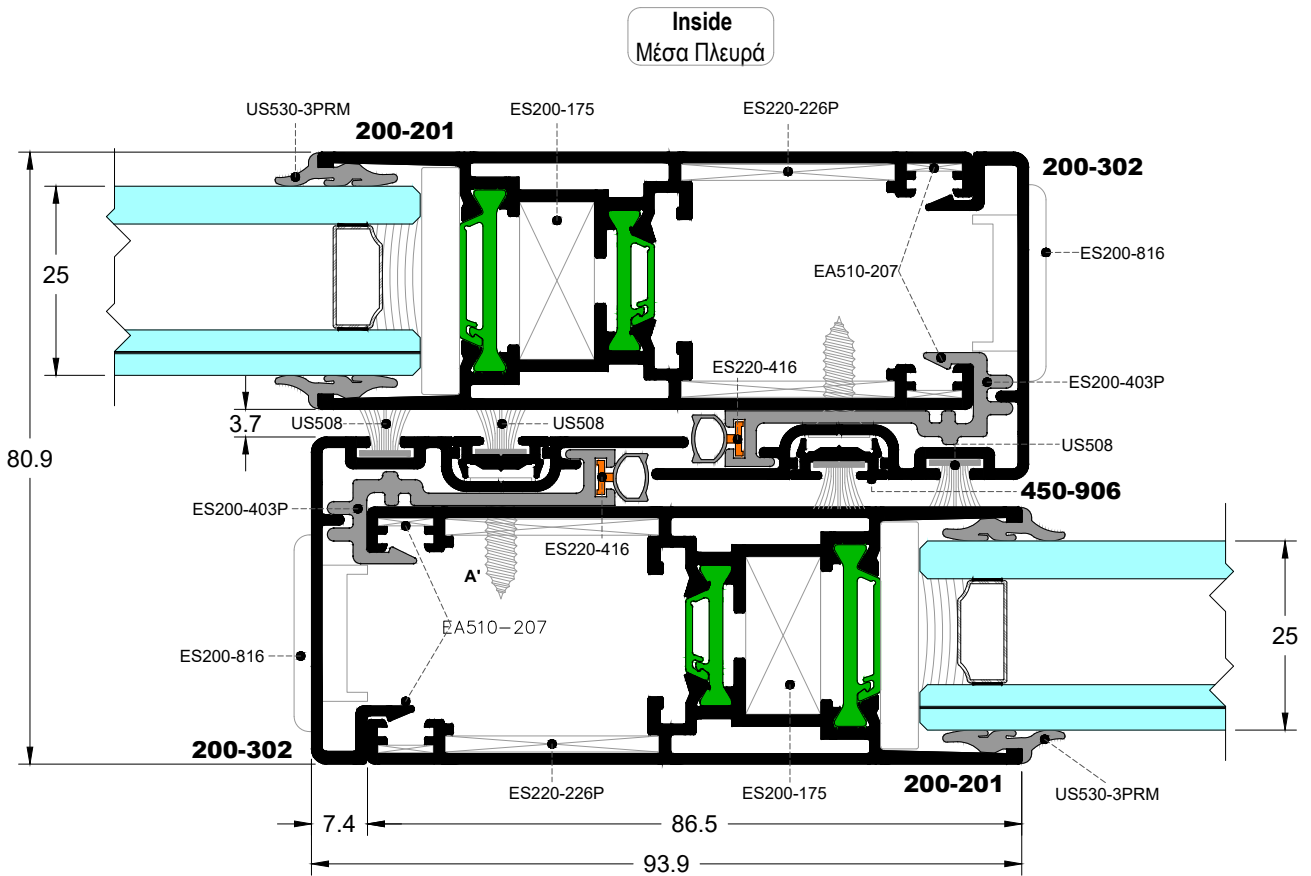
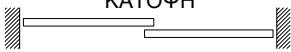


HORIZONTAL SECTION OF INTERLOCKING PROFILE ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΓΑΝΤΖΟΥ

FRONT VIEW
Όψη



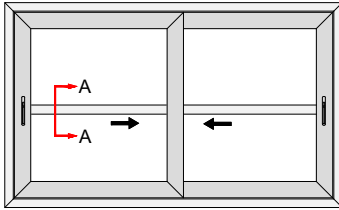
TOP VIEW
Κατοψη



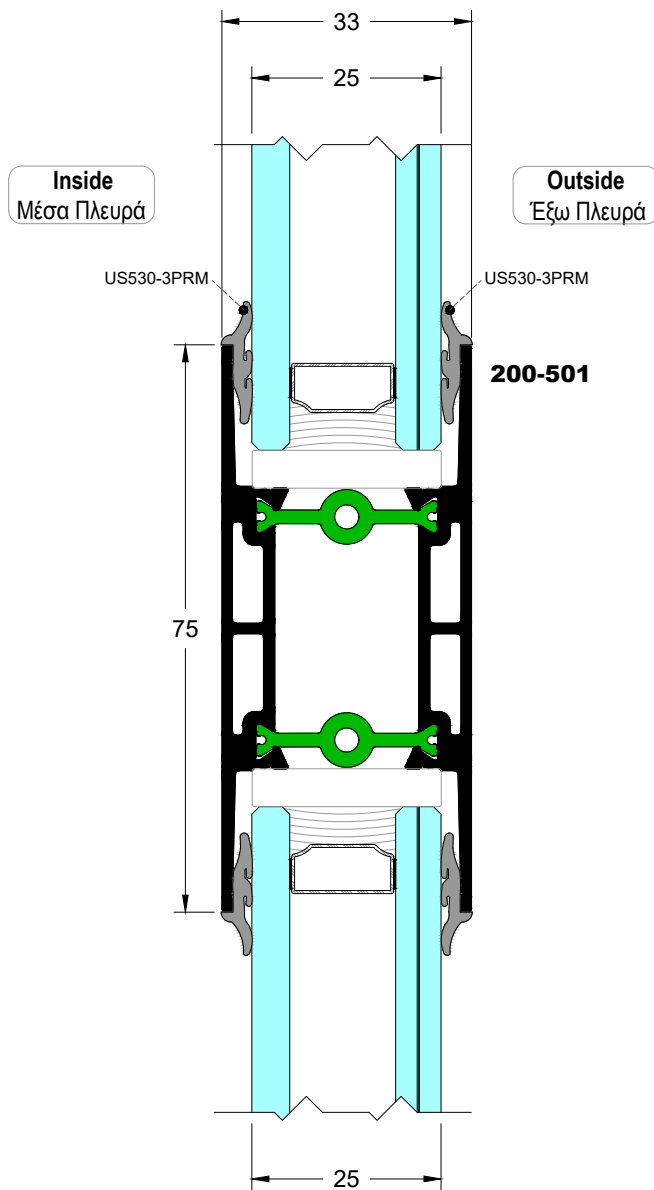
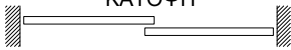
SCALE = 1:1

VERTICAL SECTION OF TRANSOM FOR SASH
ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΧΩΡΙΣΜΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ

FRONT VIEW
ΟΨΗ

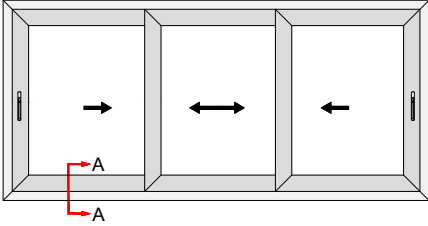


TOP VIEW
ΚΑΤΟΨΗ

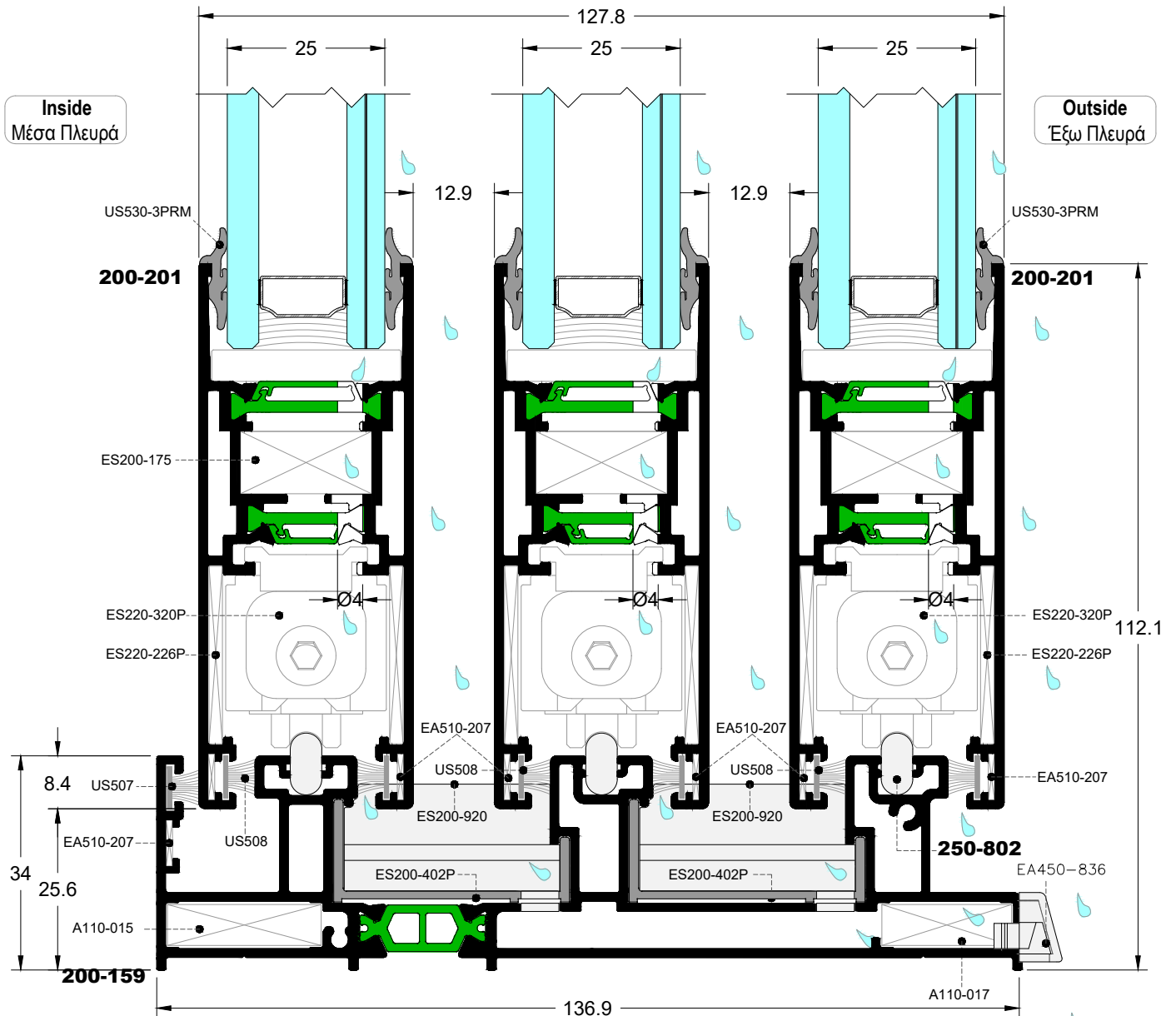
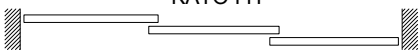


VERTICAL SECTION OF TRIPLE OVERLAPPING
ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΤΡΙΦΥΛΛΟΥ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ

FRONT VIEW
 ΟΨΗ



TOP VIEW
 ΚΑΤΟΨΗ

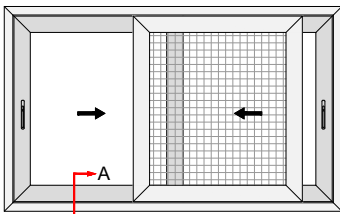


SCALE = 1:1

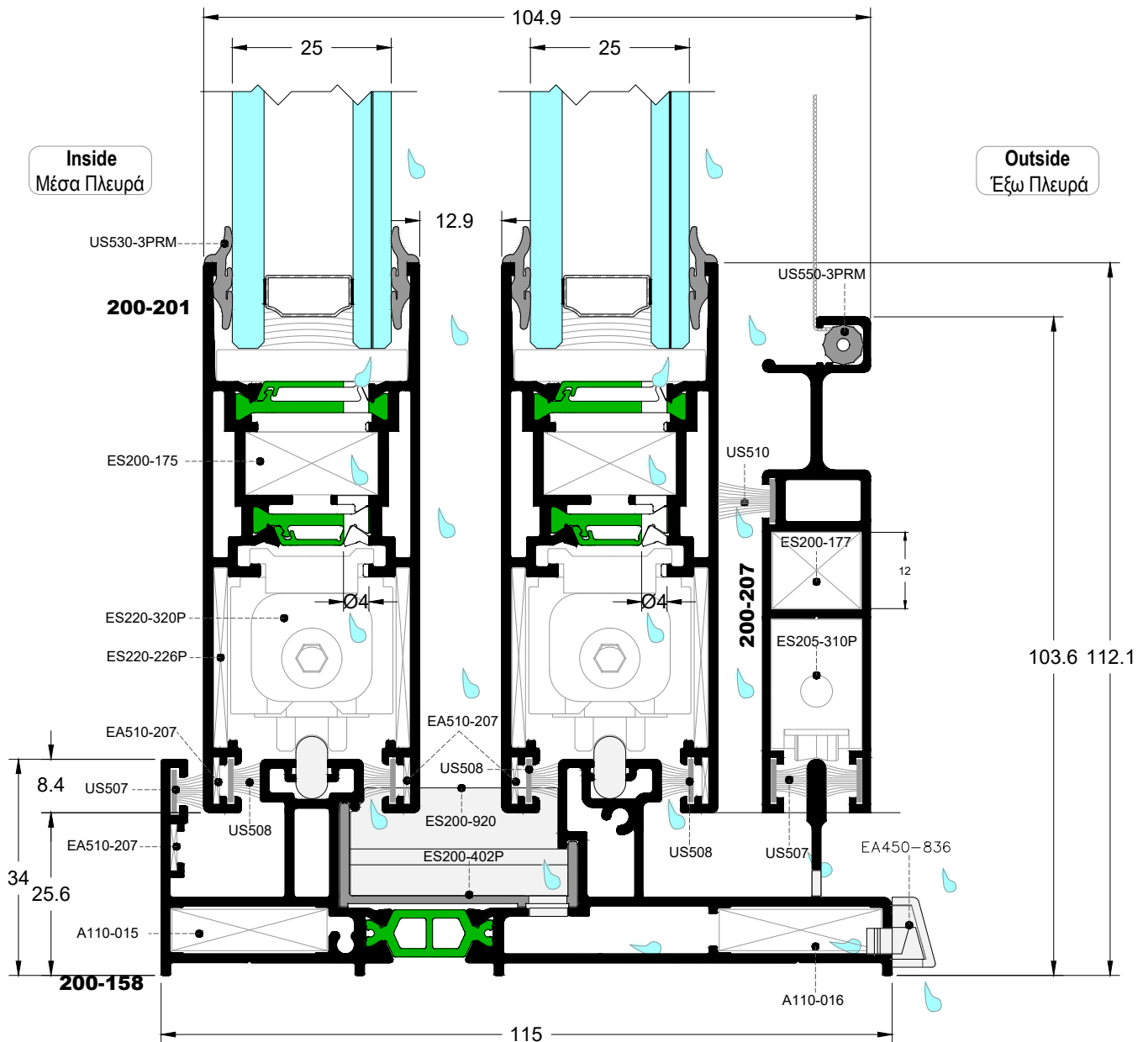
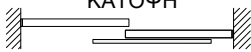
VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING WITH MOSQUITO SCREEN

ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΣΙΤΑ

FRONT VIEW
ΟΨΗ



TOP VIEW
ΚΑΤΟΨΗ

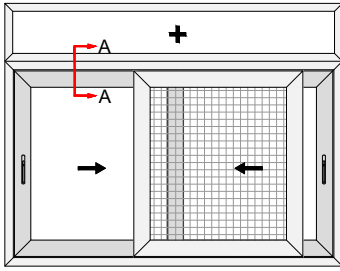


SCALE = 1:1

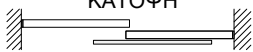
TOP VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING WITH FIXED W4750

ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ W4750

FRONT VIEW
Όψη

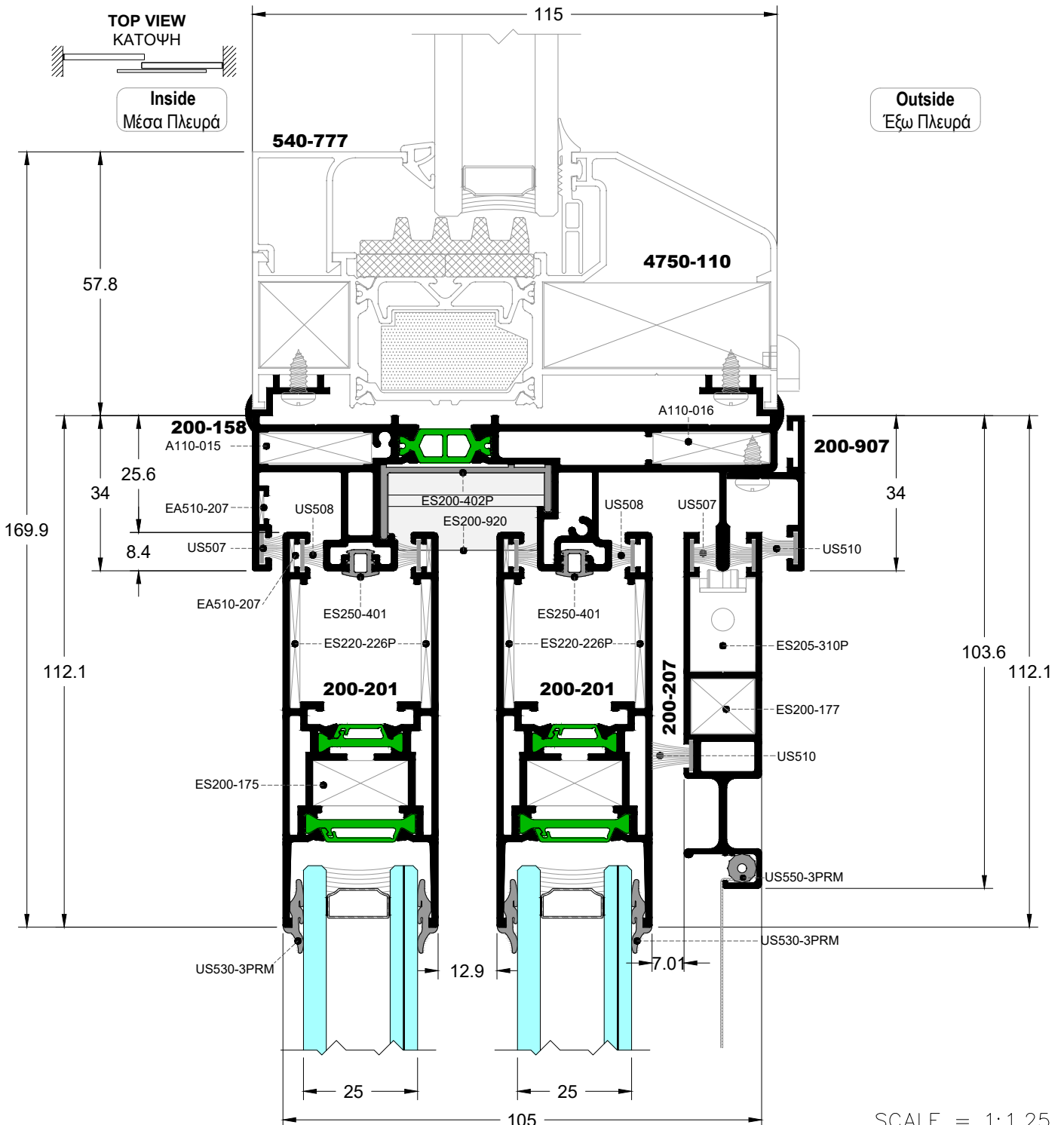


TOP VIEW
ΚΑΤΟΨΗ



Inside
Μέσα Πλευρά

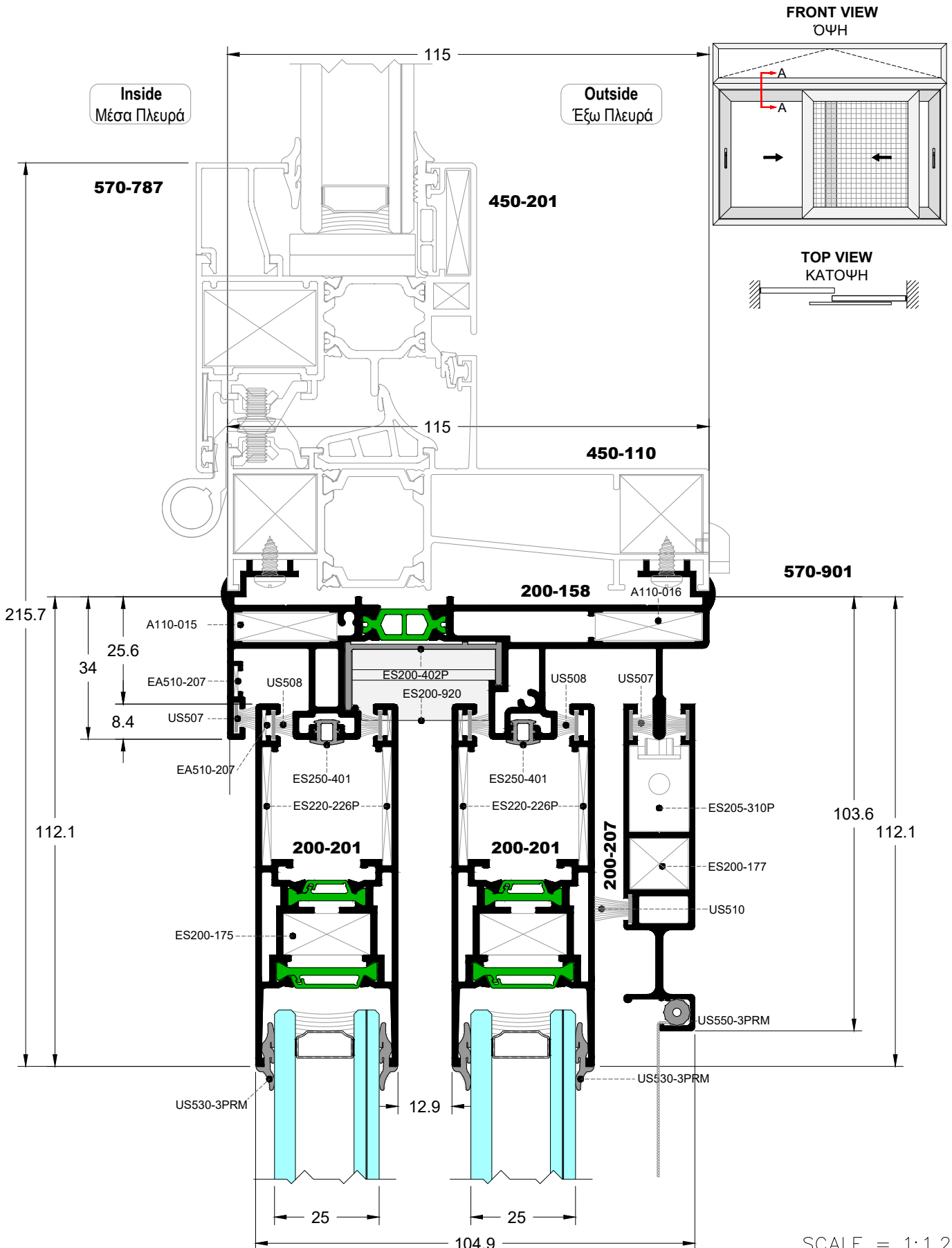
Outside
Έξω Πλευρά



SCALE = 1:1.25

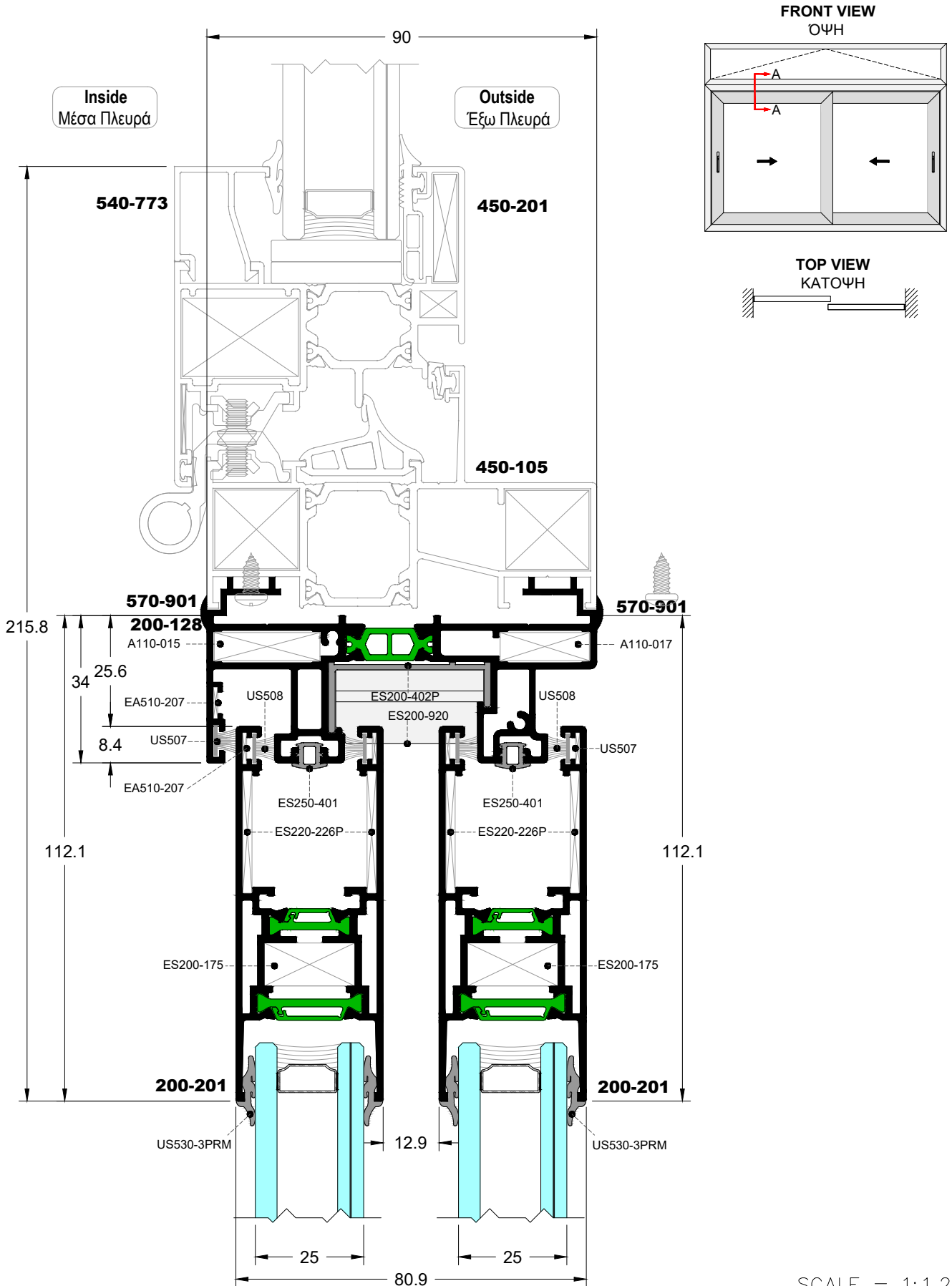
TOP VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING WITH TILT WINDOW W4750

ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ W4750



SCALE = 1:1.25

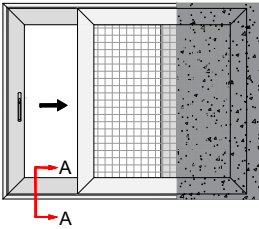
TOP VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING WITH TILT WINDOW W450
ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ W450



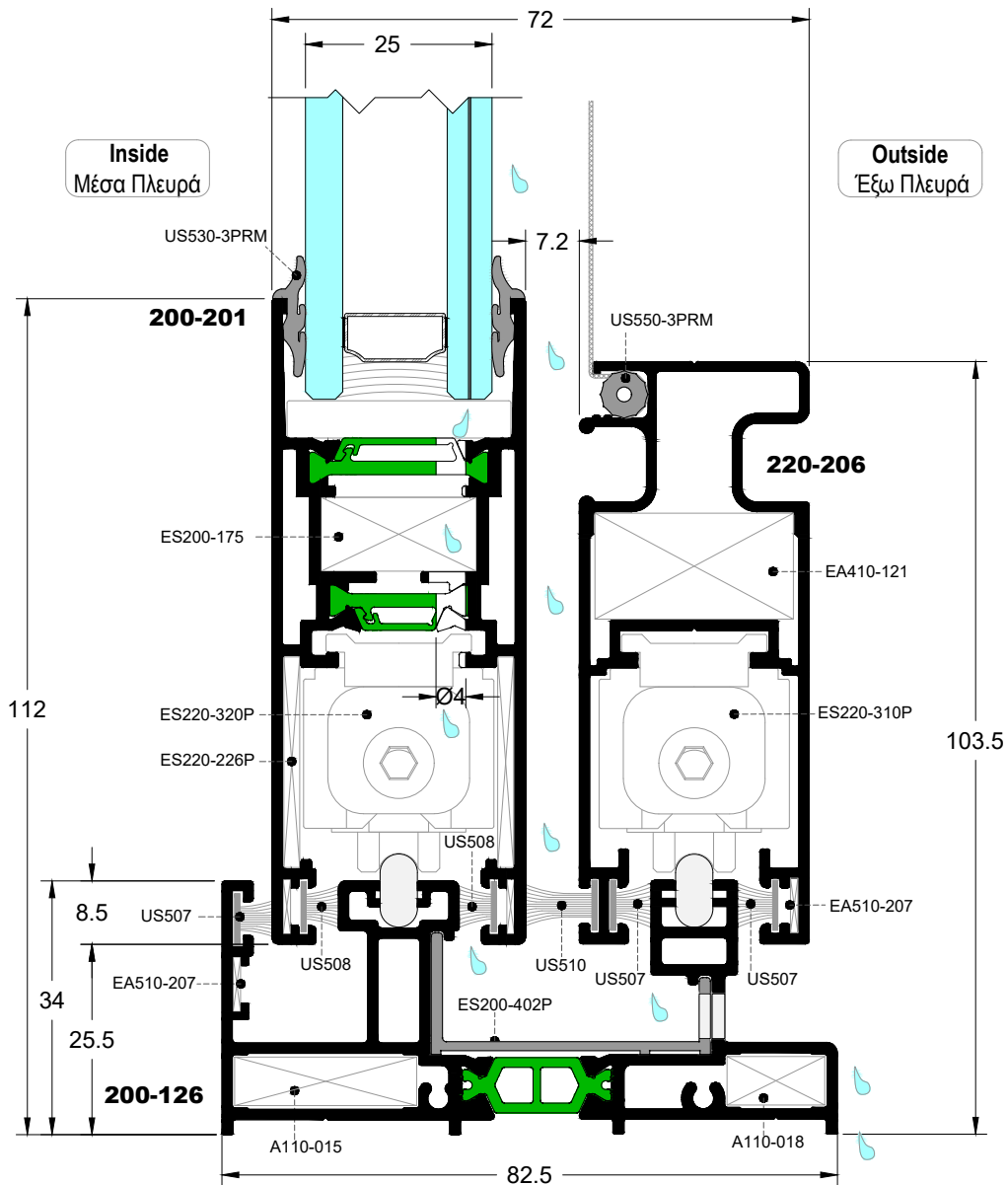
SCALE = 1:1.25

VERTICAL SECTION OF IN-WALL WITH WINDOW-MOSQUITO SCREEN
ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΜΕ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ

FRONT VIEW
 ΟΨΗ

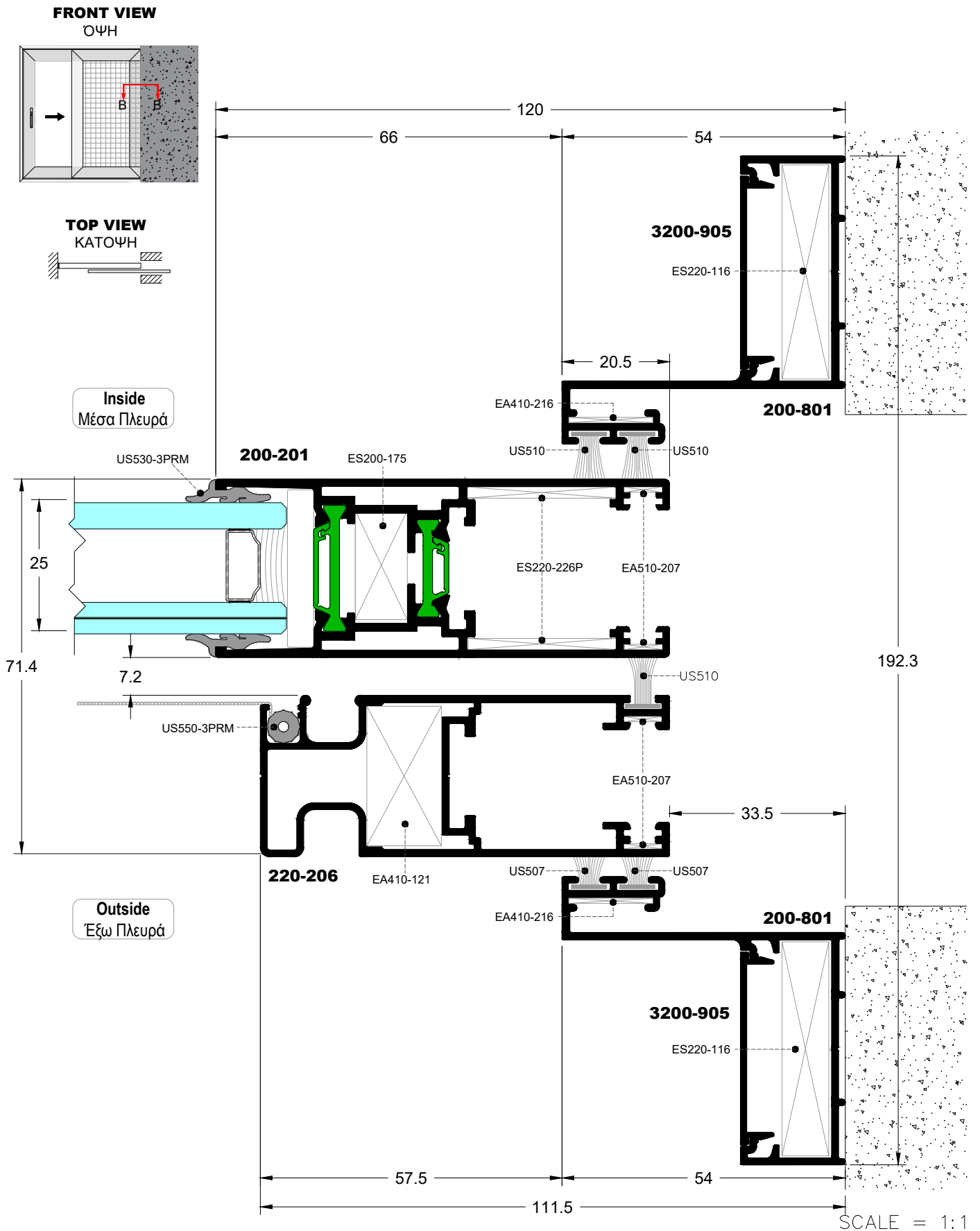


TOP VIEW
 ΚΑΤΟΨΗ



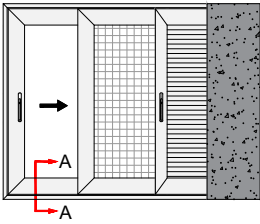
HORIZONTAL SECTION OF IN-WALL WITH WINDOW-MOSQUITO SCREEN

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΜΕ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ

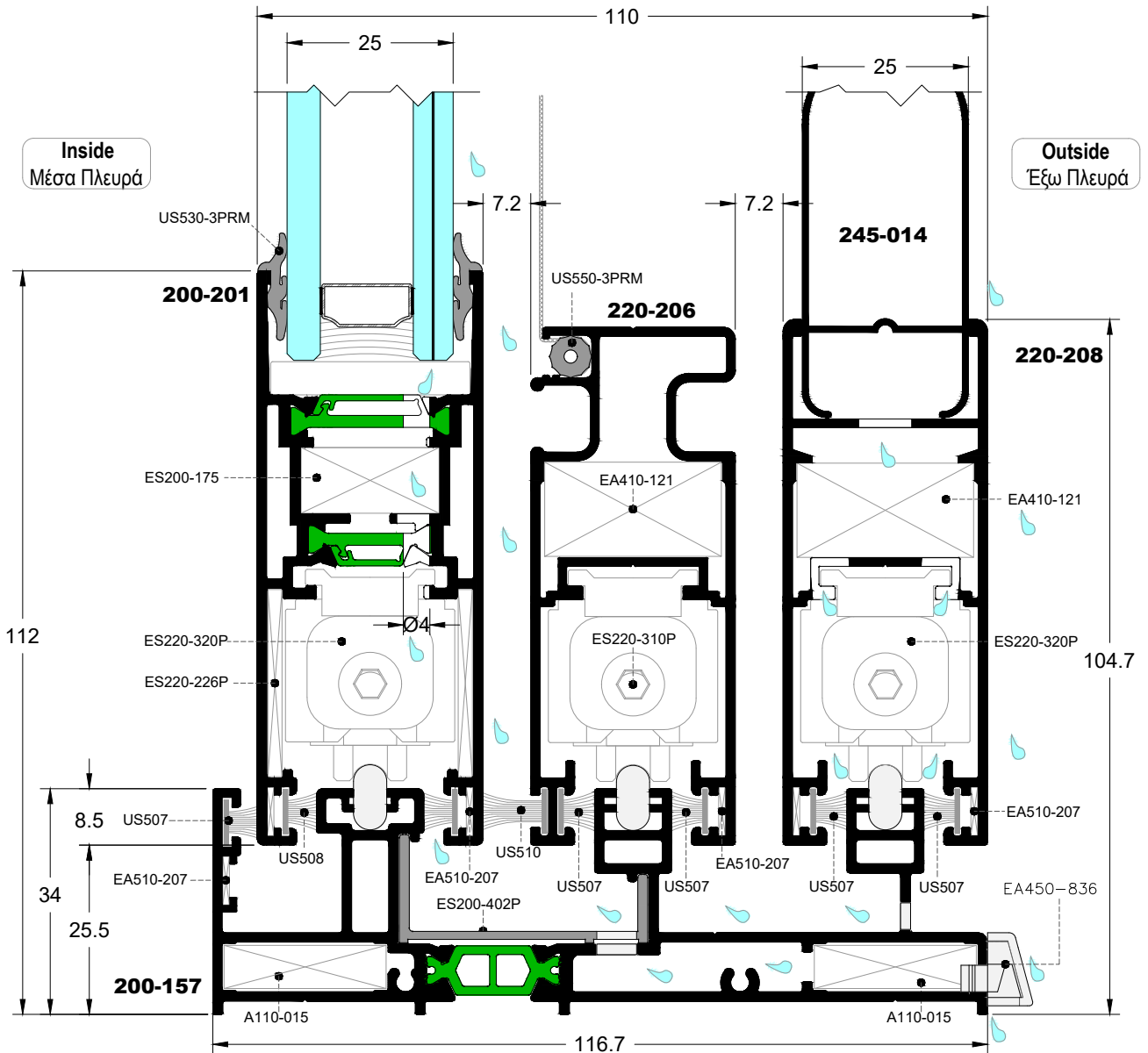
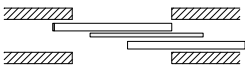


VERTICAL SECTION OF IN-WALL WITH WINDOW-MOSQUITO SCREEN-SHUTTER
ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΜΕ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ-ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ

FRONT VIEW
 ΟΨΗ

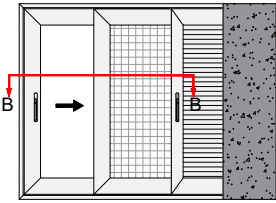


TOP VIEW
 ΚΑΤΟΨΗ

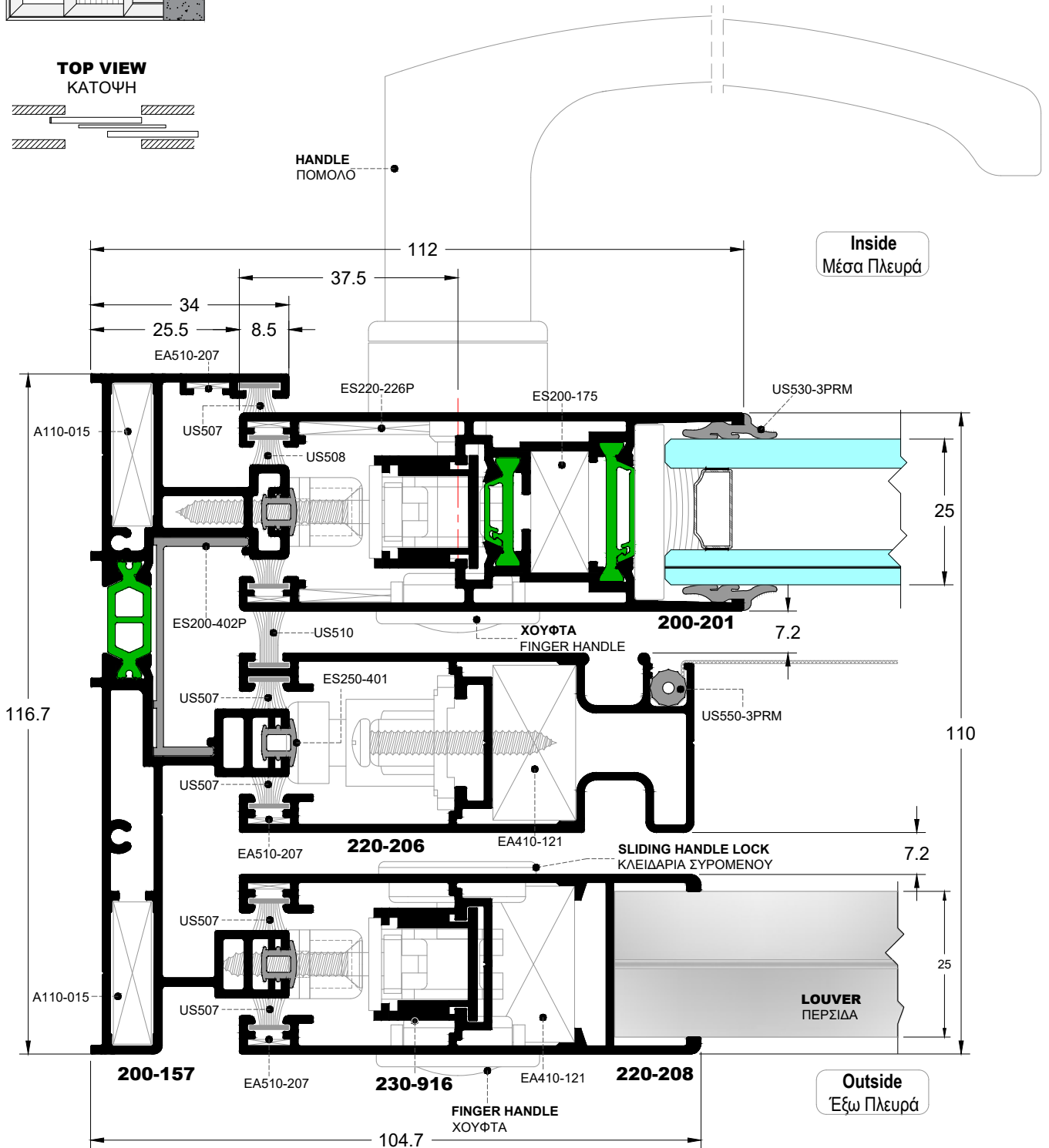
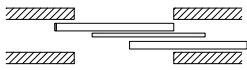


HORIZONTAL SECTION OF LOCKING FOR IN-WALL CONSTRUCTION
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΧΩΝΕΥΤΟΥ

FRONT VIEW
Όψη



TOP VIEW
Κατοψη



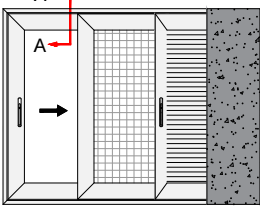
SCALE = 1:1

**TOP VERTICAL SECTION OF IN-WALL WITH WINDOW-MOSQUITO
SCREEN-SHUTTER**

ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΜΕ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ-ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ

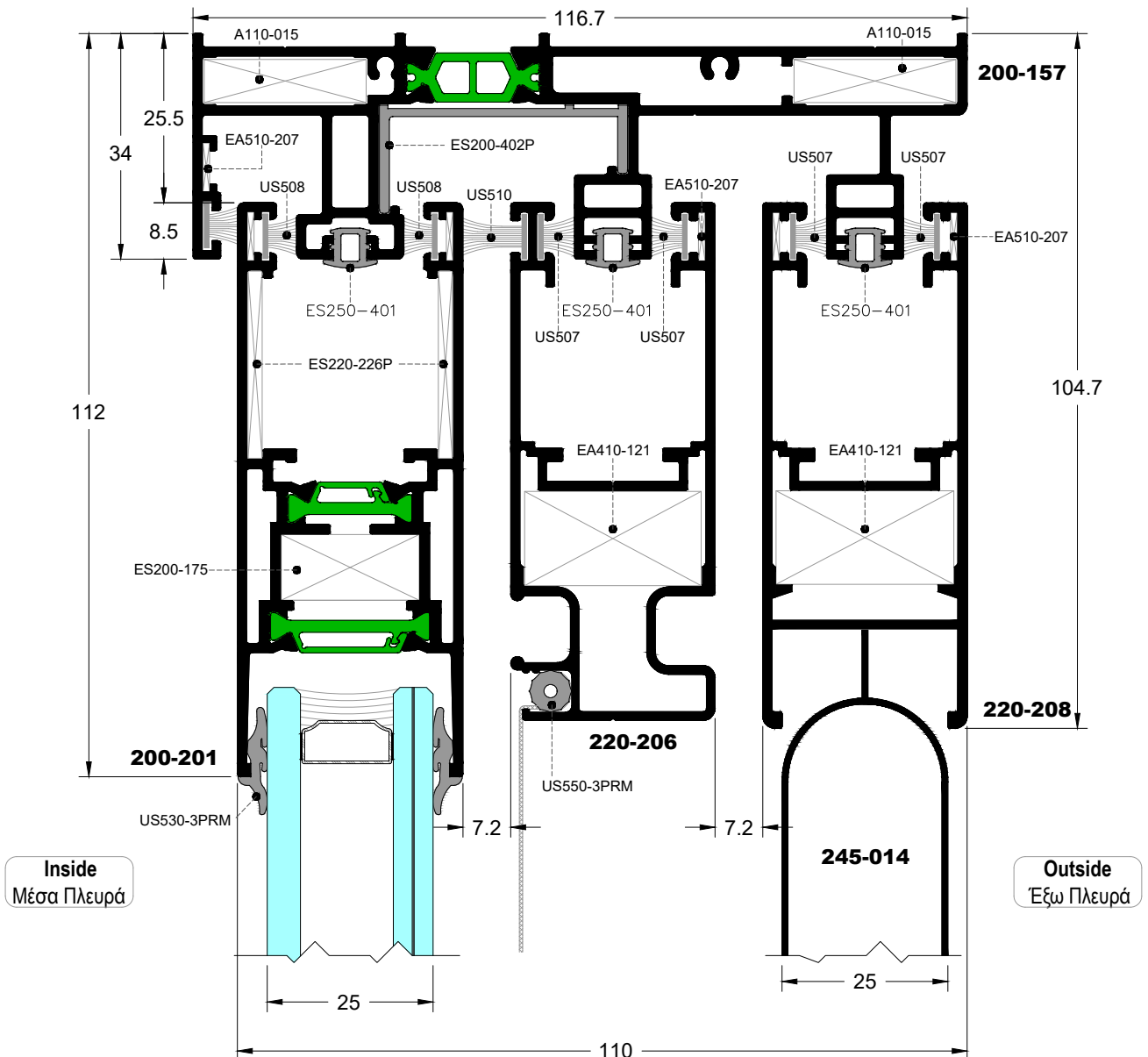
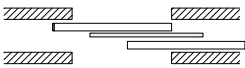
FRONT VIEW

ΟΨΗ



TOP VIEW

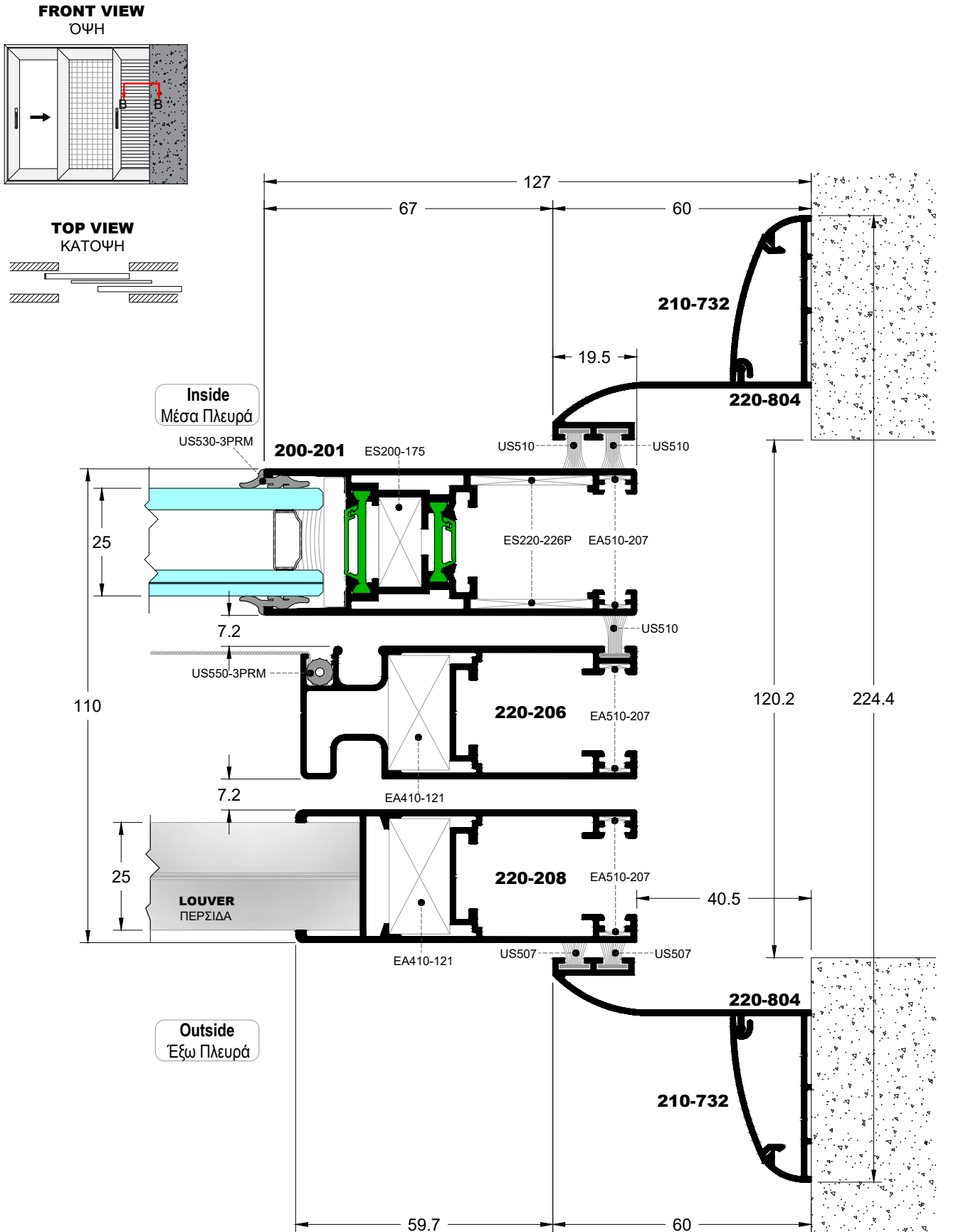
ΚΑΤΟΨΗ



SCALE = 1:1

HORIZONTAL SECTION OF IN-WALL WITH WINDOW-MOSQUITO SCREEN-SHUTTER

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΜΕ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ-ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ



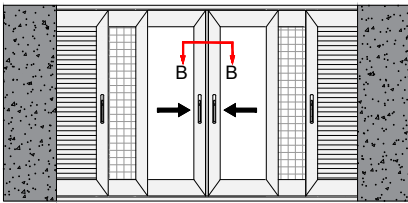
SCALE = 1:1.25

**HORIZONTAL SECTION OF IN-WALL WITH WINDOW-MOSQUITO
SCREEN-SHUTTER**

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΜΕ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ-ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ

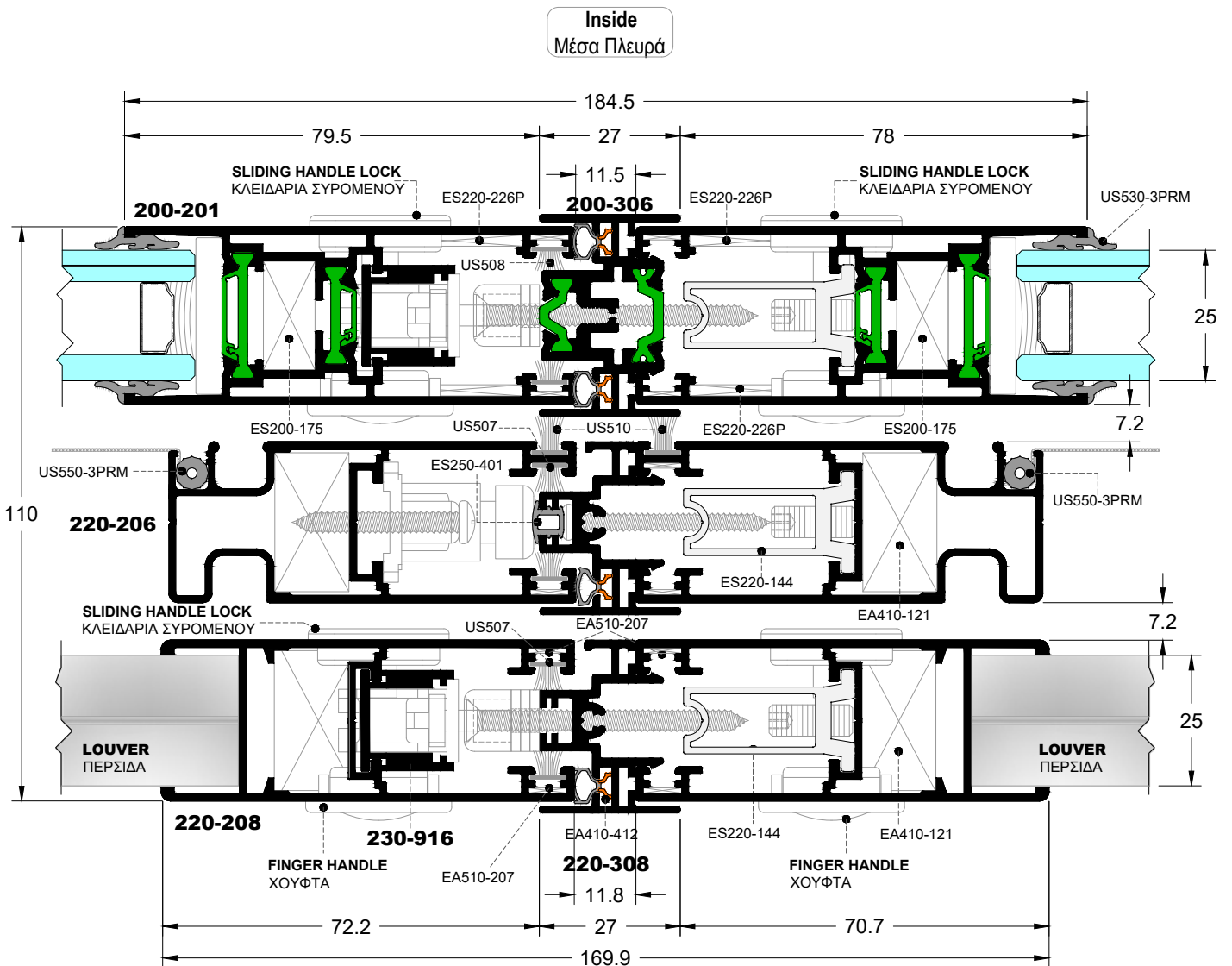
FRONT VIEW

Όψη



TOP VIEW

ΚΑΤΟΨΗ



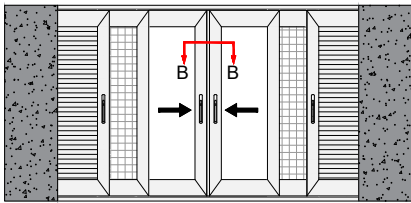
Outside
Έξω Πλευρά

SCALE = 1:1.25

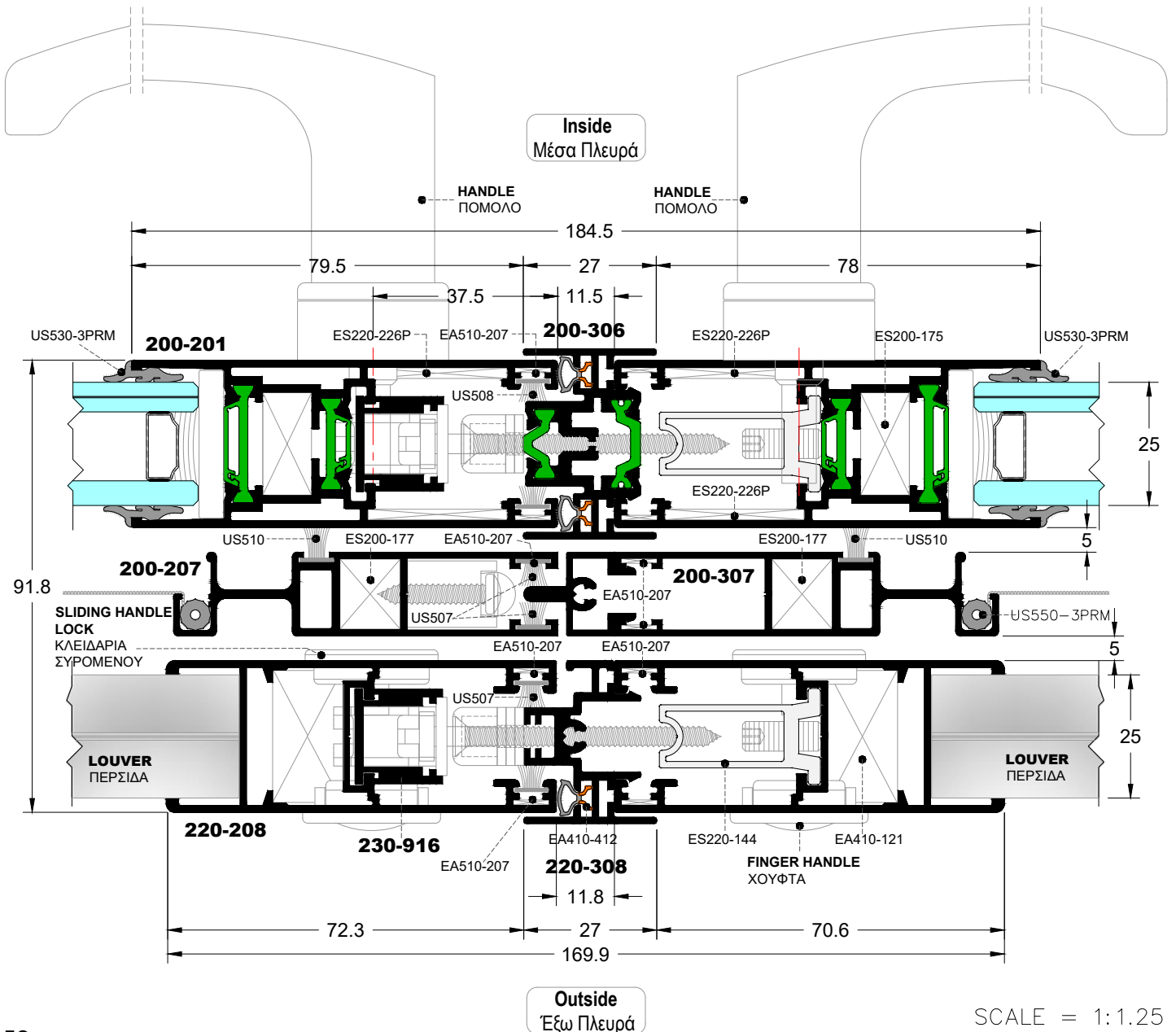
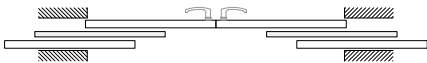
HORIZONTAL SECTION OF IN-WALL WITH WINDOW-MOSQUITO SCREEN- -SHUTTER

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΕ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ-ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ

FRONT VIEW
Όψη



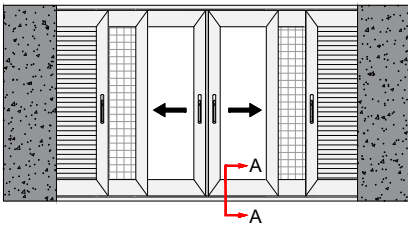
TOP VIEW
Κατοψη



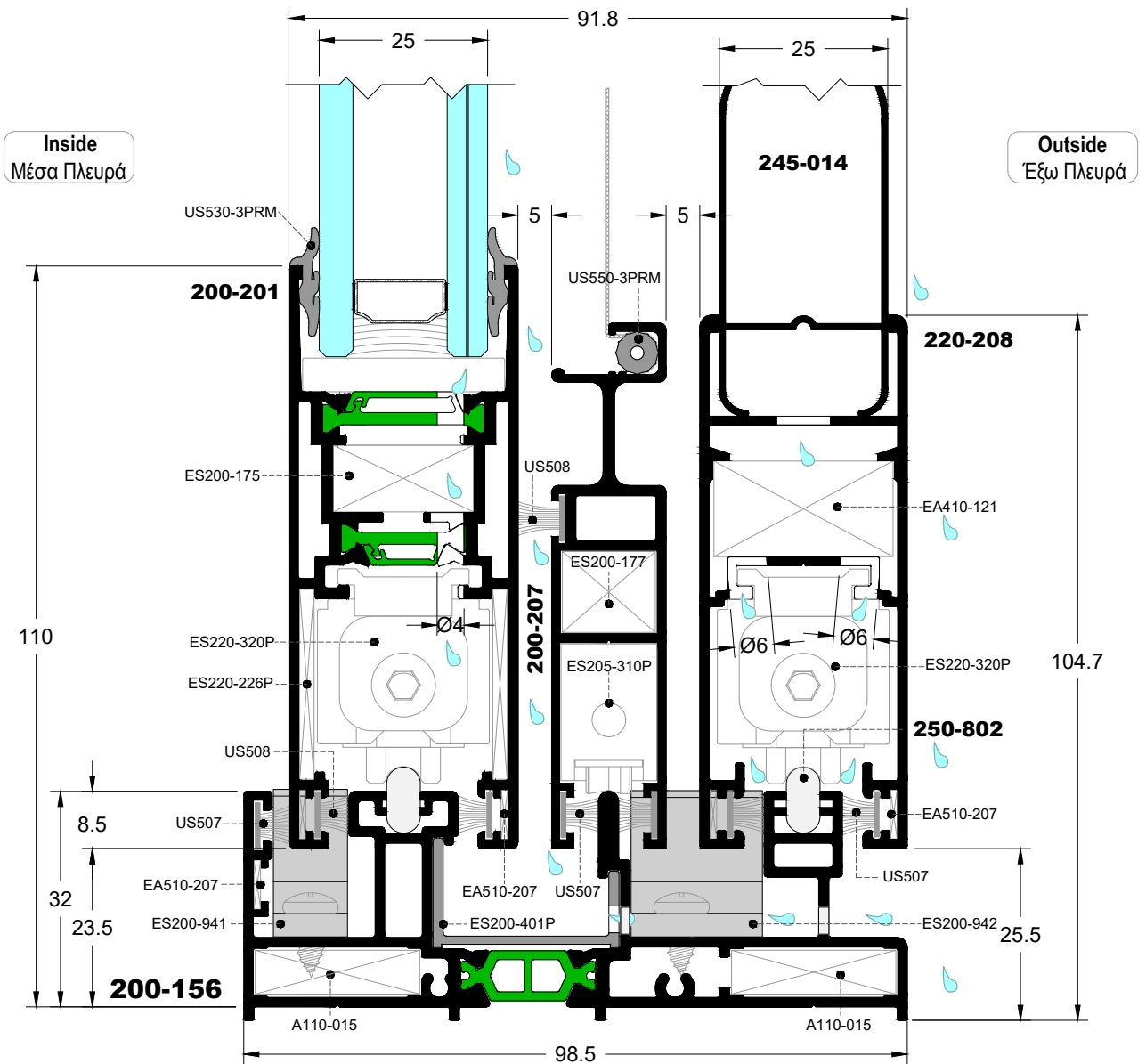
SCALE = 1:1.25

VERTICAL SECTION OF IN-WALL WINDOW
ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

FRONT VIEW
 ὈΨΗ

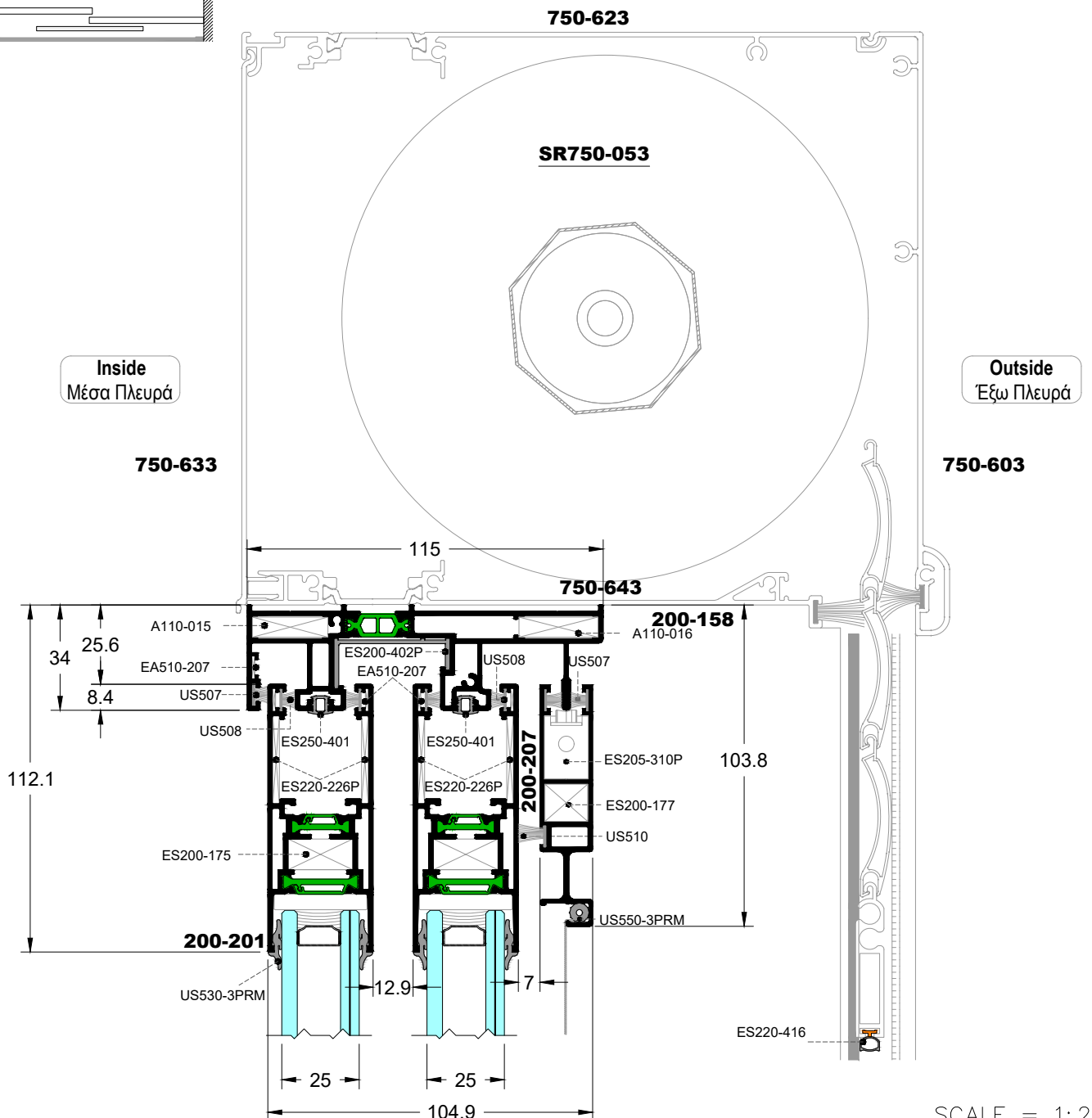
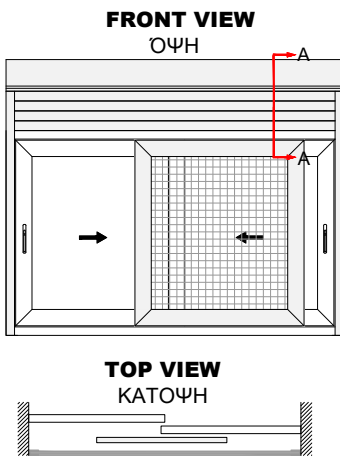


TOP VIEW
 ΚΑΤΟΨΗ

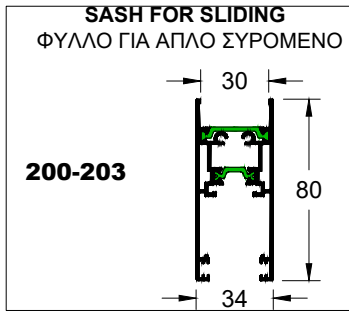


TOP VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING WITH MOSQUITO SCREEN AND ROLLING SHUTTER

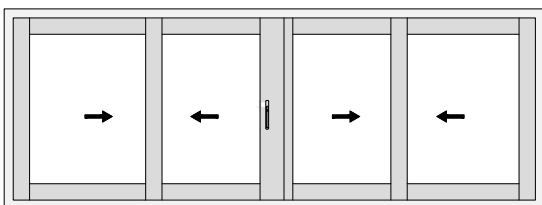
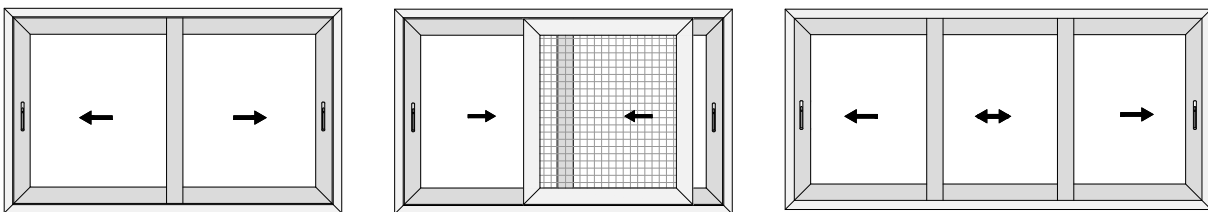
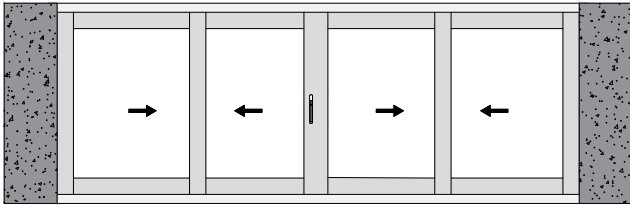
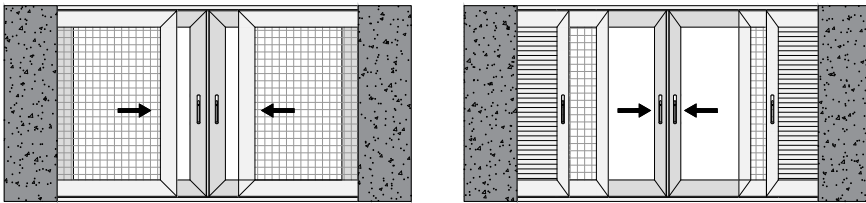
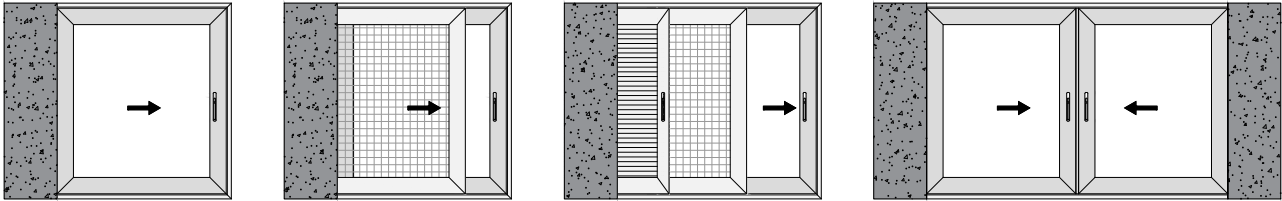
ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΣΙΤΑ ΚΑΙ ΡΟΛΟ



SCALE = 1:2

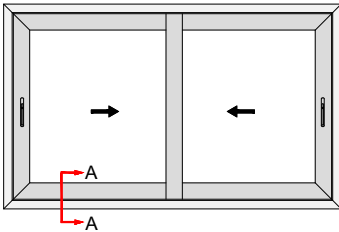


WINDOW CONFIGURATIONS
ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

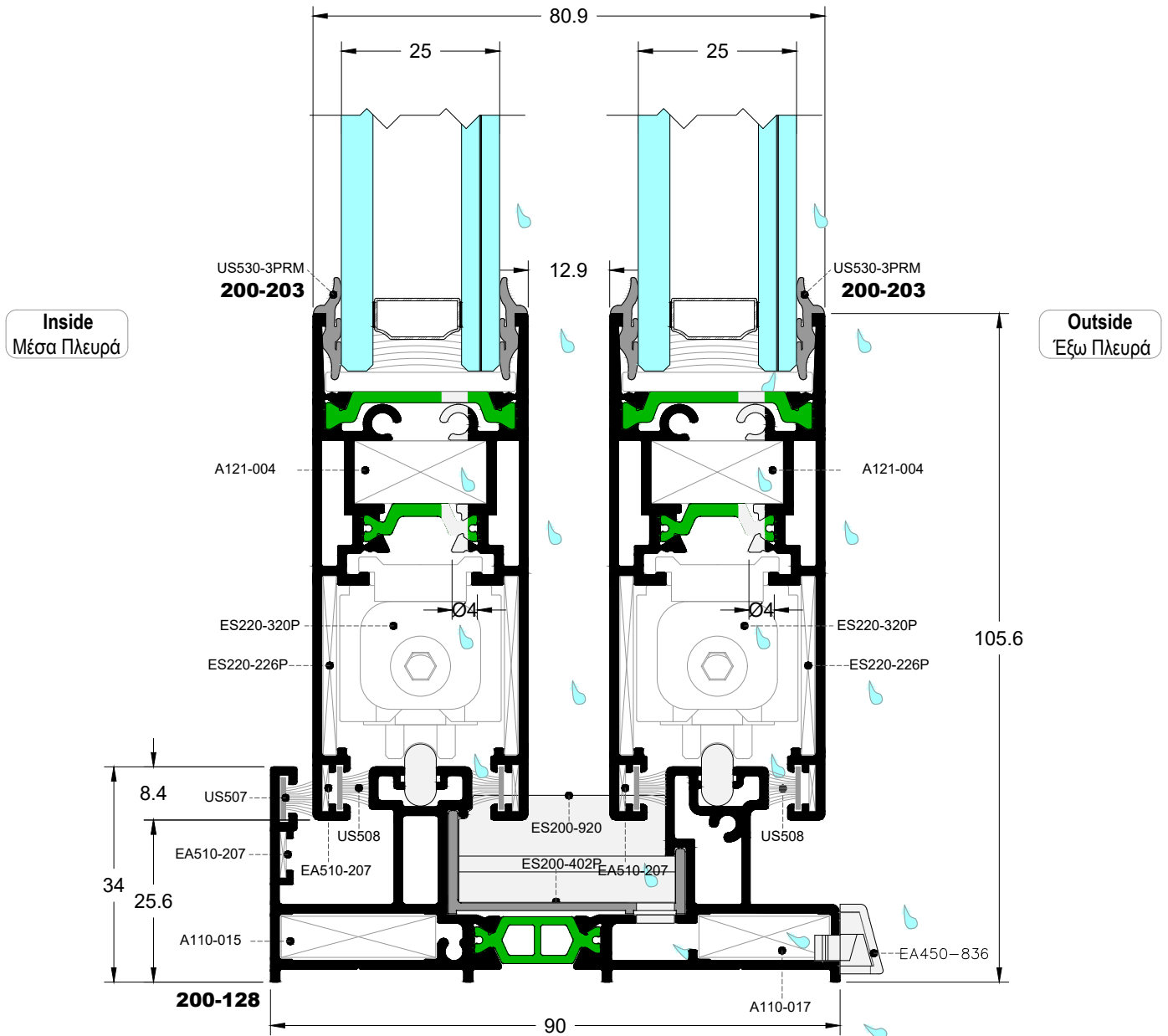
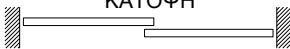


VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING
ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ

FRONT VIEW
Όψη



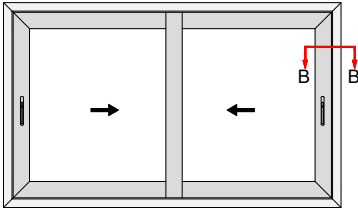
TOP VIEW
Κατοψη



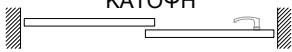
SCALE = 1:1

HORIZONTAL SECTION OF LOCKING FOR OVERLAPPING
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ

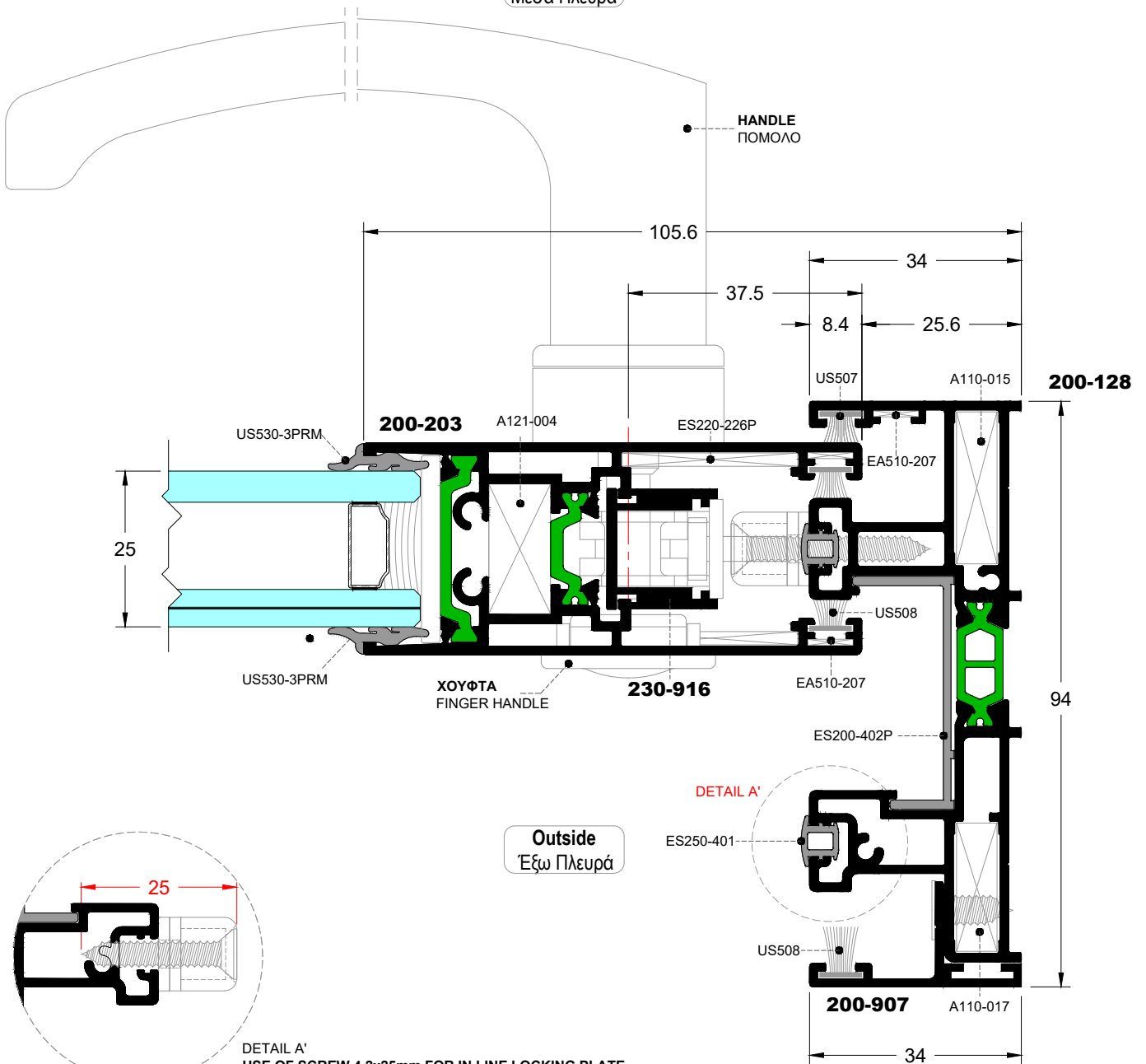
FRONT VIEW
 ΟΨΗ



TOP VIEW
 ΚΑΤΟΨΗ



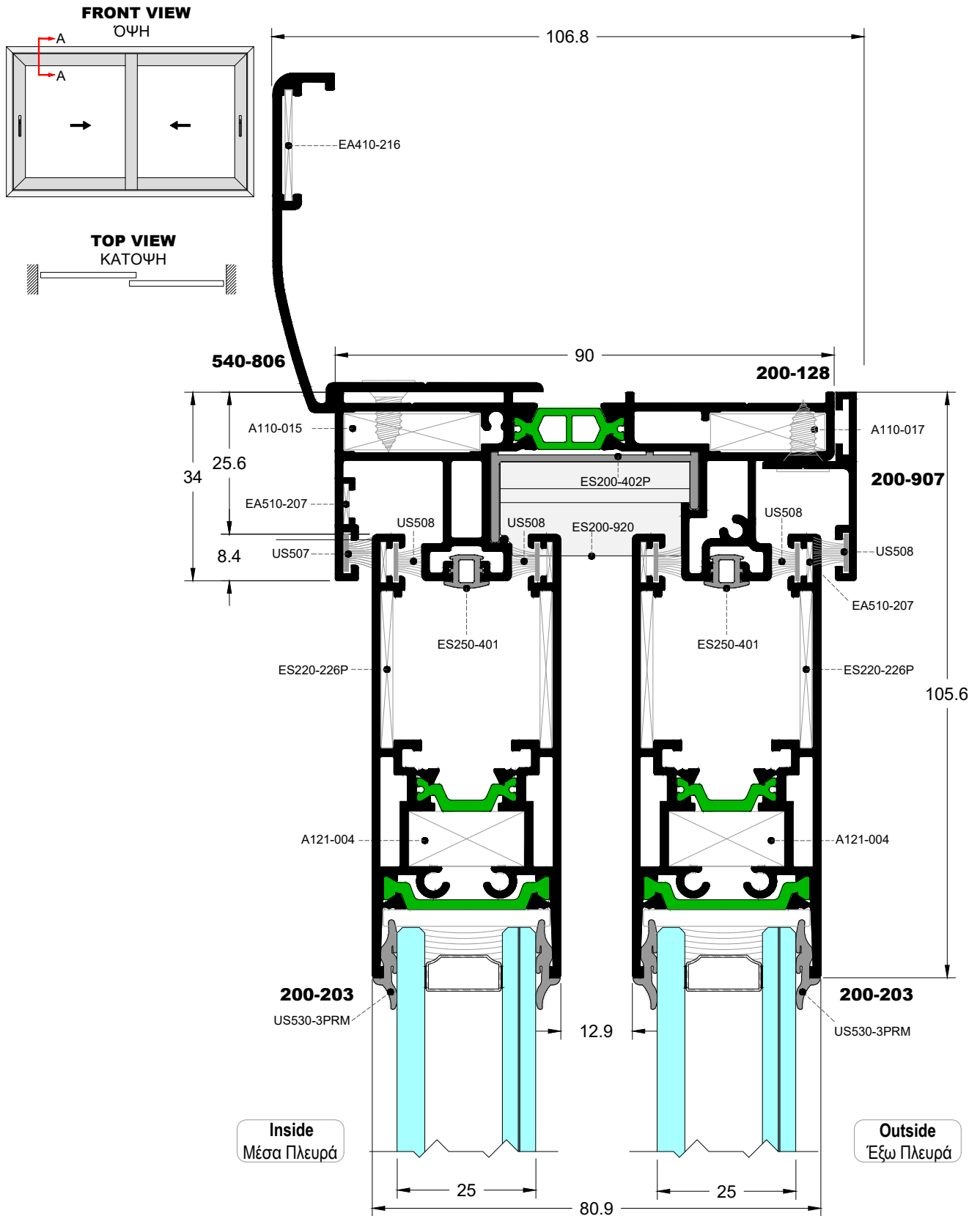
Inside
 Μέσα Πλευρά



DETAIL A'
 USE OF SCREW 4.2x25mm FOR IN LINE LOCKING PLATE
 ΧΡΗΣΗ ΒΙΔΑΣ 4.2x25mm ΓΙΑ ΑΝΤΙΚΡΥΣΜΑ IN LINE

SCALE = 1:1

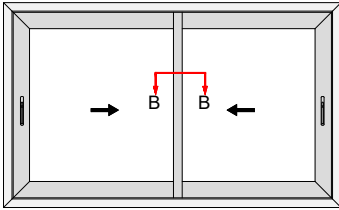
TOP VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING
ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ



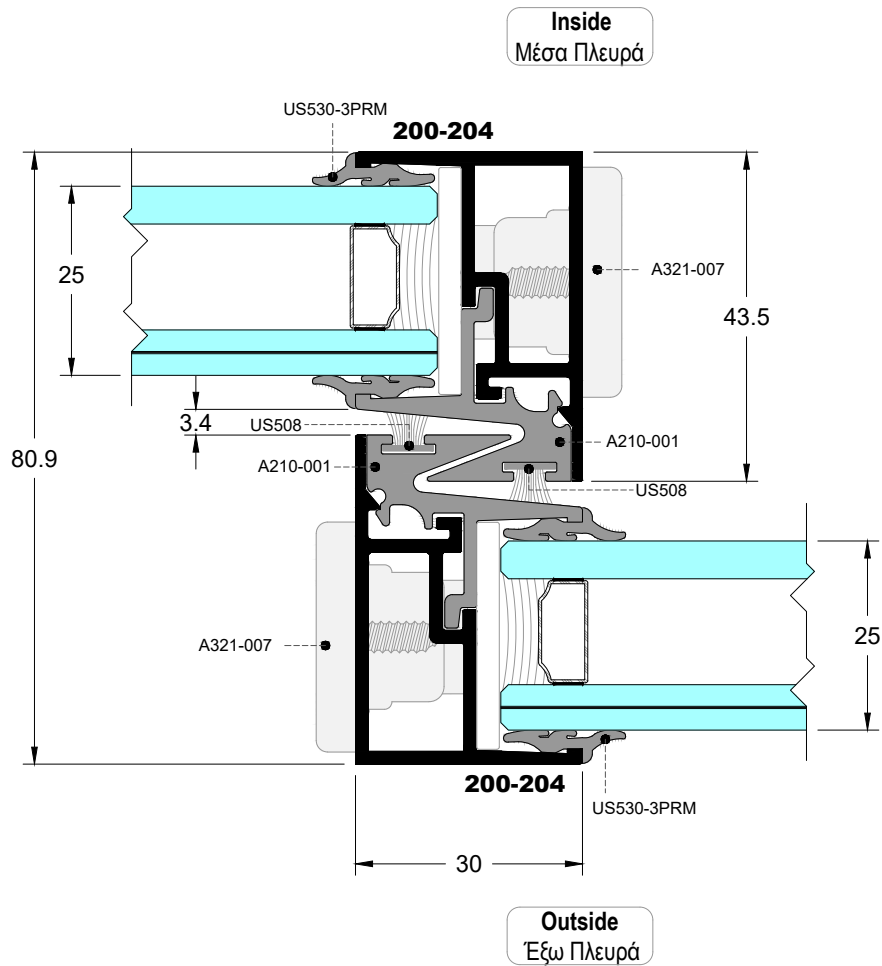
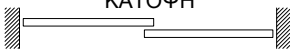
SCALE = 1:1

HORIZONTAL SECTION OF NARROW INTERLOCK PROFILE
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΣΤΕΝΟΥ ΓΑΝΤΖΟΥ

FRONT VIEW
 ΟΨΗ

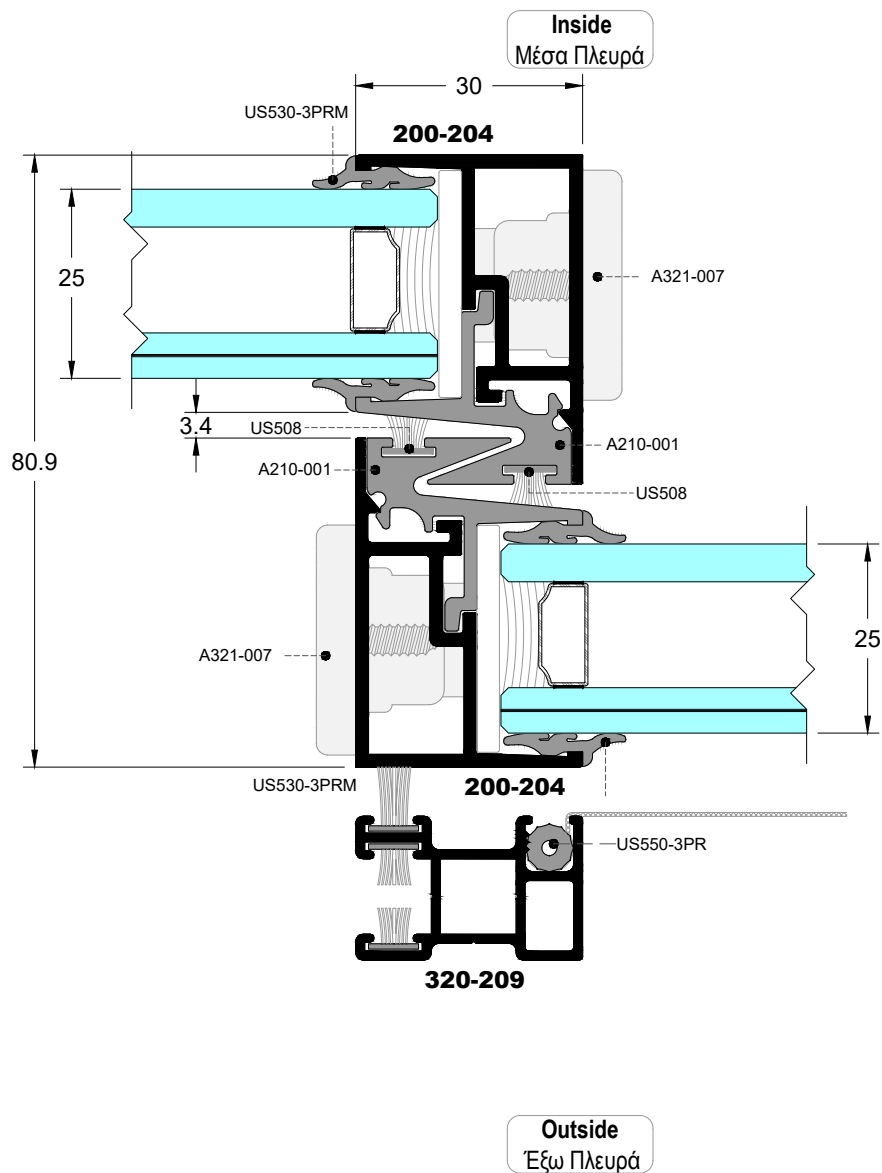
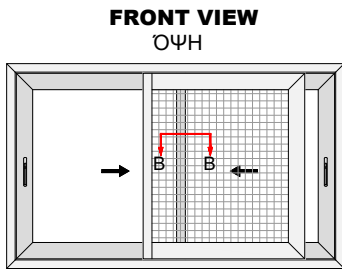


TOP VIEW
 ΚΑΤΟΨΗ



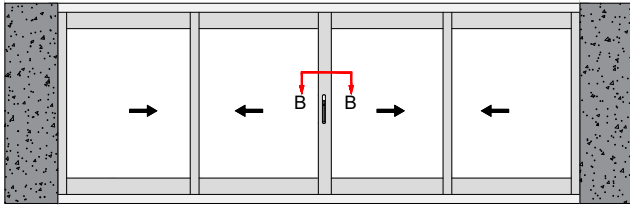
HORIZONTAL SECTION OF NARROW INTERLOCK PROFILE WITH SCREEN

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΣΤΕΝΟΥ ΓΑΝΤΖΟΥ ΜΕ ΣΙΤΑ

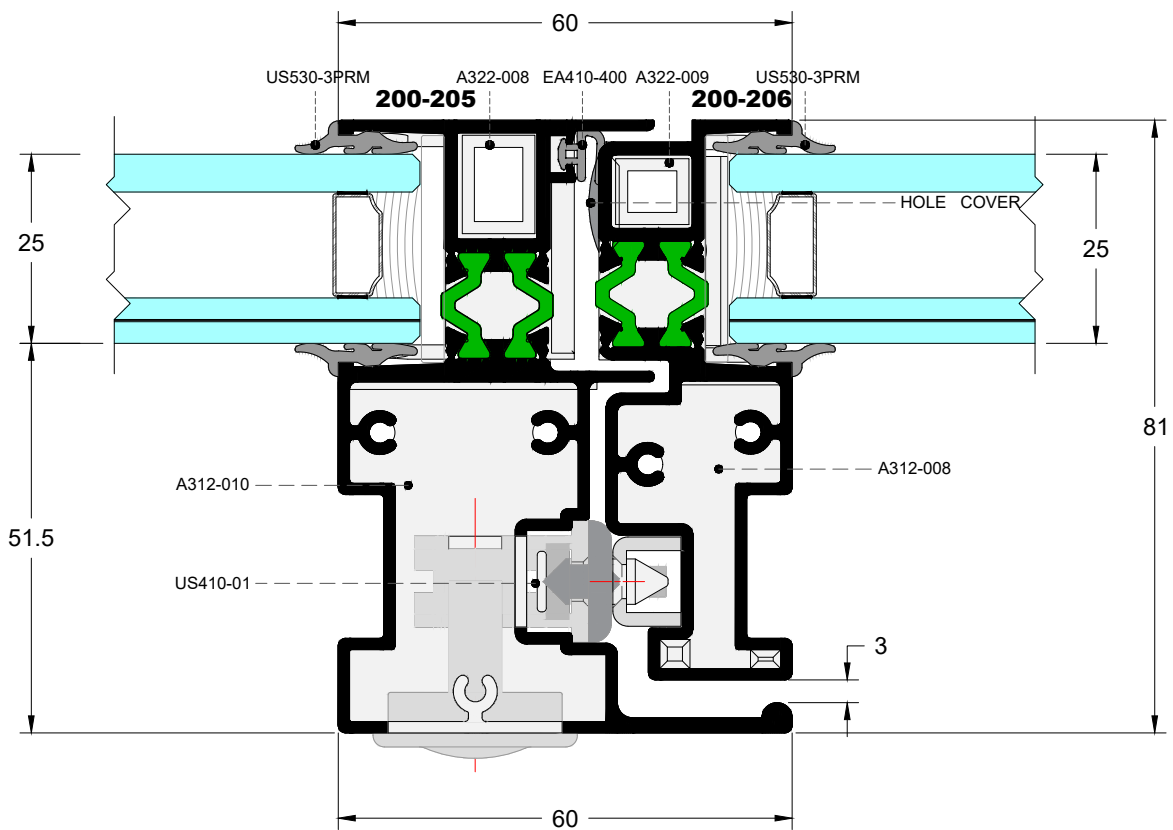


HORIZONTAL SECTION OF MEETING PROFILE
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΦΙΛΗΤΟΥ

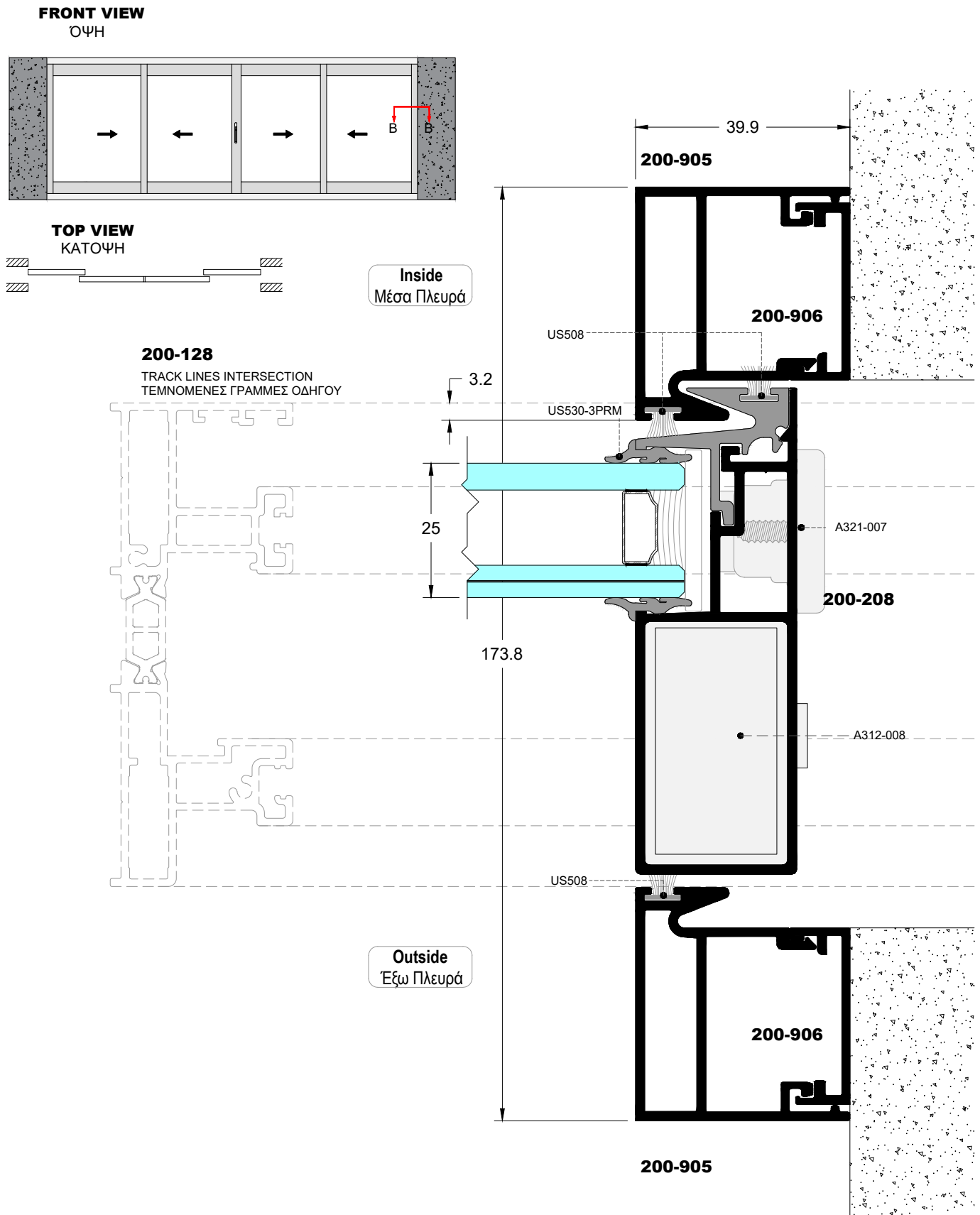
FRONT VIEW
 ΟΨΗ



TOP VIEW
 ΚΑΤΟΨΗ



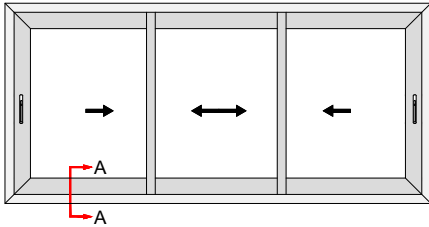
HORIZONTAL SECTION OF IN-WALL ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ



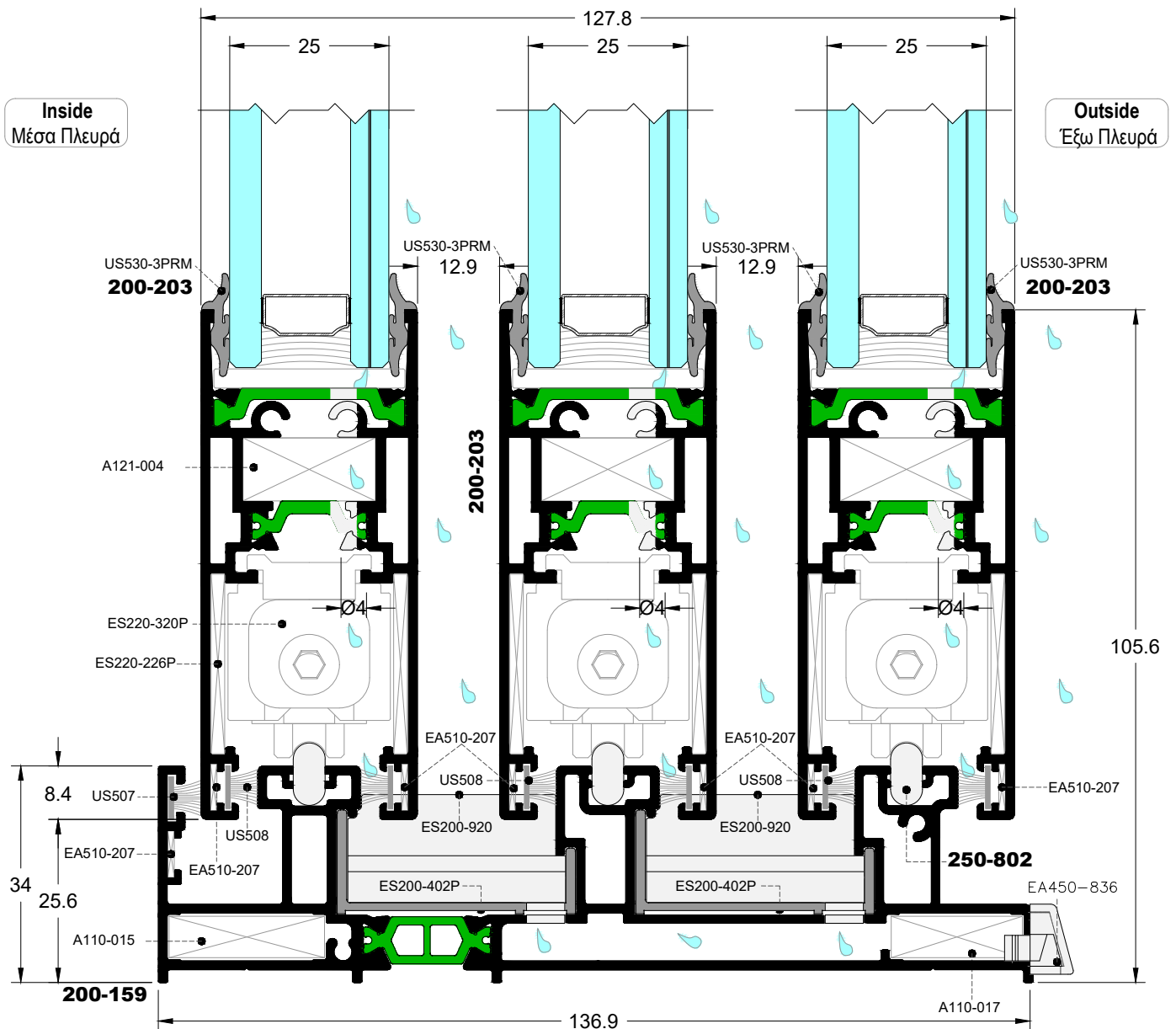
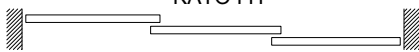
SCALE = 1:1

VERTICAL SECTION OF TRIPLE OVERLAPPING
ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΤΡΙΦΥΛΛΟΥ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ

FRONT VIEW
 ΟΨΗ

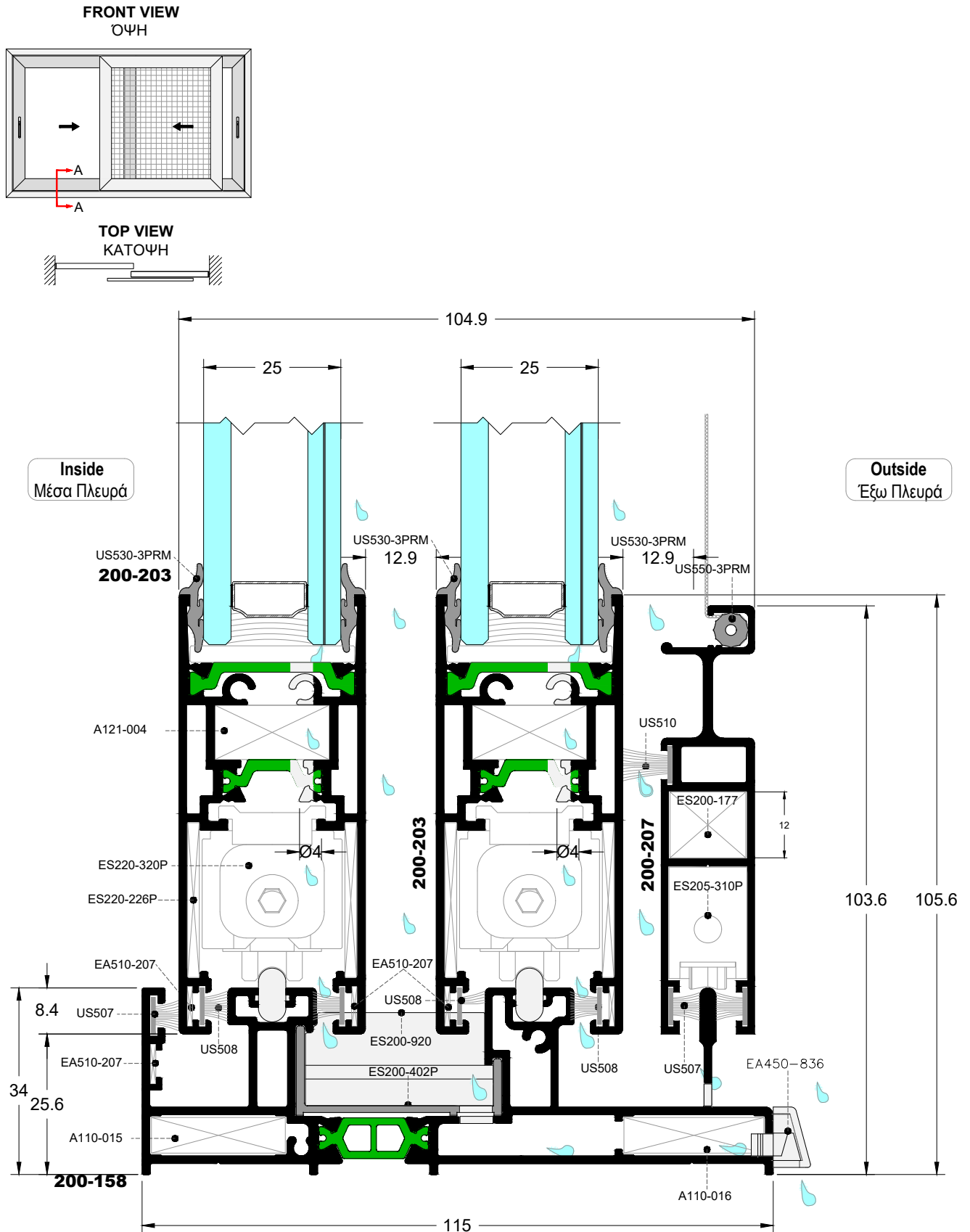


TOP VIEW
 ΚΑΤΟΨΗ



SCALE = 1:1

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

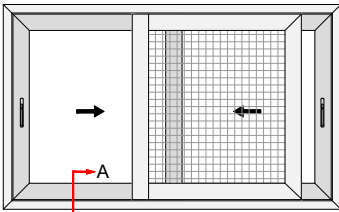


SCALE = 1:1

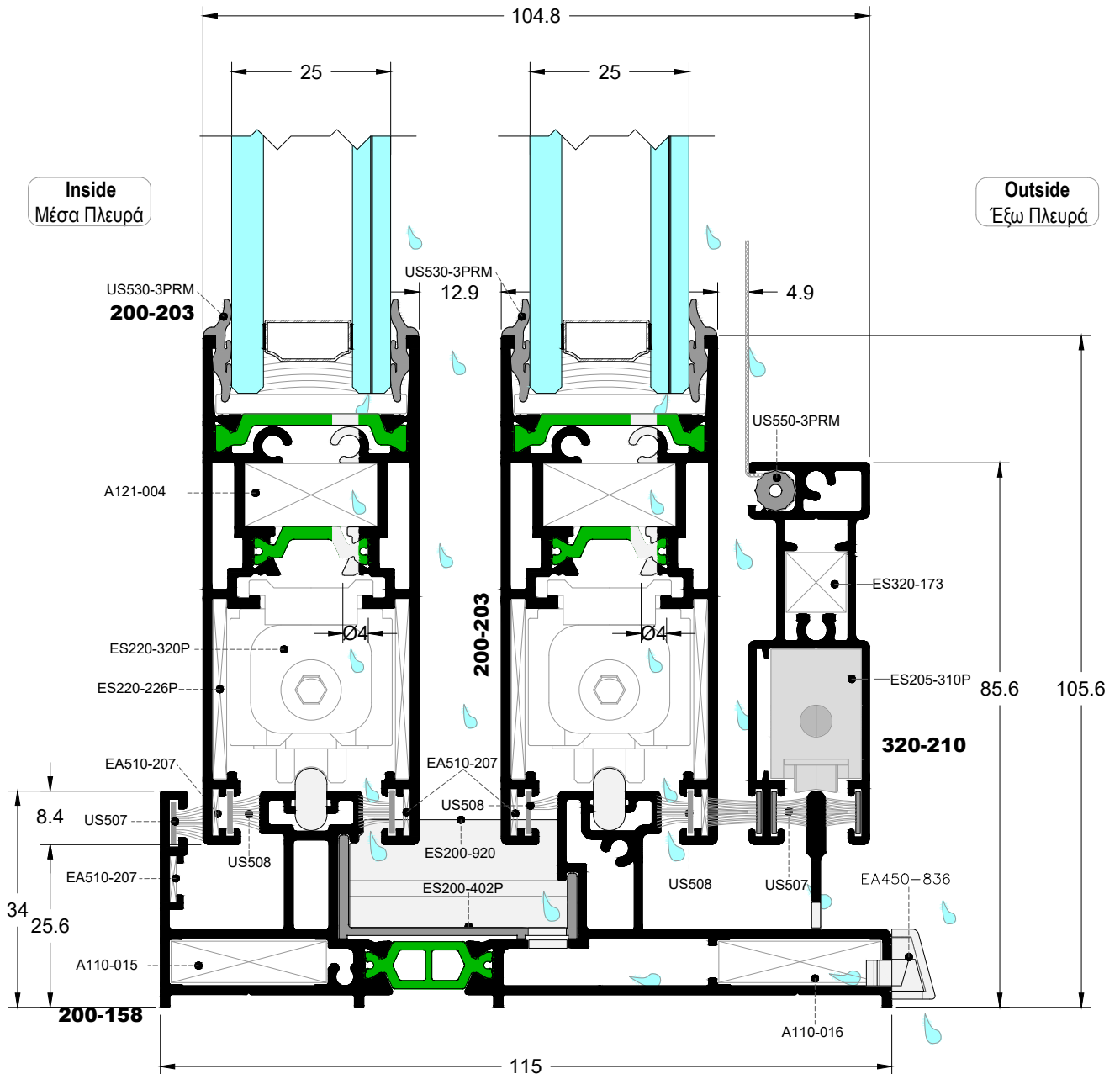
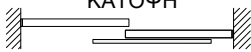
VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING WITH MOSQUITO SCREEN

ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΣΙΤΑ

FRONT VIEW
Όψη



TOP VIEW
Κατοψη

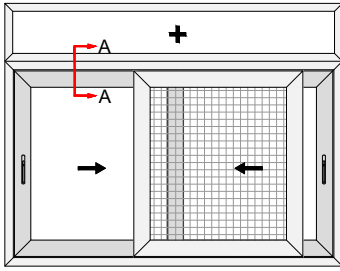


SCALE = 1:1

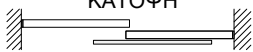
TOP VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING WITH FIXED W4750

ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ W4750

FRONT VIEW
Όψη

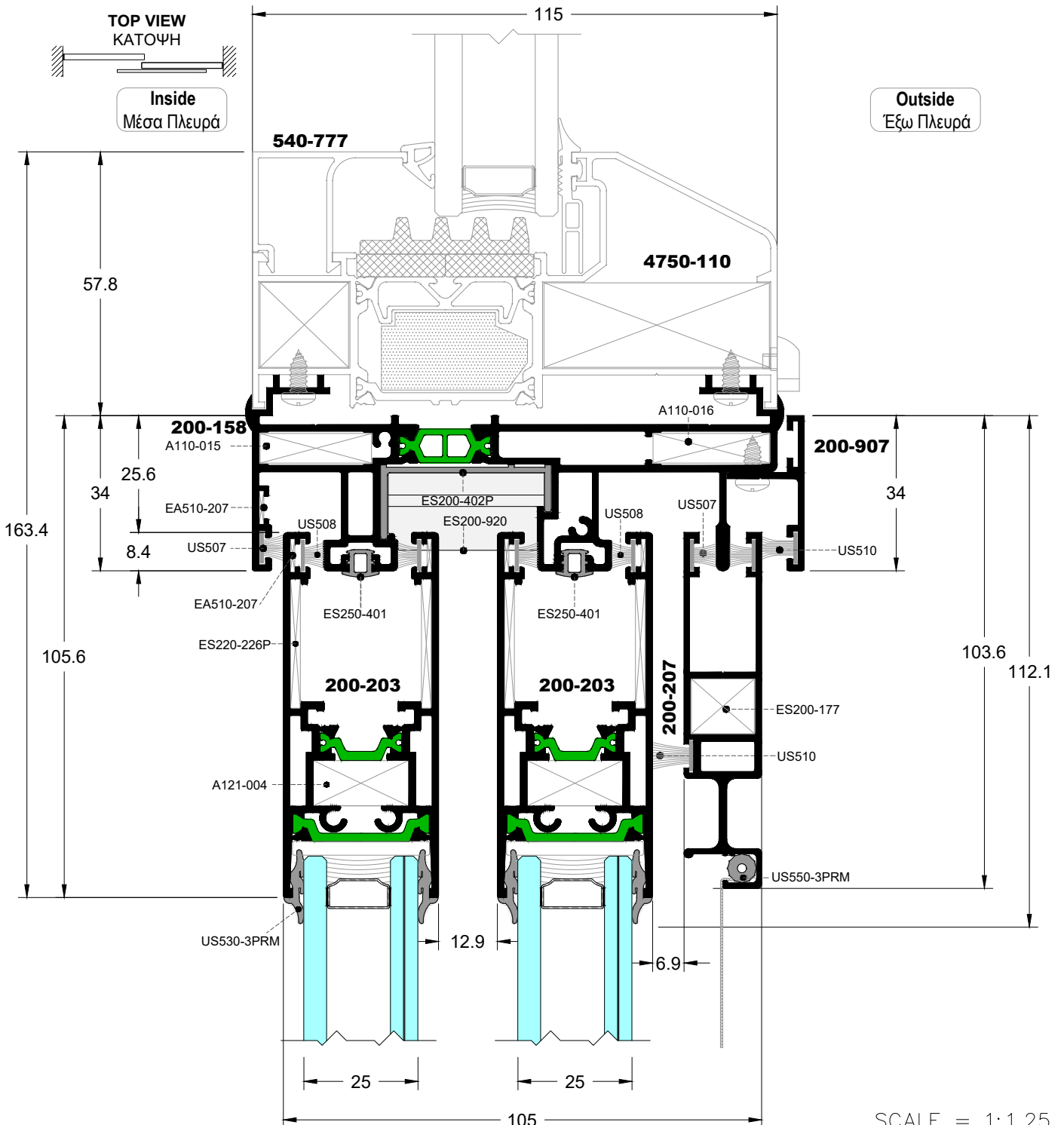


TOP VIEW
ΚΑΤΟΨΗ



Inside
Μέσα Πλευρά

Outside
Έξω Πλευρά

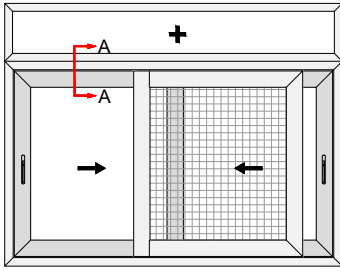


SCALE = 1:1.25

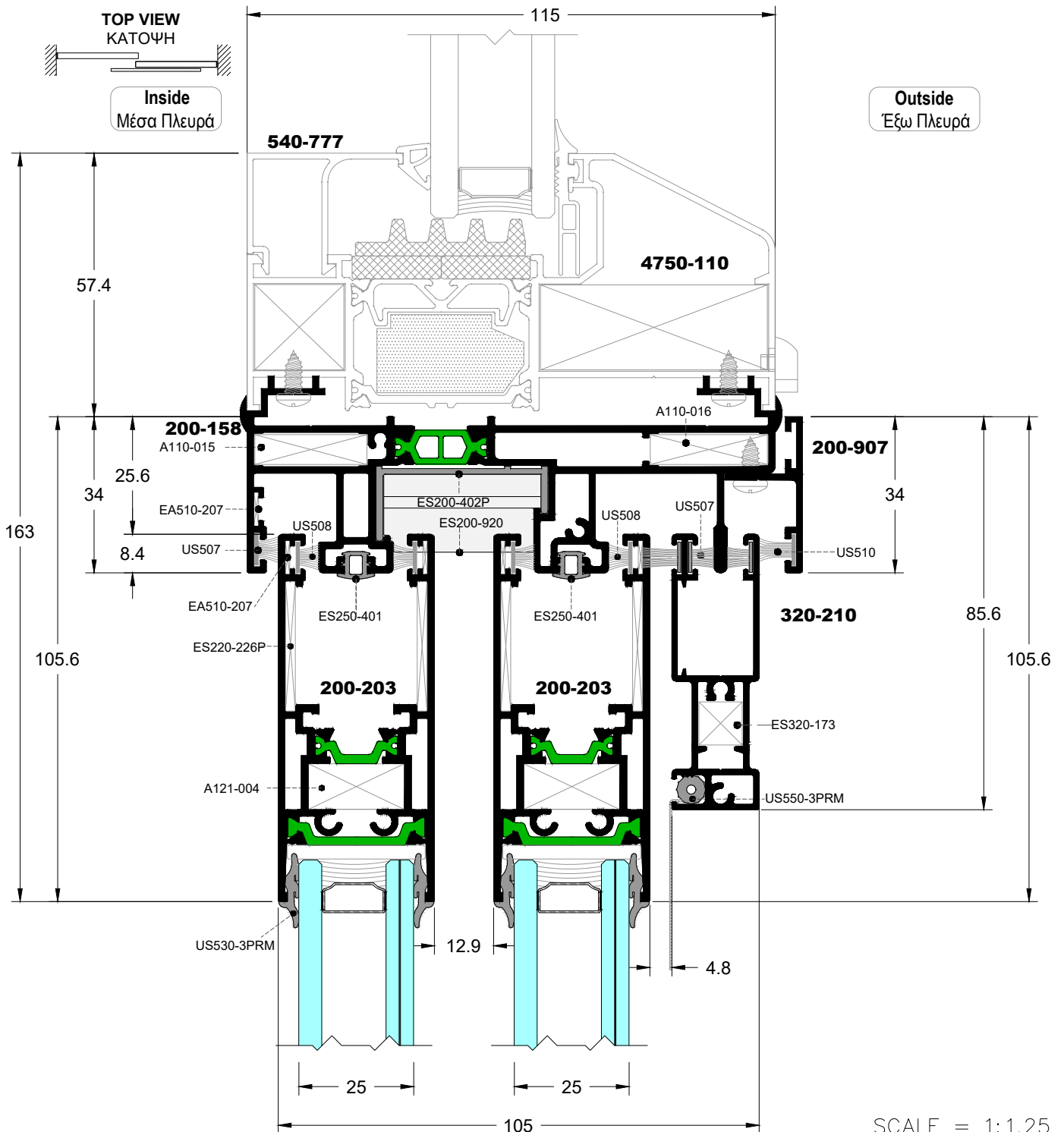
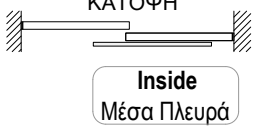
TOP VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING WITH FIXED W4750

ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ W4750

FRONT VIEW
Όψη

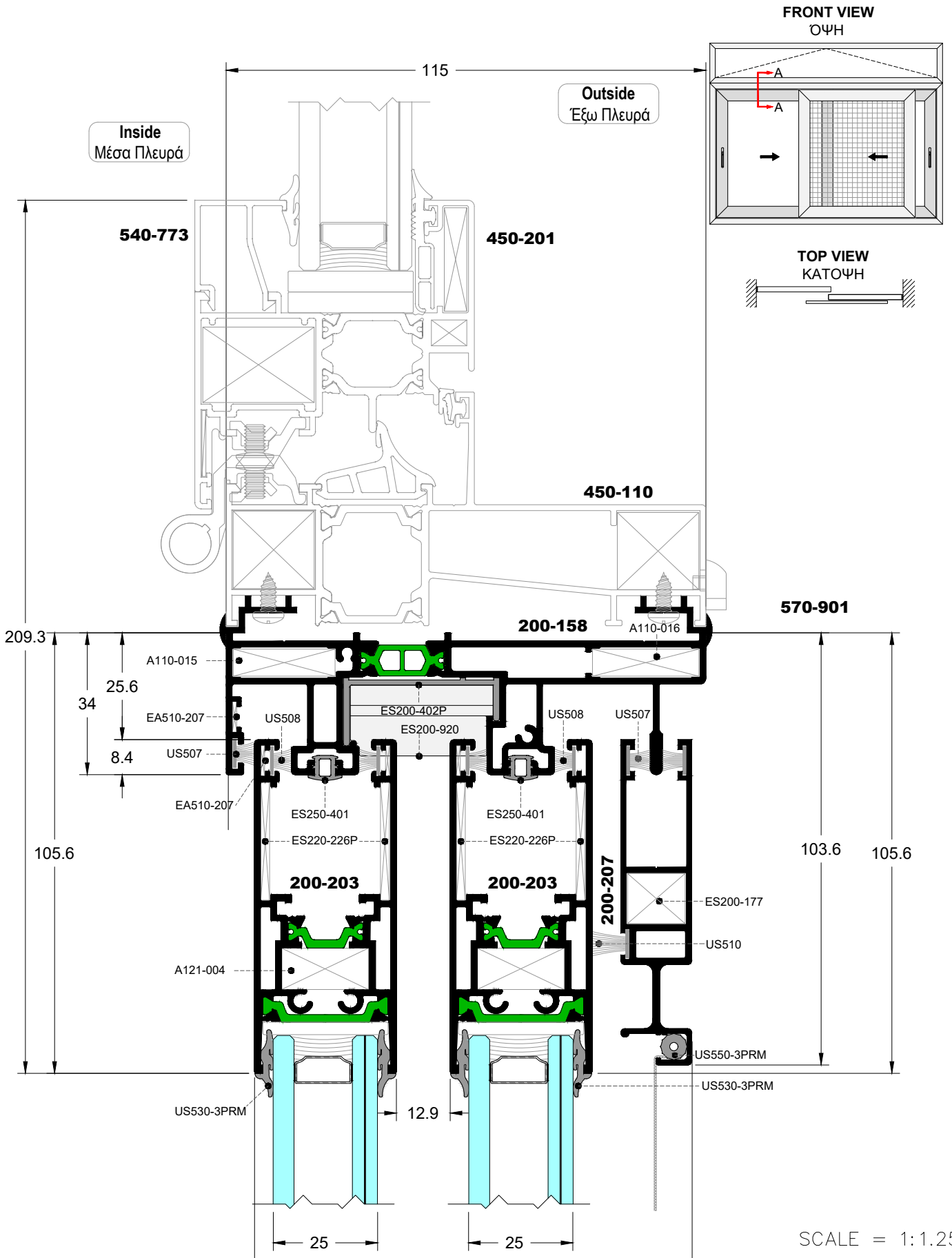


TOP VIEW
ΚΑΤΟΨΗ



SCALE = 1:1.25

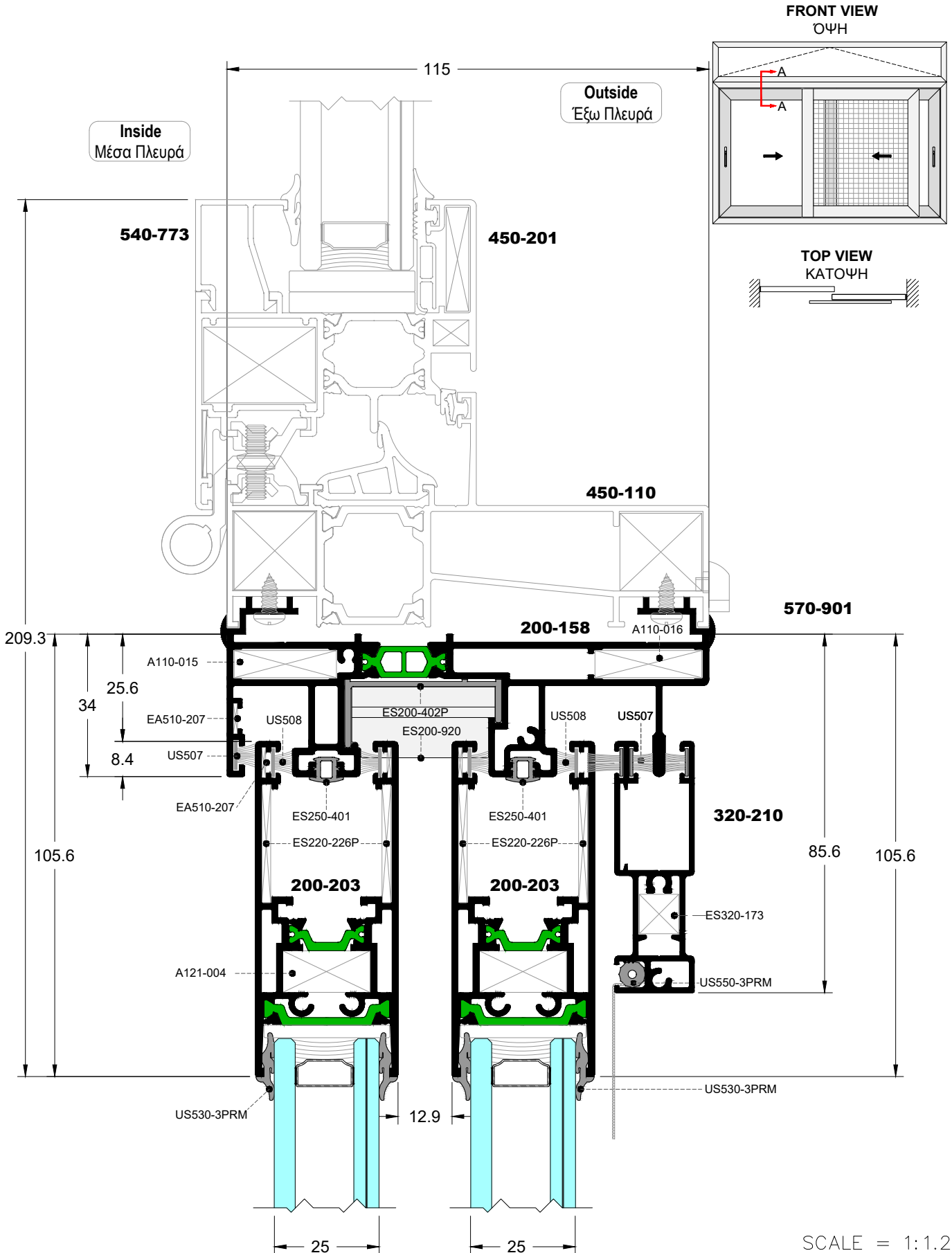
TOP VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING WITH TILT WINDOW W4750
ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ W4750



SCALE = 1:1.25

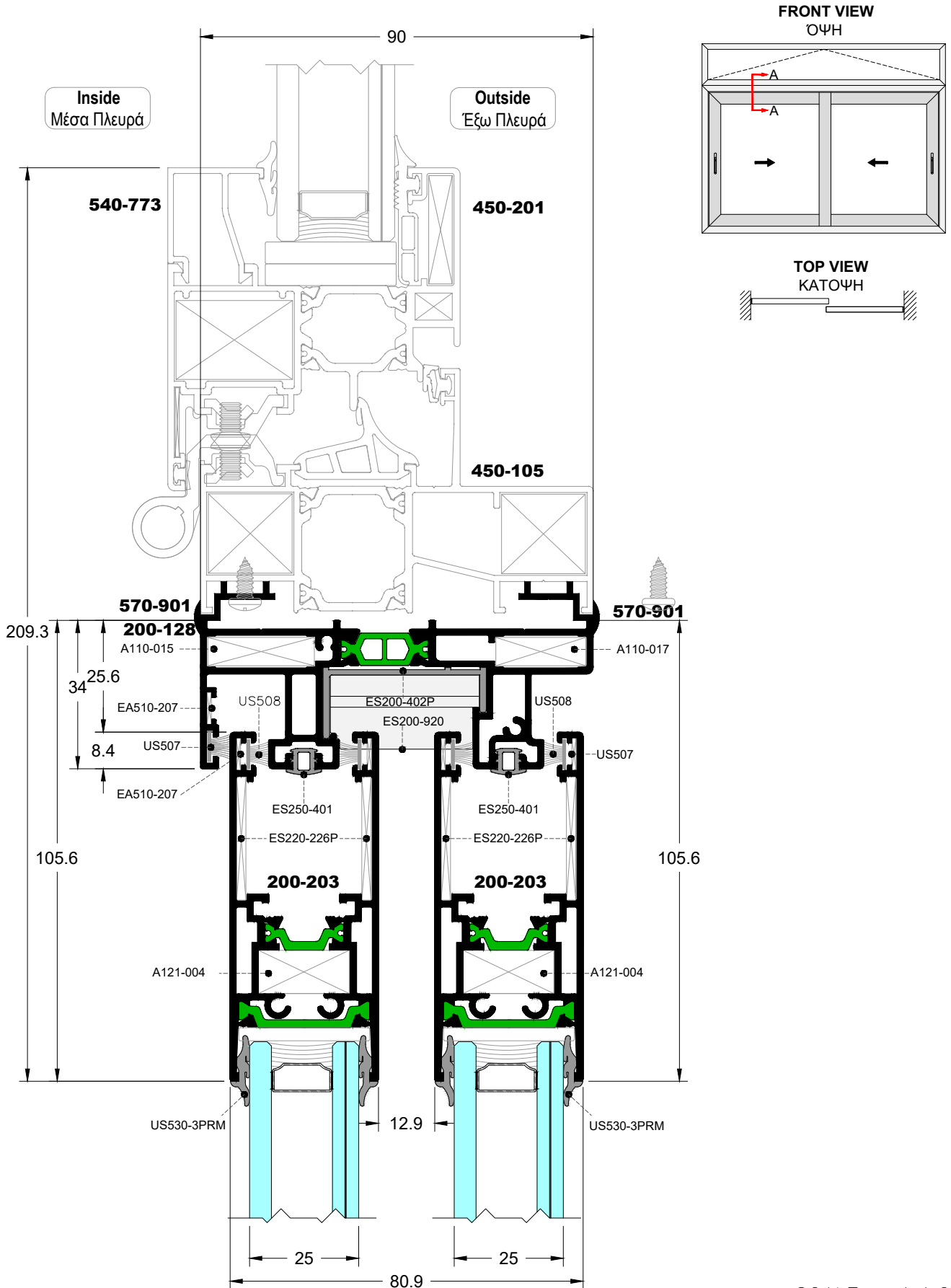
TOP VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING WITH TILT WINDOW W4750

ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ W4750



SCALE = 1:1.25

TOP VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING WITH TILT WINDOW W450
ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ W450

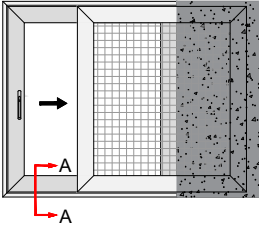


SCALE = 1:1.25

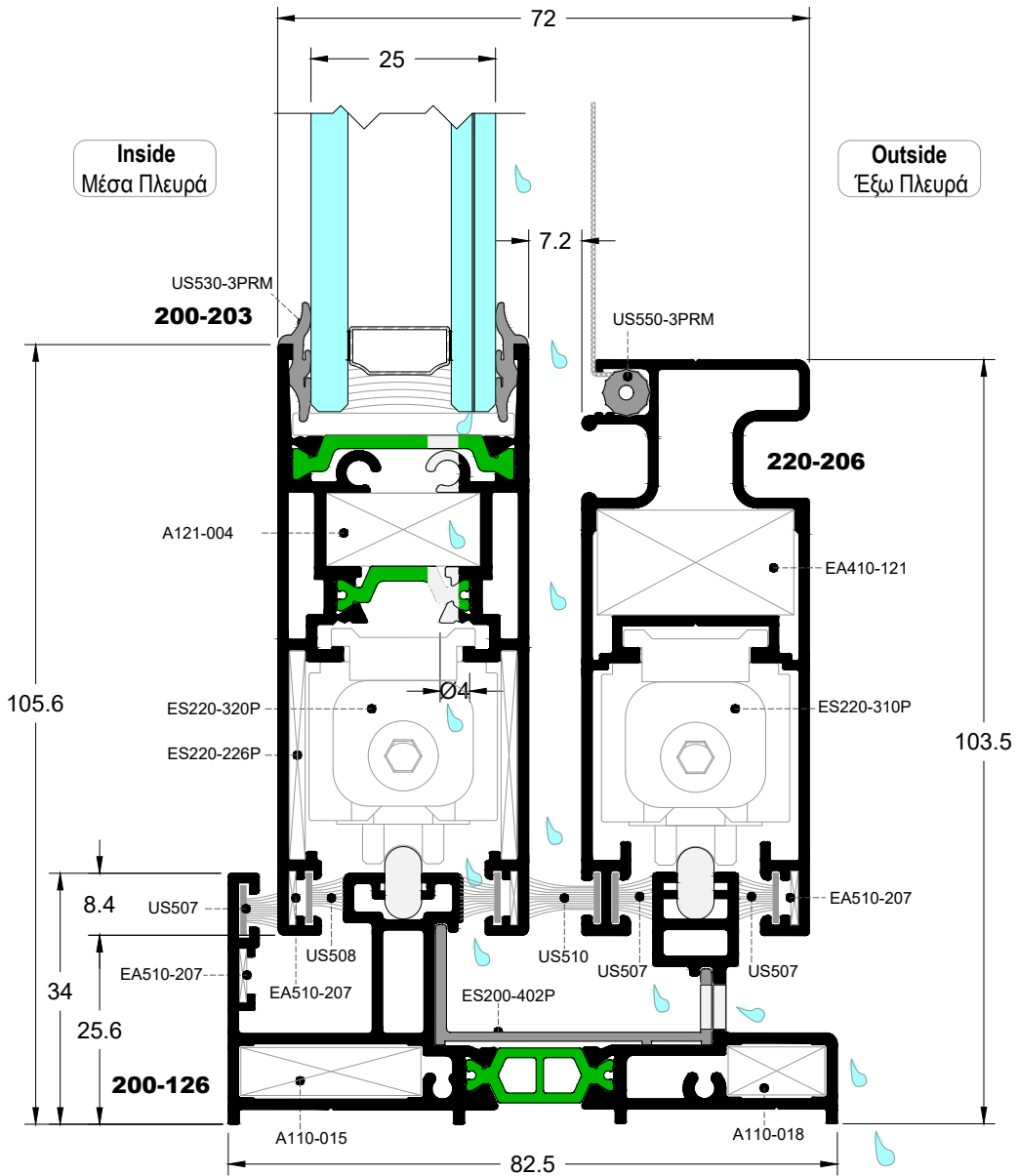
VERTICAL SECTION OF IN-WALL WITH WINDOW-MOSQUITO SCREEN

ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΜΕ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ

FRONT VIEW
ΟΨΗ

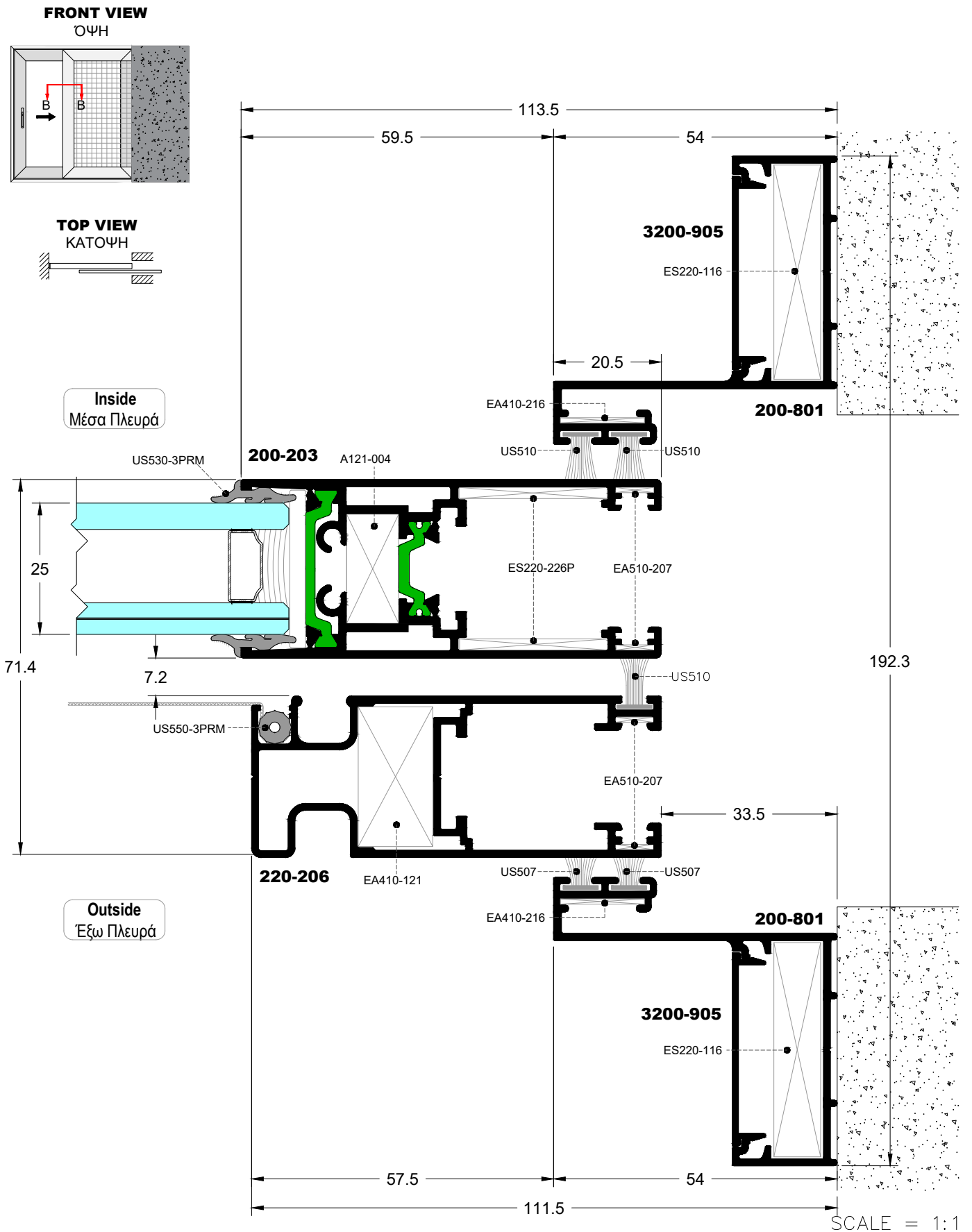


TOP VIEW
ΚΑΤΟΨΗ



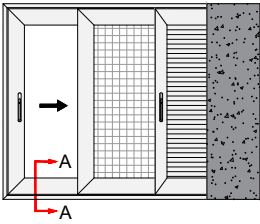
HORIZONTAL SECTION OF IN-WALL WITH WINDOW-MOSQUITO SCREEN

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΜΕ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ

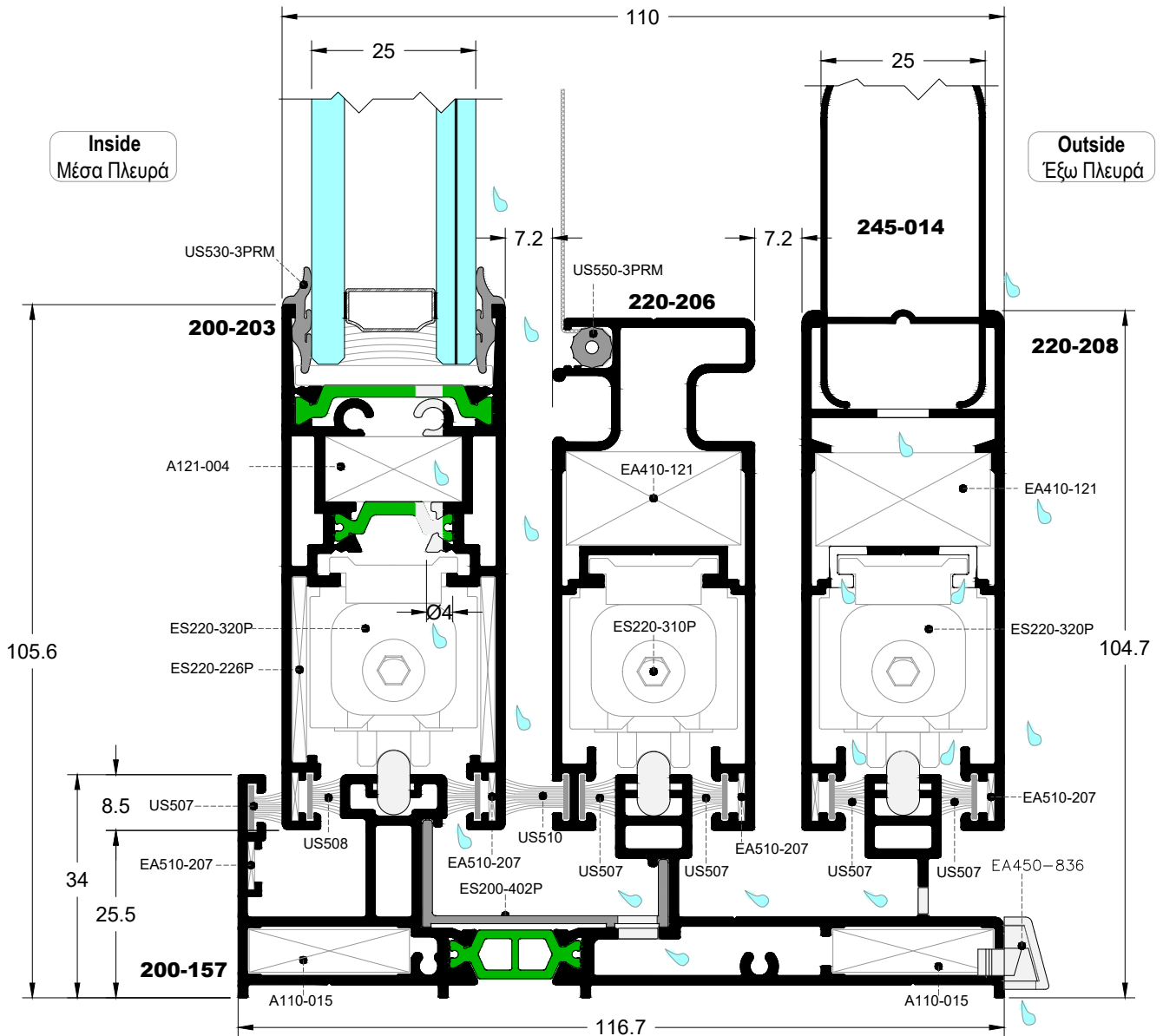
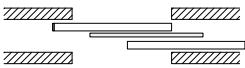


VERTICAL SECTION OF IN-WALL WITH WINDOW-MOSQUITO SCREEN-SHUTTER
ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΜΕ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ-ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ

FRONT VIEW
 ΟΨΗ



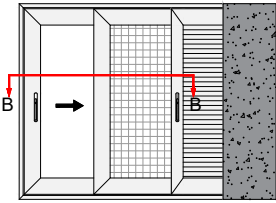
TOP VIEW
 ΚΑΤΟΨΗ



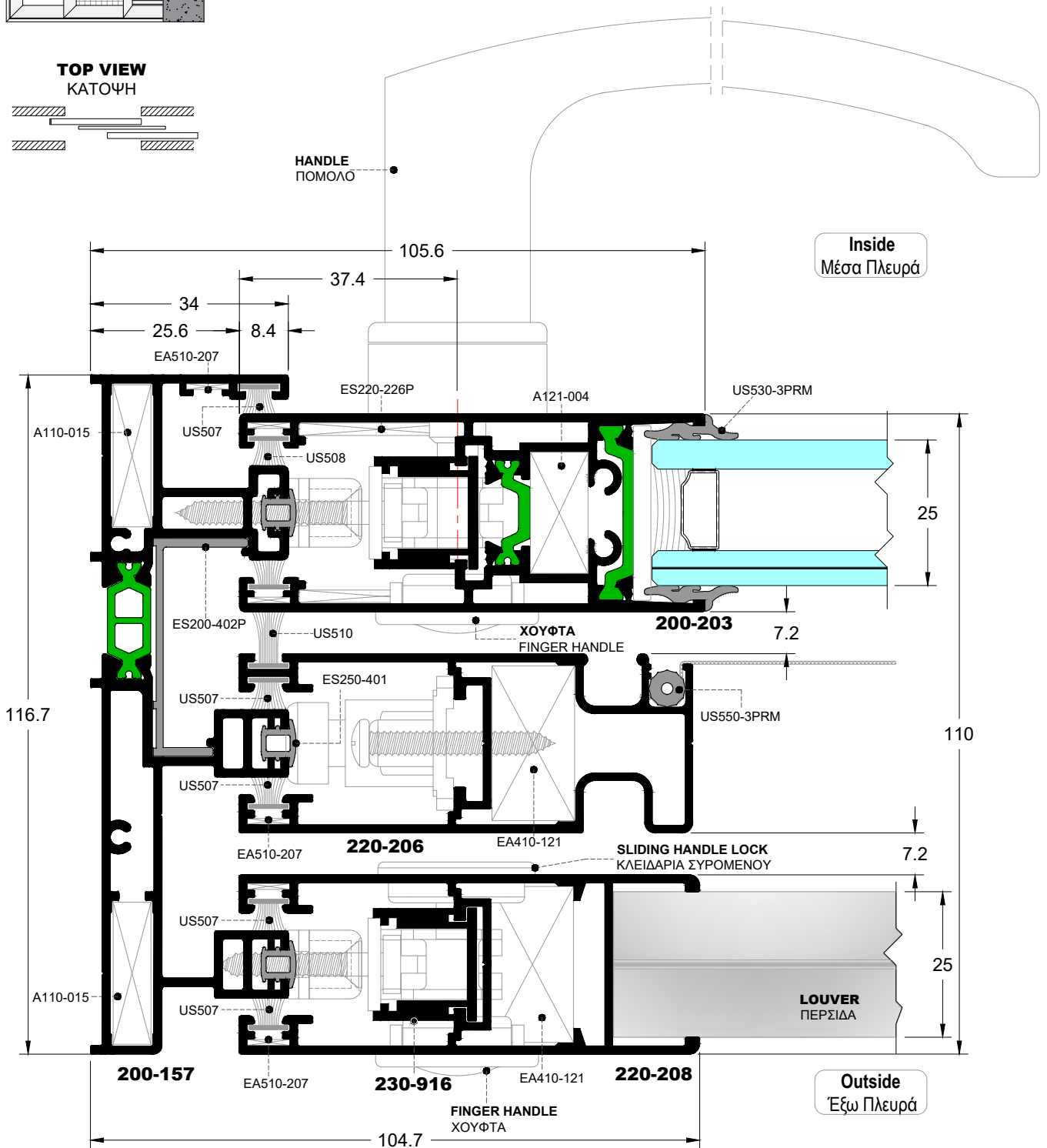
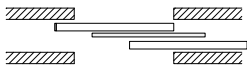
HORIZONTAL SECTION OF LOCKING FOR IN-WALL CONSTRUCTION

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΧΩΝΕΥΤΟΥ

FRONT VIEW
ΟΨΗ



TOP VIEW
ΚΑΤΟΨΗ



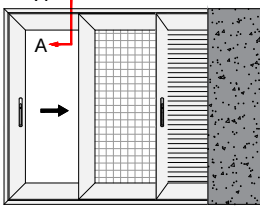
SCALE = 1:1

**TOP VERTICAL SECTION OF IN-WALL WITH WINDOW-MOSQUITO
SCREEN-SHUTTER**

ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΜΕ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ-ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ

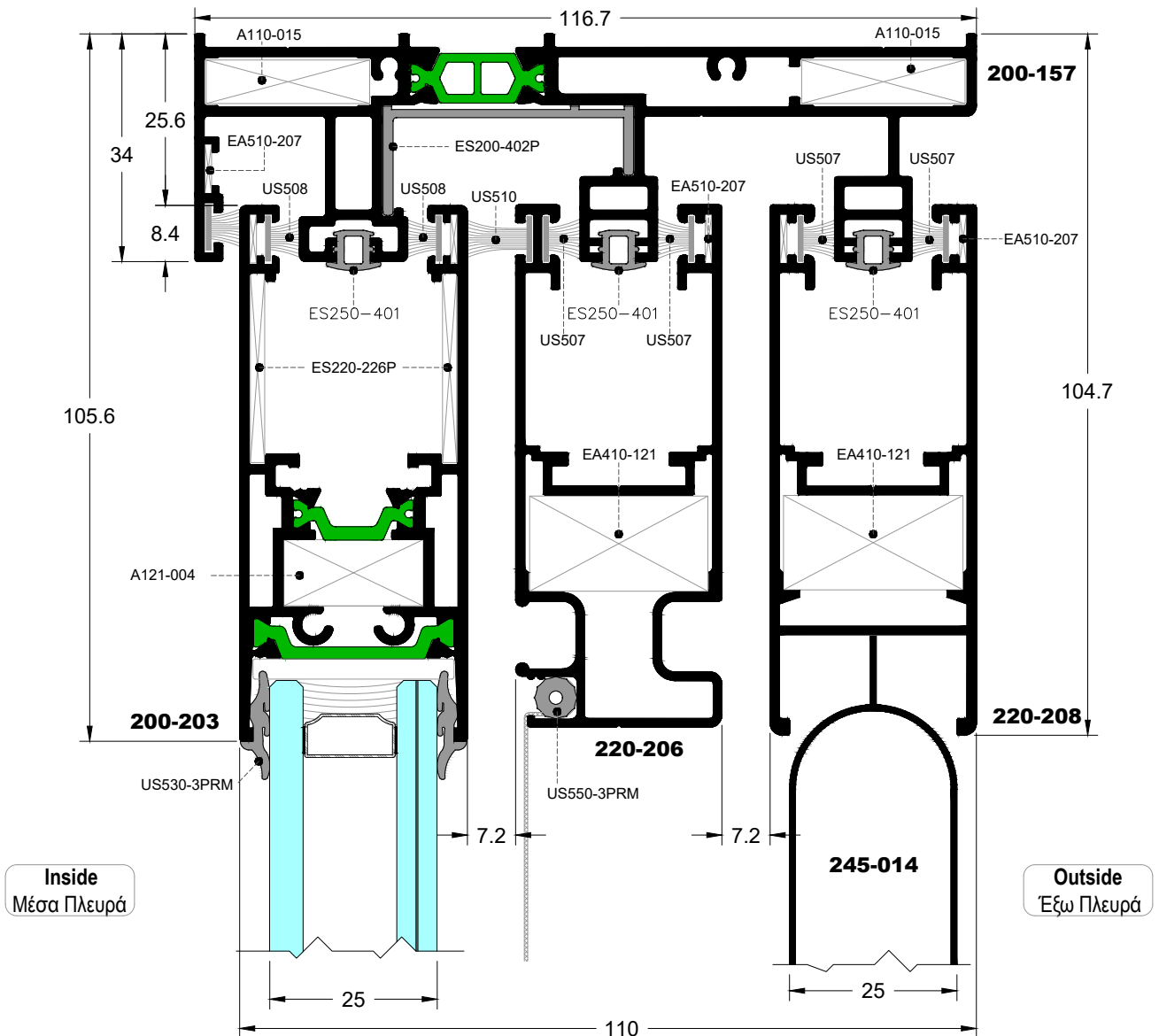
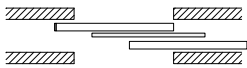
FRONT VIEW

ΟΨΗ



TOP VIEW

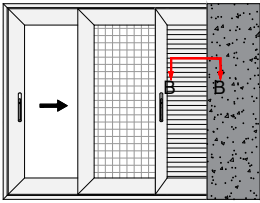
ΚΑΤΟΨΗ



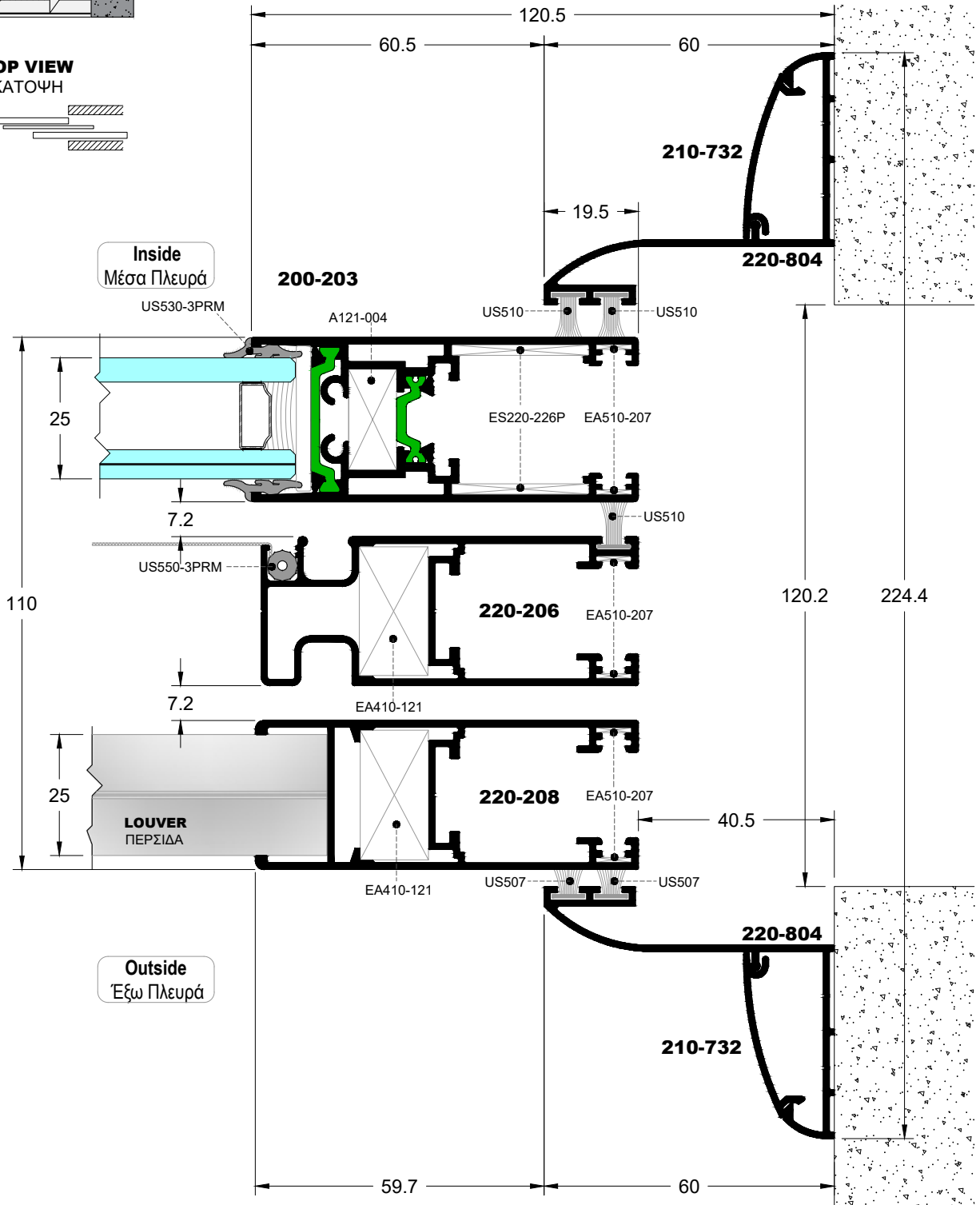
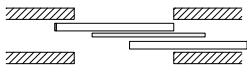
HORIZONTAL SECTION OF IN-WALL WITH WINDOW-MOSQUITO SCREEN-SHUTTER

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΜΕ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ-ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ

FRONT VIEW
ΟΨΗ

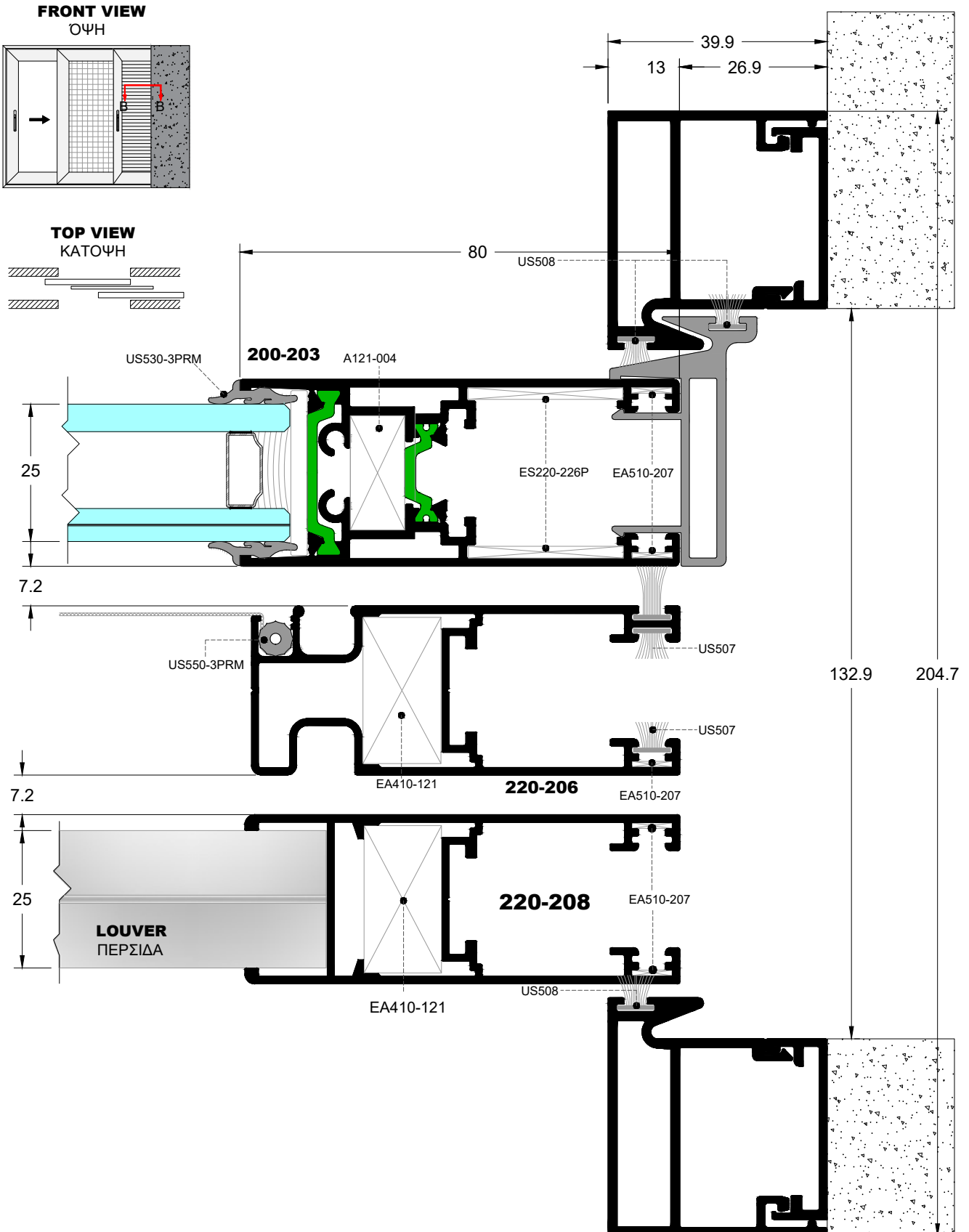


TOP VIEW
ΚΑΤΟΨΗ



SCALE = 1:1.25

HORIZONTAL SECTION OF IN-WALL
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ

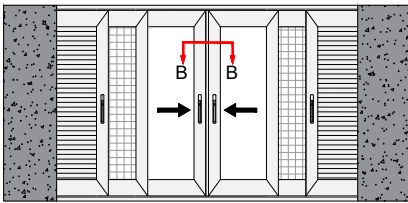


HORIZONTAL SECTION OF IN-WALL WITH WINDOW-MOSQUITO SCREEN-SHUTTER

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΜΕ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ-ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ

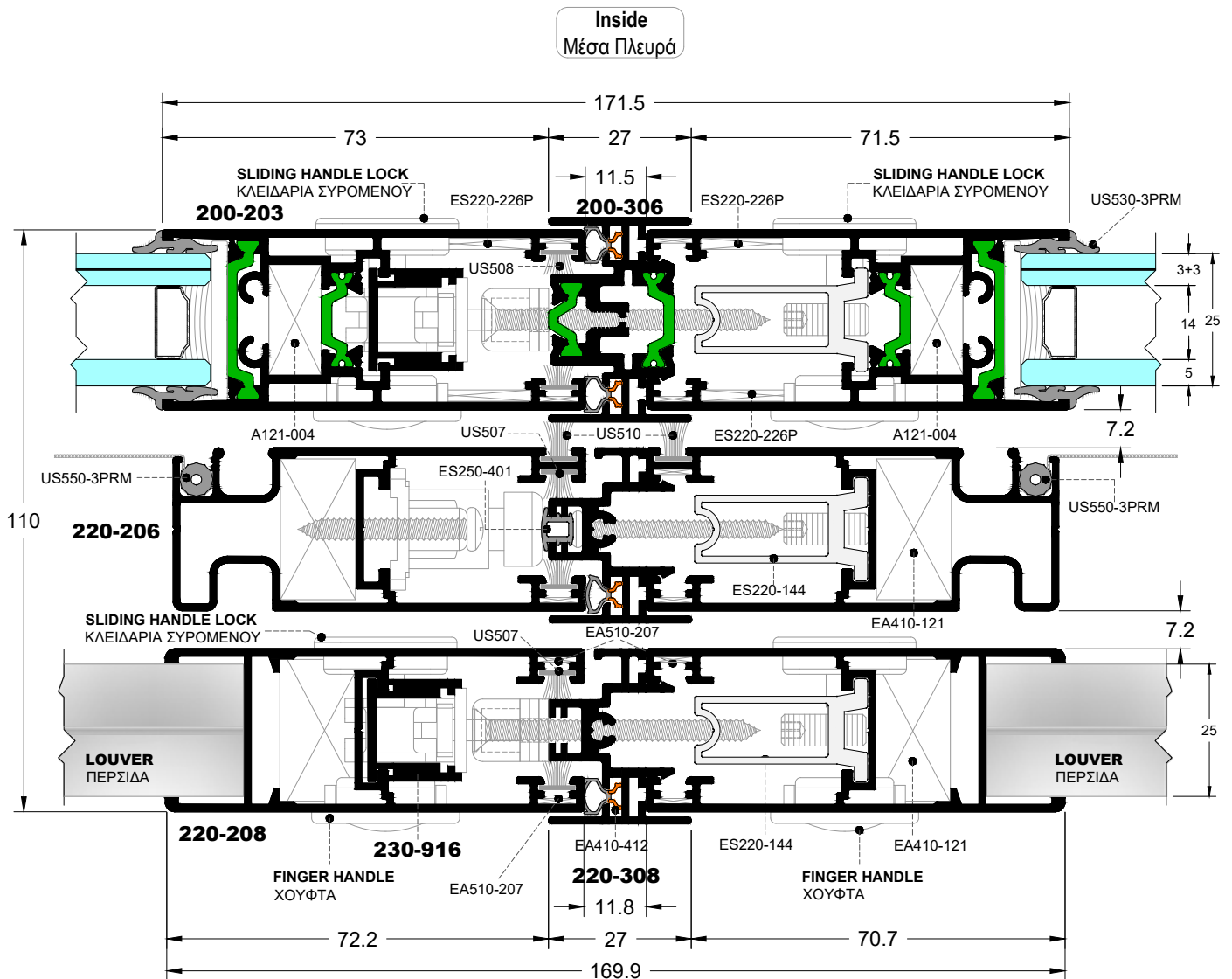
FRONT VIEW

Όψη



TOP VIEW

ΚΑΤΟΨΗ



Outside
Έξω Πλευρά

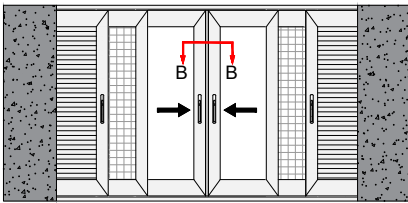
SCALE = 1:1.25

**HORIZONTAL SECTION OF IN-WALL WITH WINDOW-MOSQUITO SCREEN-
-SHUTTER**

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΕ ΤΖΑΜΙ-ΣΙΤΑ-ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ

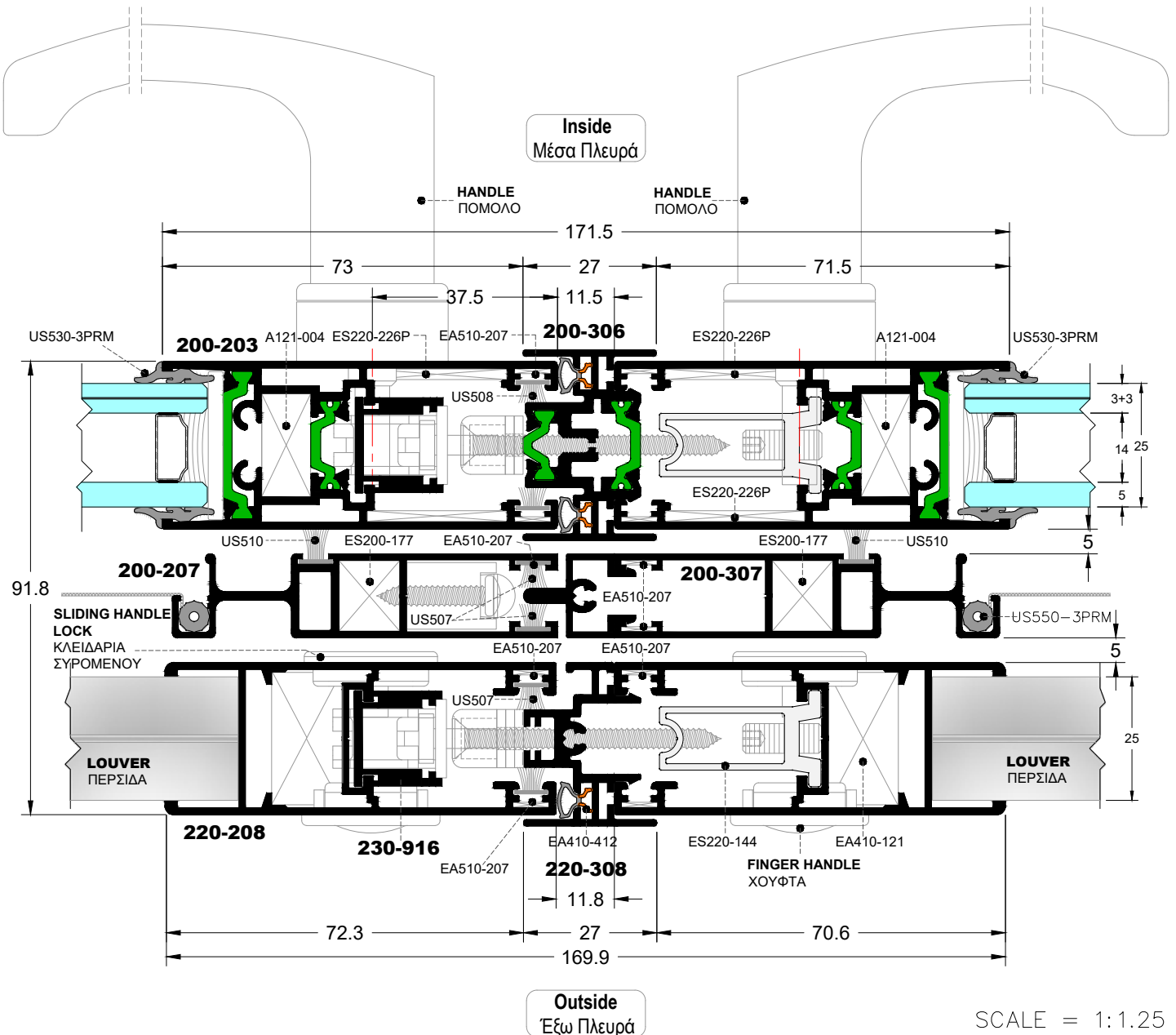
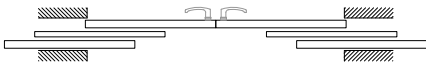
FRONT VIEW

Όψη



TOP VIEW

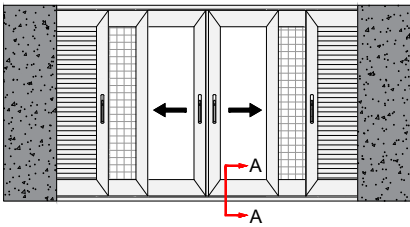
Κατοψη



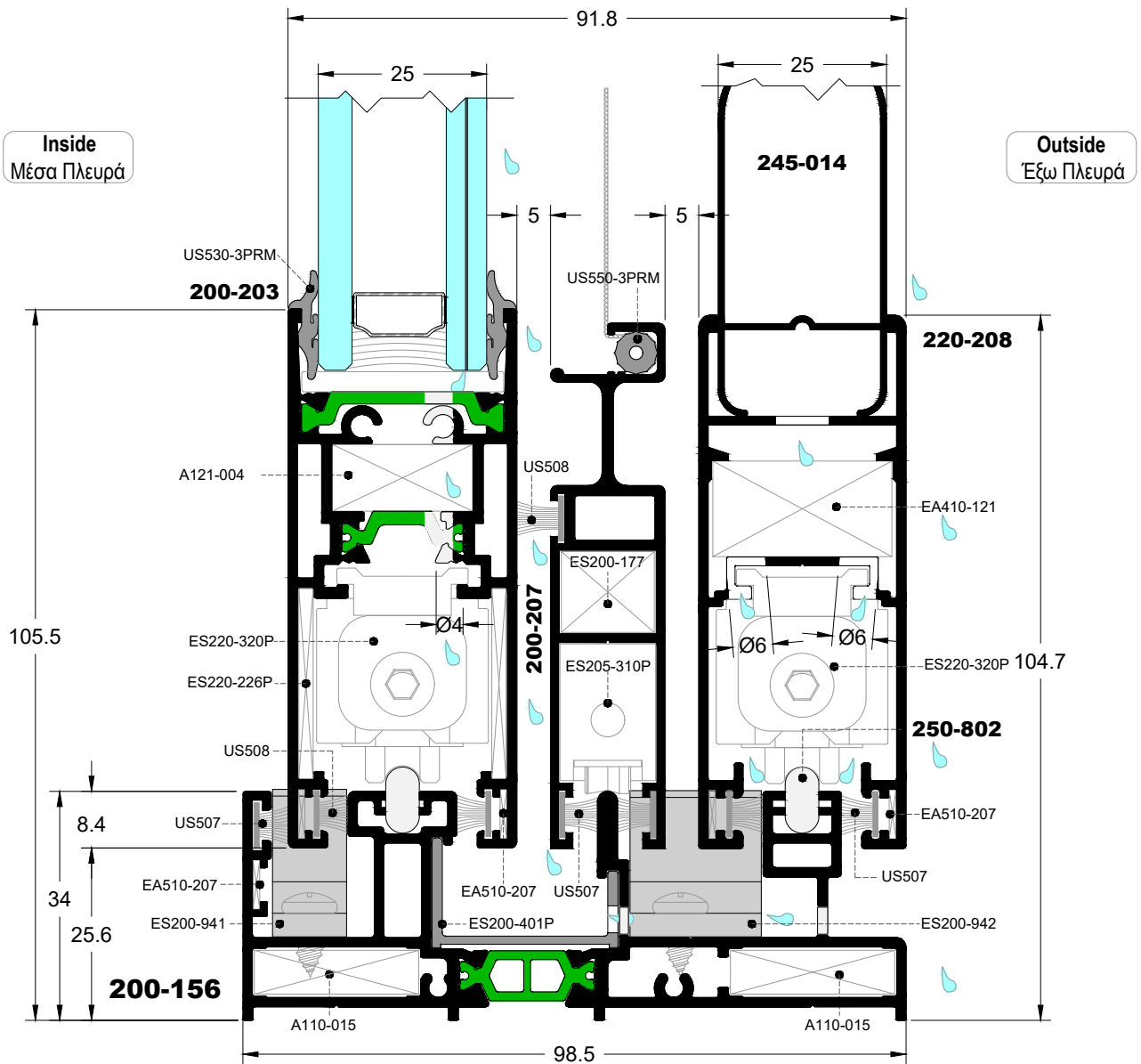
SCALE = 1:1.25

VERTICAL SECTION OF IN-WALL WINDOW
ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

FRONT VIEW
 ΏΨΗ



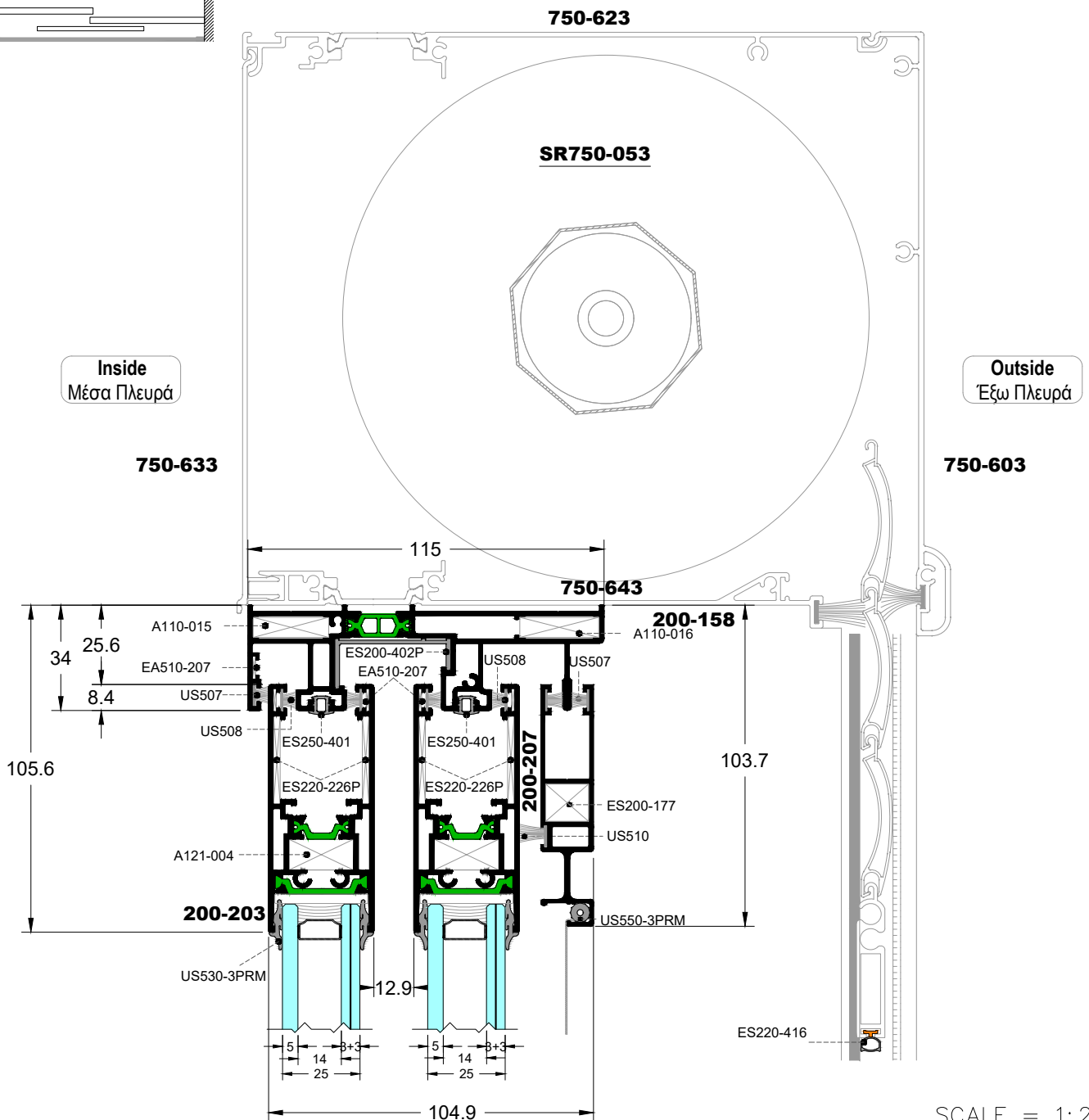
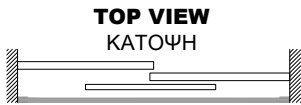
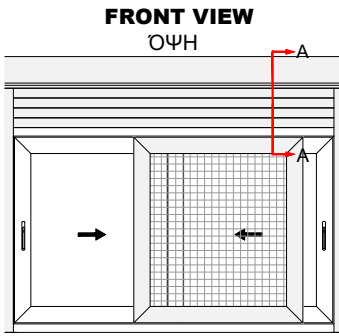
TOP VIEW
 ΚΑΤΟΨΗ



SCALE = 1:1

TOP VERTICAL SECTION OF OVERLAPPING WITH MOSQUITO SCREEN AND ROLLING SHUTTER

ΕΠΑΝΩ ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕ ΣΙΤΑ ΚΑΙ ΡΟΛΟ



SCALE = 1:2

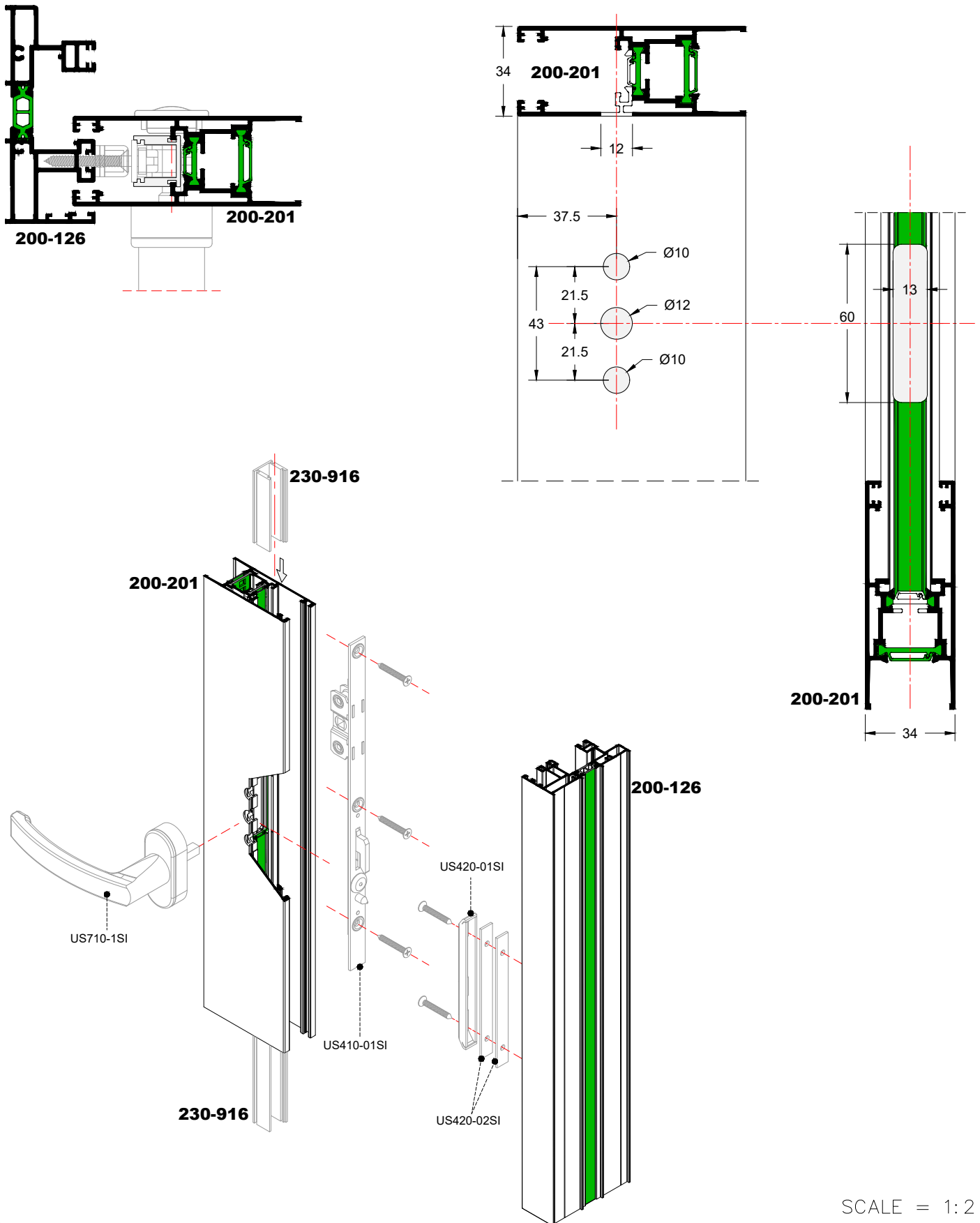


SL200

Milling & Construction Details -
Κατεργασίες & Κατασκευαστικές
Λεπτομέρειες

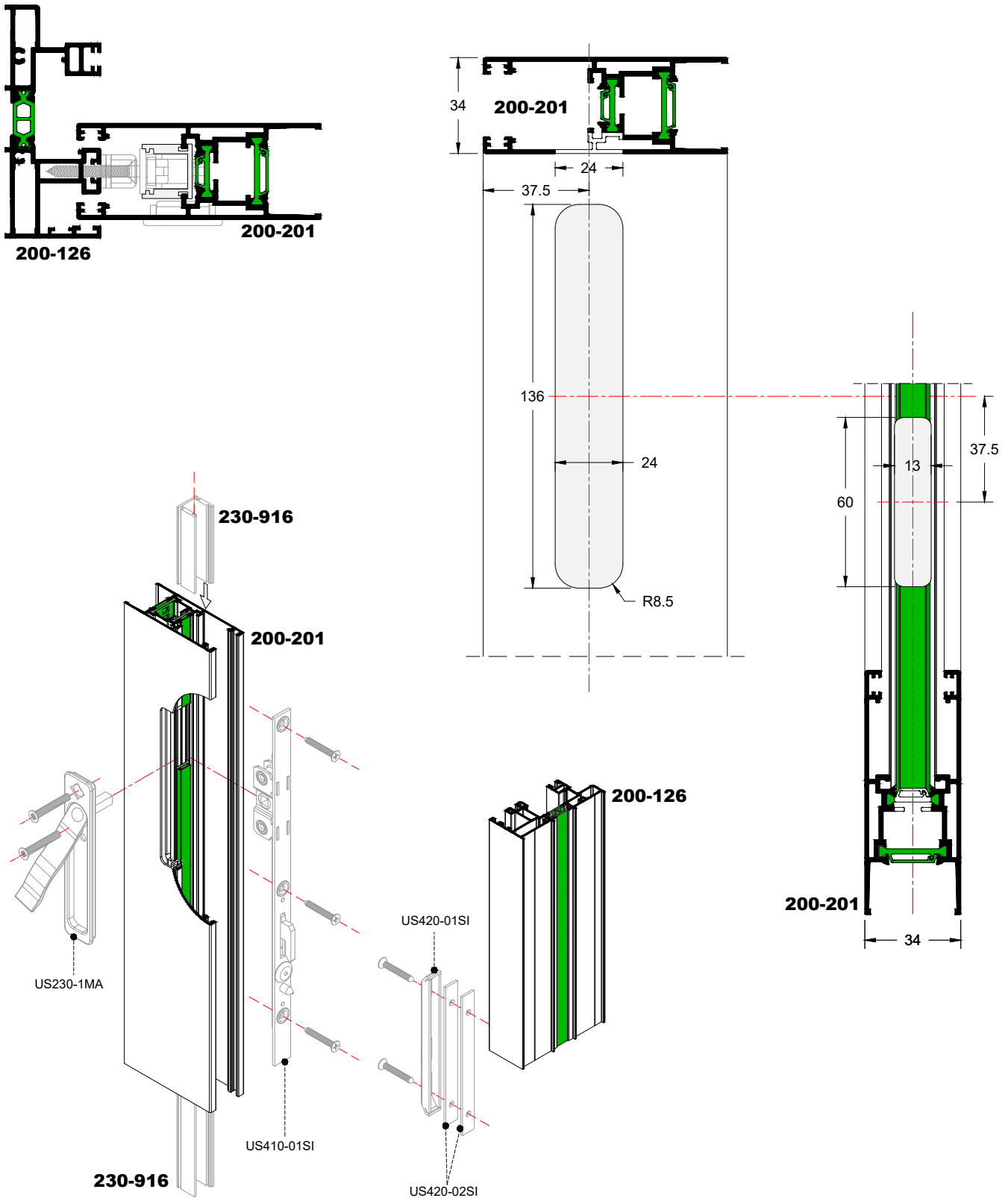


WORKING PERFORATION FOR HANDLE MOUNTING AND SLIDING LOCK OF IN-LINE
ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΟΜΟΛΟΥ ΜΕ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ IN-LINE



WORKING PERFORATION FOR MOUNTING OF SLIDING LOCK WITH SPINNING HANDLE

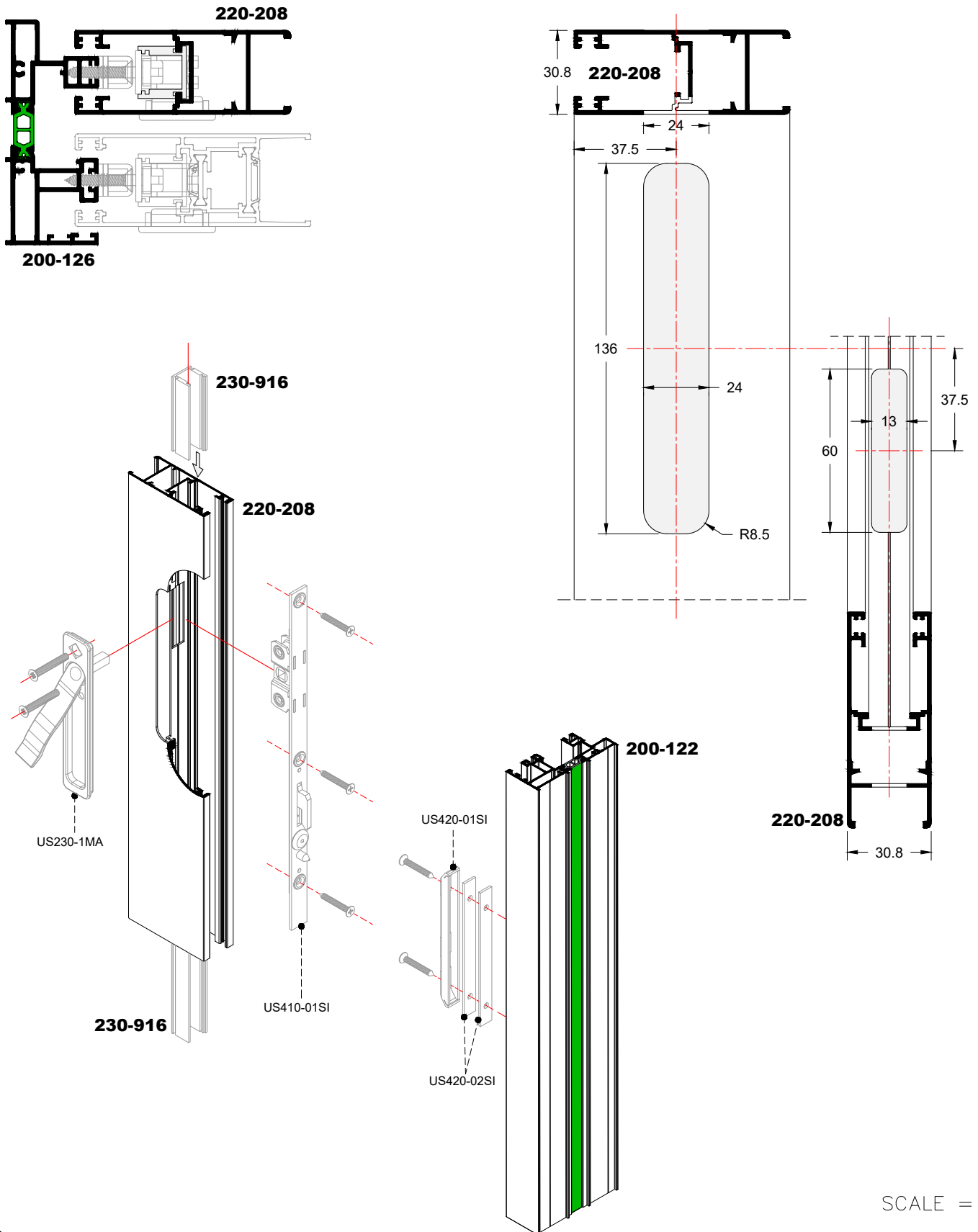
ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ ΜΕ ΛΑΒΗ



SCALE = 1:2

WORKING PERFORATION FOR MOUNTING OF SLIDING LOCK WITH SPINNING HANDLE IN SHUTTER PROFILE

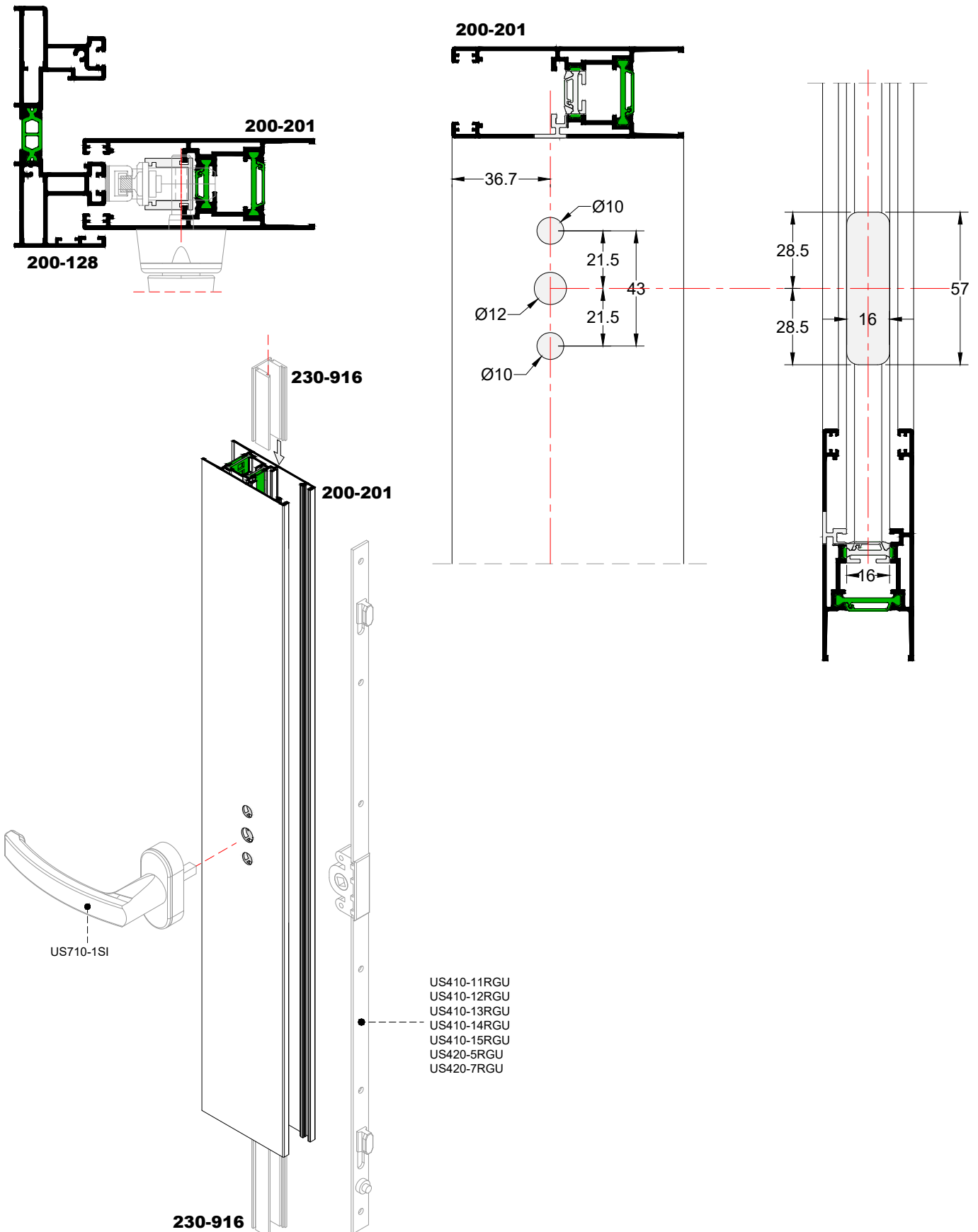
ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ ΜΕ ΛΑΒΗ ΣΕ ΦΥΛΛΟ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΟΥ



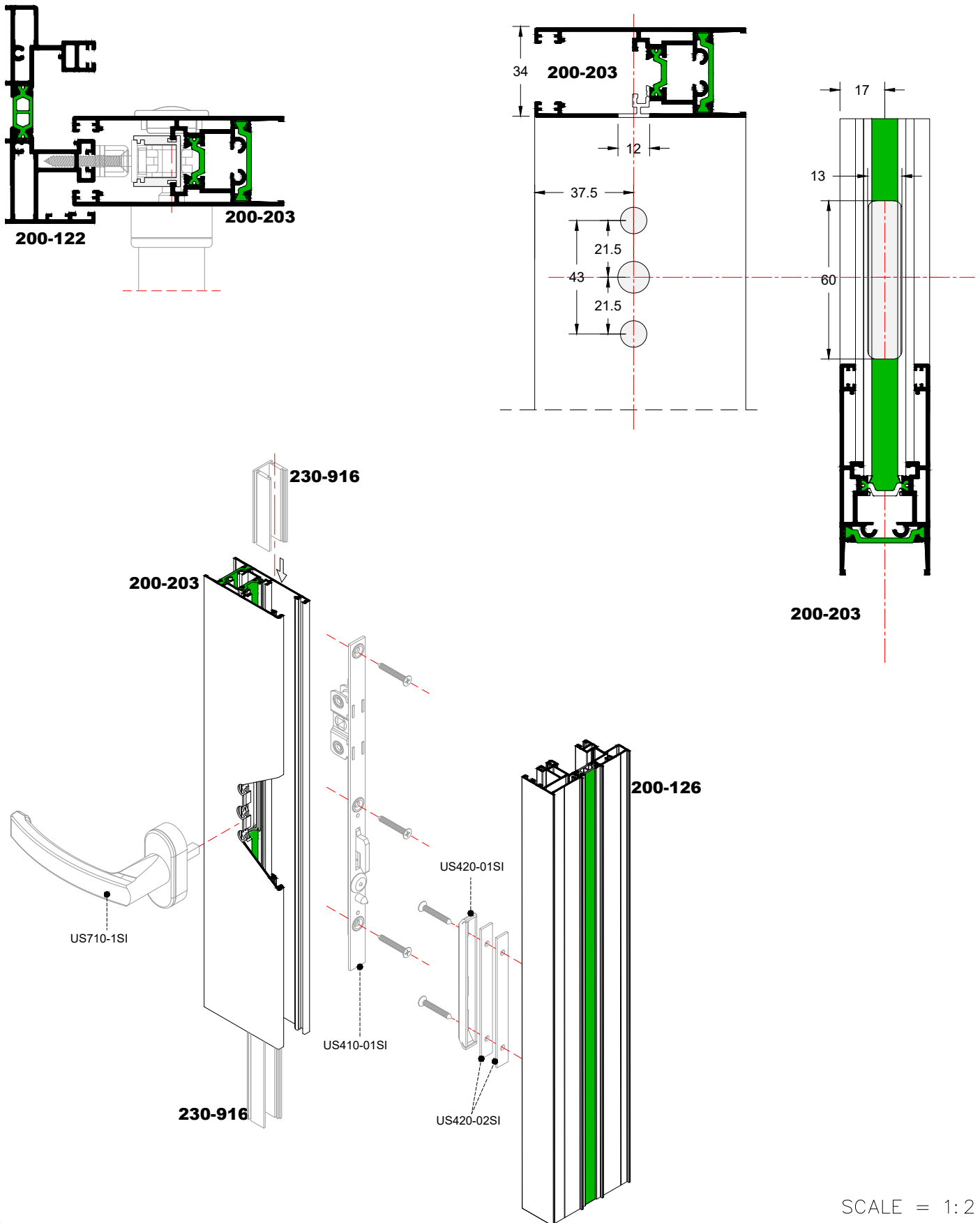
SCALE = 1:2

WORKING PERFORATION ON GLASS SASH FOR RAGNI IN-LINE SLIDING LOCK

ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΦΥΛΛΟΥ ΤΖΑΜΙΟΥ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ IN-LINE RAGNI

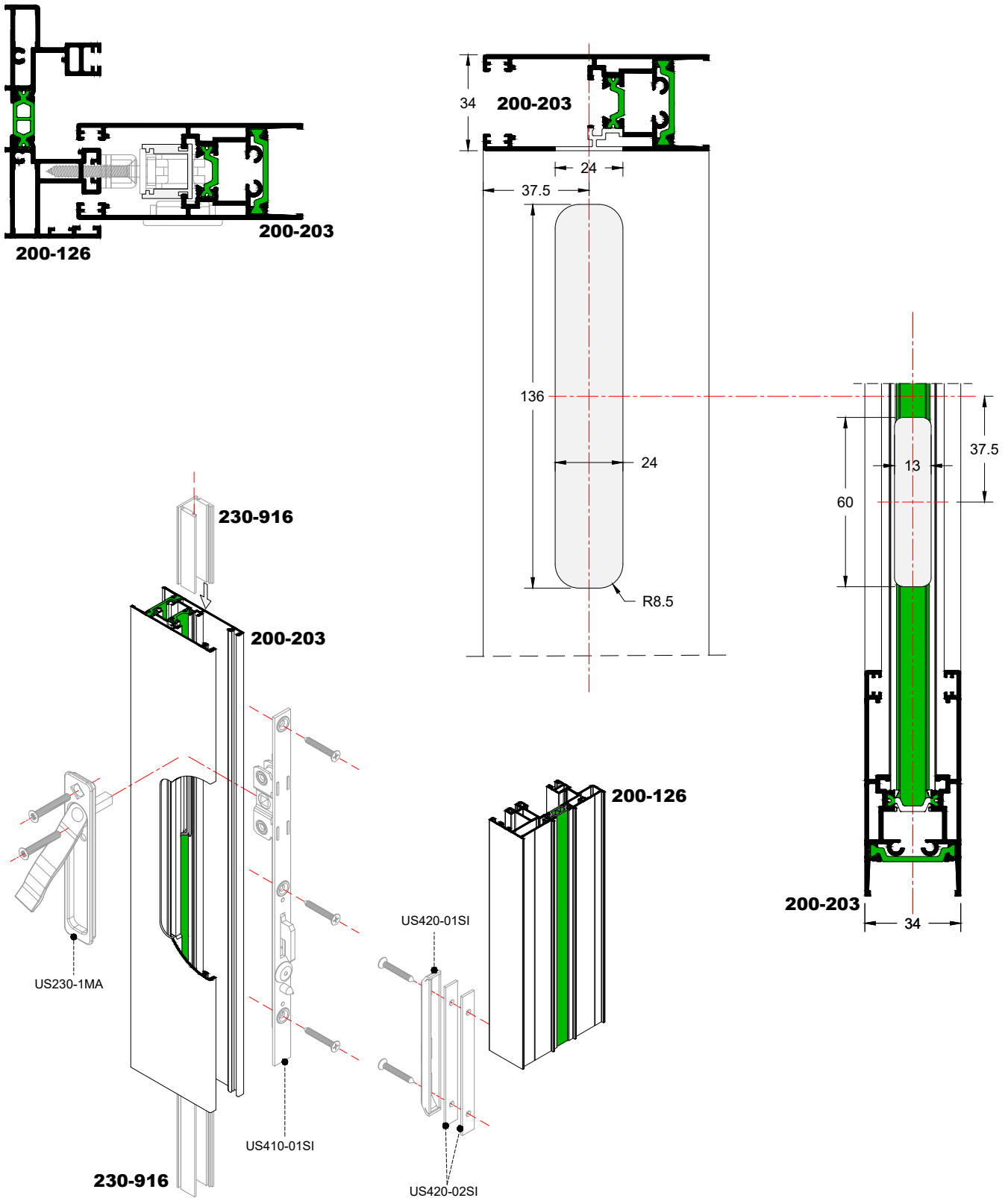


WORKING PERFORATION FOR HANDLE MOUNTING AND SLIDING LOCK OF IN-LINE
ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΟΜΟΛΟΥ ΜΕ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ IN-LINE



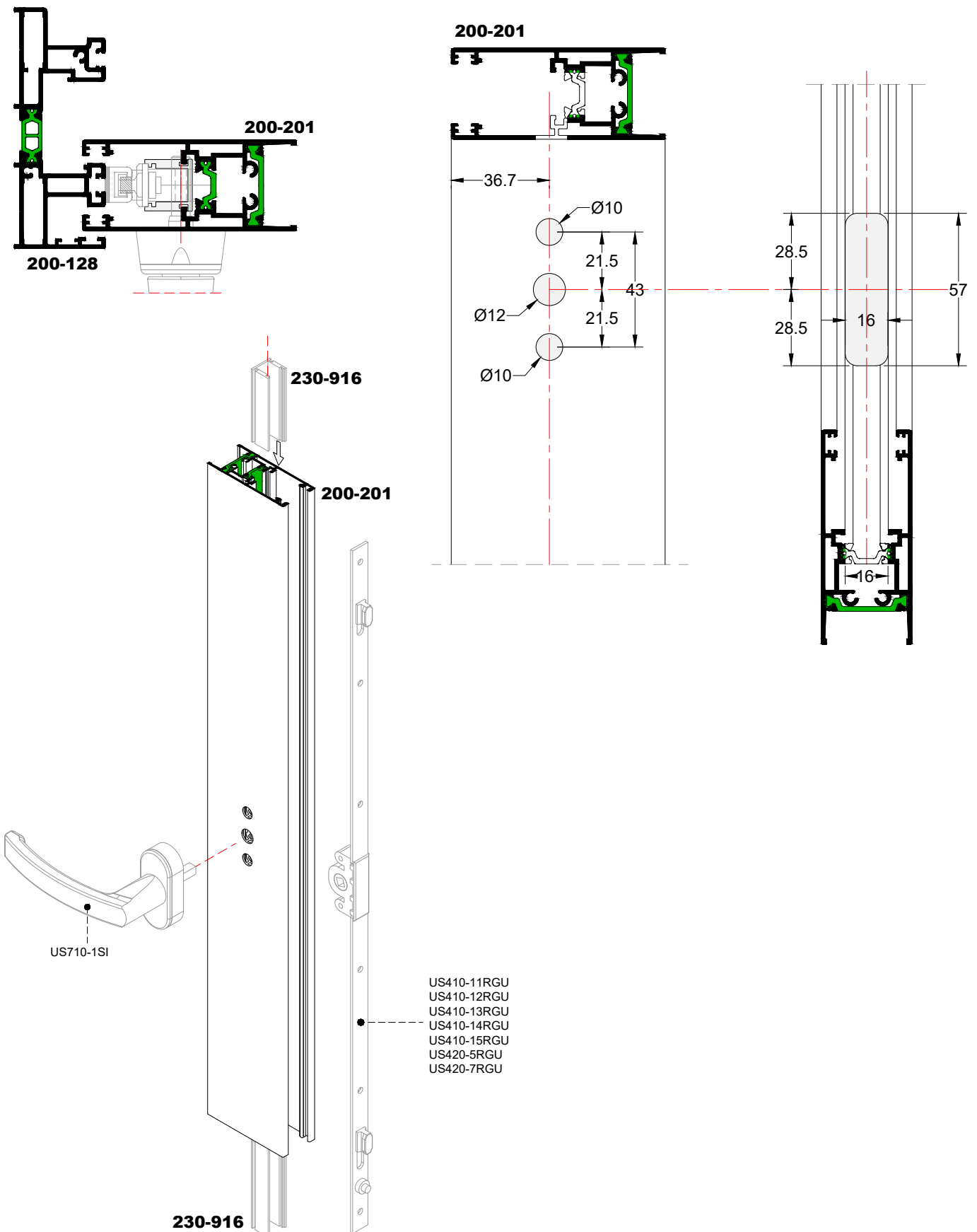
WORKING PERFORATION FOR MOUNTING OF SLIDING LOCK WITH SPINNING HANDLE

ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ ΜΕ ΛΑΒΗ



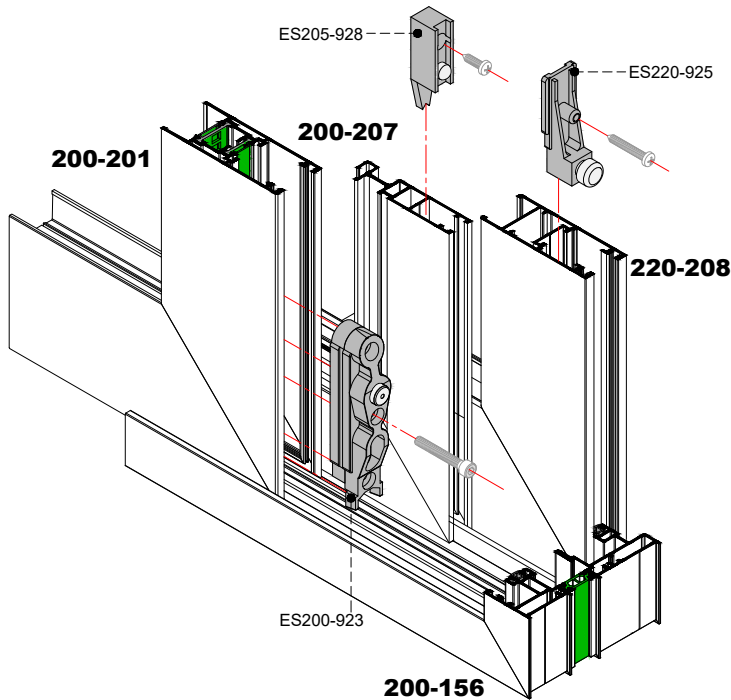
SCALE = 1:2

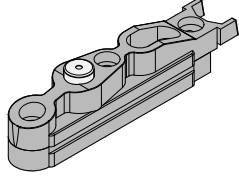
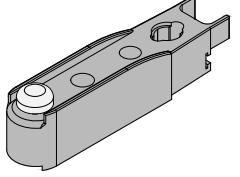
WORKING PERFORATION ON GLASS SASH FOR RAGNI IN-LINE SLIDING LOCK
ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΦΥΛΛΟΥ ΤΖΑΜΙΟΥ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ IN-LINE RAGNI

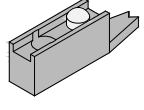
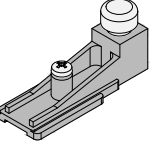


INSTALLATION OF PLASTIC BUFFERS

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ

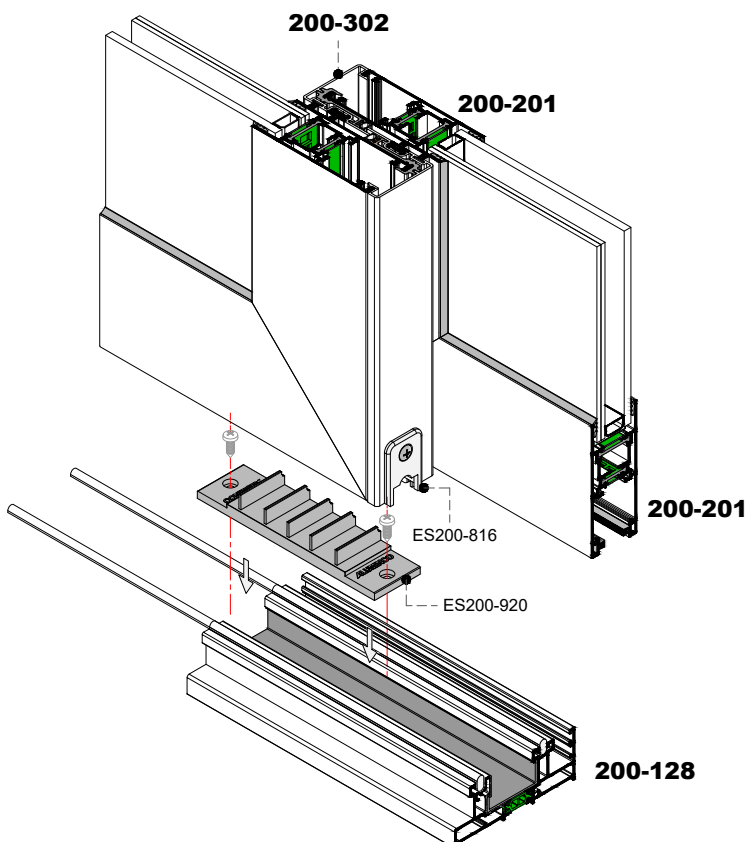


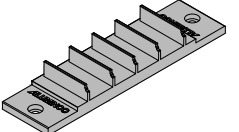
<p>ES200-923</p>  <p>Adjustable plastic buffer for sash</p> <p>Ρυθμιζόμενο αμορτισέρ φύλλου</p>	<p>or/ή</p> <p>or</p> <p>ή</p>	<p>ES200-924</p>  <p>Simple plastic buffer for sash</p> <p>Απλό αμορτισέρ φύλλου</p>
---	--------------------------------	---

<p>ES205-928</p>  <p>Plastic buffer for 200-207 mosquito screen</p> <p>Αμορτισέρ σίτας 200-207</p>	<p>ES220-925</p>  <p>Plastic stopper for 220-206 mosquito screen & 220-208 shutter</p> <p>Αμορτισέρ σίτας 220-206 & παντζουριού 220-208</p>
--	--

INSTALLATION OF CENTRAL WATERPROOF

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΚΟΥ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ

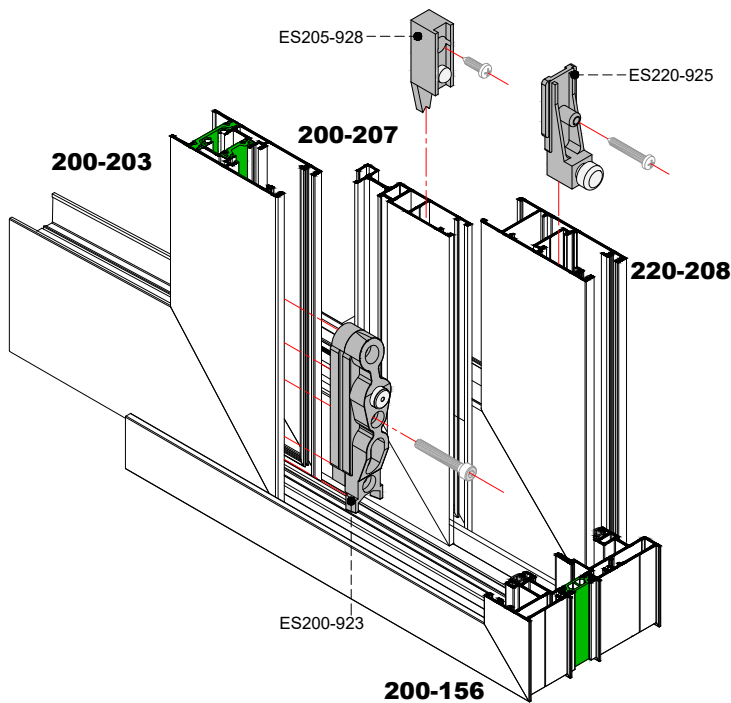


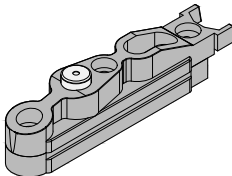
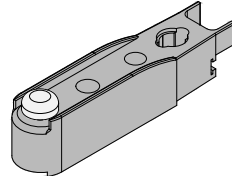


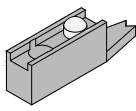
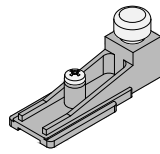
Central waterproof for overlapping rail
Τάκος στεγάνωσης επάλληλου

Package|Συσκευασία: 200 pcs/τεμάχια
Code|Κωδικός: **ES200-920**

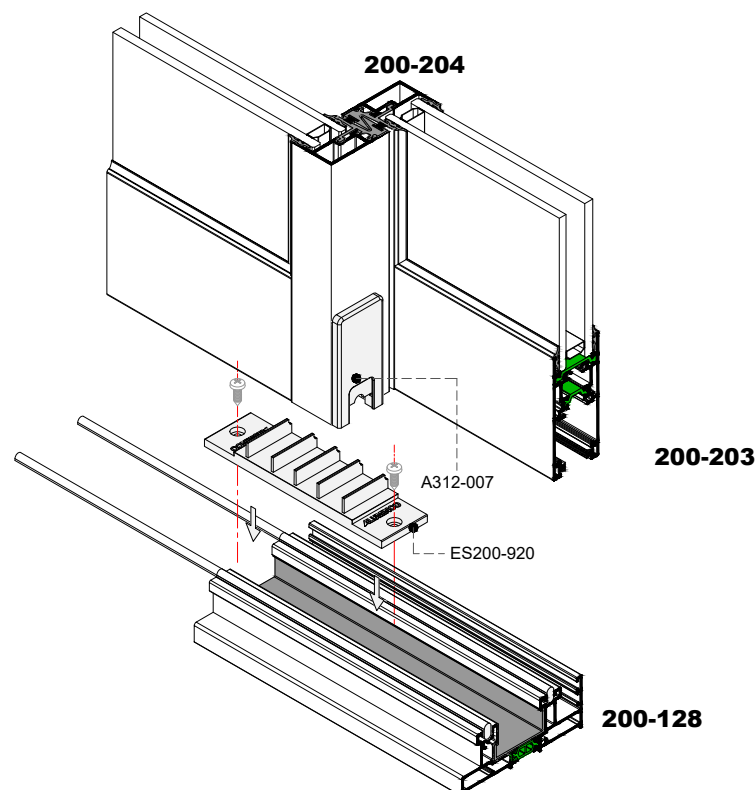
INSTALLATION OF PLASTIC BUFFERS
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ

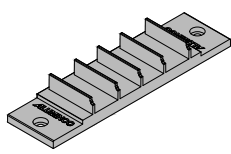


ES200-923  Adjustable plastic buffer for sash Ρυθμιζόμενο αμορτισέρ φύλλου	or/ή or ή	ES200-924  Simple plastic buffer for sash Απλό αμορτισέρ φύλλου
--	-----------------	--

ES205-928  Plastic buffer for 200-207 mosquito screen Αμορτισέρ σίτας 200-207	ES220-925  Plastic stopper for 220-206 mosquito screen & 220-208 shutter Αμορτισέρ σίτας 220-206 & παντζουριού 220-208
---	---

INSTALLATION OF CENTRAL WATERPROOF
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΚΟΥ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ



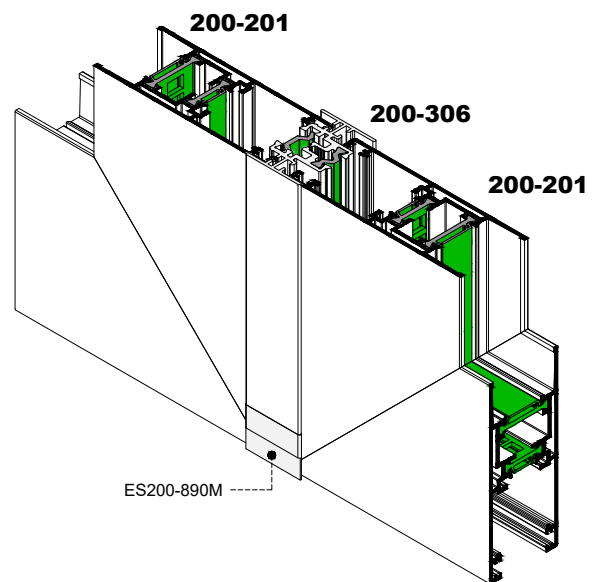
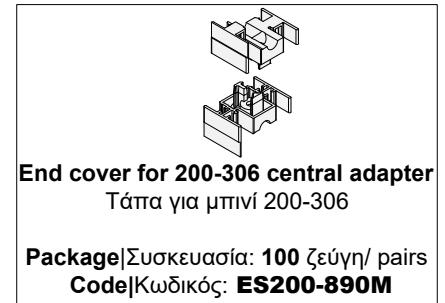
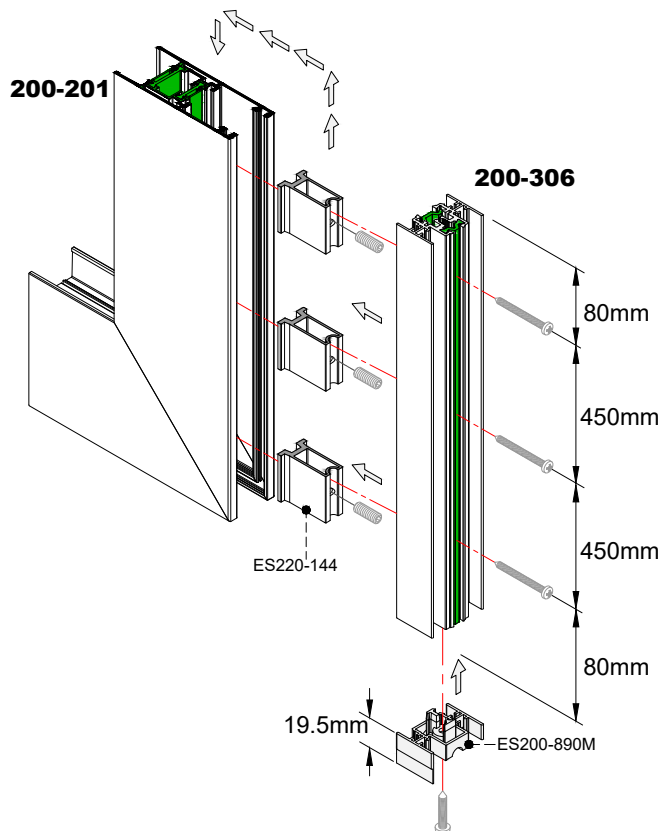


Central waterproof for overlapping rail
 Τάκος στεγάνωσης επάλληλου

Package|Συσκευασία: **200** pcs/τεμάχια
Code|Κωδικός: **ES200-920**

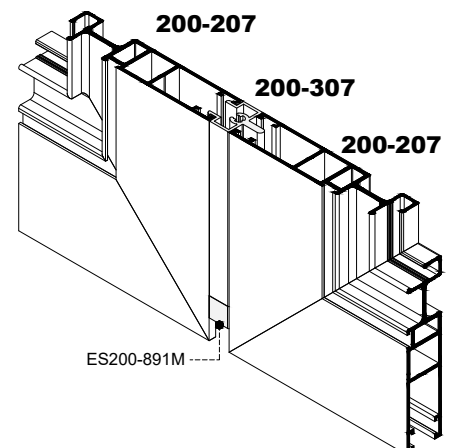
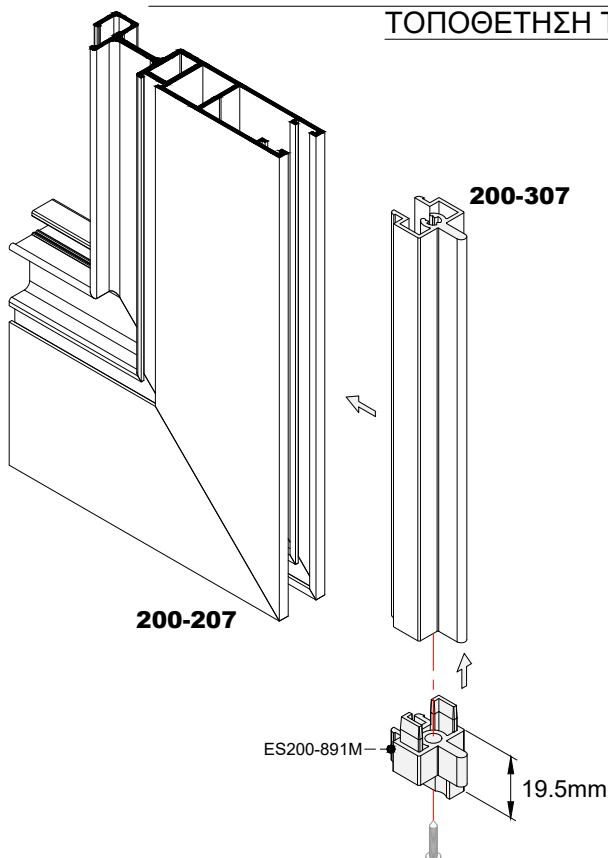
COVER INSTALLATION FOR CENTRAL ADAPTER ON SASH

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ ΜΠΙΝΙ ΣΕ ΦΥΛΛΟ



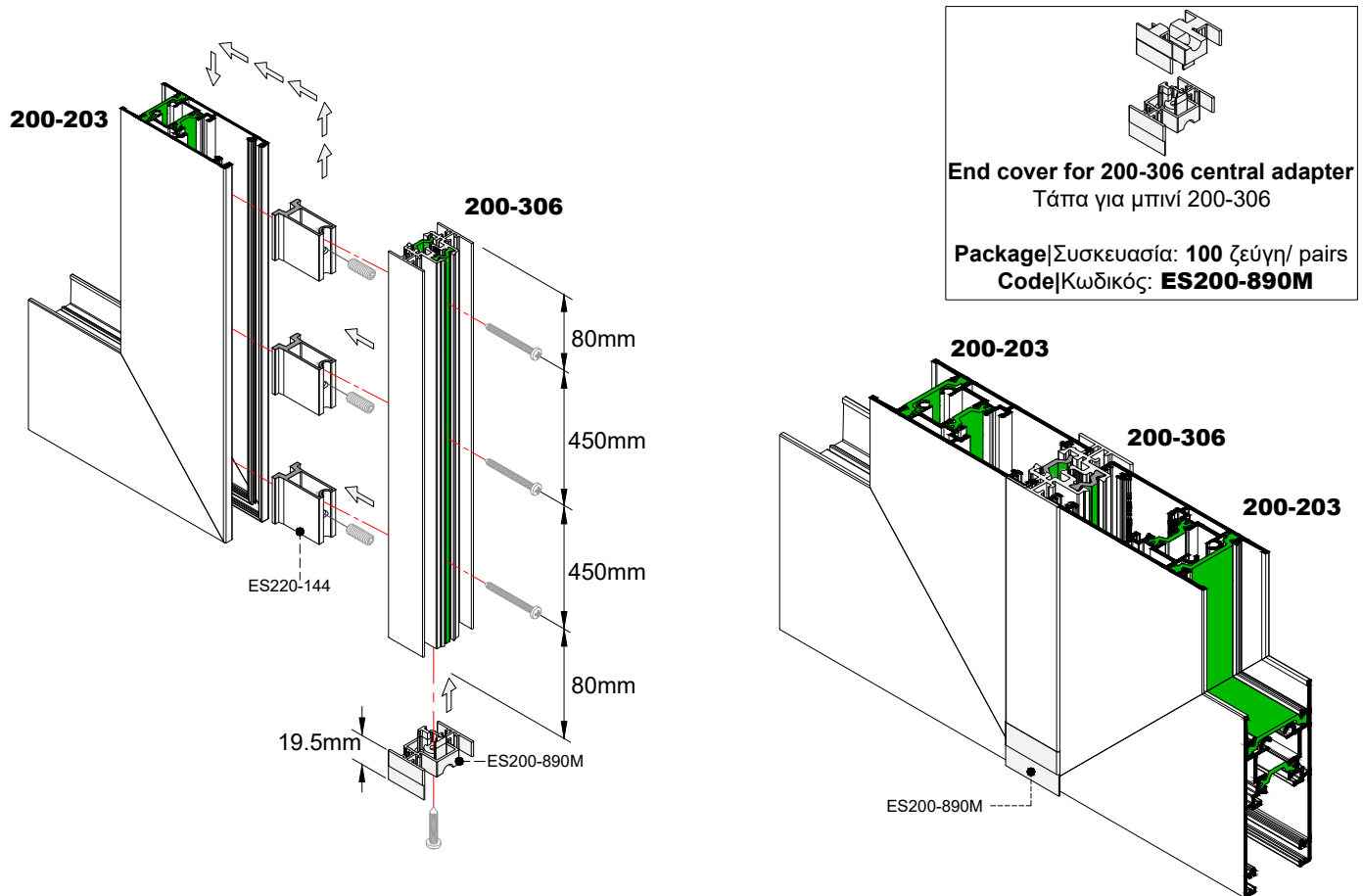
INSTALLATION OF CENTRAL ADAPTER ON MOSQUITO SCREEN SASH

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ ΜΠΙΝΙ ΣΕ ΦΥΛΛΟ ΣΙΤΑΣ



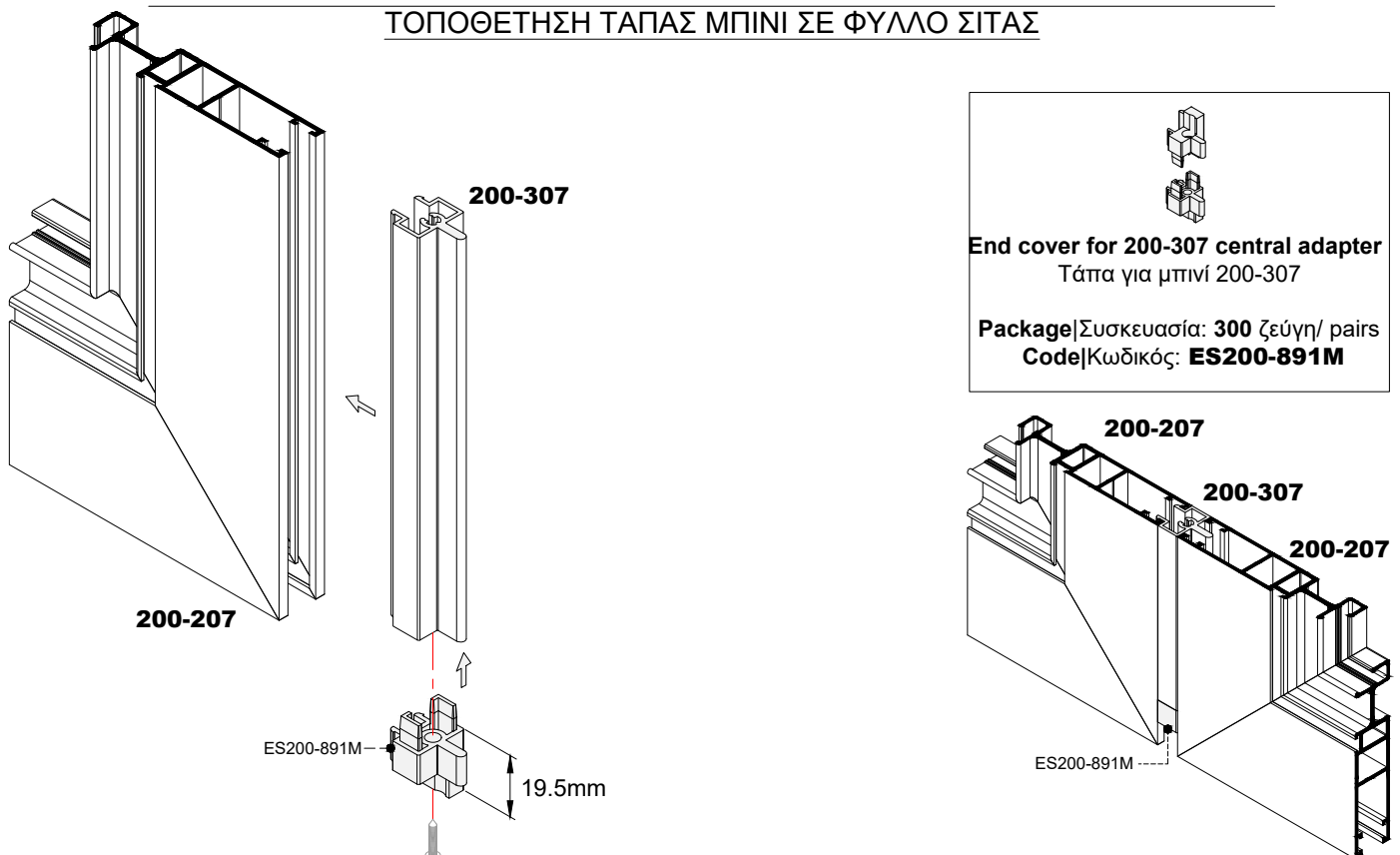
COVER INSTALLATION FOR CENTRAL ADAPTER ON SASH

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ ΜΠΙΝΙ ΣΕ ΦΥΛΛΟ



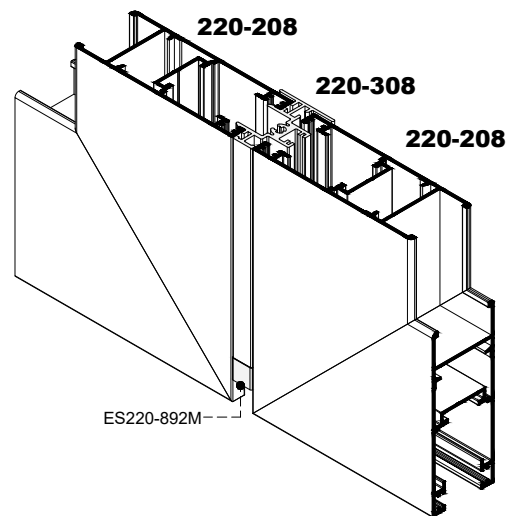
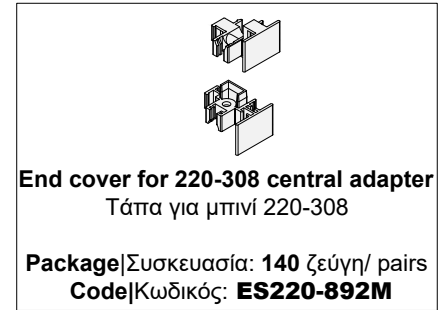
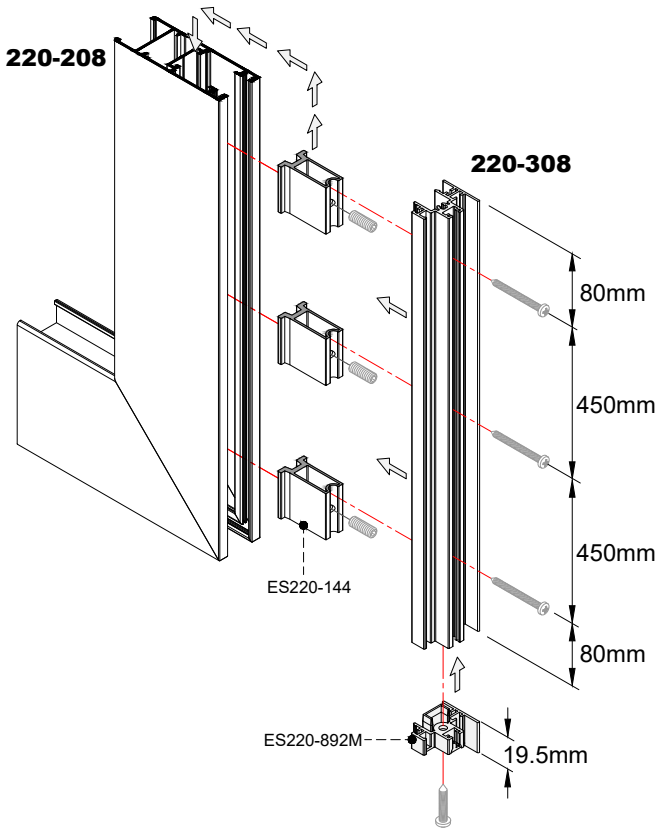
INSTALLATION OF CENTRAL ADAPTER ON MOSQUITO SCREEN SASH

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ ΜΠΙΝΙ ΣΕ ΦΥΛΛΟ ΣΙΤΑΣ



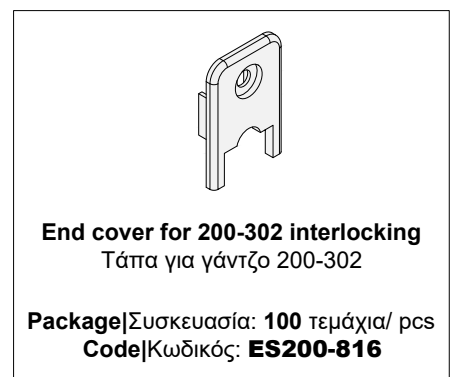
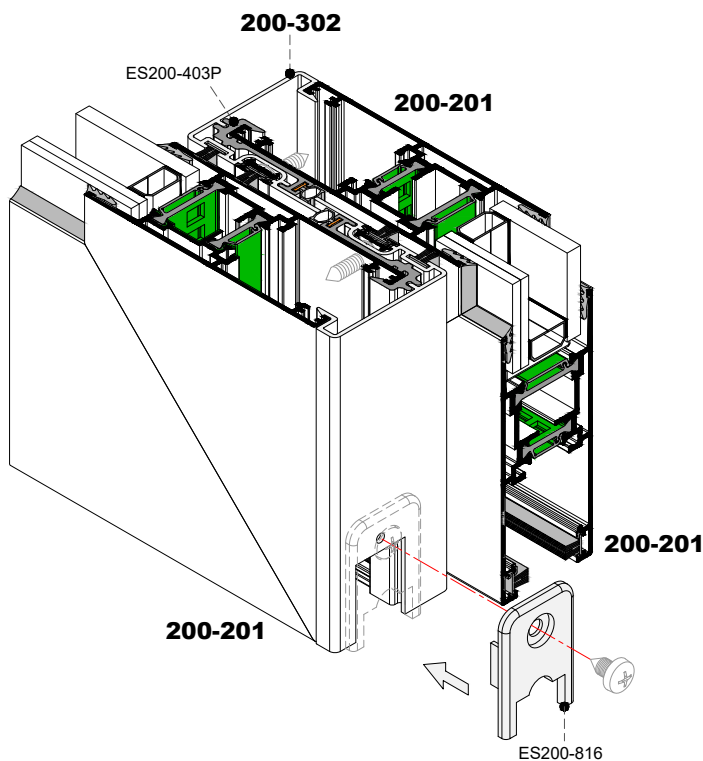
INSTALLATION OF END COVER FOR SHUTTER'S CENTRAL ADAPTER

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ ΜΠΙΝΙ ΣΕ ΦΥΛΛΟ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΟΥ

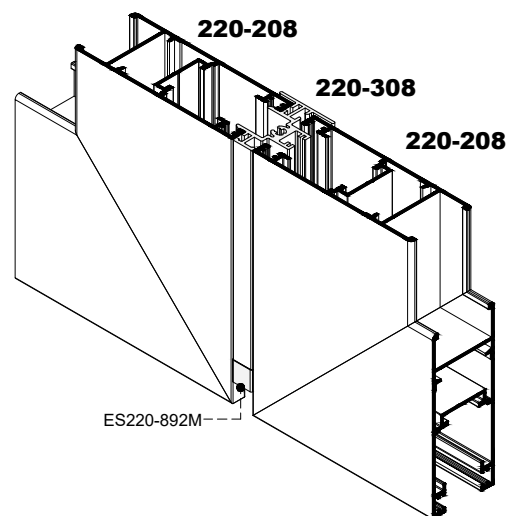
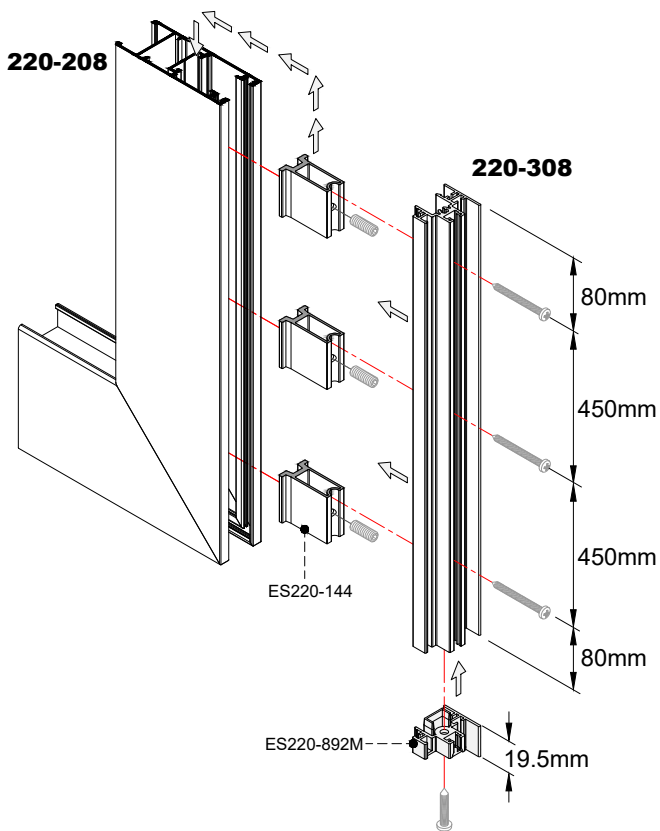


INSTALLATION OF END COVER OF INTERLOCKING

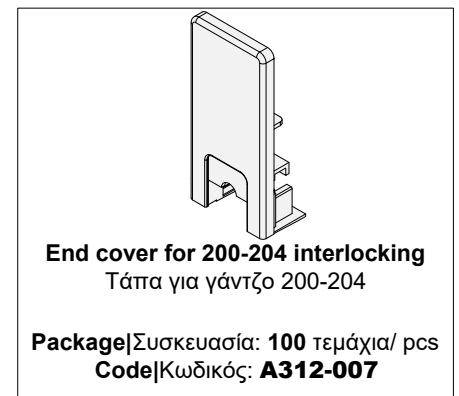
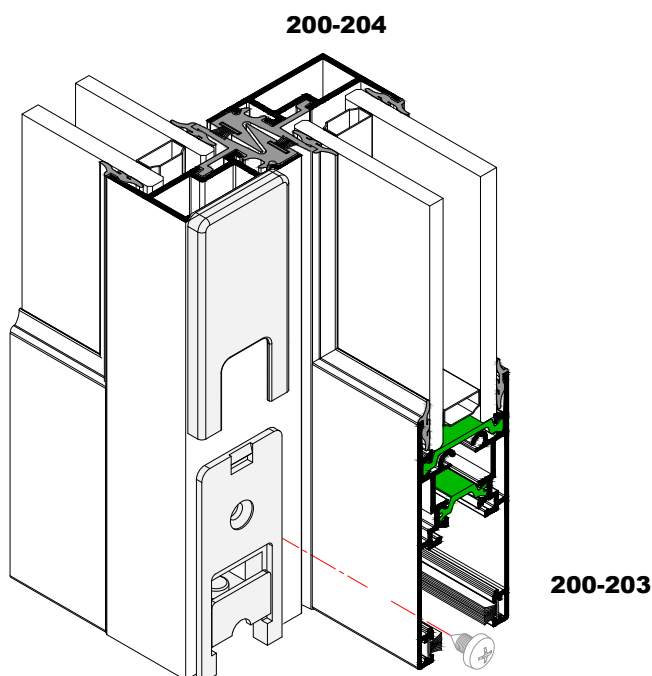
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ



INSTALLATION OF END COVER FOR SHUTTER'S CENTRAL ADAPTER
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ ΜΠΙΝΙ ΣΕ ΦΥΛΛΟ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΟΥ

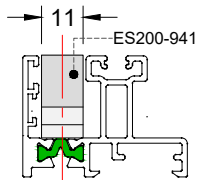
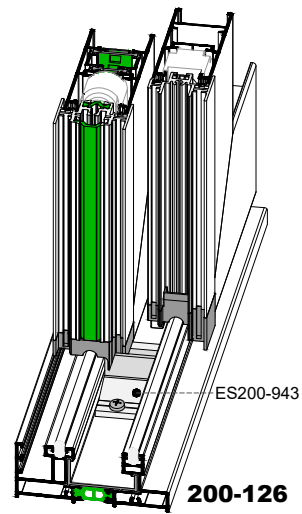
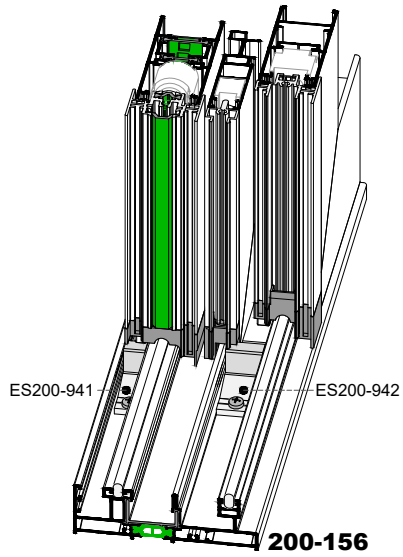


INSTALLATION OF END COVER OF INTERLOCKING
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ

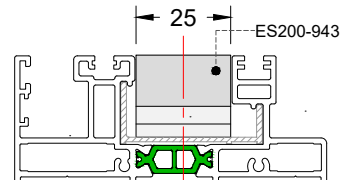


STOPPER INSTALLATION

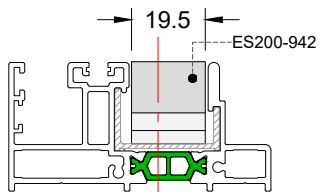
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΤΟΠ



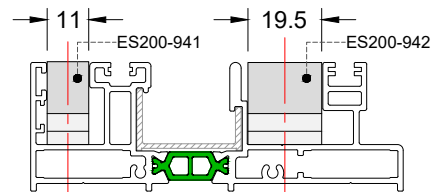
200-112



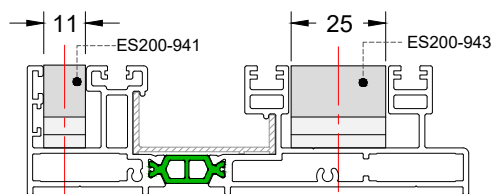
200-126



200-127



200-156



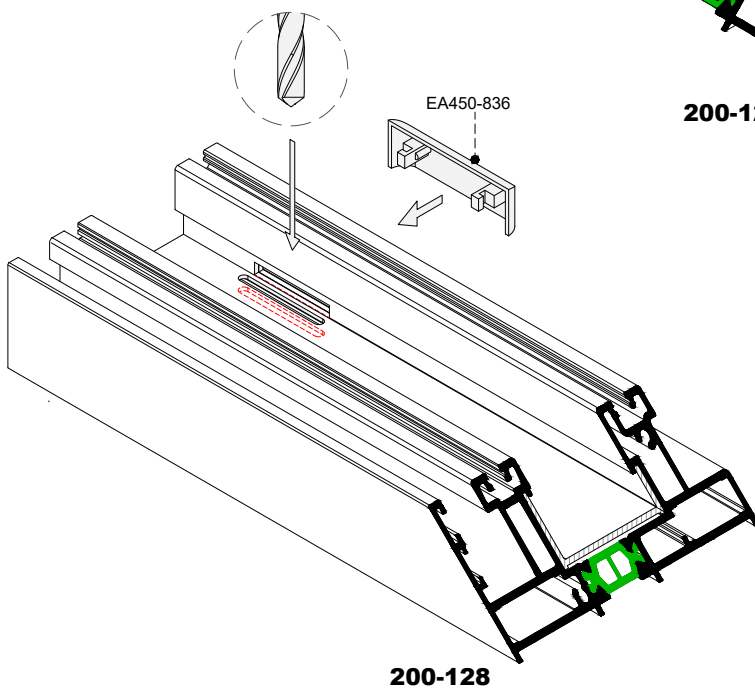
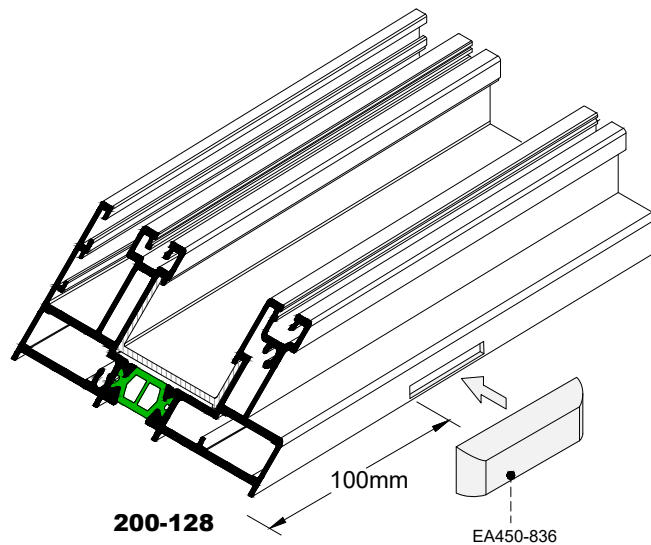
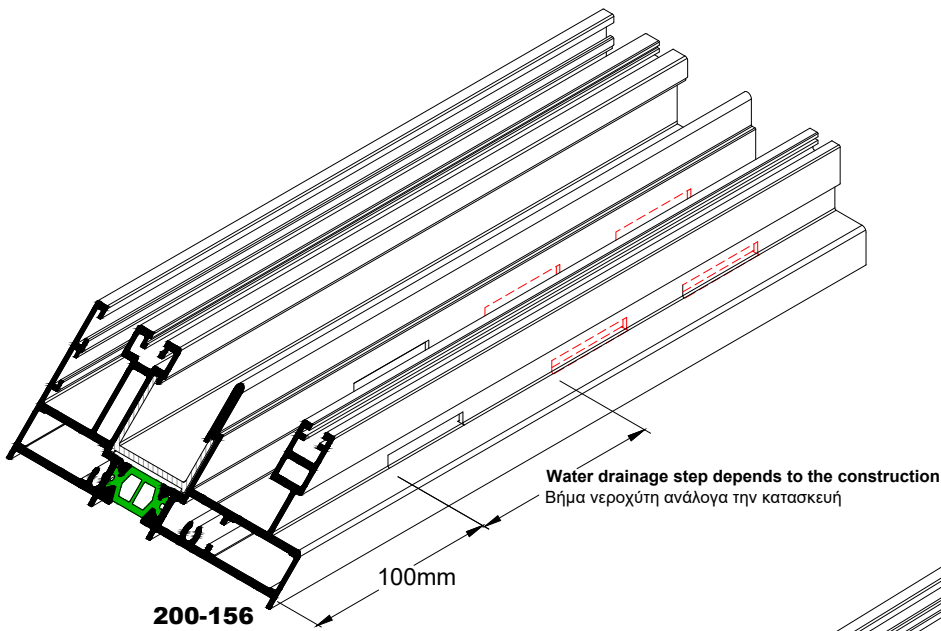
200-157

PUNCHING MACHINE PERFORATION FOR RAIL'S WATER DRAINAGE
ΤΡΥΠΗΜΑ ΠΡΕΣΑΣ ΓΙΑ ΝΕΡΟΧΥΤΗ ΟΔΗΓΟΥ



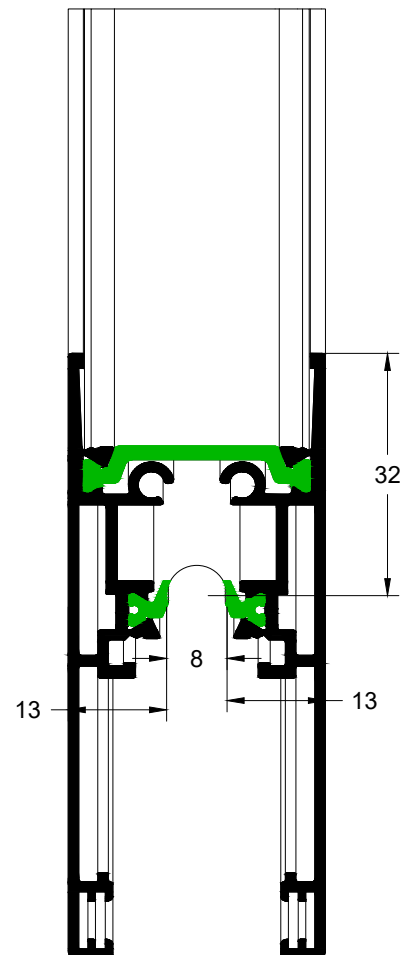
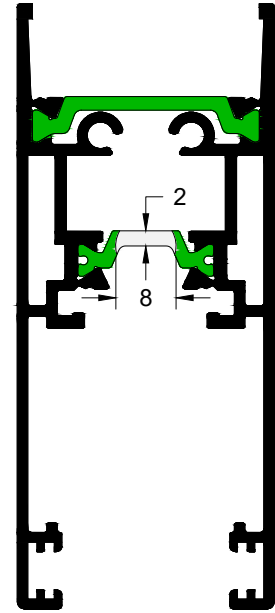
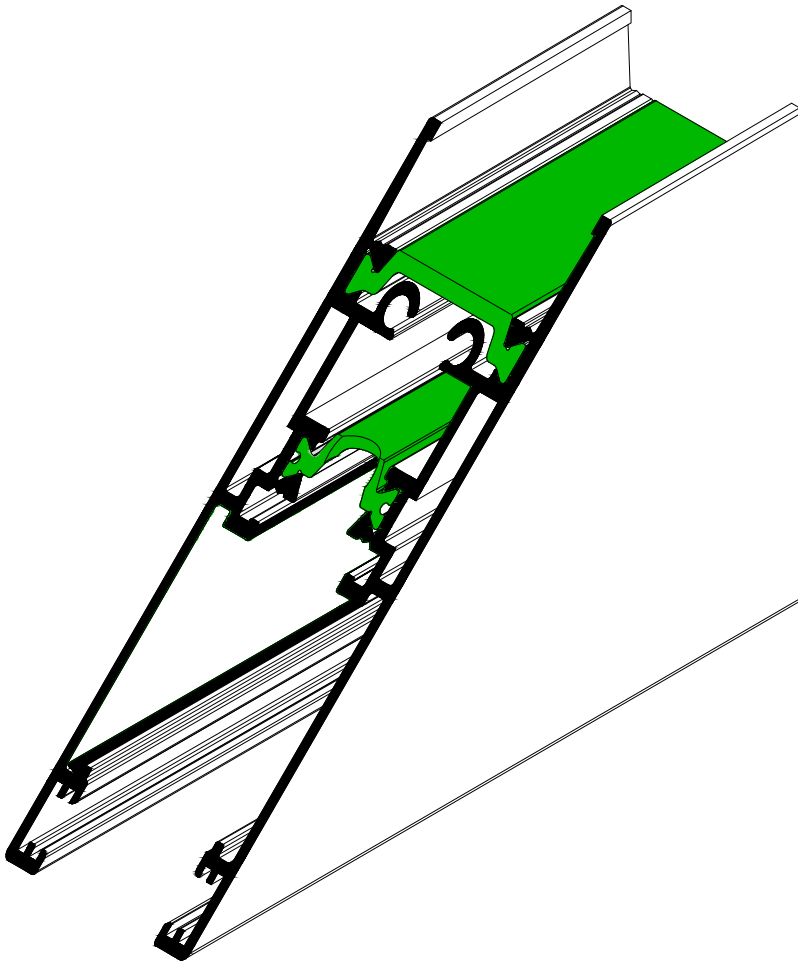
Cover for water drainage
Τάπα νεροχύτη

Package|Συσκευασία: 1000 τεμ/ pcs
Code|Κωδικός: **EA450-836**



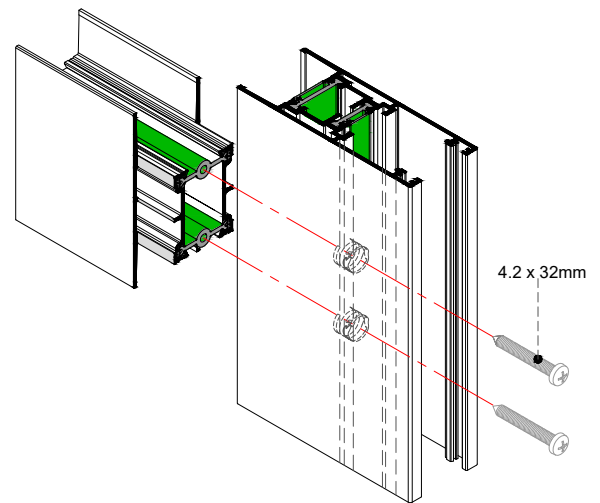
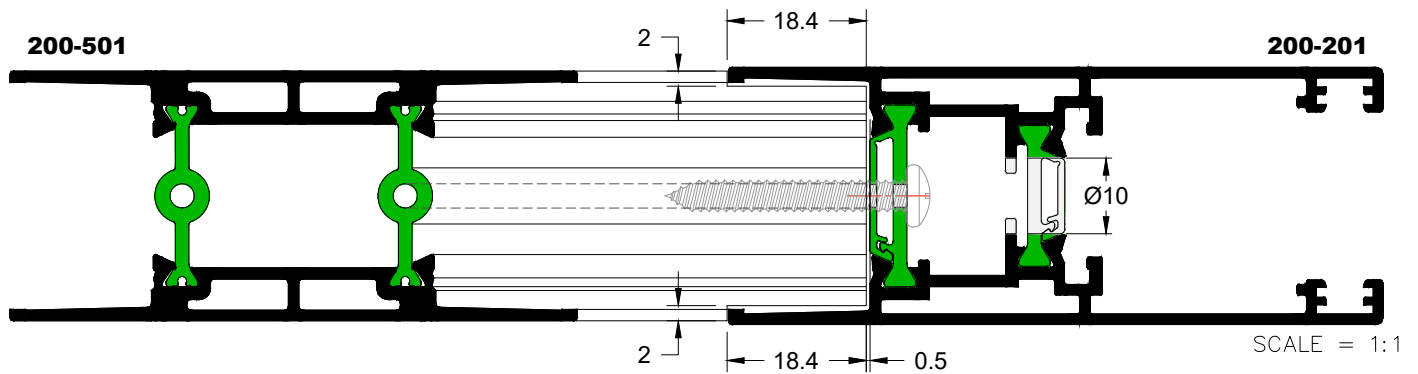
WORKING PERFORATION ON SASH WITH PUNCHING PRESS

ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΦΥΛΛΟΥ ΜΕ ΠΡΕΣΑΚΙ



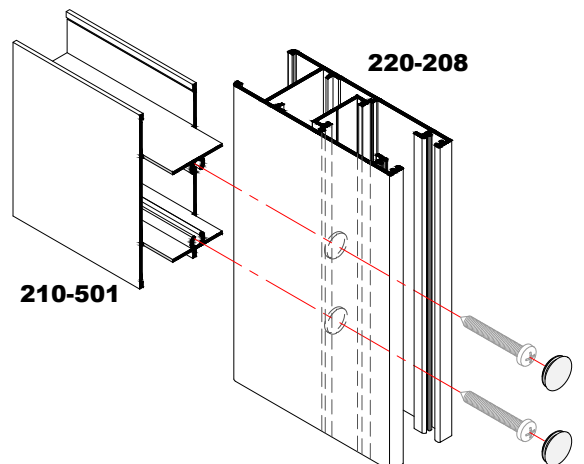
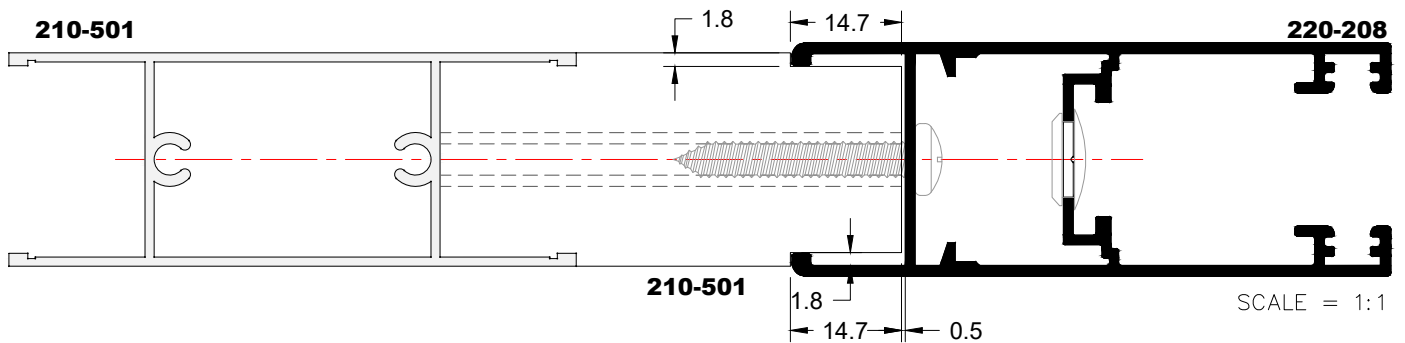
WORKING PERFORATION ON TRANSOM FOR SASHES WITH CUTTING TOOL

ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΧΩΡΙΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΦΥΛΛΑ ΜΕ ΞΕΛΟΥΡΙΣΜΑ



WORKING PERFORATION ON TRANSOM'S SHUTTER PROFILE WITH CUTTING TOOL

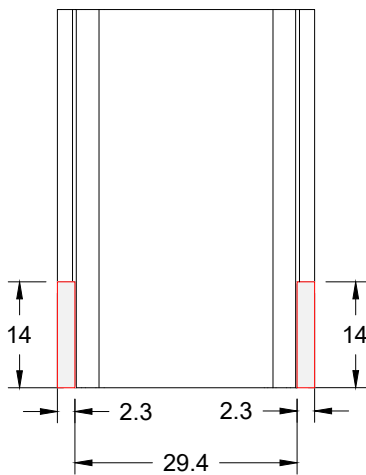
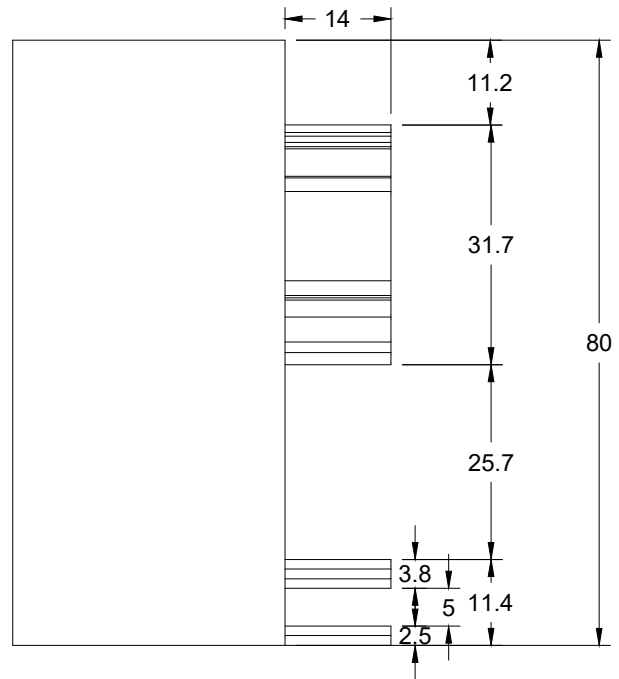
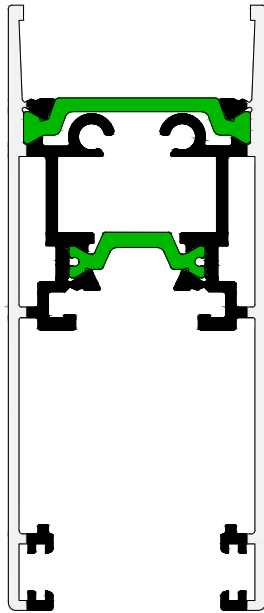
ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΧΩΡΙΣΜΑΤΟΣ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΟΥ ΜΕ ΞΕΛΟΥΡΙΣΜΑ



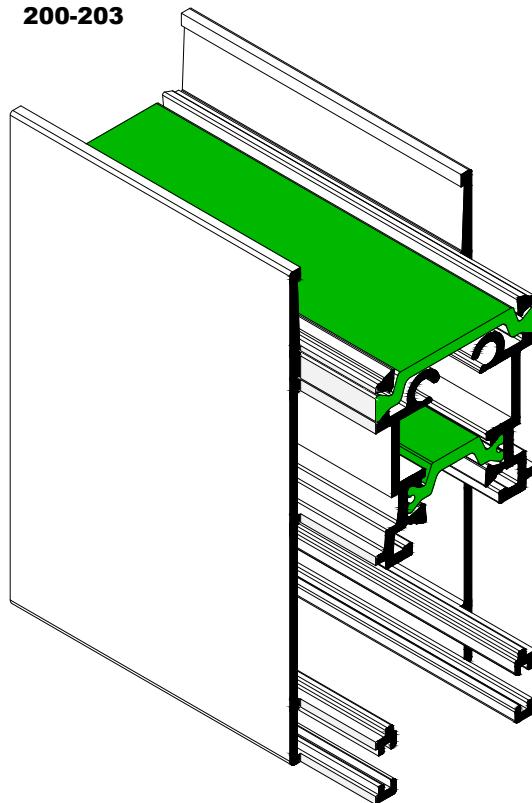
WORKING PERFORATION ON SASH WITH CUTTING TOOL

ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΦΥΛΛΟΥ ΜΕ ΞΕΛΟΥΡΙΣΜΑ

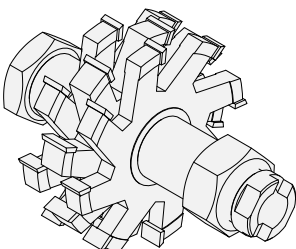
200-203



200-203

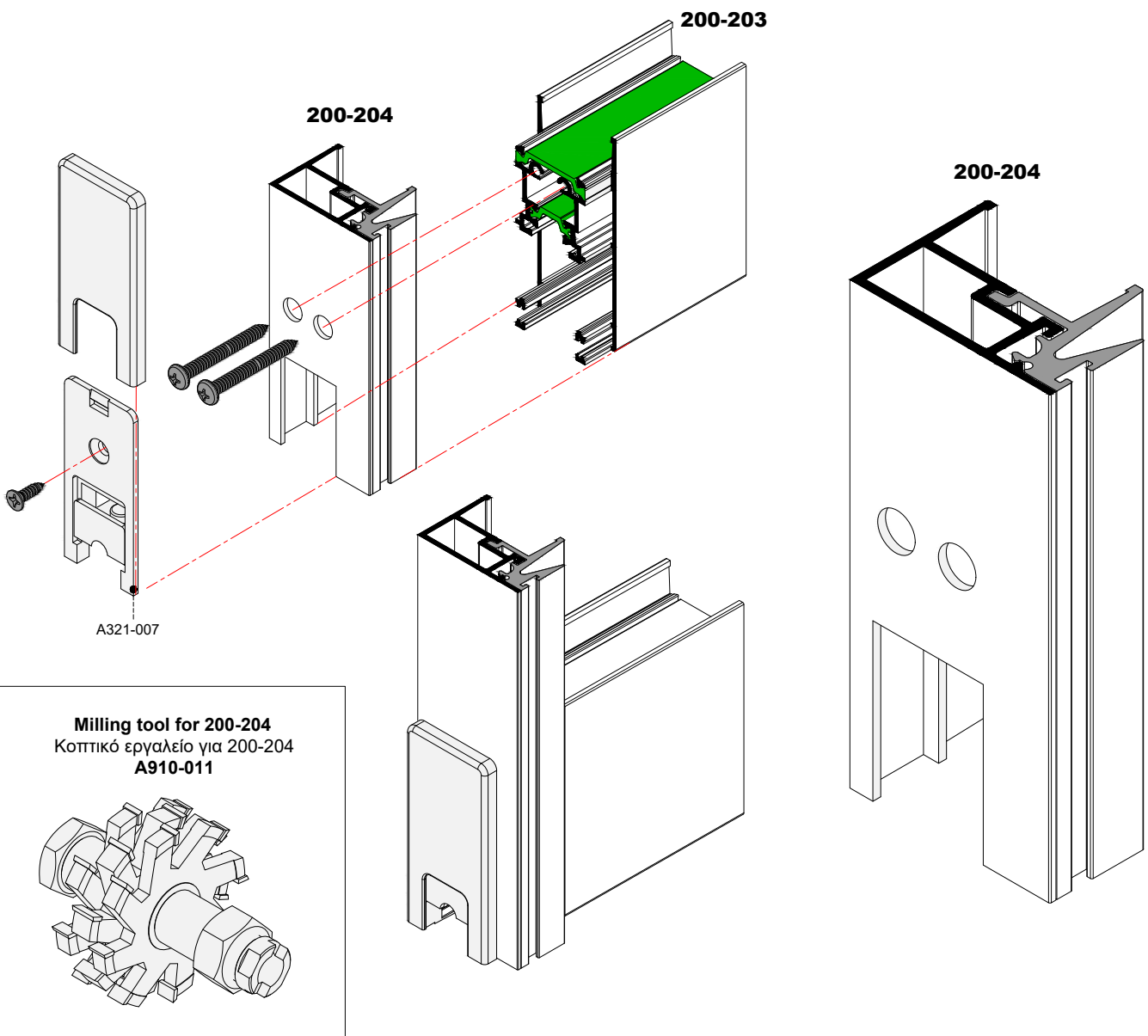
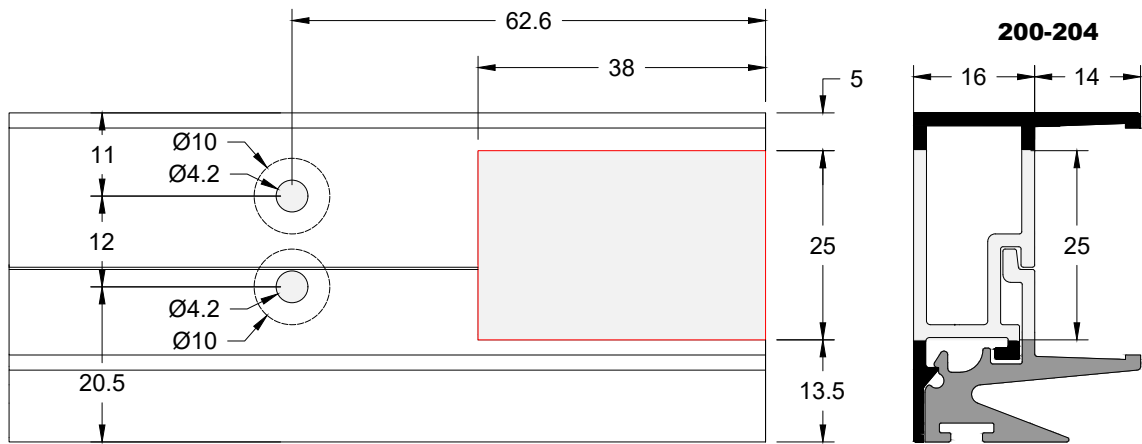


Milling tool for 200-203
Κοπτικό εργαλείο για 200-203
A910-010



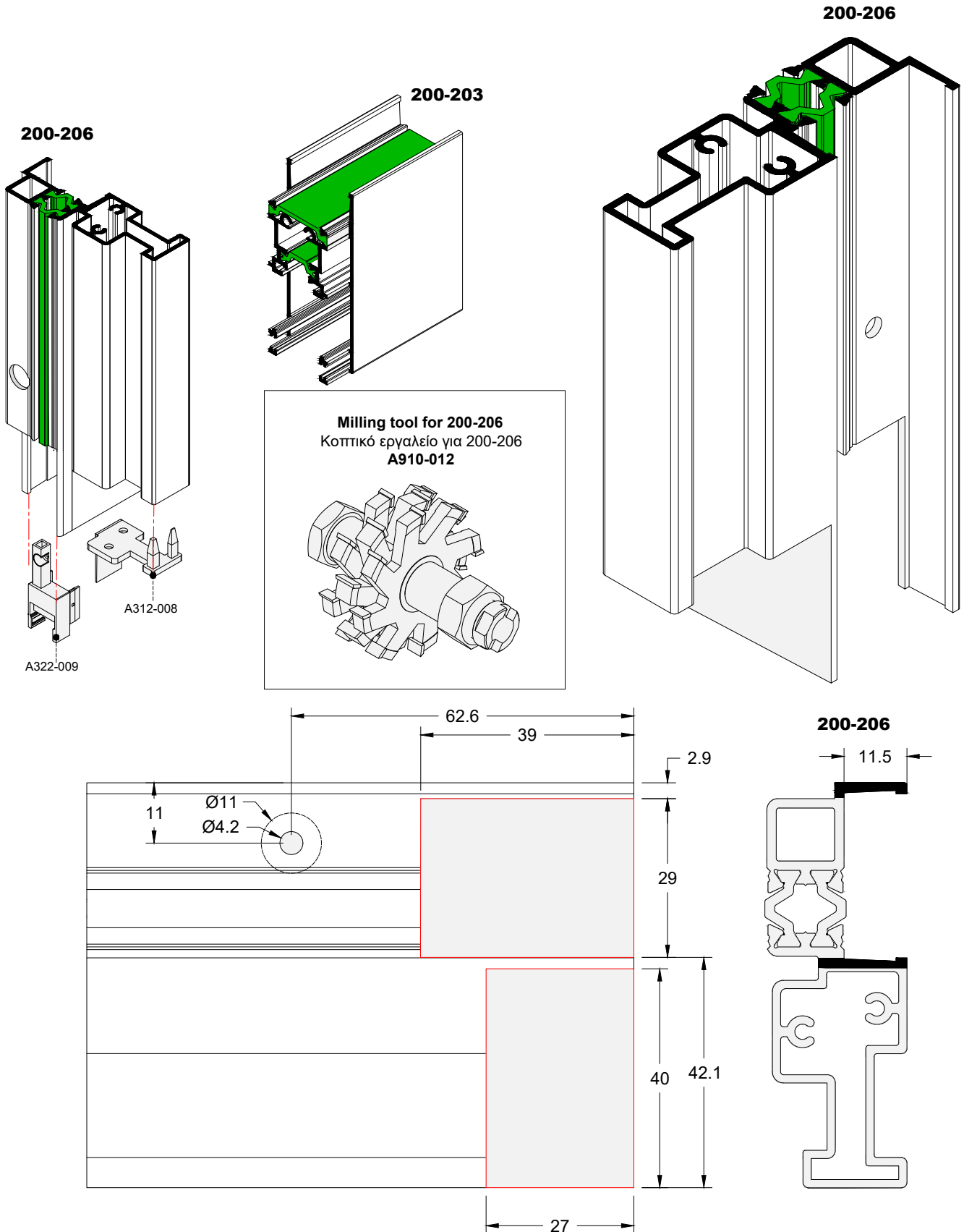
WORKING PERFORATION ON INTERLOCK WITH CUTTING TOOL

ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΓΑΝΤΖΟΥ ΜΕ ΞΕΛΟΥΡΙΣΜΑ



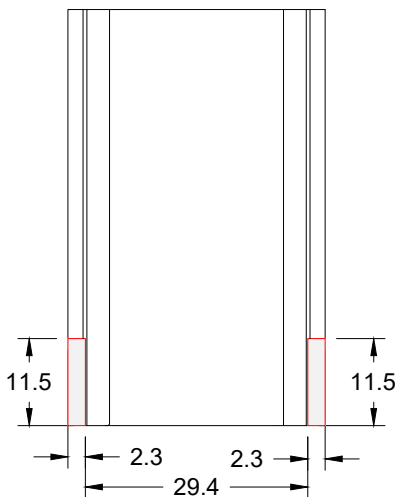
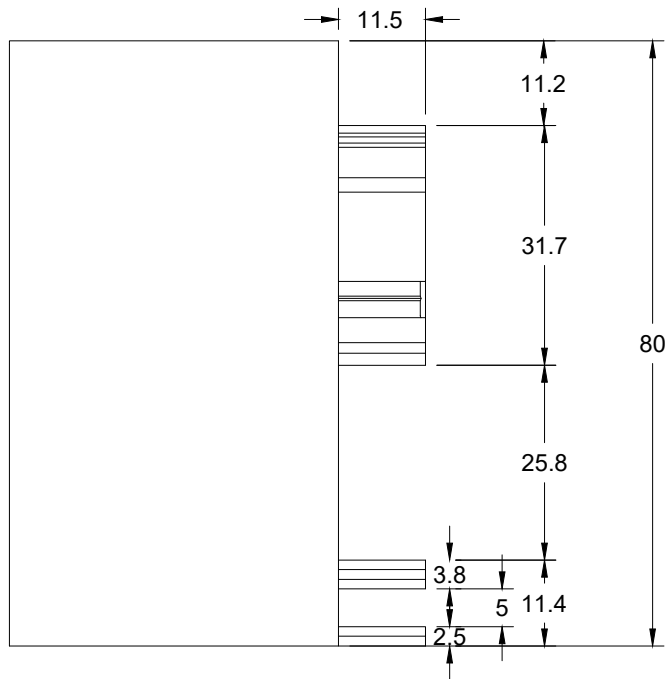
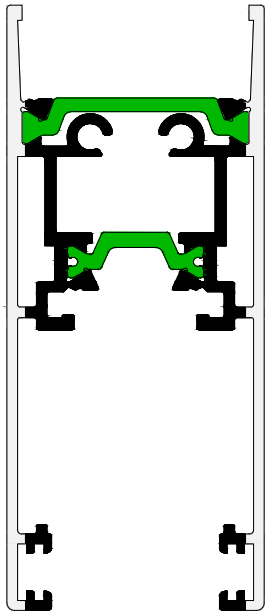
WORKING PERFORATION ON MEETING STYLE WITH CUTTING TOOL

ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΦΙΛΗΤΟΥ ΜΕ ΞΕΛΟΥΡΙΣΜΑ

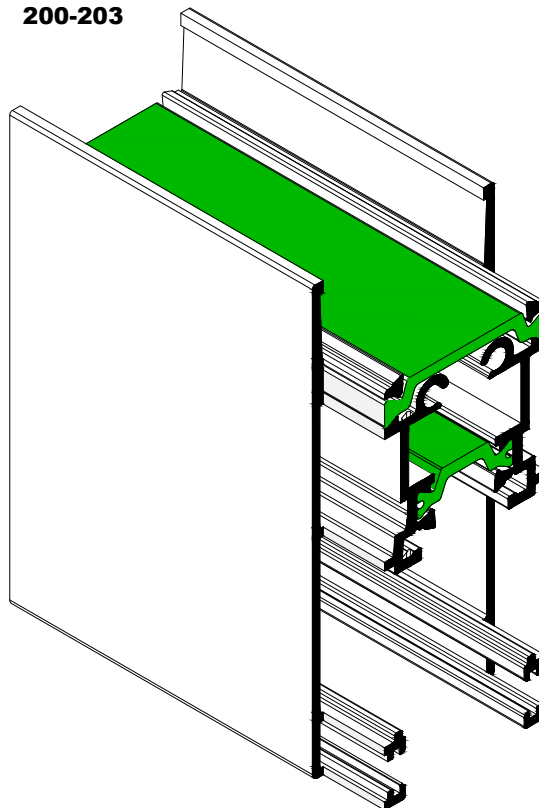


WORKING PERFORATION ON SASH WITH CUTTING TOOL
ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΦΥΛΛΟΥ ΜΕ ΞΕΛΟΥΡΙΣΜΑ

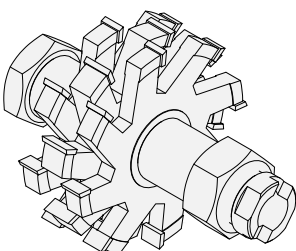
200-203



200-203

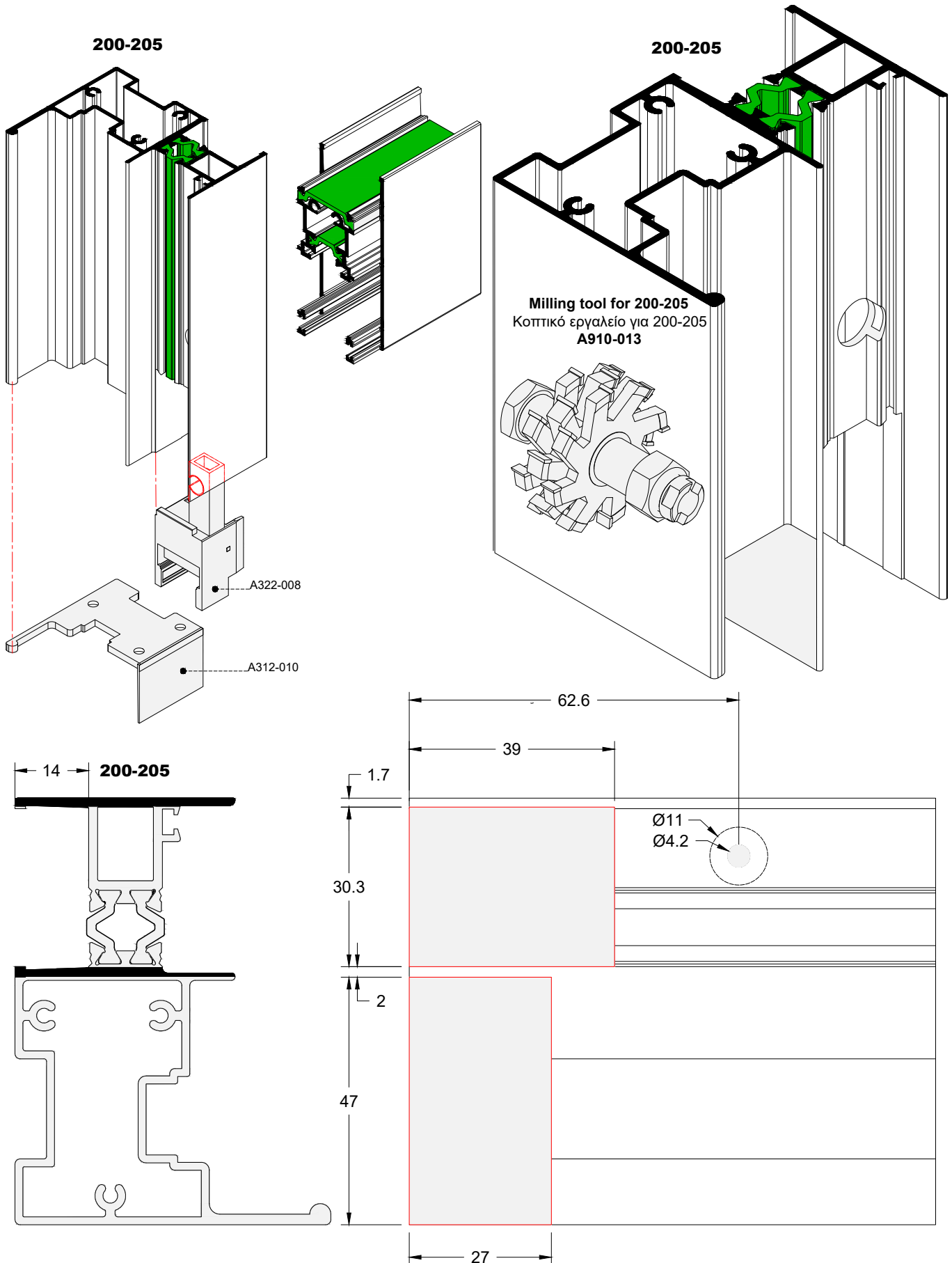


Milling tool for 200-203
Κοπτικό εργαλείο για 200-203
A910-010

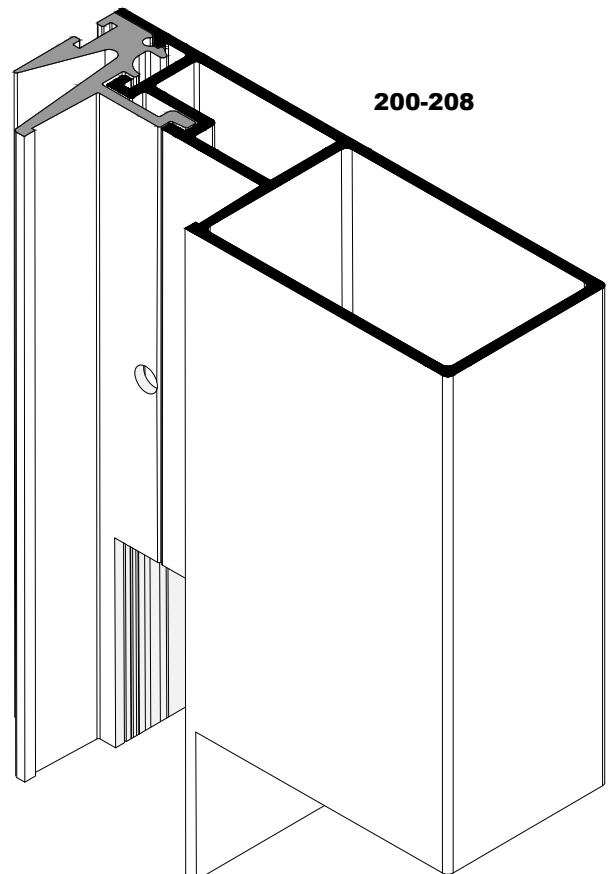
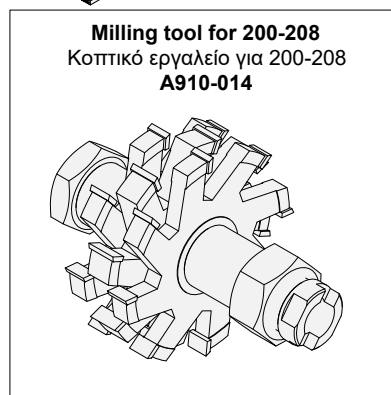
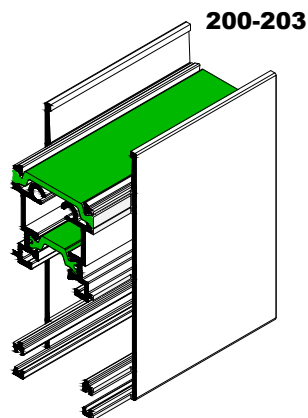
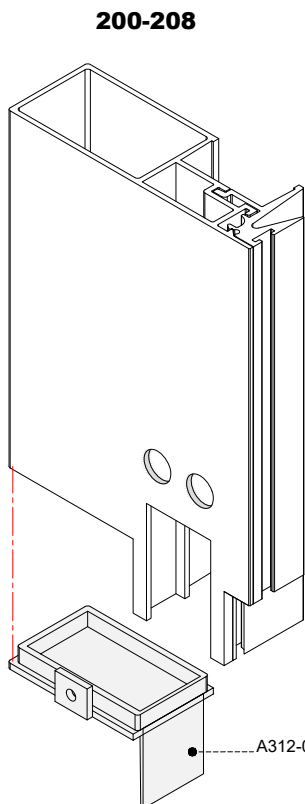
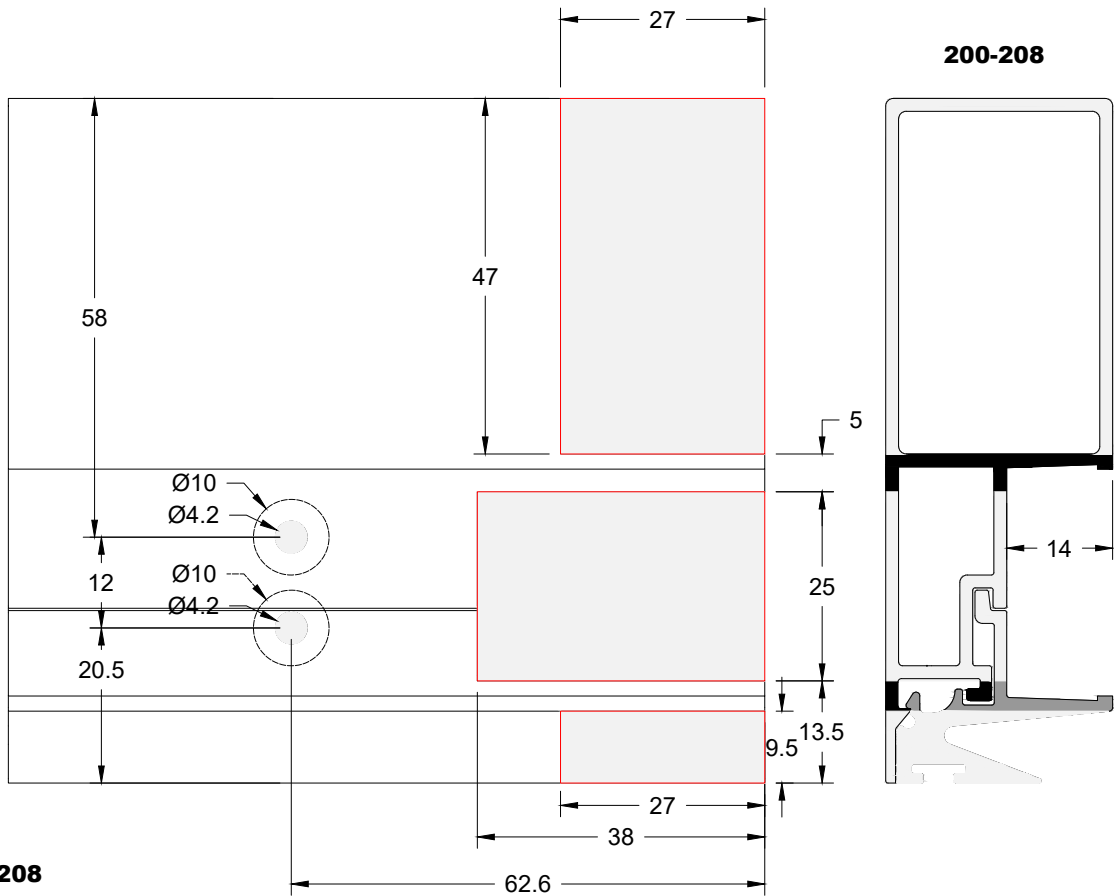


WORKING PERFORATION ON MEETING STYLE WITH CUTTING TOOL

ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΦΙΛΗΤΟΥ ΜΕ ΞΕΛΟΥΡΙΣΜΑ



WORKING PERFORATION ON INTERLOCK WITH CUTTING TOOL
ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΓΑΝΤΖΟΥ ΜΕ ΞΕΛΟΥΡΙΣΜΑ





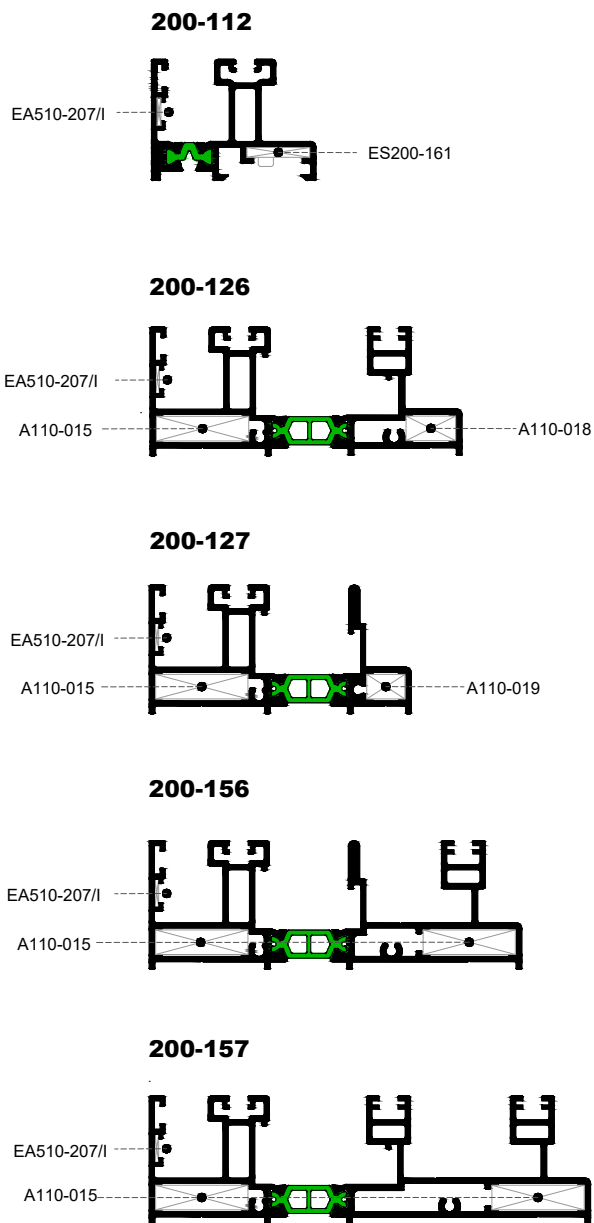
SL200

Corner Joints-
Alignement Corners
- Γωνίες Συνδέσεως-
Ευθυγραμμίσεως



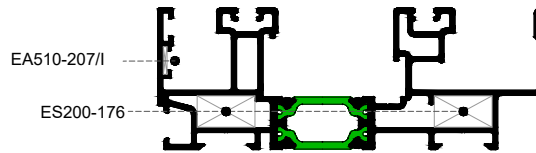
CORNER JOINTS AND ALIGNMENT CORNERS FOR INWALL RAILS
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ ΣΕ ΟΔΗΓΟΥΣ ΧΩΝΕΥΤΟΥ

EA510-207
ES200-161
A110-015
A110-018
A110-019

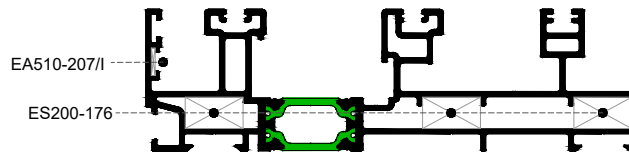


CORNER JOINTS AND ALIGNMENT CORNERS FOR RAILS
ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ ΣΕ ΟΔΗΓΟΥΣ

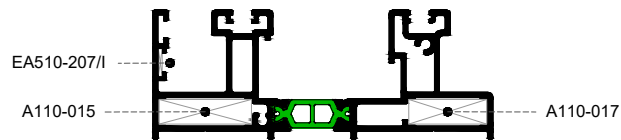
200-125



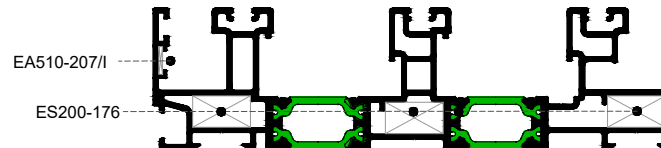
200-137



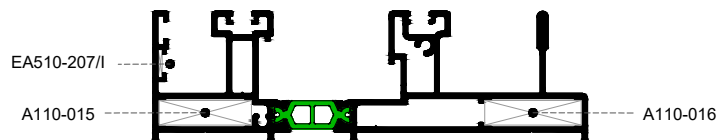
200-128



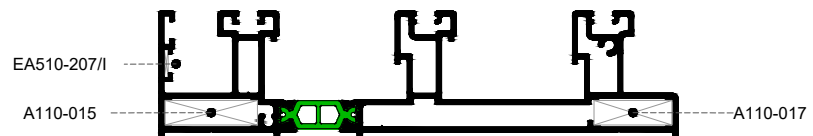
200-136



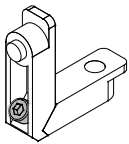
200-158



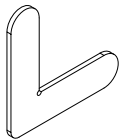
200-159



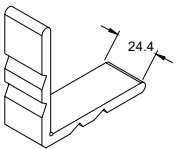
ES200-176



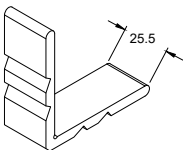
EA510-207



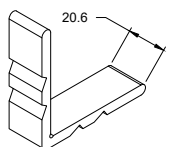
A110-015



A110-016

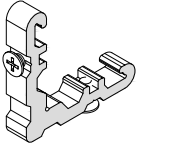








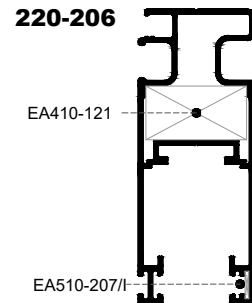
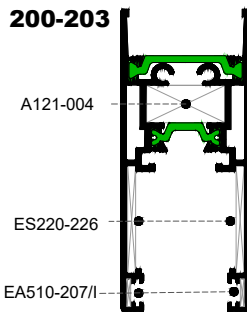
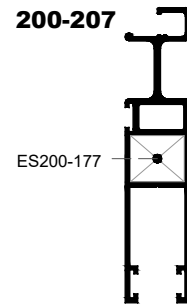
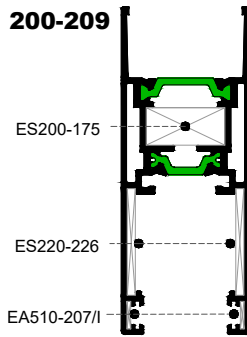
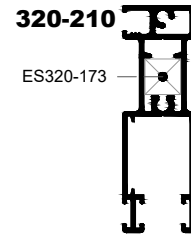
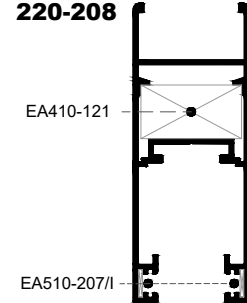
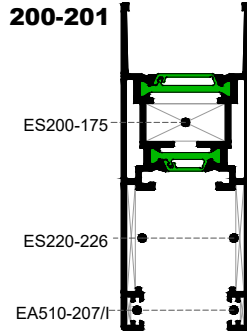
A110-017



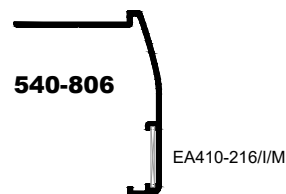
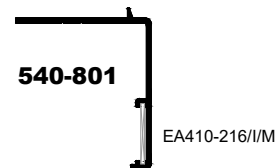
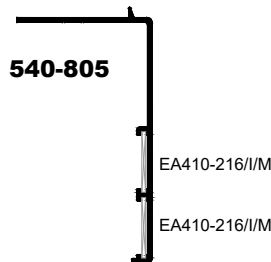
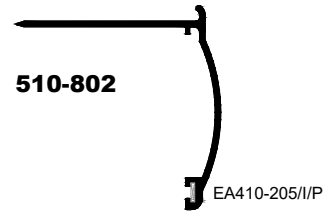
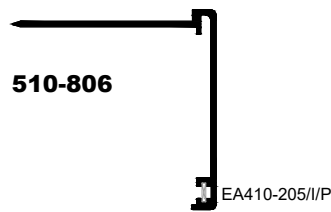
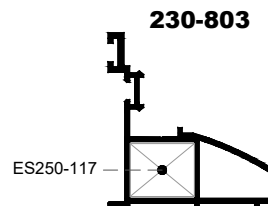
CORNER JOINTS AND ALIGNMENT CORNERS FOR SASHES

ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ ΣΕ ΦΥΛΛΑ

ES320-173

A121-004

ES200-175

ES220-226

EA510-207

EA410-121

ES200-177







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

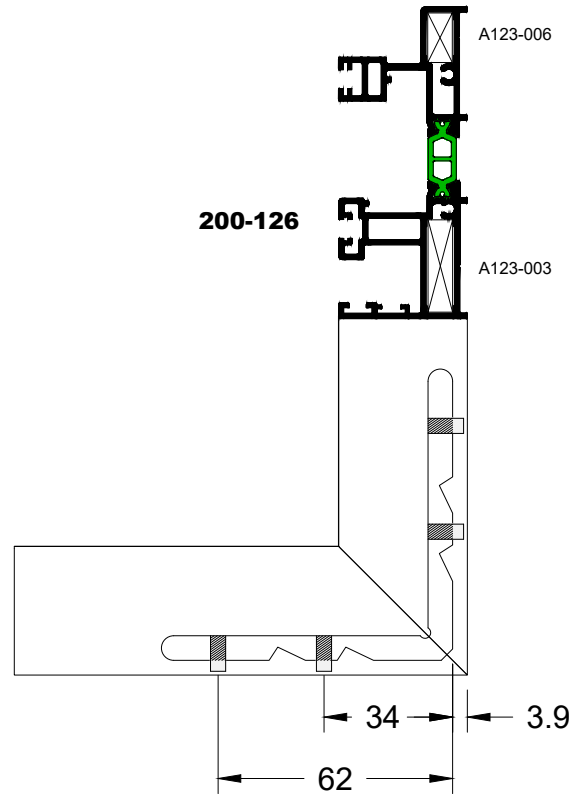
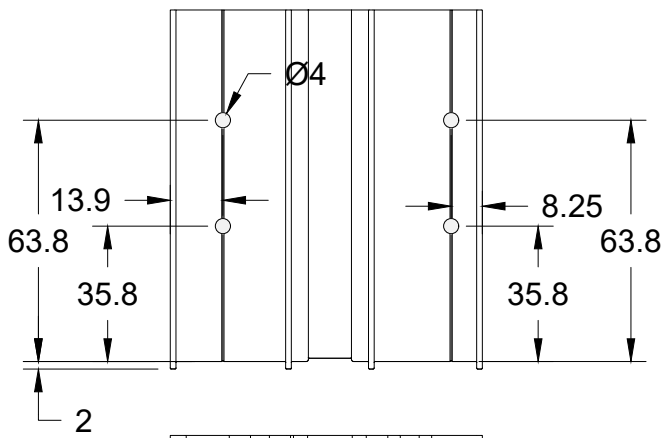


ES250-117
ES220-116
EA410-205
EA410-216

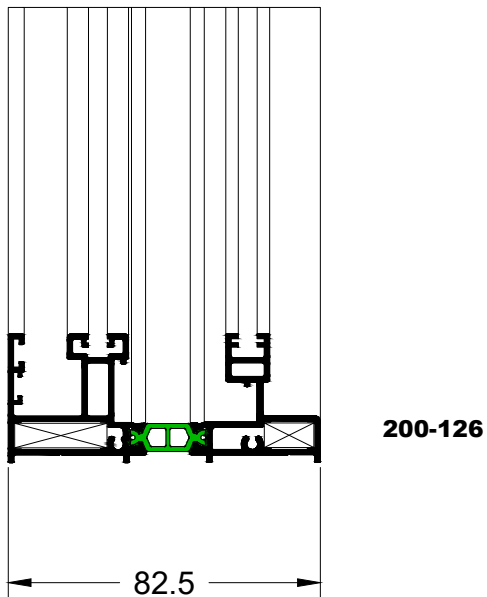
CORNER JOINTS AND ALIGNMENT CORNERS FOR RAIL 200-126

ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ ΣΕ ΟΔΗΓΟ 200-126

A123-003

A123-006

A910-017


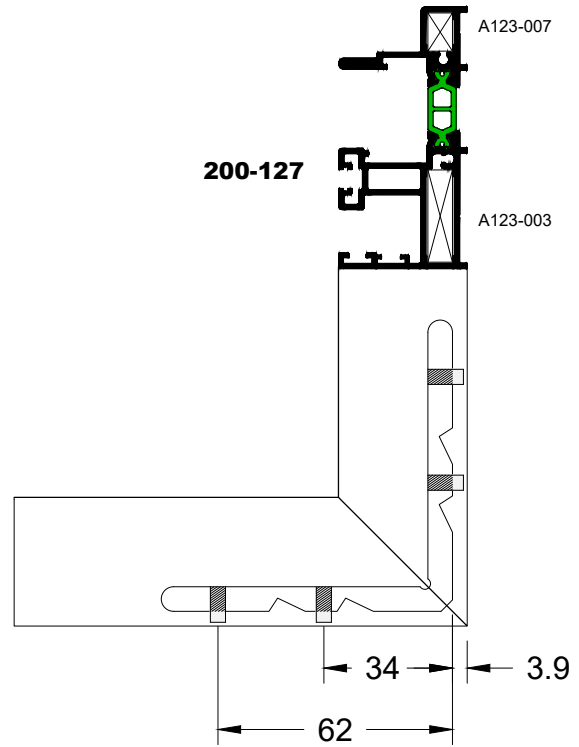
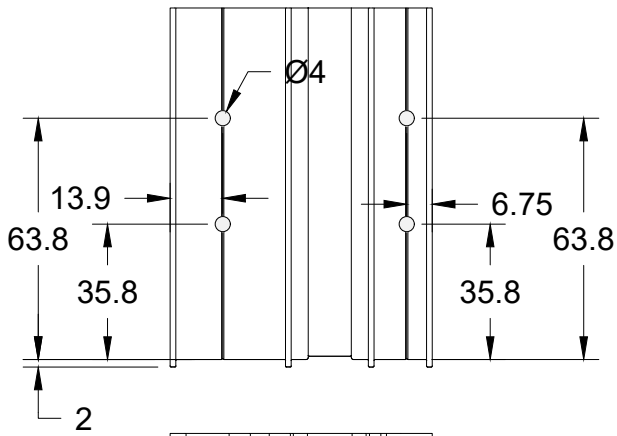
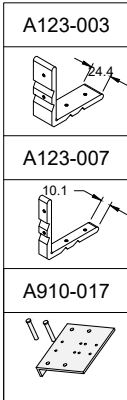


Apply caliper corner on this side
 Τοποθετήστε σε αυτή την πλευρά τη γωνία της καλίμπρας

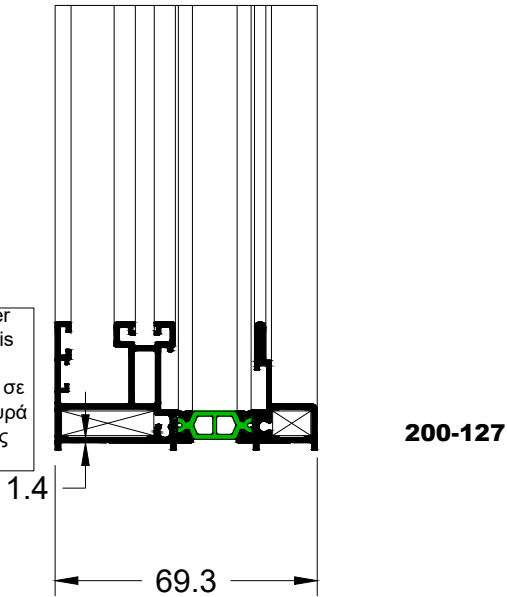


CORNER JOINTS AND ALIGNMENT CORNERS FOR RAIL 200-127

ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ ΣΕ ΟΔΗΓΟ 200-127

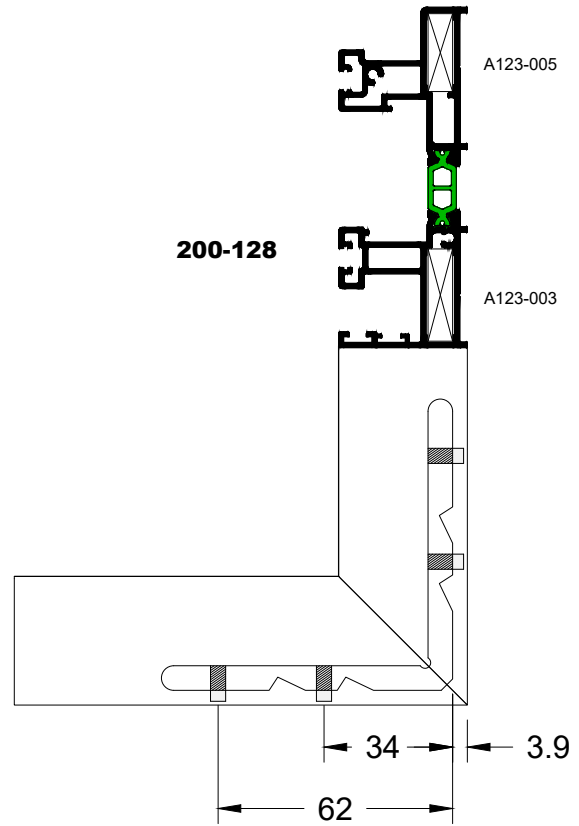
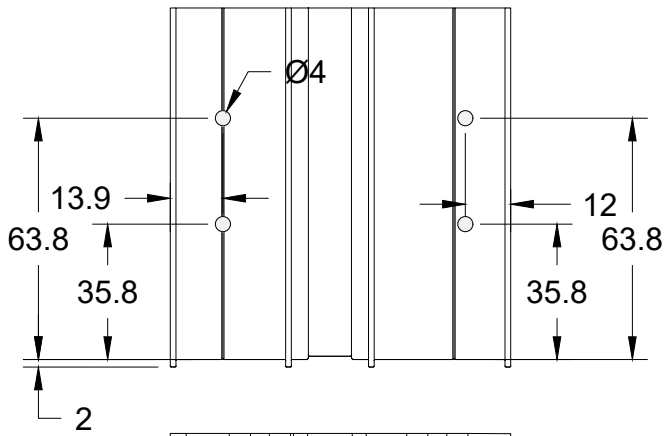
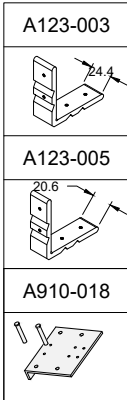


Apply caliper corner on this side
 Τοποθετήστε σε αυτή την πλευρά τη γωνία της καλίμπρας

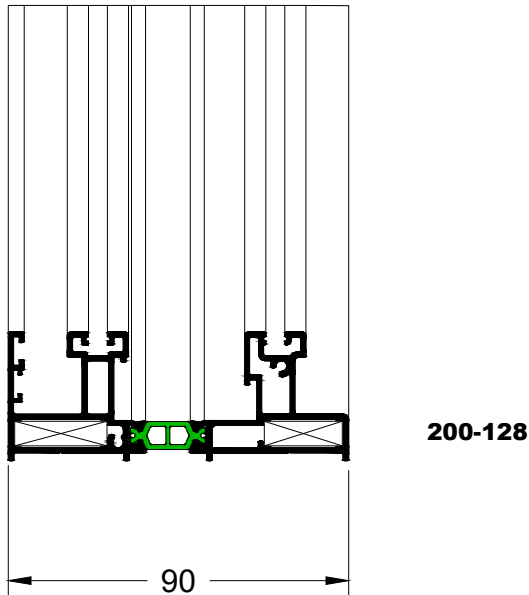


CORNER JOINTS AND ALIGNMENT CORNERS FOR RAIL 200-128&200-159

ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ ΣΕ ΟΔΗΓΟ 200-128&200-159

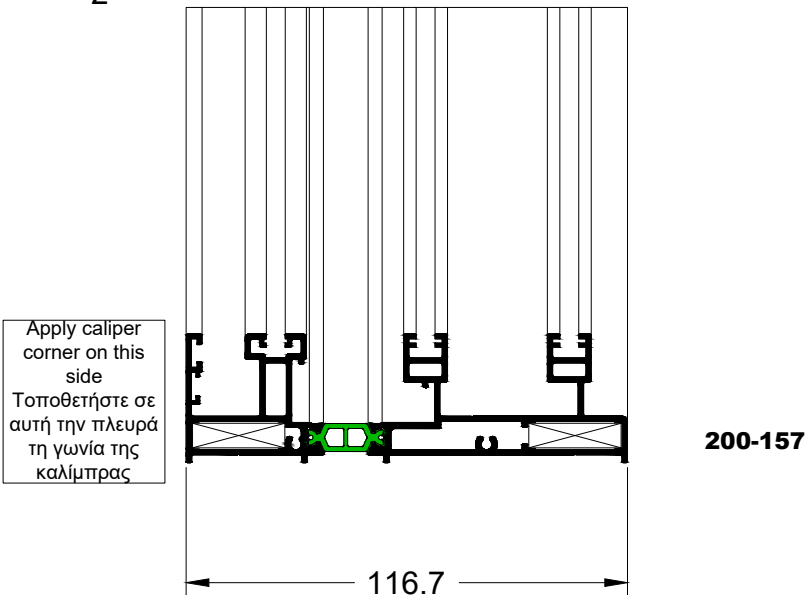
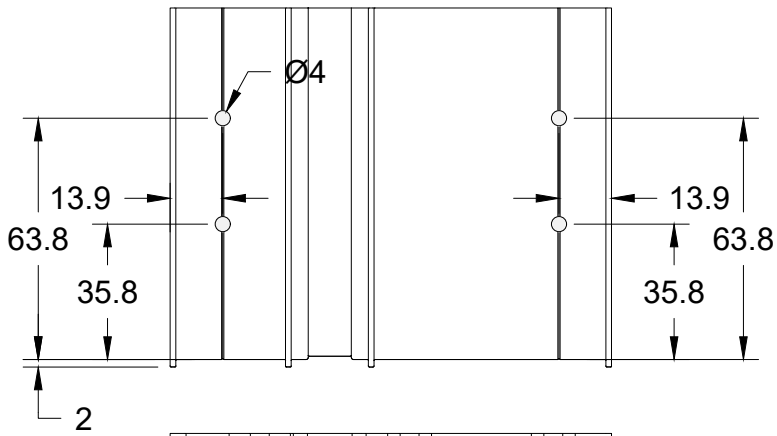
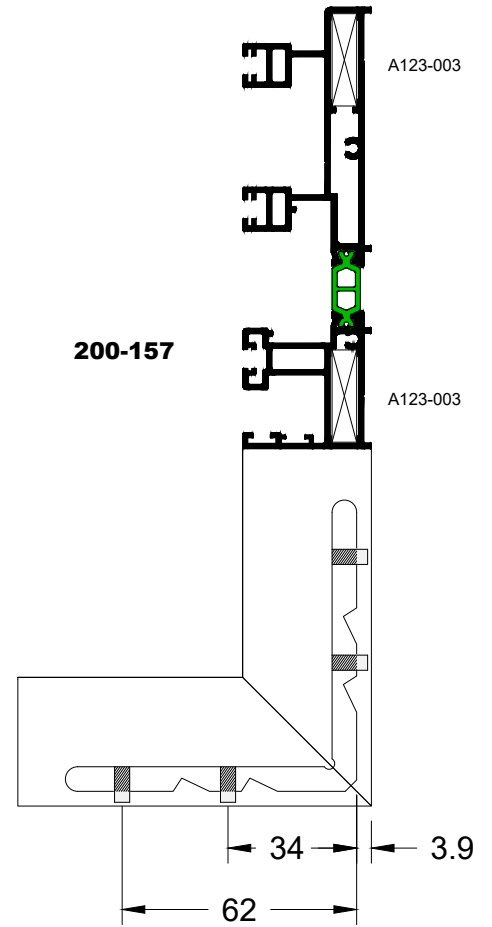
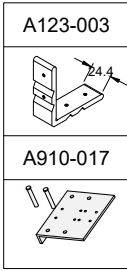


Apply caliper corner on this side
 Τοποθετήστε σε αυτή την πλευρά τη γωνία της καλίμπρας



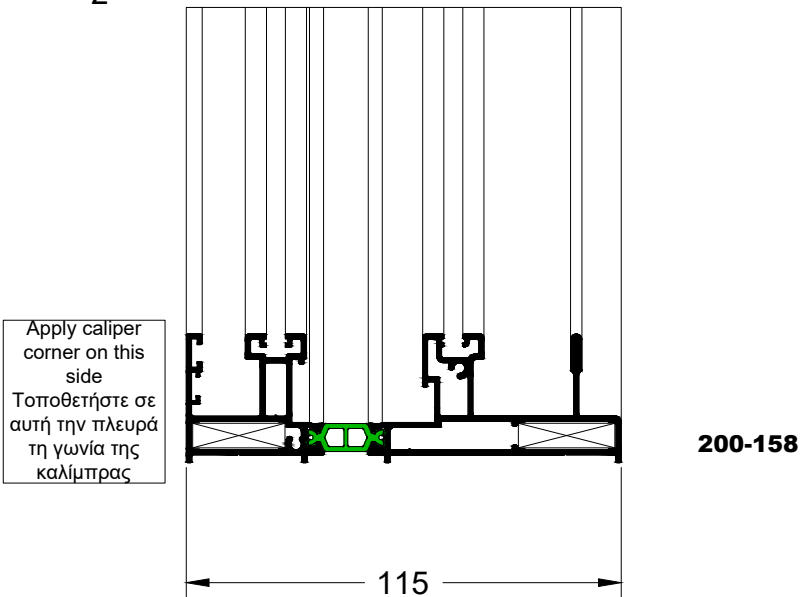
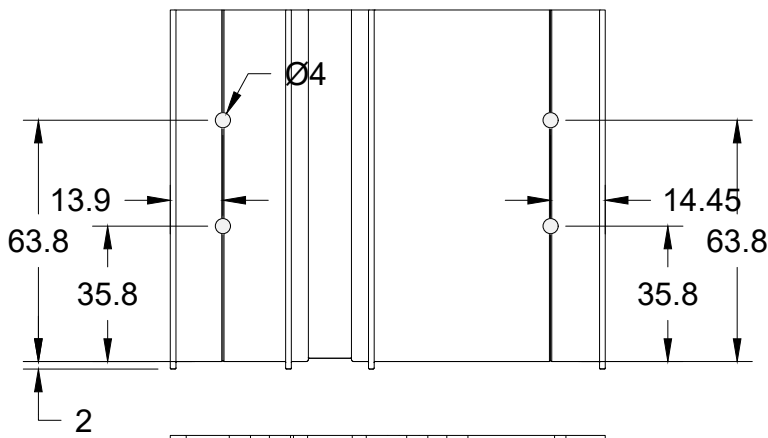
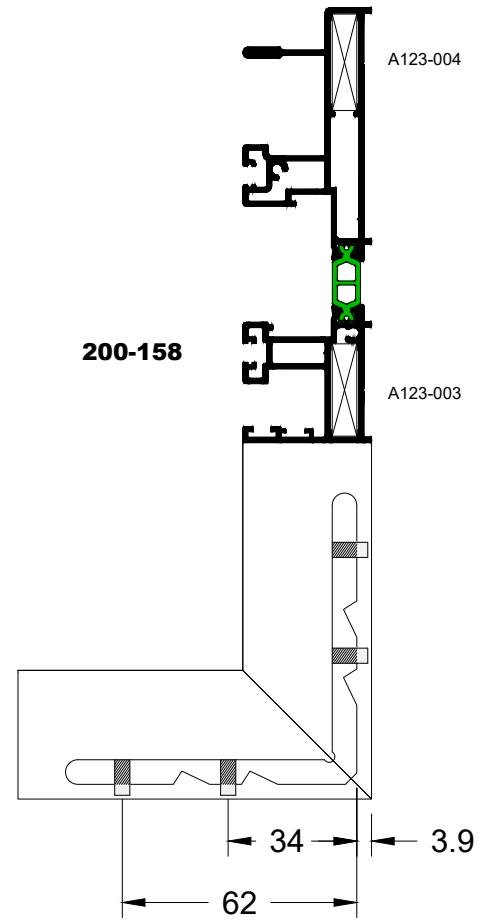
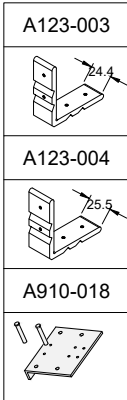
CORNER JOINTS AND ALIGNMENT CORNERS FOR RAIL 200-156&200-157

ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ ΣΕ ΟΔΗΓΟ 200-156&200-157



CORNER JOINTS AND ALIGNMENT CORNERS FOR RAIL 200-158

ΓΩΝΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ ΣΕ ΟΔΗΓΟ 200-158





SL200

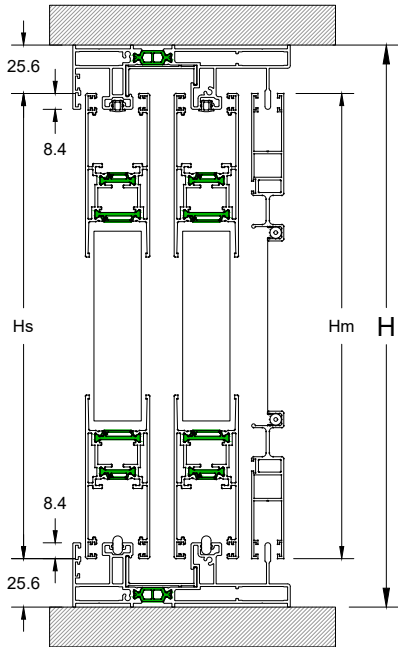
Cutting Caclulations -
Μέτρα Κοπής

The cutting standards are theoretical
Τα μέτρα κοπής είναι θεωρητικά



CUTTING CALCULATIONS OF DOUBLE OVERLAPPING 200-201 OR 200-209 WITH MOSQUITO SCREEN 200-207

ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΔΙΦΥΛΛΟ ΕΠΑΛΛΗΛΟ 200-201 Η 200-209 ΜΕ ΣΙΤΑ 200-207



Sash - Τζαμιλίκι

$$H_s = H - 52\text{mm}$$

$$L_s = \frac{L + 29\text{mm}}{2}$$

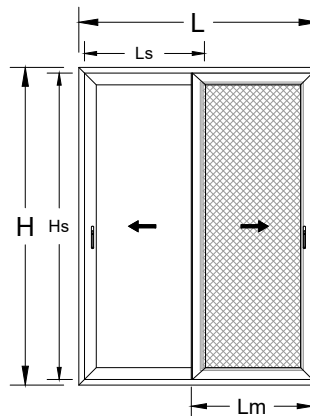
$$H_h = H_s$$

Mosquito Screen - Σίτα

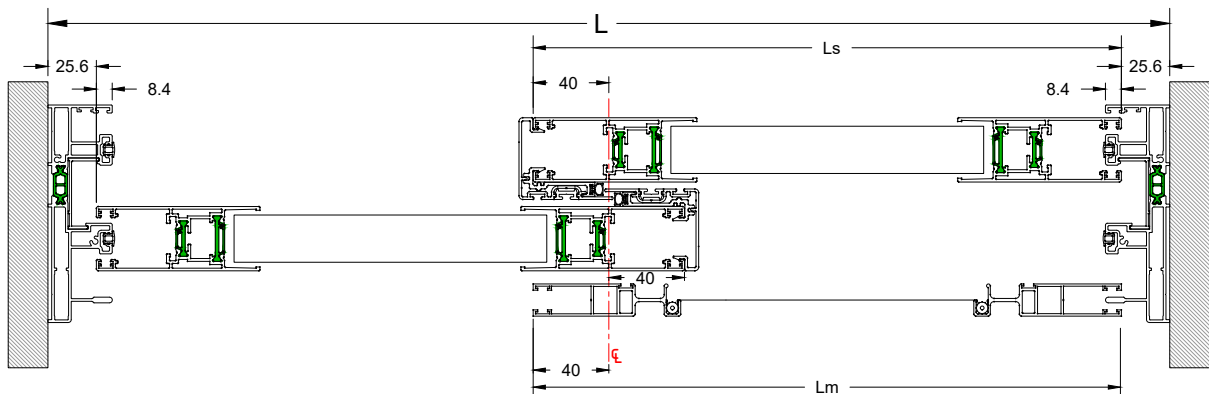
$$H_m = H_s$$

$$L_m = L_s$$

- H = Height of construction
- L = Width of construction
- Hs = Height of sash 200-201
- Ls = Width of sash 200-201
- Hh = Height of interlocking 200-302
- Hm = Height of mosquito screen sash 200-207
- Lm = Width of mosquito screen sash 200-207

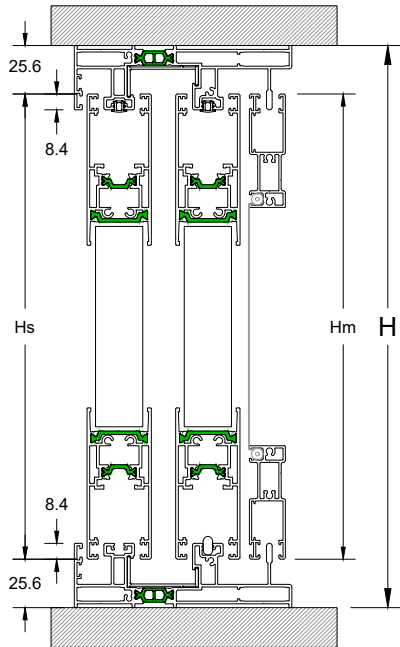


- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- Hs = Ύψος φύλλου 200-201
- Ls = Πλάτος φύλλου 200-201
- Hh = Ύψος γάντζου 200-302
- Hm = Ύψος φύλλου σίτας 200-207
- Lm = Πλάτος φύλλου σίτας 200-207



CUTTING CALCULATIONS OF DOUBLE OVERLAPPING 200-203 NARROW INTERLOCK 200-204 WITH MOSQUITO SCREEN 320-210&320-209

ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΔΙΦΥΛΛΟ ΕΠΑΛΛΗΛΟ 200-203 ΣΤΕΝΟΥ ΓΑΝΤΖΟΥ 200-204 ΜΕ ΣΙΤΑ 320-210 & 320-209



Sash - Τζαμιλίκι

$$H_s = H - 52\text{mm}$$

$$L_s = \frac{L - 49\text{mm}}{2}$$

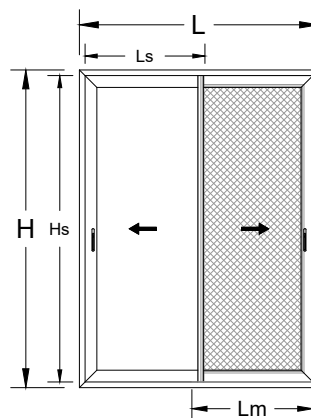
$$H_h = H_s$$

Mosquito Screen - Σίτα

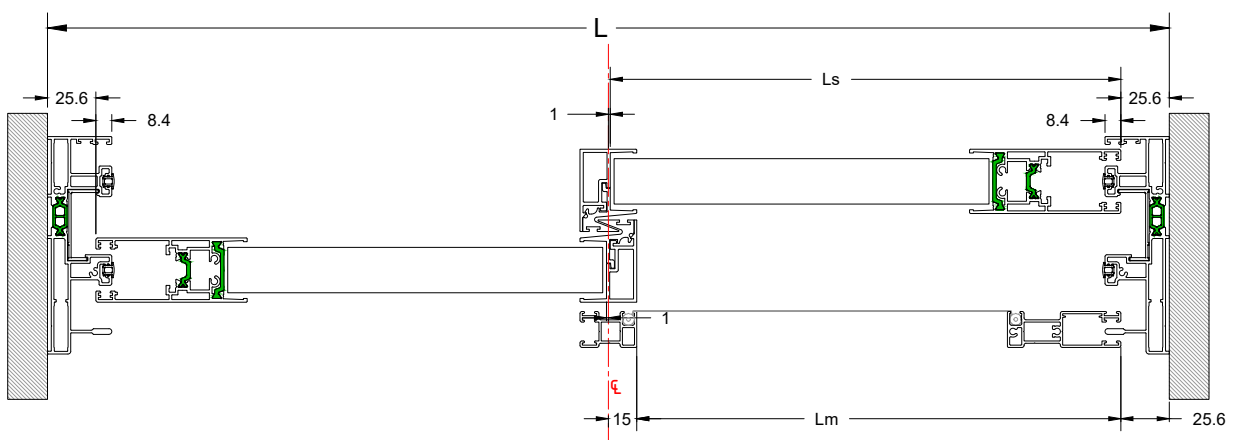
$$H_m = H_s$$

$$L_m = \frac{L - 81\text{mm}}{2}$$

- H = Height of construction
- L = Width of construction
- Hs = Height of sash 200-203
- Ls = Width of sash 200-203
- Hh = Height of interlocking 200-204
- Hm = Height of mosquito screen sash 320-209&320-210
- Lm = Width of mosquito screen sash 320-210

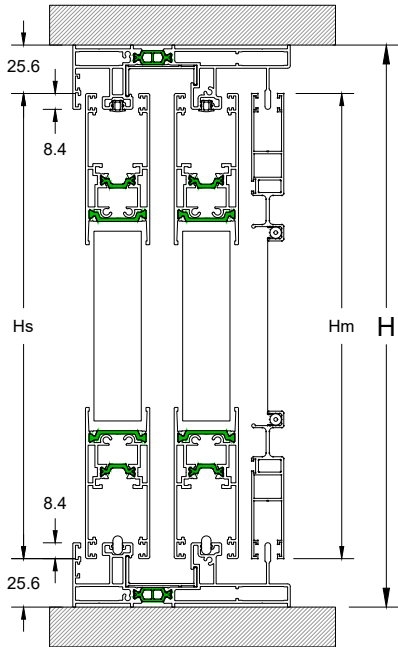


- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- Hs = Ύψος φύλλου 200-203
- Ls = Πλάτος φύλλου 200-203
- Hh = Ύψος γάντζου 200-204
- Hm = Ύψος φύλλου σίτας 320-209&320-210
- Lm = Πλάτος φύλλου σίτας 320-210



CUTTING CALCULATIONS OF DOUBLE OVERLAPPING WITH MOSQUITO SCREEN

ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΔΙΦΥΛΛΟ ΕΠΑΛΛΗΛΟ 200-203 ΜΕ ΣΙΤΑ 200-207



Sash - Τζαμιλίκι

$$H_s = H - 52\text{mm}$$

$$L_s = \frac{L + 29\text{mm}}{2}$$

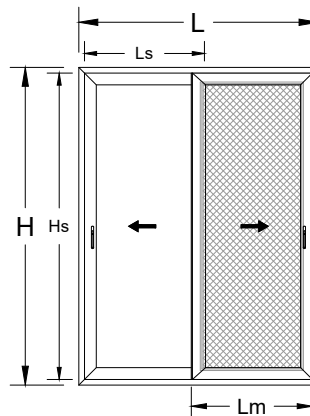
$$H_h = H_s$$

Mosquito Screen - Σίτα

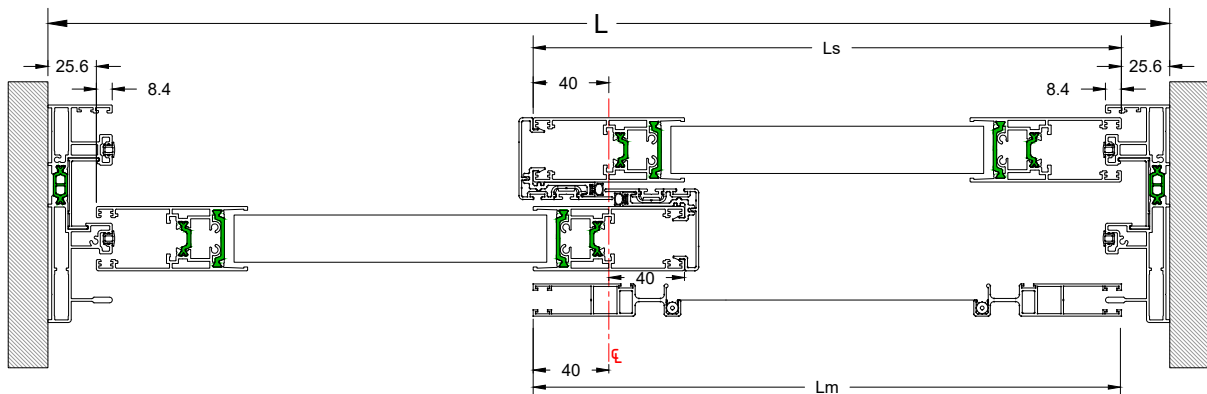
$$H_m = H_s$$

$$L_m = L_s$$

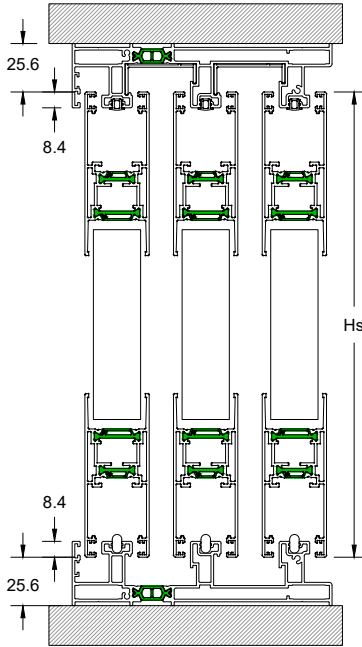
- H = Height of construction
- L = Width of construction
- Hs = Height of sash 200-203
- Ls = Width of sash 200-203
- Hh = Height of interlocking 200-302
- Hm = Height of mosquito screen sash 200-207
- Lm = Width of mosquito screen sash 200-207



- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- Hs = Ύψος φύλλου 200-203
- Ls = Πλάτος φύλλου 200-203
- Hh = Ύψος γάντζου 200-302
- Hm = Ύψος φύλλου σίτας 200-207
- Lm = Πλάτος φύλλου σίτας 200-207



CUTTING CALCULATIONS OF TRIPLE OVERLAPPING 200-201 OR 200-209 WINDOW
ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΡΙΦΥΛΛΟ ΕΠΑΛΛΗΛΟ 200-201 Η 200-209



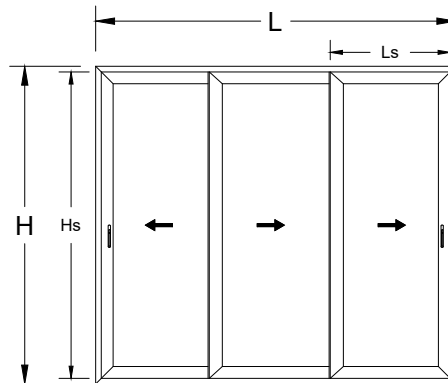
Sash - Τζαμιλίκι

$$H_s = H - 52\text{mm}$$

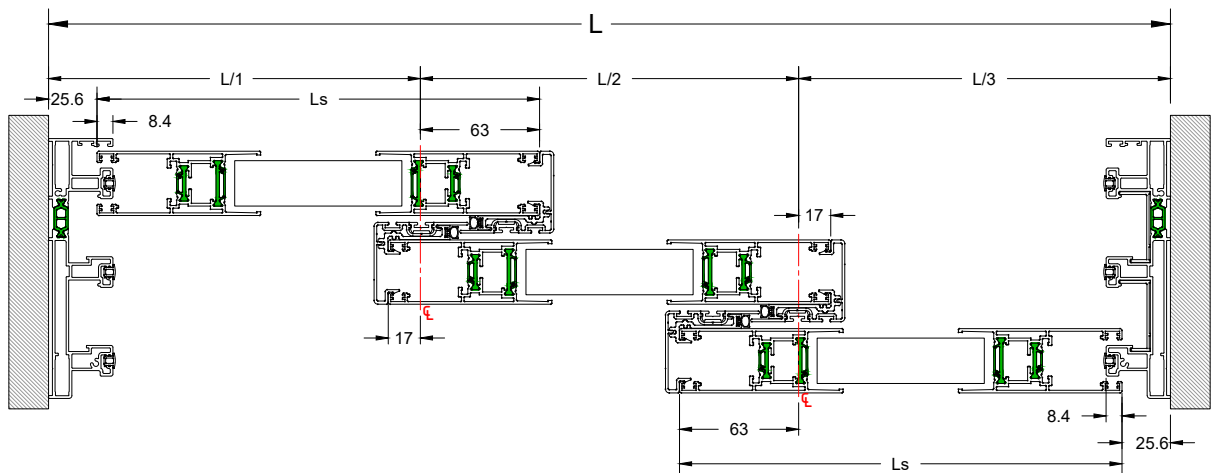
$$H_h = H_s$$

$$L_s = \frac{L + 109\text{mm}}{3}$$

- H = Height of construction
- L = Width of construction
- Hs = Height of sash 200-201
- Ls = Width of sash 200-201
- Hh = Height of interlocking 200-302

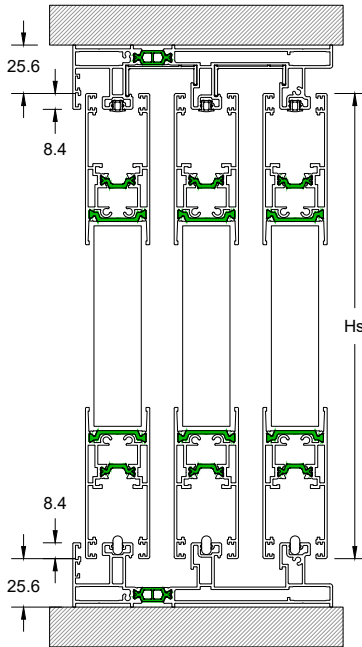


- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- Hs = Ύψος φύλλου 200-201
- Ls = Πλάτος φύλλου 200-201
- Hh = Ύψος γάντζου 200-302



CUTTING CALCULATIONS OF TRIPLE OVERLAPPING 200-203 WINDOW WITH NARROW INTERLOCK 200-204

ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΡΙΦΥΛΛΟ ΕΠΑΛΛΗΛΟ 200-203 ΜΕ ΣΤΕΝΟ ΓΑΝΤΖΟ 200-204



Sash - Τζαμιλίκι

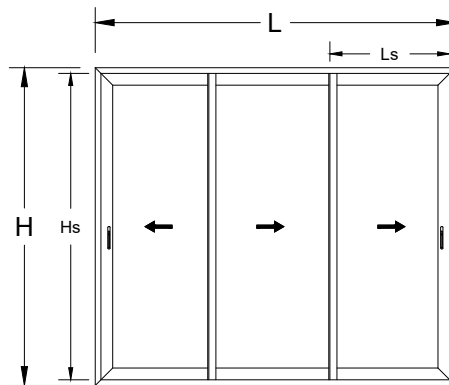
$$H_s = H - 52\text{mm}$$

$$H_h = H_s$$

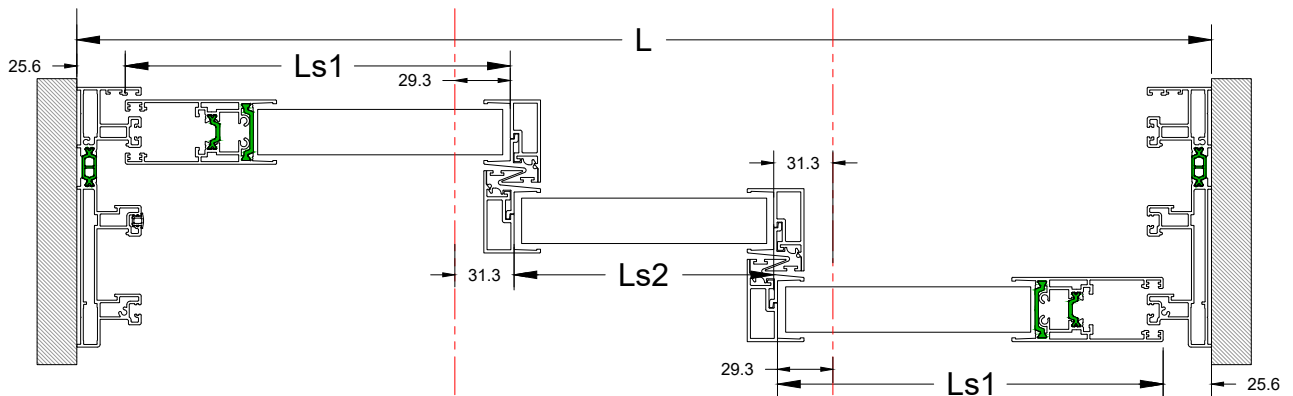
$$L_{s1} = \frac{L + 11\text{mm}}{3}$$

$$L_{s2} = \frac{L - 188\text{mm}}{3}$$

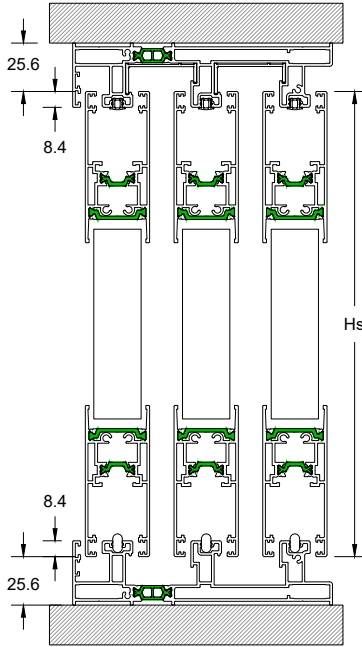
- H = Height of construction
- L = Width of construction
- H_s = Height of sash 200-203
- L_s = Width of sash 200-203
- H_h = Height of interlocking 200-204



- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- H_s = Ύψος φύλλου 200-203
- L_s = Πλάτος φύλλου 200-203
- H_h = Ύψος γάντζου 200-204



CUTTING CALCULATIONS OF TRIPLE OVERLAPPING 200-203 WINDOW
ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΡΙΦΥΛΛΟ ΕΠΑΛΛΗΛΟ 200-203



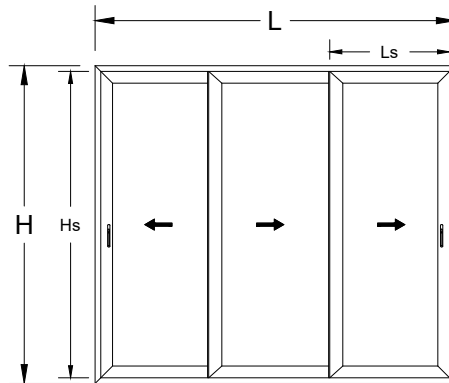
Sash - Τζαμιλίκι

$$H_s = H - 52\text{mm}$$

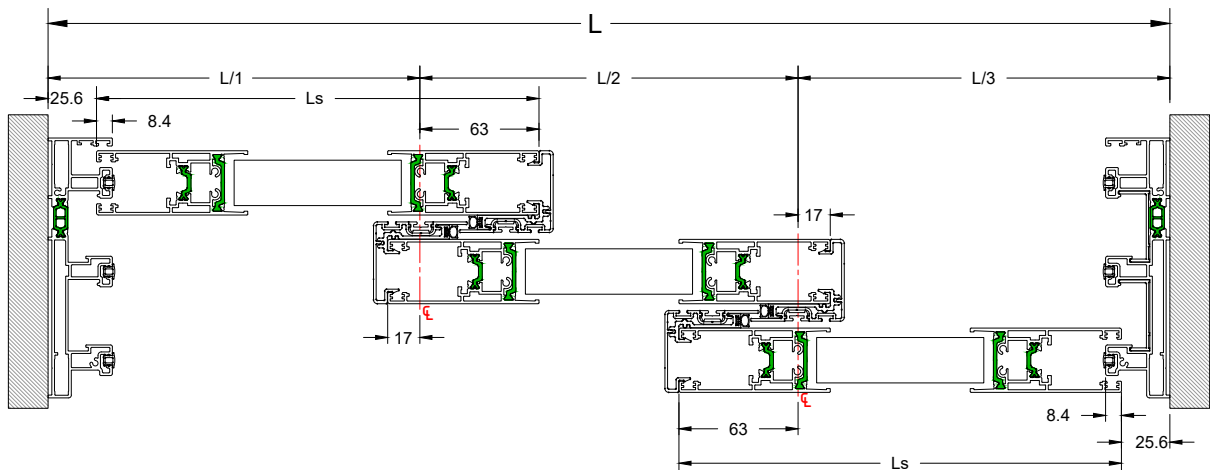
$$H_h = H_s$$

$$L_s = \frac{L + 109\text{mm}}{3}$$

- H = Height of construction
- L = Width of construction
- H_s = Height of sash 200-203
- L_s = Width of sash 200-203
- H_h = Height of interlocking 200-302

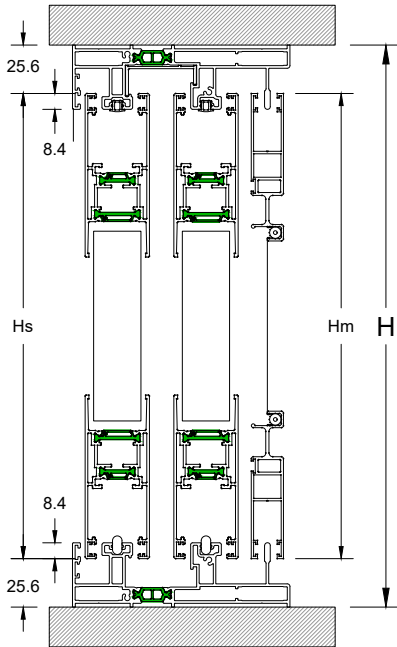


- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- H_s = Ύψος φύλλου 200-203
- L_s = Πλάτος φύλλου 200-203
- H_h = Ύψος γάντζου 200-302



CUTTING CALCULATIONS OF QUAD OVERLAPPING WINDOW 200-201 OR 200-209 WITH MOSQUITO SCREEN 200-207

ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΕΤΡΑΦΥΛΛΟ ΕΠΑΛΛΗΛΟ 200-201 Η 200-209 ΜΕ ΣΙΤΑ 200-207



Sash - Τζαμιλίκι

$$H_s = H - 52\text{mm}$$

$$L_s = \frac{L + 97\text{mm}}{4}$$

$$H_h = H_s$$

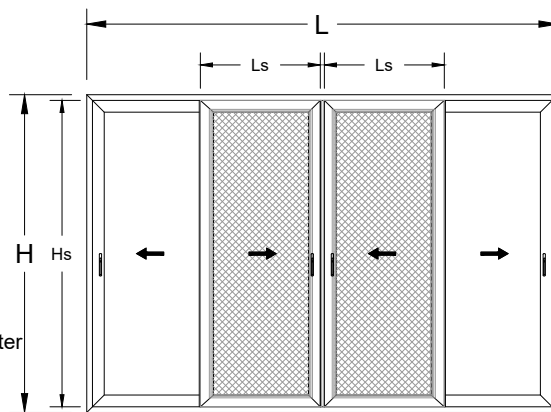
$$H_{sa} = H_s - 39\text{mm}$$

Mosquito Screen - Σίτα

$$H_m = H_s$$

$$L_m = L_s$$

$$H_{ma} = H_s - 39\text{mm}$$



H = Height of construction

L = Width of construction

Hs = Height of sash 200-201

Ls = Width of sash 200-201

Hh = Height of interlocking 200-302

Hsa = Height of sash central adapter 200-306

Hma = Height of mosquito screen central adapter 200-307

Hm = Height of mosquito screen sash 200-207

Lm = Width of mosquito screen sash 200-207

H = Ύψος κατασκευής

L = Πλάτος κατασκευής

Hs = Ύψος φύλλου 200-201

Ls = Πλάτος φύλλου 200-201

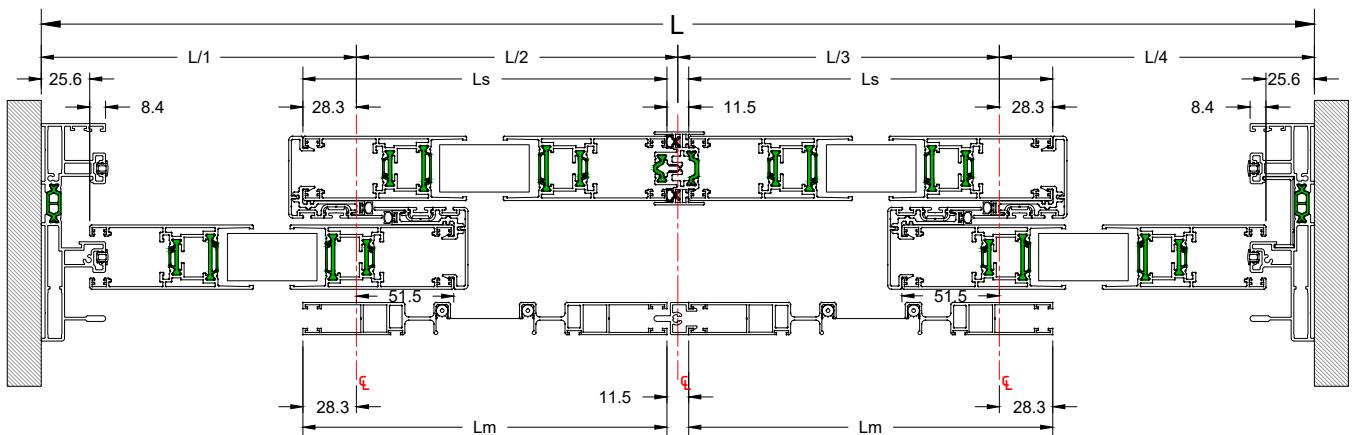
Hh = Ύψος γάντζου 200-302

Hsa = Ύψος μπινι φύλλου 200-306

Hma = Ύψος μπινι σίτας 200-307

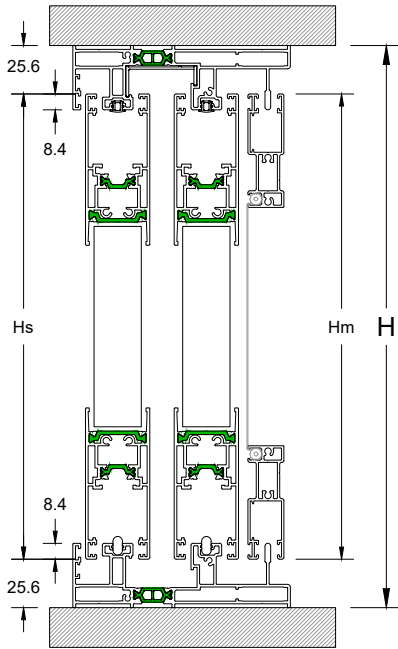
Hm = Ύψος φύλλου σίτας 200-207

Lm = Πλάτος φύλλου σίτας 200-207



CUTTING CALCULATIONS OF QUAD OVERLAPPING WINDOW 200-203 NARROW INTERLOCK 200-204 WITH MOSQUITO SCREEN 320-210&320-209

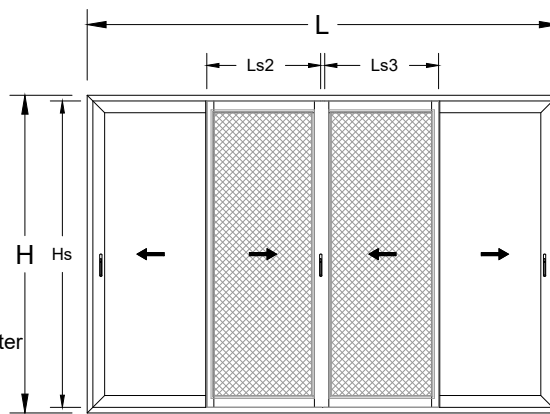
ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΕΤΡΑΦΥΛΛΟ 200-203 ΜΕ ΣΤΕΝΟ ΓΑΝΤΖΟ 200-204 ΕΠΑΛΛΗΛΟ ΜΕ ΣΙΤΑ 320-209&320-210



Sash - Τζαμιλίκι

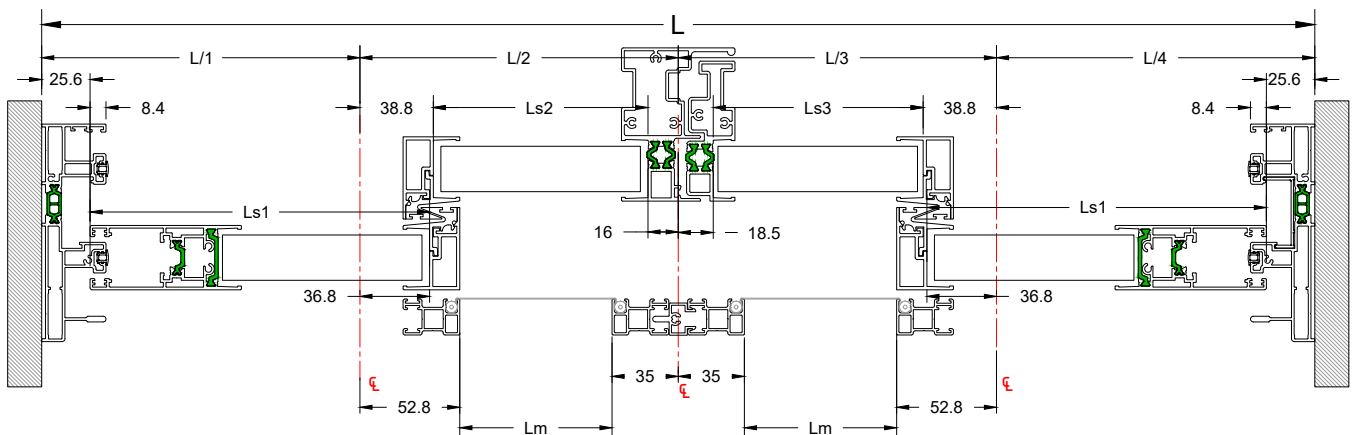
Mosquito Screen - Σίτα

$H_s = H - 52\text{mm}$	$H_m = H_s$
$Ls1 = \frac{L + 45\text{mm}}{4}$	$Lm = \frac{L - 351\text{mm}}{4}$
$Ls2 = \frac{L - 219\text{mm}}{4}$	$H_{ma} = H_s - 39\text{mm}$
$Ls3 = \frac{L - 227\text{mm}}{4}$	
$H_h = H_s$	
$H_{sa} = H_s$	



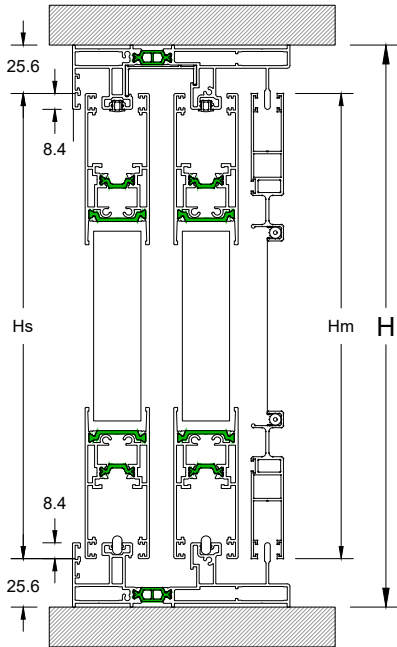
- H = Height of construction
- L = Width of construction
- Hs = Height of sash 200-203
- Ls = Width of sash 200-203
- Hh = Height of interlocking 200-204
- Hsa = Height of sash central adapter 200-205&200-206
- Hma = Height of mosquito screen central adapter 200-307
- Hm = Height of mosquito screen sash 320-209
- Lm = Width of mosquito screen sash 320-210

- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- Hs = Ύψος φύλλου 200-203
- Ls = Πλάτος φύλλου 200-203
- Hh = Ύψος γάντζου 200-204
- Hsa = Ύψος μπινι φύλλου 200-205&200-206
- Hma = Ύψος μπινι σίτας 200-307
- Hm = Ύψος φύλλου σίτας 320-209
- Lm = Πλάτος φύλλου σίτας 320-210



CUTTING CALCULATIONS OF QUAD OVERLAPPING WINDOW 200-203 WITH MOSQUITO SCREEN 200-207

ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΕΤΡΑΦΥΛΛΟ ΕΠΑΛΛΗΛΟ 200-203 ΜΕ ΣΙΤΑ 200-207



Sash - Τζαμιλίκι

Mosquito Screen - Σίτα

$H_s = H - 52\text{mm}$

$H_m = H_s$

$L_s = \frac{L + 97\text{mm}}{4}$

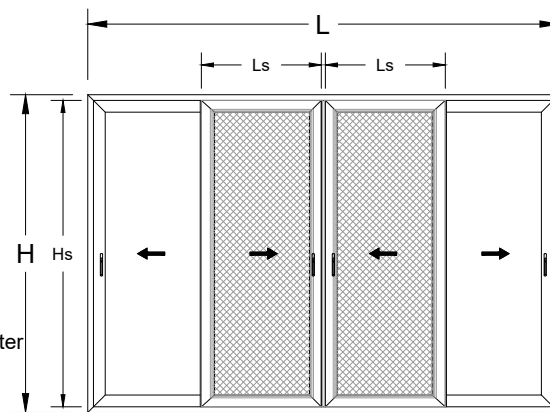
$L_m = L_s$

$H_h = H_s$

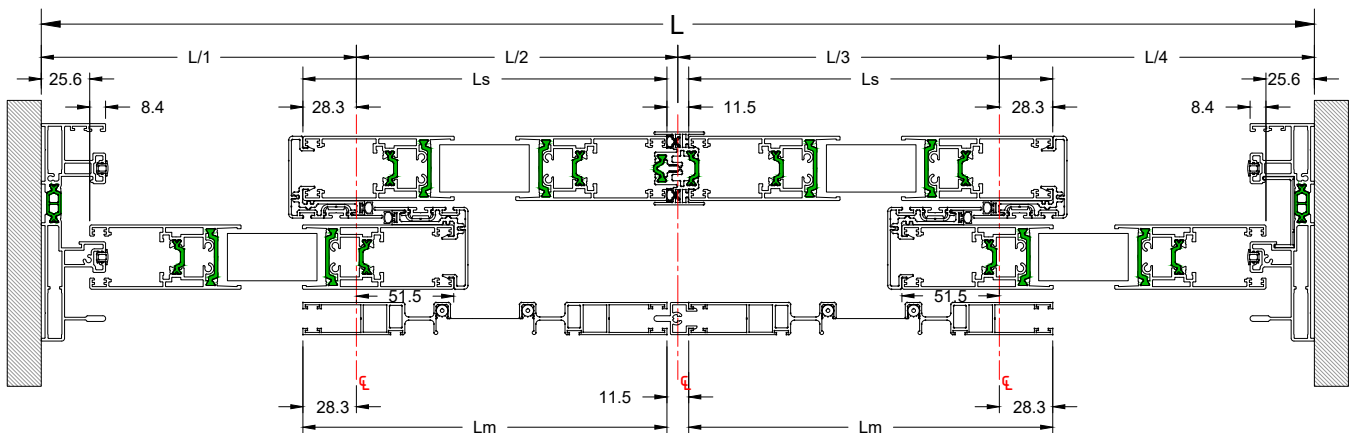
$H_{ma} = H_s - 39\text{mm}$

$H_{sa} = H_s - 39\text{mm}$

- H = Height of construction
- L = Width of construction
- Hs = Height of sash 200-203
- Ls = Width of sash 200-203
- Hh = Height of interlocking 200-302
- Hsa = Height of sash central adapter 200-306
- Hma = Height of mosquito screen central adapter 200-307
- Hm = Height of mosquito screen sash 200-207
- Lm = Width of mosquito screen sash 200-207

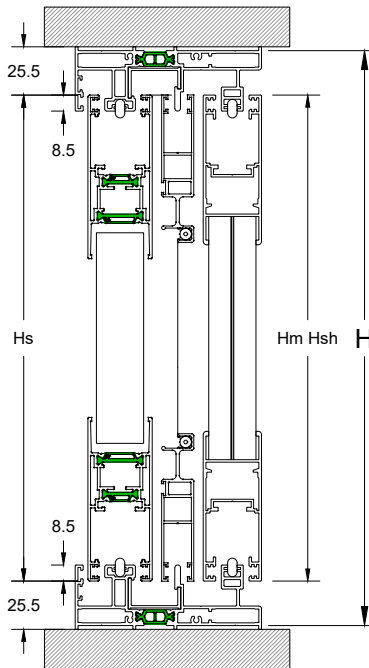


- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- Hs = Ύψος φύλλου 200-203
- Ls = Πλάτος φύλλου 200-203
- Hh = Ύψος γάντζου 200-302
- Hsa = Ύψος μπινι φύλλου 200-306
- Hma = Ύψος μπινι σίτας 200-307
- Hm = Ύψος φύλλου σίτας 200-207
- Lm = Πλάτος φύλλου σίτας 200-207



CUTTING CALCULATIONS OF DOUBLE IN-WALL 200-201 OR 200-209 WITH MOSQUITO SCREEN 200-207 & SHUTTER 220-208

ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΔΙΦΥΛΛΟ ΧΩΝΕΥΤΟ ΤΖΑΜΙ 200-201-ΣΙΤΑ 200-207-ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ 220-208



Sash - Τζαμιλίκι

$H_s = H - 52\text{mm}$

$L_s = \frac{(L - 78.5\text{mm})}{2}$
a.

$L_s = \frac{(L - 92.5\text{mm})}{2}$
b.

$L_s = \frac{(L - 62.5\text{mm})}{2}$
c.

$H_{sa} = H_s - 39\text{mm}$

Shutter - Παντζούρι

$H_{sh} = H_s$

$L_{sh} = L_s$

$H_{sha} = H_s - 39\text{mm}$

Mosquito Screen - Σίτα

$H_m = H_s$

$L_m = L_s$

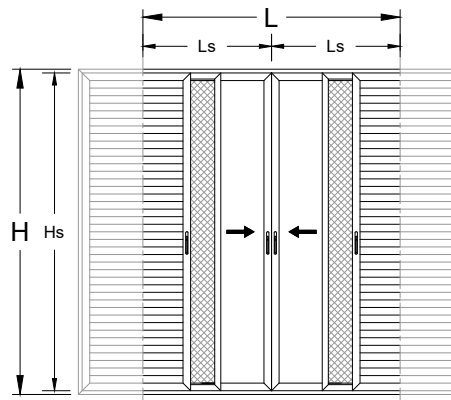
$H_{ma} = H_s - 39\text{mm}$

Gap Cover Profiles

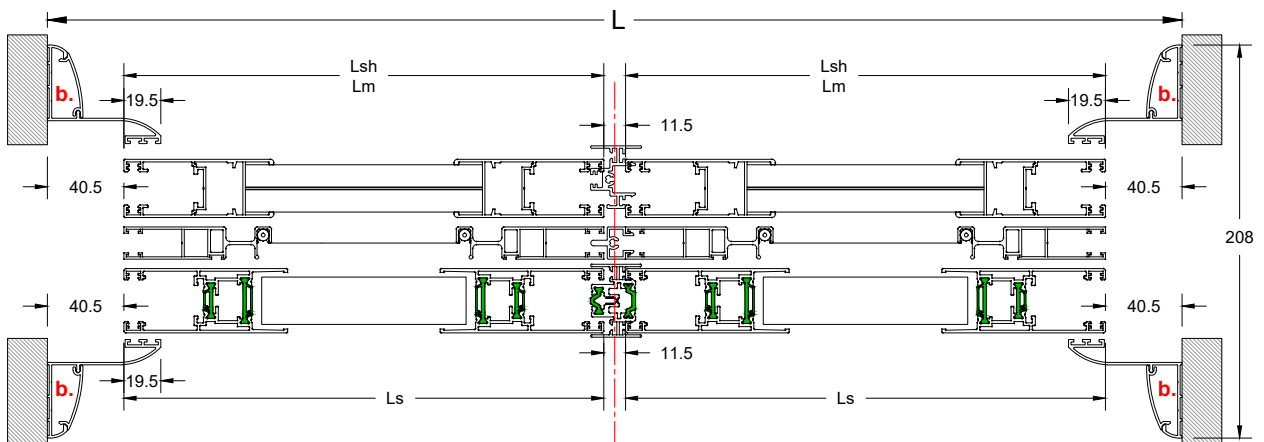
Αρμολάκι

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

- H = Height of construction
- L = Width of construction
- Hs = Height of sash 200-201
- Ls = Width of sash 200-201
- Hsh = Height of shutter 220-208
- Lsh = Width of shutter 220-208
- Hsa = Height of sash central adapter 200-306
- Hsha = Height of shutter central adapter 220-308
- Hma = Height of mosquito screen central adapter 200-307
- Hm = Height of mosquito screen sash 200-207
- Lm = Width of mosquito screen sash 200-207

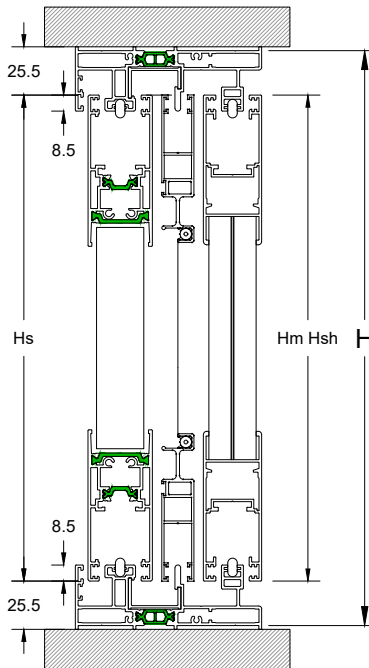


- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- Hs = Ύψος φύλλου 200-201
- Ls = Πλάτος φύλλου 200-201
- Hsh = Ύψος πατζουριού 220-208
- Lsh = Πλάτος πατζουριού 220-208
- Hsa = Ύψος μπινι φύλλου 200-306
- Hsha = Ύψος μπινι πατζουριού 220-308
- Hma = Ύψος μπινι σίτας 200-307
- Hm = Ύψος φύλλου σίτας 200-207
- Lm = Πλάτος φύλλου σίτας 200-207



CUTTING CALCULATIONS OF DOUBLE IN-WALL 200-203 WITH MOSQUITO SCREEN 200-207 & SHUTTER 220-208

ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΔΙΦΥΛΛΟ ΧΩΝΕΥΤΟ ΤΖΑΜΙ 200-203-ΣΙΤΑ 200-207-ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ 220-208



Sash - Τζαμιλίκι

$$Hs = H - 52\text{mm}$$

$$Ls = \frac{(L - 78.5\text{mm})}{2}$$

a.

$$Ls = \frac{(L - 92.5\text{mm})}{2}$$

b.

$$Ls = \frac{(L - 62.5\text{mm})}{2}$$

c.

$$Hsa = Hs - 39\text{mm}$$

Shutter - Παντζούρι

$$Hsh = Hs$$

$$Lsh = Ls$$

$$Hsha = Hs - 39\text{mm}$$

Mosquito Screen - Σίτα

$$Hm = Hs$$

$$Lm = Ls$$

$$Hma = Hs - 39\text{mm}$$

Gap Cover Profiles

Αρμολάκι

a. 200-801

b. 220-804

c. 230-803

H = Height of construction

L = Width of construction

Hs = Height of sash 200-203

Ls = Width of sash 200-203

Hsh = Height of shutter 220-208

Lsh = Width of shutter 220-208

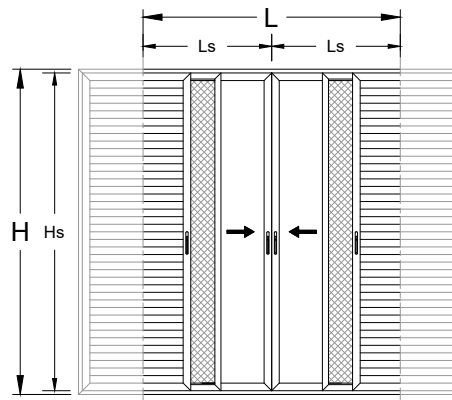
Hsa = Height of sash central adapter 200-306

Hsha = Height of shutter central adapter 220-308

Hma = Height of mosquito screen central adapter 200-307

Hm = Height of mosquito screen sash 200-207

Lm = Width of mosquito screen sash 200-207



H = Ύψος κατασκευής

L = Πλάτος κατασκευής

Hs = Ύψος φύλλου 200-201

Ls = Πλάτος φύλλου 200-201

Hsh = Ύψος παντζουριού 220-208

Lsh = Πλάτος παντζουριού 220-208

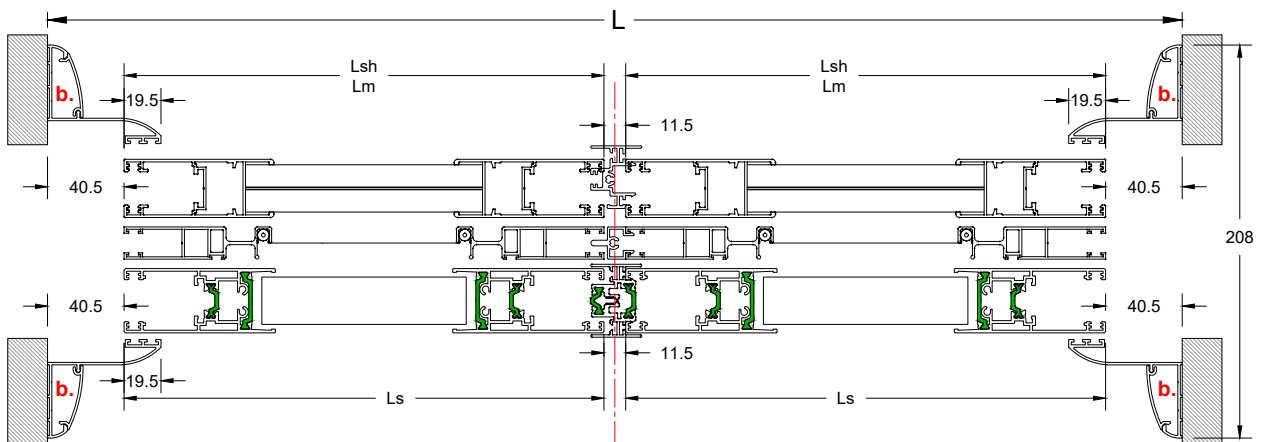
Hsa = Ύψος μπινι φύλλου 200-306

Hsha = Ύψος μπινι παντζουριού 220-308

Hma = Ύψος μπινι σίτας 200-307

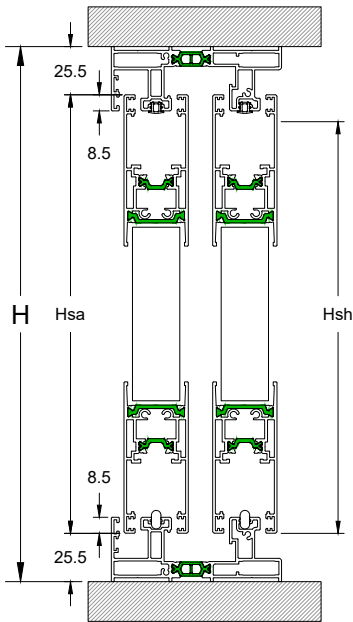
Hm = Ύψος φύλλου σίτας 200-207

Lm = Πλάτος φύλλου σίτας 200-207



CUTTING CALCULATIONS OF DOUBLE IN-WALL OVERLAPPING 200-203 WITH NARROW INTRELOCK 200-204

ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΔΙΦΥΛΛΟ ΧΩΝΕΥΤΟ ΕΠΑΛΛΗΛΟ 200-203 ΜΕ ΣΤΕΝΟ ΓΑΝΤΖΟ 200-204



Sash - Τζαμιλίκι

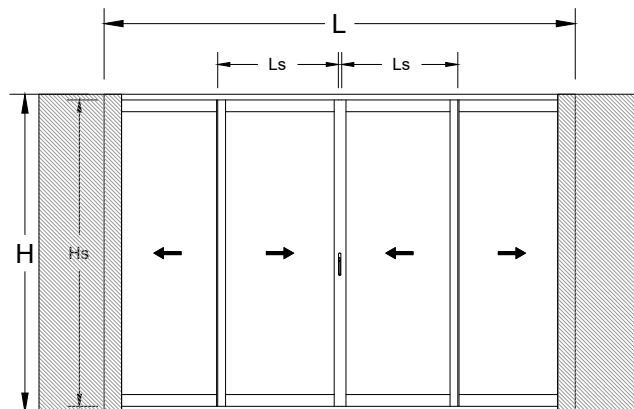
$$Ls1 = \frac{L - 88\text{mm}}{4}$$

$$Ls2 = \frac{L - 98\text{mm}}{4}$$

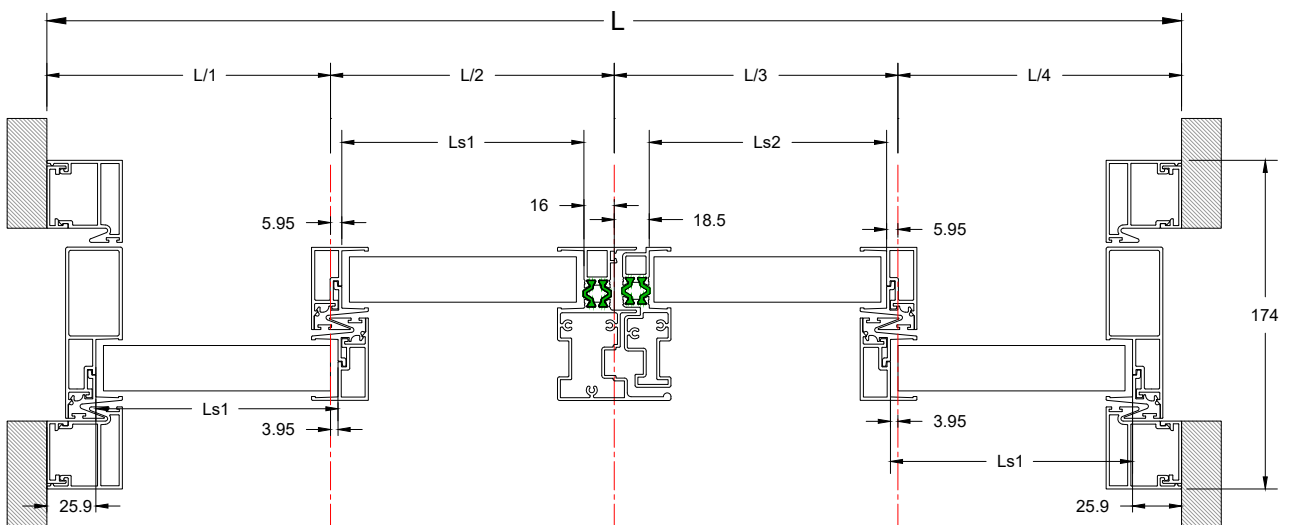
$$Hsa = H - 52$$

$$Hh = H - 52$$

- H = Height of construction
- L = Width of construction
- Ls = Width of sash 200-203
- Hsa = Height of central adapter 200-205&200-206
- Hh = Height of interlock 200-204 & 200-208

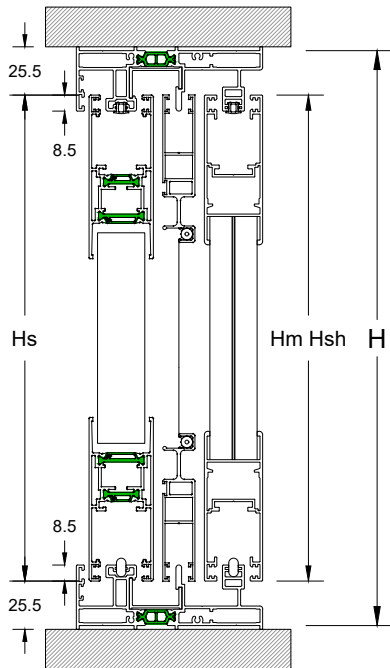


- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- Ls = Πλάτος φύλλου 200-203
- Hsa = Ύψος μπινι φύλλου 200-205&200-206
- Hh = Ύψος γάντζου 200-204 & 200-208



CUTTING CALCULATIONS OF SINGLE IN-WALL 200-201 WITH MOSQUITO SCREEN 200-207 & SHUTTER 220-208

ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΜΟΝΟΦΥΛΛΟ ΧΩΝΕΥΤΟ ΤΖΑΜΙ 200-201 Η 200-209 -ΣΙΤΑ 200-207 -ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ 220-208



Sash - Τζαμιλίκι

- Hs=H-52mm
- a. Ls=L-59mm
- b. Ls=L-66mm
- c. Ls=L-51mm

Shutter - Παντζούρι

- Hsh=Hs
- Lsh=Ls

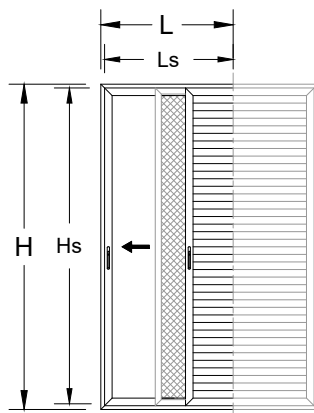
Mosquito Screen - Σίτα

- Hm=Hs
- Lm=Ls

Gap Cover Profiles
Αρμοκάλυπτρα

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

- H = Height of construction
- L = Width of construction
- Hs = Height of sash 200-201
- Ls = Width of sash 200-201
- Hsh = Height of shutter 220-208
- Lsh = Width of shutter 220-208
- Hm = Height of mosquito screen sash 200-207
- Lm = Width of mosquito screen sash 200-207

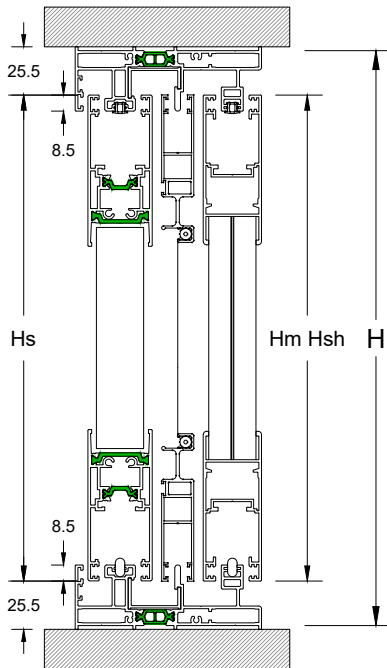


- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- Hs = Ύψος φύλλου 200-201
- Ls = Πλάτος φύλλου 200-201
- Hsh = Ύψος παντζουριού 220-208
- Lsh = Πλάτος παντζουριού 220-208
- Hm = Ύψος φύλλου σίτας 200-207
- Lm = Πλάτος φύλλου σίτας 200-207



CUTTING CALCULATIONS OF SINGLE IN-WALL 200-203 WITH MOSQUITO SCREEN 200-207 & SHUTTER 220-208

ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΜΟΝΟΦΥΛΛΟ ΧΩΝΕΥΤΟ ΤΖΑΜΙ 200-203-ΣΙΤΑ 200-207-ΠΑΝΤΖΟΥΡΙ 220-208



Sash - Τζαμιλίκι

$$H_s = H - 51\text{mm}$$

$$L_s = L - 52\text{mm}$$

Shutter - Παντζούρι

$$H_{sh} = H_s$$

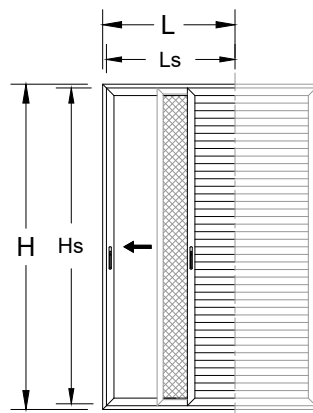
$$L_{sh} = L_s$$

Mosquito Screen - Σίτα

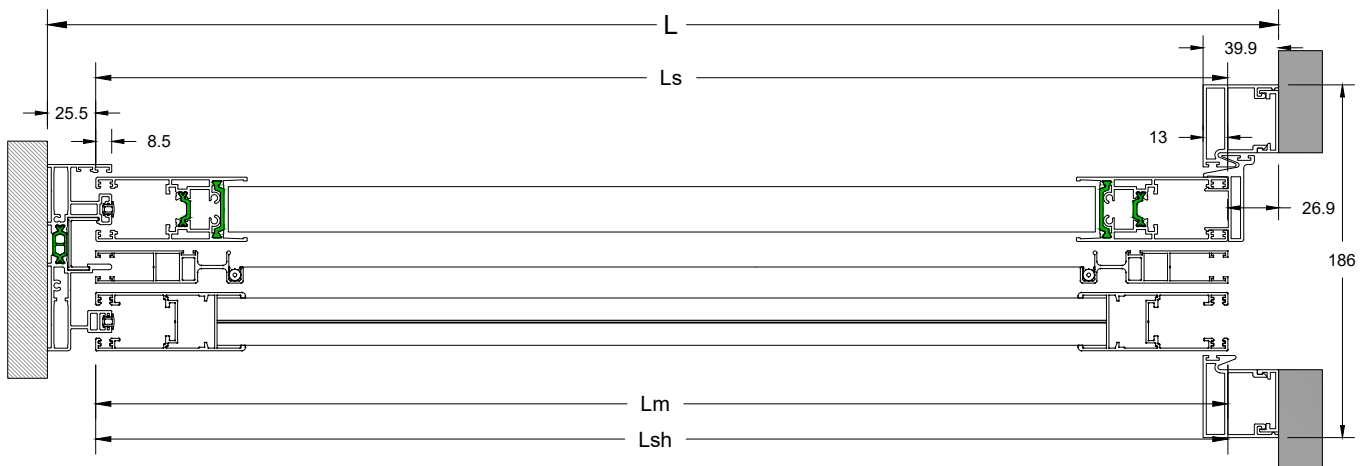
$$H_m = H_s$$

$$L_m = L_s$$

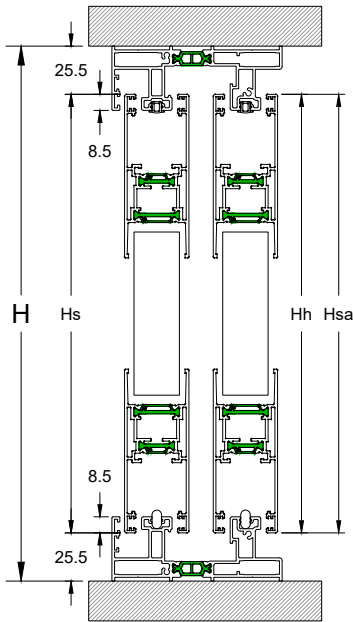
- H = Height of construction
- L = Width of construction
- H_s = Height of sash 200-203
- L_s = Width of sash 200-203
- H_{sh} = Height of shutter 220-208
- L_{sh} = Width of shutter 220-208
- H_m = Height of mosquito screen sash 200-207
- L_m = Width of mosquito screen sash 200-207



- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- H_s = Ύψος φύλλου 200-203
- L_s = Πλάτος φύλλου 200-203
- H_{sh} = Ύψος παντζουριού 220-208
- L_{sh} = Πλάτος παντζουριού 220-208
- H_m = Ύψος φύλλου σίτας 200-207
- L_m = Πλάτος φύλλου σίτας 200-207



**CUTTING CALCULATIONS OF TRIPLE FIXED 200-201 OR 200-209 - OVERLAPPING MEETING
STYLE 200-306**
**ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΡΙΦΥΛΛΟ ΣΤΑΘΕΡΟ 200-201 Η 200-209-ΕΠΑΛΛΗΛΟ ΦΙΛΗΤΟ
200-306**



Τζαμιλίκι - Sash

$$H_s = H - 52\text{mm}$$

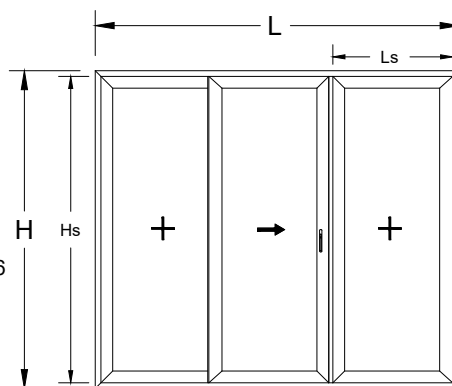
$$H_h = H_s$$

$$L_s = \frac{L + 17.5\text{mm}}{3}$$

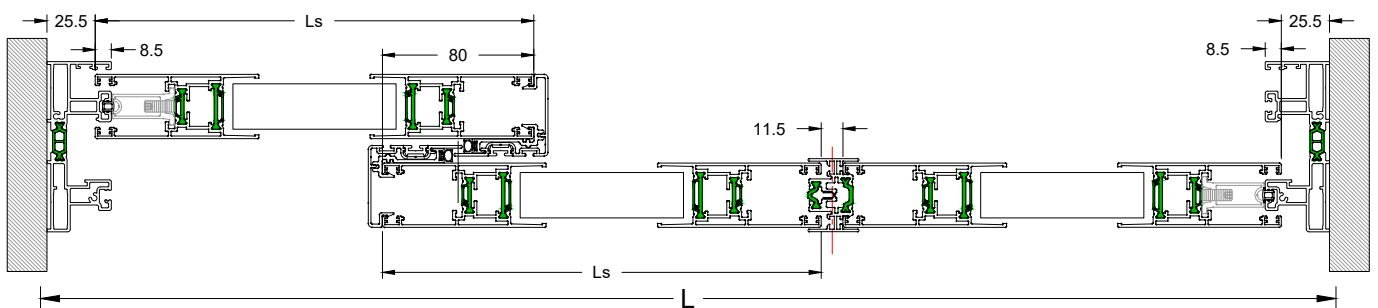
$$H_{sa} = H_s - 39\text{mm}$$

$$H_h = H_s$$

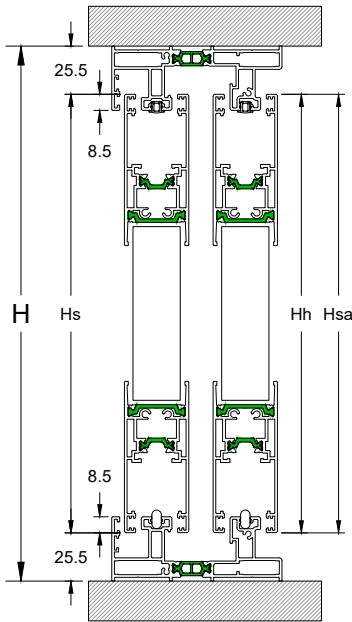
- H = Height of construction
- L = Width of construction
- Hs = Height of sash 200-201
- Ls = Width of sash 200-201
- Hh = Height of Interlock 200-302
- Hsa = Height of sash adapter 200-306



- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- Hs = Ύψος φύλλου 200-201
- Ls = Πλάτος φύλλου 200-201
- Hh = Ύψος γάντζου 200-302
- Hsa = Ύψος μπινι φύλλου 200-306



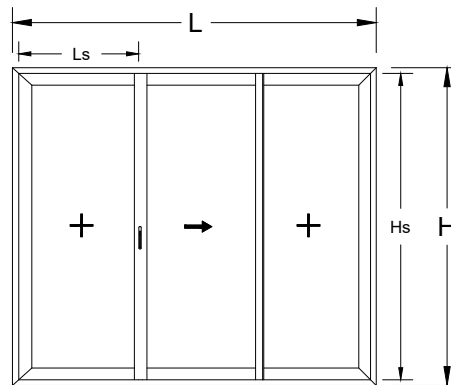
CUTTING CALCULATIONS OF TRIPLE FIXED 200-203 - OVERLAPPING MEETING STYLE
200-205&200-206
ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΡΙΦΥΛΛΟ ΣΤΑΘΕΡΟ 200-203-ΕΠΑΛΛΗΛΟ ΦΙΛΗΤΟ
200-205&200-206



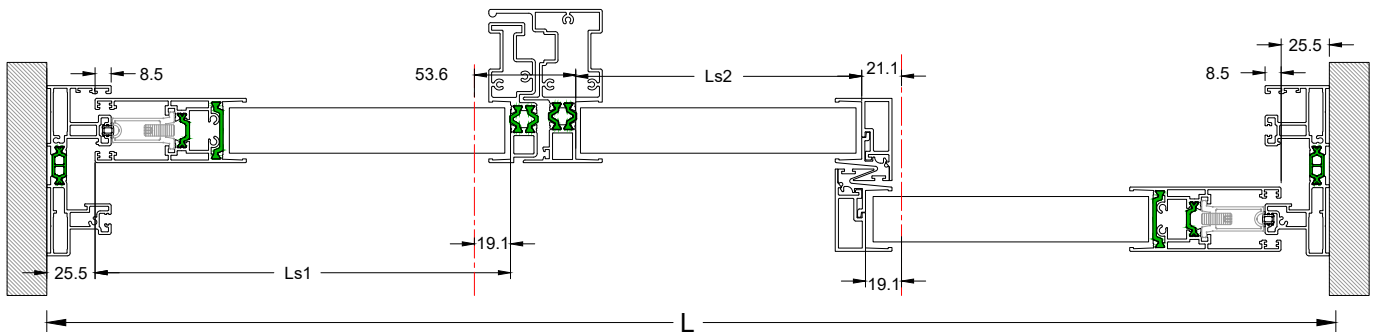
Τζαμιάλικι - Sash

- $H_s = H - 52\text{mm}$
- $H_h = H_s$
- $L_{s1} = \frac{L - 19\text{mm}}{3}$
- $L_{s2} = \frac{L - 224\text{mm}}{3}$
- $H_{sa} = H_s$
- $H_h = H_s$

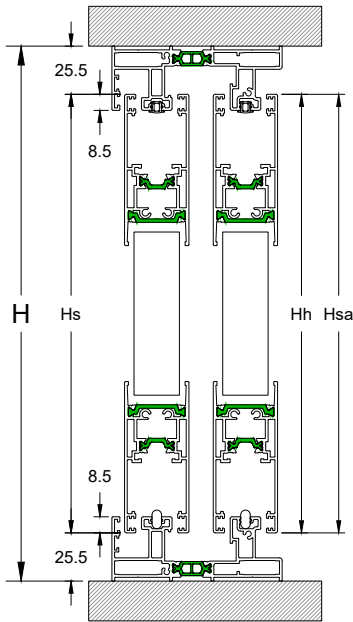
- H = Height of construction
- L = Width of construction
- Hs = Height of sash 200-203
- Ls = Width of sash 200-203
- Hh = Height of Interlock 200-204
- Hsa = Height of sash adapter 200-205&200-206



- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- Hs = Ύψος φύλλου 200-203
- Ls = Πλάτος φύλλου 200-203
- Hh = Ύψος γάντζου 200-204
- Hsa = Ύψος μπινι φύλλου 200-205&200-206



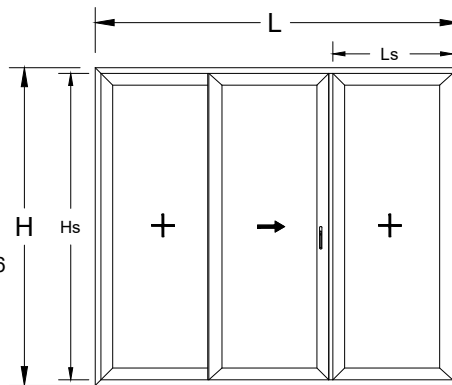
**CUTTING CALCULATIONS OF TRIPLE FIXED 200-203- OVERLAPPING MEETING STYLE 200-306
ΜΕΤΡΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΡΙΦΥΛΛΟ ΣΤΑΘΕΡΟ 200-203-ΕΠΑΛΛΗΛΟ ΦΙΛΗΤΟ 200-306**



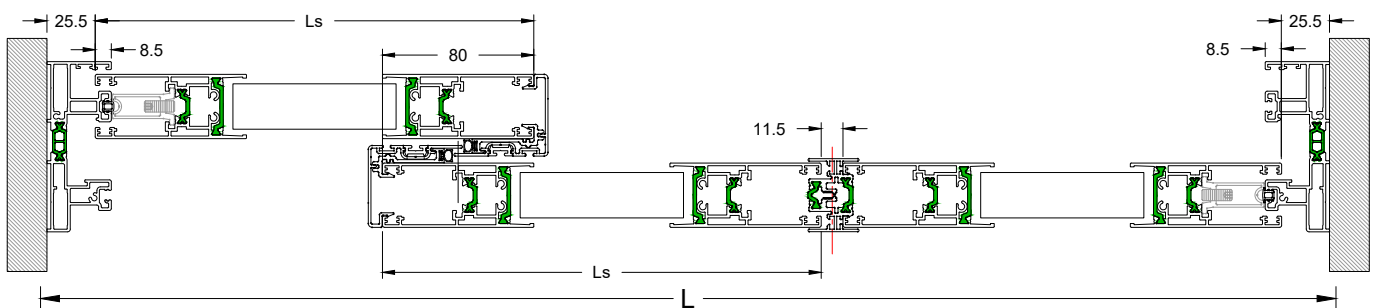
Τζαμιλίκι - Sash

- $H_s = H - 52\text{mm}$
- $H_h = H_s$
- $L_s = \frac{L + 17.5\text{mm}}{3}$
- $H_{sa} = H_s - 39\text{mm}$
- $H_h = H_s$

- H = Height of construction
- L = Width of construction
- Hs = Height of sash 200-203
- Ls = Width of sash 200-203
- Hh = Height of Interlock 200-302
- Hsa = Height of sash adapter 200-306



- H = Ύψος κατασκευής
- L = Πλάτος κατασκευής
- Hs = Ύψος φύλλου 200-203
- Ls = Πλάτος φύλλου 200-203
- Hh = Ύψος γάντζου 200-302
- Hsa = Ύψος μπινι φύλλου 200-306

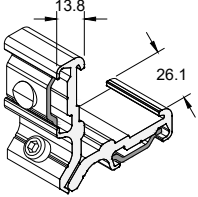
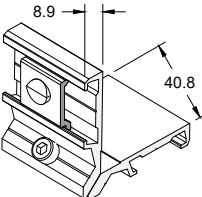
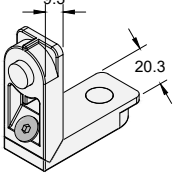
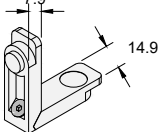
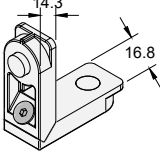
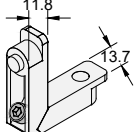
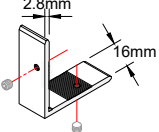


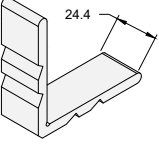
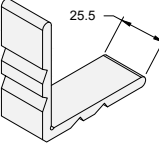
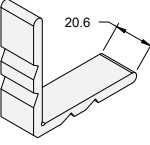
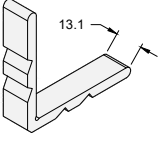
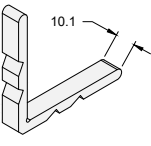
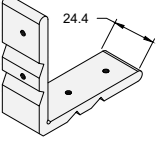
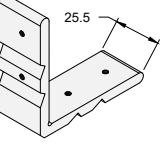
ALUMINCO®

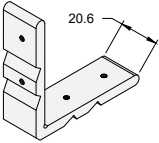
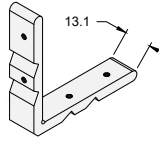
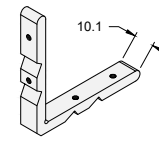

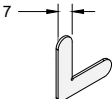
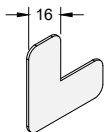

SL200

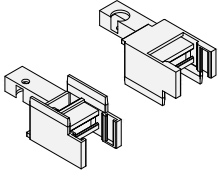
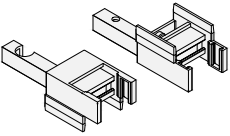
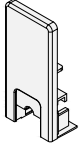
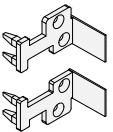
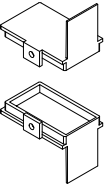
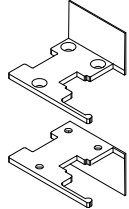
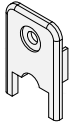
Accessories -
Εξαρτήματα



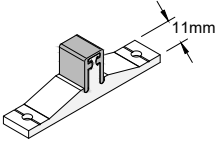
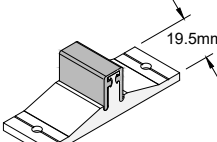
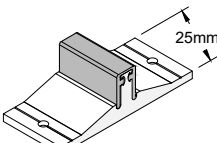
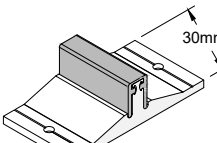
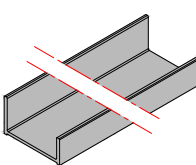
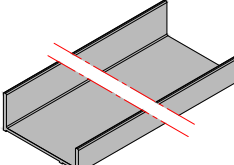
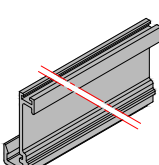
	<p>Code Κωδικός</p> <p>EA410-121</p>	<p>Description CORNER JOINT 26.1x13.8mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 26.1x13.8mm</p> <p>Package Συσκευασία: 100 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES220-116</p>	<p>Description CORNER JOINT 40.8x8.9mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 40.8x8.9mm</p> <p>Package Συσκευασία: 100 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-175</p>	<p>Description CORNER JOINT 20.3x9.3mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 20.3x9.3mm</p> <p>Package Συσκευασία: 250 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-176</p>	<p>Description CORNER JOINT 14.9x7.9mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 14.9x7.9mm</p> <p>Package Συσκευασία: 250 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES250-117</p>	<p>Description CORNER JOINT 16.8x14.3mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 16.8x14.3mm</p> <p>Package Συσκευασία: 250 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-177</p>	<p>Description CORNER JOINT 13.7x11.8mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 13.7x11.8mm</p> <p>Package Συσκευασία: 250 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-161</p>	<p>Description CORNER JOINT 16x2.8mm FOR RAILS Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 16x2.8mm ΟΔΗΓΩΝ</p> <p>Package Συσκευασία: 500 pcs/ τεμ.</p> <p style="text-align: right;">Κωδικός προφίλ: 049-007 580 gr/m</p>

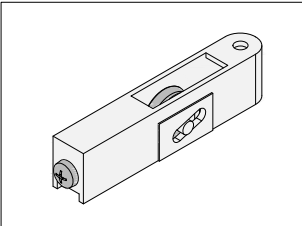
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A110-015</p>	<p>Description CRIMPING CORNER 24.4x6.5mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΓΩΝΙΑΣΤΡΑΣ 24.4x6.5mm</p> <p>Package Συσκευασία: 50 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A110-016</p>	<p>Description CRIMPING CORNER 25.5x6.5mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΓΩΝΙΑΣΤΡΑΣ 25.5x6.5mm</p> <p>Package Συσκευασία: 50 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A110-017</p>	<p>Description CRIMPING CORNER 20.6x6.5mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΓΩΝΙΑΣΤΡΑΣ 20.6x6.5mm</p> <p>Package Συσκευασία: 50 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A110-018</p>	<p>Description CRIMPING CORNER 13.1x6.5mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΓΩΝΙΑΣΤΡΑΣ 13.1x6.5mm</p> <p>Package Συσκευασία: 50 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A110-019</p>	<p>Description CRIMPING CORNER 10.1x6.5mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΓΩΝΙΑΣΤΡΑΣ 10.1x6.5mm</p> <p>Package Συσκευασία: 50 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A123-003</p>	<p>Description CORNER JOINT 24.4x6.5mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 24.4x6.5mm</p> <p>Package Συσκευασία: 50 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A123-004</p>	<p>Description CORNER JOINT 25.5x6.5mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 25.5x6.5mm</p> <p>Package Συσκευασία: 50 pcs/ τεμ.</p> <p style="text-align: right;">Κωδικός προφίλ: 049-007 580 gr/m</p>

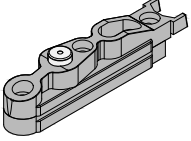
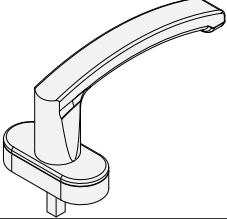
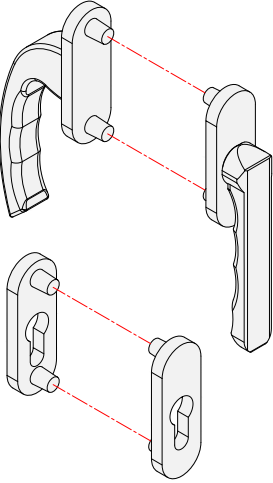
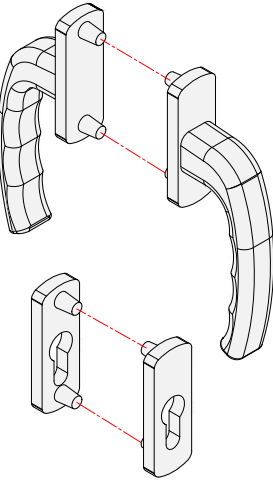
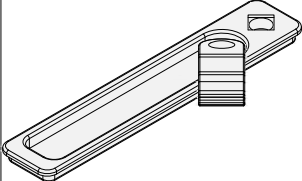
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A123-005</p>	<p>Description CORNER JOINT 20.6x6.5mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 20.6x6.5mm</p> <p>Package Συσκευασία: 50 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A123-006</p>	<p>Description CORNER JOINT 13.1x6.5mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 13.1x6.5mm</p> <p>Package Συσκευασία: 50 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A123-007</p>	<p>Description CORNER JOINT 10.1x6.5mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ 10.1x6.5mm</p> <p>Package Συσκευασία: 50 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>EA410-205I/U</p>	<p>Description ALIGNMENT CORNER 5mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ 5 mm</p> <p>I= INOX U= ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ-GALVANIZED</p> <p>Package Συσκευασία: I=7.000 pcs/ τεμ. - U=7.000 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>EA510-207I/U</p>	<p>Description ALIGNMENT CORNER 7mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ 7 mm</p> <p>I= INOX U= ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ-GALVANIZED</p> <p>Package Συσκευασία: I=5.000 pcs/ τεμ. - U=5.000 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>EA410-216I/U</p>	<p>Description ALIGNMENT CORNER 16 mm Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ 16 mm</p> <p>I= INOX U= ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ-GALVANIZED</p> <p>Package Συσκευασία: I=2.000 pcs/ τεμ. - U=2.000 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES220-226</p>	<p>Description ALIGNMENT CORNER 28mm, PLASTIC Περιγραφή ΓΩΝΙΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ 28mm, ΠΛΑΣΤΙΚΗ</p> <p>Package Συσκευασία: 200 pcs/ τεμ.</p>


	<p>Code Κωδικός</p> <p>A322-008</p>	<p>Description END COVER FOR 200-205 CENTRAL ADAPTER Περιγραφή ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ 200-205</p> <p>Package Συσκευασία: 100 pairs/ ζεύγη</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A322-009</p>	<p>Description END COVER FOR 200-206 CENTRAL ADAPTER Περιγραφή ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ 200-206</p> <p>Package Συσκευασία: 100 pairs/ ζεύγη</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A312-007</p>	<p>Description INTERLOCK COVER FOR 200-204&200-208 Περιγραφή ΤΑΠΑ ΓΑΝΤΖΟΥ 200-204&200-208</p> <p>Package Συσκευασία: 100 set/ KIT</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A312-008</p>	<p>Description 90° COVER FOR 200-206 Περιγραφή ΤΑΠΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΣΟΚΟΡΟΥ 200-206</p> <p>Package Συσκευασία: 100 pairs/ ζεύγη</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A312-009</p>	<p>Description 90° COVER FOR 200-208 Περιγραφή ΤΑΠΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΣΟΚΟΡΟΥ 200-208</p> <p>Package Συσκευασία: 100 pairs/ ζεύγη</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A312-010</p>	<p>Description 90° COVER FOR 200-205 Περιγραφή ΤΑΠΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΣΟΚΟΡΟΥ 200-205</p> <p>Package Συσκευασία: 100 pairs/ ζεύγη</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-816</p>	<p>Description END COVER FOR 200-302 INTERLOCKING PROFILE Περιγραφή ΤΑΠΑ ΓΑΝΤΖΟΥ 200-302</p> <p>Package Συσκευασία: 100 pcs/ τεμ.</p>

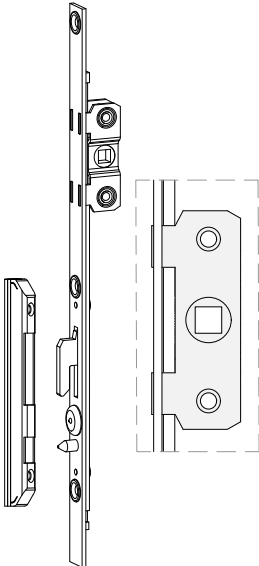
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-890</p>	<p>Description END COVER FOR 200-306 CENTRAL ADAPTER Περιγραφή ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ 200-306</p> <p>Package Συσκευασία: 100 pairs/ ζεύγη</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-891</p>	<p>Description END COVER FOR 200-307 CENTRAL ADAPTER Περιγραφή ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ 200-307</p> <p>Package Συσκευασία: 300 pairs/ ζεύγη</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES220-892</p>	<p>Description END COVER FOR 220-308 CENTRAL ADAPTER Περιγραφή ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ 220-308</p> <p>Package Συσκευασία: 140 pairs/ ζεύγη</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-920</p>	<p>Description CENTRAL WATERPROOF FOR OVERLAPPING RAIL Περιγραφή ΤΑΚΟΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ</p> <p>Package Συσκευασία: 200 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>EA450-836</p>	<p>Description END COVER FOR WATER DRAINAGE Περιγραφή ΤΑΠΑ ΝΕΡΟΧΥΤΗ</p> <p>Package Συσκευασία: 1000 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>25000.0000U0100110 ΛΕΥΚΟ/WHITE 25000.0000U0100111 ΜΑΥΡΟ/BLACK</p>	<p>Description HOLE COVER 11 mm Περιγραφή ΤΑΠΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΟΠΩΝ Φ11 mm</p> <p>Package Συσκευασία: 150 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>EA410-846</p>	<p>Description SPACER FOR 245-013 LOUVER Περιγραφή ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ 245-013</p> <p>Package Συσκευασία: 800 pcs/ τεμ.</p>

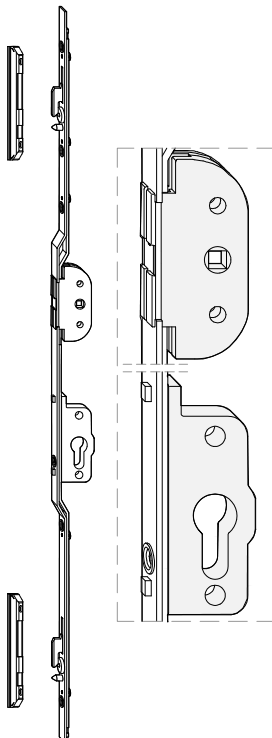
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-941A/M</p>	<p>Description DOUBLE SASH STOPPER 11mm Περιγραφή ΣΤΟΠ ΔΙΦΥΛΛΟΥ 11mm</p> <p>A= WHITE/ΛΕΥΚΟ M= BLACK/ΜΑΥΡΟ</p> <p>Κωδικός προφίλ: 200-901 1193 gr/m</p> <p>Package Συσκευασία: 250 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-942A/M</p>	<p>Description DOUBLE SASH STOPPER 19.5mm Περιγραφή ΣΤΟΠ ΔΙΦΥΛΛΟΥ 19.5mm</p> <p>A= WHITE/ΛΕΥΚΟ M= BLACK/ΜΑΥΡΟ</p> <p>Κωδικός προφίλ: 200-901 1193 gr/m</p> <p>Package Συσκευασία: 200 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-943A/M</p>	<p>Description DOUBLE SASH STOPPER 25mm Περιγραφή ΣΤΟΠ ΔΙΦΥΛΛΟΥ 25mm</p> <p>A= WHITE/ΛΕΥΚΟ M= BLACK/ΜΑΥΡΟ</p> <p>Κωδικός προφίλ: 200-901 1193 gr/m</p> <p>Package Συσκευασία: 150 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-944A/M</p>	<p>Description DOUBLE SASH STOPPER 30mm Περιγραφή ΣΤΟΠ ΔΙΦΥΛΛΟΥ 30mm</p> <p>A= WHITE/ΛΕΥΚΟ M= BLACK/ΜΑΥΡΟ</p> <p>Κωδικός προφίλ: 200-901 1193 gr/m</p> <p>Package Συσκευασία: 150 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-401</p>	<p>Description "Π" SHAPE PLASTIC COVER FOR 200-152 RAIL Περιγραφή ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ "Π" ΟΔΗΓΟΥ 200-152</p> <p>Package Συσκευασία: 6 m</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-402</p>	<p>Description "Π" SHAPE PLASTIC COVER FOR 200-122, 200-143, 200-145, 200-144 RAIL Περιγραφή ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ "Π" ΟΔΗΓΟΥ 200-122, 200-143, 200-145, 200-144</p> <p>Package Συσκευασία: 6 m</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-403</p>	<p>Description PVC FOR INTERLOCKING PROFILE Περιγραφή ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΓΑΝΤΖΟΥ</p> <p>Package Συσκευασία: 5 m</p>

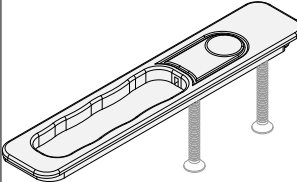
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-320</p>	<p>Description DOUBLE ADJUSTABLE ROLLER FOR 200-201 SASH Περιγραφή ΡΑΟΥΛΟ ΦΥΛΛΟΥ 200-201 ΔΙΠΛΟ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ</p> <p>Package Συσκευασία: 50 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES220-310</p>	<p>Description SINGLE ADJUSTABLE ROLLER, PLASTIC Περιγραφή ΡΑΟΥΛΟ ΜΟΝΟ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ, ΠΛΑΣΤΙΚΟ</p> <p>Package Συσκευασία: 100 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES220-320P</p>	<p>Description DOUBLE ADJUSTABLE PLASTIC ROLLER FOR SASH & MOSQUITO SCREEN Περιγραφή ΡΑΟΥΛΟ ΦΥΛΛΟΥ & ΣΙΤΑΣ 220-206, ΔΙΠΛΟ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ, ΠΛΑΣΤΙΚΟ</p> <p>Package Συσκευασία: 100 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES205-310</p>	<p>Description SINGLE ROLLER FOR 200-207 MOSQUITO SCREEN SASH Περιγραφή ΡΑΟΥΛΟ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΦΥΛΛΟ ΣΙΤΑΣ 200-207</p> <p>Package Συσκευασία: 200 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES205-928</p>	<p>Description BUFFER FOR 200-207 MOSQUITO SCREEN Περιγραφή ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΓΙΑ ΠΡΟΦΙΛ ΣΙΤΑΣ 200-207</p> <p>Package Συσκευασία: 200 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES220-925</p>	<p>Description PLASTIC BUFFER FOR 220-206 MOSQUITO SCREEN Περιγραφή ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΓΙΑ ΠΡΟΦΙΛ ΣΙΤΑΣ 220-206</p> <p>Package Συσκευασία: 120 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-924</p>	<p>Description PLASTIC BUFFER FOR SASH Περιγραφή ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΦΥΛΛΟΥ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ</p> <p>Package Συσκευασία: 70 pcs/ τεμ.</p>

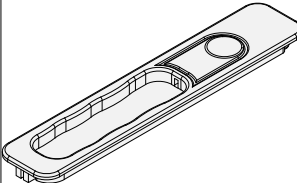
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES200-923</p>	<p>Description ADJUSTABLE BUFFER FOR SASH Περιγραφή ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΦΥΛΛΟΥ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ</p> <p>Package Συσκευασία: 70 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>US710-1SI/A/M/S/T/B</p>	<p>Description HANDLE FOR ALU16 Περιγραφή ΠΟΜΟΛΟ ΚΑΡΕ</p> <p>Package Συσκευασία: 100 pcs/ τεμ.</p> <p>A= WHITE/ΛΕΥΚΟ M= BLACK/ΜΑΥΡΟ S= SILVER/ΑΣΗΜΙ T= TITANIUM/TΙΤΑΝΙΟ B= BRONZE/ΜΠΡΟΝΖΕ</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>US710-8RTA</p>	<p>Description DOUBLE HANDLE WITH ROSETTE, WHITE/ TITANIUM Περιγραφή ΔΙΠΛΟ ΠΟΜΟΛΟ ΜΕ ΡΟΖΕΤΑ, ΛΕΥΚΟ/ ΤΙΤΑΝΙΟ</p> <p>Package Συσκευασία: 1 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>US710-09RTT</p>	<p>Description DOUBLE HANDLE WITH ROSETTE, WHITE/ TITANIUM Περιγραφή ΔΙΠΛΟ ΠΟΜΟΛΟ ΜΕ ΡΟΖΕΤΑ, ΛΕΥΚΟ/ ΤΙΤΑΝΙΟ</p> <p>Package Συσκευασία: 1 pcs/ τεμ.</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>US230-1MAA/M/S</p>	<p>Description SLIDING LOCK WITH SPINNING HANDLE Περιγραφή ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ ΜΕ ΛΕΒΙΕ</p> <p>Package Συσκευασία: 20 pcs/ τεμ.</p> <p>A= WHITE/ΛΕΥΚΟ M= BLACK/ΜΑΥΡΟ S= SILVER/ΑΣΗΜΙ</p>


	<p>Code Κωδικός</p> <p>EA410-724</p>	<p>Description CYLINDER FOR LOCK L60=30-30 Περιγραφή ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ L60=30-30</p> <p>Package Συσκευασία: 30 pcs/ τεμ.</p>
---	---	--

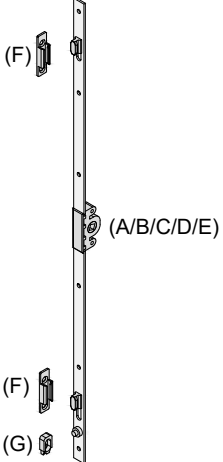
	<p>Code Κωδικός</p> <p>(A) US410-1SIU (B) US410-2SIU (C) US410-3SIU (D) US410-7SIU (E) US410-8SIU (F) US420-1SIU (G) US420-2SIX</p>	<p>Description (A) IN LINE 30cm - 1 LOCKING POINT D15mm Περιγραφή IN LINE 30cm - 1 ΚΛΕΙΔΩΜΑ D15mm (B) IN LINE 50cm - 2 LOCKING POINTS D15mm IN LINE 50cm - 2 ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΑ D15mm (C) IN LINE 100cm - 2 LOCKING POINTS D15mm IN LINE 100cm - 2 ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΑ D15mm (D) UPPER EXTENSION - 1 LOCKING POINT ΠΑΝΩ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ - 1 ΚΛΕΙΔΩΜΑ (E) LOWER EXTENSION - 1 LOCKING POINT ΚΑΤΩ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ - 1 ΚΛΕΙΔΩΜΑ (F) IN LINE STRIKING PLATE ΑΝΤΙΚΡΥΣΜΑ IN LINE (G) SPACER FOR STRIKING PLATE ΑΠΟΣΤΑΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΡΥΣΜΑΤΟΣ</p> <p>Package Συσκευασία: (A) 10 pcs/ τεμ. (E) 25 pcs/ τεμ. (B) 10 pcs/ τεμ. (F) 100 pcs/ τεμ. (C) 10 pcs/ τεμ. (G) 100 pcs/ τεμ. (D) 25 pcs/ τεμ.</p>
--	--	--


	<p>Code Κωδικός</p> <p>(A) US410-5SIU (B) US410-7SIU (C) US410-8SIU (D) US420-1SIU (E) US420-2SIX</p>	<p>Description (A) IN LINE 100cm - 2 LOCKING POINTS WITH CYLINDER Περιγραφή IN LINE 100cm - 2 ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΑ ΜΕ ΑΦΑΛΟ (B) UPPER EXTENSION - 1 LOCKING POINT ΠΑΝΩ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ - 1 ΚΛΕΙΔΩΜΑ (C) LOWER EXTENSION - 1 LOCKING POINT ΚΑΤΩ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ - 1 ΚΛΕΙΔΩΜΑ (D) IN LINE STRIKING PLATE ΑΝΤΙΚΡΥΣΜΑ IN LINE (E) SPACER FOR STRIKING PLATE ΑΠΟΣΤΑΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΡΥΣΜΑΤΟΣ</p> <p>Package Συσκευασία: (A) 1 pcs/ τεμ. (C) 25 pcs/ τεμ. (E) 100 pcs/ τεμ. (B) 25 pcs/ τεμ. (D) 100 pcs/ τεμ.</p>
---	--	---


	<p>Code Κωδικός</p> <p>US230-2MAA/M/S</p>	<p>Description FINGER HANDLE FOR SLIDING FOR IN-LINE LOCK Περιγραφή ΧΟΥΦΤΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ IN-LINE</p> <p>A= WHITE/ΛΕΥΚΟ M= BLACK/ΜΑΥΡΟ S= SILVER/ΑΣΗΜΙ</p> <p>Package Συσκευασία: 20 pcs/ τεμ.</p>
---	--	---







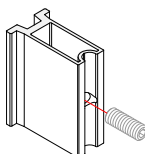
	<p>Code Κωδικός</p> <p>US230-3MAA/M/S</p>	<p>Description FINGER HANDLE FOR SLIDING Περιγραφή ΚΟΥΜΠΩΤΗ ΧΟΥΦΤΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ</p> <p>A= WHITE/ΛΕΥΚΟ M= BLACK/ΜΑΥΡΟ S= SILVER/ΑΣΗΜΙ</p> <p>Package Συσκευασία: 20 pcs/ τεμ.</p>
---	--	---

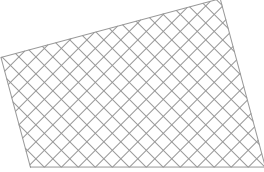
	<p>Code Κωδικός</p> <p>US420-3WIN</p>	<p>Description ADDITION FOR IN-LINE STRIKING PLATE Περιγραφή ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΑΝΤΙΚΡΥΣΜΑΤΟΣ IN LINE</p> <p>Package Συσκευασία: 100 pcs/ τεμ.</p>
---	--	---

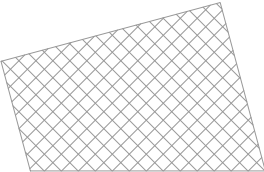
	<p>Code Κωδικός</p> <p>(A) US410-11RG (B) US410-12RG (C) US410-13RG (D) US410-14RG (E) US410-15RG (F) US420-5RGU (G) US420-7RGU</p>	<p>Description (A) IN LINE 21cm 1 LOCKING POINT Περιγραφή IN LINE 21cm 1 ΚΛΕΙΔΩΜΑ (B) IN LINE 60cm 2 LOCKING POINTS IN LINE 60cm 2 ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΑ (C) IN LINE 100cm 2 LOCKING POINTS IN LINE 100cm 2 ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΑ (D) IN LINE 160cm 3 LOCKING POINTS IN LINE 160cm 3 ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΑ (E) IN LINE 180cm 3 LOCKING POINTS IN LINE 180cm 3 ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΑ (F) IN LINE STRIKING PLATE ΑΝΤΙΚΡΥΣΜΑ IN LINE (G) SAFETY FOR LOCK ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ</p> <p>Package Συσκευασία: 1 pcs/ τεμ.</p>
---	--	---

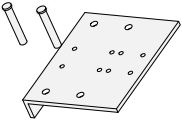
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES250-401</p>	<p>Description COVER GASKET FOR RAIL Περιγραφή ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΑΛΥΨΗΣ ΟΔΗΓΟΥ</p> <p>Package Συσκευασία: 220 m</p>
---	---	---

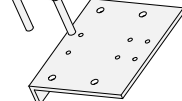
	<p>Code Κωδικός</p> <p>EA410-412</p>	<p>Description GASKET FOR SHUTTER FOAM Περιγραφή ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΟΥ ΦΟΥΣΚΑ</p> <p>Package Συσκευασία: 200 m</p>
---	---	---

	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES220-416</p>	<p>Description GASKET WEATHERSTRIPS FOAM FOR INTERLOCKING PROFILES</p> <p>Περιγραφή ΛΑΣΤΙΧΟ ΓΑΝΤΖΟΥ ΦΟΥΣΚΑ</p> <p>Package Συσκευασία: 300 m</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>EA410-420</p>	<p>Description GLAZING GASKET 1mm</p> <p>Περιγραφή ΛΑΣΤΙΧΟ ΣΦΗΝΑ ΤΖΑΜΙΟΥ 1mm</p> <p>Package Συσκευασία: 350 m</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>(A) US520-1PRM (1 mm) (B) US520-2PRM (2 mm) (C) US520-3PRM (3 mm) (D) US520-4PRM (4 mm) (E) US520-5PRM (5 mm) (F) US520-6PRM (6 mm) (G) US520-7PRM (7 mm)</p>	<p>Description GLAZING GASKET</p> <p>Περιγραφή ΛΑΣΤΙΧΟ ΣΦΗΝΑ ΤΖΑΜΙΟΥ</p> <p>Package Συσκευασία: (A) 265m (10kg) (D) 125m (10kg) (G) 75m (10kg) (B) 215m (10kg) (E) 100m (10kg) (C) 180m (10kg) (F) 90m (10kg)</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>(A) US530-1PRM (1 mm) (B) US530-2PRM (2 mm) (C) US530-3PRM (3 mm) (D) US530-4PRM (4 mm) (E) US530-5PRM (5 mm) (F) US530-6PRM (6 mm) (G) US530-7PRM (7 mm)</p>	<p>Description GLAZING GASKET</p> <p>Περιγραφή ΛΑΣΤΙΧΟ ΣΦΗΝΑ ΤΖΑΜΙΟΥ ΚΟΥΜΠΩΤΗ</p> <p>Package Συσκευασία: (A) 380m (10kg) (D) 180m (10kg) (G) 90m (10kg) (B) 350m (10kg) (E) 165m (10kg) (C) 250m (10kg) (F) 110m (10kg)</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>US550-3PRA/M</p>	<p>Description MOSQUITO SCREEN GASKET 6mm FOR 220-206 & 200-207</p> <p>Περιγραφή ΛΑΣΤΙΧΟ 6mm ΣΙΤΑΣ 220-206 & 200-207</p> <p>A= WHITE/ΛΕΥΚΟ M= BLACK/ΜΑΥΡΟ</p> <p>Package Συσκευασία: 10 Kg</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>A) US507-1FSA/M/G 7mm B) US508-1FSA/M/G 8mm C) US510-1FSA/M/G 10mm</p>	<p>Description BRUSHES (A=WHITE/ M=BLACK/ G=GREY)</p> <p>Περιγραφή ΒΟΥΡΤΣΑΚΙΑ (A=ΛΕΥΚΟ/ M=ΜΑΥΡΟ/ G=ΓΚΡΙ)</p> <p>Package Συσκευασία: A) 250 m B) 225 m C) 200 m</p>
	<p>Code Κωδικός</p> <p>ES220-144</p>	<p>Description SUPPORTING BASE FOR CENTRAL ADAPTER</p> <p>Περιγραφή ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΠΙΝΙ</p> <p>Package Συσκευασία: 150 pcs/ τεμ.</p>

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

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

	<p>Code Κωδικός</p> <p>A910-017</p>	<p>Description CALIPER FOR RAILS 200-126/127/156/157</p> <p>Περιγραφή ΚΑΛΙΜΠΡΑ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΟΔΗΓΟΥΣ 200-126/127/156/157</p> <p>Package Συσκευασία: 1 pcs/ τεμ.</p>
---	--	--

	<p>Code Κωδικός</p> <p>A910-018</p>	<p>Description CALIPER FOR RAILS 200-128/158/159</p> <p>Περιγραφή ΚΑΛΙΜΠΡΑ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΟΔΗΓΟΥΣ 200-128/158/159</p> <p>Package Συσκευασία: 1 pcs/ τεμ.</p>
---	--	--

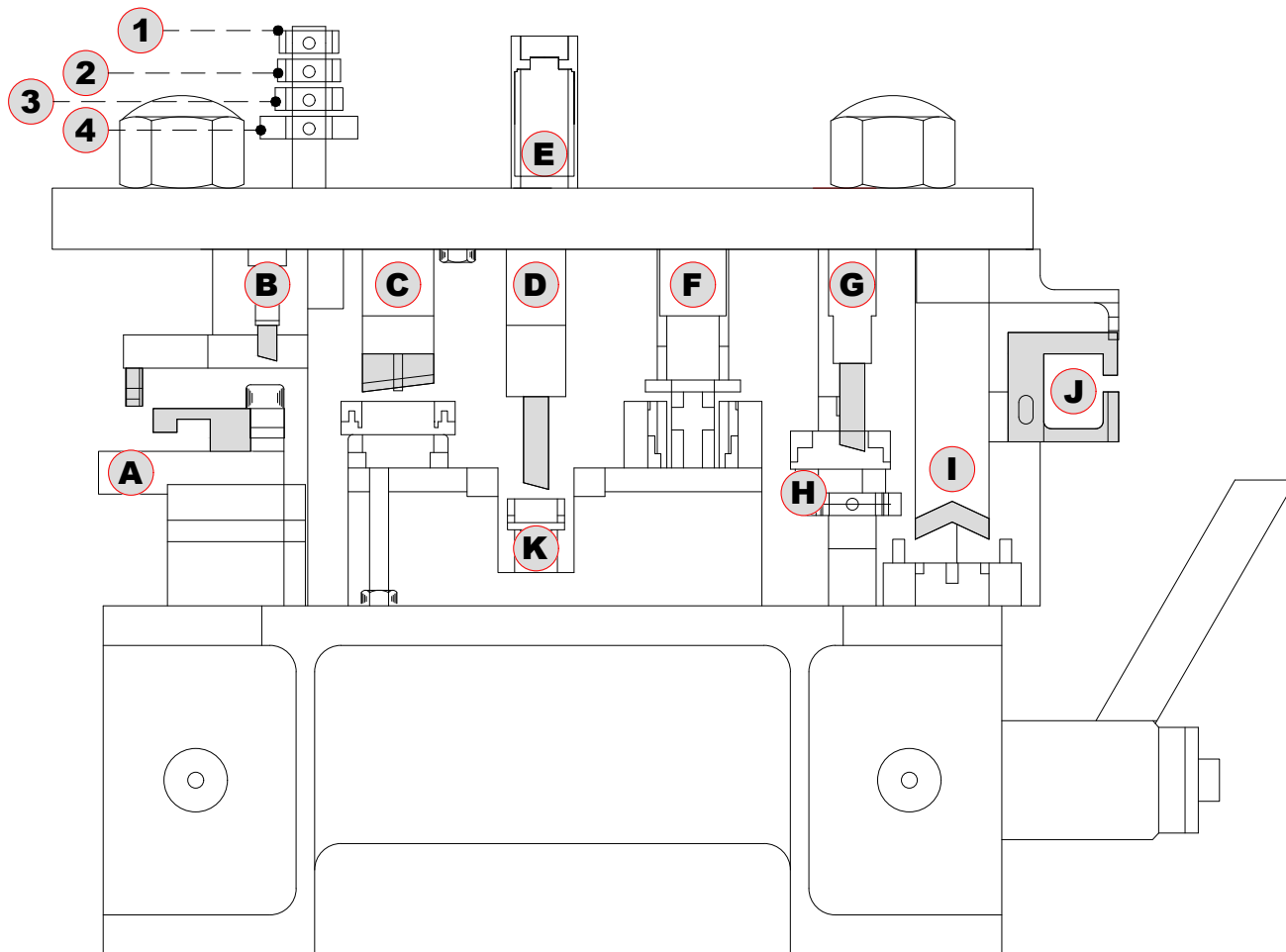
ALUMINCO[®]

SL200

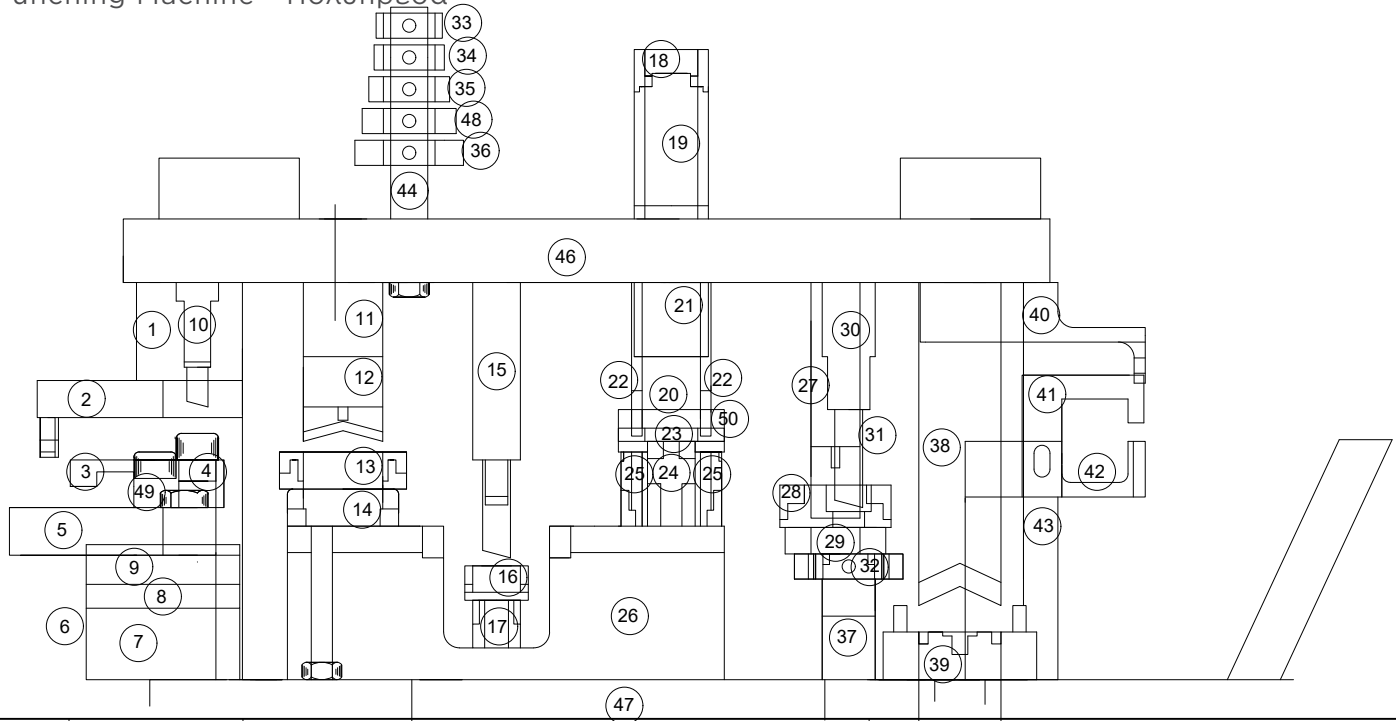
Punching Machine -
Πολυπρέσα



ΠΡΕΣΑ (EA010.22PSU)
PUNCHING MACHINE (EA010.22PSU)



A	Perforating tool for cremone bolt for SL2450 sashes	Κοπτικό σπανιολέτας για φύλλα SL2450
B	Cutting tool for corner joints for rails SL200 & mosquito screen sash 200-207	Τρυπητικό γωνίας συνδέσεως οδηγών SL200 & φύλλου σήτας 200-207
C	Perforating tool for hooks of SL2450	Κοπτικό γάντζου SL2450
D	Cutting tool for corner joints SL220-201, 2450-209, 2450-210	Τρυπητικό γωνίας συνδέσεως SL220-201, 2450-209, 2450-210
E	Cutting tool for sash edges SL200 & SL2450	Ξενύχιασμα φύλλων SL200 & SL2450
F	Cutting tool for external drainage of rails SL200 & SL2450	Κοπτικό εξωτερικού νεροχύτη οδηγού SL200 & SL2450
G	Cutting tool for corner joints for sashes 2450-211, rails of SL2450 and sashes SL200	Τρυπητικό γωνίας συνδέσεως φύλλου 2450-211, οδηγών SL2450 και φύλλων SL200
H	Perforating tool for hooks of SL200	Κοπτικό γάντζου SL200
I	Cutting tool for cap 2450-919 & 2450-303	Κοπτικό για καπάκι 2450-915, 2450-303
J	Cutting tool for internal drainage of rails SL200 & SL2450	Κοπτικό εσωτερικού νεροχύτη οδηγών SL200 & SL2450
K	Cutting tool for E2450-145U accessory	Τρυπητικό για ανθρωπάκι 2450-304



A/A	Code - Κωδικός	Description	Περιγραφή
1	EA010-22.01	ADDITIONAL SUPPORT FOR CREMONE (UPPER) 2 PCS	ΤΑΚΑΚΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΟΠΤΙΚΟΥ ΣΠΑΝΙΟΛΕΤΑΣ (ΑΝΩ) 2 ΤΜΧ.
2	EA010-22.02	CUTTING TOOL FOR CREMONE (UPPER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΣΠΑΝΙΟΛΕΤΑΣ (ΑΝΩ)
3	EA010-22.03	PULLER FOR CREMONE	ΕΞΩΛΚΕΑΣ ΣΠΑΝΙΟΛΕΤΑΣ
4	EA010-22.04	CUTTING TOOL FOR SCREEN SASH	ΤΡΥΠΗΤΙΚΟ ΣΗΤΑΣ
5	EA010-22.05	CUTTING TOOL FOR CREMONE (LOWER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΣΠΑΝΙΟΛΕΤΑΣ (ΚΑΤΩ)
6	EA010-22.06	SUPPORT BLOCK FOR CREMONE CUTTING TOOL (LOWER) 2PCS	ΤΑΚΑΚΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΟΠΤΙΚΟΥ ΣΠΑΝΙΟΛΕΤΑΣ (ΚΑΤΩ)
7	EA010-22.07	SUPPORT BLOCK FOR CREMONE-SCREEN SASH CUTTING TOOL	ΤΑΚΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ -ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΣΠΑΝΙΟΛΕΤΑΣ-ΣΗΤΑΣ
8	EA010-22.08	SUPPORT ERTALON (DOWN)	ΕΡΤΑΛΟΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ (ΚΑΤΩ)
9	EA010-22.09	SUPPORT ERTALON (UP)	ΕΡΤΑΛΟΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ (ΠΑΝΩ)
10	EA010-22.10	CUTTING TOOL FOR JOINT CORNER FOR UPPER SCREEN SASH	ΤΡΥΠΗΤΙΚΟ ΓΩΝΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΑΝΩ ΣΗΤΑΣ
11	EA010-22.11	ADDITION FOR CUTTING TOOL FOR HOOK (UPPER)	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΚΟΠΤΙΚΟΥ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ ΑΝΩ
12	EA010-22.12	CUTTING TOOL FOR HOOK (UPPER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ (ΑΝΩ)
13	EA010-22.13	CUTTING TOOL PULLER FOR HOOK	ΕΞΩΛΚΕΑΣ ΚΟΠΤΙΚΟΥ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ
14	EA010-22.14	CUTTING TOOL FOR HOOK (LOWER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ (ΚΑΤΩ)
15	EA010-22.15	CUTTING TOOL FOR UPPER JOINT CORNER	ΤΡΥΠΗΤΙΚΟ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΑΝΩ
16	EA010-22.16	CUTTING TOOL FOR LOWER JOINT CORNER (LOWER)	ΤΡΥΠΗΤΙΚΟ ΓΩΝΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΚΑΤΩ (ΠΑΝΩ ΜΕΡΟΣ)
17	EA010-22.17	CUTTING TOOL FOR LOWER JOINT CORNER (UPPER)	ΤΡΥΠΗΤΙΚΟ ΓΩΝΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΚΑΤΩ (ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΣ)
18	EA010-22.18	CUTTING TOOL FOR SASH CHANNEL (UPPER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΓΙΑ ΞΕΝΥΧΙΑΣΜΑ ΑΝΩ
19	EA010-22.19	CUTTING TOOL FOR SASH CHANNEL (LOWER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΓΙΑ ΞΕΝΥΧΙΑΣΜΑ ΚΑΤΩ
20	EA010-22.20	SUPPORT BASE FOR CUTTING TOOL FOR SASH CHANNEL	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΚΟΠΤΙΚΑ ΞΕΝΥΧΙΑΣΜΑΤΟΣ
21+22	EA010-22.21	CUTTING TOOL FOR WEEP HOLE (UPPER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΝΕΡΟΧΥΤΩΝ ΑΝΩ
23	EA010-22.23	CUTTING TOOL PULLER FOR WEEP HOLE	ΕΞΩΛΚΕΑΣ ΝΕΡΟΧΥΤΩΝ
24	EA010-22.24	CUTTING TOOL PULLER BASE FOR WEEP HOLE	ΒΑΣΗ ΕΞΩΛΚΕΑ Κ ΟΔΗΓΟΣ ΝΕΡΟΧΥΤΩΝ
25	EA010-22.25	CUTTING TOOL FOR LOWER WEEP HOLE LEFT & RIGHT	ΚΟΠΤΙΚΟ ΝΕΡΟΧΥΤΩΝ ΚΑΤΩ ΑΡΙΣΤΕΡΟ Κ ΔΕΞΙ
25	EA010-22.50	CUTTING TOOL FOR LOWER WEEP HOLE LEFT & RIGHT FOR SL200	ΚΟΠΤΙΚΟ ΝΕΡΟΧΥΤΩΝ ΚΑΤΩ ΑΡΙΣΤΕΡΟ Κ ΔΕΞΙ ΓΙΑ SL200
26	EA010-22.26	SUPPORT BLOCK FOR CUTTING TOOLS	ΤΑΚΟΣ ΚΟΠΤΙΚΩΝ
27	EA010-22.27	CUTTING TOOL FOR HOOK (UPPER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ ΑΝΩ
28	EA010-22.28	CUTTING TOOL PULLER FOR HOOK	ΕΞΩΛΚΕΑΣ ΚΟΠΤΙΚΟΥ ΓΑΝΤΖΟΥ
29	EA010-22.29	CUTTING TOOL FOR HOOK (LOWER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ ΚΑΤΩ
30-31	EA010-22.30	CUTTING TOOL FOR JOINT CORNER FOR SASH FOR RAILS 220	ΤΡΥΠΗΤΙΚΟ ΓΩΝΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΦΥΛΛΩΝ ΓΙΑ ΟΔΗΓΟΥΣ 220
32-36	EA010-22.32	STAPLER - WEDGE	ΔΥΧΑΛΟ ΑΠΟΣΤΑΤΙΚΟ
37	EA010-22.37	SUPPORT BLOCK FOR CUTTING TOOLS	ΤΑΚΑΚΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΟΠΤΙΚΩΝ
38	EA010-22.38	CUTTING TOOL FOR HOOK (UPPER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ ΑΝΩ
39	EA010-22.39	CUTTING TOOL FOR HOOK (LOWER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΤΑΠΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ ΚΑΤΩ
40	EA010-22.40	CUTTING TOOL FOR WEEP HOLE (UPPER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΝΕΡΟΧΥΤΩΝ ΑΝΩ
41	EA010-22.41	CUTTING TOOL PULLER FOR WEEP HOLE (LOWER)	ΕΞΩΛΚΕΙΣ ΚΟΠΤΙΚΟΥ ΝΕΡΟΧΥΤΗ ΚΑΤΩ
42	EA010-22.42	CUTTING TOOL FOR WEEP HOLE (LOWER)	ΚΟΠΤΙΚΟ ΝΕΡΟΧΥΤΗ ΚΑΤΩ
43	EA010-22.43	CUTTING TOOL SUPPORT BLOCK FOR WEEP HOLE	ΤΑΚΑΚΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΟΠΤΙΚΩΝ ΝΕΡΟΧΥΤΗ
44	EA010-22.44	SUPPORT BLOCK FOR STAPLERS-WEDGES	ΤΑΚΑΚΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΔΙΧΑΛΛΑ -ΑΠΟΣΤΑΤΙΚΑ
46	EA010-22.46	COVER	ΚΑΠΑΚΙ ΠΡΕΣΣΑΣ
47	EA010-22.47	BODY	ΣΩΜΑ ΠΡΕΣΣΑΣ
48	EA010-22.48	STAPLER - WEDGE	ΔΥΧΑΛΟ -ΑΠΟΣΤΑΤΙΚΟ
49	EA010-22.49	PULLER FOR CREMONE & CUTTING TOOL NEST FOR SCREEN SASH JOINT CORNER	ΕΞΩΛΚΕΑΣ -ΣΠΑΝΙΟΛΕΤΑΣ & ΦΩΛΙΑ ΤΡΥΠΗΤΙΚΟΥ ΓΩΝΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΗΤΑΣ

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 - τοικοποιίας τοποθετούμε ακρυλικό στόκο, ο οποίος επιδέχεται βάψιμο. Το βάψιμο στον ακρυλικό στόκο είναι απαραίτητο.

Προσοχή: Οι επιφάνειες (κουφώματος, μαρμαροποδιάς & τοικοποιίας) 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.
- 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



SL320



SL2450



SL230

SL2700



SL2900



BI-FOLDING SYSTEM
ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

FD4600

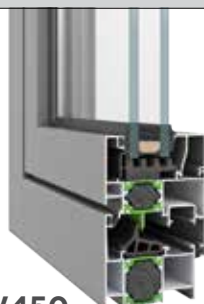


OPENING SYSTEMS
ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

W400



W450



W450HS



W540



W4750



W4900



D90



GLASS LOUVER
ΓΥΑΛΙΝΗ ΠΕΡΣΙΔΑ

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.
- The company has a full range of catalogues for all products.
- Register now to 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.
- Η εταιρεία διαθέτει μια πλήρη γκάμα καταλόγων για όλα τα προϊόντα της.
- Εγγραφείτε τώρα στο 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.



320 11 Inofita Viotia - Greece
T: +30 22620 47000
F: +30 22620 47090
E: info@aluminco.com
www.aluminco.com

320 11 Οινόφυτα Βοιωτίας
T: 22620 47000
F: 22620 47090
E: info@aluminco.com
www.aluminco.com