

ALUMINCO[®]
ALUMINIUM BUILDING SYSTEMS

SH3400

Σύστημα Σκίασης
Shadow System



www.aluminco.com

Creativity in progress

Από το 1982

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

δημιουργικότητα σε εξέλιξη!

Since 1982

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

creativity in progress!





Μια βιομηχανία αλουμινίου διαφορετική από τις άλλες

Η ALUMINCO είναι η πρώτη εταιρία στον κλάδο που από την ίδρυσή της, το 1982, ξεκίνησε με μια νέα γενιά καινοτόμων προϊόντων από χυτό αλουμίνιο πάνω σε παραδοσιακά μοτίβα, ανταποκρινόμενη έτσι στις σύγχρονες αρχιτεκτονικές και κατασκευαστικές ανάγκες.

Σήμερα, έχει μετεξελιχθεί σε μια ολοκληρωμένη κάθετη βιομηχανία αλουμινίου, τη μόνη ίσως στην Ελλάδα, που επεξεργάζεται το αλουμίνιο με τρεις τρόπους:

- Διέλαση - με παραγωγική δυνατότητα 13.000 τόννων προφίλ αλουμινίου ετησίως.
- Πόρτες - με παραγωγική δυνατότητα 70.000 πάνελ ετησίως.
- Χυτήριο - με παραγωγική δυνατότητα 1.000 τόννων ετησίως.

Παράλληλα στο κέντρο παραγωγής της ALUMINCO, που καταλαμβάνει έκταση 30.000 m² στα Οινόφυτα Βοιωτίας, 40 χλμ. από την Αθήνα, διατηρεί ολοκληρωμένες μονάδες επεξεργασίας, ηλεκτροστατικής βαφής, μοντάζ, φινιρίσματος και συσκευασίας των προϊόντων που παράγει και τα παραδίδει σε τελική μορφή, έτοιμα για χρήση.

Με ολοκληρωμένες λύσεις για τον επαγγελματία κατασκευαστή. Σήμερα, στις αρχιτεκτονικές και κατασκευαστικές λύσεις με βάση το αλουμίνιο που προσφέρει η ALUMINCO, περιλαμβάνονται:

- Συστήματα αλουμινίου.
- Πάνελ αλουμινίου.
- Πόρτες εισόδου.
- Συστήματα εξωτερικών χώρων.

Και ξεχωριστή φυσιογνωμία

Ανήσυχο, καινοτόμο πνεύμα

Προσηλωμένη στον τομέα της συνεχούς έρευνας και ανάπτυξης προϊόντων και συστημάτων που να ανταποκρίνονται ποιοτικά, αισθητικά και λειτουργικά στις απαιτητικές και ταχύτατα εξελισσόμενες αγορές του δυτικού κόσμου.

Δεν είναι τυχαίο άλλωστε που η ALUMINCO παρουσιάζει εξαγωγική δραστηριότητα σε 60 χώρες και στις 5 ηπείρους.

Εμμονή στην ποιότητα

Με παραγωγική διαδικασία πιστοποιημένη κατά ISO 9001 & ISO 9014.

Με διαδικασία βαφής βασισμένη στις προδιαγραφές QUALICOAT και επιπλέον επεξεργασία παραθαλάσσιας κλάσης (Seaside Class).

Με συστήματα αλουμινίου και καγκέλων πιστοποιημένα από αναγνωρισμένα ινστιτούτα και διεθνείς οργανισμούς, όπως IFT Rosenheim, EKANAL, Bureau Veritas, TUV, INSTITUTO GIOR-DANO, ICC.

Μεγάλη ευελιξία

Στην αντιμετώπιση των ιδιαίτερων αναγκών των πελατών.

Παρόλο που η ALUMINCO παράγει μια πολύ μεγάλη γκάμα προϊόντων και καλύπτει όλες σχεδόν τις αρχιτεκτονικές και κατασκευαστικές εφαρμογές, είναι πάντα διαθέσιμη να σχεδιάσει και να κατασκευάσει customized προϊόντα και λύσεις για να εξυπηρετήσει ακόμη και τους πιο απαιτητικούς!



A distinctive aluminium industry

ALUMINCO is the first company in its industry that since its foundation in 1982 introduced a new generation of innovative products of cast aluminium in traditional designs, perfectly adapting to the current architectural and constructional needs.

Nowadays the company has been developed into a completely vertical aluminium industry, leader in Greece, that processes aluminium in three ways:

- Extrusion - with a production capacity of 13.000 tons of profile per year.
- Doors & panels - with a production capacity of 70.000 panels per year.
- Foundry - with a production capacity of 1.000 tons per year

ALUMINCO's production center of 30.000 m² in Inofyta Viotia, 40 km from Athens includes integrated aluminium process units, electrostatic powder coatings, montage, finishing and packaging of end products ready for use and delivery.

Offering integrated solutions to the professional constructor, ALUMINCO's product range includes:

- Aluminium Profile Systems.
- Aluminium Panels.
- Main entrance doors.
- Railing systems.
- Outdoor living systems.

Restless, innovative spirit

Continuously evolving, focusing into research and development of new, improved products and systems which can fully comply with the quality, aesthetics and functionality standards, of the most demanding and fast developing world markets. It is worth mentioning that ALUMINCO's export activity covers 60 countries and 5 continents.

Persistence in quality

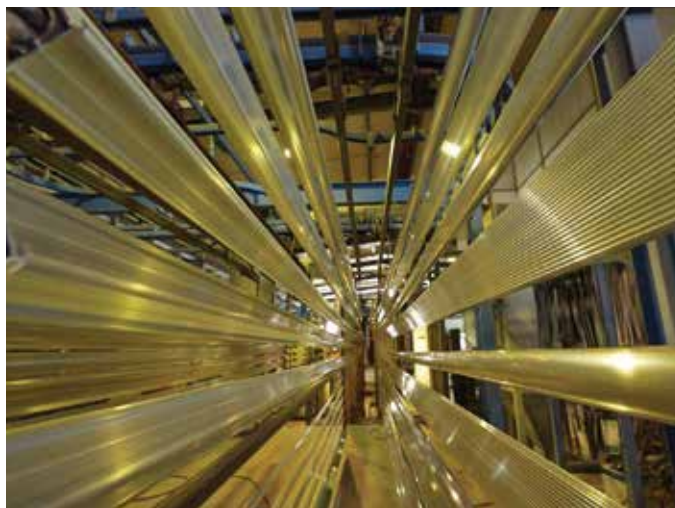
With production processes certified by the ISO 9001 & ISO 9014.

With dyeing processes based on the QUALICOAT specifications and extra Seaside Class process.

With aluminium systems and railings certified by International Institutes and Organizations, such as IFT Rosenheim, Bureau Veritas, TUV, ISTITUTO GIORDANO, ICC, EKANAL.

Great flexibility

Ability to adapt to customers' special needs and requirements. ALUMINCO produces a vast range of products that can apply to every architectural and constructional application, however there is always the opportunity to design and produce customized products and solutions in order to adapt and satisfy every need.



SH3400

Περιεχόμενα - Index

Περιεχόμενα - Index	7
Συνοπτικός Κατάλογος - Catalogue Overview	11
Προφίλ 1:1 - Profiles: 1:1	15
Συνδιασμοί - Combinations	23
Τομές, Κατεργασίες, Κατασκευαστικές λεπτομέρειες - Sections, Milling, Construction details	27
Εξαρτήματα - Accessories	67



SH3400

Σύστημα Σκίασης η ιδανική λύση για την
ηλιοπροστασία και τον ελεγχόμενο φυσικό
φωτισμό κτιρίων

*Shadow System for protection against solar
radiation and controlling of the natural
lighting of buildings*



Πτερύγιο ελλειπτικού σχεδιασμού ρυθμιζόμενης κλίσης
Elliptical design louver with adjustable incline



Οι ειδικού σχεδιασμού περσίδες έχουν την δυνατότητα να τοποθετηθούν είτε οριζόντια είτε κάθετα, με δυνατότητα κίνησης ή σταθερές, παρέχοντας τη δυνατότητα επιλογής ανάλογα με τις ανάγκες κατασκευής και τις τρέχουσες αρχιτεκτονικές τάσεις.

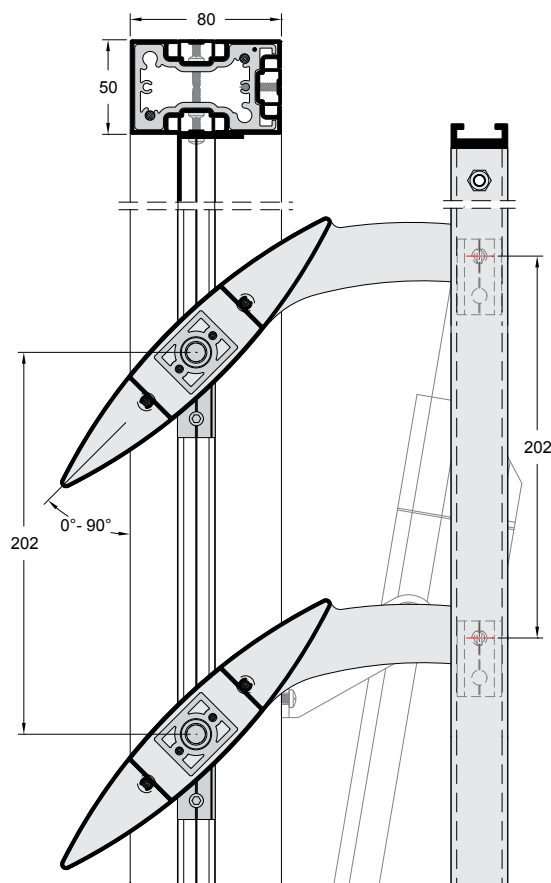
Χαρακτηριστικό του γνώρισμα και ανταγωνιστικό του πλεονέκτημα είναι ότι το κενό μεταξύ σκελετού και περσίδας είναι μόλις 10 mm ικανοποιώντας απόλυτα κάθε απαίτηση για ελαχιστοποίηση της ηλιακής ακτινοβολίας.

- Πληθώρα επιλογών από διάφορα πλάτη περσίδων.
- Περσίδες με Σταθερή ή και Ρυθμιζόμενη κλίση.
- Κατασκευή σε Οριζόντια ή και Κάθετη διάταξη.
- Ευκολία τόσο στην τοποθέτηση όσο και στην συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση.
- Συνεργασία με το σύστημα υαλοπετάσματος EW50 Standard και Structural της Aluminco.

The specially designed blinds have the option to be placed either horizontally or vertically, movable or fixed, depending on construction needs and current architectural trends.

Its core characteristic feature and competitive advantage is that the gap between the frame and blind is just 10 mm, satisfying completely every requirement for minimization of solar radiation.

- A big variety of different widths and louvers is available.
- Louvers with Fixed or Adjustable inclination.
- Constructions in Horizontal and Vertical layout.
- Ease of mounting, assembly and disassembly.
- Cooperates with the Curtain Wall System EW50, Standard & Structural, by Aluminco.



Τεχνικά χαρακτηριστικά / Technical characteristics

Σταθερές περσίδες με κλίση 0°-15°-30°-45°-60°
 Ενιαίες περσίδες πλάτους 200 mm
 Σύνθετες περσίδες πλάτους 250 έως και 400 mm
 Fixed louvers with 0°-15°-30°-45°-60° incline
 Unified louvers 200 mm width
 Composite louvers 250 up to 400 mm width

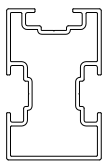
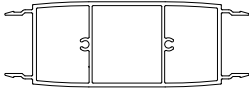
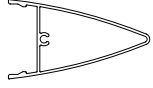
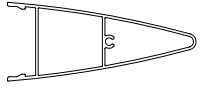
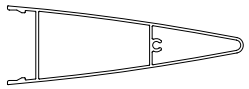
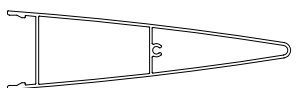
Τεχνικά χαρακτηριστικά προφίλ / Profile technical characteristics

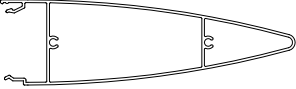
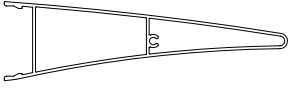
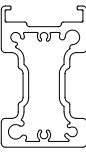
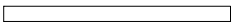
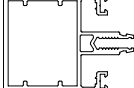
Κράμα αλουμινίου / Aluminium alloy	AlMgSi 0.5 F22 (EN AW 6060)
Σκληρότητα / Hardness	12 Webster
Ελάχιστο πάχος βαφής / Min paint thickness	75 μm
Πάχος προφίλ / Profile thickness	1.5-2.5 mm
Πρότυπο ελέγχου / Check standard	EN DIN 12020-2

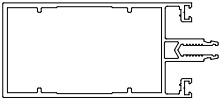
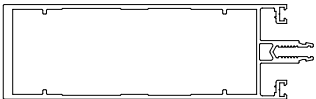


SH3400

Συνοπτικός Κατάλογος - Catalogue Overview

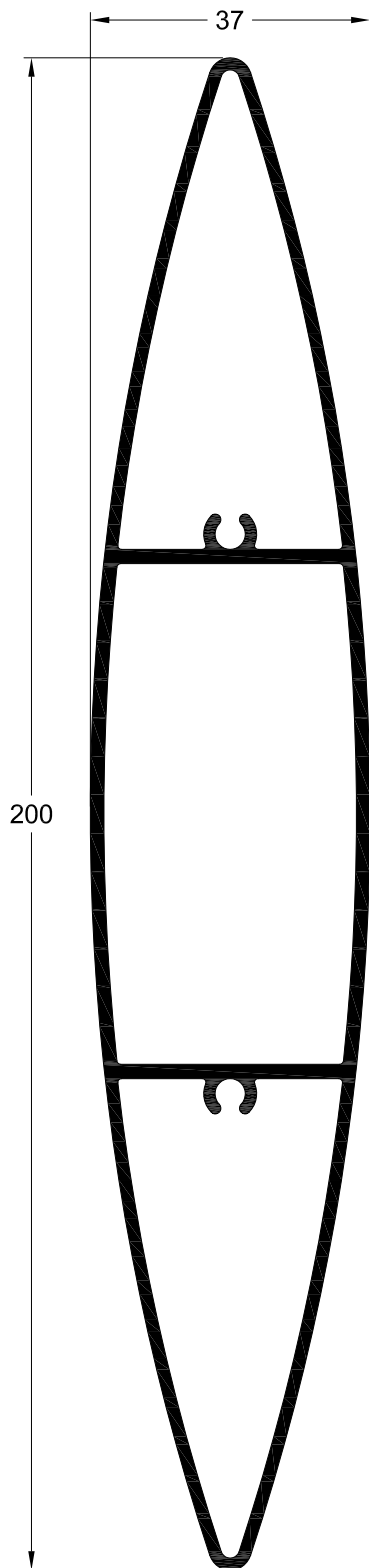
Κωδικός Code	Σχήμα Shape	Βάρος Weight gr/m	Μήκος Length m	Δέμα Pack	Ροπή Αδρανείας Moment of inertia cm ⁴		Ροπή αντιστάσεως Moment of resistance cm ³		Περιγραφή Description
3400-101		1847	6	3	lx	50.84	Wx	12.30	Κολώνα σκίασης Frame for louver
					ly	23.21	Wy	9.28	
3400-200		2189	6	2	lx	24.3	Wx	10.80	Βάση περυγίου σκίασης Base for louver
					ly	107.3	Wy	16.60	
3400-201		2227	6	2	ly	12.8	Wy	6.91	Πτερύγιο σκίασης 200mm Louvre 200mm
					lx	240.2	Wx	24.02	
3400-203		816	6	2	lx	5.22	Wx	2.48	Καπάκι περυγίου σκίασης 75mm Cap for louver 75mm
					ly	13.8	Wy	3.18	
3400-204		1108	6	2	lx	6.9	Wx	3.31	Καπάκι περυγίου σκίασης 100mm Cap for louver 100mm
					ly	32.8	Wy	5.93	
3400-205		1284	6	2	lx	7.8	Wx	3.75	Καπάκι περυγίου σκίασης 125mm Cap for louver 125mm
					ly	64.3	Wy	9.45	
3400-206		1566	6	2	lx	9.6	Wx	4.61	Καπάκι περυγίου σκίασης 150mm Cap for louver 150mm
					ly	111.3	Wy	13.58	

Κωδικός Code	Σχήμα Shape	Βάρος Weight gr/m	Μήκος Length m	Δέμα Pack	Ροπή Αδρανείας Moment of inertia cm ⁴		Ροπή αντιστάσεως Moment of resistance cm ³		Περιγραφή Description
3400-208		1589	6	2	lx	14.2	Wx	6.14	Πτερύγιο σκίασης 300mm Louver 300mm
					ly	123	Wy	14.7	
3400-207		1535	6	2	lx	7.74	Wx	3.45	Καπάκι πτερυγίου σκίασης 150mm Cap for louver 150mm
					ly	109.9	Wy	13.43	
3400-901		148	6	20	lx	-	Wx	-	Καπάκι Cap
					ly	-	Wy	-	
3400-908		596	6	6	lx	2.23	Wx	1.48	Ντίζα κίνησης Motion rod
					ly	0.32	Wy	0.4	
3400-951		2706	6	2	lx	62.0	Wx	15.65	Σύνδεσμος κολώνας σκίασης Frame connector for louver
					ly	22.7	Wy	10.04	
39-182		2592	6	2	lx	0.51	Wx	1.27	ΑΤ Λάμα 8x120mm AT blade profile 8x120mm
					ly	115.2	Wy	19.20	
50-501		931	6.5	4	lx	6.95	Wx	2.78	Κολώνα τραβέρσα 16mm Mullion-transom 16mm
					ly	2.11	Wy	1.06	
50-502		1816	6.5	1	lx	20.77	Wx	8.30	Κολώνα τραβέρσα 55mm Mullion transom 55mm
					ly	28.67	Wy	7.68	

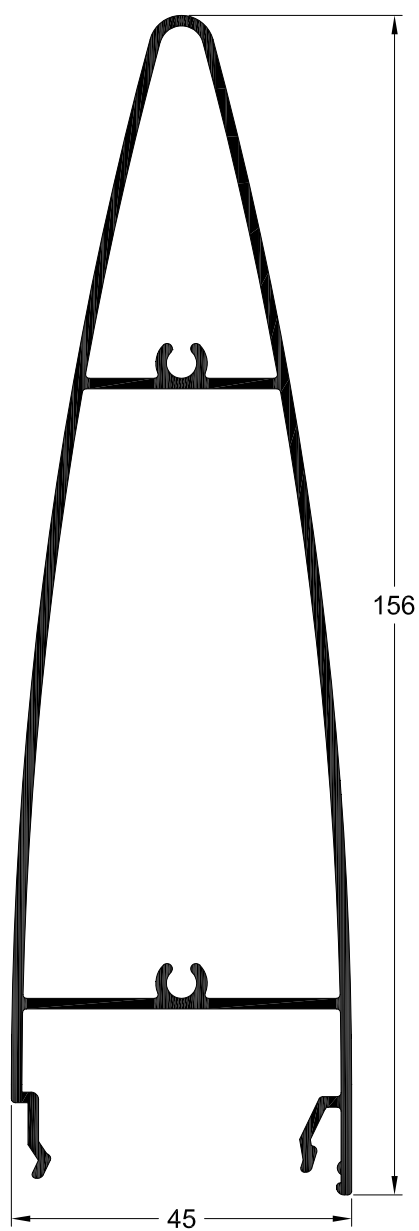
Κωδικός Code	Σχήμα Shape	Βάρος Weight gr/m	Μήκος Length m	Δέμα Pack	Ροπή Αδρανείας Moment of inertia cm ⁴		Ροπή αντιστάσεως Moment of resistance cm ³		Περιγραφή Description
50-503		2341	6.5	1	lx	31.96	Wx	12.78	Κολώνα τραβέρσα 100mm
					ly	119	Wy	20.76	Mullion transom 100mm
50-504		3256	6.5	1	lx	46.71	Wx	18.68	Κολώνα τραβέρσα 150mm
					ly	389.8	Wy	44.91	Mullion transom 150mm
50-507		2925	6.5	1	lx	44.26	Wx	17.70	Κολώνα τραβέρσα 150mm
					ly	322.8	Wy	38.15	Mullion transom 150mm
50-923		590	6	6	lx	-	Wx	-	Πλάκα πίεσης
					ly	-	Wy	-	Pressure plate
50-606		213	6	10	lx	-	Wx	-	Καπάκι πλάκα πίεσης 50-923
					ly	-	Wy	-	Cap for pressure plate 50-923
50-924		493	6	6	lx	-	Wx	-	Προσθήκη κολώνας
					ly	-	Wy	-	Addition for mullion

SH3400

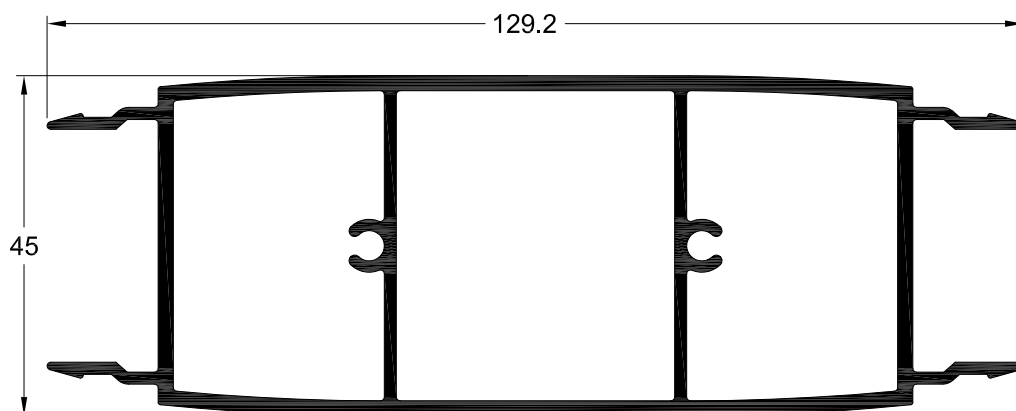
Προφίλ 1:1 - Profiles: 1:1



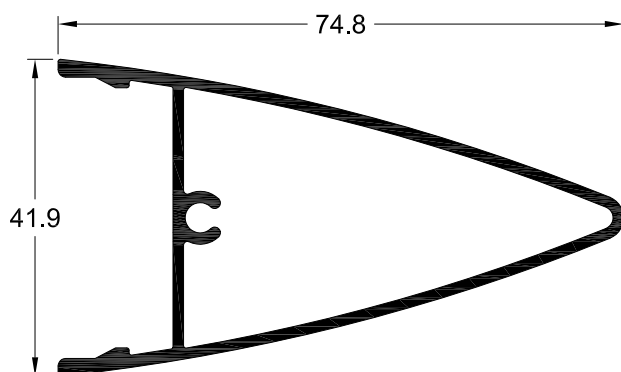
Κωδικός Code	3400-201
Βάρος Weight	2227 gr/m
Περιγραφή	Πτερύγιο σκίασης 200mm
Description	Louver 200mm



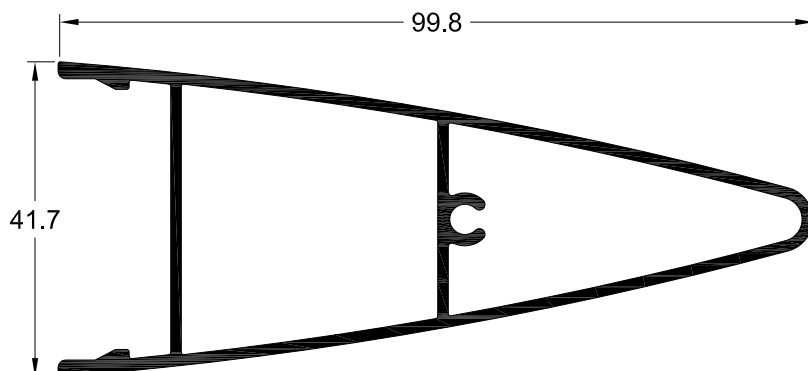
Κωδικός Code	3400-208
Βάρος Weight	1589 gr/m
Περιγραφή	Πτερύγιο σκίασης 300mm
Description	Louver 300mm



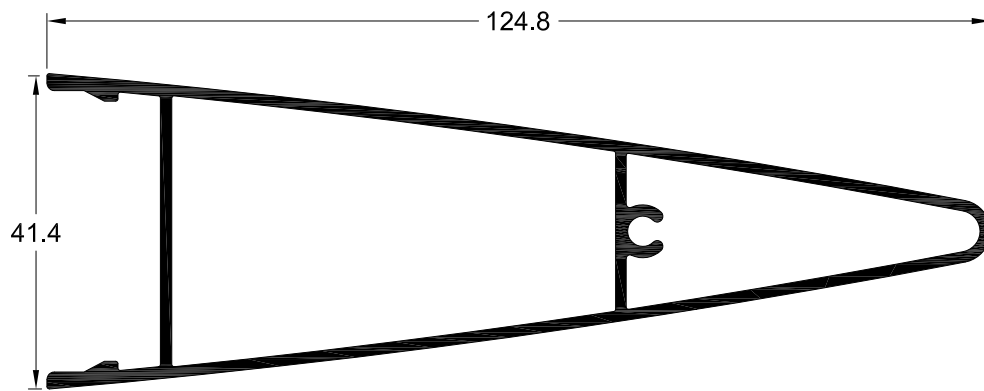
Κωδικός Code	3400-200
Βάρος Weight	2189 gr/m
Περιγραφή	Βάση πτερυγίου σκίασης
Description	Base for louver



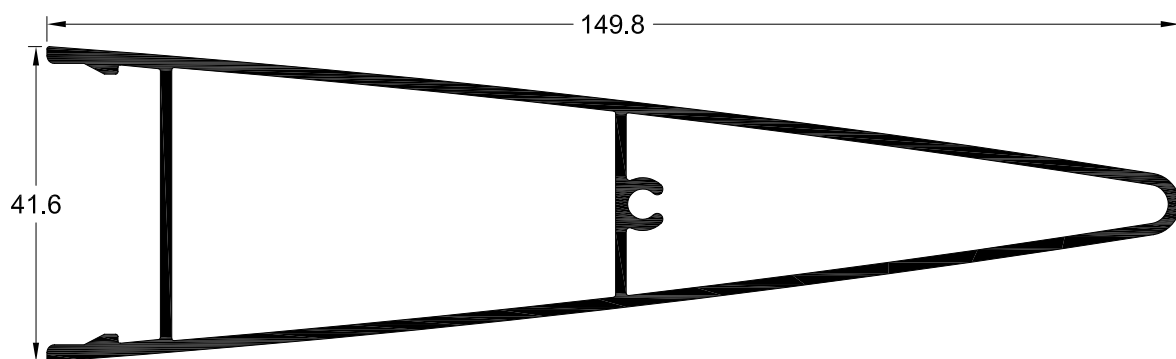
Κωδικός Code	3400-203
Βάρος Weight	816 gr/m
Περιγραφή	Καπάκι πτερυγίου σκίασης 75mm
Description	Cap for louver 75mm



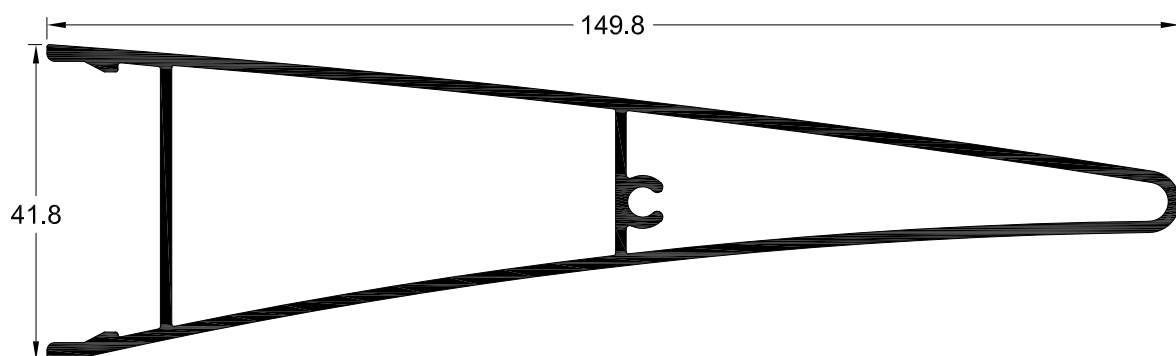
Κωδικός Code	3400-204
Βάρος Weight	1108 gr/m
Περιγραφή	Καπάκι πτερυγίου σκίασης 100mm
Description	Cap for louver 100mm



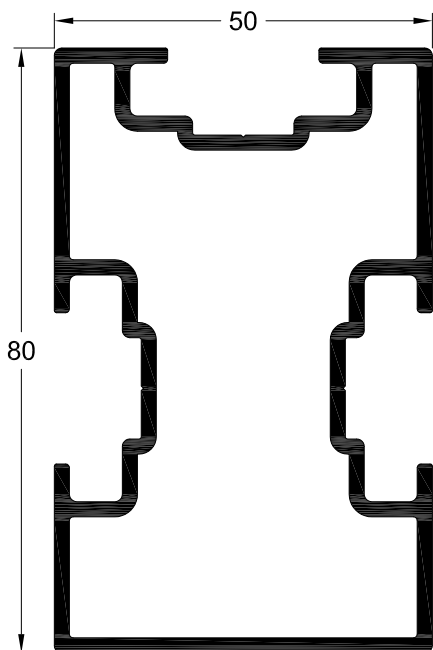
Κωδικός Code	3400-205
Βάρος Weight	1284 gr/m
Περιγραφή	Καπάκι πτερυγίου σκίασης 125mm
Description	Cap for louver 125mm



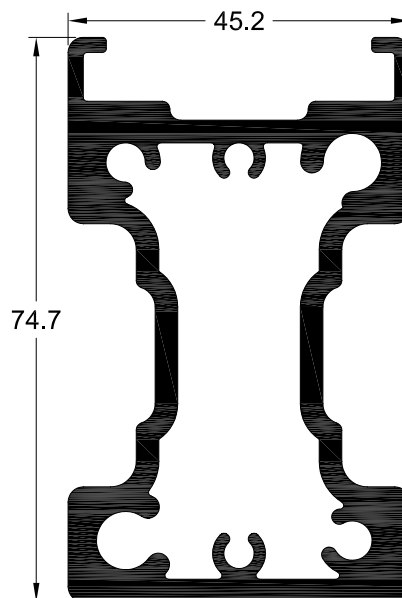
Κωδικός Code	3400-206
Βάρος Weight	1566 gr/m
Περιγραφή	Καπάκι πτερυγίου σκίασης 150mm
Description	Cap for louver 150mm



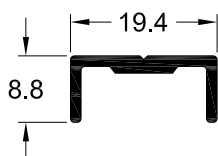
Κωδικός Code	3400-207
Βάρος Weight	1535 gr/m
Περιγραφή	Καπάκι πτερυγίου σκίασης 150mm
Description	Cap for louver 150mm



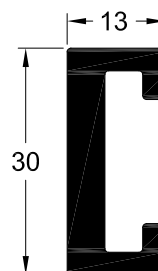
Κωδικός Code	3400-101
Βάρος Weight	1847 gr/m
Περιγραφή	Κολώνα σκίασης
Description	Frame for louver



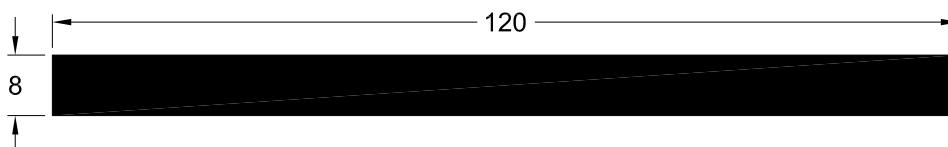
Κωδικός Code	3400-951
Βάρος Weight	2706 gr/m
Περιγραφή	Σύνδεσμος κολώνας σκίασης
Description	Frame connector for louver



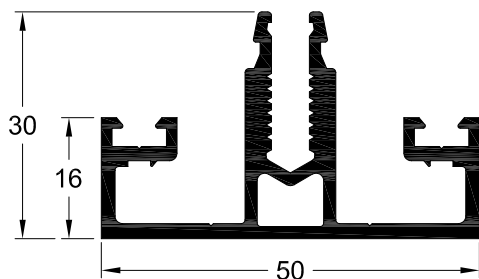
Κωδικός Code	3400-901
Βάρος Weight	148 gr/m
Περιγραφή	Καπάκι
Description	Cap



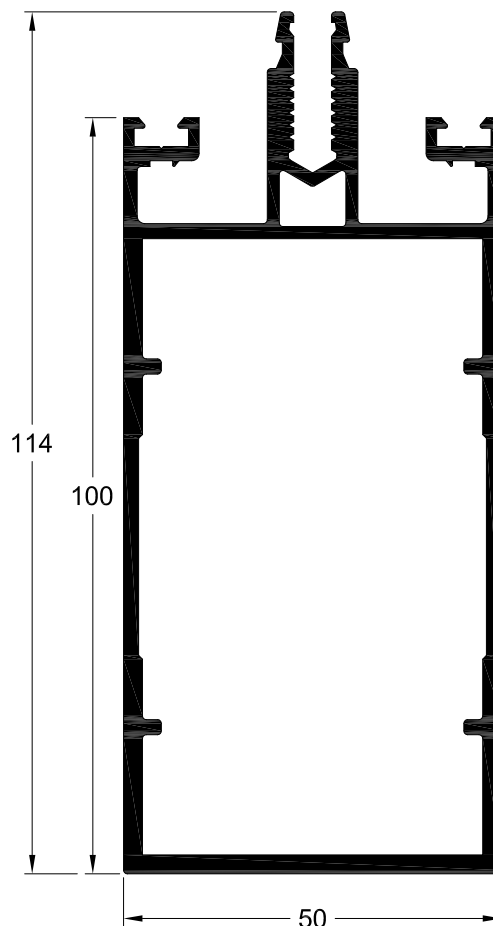
Κωδικός Code	3400-908
Βάρος Weight	596 gr/m
Περιγραφή	Ντίζα κίνησης
Description	Motion rod



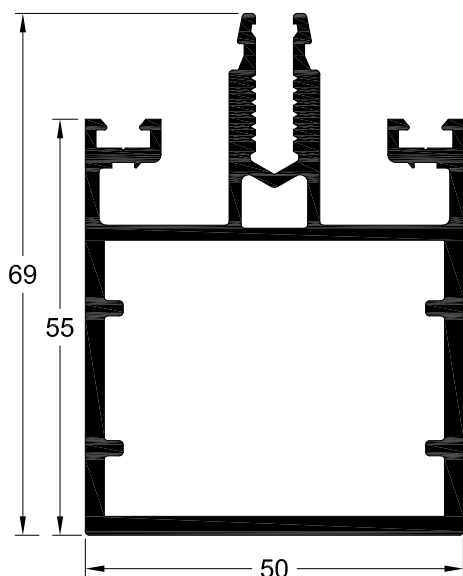
Κωδικός Code	PAT39-182
Βάρος Weight	2592 gr/m
Περιγραφή	Προφίλ ΑΤ λάμας 8 x 120mm
Description	AT Profiles blade 8 x 120mm



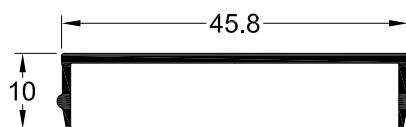
Κωδικός Code	PEW50-501
Βάρος Weight	931 gr/m
Περιγραφή	Κολώνα-τραβέρσα 16mm
Description	Mullion-transom 16mm



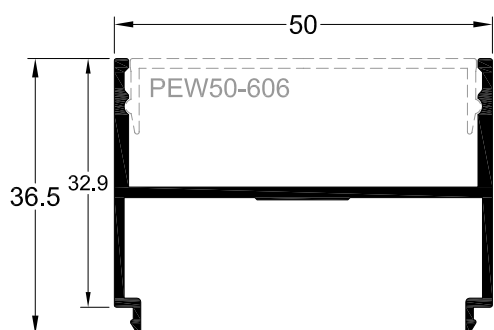
Κωδικός Code	PEW50-503
Βάρος Weight	2341 gr/m
Περιγραφή	Κολώνα-τραβέρσα 100mm
Description	Mullion-transom 100mm



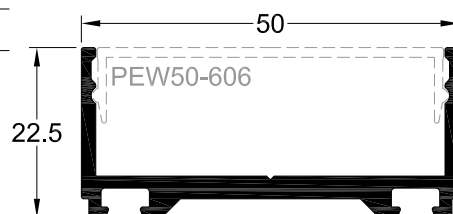
Κωδικός Code	PEW50-502
Βάρος Weight	1816 gr/m
Περιγραφή	Κολώνα-τραβέρσα 55mm
Description	Mullion-transom 55mm



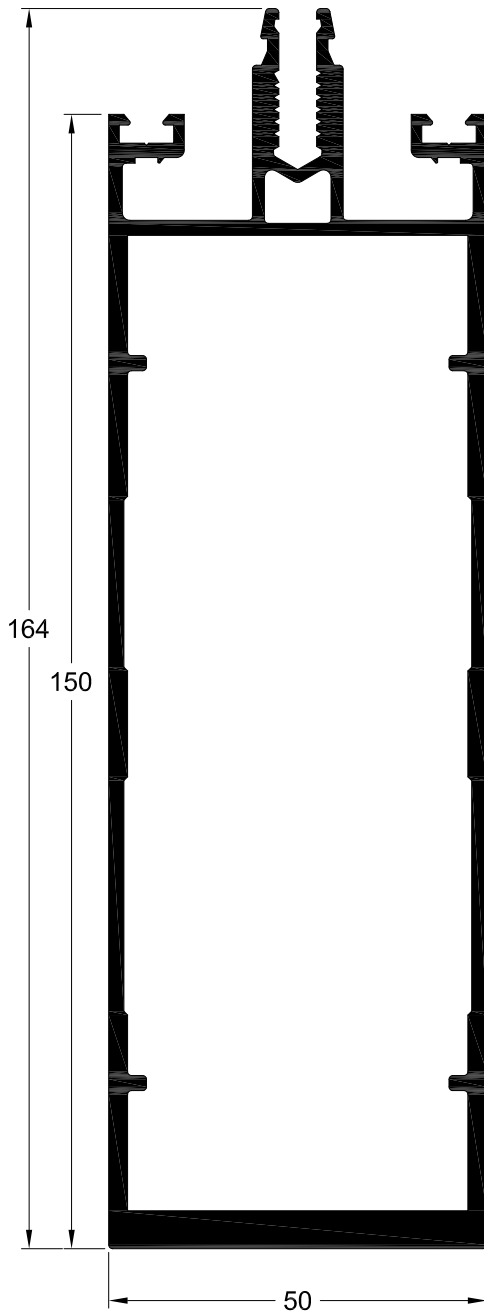
Κωδικός Code	PEW50-606
Βάρος Weight	213 gr/m
Περιγραφή	Καπάκι
Description	Cap



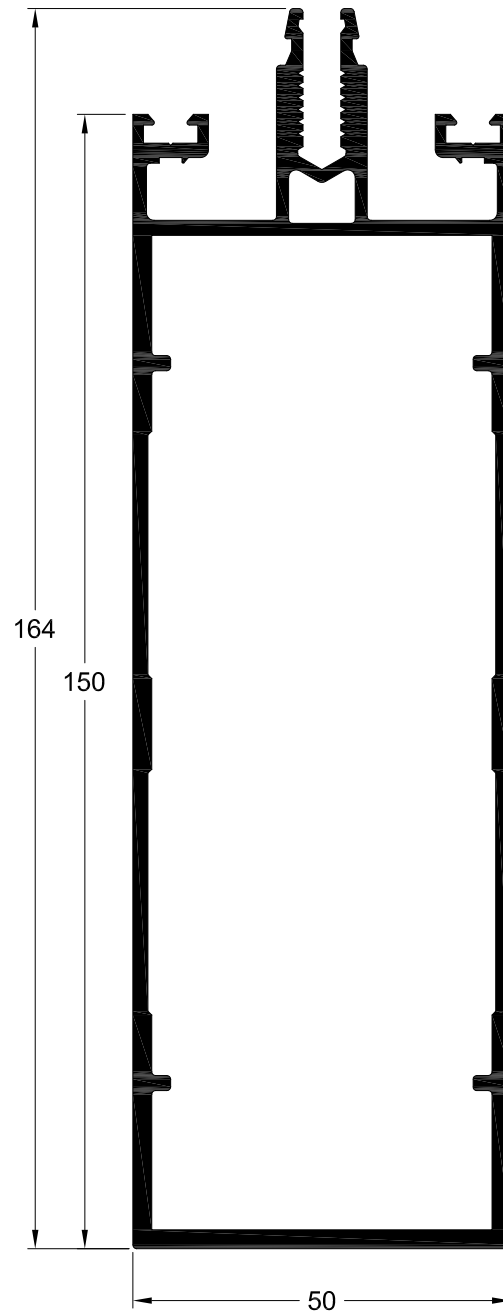
Κωδικός Code	PEW50-924
Βάρος Weight	493 gr/m
Περιγραφή	Προσθήκη κολώνας
Description	Addition for mullion



Κωδικός Code	PEW50-923
Βάρος Weight	590 gr/m
Περιγραφή	Πλάκα πίεσης
Description	Pressure plate



Κωδικός Code	PEW50-504
Βάρος Weight	3256 gr/m
Περιγραφή	Κολώνα-τραβέρσα 150mm
Description	Mullion-transom 150mm



Κωδικός Code	PEW50-507
Βάρος Weight	2925 gr/m
Περιγραφή	Κολώνα-τραβέρσα 150mm
Description	Mullion-transom 150mm

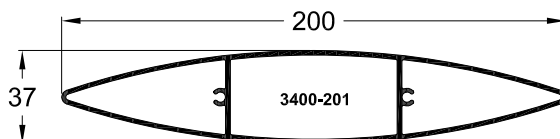
SH3400

Συνδυασμοί - Combinations

ΜΕΓΕΘΗ ΠΕΡΣΙΔΩΝ LOUVER SIZES

Ενιαία Περσίδα 200mm Single Louver 200mm

Έξω Πλευρά
Outside

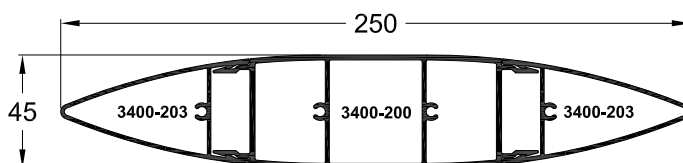


Μέσα Πλευρά
Inside

2227 gr/m

Περσίδα 250mm Louver 250mm

Έξω Πλευρά
Outside

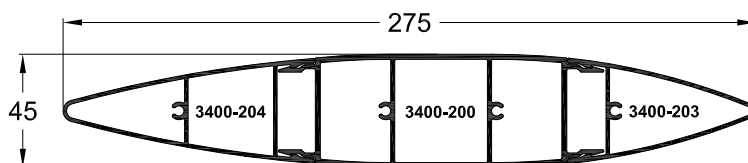


Μέσα Πλευρά
Inside

3821 gr/m

Περσίδα 275mm Louver 275mm

Έξω Πλευρά
Outside

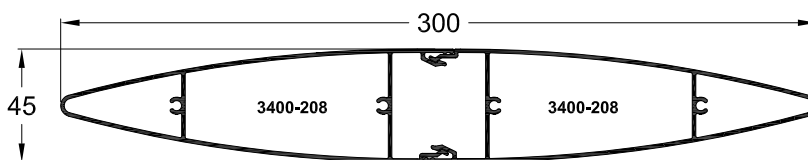


Μέσα Πλευρά
Inside

4113 gr/m

Περσίδα 300mm Louver 300mm

Έξω Πλευρά
Outside

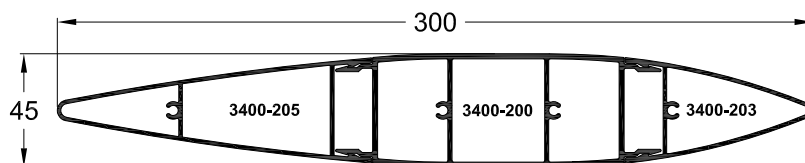


Μέσα Πλευρά
Inside

3177 gr/m

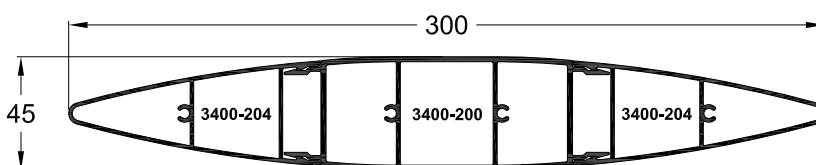
Περσίδα 300mm Louver 300mm

Έξω Πλευρά
Outside



Μέσα Πλευρά
Inside

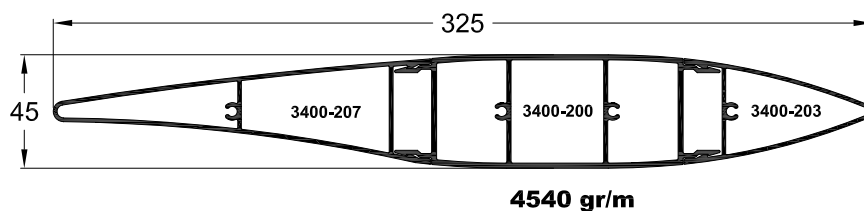
4289 gr/m



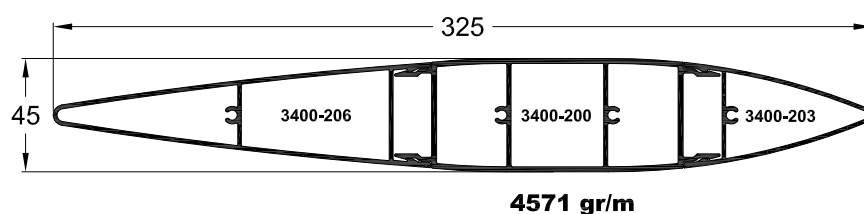
4405 gr/m

ΜΕΓΕΘΗ ΠΕΡΣΙΔΩΝ LOUVER SIZES

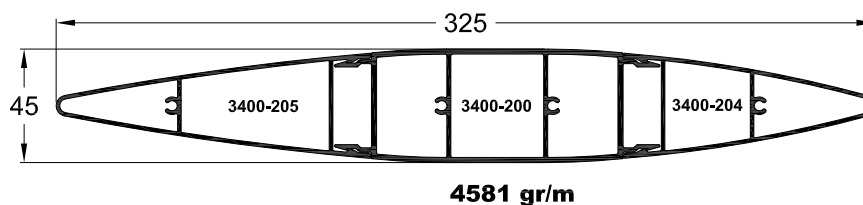
Περσίδα 325mm Louver 325mm



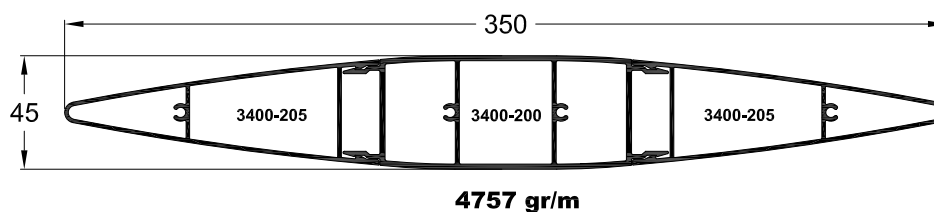
Έξω Πλευρά
Outside



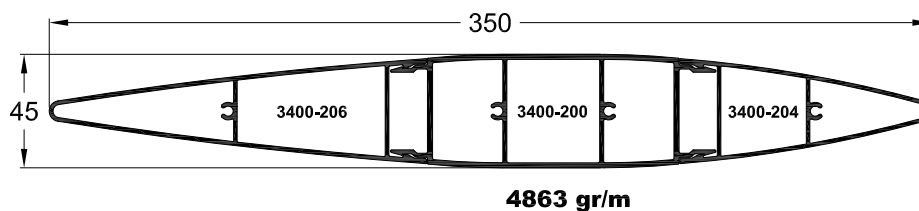
Μέσα Πλευρά
Inside



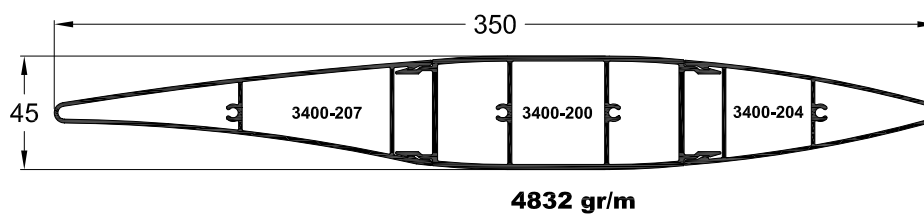
Περσίδα 350mm Louver 350mm



Έξω Πλευρά
Outside

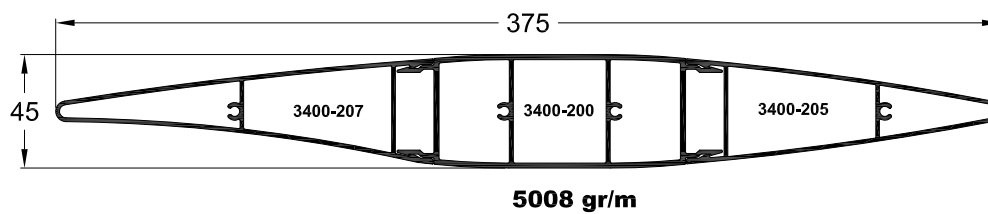


Μέσα Πλευρά
Inside



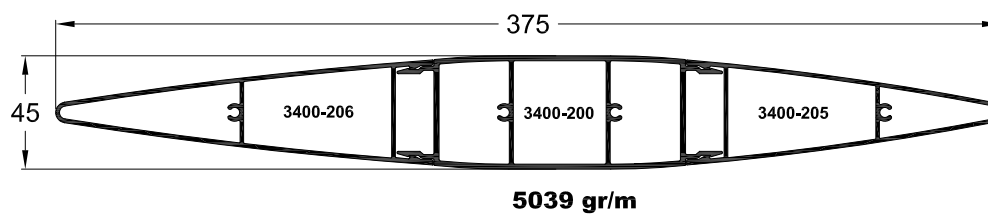
ΜΕΓΕΘΗ ΠΕΡΣΙΔΩΝ **LOUVER SIZES**

Περσίδα 375mm **Louver 375mm**

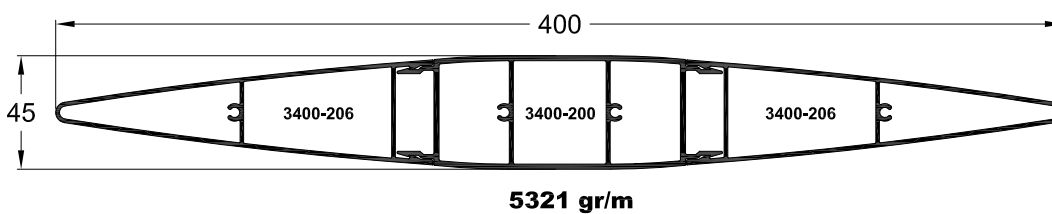


Έξω Πλευρά
Outside

Μέσα Πλευρά
Inside

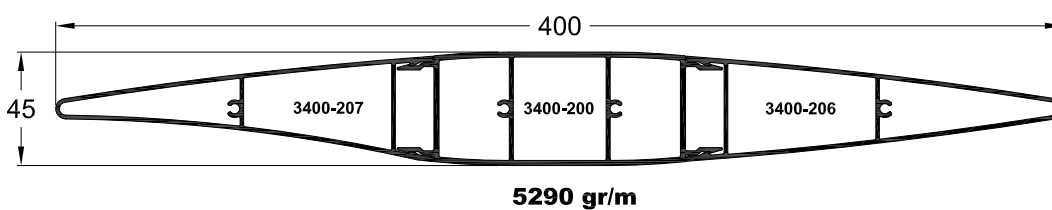
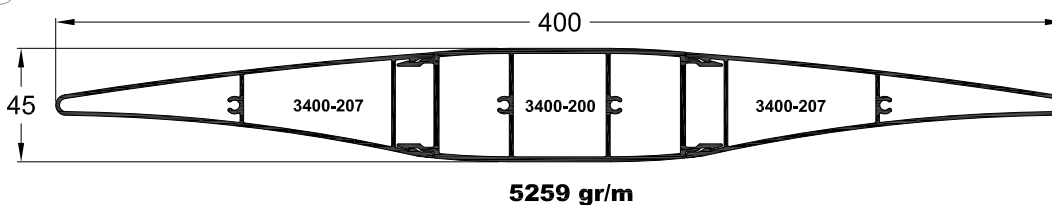


Περσίδα 400mm **Louver 400mm**



Έξω Πλευρά
Outside

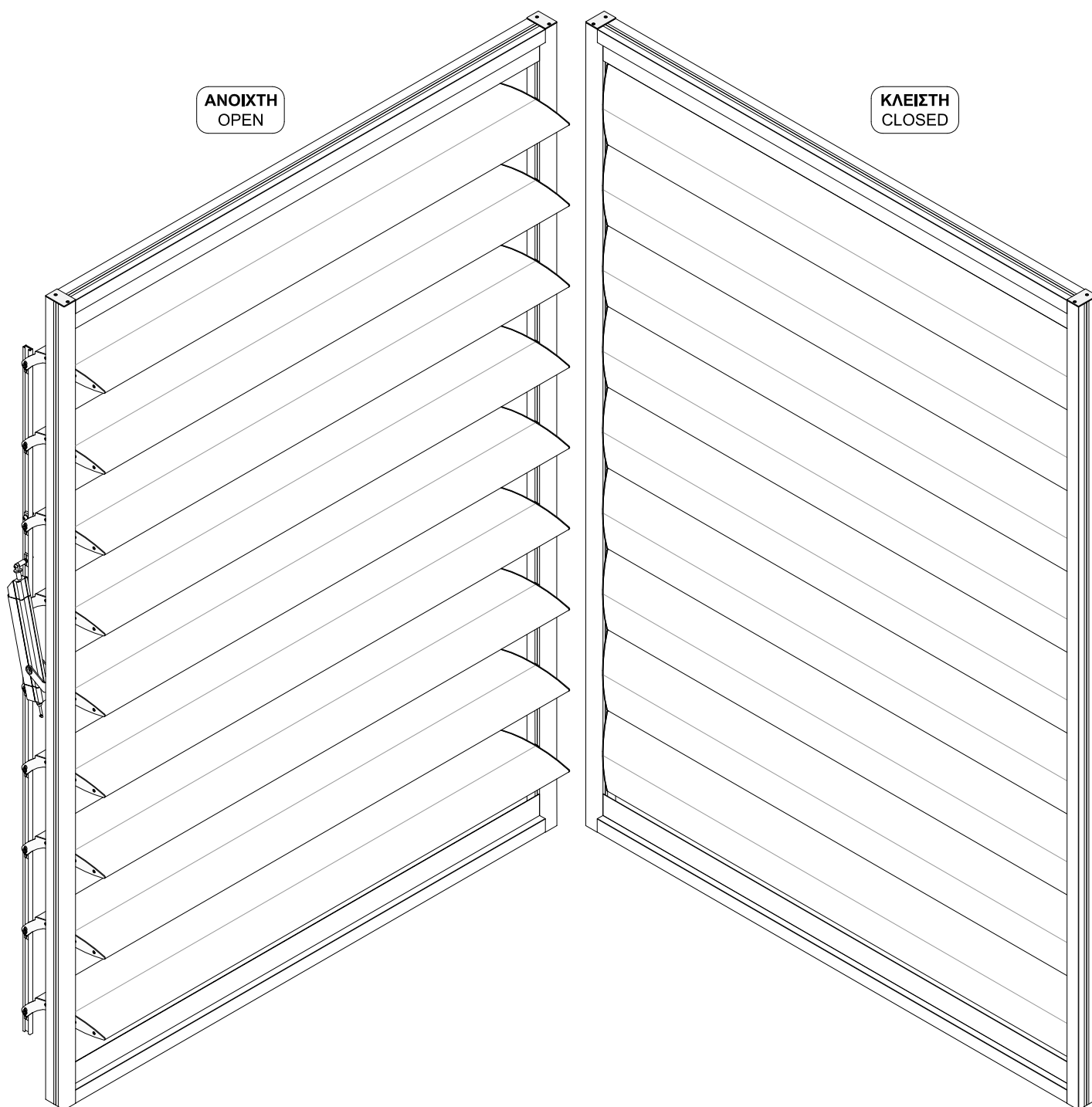
Μέσα Πλευρά
Inside



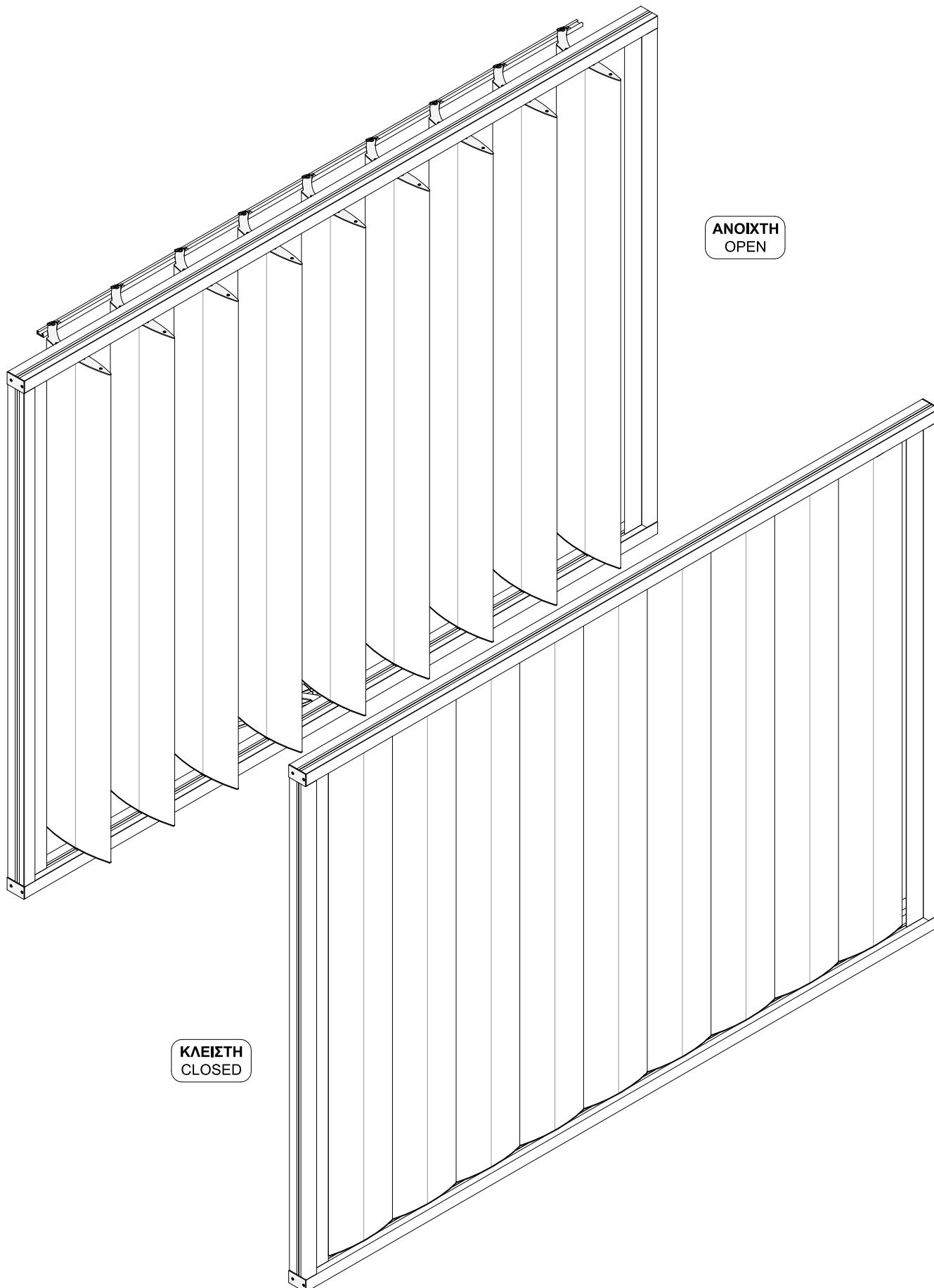
SH3400

Τομές, Κατεργασίες, Κατασκευαστικές λεπτομέρειες -
Sections, Milling, Construction details

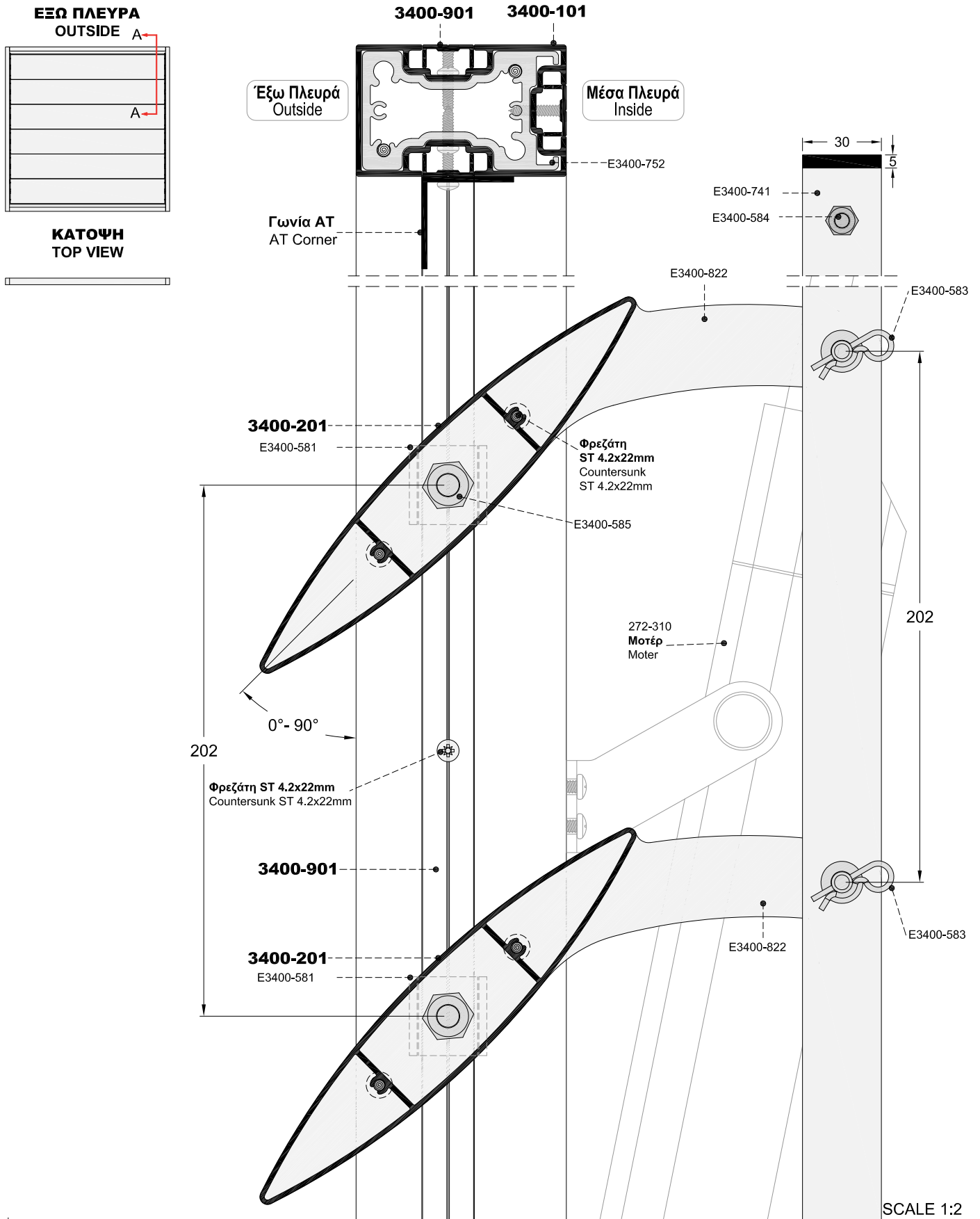
ΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΣΙΔΑ 300mm ΚΑΘΕΤΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
MOVEABLE LOUVER 300mm OF VERTICAL INSTALLATION



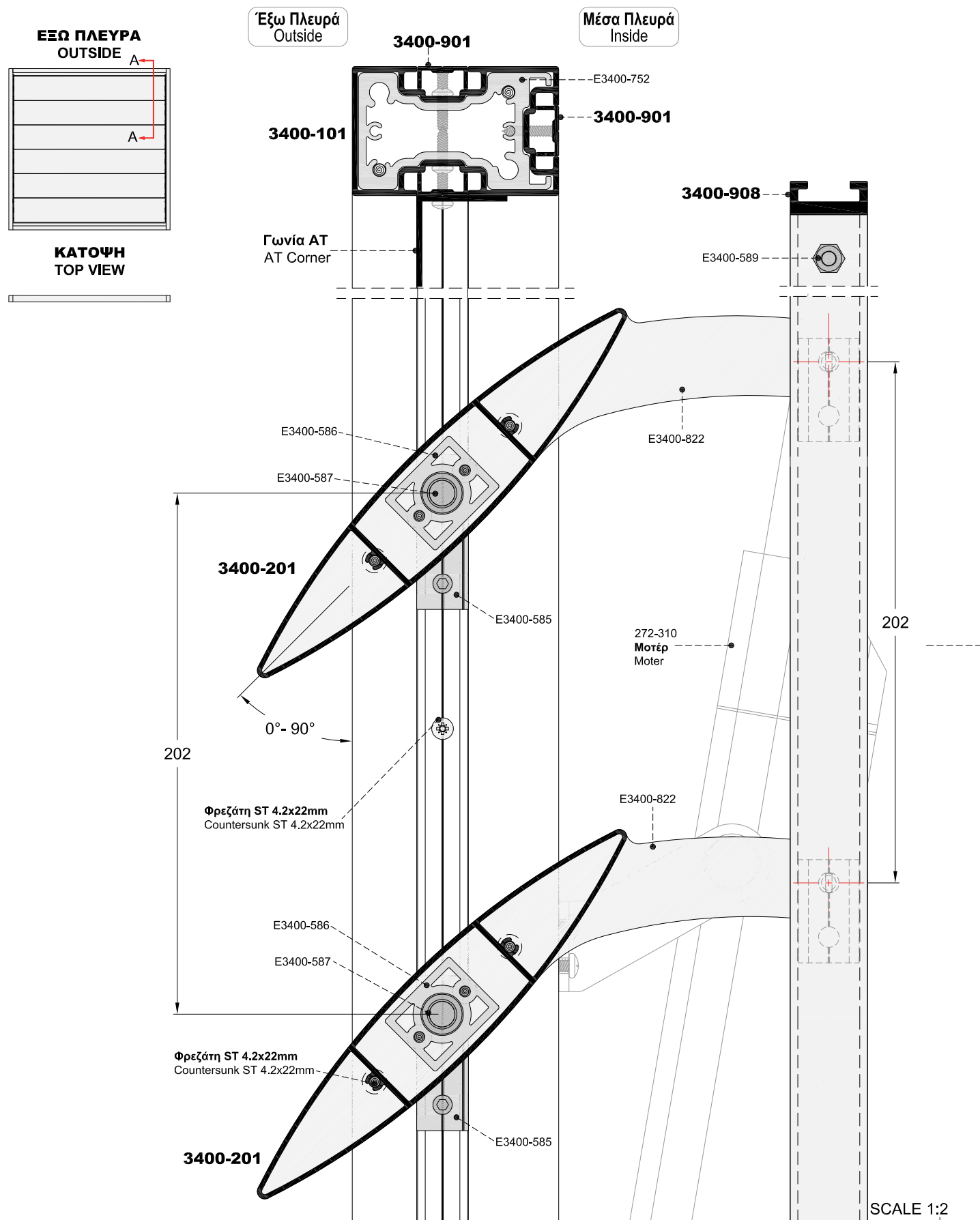
ΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΣΙΔΑ 300mm ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
MOVEABLE LOUVER 300mm OF HORIZONTAL INSTALLATION



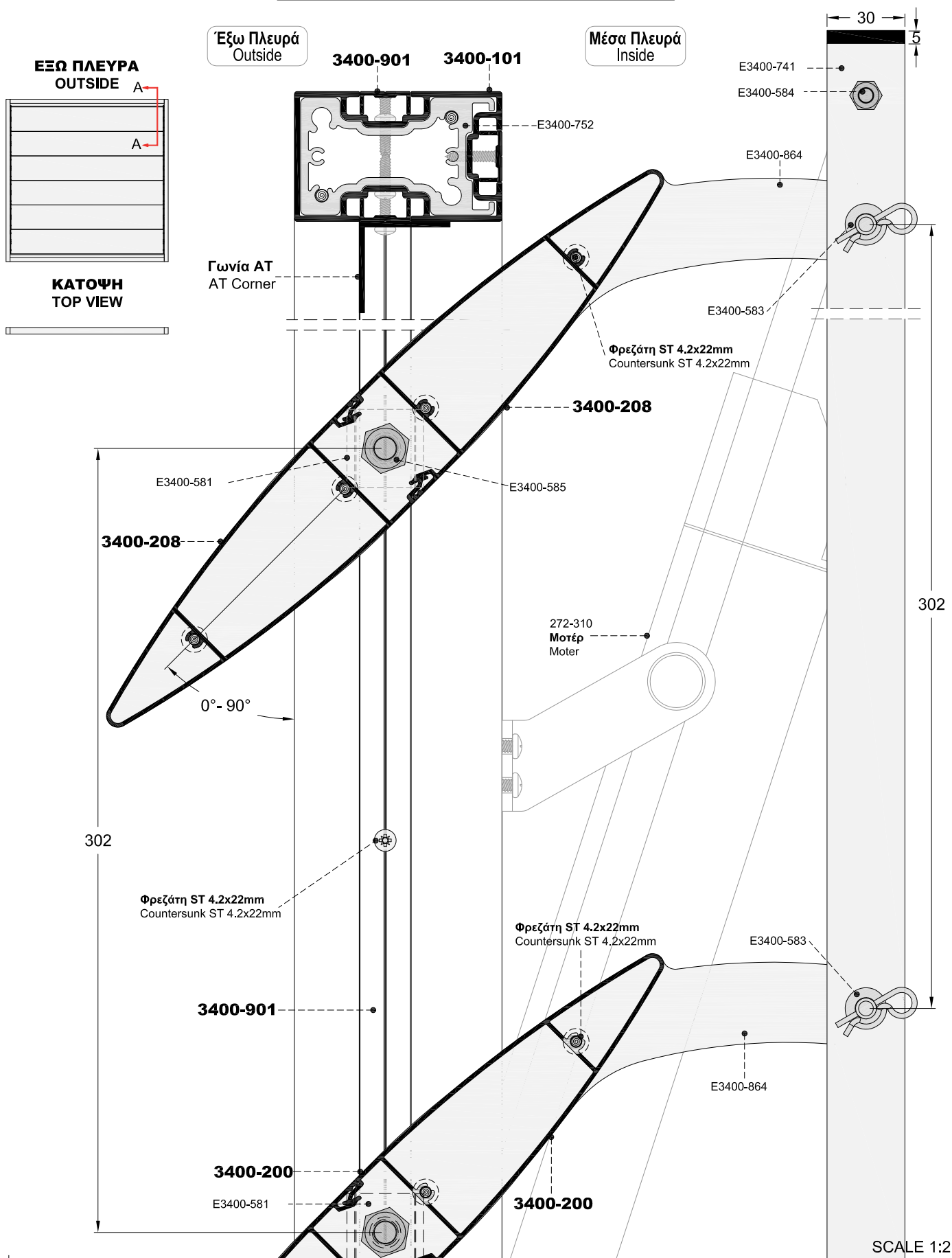
ΤΟΜΗ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ 200mm **SECTION OF MOVABLE LOUVER 200mm**



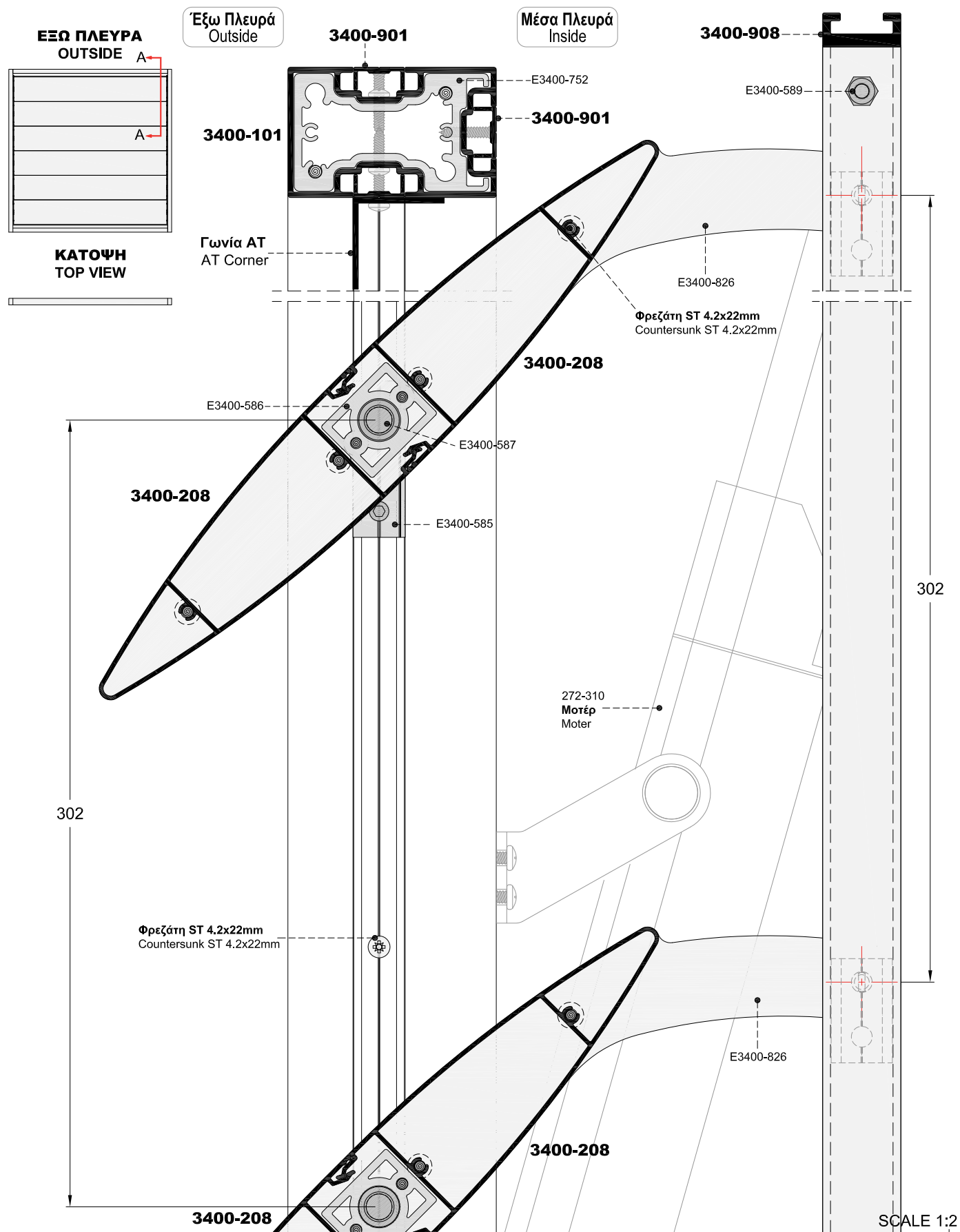
ΤΟΜΗ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ 200mm ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ **SECTION OF MOVABLE LOUVER 200mm FAST INSTALLATION**



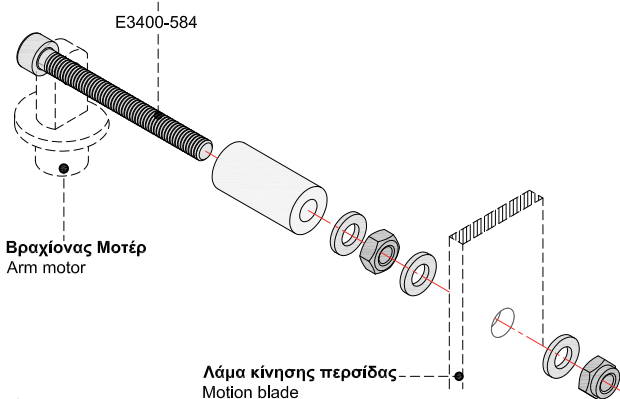
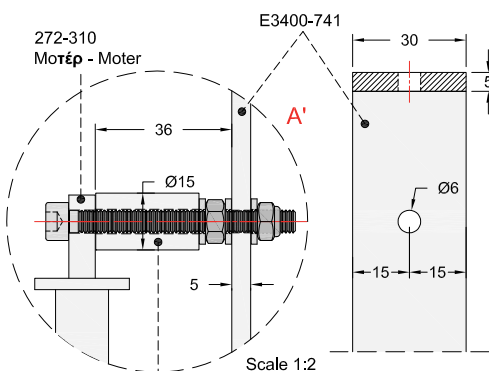
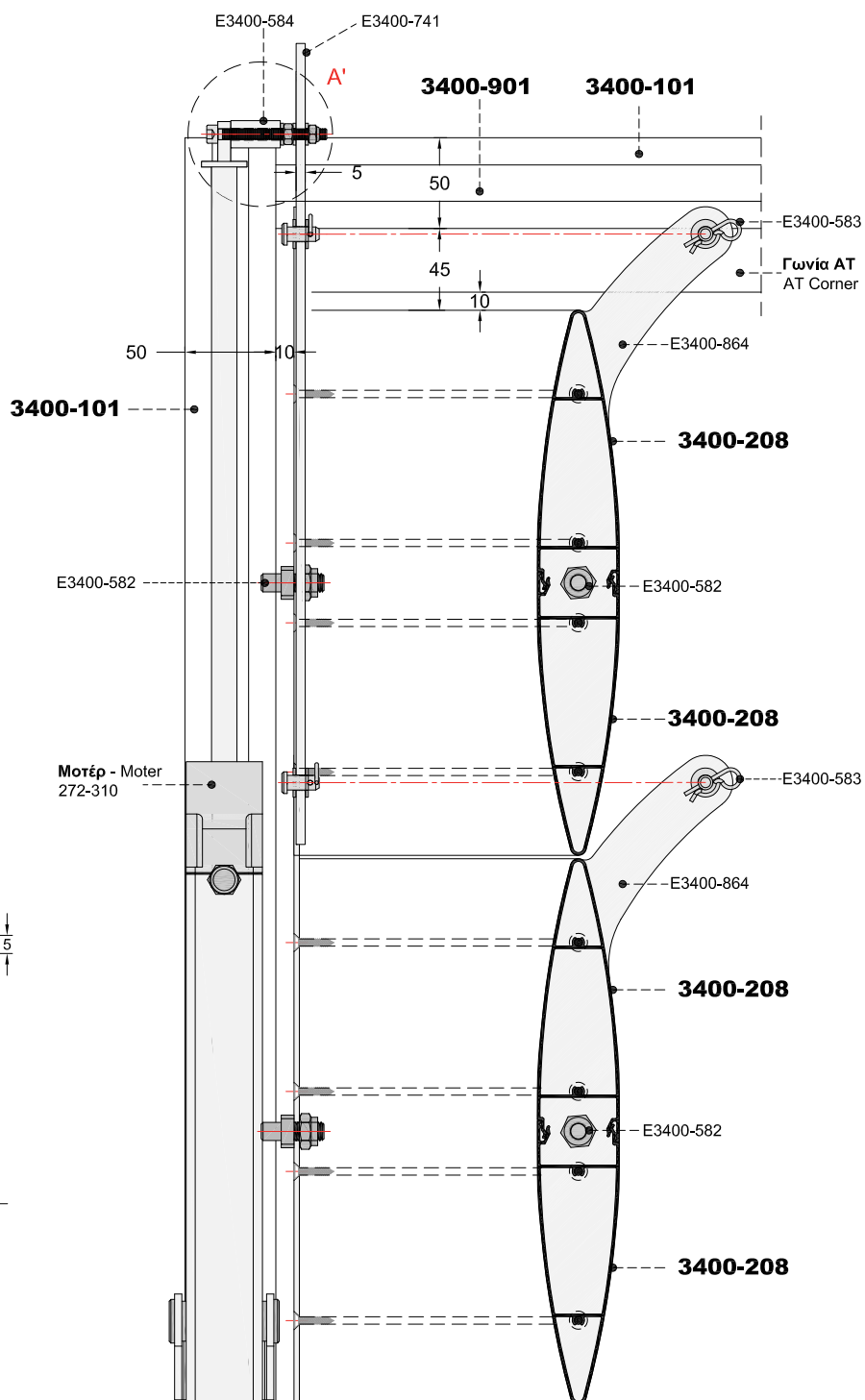
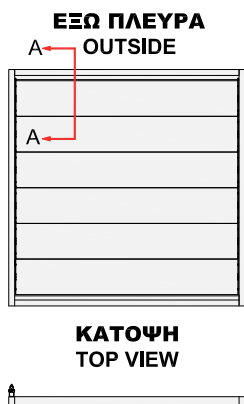
ΤΟΜΗ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ 300mm SECTION OF MOVABLE LOUVER 300mm



ΤΟΜΗ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ 300mm ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
SECTION OF MOVABLE LOUVER 300mm FAST INSTALLATION

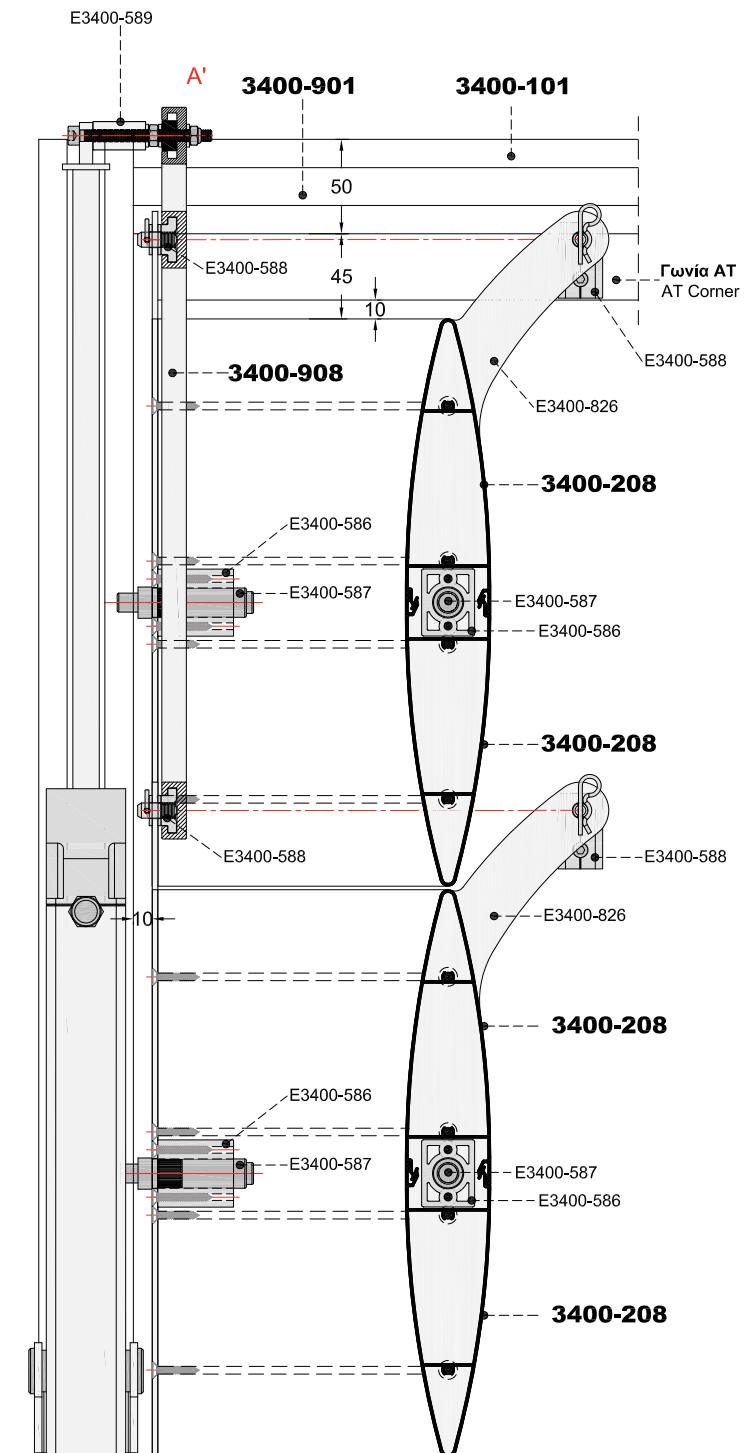
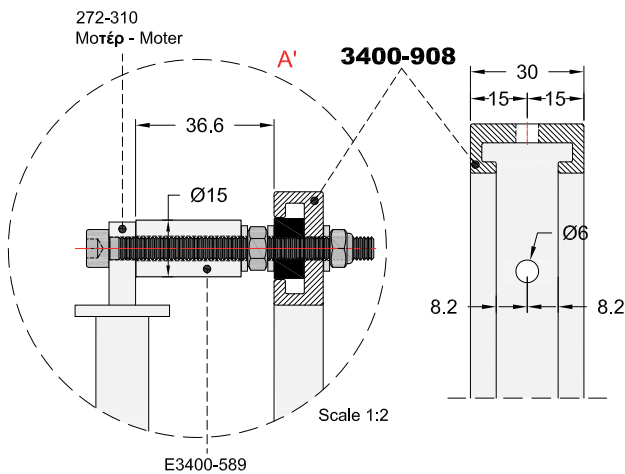
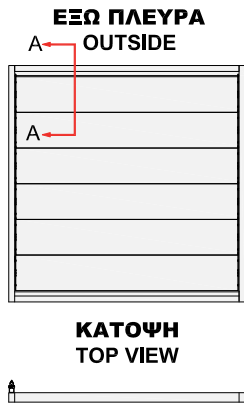


ΤΟΜΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΟΤΕΡ ΜΕ ΛΑΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ SECTION OF MOTER CONNECTION WITH MOTION BLADE



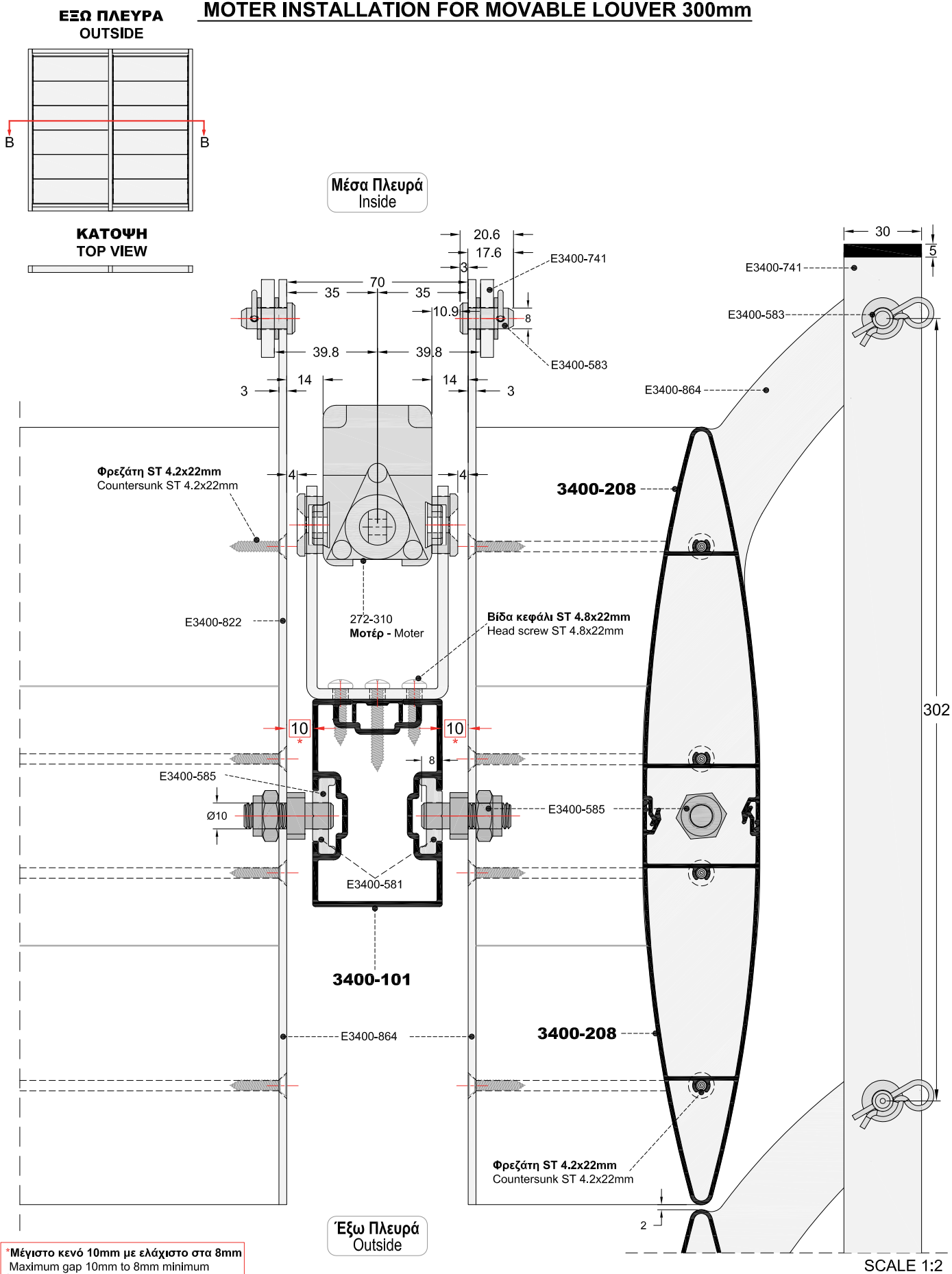
SCALE 1:4

ΤΟΜΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΟΤΕΡ ΜΕ ΝΤΙΖΑ ΚΙΝΗΣΗΣ SECTION OF MOTER CONNECTION WITH MOTION ROD

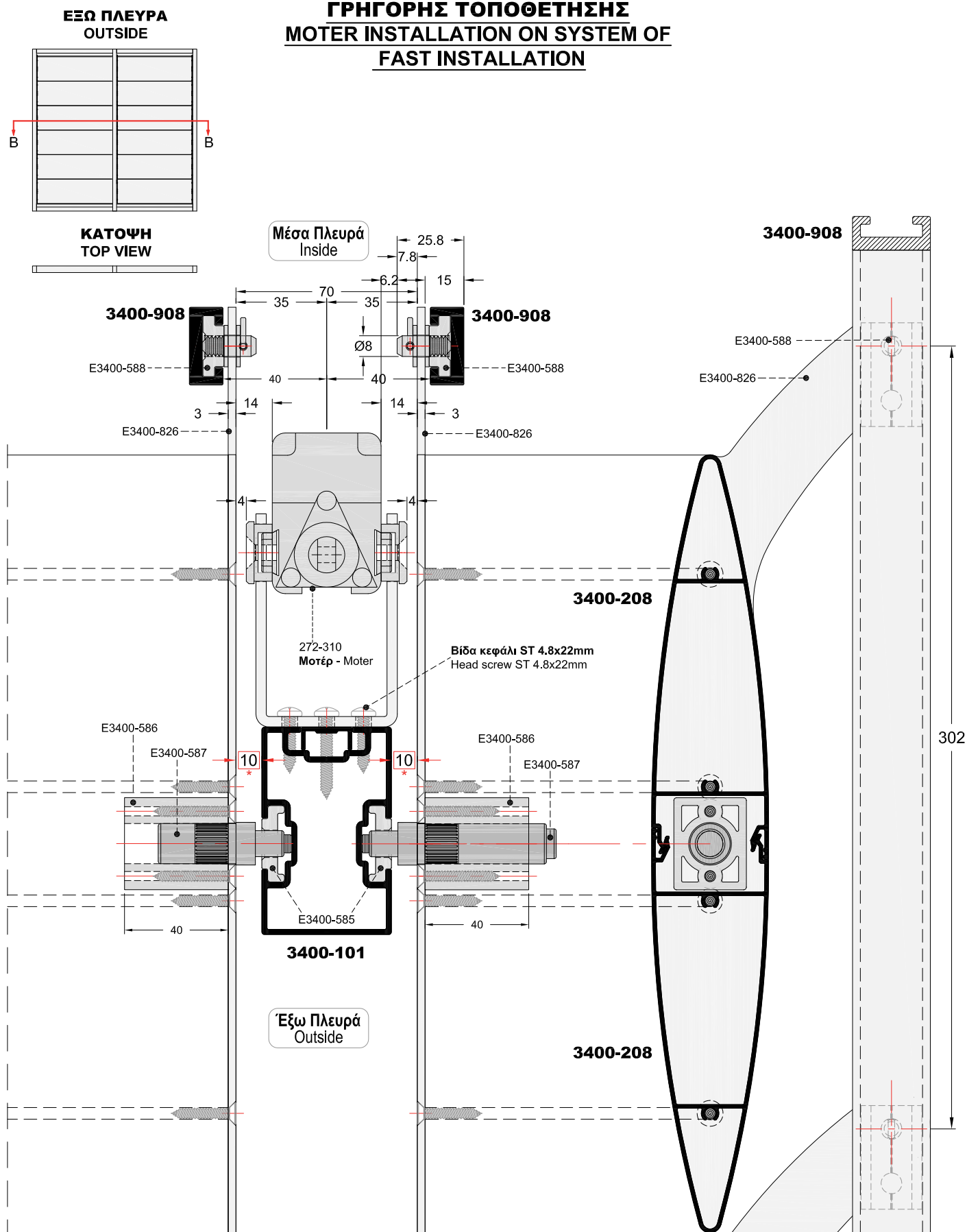


SCALE 1:4

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΟΤΕΡ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΣΙΔΑ 300mm MOTER INSTALLATION FOR MOVABLE LOUVER 300mm



ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΟΤΕΡ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ **ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ** **MOTER INSTALLATION ON SYSTEM OF** **FAST INSTALLATION**

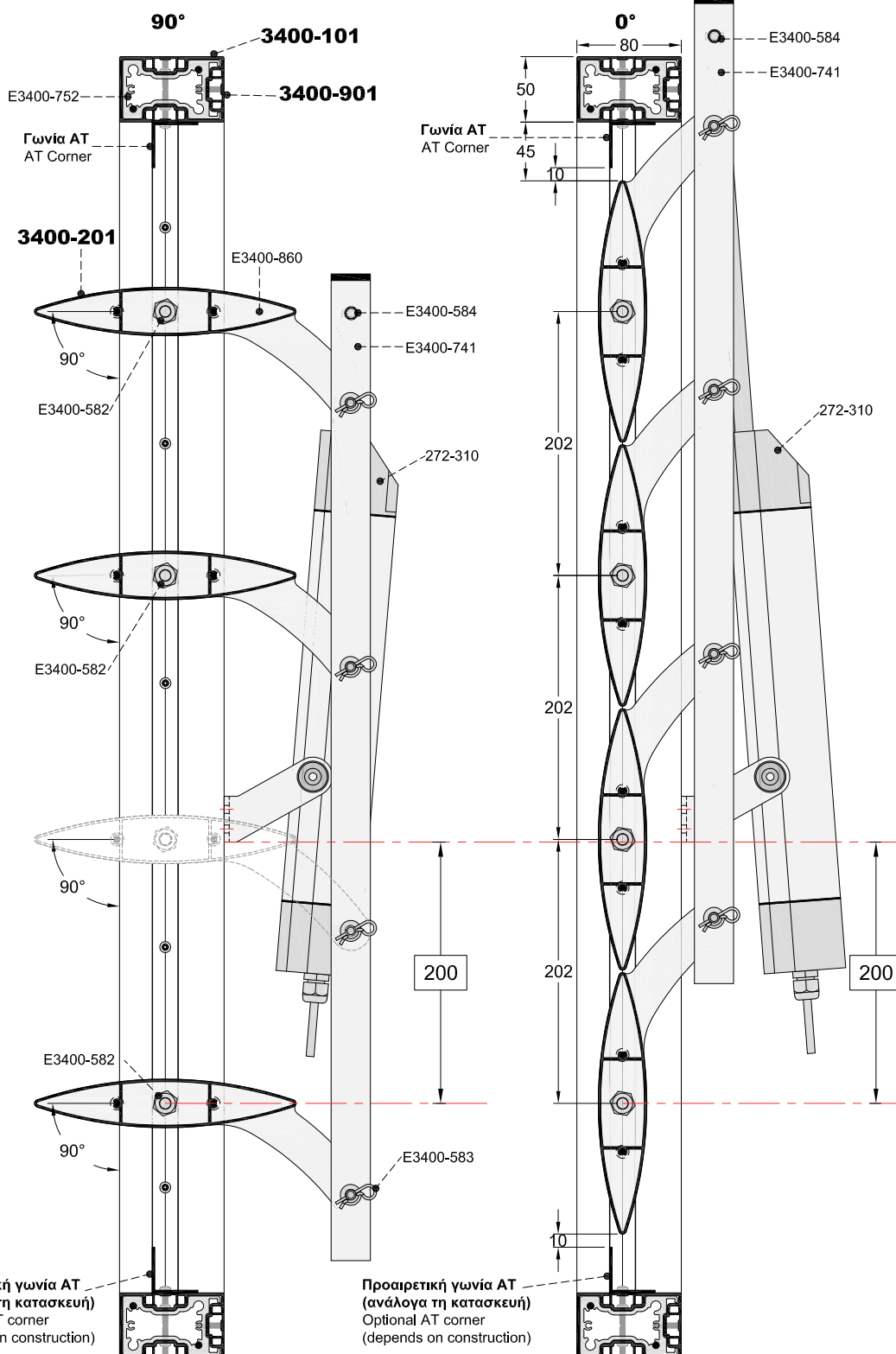
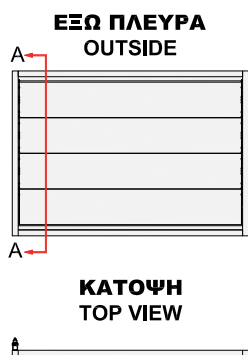


*Μέγιστο κενό 10mm με ελάχιστο στα 8mm
Maximum gap 10mm to 8mm minimum

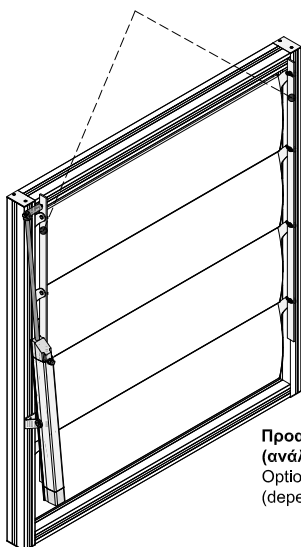
SCALE 1:2

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΟΤΕΡ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ 200mm

MOTER INSTALLATION FOR MOVABLE LOUVER 200mm



***Η λάμα κίνησης E3400-741
θα πρέπει να τοποθετείτε
αριστερά και δεξιά της κατασκευής
και όχι μόνο από την πλευρά του μοτέρ**
***The motion blade E3400-741
must be installed on both sides (left & right)
and not only on the side of the moter**

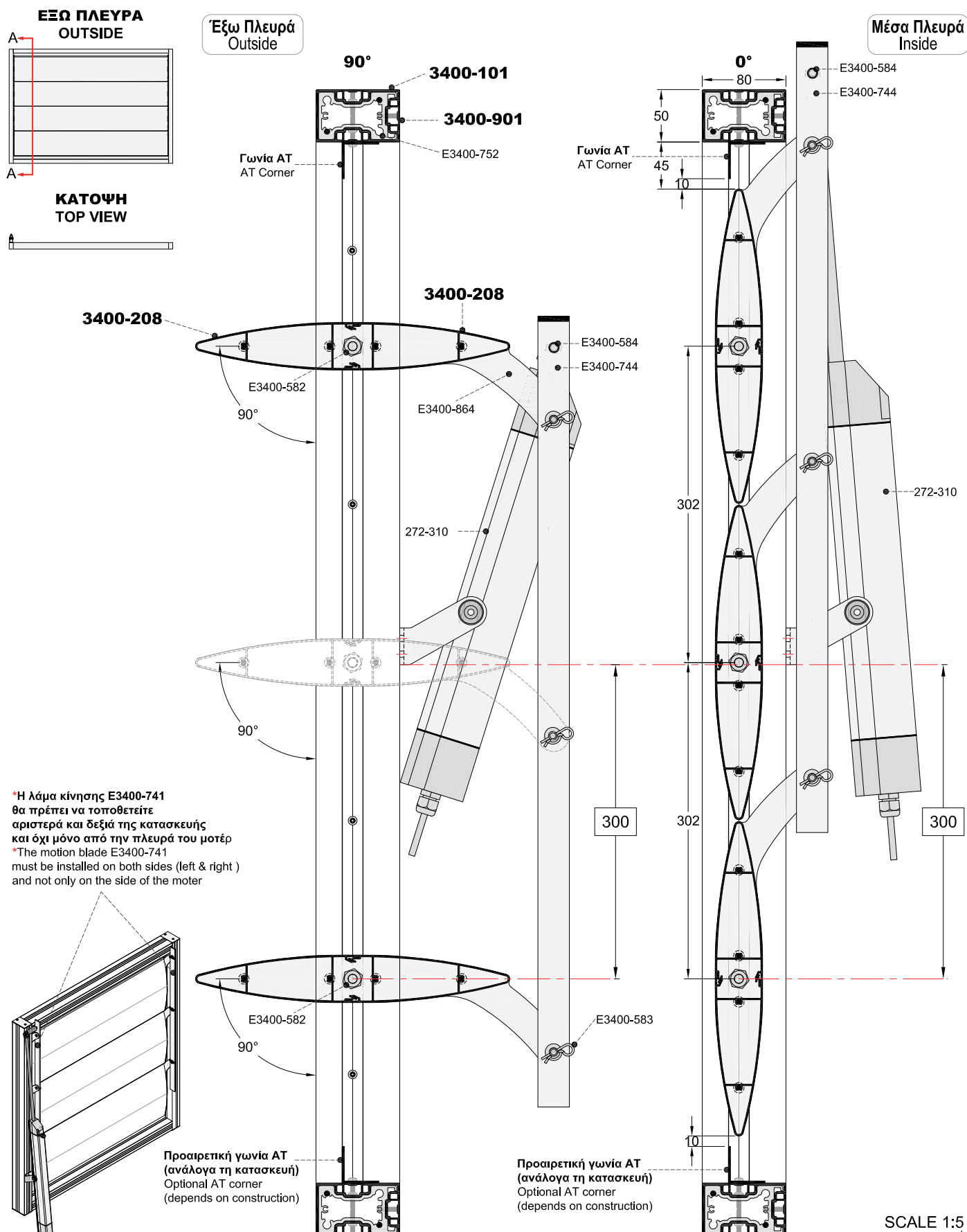


Προαιρετική γωνία AT
(ανάλογα τη κατασκευή)
Optional AT corner
(depends on construction)

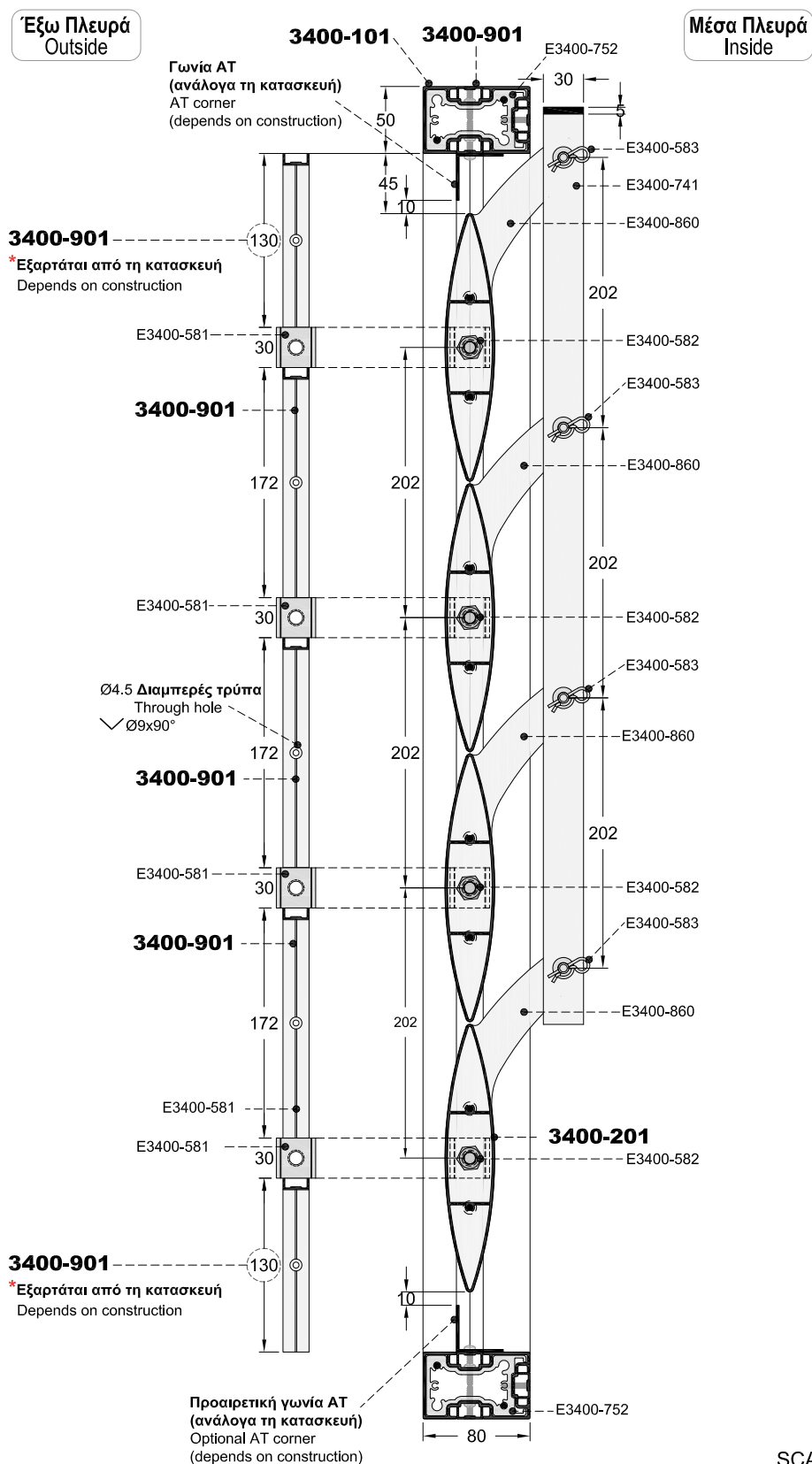
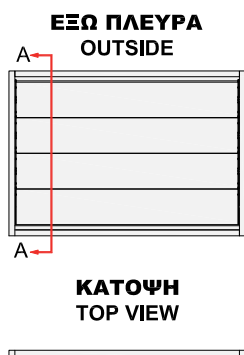
Προαιρετική γωνία ΑΤ –
(ανάλογα τη κατασκευή)
Optional AT corner
(depends on construction)

SCALE 1:5

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΟΤΕΡ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ 300mm **MOTER INSTALLATION FOR MOVABLE LOUVER 300mm**

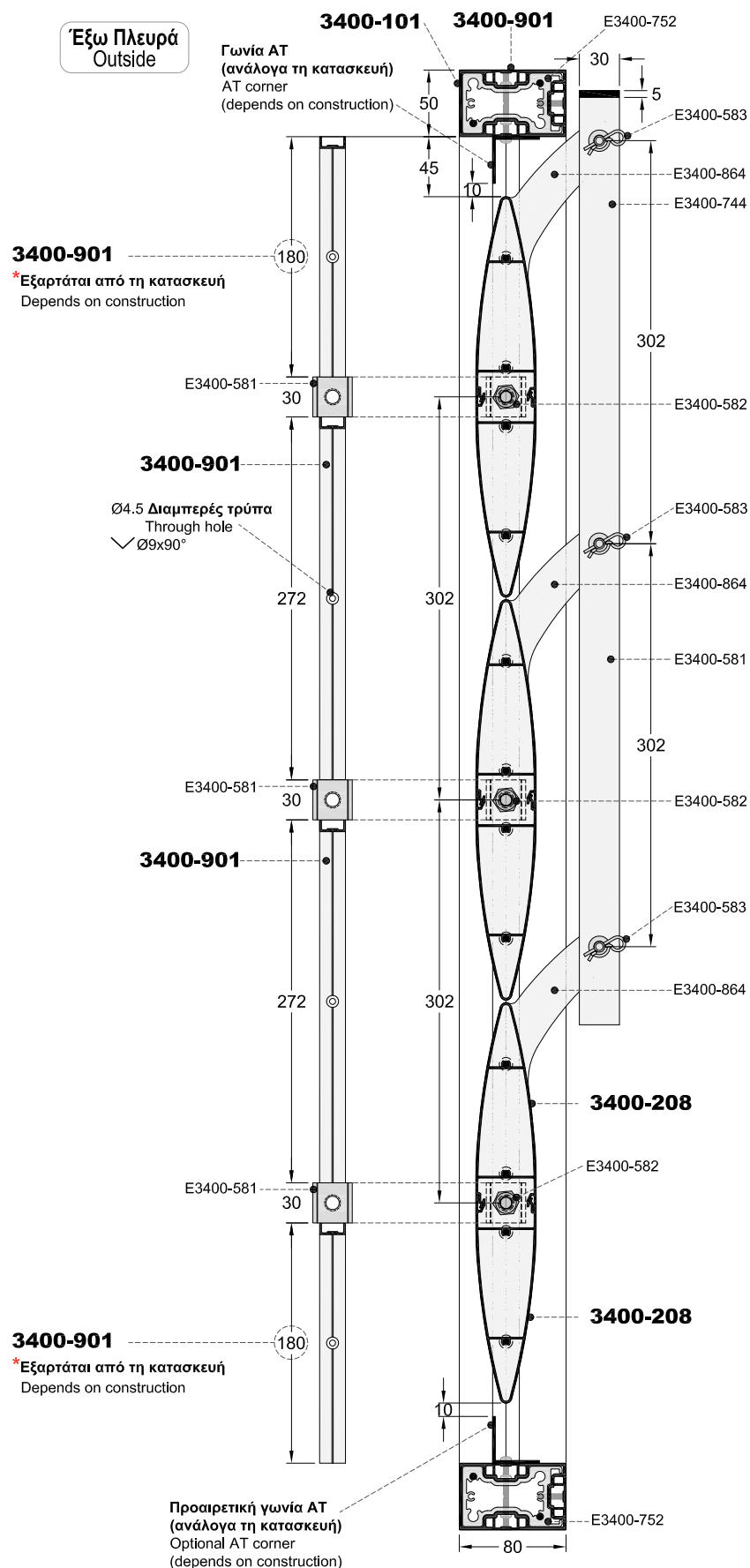
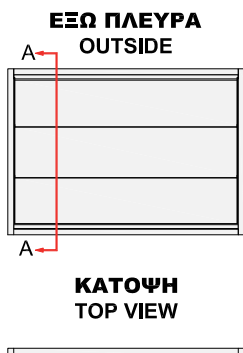


ΚΟΠΕΣ ΑΠΟΣΤΑΤΙΚΩΝ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ 200mm
CUTTINGS OF SPACERS FOR MOVABLE LOUVER 200mm



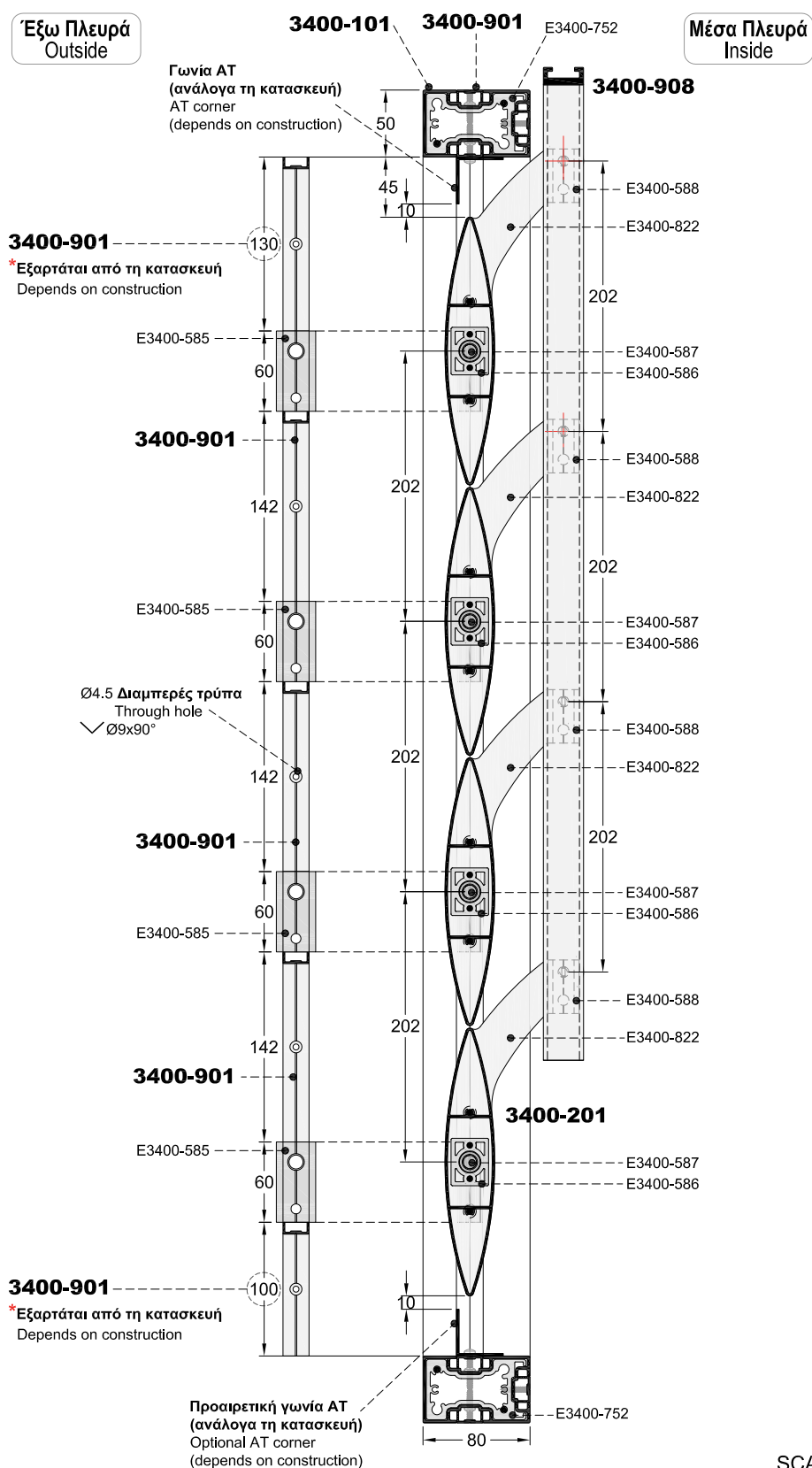
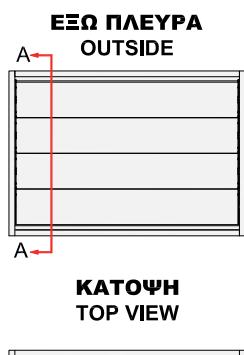
SCALE 1:5

ΚΟΠΕΣ ΑΠΟΣΤΑΤΙΚΩΝ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ 300mm CUTTINGS OF SPACERS FOR MOVABLE LOUVER 300mm



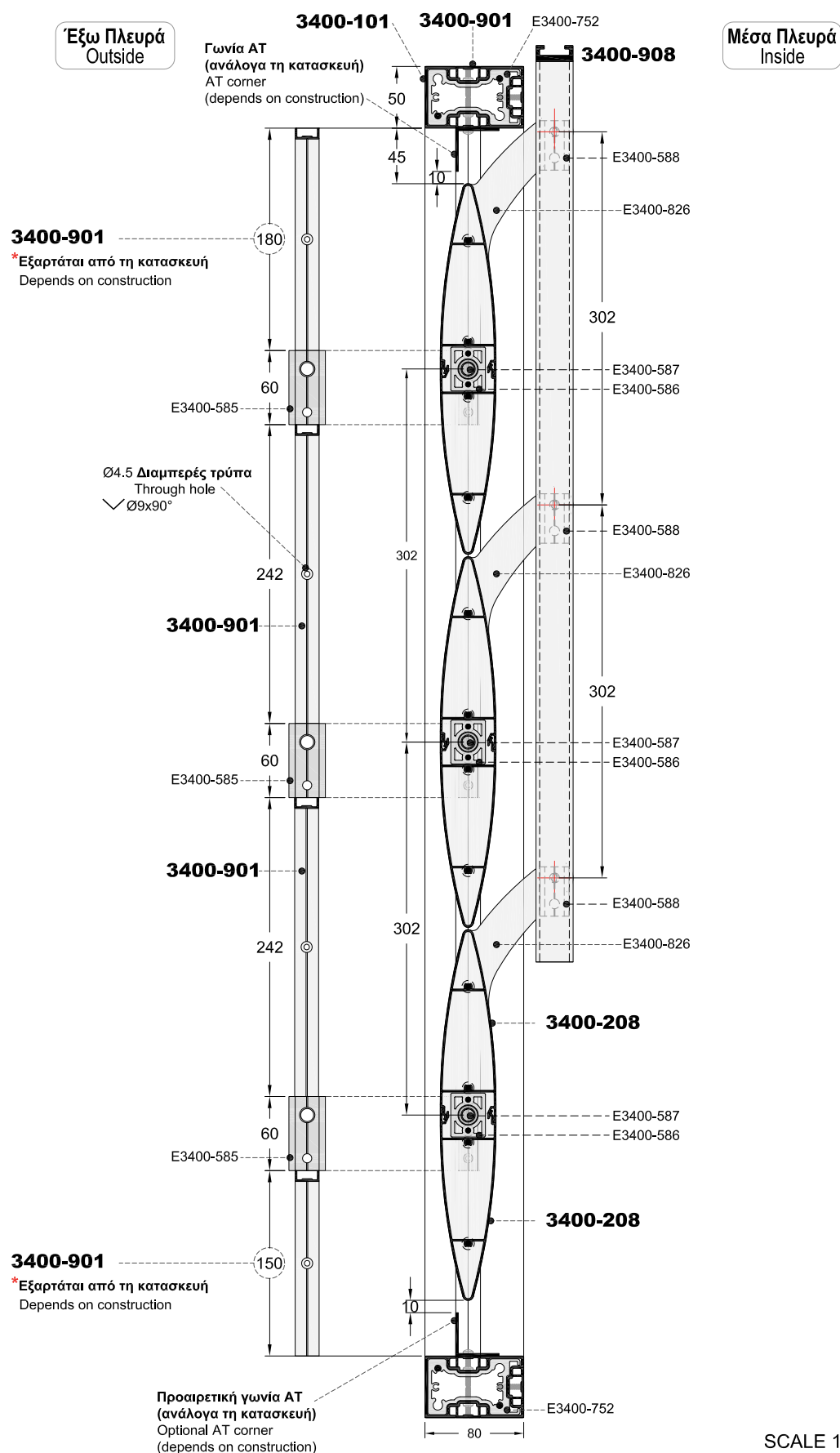
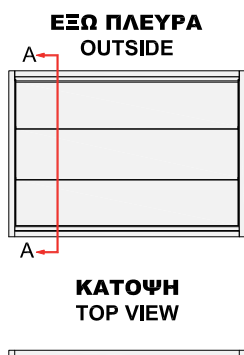
SCALE 1:5

ΚΟΠΕΣ ΑΠΟΣΤΑΤΙΚΩΝ ΠΕΡΣΙΔΑΣ 200mm ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
CUTTINGS OF SPACERS FOR MOVABLE LOUVER 200mm FAST INSTALLATION



SCALE 1:5

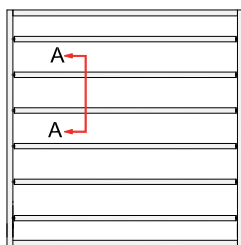
ΚΟΠΕΣ ΑΠΟΣΤΑΤΙΚΩΝ ΠΕΡΣΙΔΑΣ 300mm ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
CUTTINGS OF SPACERS FOR MOVABLE LOUVER 300mm FAST INSTALLATION



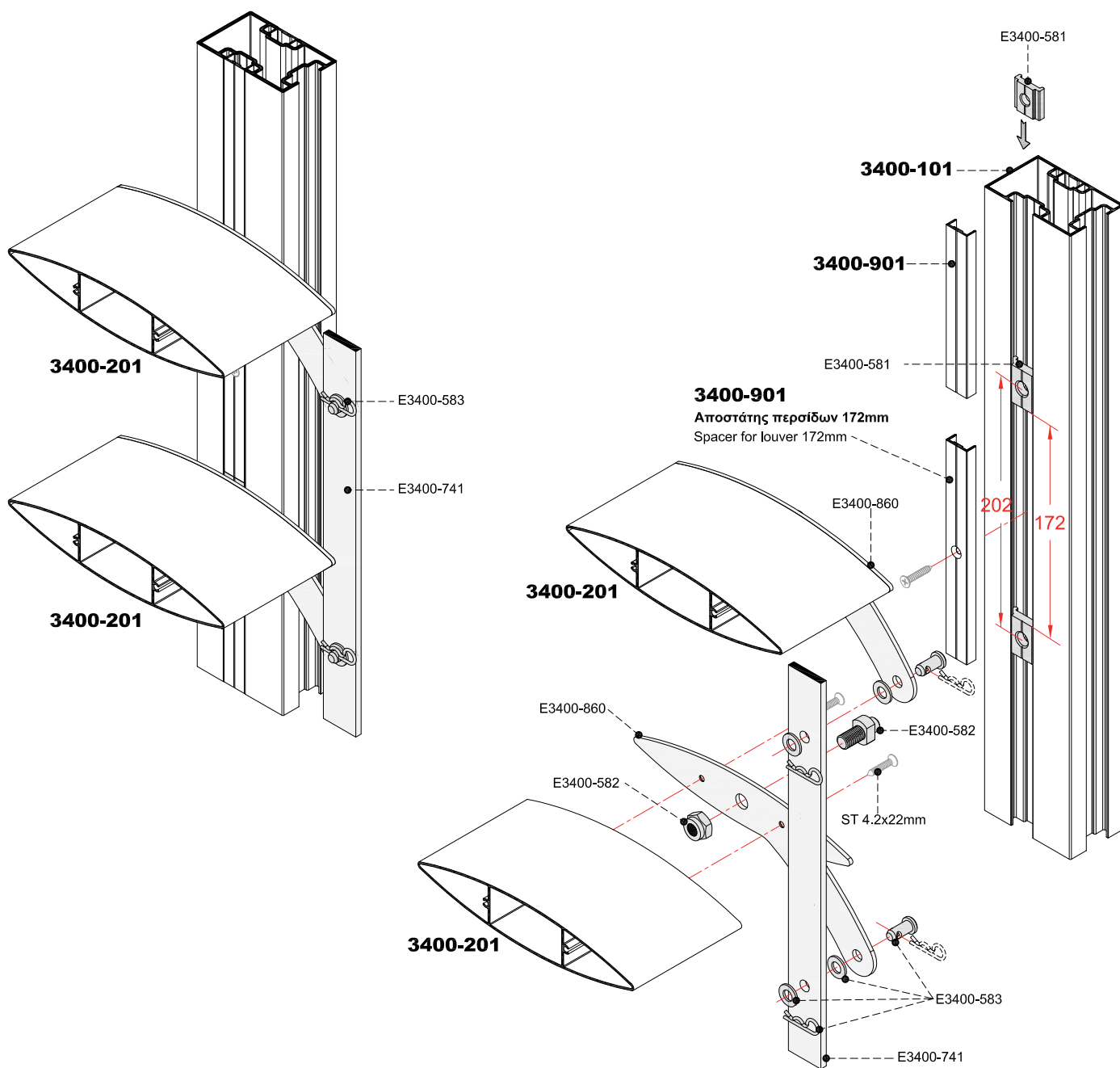
SCALE 1:5

ΣΥΝΑΡΜΟΓΗ ΠΤΕΡΥΓΙΟΥ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ 200mm ASSEMBLY OF MOVABLE LOUVER 200mm

ΕΞΩ ΠΛΕΥΡΑ
OUTSIDE

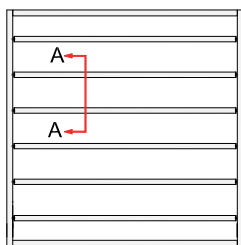


ΚΑΤΩΨΗ
TOP VIEW

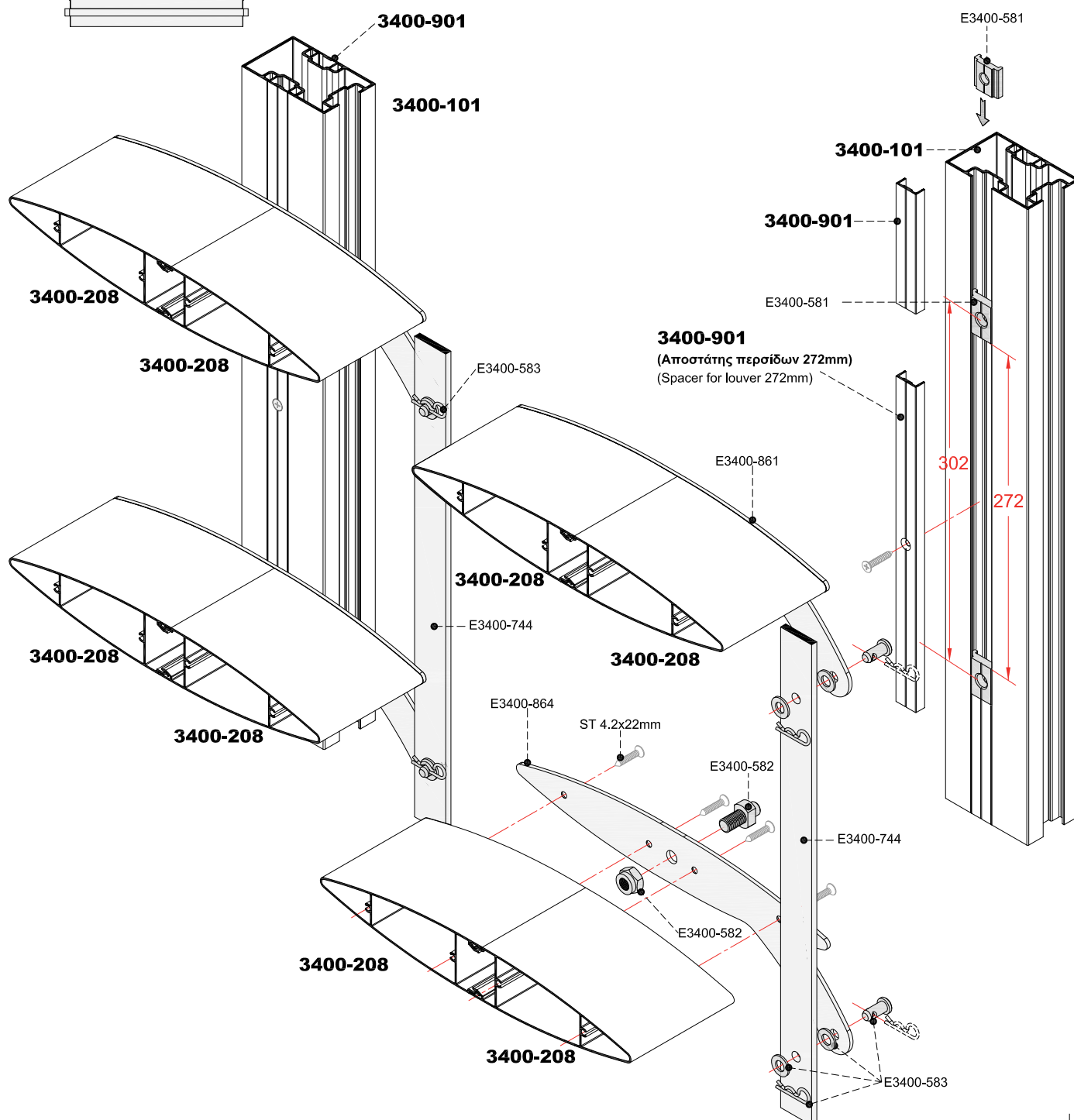


ΣΥΝΑΡΜΟΓΗ ΠΤΕΡΥΓΙΟΥ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ 300mm
ASSEMBLY OF MOVABLE LOUVER 300mm

ΕΞΩ ΠΛΕΥΡΑ
OUTSIDE

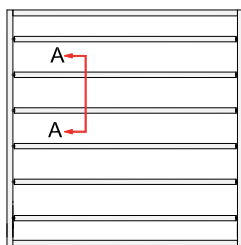


ΚΑΤΟΨΗ
TOP VIEW

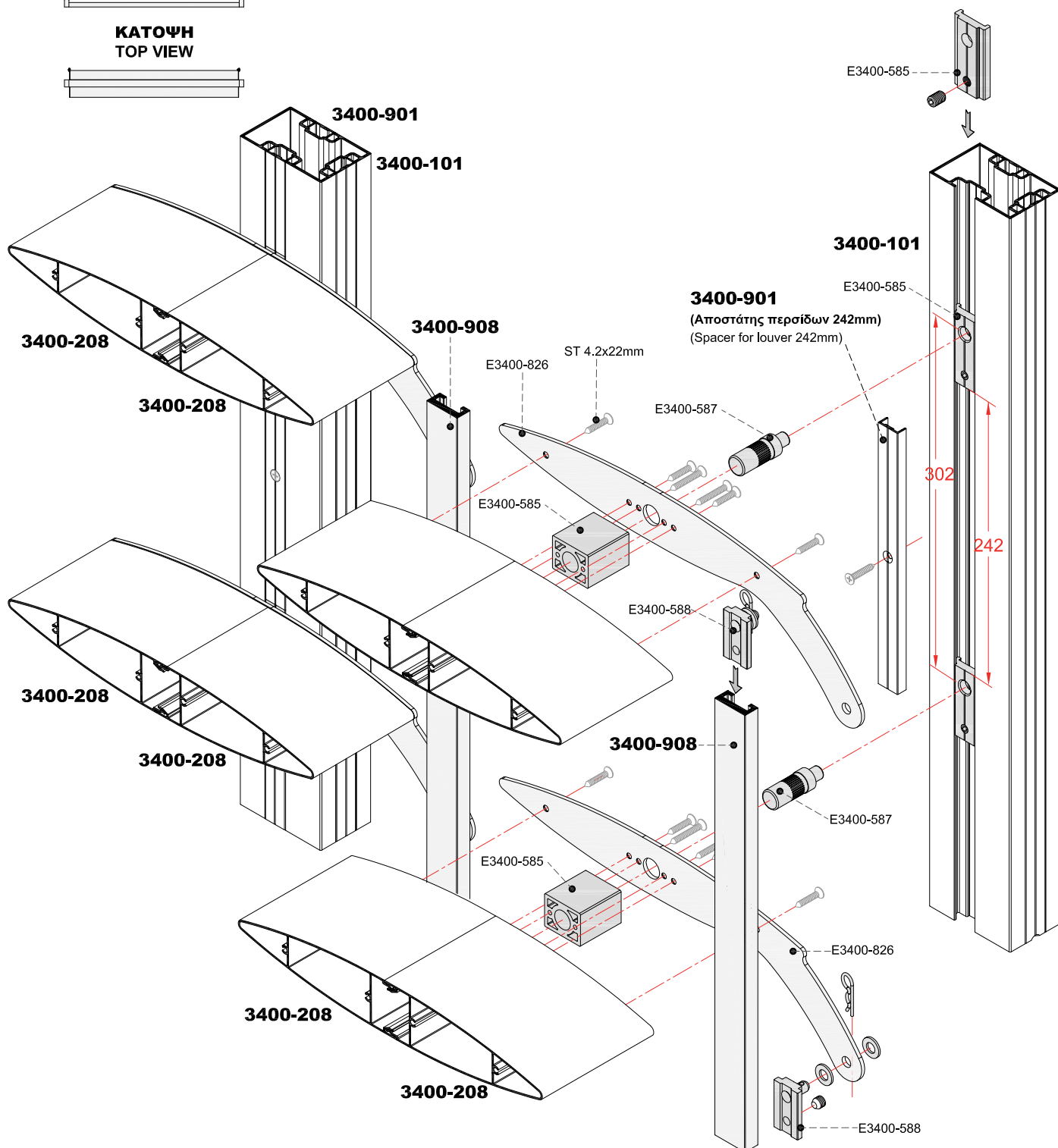


ΣΥΝΑΡΜΟΓΗ ΠΤΕΡΥΓΙΟΥ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ 300mm
ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
ASSEMBLY OF MOVABLE LOUVER 300mm
FAST INSTALLATION

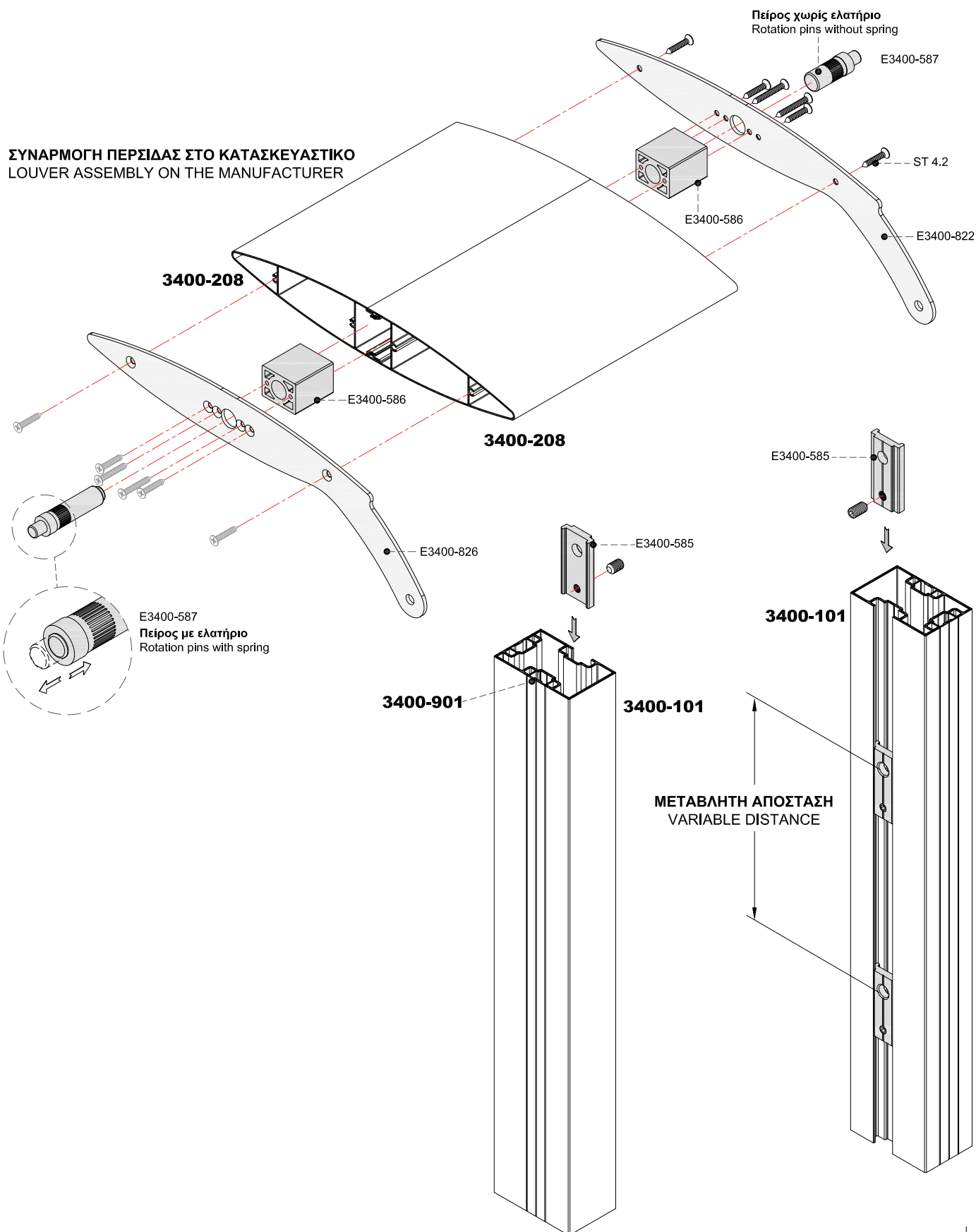
ΕΞΩ ΠΛΕΥΡΑ
OUTSIDE



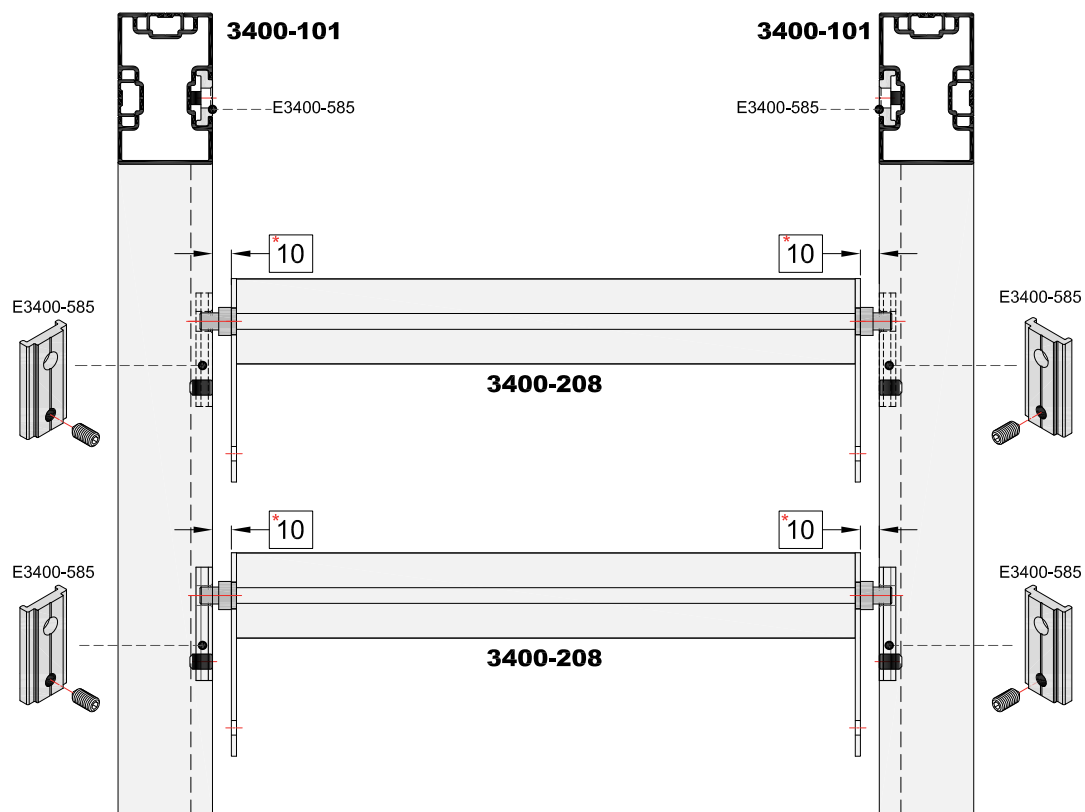
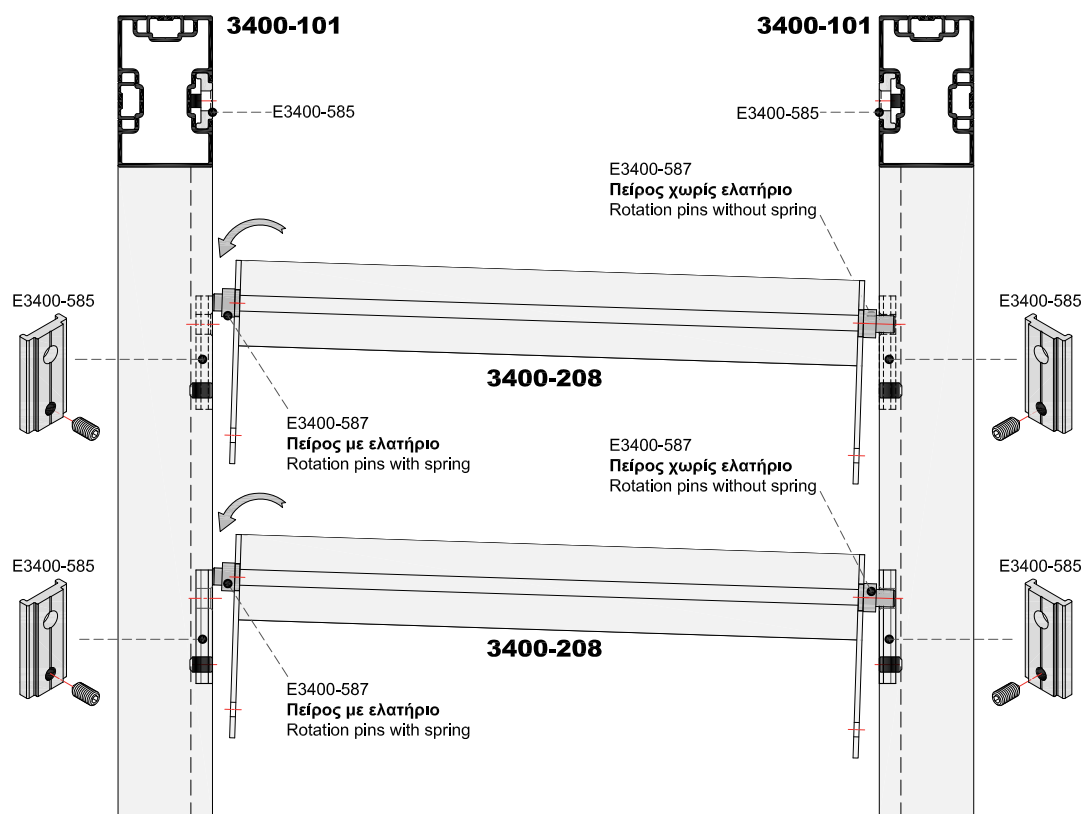
ΚΑΤΩΨΗ
TOP VIEW



ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ **CONSTRUCTION DETAILS FOR LOUVER OF FAST INSTALLATION**

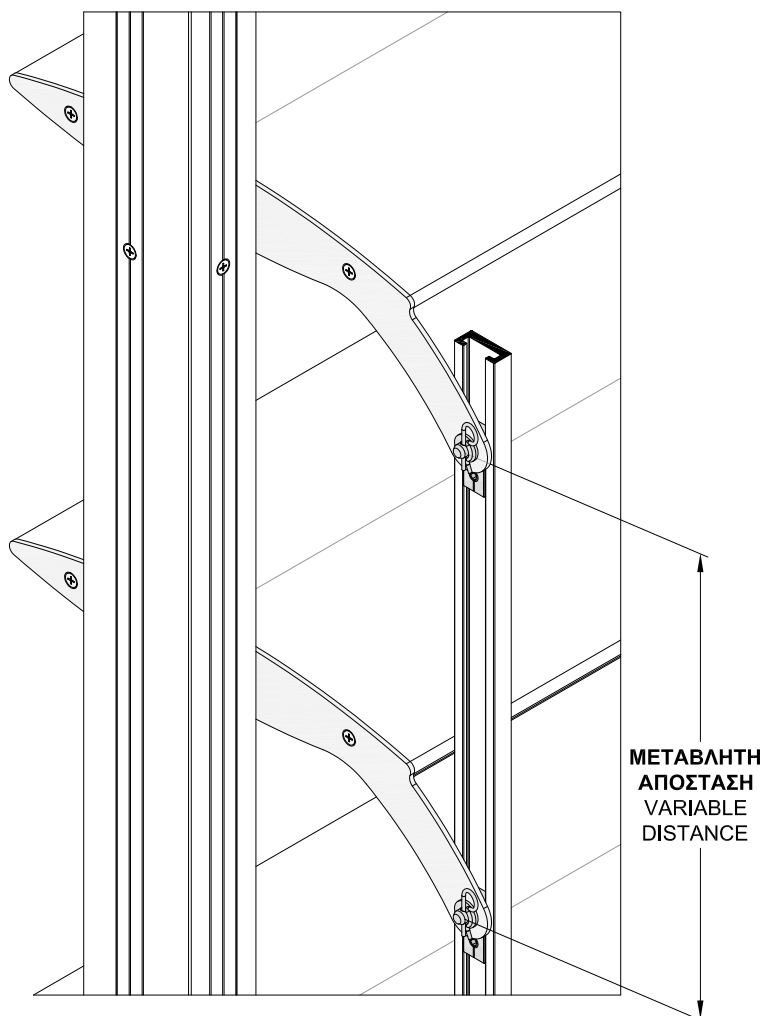
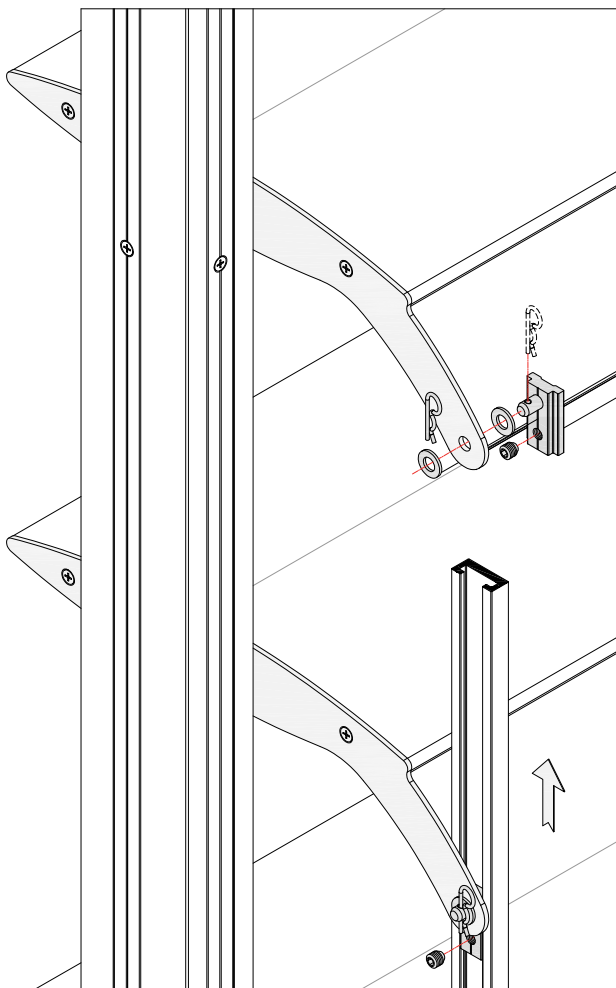


ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΠΕΡΙΣΤΑΣΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ CONSTRUCTION DETAILS FOR LOUVER OF FAST INSTALLATION

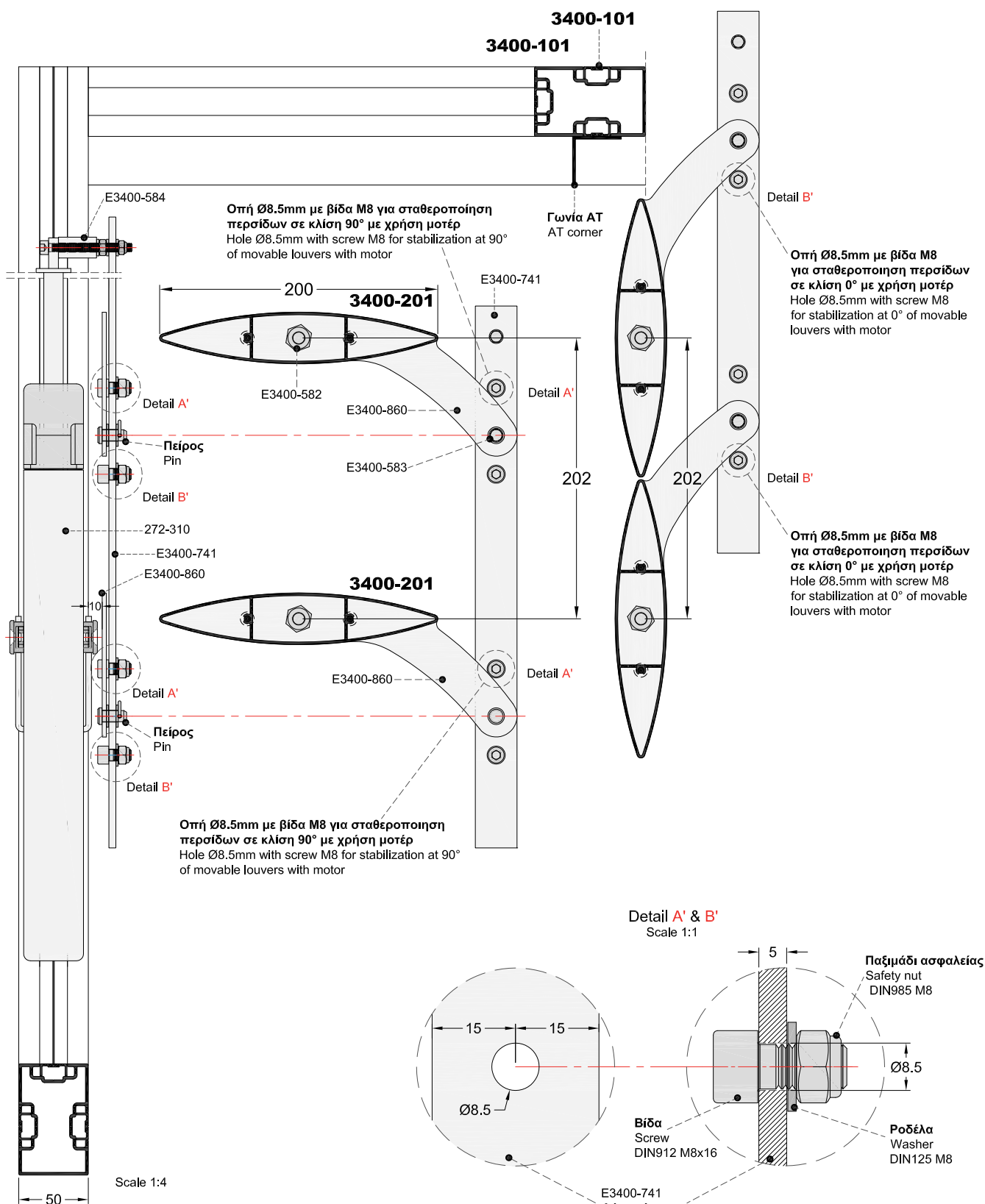


*Μέγιστο κενό 10mm με ελάχιστο στα 8mm
Maximum gap 10mm to 8mm minimum

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
CONSTRUCTION DETAILS FOR LOUVER OF FAST INSTALLATION



ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΠΕΡΣΙΔΩΝ
OPTIONAL LOUVER STABILIZATION



ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΠΕΡΣΙΔΩΝ **OPTIONAL LOUVER STABILIZATION**

ΑΝΟΙΧΤΗ ΘΕΣΗ 90°

Detail A'

Η βίδα πιέζει την τάπα και σταθεροποιεί τις περσίδες στην ανοιχτή θέση στις 90°
The screw presses the end cap and stabilizes the louvers at opened position 90°

Detail A'

Λάμα κίνησης
Motion Blade

ΚΛΕΙΣΤΗ ΘΕΣΗ 0°

Τάπα περσίδας
End cap for louver

Detail B'

Detail B'

Detail A'

Λάμα κίνησης
Motion Blade

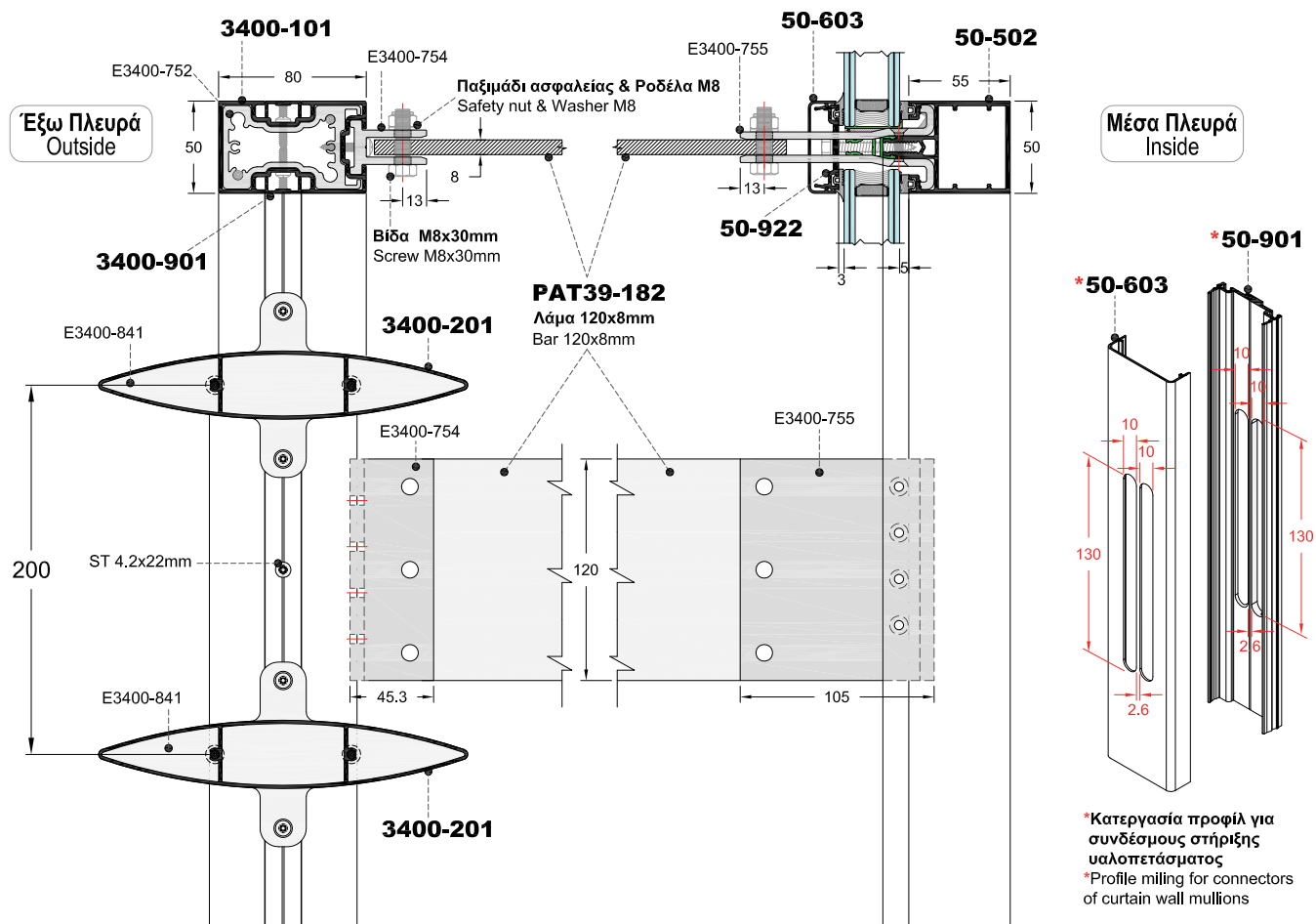
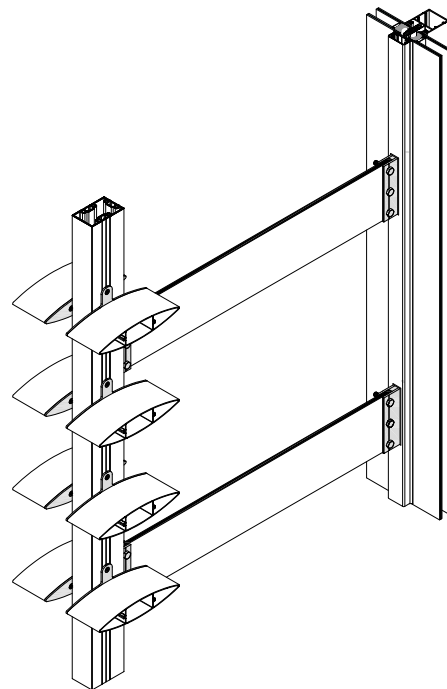
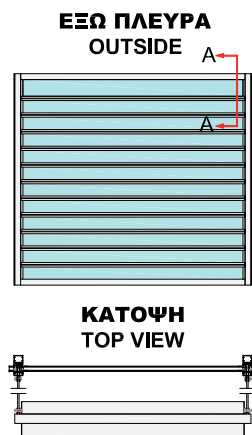
Τάπα περσίδας
End cap for louver

Μοτέρ
Moter

Detail B'

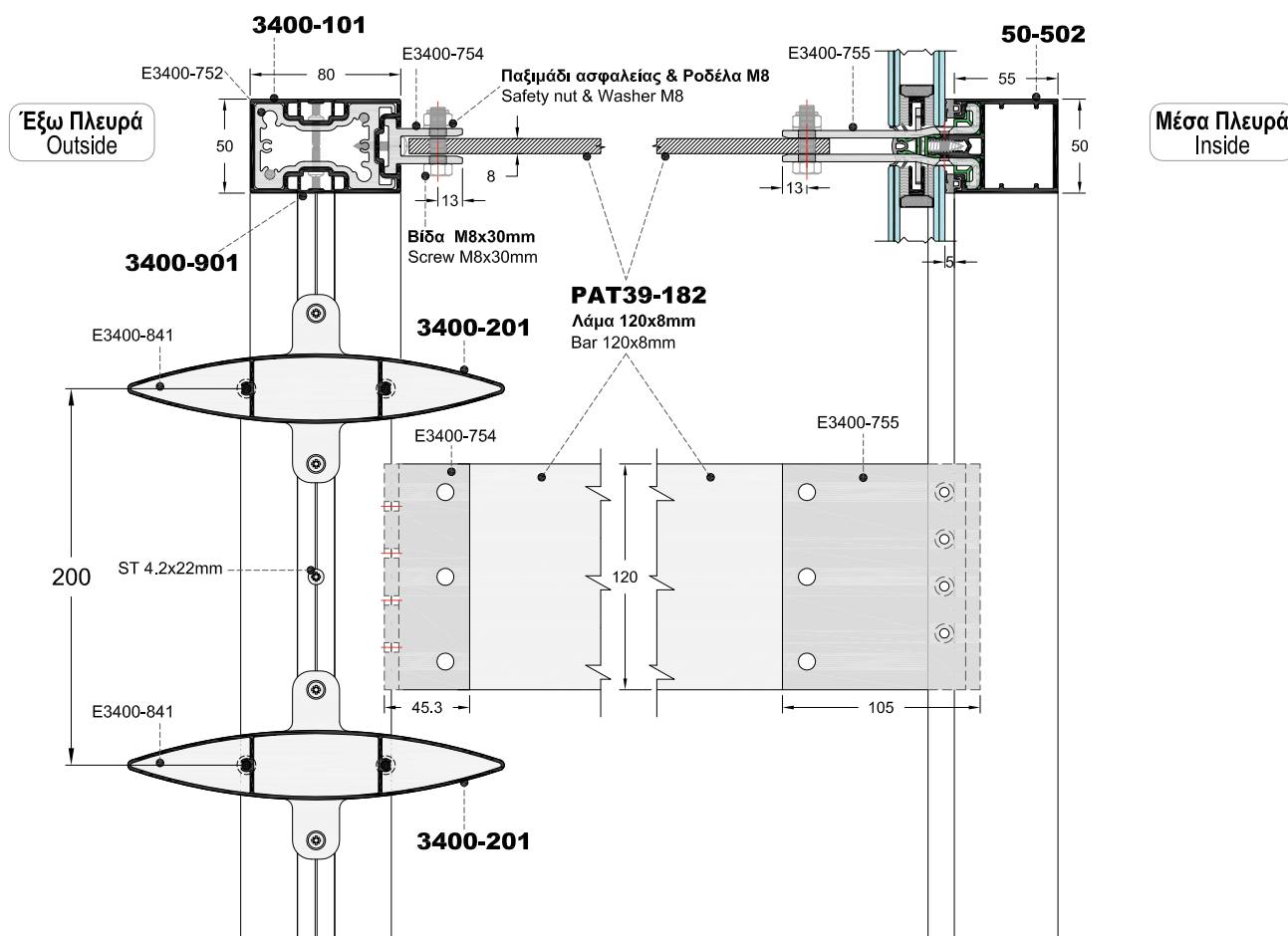
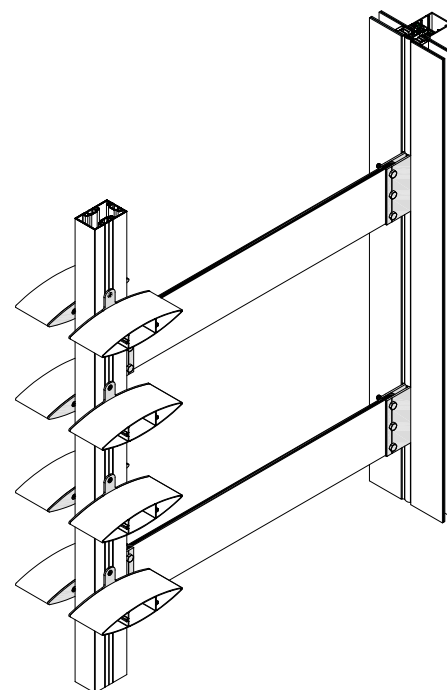
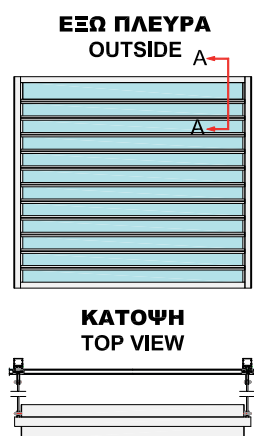
Η βίδα πιέζει την τάπα και σταθεροποιεί τις περσίδες στη κλειστή θέση στις 0°
The screw presses the end cap and stabilizes the louvers at closed position 0°

ΤΟΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ ΜΕ STANDARD ΥΑΛΟΠΕΤΑΣΜΑ SECTION OF FIXED LOUVER WITH STANDARD CURTAIN WALL

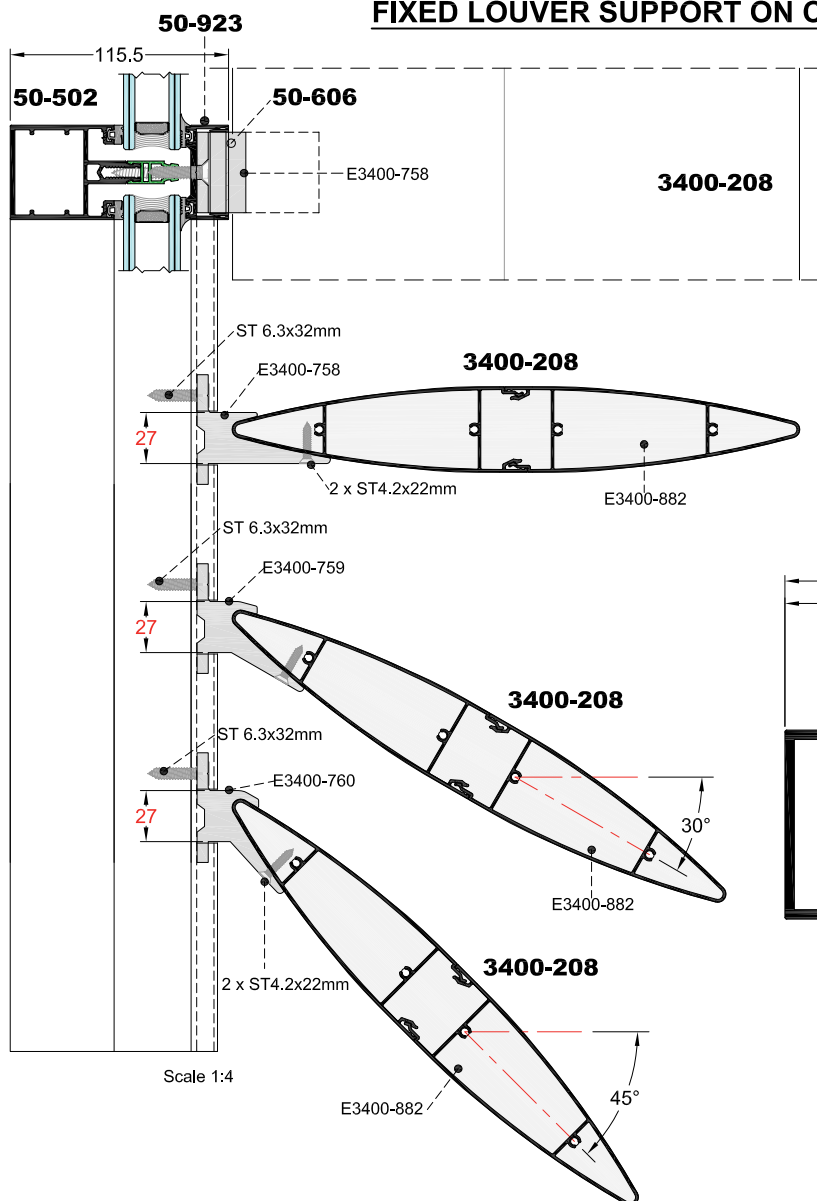


SCALE 1:4

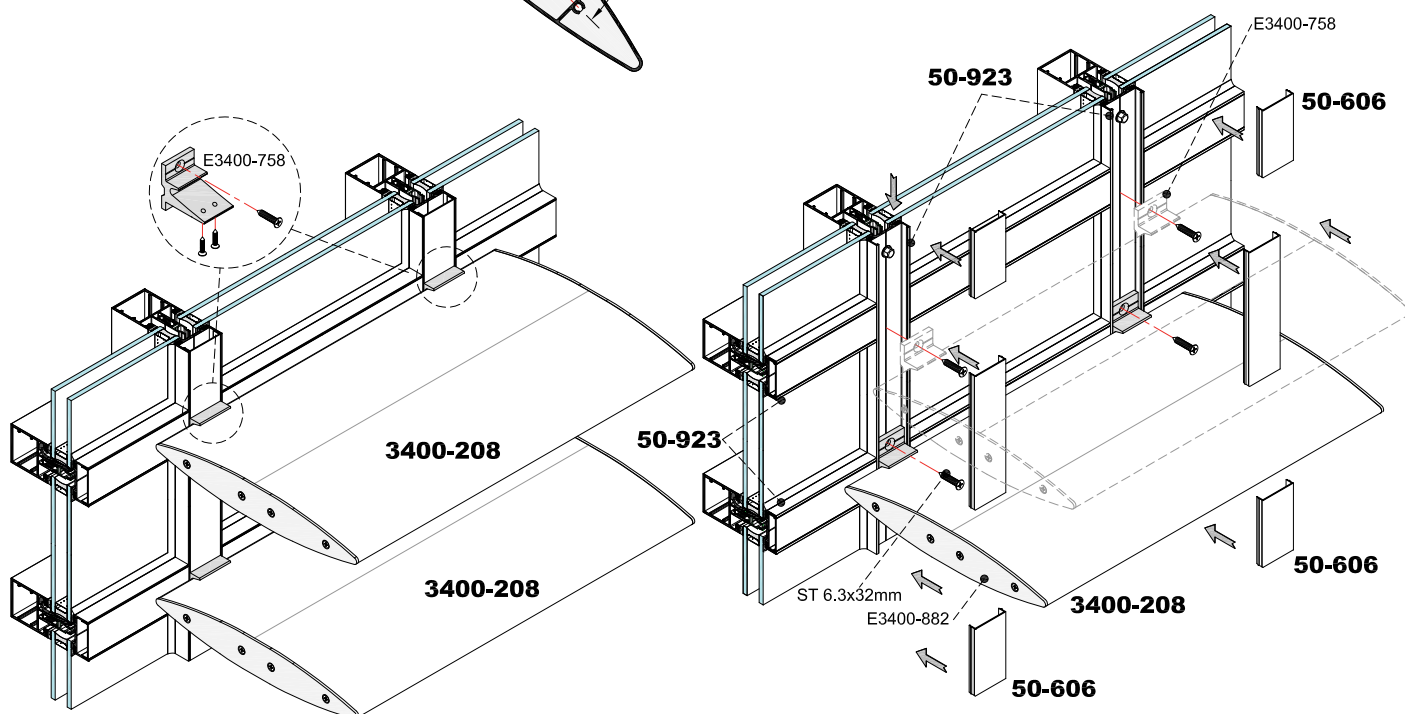
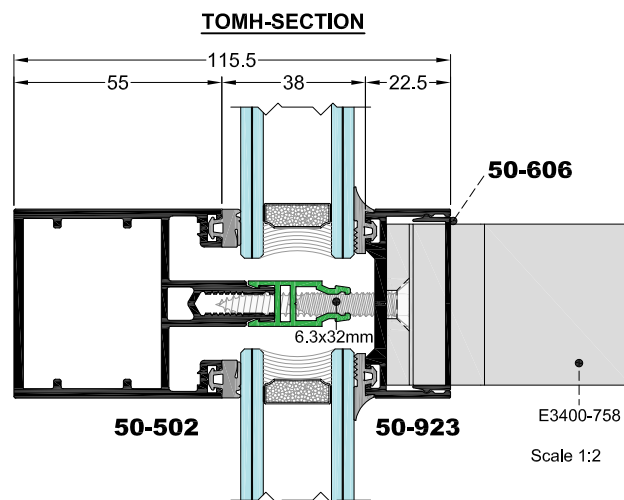
ΕΠΑΝΩ ΤΟΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ ΜΕ STRUCTURAL ΥΑΛΟΠΕΤΑΣΜΑ UP SECTION OF FIXED LOUVER WITH STRUCTURAL CURTAIN WALL



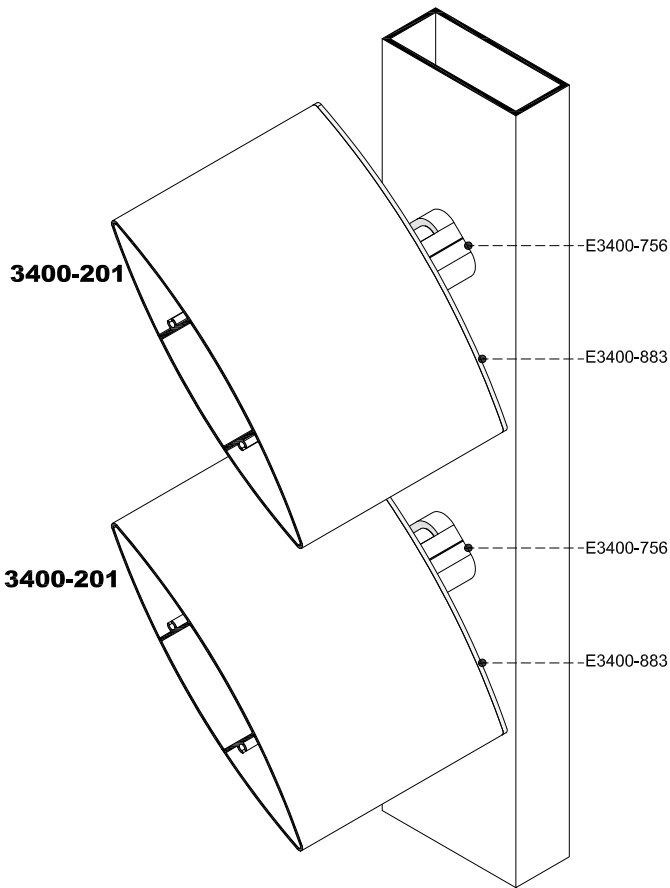
ΣΤΑΘΕΡΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΠΕΡΣΙΔΩΝ ΣΕ ΥΑΛΟΠΕΤΑΣΜΑ FIXED LOUVER SUPPORT ON CURTAIN WALL

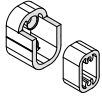


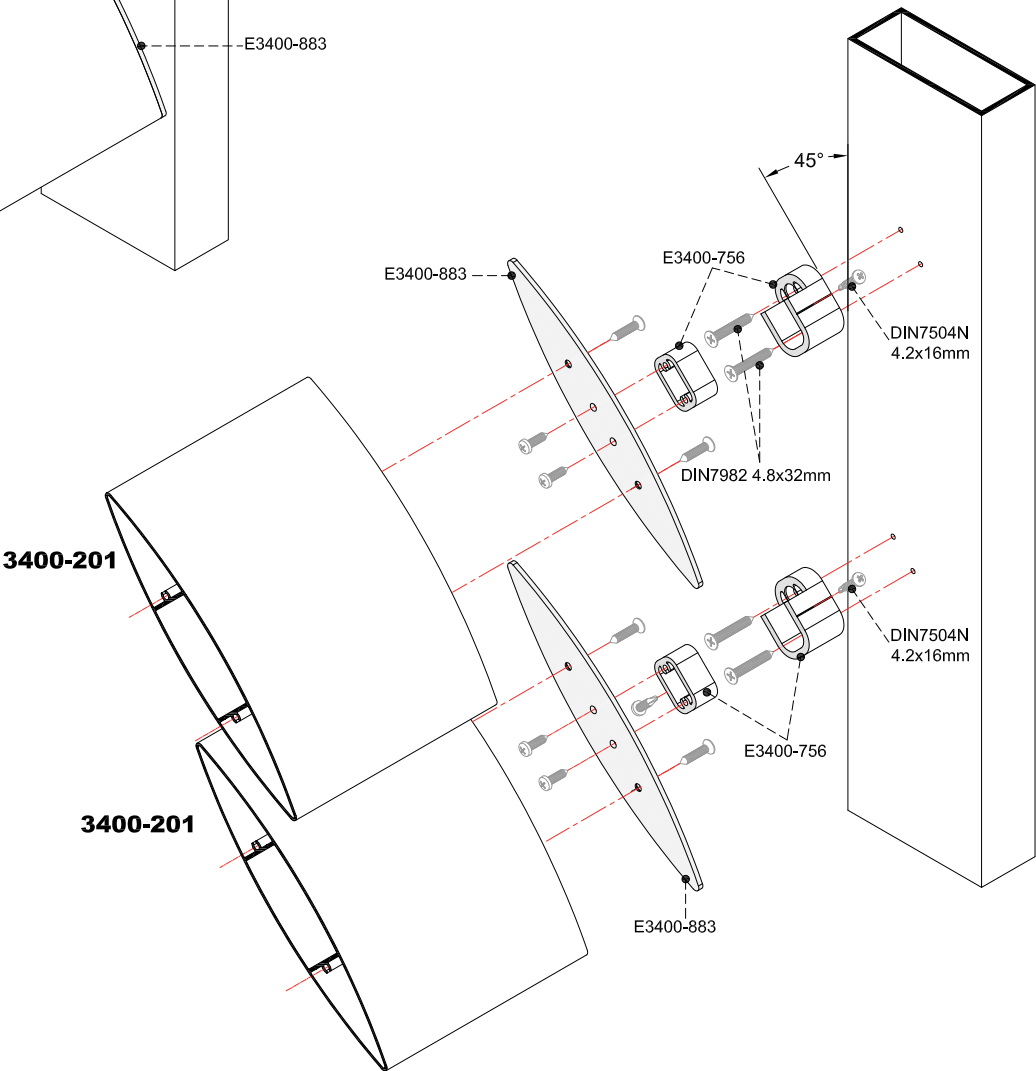
E3400-758	E3400-759	E3400-760
0°	30°	45°
Βάσεις 0°/30°/45° σταθερής περσίδας Bases 0°/30°/45° for fixed louvers		
Συσκευασία Package: 1 τεμ./ pcs		



ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΤΑΘΕΡΩΝ ΠΕΡΣΙΔΩΝ
SUPPORT ACCESSORY FOR FIXED LOUVERS

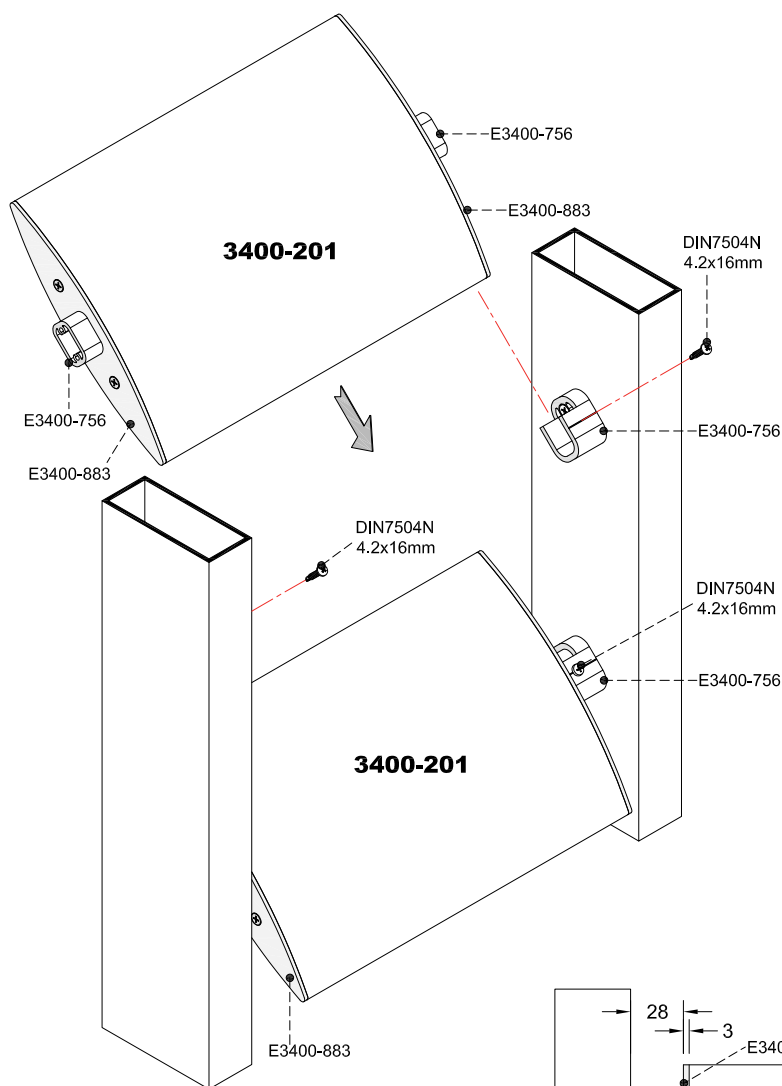


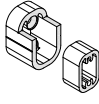
ΕΞΑΡΤΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΠΕΡΣΙΔΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΑΠΑΣ
	200mm	3400-201	E3400-883
	300mm	3400-(208-208)	E3400-884
	300mm	3400-(204-200-204)	E3400-884

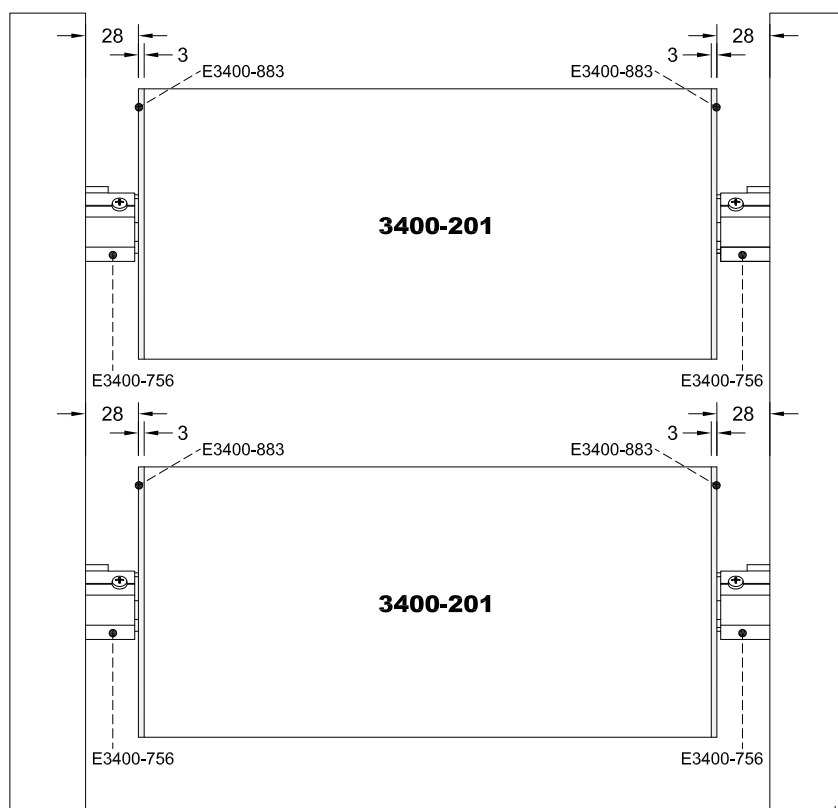


ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΤΑΘΕΡΩΝ ΠΕΡΣΙΔΩΝ

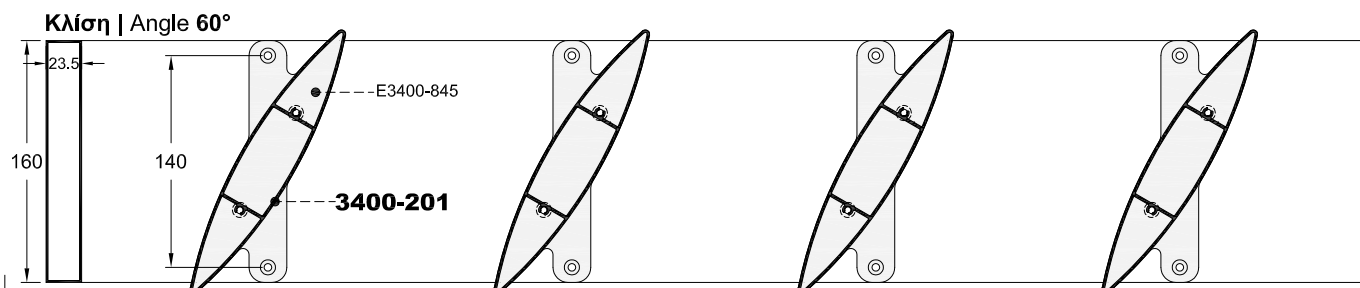
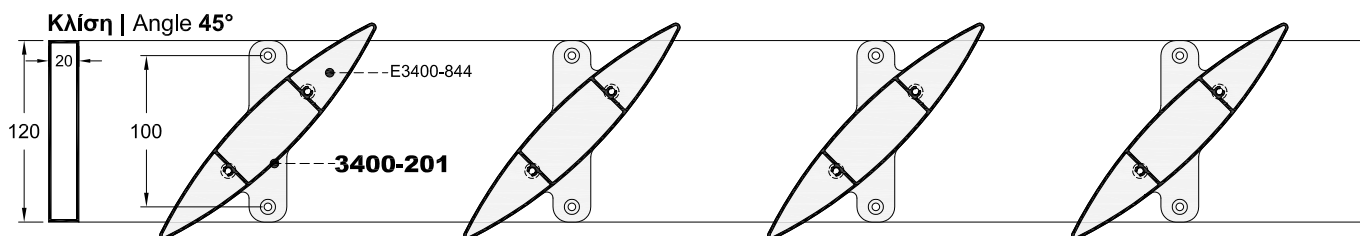
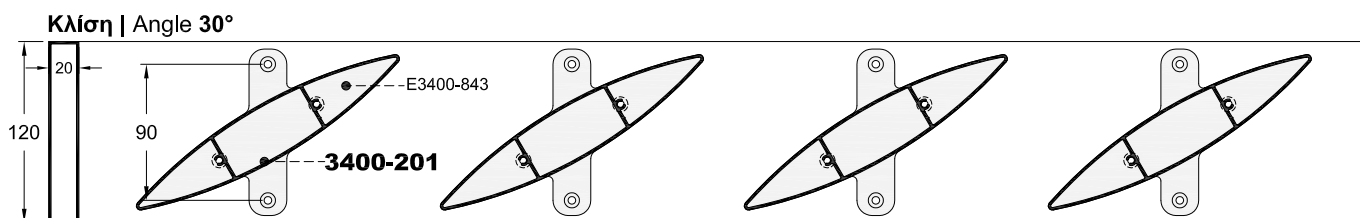
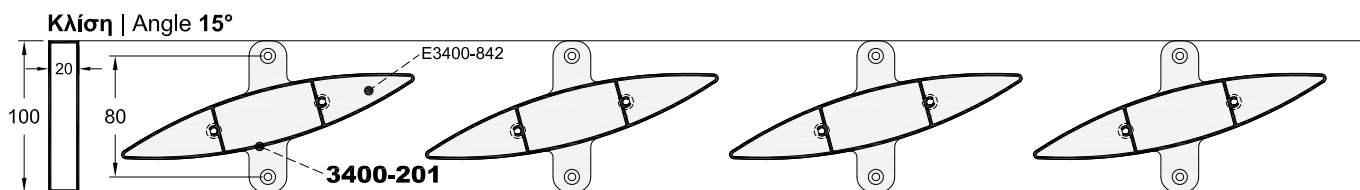
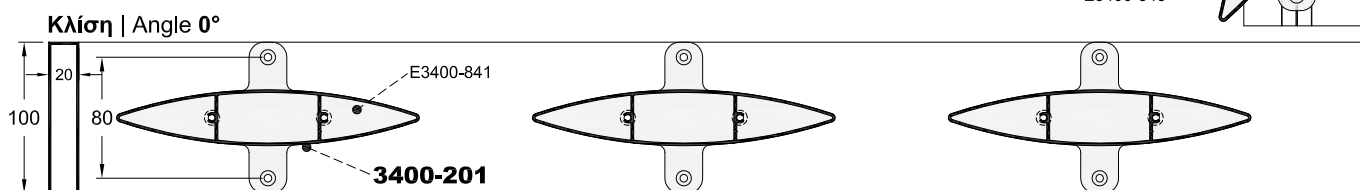
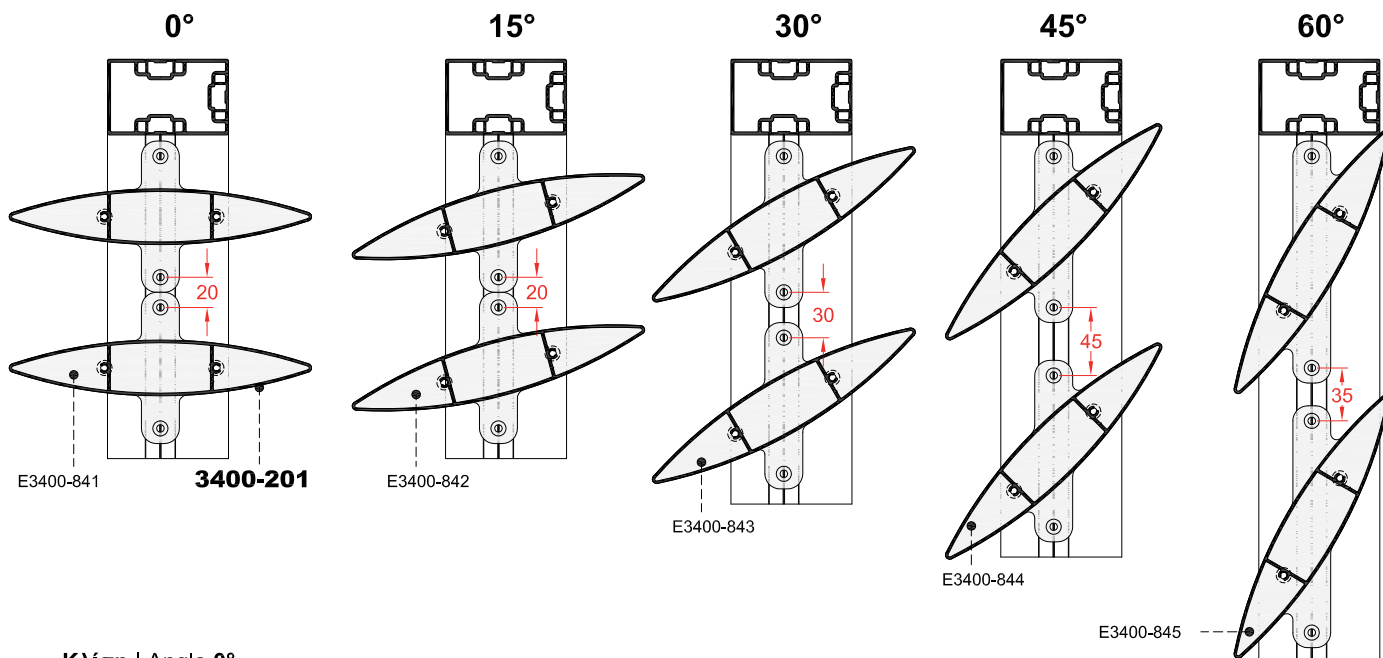
SUPPORT ACCESSORY FOR FIXED LOUVERS



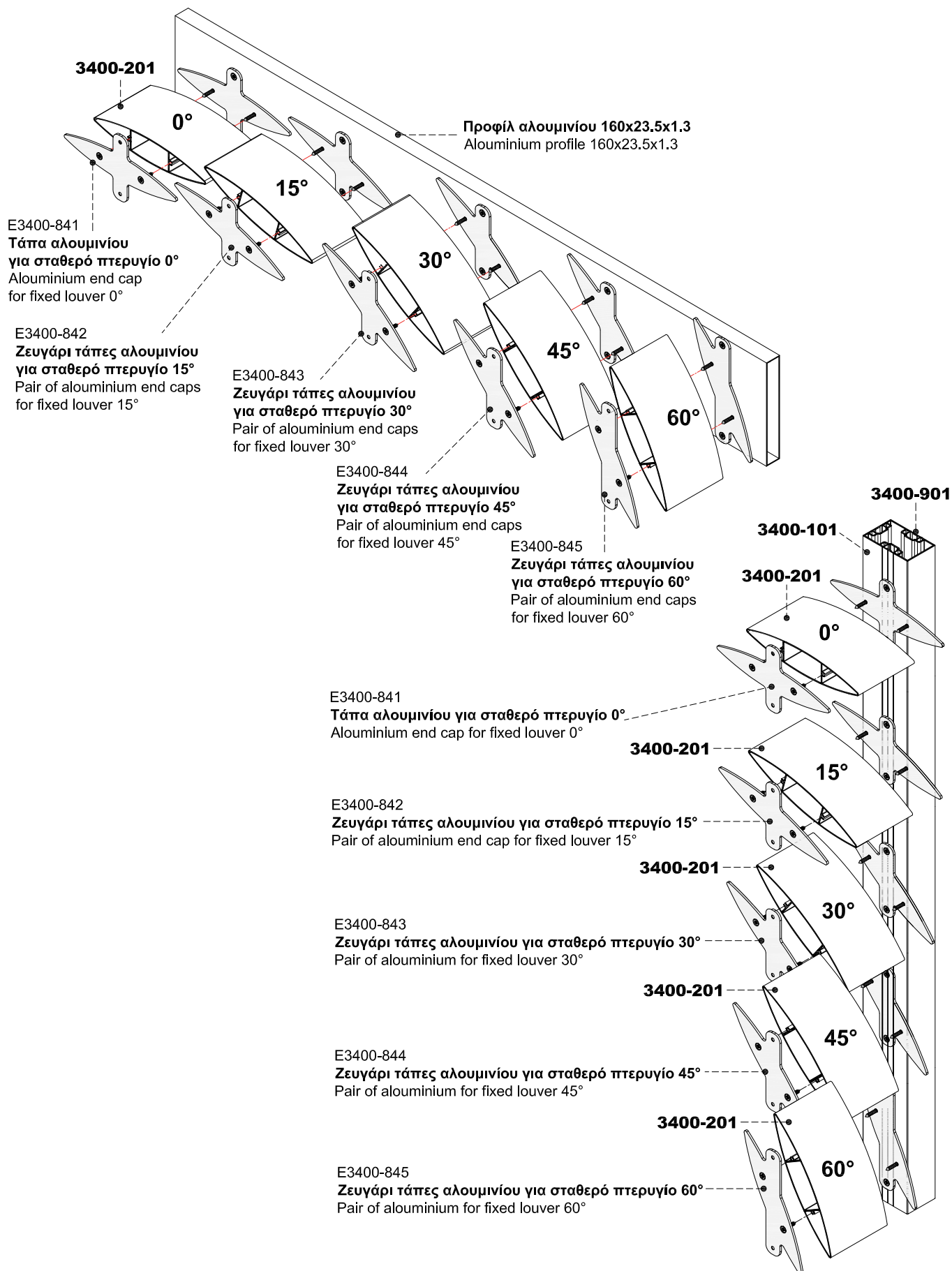
ΕΞΑΡΤΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΠΕΡΣΙΔΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΑΠΑΣ
	200mm	3400-201	E3400-883
	300mm	3400-(208-208)	E3400-884
	300mm	3400-(204-200-204)	E3400-884



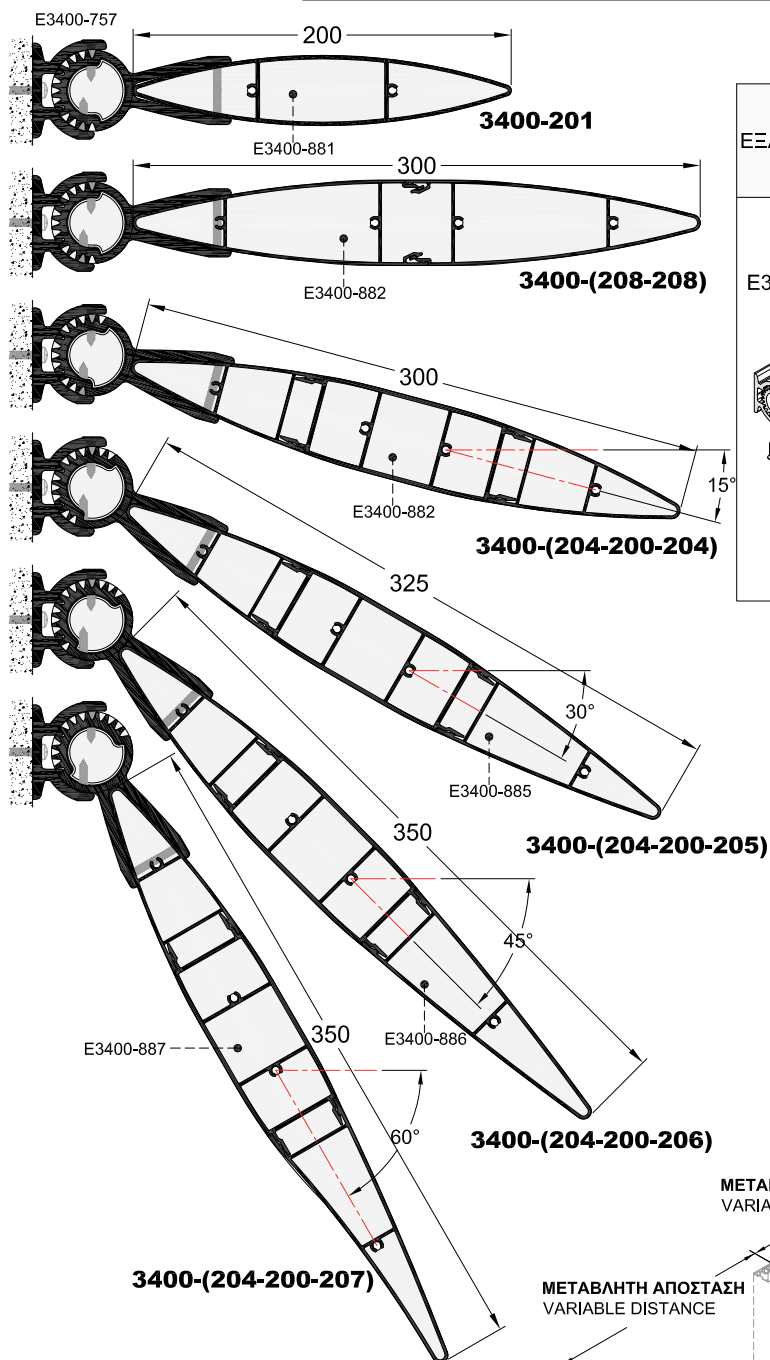
ΚΛΙΣΕΙΣ ΣΤΑΘΕΡΩΝ ΠΕΡΣΙΔΩΝ ΚΑΘΕΤΗΣ & ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΣΤΟΙΧΙΣΗΣ ANGLES OF FIXED LOUVER FOR VERTICAL & HORIZONTAL INSTALLATION

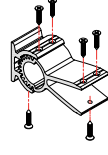


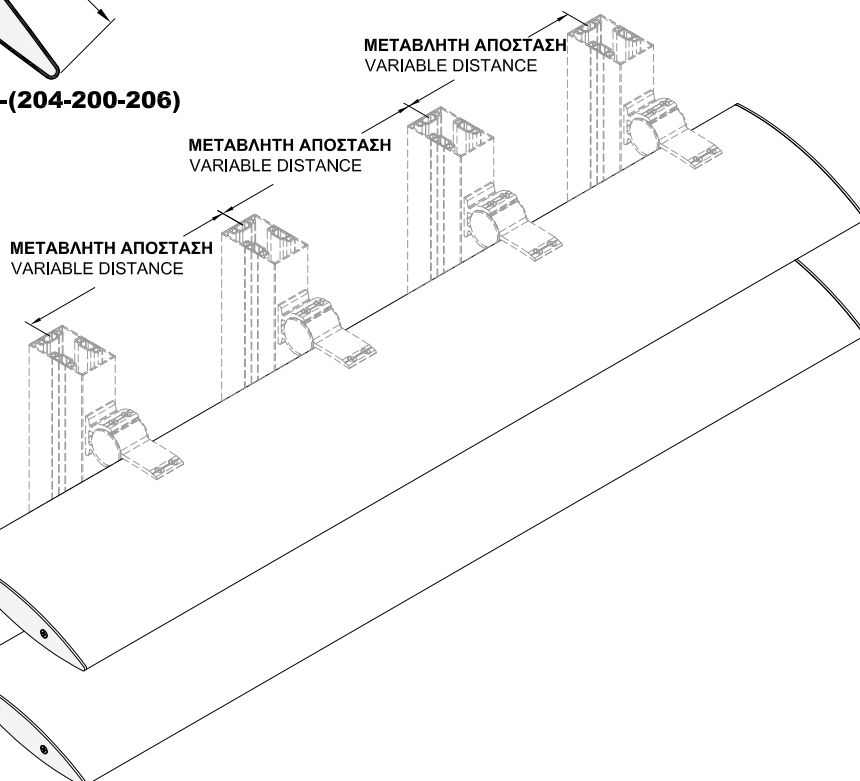
ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΤΑΘΕΡΩΝ ΠΕΡΣΙΔΩΝ ΜΕ ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ & ΚΑΘΕΤΗ ΣΤΟΙΧΙΣΗ FIXED LOUVERS SUPPORT WITH END CAPS FOR HORIZONTAL & VERTICAL INSTALLATION



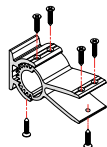
ΡΥΘΙΣΤΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΜΟΙΡΩΝ ΣΤΑΘΕΡΩΝ ΠΕΡΣΙΔΩΝ MULTIPLE DEGREE REGULATOR FOR FIXED LOUVERS



ΕΞΑΡΤΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΠΕΡΣΙΔΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΑΠΑΣ	ΒΑΡΟΣ ΠΕΡΣΙΔΑΣ
	200mm	3400-201	E3400-881	2227gr/m
	300mm	3400-(208-208)	E3400-882	3177gr/m
	300mm	3400-(204-200-204)	E3400-882	4405gr/m
	325mm	3400-(204-200-205)	E3400-885	4581gr/m
	350mm	3400-(204-200-206)	E3400-886	4863gr/m
	350mm	3400-(204-200-207)	E3400-887	4832gr/m



ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΜΟΙΡΩΝ ΣΤΑΘΕΡΩΝ ΠΕΡΣΙΔΩΝ **MULTIPLE DEGREE REGULATOR FOR FIXED LOUVERS**



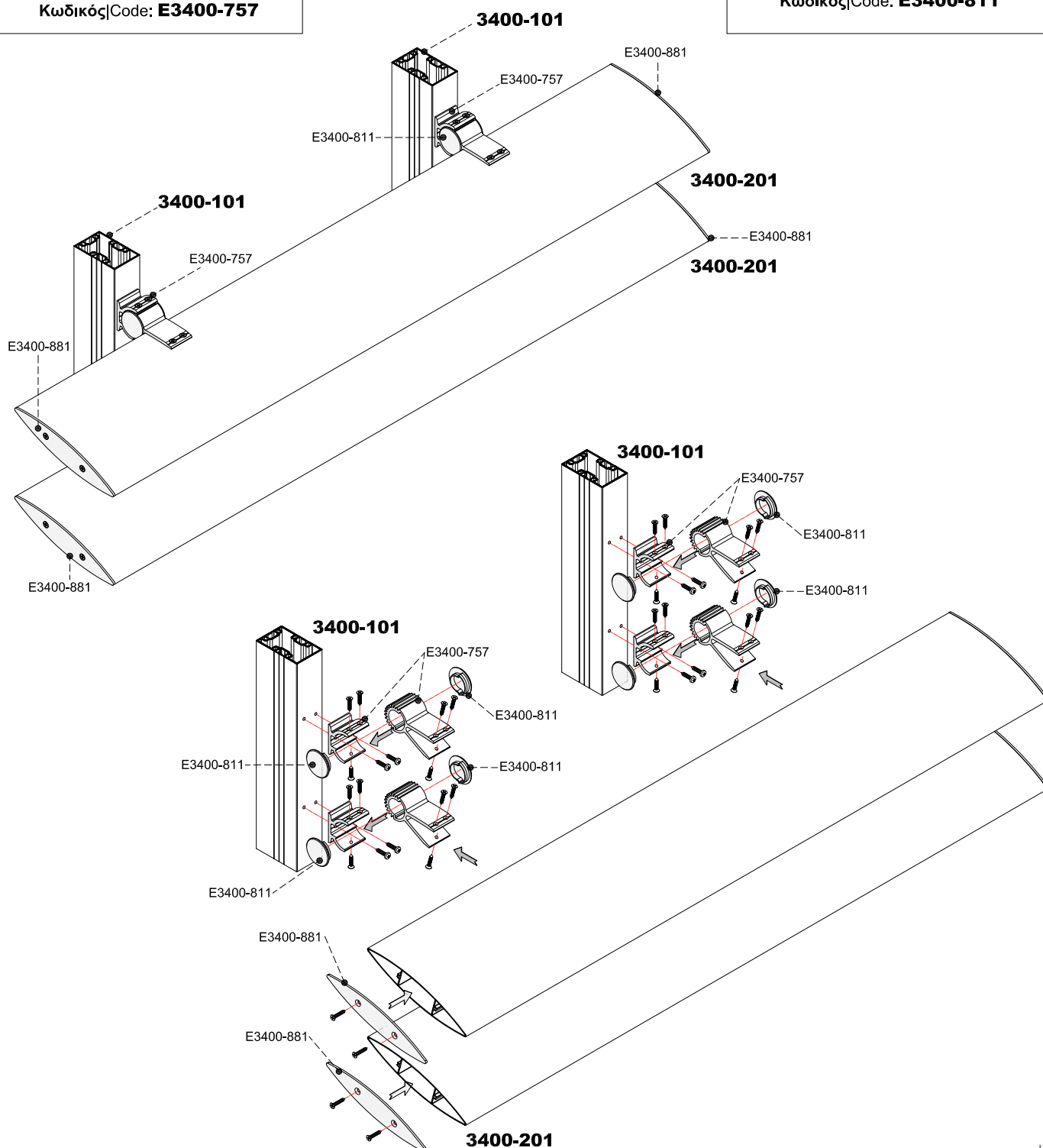
**Ρυθμιστής πολλαπλών μοιρών
σταθερής περσίδας**
Multiple degree regulator for fixed louvers

Συσκευασία|Package: 1 τεμ./ pcs
Κωδικός|Code: **E3400-757**

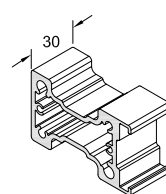
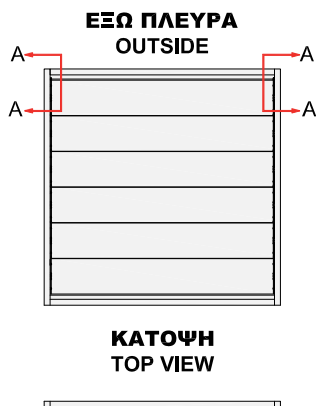


Τάπα για ρυθμιστή πολλαπλών μοιρών
End cap for multiple degree regulator

Συσκευασία|Package: 1 τεμ./ pcs
Κωδικός|Code: **E3400-811**

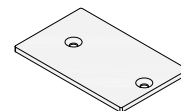


ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΠΑΝΩ ΚΟΛΩΝΑΣ ASSEMBLY OF UPPER MULLION



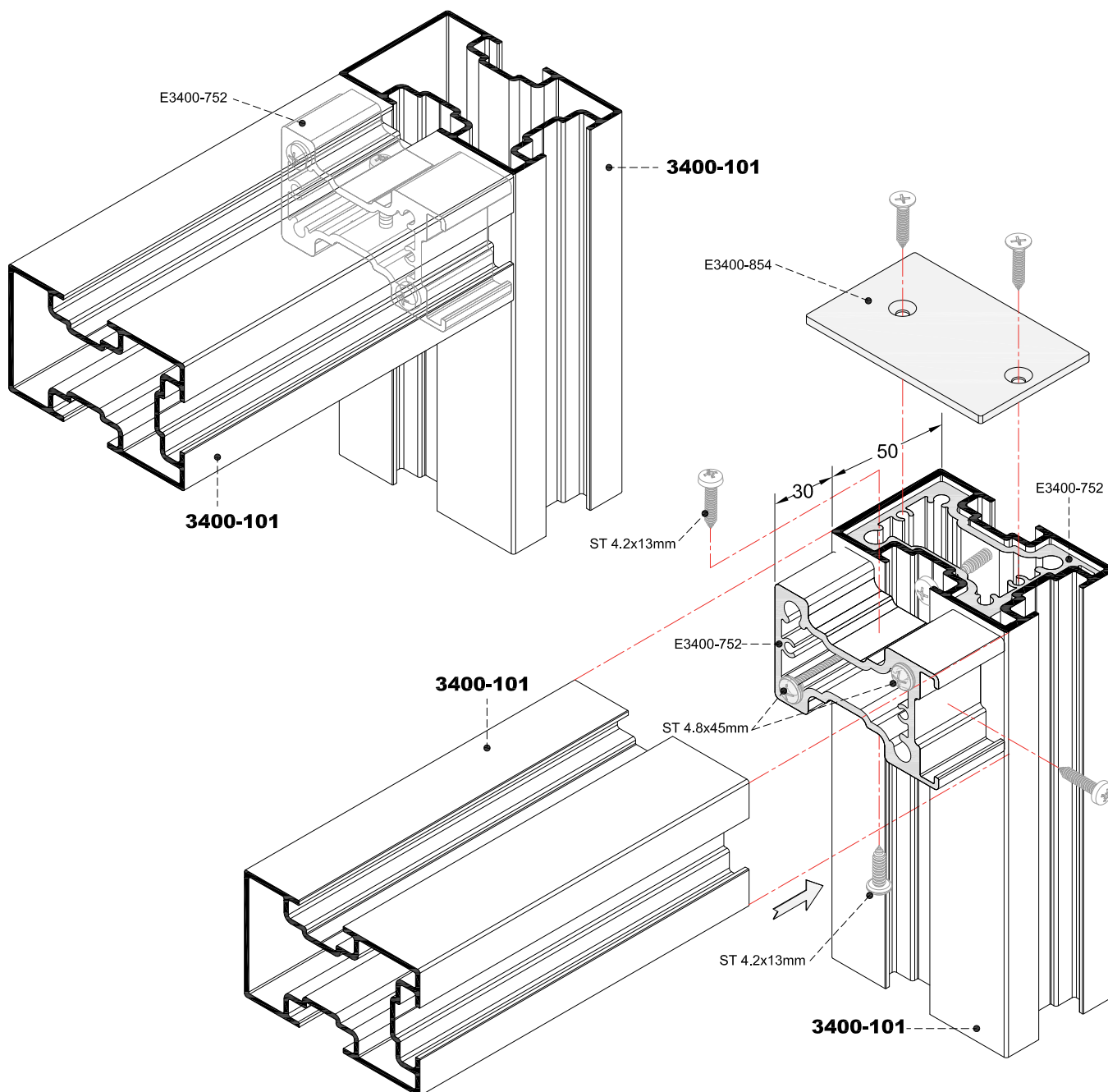
Σύνδεσμος κολώνας L30
Frame connector L30

Συσκευασία|Package: 1 τεμ./pcs
Κωδικός|Code: **E3400-752**

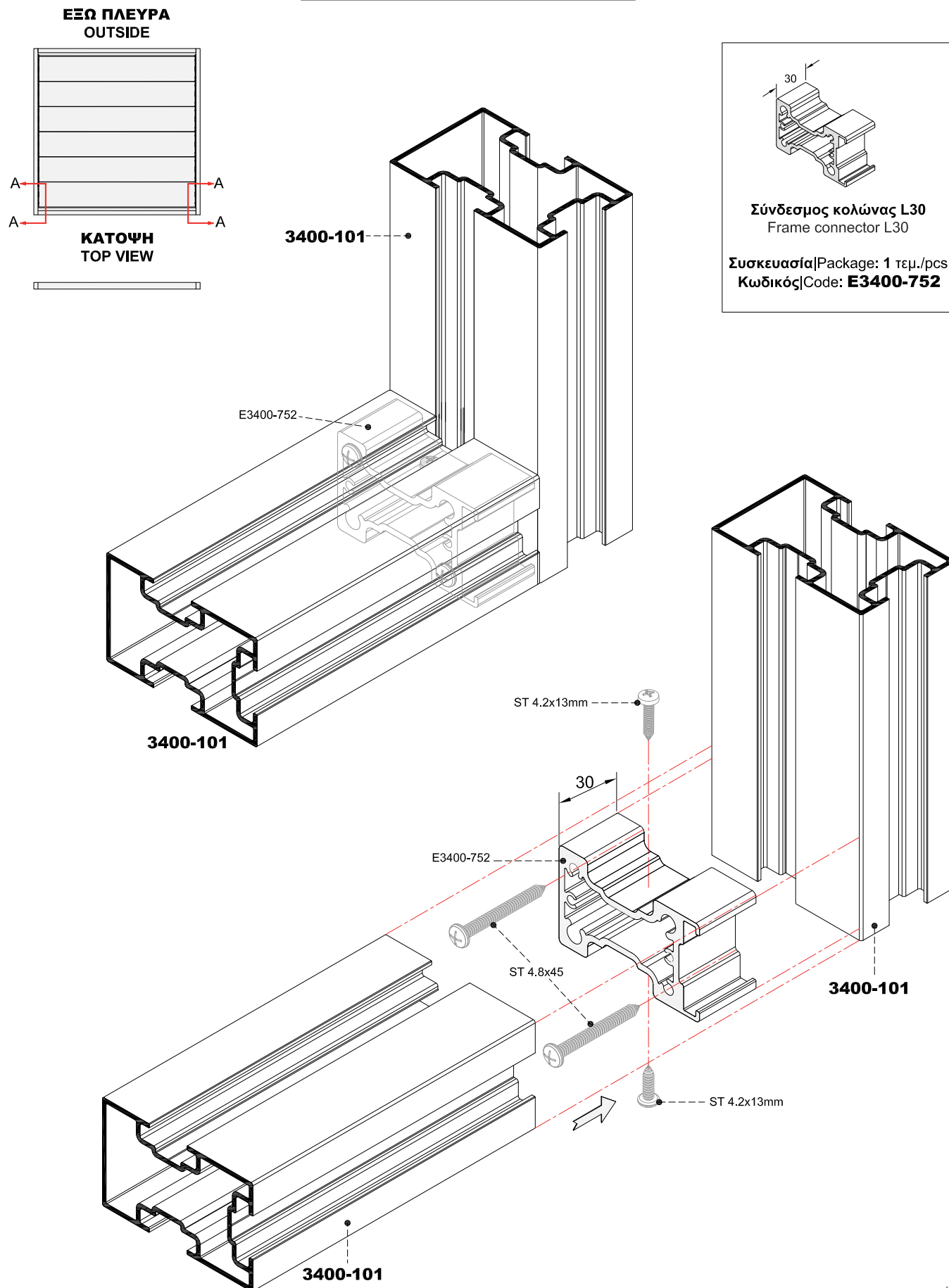


Τάπα κολώνας 3400-101
End cap for mullion 3400-101

Συσκευασία|Package: 1 τεμ./pcs
Κωδικός|Code: **E3400-854**

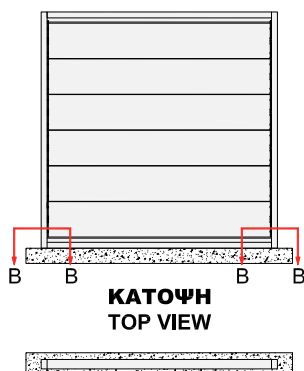


ΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΤΩ ΚΟΛΩΝΑΣ ASSEMBLY OF LOWER MULLION



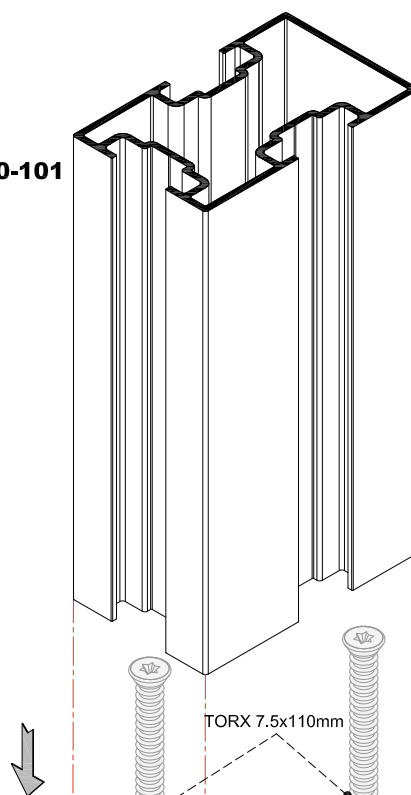
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΟΛΩΝΑΣ ΣΤΟ ΔΑΠΕΔΟ FLOOR INSTALLATION

ΕΞΩ ΠΛΕΥΡΑ
OUTSIDE



ΚΑΤΟΨΗ
TOP VIEW

3400-101



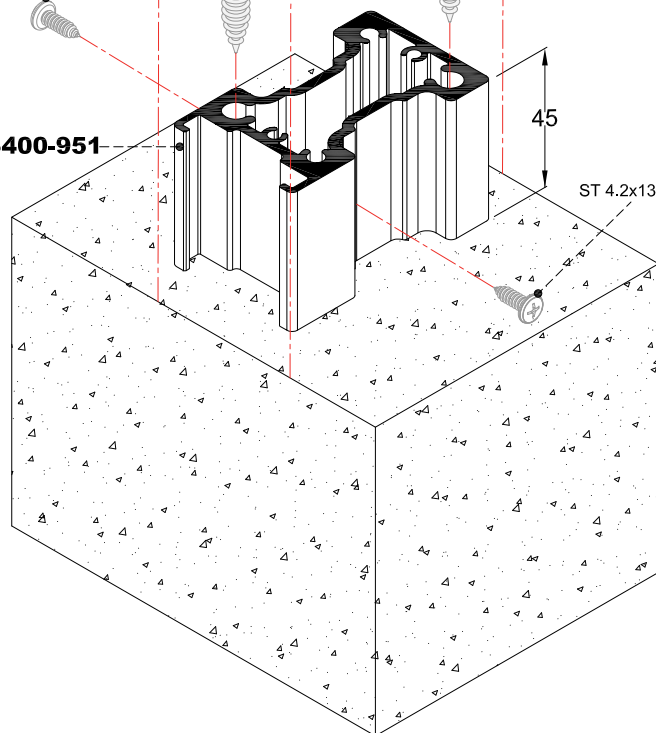
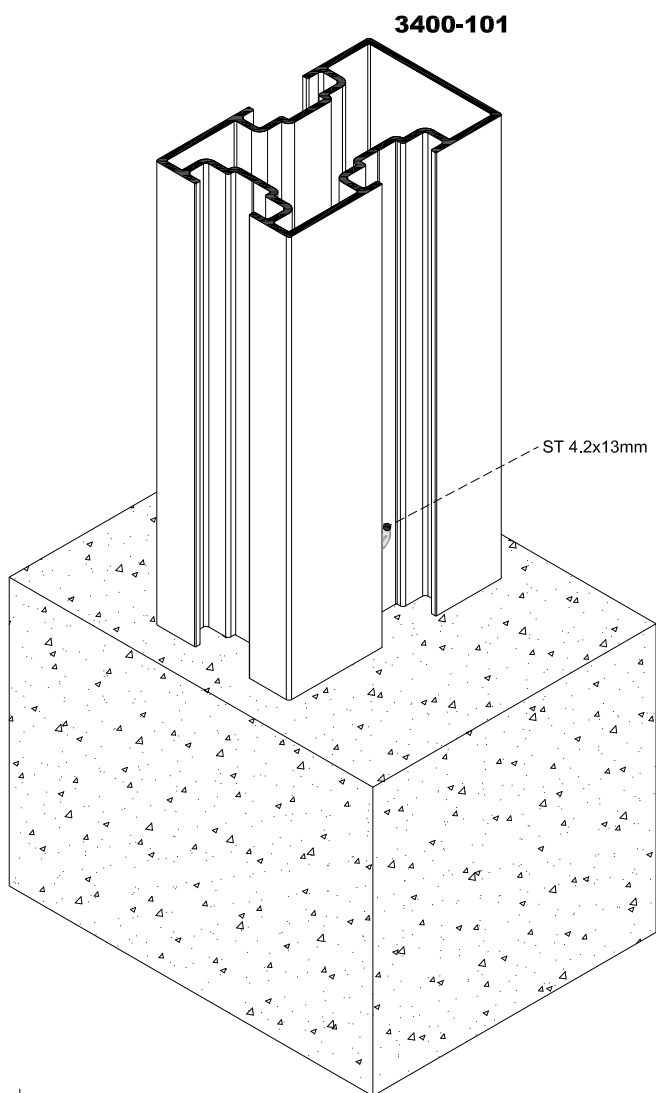
TORX 7.5x110mm

ST 4.2x13mm

3400-951

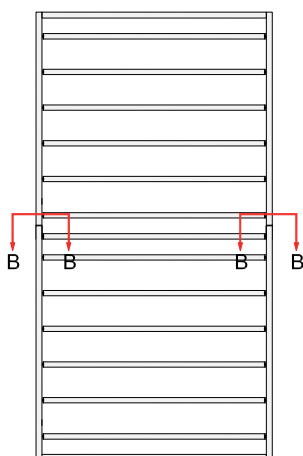
45

ST 4.2x13mm



ΣΥΝΔΕΣΗ ΚΟΛΩΝΑΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ **MULLION CONNECTION WITH JOINT**

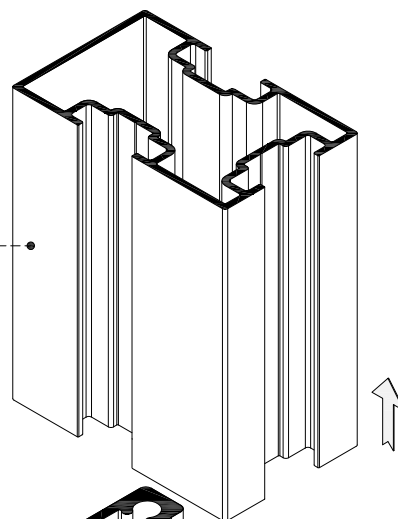
ΕΞΩ ΠΛΕΥΡΑ
OUTSIDE



ΚΑΤΩΨΗ
TOP VIEW



3400-101



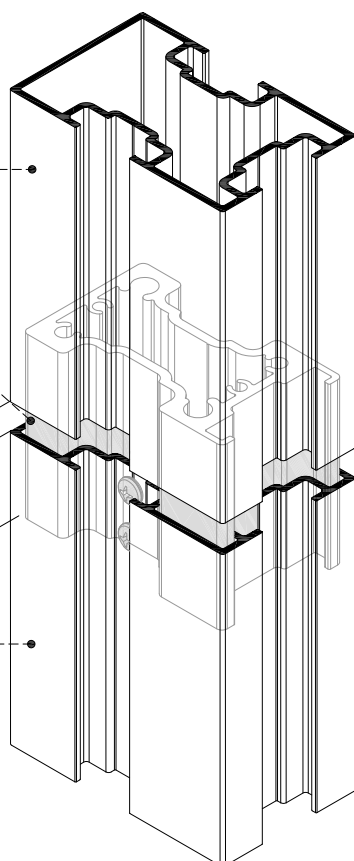
3400-101

3400-951

10

30

3400-101



60

3400-951

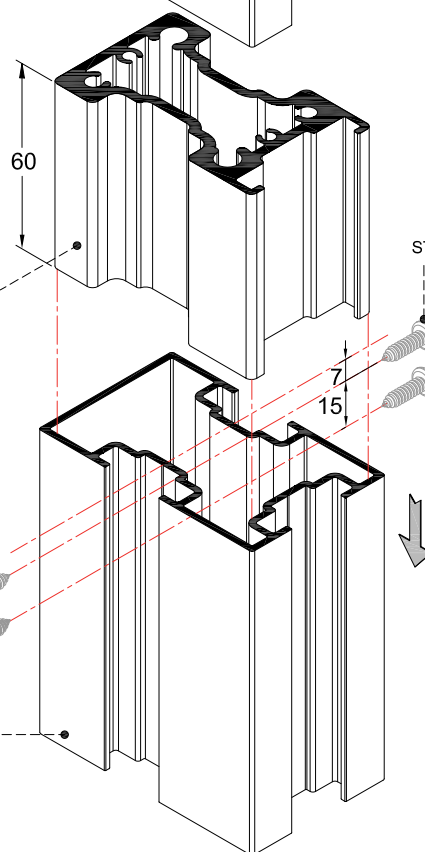
ST 4.2x13mm

7

15

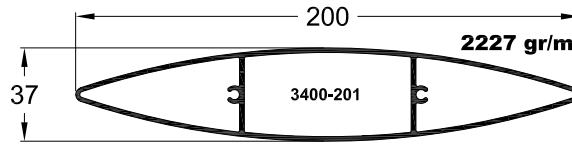
ST 4.2x13mm

3400-101

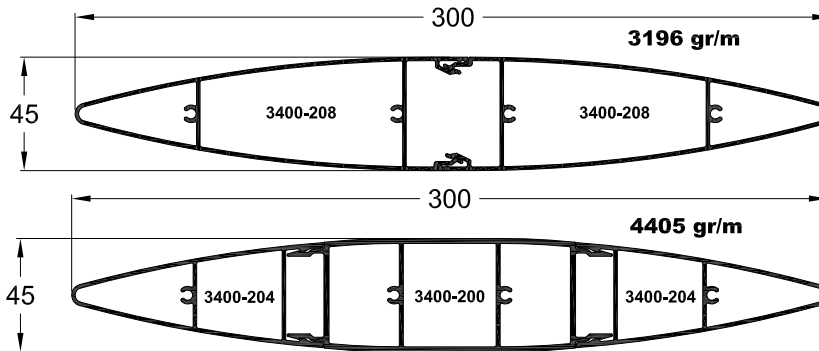


SH3400

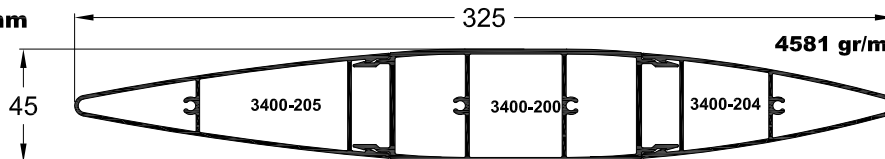
Εξαρτήματα - Accessories

Ενιαία περσίδα 200mm
Single Louver 200mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

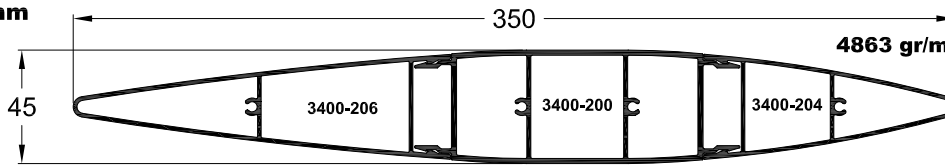
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed		E3400-881	Τάπα περσίδας 200mm με εξάρτημα στήριξης E3400-757 End cap for fixed louver 200mm with accessory E3400-757	1 τεμ./ pcs
		E3400-883	Τάπα περσίδας 200mm με εξάρτημα στήριξης E3400-756 End cap for fixed louver 200mm with accessory E3400-756	1 τεμ./ pcs

Περσίδες 300mm
Louvers 300mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

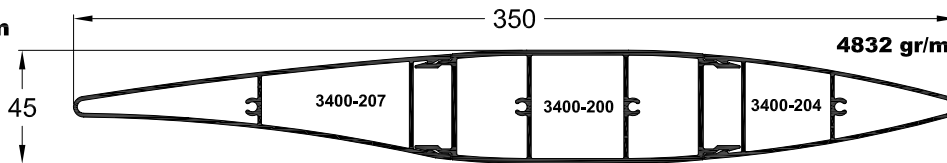
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed		E3400-882	Τάπα περσίδας 300mm με εξάρτημα στήριξης E3400-757/758/759/760 End cap for fixed louver 300mm with accessory E3400-757/758/759/760	1 τεμ./ pcs
		E3400-884	Τάπα σταθερών περσίδων 300mm με εξάρτημα στήριξης E3400-756 End cap for fixed louvers 300mm with accessory E3400-756	1 τεμ./ pcs

Περσίδα 325mm
Louver 325mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

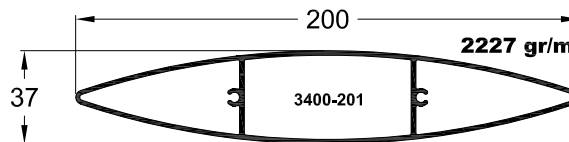
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed		E3400-885	Τάπα περσίδας 325mm με εξάρτημα στήριξης E3400-757/758/759/760 End cap for fixed louver 325mm with accessory E3400-757/758/759/760	1 τεμ./ pcs

Περσίδα 350mm
Louver 350mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

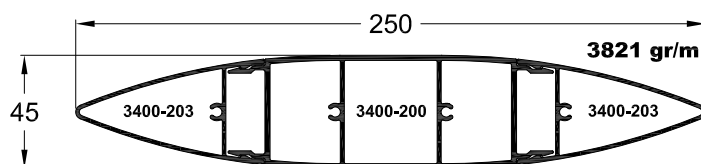
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed		E3400-886	Τάπα περσίδας 300mm με εξάρτημα στήριξης E3400-757/758/759/760 End cap for fixed louver 300mm with accessory E3400-757/758/759/760	1 τεμ./ pcs

Περσίδα 350mm
Louver 350mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

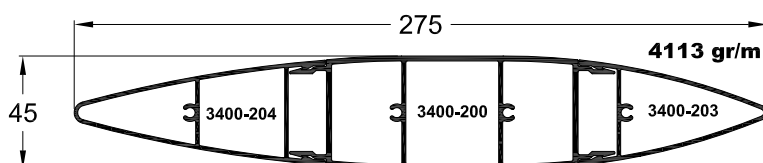
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed		E3400-887	Τάπα περσίδας 300mm με εξάρτημα στήριξης E3400-757/758/759/760 End cap for fixed louver 300mm with accessory E3400-757/758/759/760	1 τεμ./ pcs

Ενιαία περσίδα 200mm
Single Louver 200mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

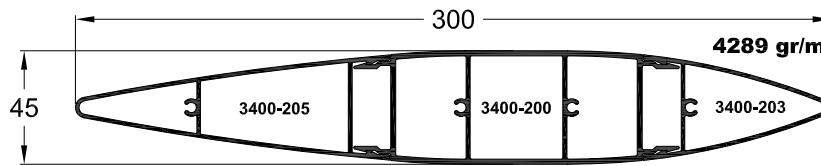
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0° 	E3400-841	Τάπα σταθερής περσίδας 3400-201 (0°) End cap for fixed louver 3400-201 (0°)	1 τεμ./ pcs
	15° 	E3400-842	Τάπα σταθερής περσίδας 3400-201 (15°) End cap for fixed louver 3400-201 (15°)	1 ζευγ./pair
	30° 	E3400-843	Τάπα σταθερής περσίδας 3400-201 (30°) End cap for fixed louver 3400-201 (30°)	1 ζευγ./pair
	45° 	E3400-844	Τάπα σταθερής περσίδας 3400-201 (45°) End cap for fixed louver 3400-201 (45°)	1 ζευγ./pair
	60° 	E3400-845	Τάπα σταθερής περσίδας 3400-201 (60°) End cap for fixed louver 3400-201 (60°)	1 ζευγ./pair
Κινητή Moveable		E3400-860	Τάπα κινητής περσίδας 200mm προφίλ 3400-201 End cap for moveable louver 200mm profil 3400-201	1 ζευγ./pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-822	Τάπα κινητής περσίδας 200mm <u>γρήγορης τοποθέτησης</u> End cap for moveable louver 200mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ./pair

Περσίδα 250mm
Louver 250mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

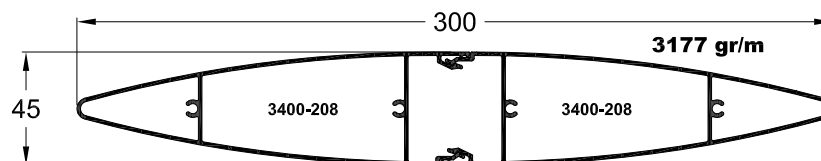
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-611	Τάπα σταθερής περσίδας 250mm (0°) End cap for fixed louver 250mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-612	Τάπα σταθερής περσίδας 250mm (15°) End cap for fixed louver 250mm (15°)	1 ζευγ/pair
	30°	E3400-613	Τάπα σταθερής περσίδας 250mm (30°) End cap for fixed louver 250mm (30°)	1 ζευγ/pair
	45°	E3400-614	Τάπα σταθερής περσίδας 250mm (45°) End cap for fixed louver 250mm (45°)	1 ζευγ/pair
	60°	E3400-615	Τάπα σταθερής περσίδας 250mm (60°) End cap for fixed louver 250mm (60°)	1 ζευγ/pair
Κινητή Moveable		E3400-861	Τάπα κινητής περσίδας 250mm (60°) End cap for moveable louver 250mm	1 ζευγ/pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-823	Τάπα κινητής περσίδας 250mm <u>γρήγορης τοποθέτησης</u> End cap for moveable louver 250mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ/pair

Περσίδα 275mm
Louver 275mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

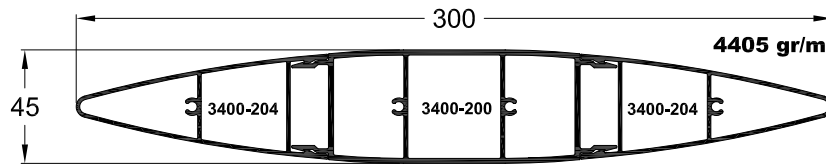
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-616	Τάπα σταθερής περσίδας 275mm (0°) End cap for fixed louver 275mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-617	Τάπα σταθερής περσίδας 275mm (15°) End cap for fixed louver 275mm (15°)	1 ζευγ/pair
	30°	E3400-618	Τάπα σταθερής περσίδας 275mm (30°) End cap for fixed louver 275mm (30°)	1 ζευγ/pair
	45°	E3400-619	Τάπα σταθερής περσίδας 275mm (45°) End cap for fixed louver 275mm (45°)	1 ζευγ/pair
	60°	E3400-620	Τάπα σταθερής περσίδας 275mm (60°) End cap for fixed louver 275mm (60°)	1 ζευγ/pair
Κινητή Moveable		E3400-862	Τάπα κινητής περσίδας 275mm End cap for moveable louver 275mm	1 ζευγ/pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-824	Τάπα κινητής περσίδας 275mm <u>γρήγορης τοποθέτησης</u> End cap for moveable louver 275mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ/pair

Περσίδα 300mm
Louver 300mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

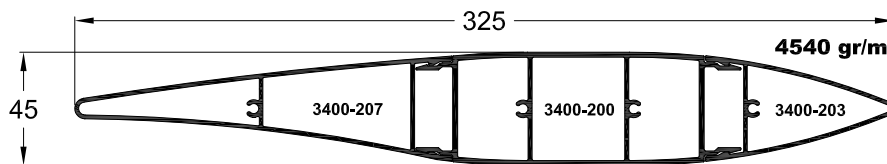
M	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-621	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (0°) End cap for fixed louver 300mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-622	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (15°) End cap for fixed louver 300mm (15°)	1 ζευγ/pair
	30°	E3400-623	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (30°) End cap for fixed louver 300mm (30°)	1 ζευγ/pair
	45°	E3400-624	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (45°) End cap for fixed louver 300mm (45°)	1 ζευγ/pair
	60°	E3400-625	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (60°) End cap for fixed louver 300mm (60°)	1 ζευγ/pair
Κινητή Moveable		E3400-863	Τάπα κινητής περσίδας 300mm End cap for moveable louver 300mm	1 ζευγ/pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-825	Τάπα κινητής περσίδας 300mm γρήγορης τοποθέτησης End cap for moveable louver 300mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ/pair

Περσίδα 300mm
Louver 300mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

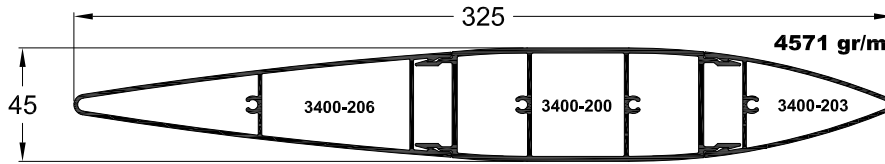
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-626	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (0°) End cap for fixed louver 300mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-627	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (15°) End cap for fixed louver 300mm (15°)	1 ζευγ/pair
	30°	E3400-628	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (30°) End cap for fixed louver 300mm (30°)	1 ζευγ/pair
	45°	E3400-629	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (45°) End cap for fixed louver 300mm (45°)	1 ζευγ/pair
	60°	E3400-630	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (60°) End cap for fixed louver 300mm (60°)	1 ζευγ/pair
Κινητή Moveable		E3400-864	Τάπα κινητής περσίδας 300mm End cap for moveable louver 300mm	1 ζευγ/pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-826	Τάπα κινητής περσίδας 300mm γρήγορης τοποθέτησης End cap for moveable louver 300mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ/pair

Περσίδα 300mm
Louver 300mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

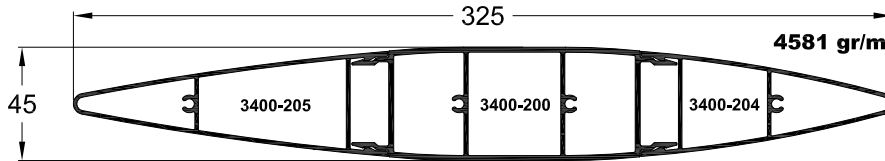
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-626	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (0°) End cap for fixed louver 300mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-627	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (15°) End cap for fixed louver 300mm (15°)	1 ζευγ/pair
	30°	E3400-628	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (30°) End cap for fixed louver 300mm (30°)	1 ζευγ/pair
	45°	E3400-629	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (45°) End cap for fixed louver 300mm (45°)	1 ζευγ/pair
	60°	E3400-630	Τάπα σταθερής περσίδας 300mm (60°) End cap for fixed louver 300mm (60°)	1 ζευγ/pair
Κινητή Moveable		E3400-864	Τάπα κινητής περσίδας 300mm End cap for moveable louver 300mm	1 ζευγ/pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-826	Τάπα κινητής περσίδας 300mm γρήγορης τοποθέτησης End cap for moveable louver 300mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ/pair

Περσίδα 325mm
Louver 325mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

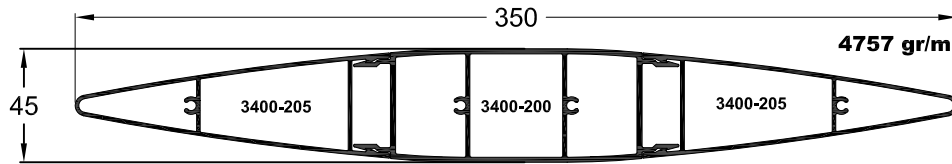
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-631	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (0°) End cap for fixed louver 325mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-632	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (15°) End cap for fixed louver 325mm (15°)	1 ζευγ/pair
	30°	E3400-633	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (30°) End cap for fixed louver 325mm (30°)	1 ζευγ/pair
	45°	E3400-634	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (45°) End cap for fixed louver 325mm (45°)	1 ζευγ/pair
	60°	E3400-635	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (60°) End cap for fixed louver 325mm (60°)	1 ζευγ/pair
Κινητή Moveable		E3400-865	Τάπα κινητής περσίδας 325mm End cap for moveable louver 325mm	1 ζευγ/pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-827	Τάπα κινητής περσίδας 325mm γρήγορης τοποθέτησης End cap for moveable louver 325mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ/pair

Περσίδα 325mm
Louver 325mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

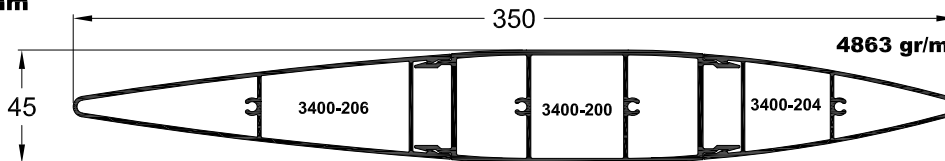
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-636	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (0°) End cap for fixed louver 325mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-637	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (15°) End cap for fixed louver 325mm (15°)	1 ζευγ./pair
	30°	E3400-638	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (30°) End cap for fixed louver 325mm (30°)	1 ζευγ./pair
	45°	E3400-639	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (45°) End cap for fixed louver 325mm (45°)	1 ζευγ./pair
	60°	E3400-640	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (60°) End cap for fixed louver 325mm (60°)	1 ζευγ./pair
Κινητή Moveable		E3400-866	Τάπα κινητής περσίδας 325mm End cap for moveable louver 325mm	1 ζευγ./pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-828	Τάπα κινητής περσίδας 325mm γρήγορης τοποθέτησης End cap for moveable louver 325mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ./pair

Περσίδα 325mm
Louver 325mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

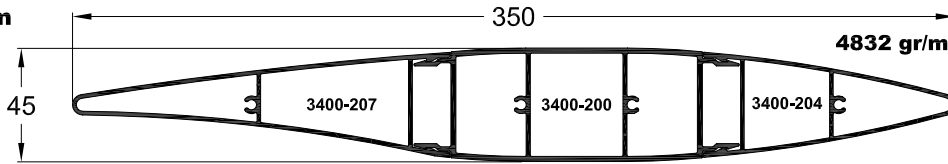
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-641	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (0°) End cap for fixed louver 325mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-642	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (15°) End cap for fixed louver 325mm (15°)	1 ζευγ./pair
	30°	E3400-643	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (30°) End cap for fixed louver 325mm (30°)	1 ζευγ./pair
	45°	E3400-644	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (45°) End cap for fixed louver 325mm (45°)	1 ζευγ./pair
	60°	E3400-645	Τάπα σταθερής περσίδας 325mm (60°) End cap for fixed louver 325mm (60°)	1 ζευγ./pair
Κινητή Moveable		E3400-867	Τάπα κινητής περσίδας 325mm End cap for moveable louver 325mm	1 ζευγ./pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-829	Τάπα κινητής περσίδας 325mm γρήγορης τοποθέτησης End cap for moveable louver 325mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ./pair

Περσίδα 350mm
Louver 350mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

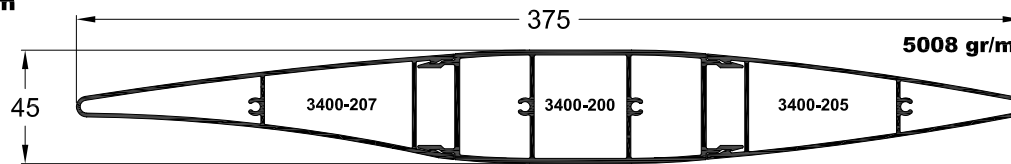
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-646	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (0°) End cap for fixed louver 350mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-647	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (15°) End cap for fixed louver 350mm (15°)	1 ζευγ./pair
	30°	E3400-648	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (30°) End cap for fixed louver 350mm (30°)	1 ζευγ./pair
	45°	E3400-649	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (45°) End cap for fixed louver 350mm (45°)	1 ζευγ./pair
	60°	E3400-650	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (60°) End cap for fixed louver 350mm (60°)	1 ζευγ./pair
Κινητή Moveable		E3400-868	Τάπα κινητής περσίδας 350mm End cap for moveable louver 350mm	1 ζευγ./pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-830	Τάπα κινητής περσίδας 350mm <u>γρήγορης τοποθέτησης</u> End cap for moveable louver 350mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ./pair

Περσίδα 350mm
Louver 350mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

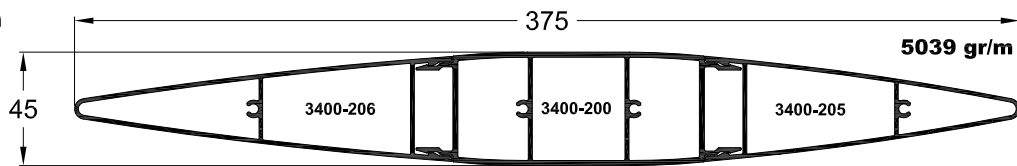
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-651	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (0°) End cap for fixed louver 350mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-652	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (15°) End cap for fixed louver 350mm (15°)	1 ζευγ./pair
	30°	E3400-653	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (30°) End cap for fixed louver 350mm (30°)	1 ζευγ./pair
	45°	E3400-654	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (45°) End cap for fixed louver 350mm (45°)	1 ζευγ./pair
	60°	E3400-655	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (60°) End cap for fixed louver 350mm (60°)	1 ζευγ./pair
Κινητή Moveable		E3400-869	Τάπα κινητής περσίδας 350mm End cap for moveable louver 350mm	1 ζευγ./pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-831	Τάπα κινητής περσίδας 350mm <u>γρήγορης τοποθέτησης</u> End cap for moveable louver 350mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ./pair

Περσίδα 350mm
Louver 350mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

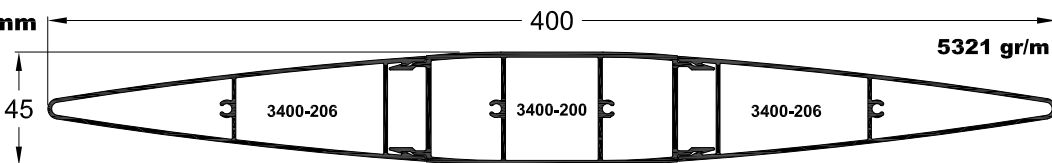
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-656	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (0°) End cap for fixed louver 350mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-657	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (15°) End cap for fixed louver 350mm (15°)	1 ζευγ/pair
	30°	E3400-658	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (30°) End cap for fixed louver 350mm (30°)	1 ζευγ/pair
	45°	E3400-659	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (45°) End cap for fixed louver 350mm (45°)	1 ζευγ/pair
	60°	E3400-660	Τάπα σταθερής περσίδας 350mm (60°) End cap for fixed louver 350mm (60°)	1 ζευγ/pair
Κινητή Moveable		E3400-870	Τάπα κινητής περσίδας 350mm End cap for moveable louver 350mm	1 ζευγ/pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-832	Τάπα κινητής περσίδας 350mm <u>γρήγορης τοποθέτησης</u> End cap for moveable louver 350mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ/pair

Περσίδα 375mm
Louver 375mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-661	Τάπα σταθερής περσίδας 375mm (0°) End cap for fixed louver 375mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-662	Τάπα σταθερής περσίδας 375mm (15°) End cap for fixed louver 375mm (15°)	1 ζευγ/pair
	30°	E3400-663	Τάπα σταθερής περσίδας 375mm (30°) End cap for fixed louver 375mm (30°)	1 ζευγ/pair
	45°	E3400-664	Τάπα σταθερής περσίδας 375mm (45°) End cap for fixed louver 375mm (45°)	1 ζευγ/pair
	60°	E3400-665	Τάπα σταθερής περσίδας 375mm (60°) End cap for fixed louver 375mm (60°)	1 ζευγ/pair
Κινητή Moveable		E3400-871	Τάπα κινητής περσίδας 375mm End cap for moveable louver 375mm	1 ζευγ/pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-833	Τάπα κινητής περσίδας 375mm <u>γρήγορης τοποθέτησης</u> End cap for moveable louver 375mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ/pair

Περσίδα 375mm
Louver 375mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-666	Τάπα σταθερής περσίδας 375mm (0°) End cap for fixed louver 375mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-667	Τάπα σταθερής περσίδας 375mm (15°) End cap for fixed louver 375mm (15°)	1 ζευγ./pair
	30°	E3400-668	Τάπα σταθερής περσίδας 375mm (30°) End cap for fixed louver 375mm (30°)	1 ζευγ./pair
	45°	E3400-669	Τάπα σταθερής περσίδας 375mm (45°) End cap for fixed louver 375mm (45°)	1 ζευγ./pair
	60°	E3400-670	Τάπα σταθερής περσίδας 375mm (60°) End cap for fixed louver 375mm (60°)	1 ζευγ./pair
Κινητή Moveable		E3400-872	Τάπα κινητής περσίδας 375mm End cap for moveable louver 375mm	1 ζευγ./pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-834	Τάπα κινητής περσίδας 375mm γρήγορης τοποθέτησης End cap for moveable louver 375mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ./pair

Περσίδα 400mm
Louver 400mmΈξω Πλευρά
OutsideΜέσα Πλευρά
Inside

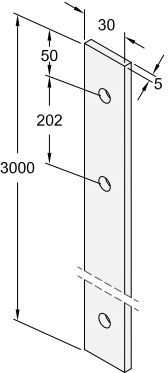
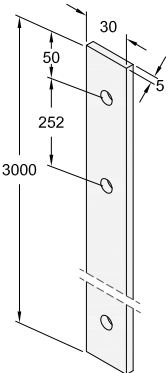
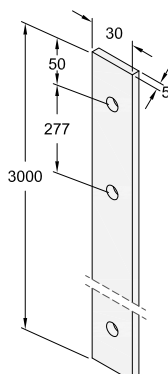
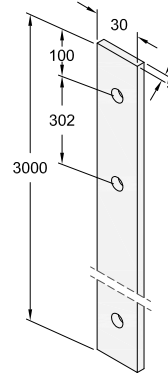
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-671	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (0°) End cap for fixed louver 400mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-672	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (15°) End cap for fixed louver 400mm (15°)	1 ζευγ./pair
	30°	E3400-673	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (30°) End cap for fixed louver 400mm (30°)	1 ζευγ./pair
	45°	E3400-674	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (45°) End cap for fixed louver 400mm (45°)	1 ζευγ./pair
	60°	E3400-675	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (60°) End cap for fixed louver 400mm (60°)	1 ζευγ./pair
Κινητή Moveable		E3400-873	Τάπα κινητής περσίδας 400mm End cap for moveable louver 400mm	1 ζευγ./pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-835	Τάπα κινητής περσίδας 400mm γρήγορης τοποθέτησης End cap for moveable louver 400mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ./pair

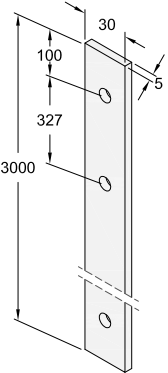
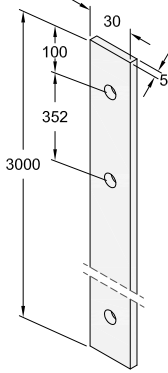
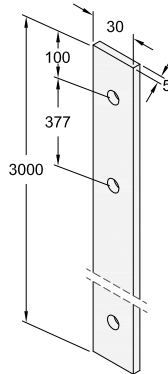
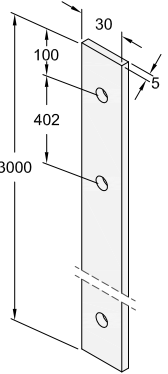
Περσίδα 400mm
Louver 400mm

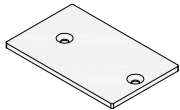
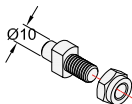
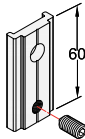
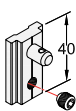
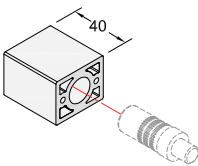
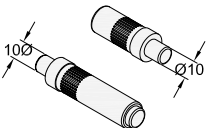
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-676	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (0°) End cap for fixed louver 400mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-677	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (15°) End cap for fixed louver 400mm (15°)	1 ζευγ/pair
	30°	E3400-678	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (30°) End cap for fixed louver 400mm (30°)	1 ζευγ/pair
	45°	E3400-679	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (45°) End cap for fixed louver 400mm (45°)	1 ζευγ/pair
	60°	E3400-680	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (60°) End cap for fixed louver 400mm (60°)	1 ζευγ/pair
Κινητή Moveable		E3400-874	Τάπα κινητής περσίδας 400mm End cap for moveable louver 400mm	1 ζευγ/pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-836	Τάπα κινητής περσίδας 400mm <u>γρήγορης τοποθέτησης</u> End cap for moveable louver 400mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ/pair

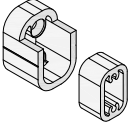
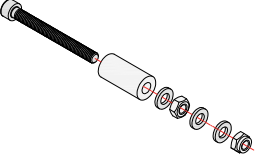
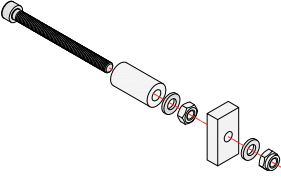
Περσίδα 400mm
Louver 400mm

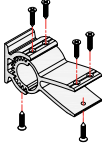
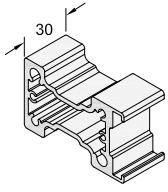
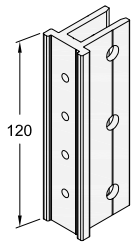
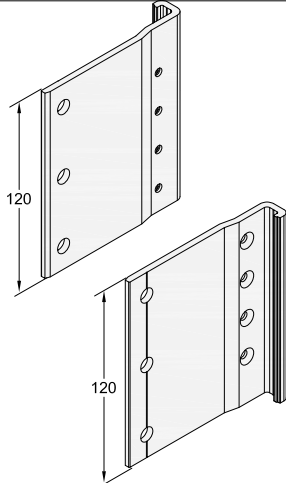
Κλίση Angle	Σχήμα Shape	Κωδικός Code	Περιγραφή Description	Συσκευασία Package
Σταθερή Fixed	0°	E3400-681	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (0°) End cap for fixed louver 400mm (0°)	1 τεμ./ pcs
	15°	E3400-682	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (15°) End cap for fixed louver 400mm (15°)	1 ζευγ/pair
	30°	E3400-683	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (30°) End cap for fixed louver 400mm (30°)	1 ζευγ/pair
	45°	E3400-684	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (45°) End cap for fixed louver 400mm (45°)	1 ζευγ/pair
	60°	E3400-685	Τάπα σταθερής περσίδας 400mm (60°) End cap for fixed louver 400mm (60°)	1 ζευγ/pair
Κινητή Moveable		E3400-875	Τάπα κινητής περσίδας 400mm End cap for moveable louver 400mm	1 ζευγ/pair
Κινητή 2 Moveable 2		E3400-837	Τάπα κινητής περσίδας 400mm <u>γρήγορης τοποθέτησης</u> End cap for moveable louver 400mm <u>fast installation</u>	1 ζευγ/pair

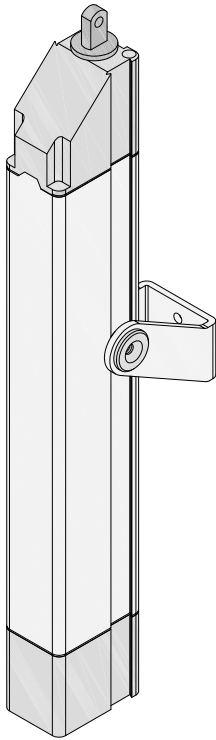
	Κωδικός Code: E3400-741	Περιγραφή Description Λάμα κίνησης για περσίδα 200mm Motion blade for 200mm louver Κωδικός προφίλ Profile code: PAT39-130 405 gr/m Συσκευασία Package: 2 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-742	Περιγραφή Description Λάμα κίνησης για περσίδα 250mm Motion blade for 250mm louver Κωδικός προφίλ Profile code: PAT39-130 405 gr/m Συσκευασία Package: 2 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-743	Περιγραφή Description Λάμα κίνησης για περσίδα 275mm Motion blade for 275mm louver Κωδικός προφίλ Profile code: PAT39-130 405 gr/m Συσκευασία Package: 2 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-744	Περιγραφή Description Λάμα κίνησης για περσίδα 300mm Motion blade for 300mm louver Κωδικός προφίλ Profile code: PAT39-130 405 gr/m Συσκευασία Package: 2 τεμ./pcs

	Κωδικός Code: E3400-745	Περιγραφή Description Λάμα κίνησης για περσίδα 325mm Motion blade for 325mm louver Κωδικός προφίλ Profile code: PAT39-130 405 gr/m Συσκευασία Package: 2 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-746	Περιγραφή Description Λάμα κίνησης για περσίδα 350mm Motion blade for 350mm louver Κωδικός προφίλ Profile code: PAT39-130 405 gr/m Συσκευασία Package: 2 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-747	Περιγραφή Description Λάμα κίνησης για περσίδα 375mm Motion blade for 375mm louver Κωδικός προφίλ Profile code: PAT39-130 405 gr/m Συσκευασία Package: 2 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-748	Περιγραφή Description Λάμα κίνησης για περσίδα 400mm Motion blade for 400mm louver Κωδικός προφίλ Profile code: PAT39-130 405 gr/m Συσκευασία Package: 2 τεμ./pcs

	Κωδικός Code: E3400-854	Περιγραφή Description Τάπα κολώνας 3400-101 End cap for mullion 3400-101 Συσκευασία Package: 1 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-581	Περιγραφή Description Βάση L30 πείρου περιστροφής Base L30 for rotation pin Συσκευασία Package: 2 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-582	Περιγραφή Description Πείρος περιστροφής Ø10 Rotation pin Ø10 Συσκευασία Package: 2 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-585	Περιγραφή Description Βάση L60 πείρου περιστροφής (γρήγορης τοποθέτησης) Base L60 for rotation pin (fast installation) Συσκευασία Package: 2 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-588	Περιγραφή Description Κινητή βάση περιστροφής Ø10 για ντίζα (γρήγορης τοποθέτησης) Moveable rotation base Ø10 for rod (fast installation) Συσκευασία Package: 2 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-586	Περιγραφή Description Εσωτερική βάση στήριξης σετ πείρων E3400-587 (γρήγορης τοποθέτησης) Internal base for rotation set pins E3400-587 (fast installation) Συσκευασία Package: 2 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-587	Περιγραφή Description Σετ πείρων περιστροφής Ø10 (γρήγορης τοποθέτησης) Set of rotation pins Ø10 (fast installation) Συσκευασία Package: 1 σετ./set

	Κωδικός Code: E3400-756	Περιγραφή Description Εξάρτημα στήριξης σταθερών περσίδων Accessory for fixed louvers Συσκευασία Package: 1 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-584	Περιγραφή Description Σύνδεσμος σύνδεσης μοτέρ με λάμα κίνησης Moter connector with motion blade Συσκευασία Package: 1 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-589	Περιγραφή Description Σύνδεσμος σύνδεσης μοτέρ με ντίζα κίνησης (γρήγορης τοποθέτησης) Moter connector to motion rod for system (fast installation) Συσκευασία Package: 1 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-583I	Περιγραφή Description Πείρος με ροδέλα και ασφάλεια Pin with washer and safety Συσκευασία Package: 2 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-758	Περιγραφή Description Βάση 0° για σταθερές περσίδες Base 0° for fixed louvers Συσκευασία Package: 1 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-759	Περιγραφή Description Βάση 30° για σταθερές περσίδες Base 30° for fixed louvers Συσκευασία Package: - τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-760	Περιγραφή Description Βάση 45° για σταθερές περσίδες Base 45° for fixed louvers Συσκευασία Package: 1 τεμ./pcs

	Κωδικός Code: E3400-757	Περιγραφή Description Ρυθμιστής πολλαπλών μοιρών σταθερής περσίδας Multiple degree regulator for fixed louvers Κωδικός προφίλ Profile code: 3400-904 (1672 gr/m) 3400-905 (2868 gr/m) Συσκευασία Package: 1 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-811	Περιγραφή Description Τάπα για ρυθμιστή πολλαπλών μοιρών E3400-757 End cap for multiple degree regulator E3400-757 Συσκευασία Package: 1 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-752	Περιγραφή Description Σύνδεσμος κολώνας L30 Frame connector L30 Κωδικός προφίλ Profile code: 3400-951 2706 gr/m Συσκευασία Package: 1 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-754	Περιγραφή Description Σύνδεσμος βάσης στήριξης κολώνας σκιάστρων Connector base for louver's mullion Συσκευασία Package: 1 τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E3400-755	Περιγραφή Description Σύνδεσμος βάσης στήριξης για κολώνες πετάσματος Connector base for curtain wall's mullions Συσκευασία Package: 1 ζεύγος /pair



Κωδικός | Code:

272-310

Περιγραφή

Μοτέρ AC 450N 300mm
Moter AC 450N 300mm

Συσκευασία | Package: **1** τεμ./pcs

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 αρμόκολλης 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 θερμοδιακοπόμενα.
- 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 αρμόκολλη.
 - 2) Στις πλευρές και στο επάνω μέρος εσωτερικά και εξωτερικά του κουφώματος μεταξύ κάσας - τοιχοποιίας τοποθετούμε ακρυλικό στόκο, ο οποίος επιδέχεται βάψιμο. Το βάψιμο στον ακρυλικό στόκο είναι απαραίτητο.

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

Για οποιαδήποτε απορία σε τεχνικά θέματα, επικοινωνήστε με το τεχνικό τμήμα της εταιρίας.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ

Τα συστήματα αλουμινίου χαρακτηρίζονται από την υψηλή ανθεκτικότητα 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.

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.

For any questions on technical matters, contact the technical department of the company.

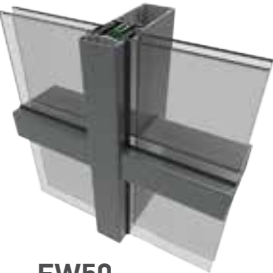
INSTRUCTIONS FOR PROTECTION & MAINTENANCE OF FRAMES

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.

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ / ARCHITECTURAL ALUMINIUM SYSTEMS

ΣΥΡΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ SLIDING SYSTEMS	 SL200	 SL205	 SL2450	 SL230					
	 SL250	 SL2900	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ BI-FOLDING SYSTEM	 FD4600					
	ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ OPENING SYSTEMS	 W410	 W450	 W450HS	 W540				
 W4750		 W4900	 D90	ΓΥΑΛΙΝΗ ΠΕΡΣΙΔΑ GLASS LOUVER	 SH3300				
ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΟΛΟΥΙ ROLLING SHUTTER SYSTEM		 SH750	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΟΥ SHUTTER SYSTEM	 SH3200	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΚΙΑΣΗΣ SHADOW SYSTEM	 SH3400			
	ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΑΛΟΠΕΤΑΣΜΑΤΟΣ CURTAIN WALL SYSTEM						 EW50		

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.

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.



Η ημερομηνία έκδοσης του καταλόγου αναγράφεται στο οπισθόφυλλο.

The date of issue of this catalogue is written at the back cover.

SH3400

Σύστημα Σκίασης
Shadow System

ALUMINCO[®]
ALUMINIUM BUILDING SYSTEMS



04/2018

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