

The logo for elvia! is displayed in white lowercase letters on a dark teal square background. A registered trademark symbol (®) is located at the top right of the exclamation mark.

ADVANCED
ALUMINIUM
SOLUTIONS

TECHNICAL MANUAL

7600

SOLAR SHADING



06/ 2016

FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - **FIXED LOUVRE**
HORIZONTAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ - **HORIZONTAL LAYOUT**



CONTINUOUS PLACEMENT
ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
CONTINUOUS PLACEMENT

TYPOLOGY ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ TYPOLOGY	LOUVERS ΠΕΡΣΙΔΕΣ ΖΑΛΟΥΖΙΝΑ	END CAP TYPE ΤΥΠΟΣ ΤΑΠΑΣ END CAP TYPE	LOUVERS FIXING ΣΤΗΡΙΞΗ ΠΕΡΣΙΔΩΝ LOUVERS FIXING	COLUMN ΚΟΛΩΝΑ VERTΙΚΑΛΑ	COLUMN FIXING ΣΤΗΡΙΞΗ ΚΟΛΩΝΑΣ COLUMN FIXING
		7600			
		7601			
		7602			
		7603			
		7604			
		7606 x2			
		P7600.XXXALF 4.8 x 22 DIN 7982 x2	B.76211 4.8 x 22 DIN 7982 S.3X30D1481.X Y.72124.X x4 x2 x1	7630	Y.72211 Y.10X120.X x2
		pcs - τεμάχια - κομ	B.76111 Y.60251.X x2	7635	Y.10X100D933.X x1 Y.10D9021.X x2 Y.10D127.X x1 Y.10D934.X x1
		P7600.300ALF 4.8 x 22 DIN 7982 x4			

FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - **FIXED LOUVRE**
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ & ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΔΙΑΤΑΞΗ -
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT



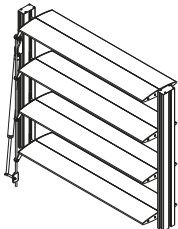
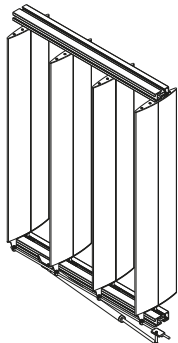
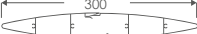
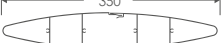
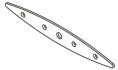
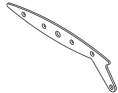
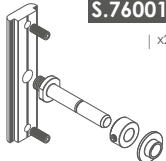
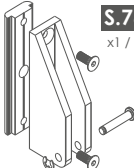
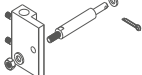
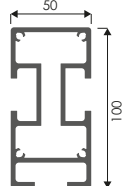
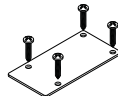
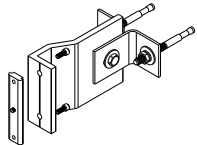
FIXED SECTIONED PLACEMENT
ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
FIXED SECTIONED PLACEMENT

TYPOLOGY ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ TYPOLOGY	LOUVERS ΠΕΡΣΙΔΕΣ ΖΑΛΟΥΖΙΝΑ	END CAP TYPE ΤΥΠΟΣ ΤΑΠΑΣ END CAP TYPE	LOUVERS FIXING ΣΤΗΡΙΞΗ ΠΕΡΣΙΔΩΝ LOUVERS FIXING	COLUMN ΚΟΛΩΝΑ VERTΙΚΑΛΑ	COLUMN FIXING ΣΤΗΡΙΞΗ ΚΟΛΩΝΑΣ COLUMN FIXING
		7606 x2			
		7607 x2			
		P7600.XXXALB 4.8 x 22 DIN 7982 x8	S.76002 x2 / LOUVER for για za 7606	7631	Y.60211 x2 NEW x1 S.76003 x2
		pair - ζεύγος - par	S.76003 x2 / LOUVER for για za 7607	P7631.AL x2 Y.60251.X x8	Y.10X120.X x2 Y.10X40D933.X x1 Y.10D9021.X x2 Y.10D127.X x1 Y.10D934.X x1

PIVOTING LOUVRE - ΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - PIVOTING LOUVRE

HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ & ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΔΙΑΤΑΞΗ - HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT



TYPOLOGY ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ TYPOLOGY	LOUVERS ΠΕΡΣΙΔΕΣ ŻALUZINA	END CAP TYPE ΤΥΠΟΣ ΤΑΠΑΣ END CAP TYPE	LOUVERS FIXING ΣΤΗΡΙΞΗ ΠΕΡΣΙΔΩΝ LOUVERS FIXING	DRIVE SYSTEM ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΚΙΝΗΣΗΣ DRIVE SYSTEM	COLUMN ΚΟΛΩΝΑ VERTIKALA	COLUMN FIXING ΣΤΗΡΙΞΗ ΚΟΛΩΝΑΣ COLUMN FIXING
 	 7606 x2  7607 x2	 P7600.XXXALF 4.8 x 22 DIN 7982 x4  P7600.XXXALM 4.8 x 22 DIN 7982 x4 pcs - τμήχ - κομ	 S.76001 x2	 MF10  S.76011 x1 / MOTOR  S.76012 x1 / MOTOR  S.76021 x1 / LOUVER	 7631 P7631.AL x2 Y.60251.X x8  Y.60251.X x8  Y.10X120.X x2 Y.10X40D933.X x1 Y.10D9021.X x2 Y.10D127.X x1 Y.10D934.X x1	 Y.60211 x2 NEW x1 S.76003 x2

LOUVERS MAXIMUM SUPPORTING DIMENSIONS IN HORIZONTAL POSITION -

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΕΡΣΙΔΩΝ ΣΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΘΕΣΗ -

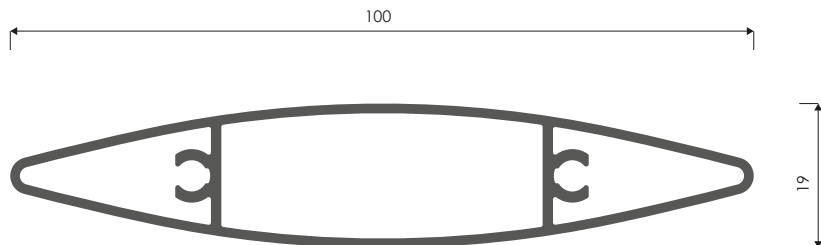
LOUVERS MAXIMUM SUPPORTING DIMENSIONS IN HORIZONTAL POSITION

PROFILE ΠΡΟΦΙΛ PROFIL	LOUVERS WIDTH ΜΗΚΟΣ ΠΤΕΡΥΓΙΟΥ LOUVERS WIDTH	POSITIONING DEGREES ΜΟΙΡΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ POSITIONING DEGREES	WINDLOAD IN Pa ΑΝΕΜΟΠΙΕΣΗ ΣΕ Pa WINDLOAD IN Pa		
			500	800	1.200
7600	100 mm	0°	1.800 mm	1.600 mm	1.450 mm
7601	125 mm	0°	2.100 mm	1.850 mm	1.700 mm
7602	150 mm	0°	2.400 mm	2.100 mm	1.900 mm
7603	175 mm	0°	2.600 mm	2.300 mm	2.100 mm
7604	200 mm	0°	2.850 mm	2.550 mm	2.300 mm
7606 + 7606	300 mm	0°	3.600 mm	3.200 mm	2.900 mm
7607 + 7607	350 mm	0°	4.600 mm	4.000 mm	3.600 mm

Louver - Πτερόγιο - Žaluzina 100mm

7600

899 gr/m
6.0 m



: 0°, 15°, 30°, 45°



	Jx: Jy:		1.3 cm ⁴ 26.3 cm ⁴
	Perimeter Περίμετρος Obim		208 mm
	Aluminium End Cup Τάπα Αλουμινίου Aluminijumski Poklopac		P7600.100ALF x2 pcs τιμή κομ.
	Screw βίδα Sraf		4.8 x 22 DIN 7982 x4 pcs τιμή κομ.
	Bracket's Base for Fixed Louvers Βάση Βραχίονα Σταθερών Περσίδων Fiksni Nosac Osnove za Žaluzine		B.76211 pcs τιμή κομ.
	Screw βίδα Sraf		S.3X30D1481.X x2 pcs Y.72124.X x1 τιμή κομ.
	Adjustable Bracket for Fixed Louvers Ρυθμιζόμενος Βραχίονας Σταθ. Περσίδων Fiksni Podesivi Držac za Žaluzine		B.76111 pcs τιμή κομ.
	Screw βίδα Sraf		Y.60251.X x2 pcs τιμή κομ.

Louver - Πτερόγιο - Žaluzina 125mm

7601

1.113 gr/m
6.0 m



: 0°, 15°, 30°, 45°



	Jx: Jy:		2.4 cm ⁴ 48.4 cm ⁴
	Perimeter Περίμετρος Obim		259 mm
	Aluminium End Cup Τάπα Αλουμινίου Aluminijumski Poklopac		P7600.125ALF x2 pcs τιμή κομ.
	Screw βίδα Sraf		4.8 x 22 DIN 7982 x4 pcs τιμή κομ.
	Bracket's Base for Fixed Louvers Βάση Βραχίονα Σταθερών Περσίδων Fiksni Nosac Osnove za Žaluzine		B.76211 pcs τιμή κομ.
	Screw βίδα Sraf		S.3X30D1481.X x2 pcs Y.72124.X x1 τιμή κομ.
	Adjustable Bracket for Fixed Louvers Ρυθμιζόμενος Βραχίονας Σταθ. Περσίδων Fiksni Podesivi Držac za Žaluzine		B.76111 pcs τιμή κομ.
	Screw βίδα Sraf		Y.60251.X x2 pcs τιμή κομ.

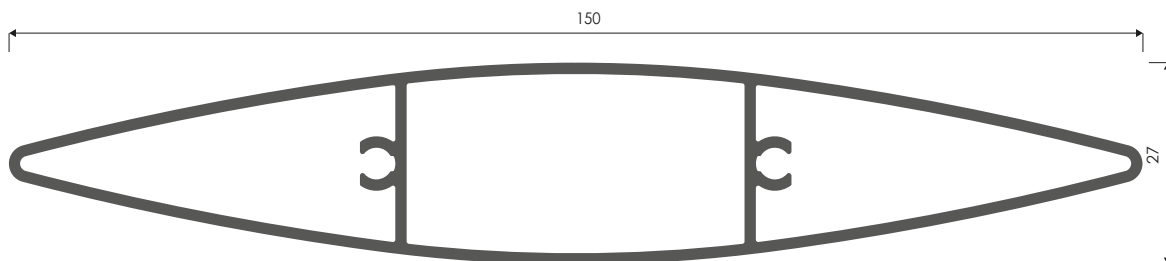
Louver - Πτερόγιο - Žaluzina 150mm

7602

1.454 gr/m
6.0 m

	Jx: Jy:		4.2 cm ⁴ 92.8 cm ⁴
	Perimeter Περίμετρος Obim		309 mm
	Aluminium End Cup Τάπα Αλουμινίου Aluminijumski Poklopac		P7600.150ALF x2 pcs τιμή κομ.
	Screw βίδα Sraf		4.8 x 22 DIN 7982 x4 pcs τιμή κομ.

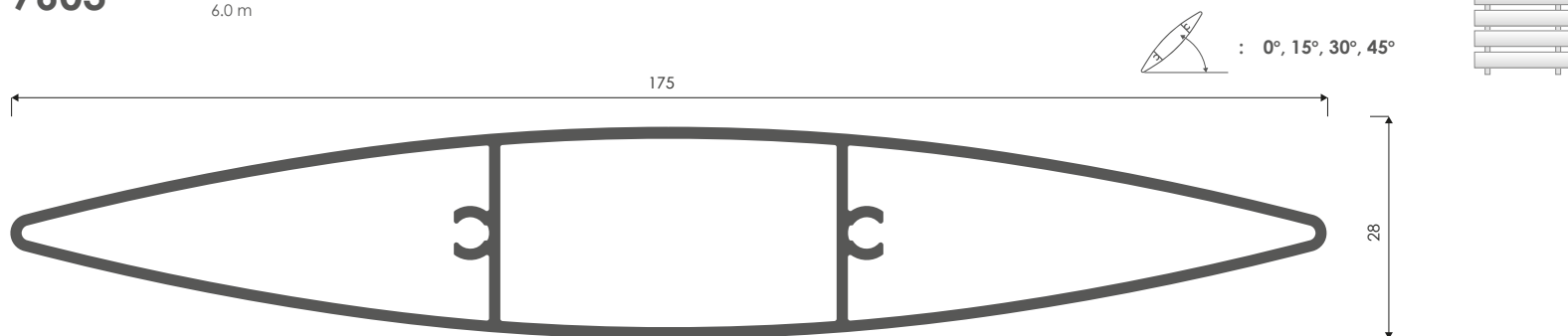
	Bracket's Base for Fixed Louvers Βάση Βραχίονα Σταθερών Περσίδων Fiksni Nosac Osnove za Žaluzine		B.76211 pcs τιμή κομ.
	Screw βίδα Sraf		S.3X30D1481.X x2 pcs Y.72124.X x1 τιμή κομ.
	Adjustable Bracket for Fixed Louvers Ρυθμιζόμενος Βραχίονας Σταθ. Περσίδων Fiksni Podesivi Držac za Žaluzine		B.76111 pcs τιμή κομ.
	Screw βίδα Sraf		Y.60251.X x2 pcs τιμή κομ.



Louver - Πτερύγιο - Žaluzina **175mm**

7603

TW 1.739 gr/m
6.0 m

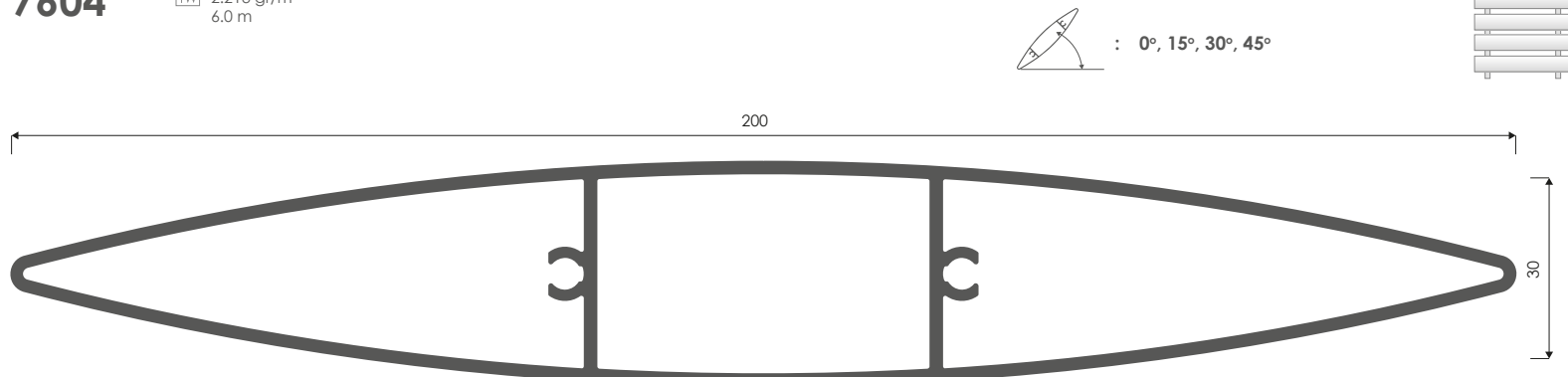


Jx:	5.7 cm ⁴
Jy:	143.8 cm ⁴
Perimeter Περίμετρος Obim	359 mm
Aluminium End Cup Τάπα Αλουμινίου Aluminijumski Poklopac	P7600.175ALF x2 pcs τιμ. kom.
Screw βίδα Šraf	4.8 x 22 DIN 7982 x4
Bracket's Base for Fixed Louvers Βάση βραχίονα σταθερών περσίδων Fiksni Nosac Osnove za Žaluzine	B.76211 pcs τιμ. kom.
Screw βίδα Šraf	S.3X30D1481.X x2 pcs Y.72124.X x1 pcs τιμ. kom.
Adjustable Bracket for Fixed Louvers Ρυθμιζόμενος βραχίονας σταθ. περσίδων Fiksni Podesivi Držac za Žaluzine	B.76111 pcs τιμ. kom.
Screw βίδα Šraf	Y.60251.X x2 pcs τιμ. kom.

Louver - Πτερύγιο - Žaluzina **200mm**

7604

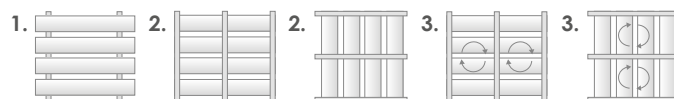
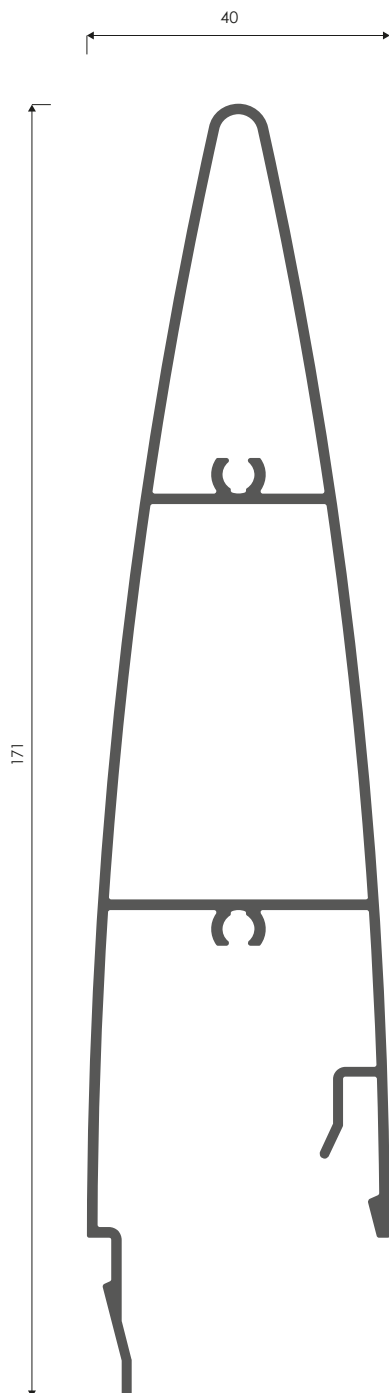
TW 2.213 gr/m
6.0 m



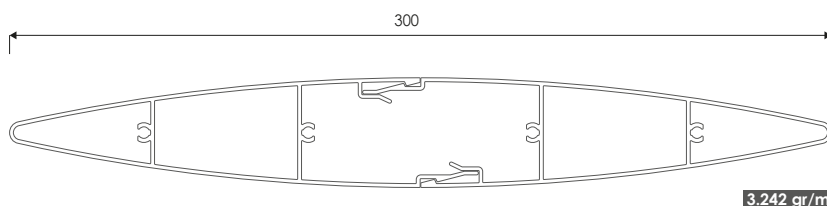
Jx:	8.3 cm ⁴
Jy:	239.0 cm ⁴
Perimeter Περίμετρος Obim	409 mm
Aluminium End Cup Τάπα Αλουμινίου Aluminijumski Poklopac	P7600.200ALF x2 pcs τιμ. kom.
Screw βίδα Šraf	4.8 x 22 DIN 7982 x4
Bracket's Base for Fixed Louvers Βάση βραχίονα σταθερών περσίδων Fiksni Nosac Osnove za Žaluzine	B.76211 pcs τιμ. kom.
Screw βίδα Šraf	S.3X30D1481.X x2 pcs Y.72124.X x1 pcs τιμ. kom.
Adjustable Bracket for Fixed Louvers Ρυθμιζόμενος βραχίονας σταθ. περσίδων Fiksni Podesivi Držac za Žaluzine	B.76111 pcs τιμ. kom.
Screw βίδα Šraf	Y.60251.X x2 pcs τιμ. kom.

7606

TW 1.621 gr/m
6.0 m

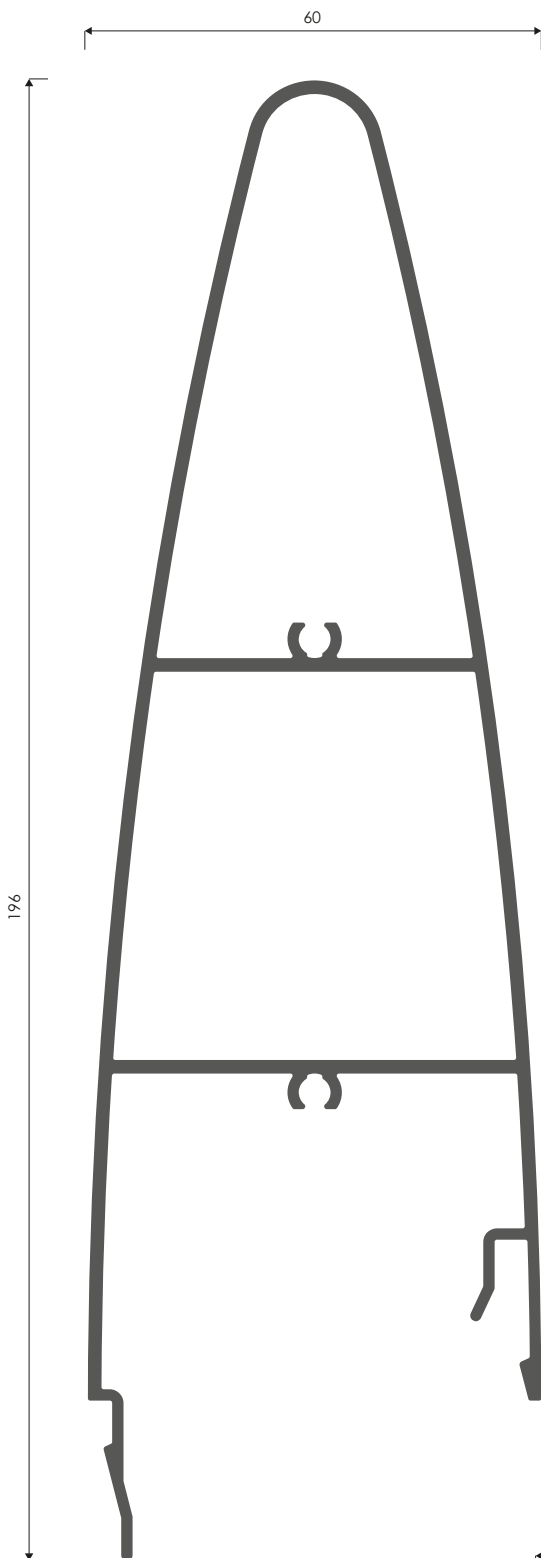


		Jx:			5.7 cm ⁴
		Jy:			143.8 cm ⁴
		Perimeter Περίμετρος Obim			530 mm
1.		Aluminium End Cup Τάπα Αλουμινίου Aluminijumski Poklopac		P7600.300ALF x2	pcs τυχ kom
		Screw βίδα Šraf		4.8 x 22 DIN 7982 x8	pcs τυχ kom
		Bracket's Base for Fixed Louvers Βάση βραχίονα σταθερών περσίδων Fiksni Nosač Osnove za Žaluzine		B.76211	pcs τυχ kom
		Screw βίδα Šraf		S.3X30D1481.X Y.72124.X	pcs τυχ kom
		Adjustable Bracket for Fixed Louvers Ρυθμιζόμενος βραχίονας σταθ. περσίδων Fiksni Podesivi Držac za Žaluzine		B.76111	pcs τυχ kom
		Screw βίδα Šraf		Y.60251.X	pcs τυχ kom
2.		Aluminium End Cup Τάπα Αλουμινίου Aluminijumski Poklopac		P7600.300ALB x1	pair ζεύγος par
		Screw βίδα Šraf		4.8 x 22 DIN 7982 x8	pcs τυχ kom
		Fixing Accessory for Fixed Louver Εξάρτημα Στήριξης Σταθερής Περσίδας Pribor za Fiksiranje Žaluzine		S.76002	x2 pcs τυχ kom
3.		Aluminium End Cup Τάπα Αλουμινίου Aluminijumski Poklopac		P7600.300ALF x1 P7600.300ALM x1	pcs τυχ kom
		Screw βίδα Šraf		4.8 x 22 DIN 7982 x8	pcs τυχ kom
		Fixing Accessory for Pivoting Louver Εξάρτημα Στήριξης Κινητής Περσίδας Okretna Osovina za Žaluzine		S.76001	x2 pcs τυχ kom



7607

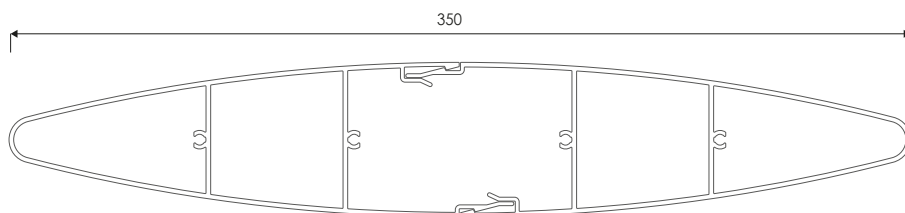
TW 2.469 gr/m
6.0 m



2.



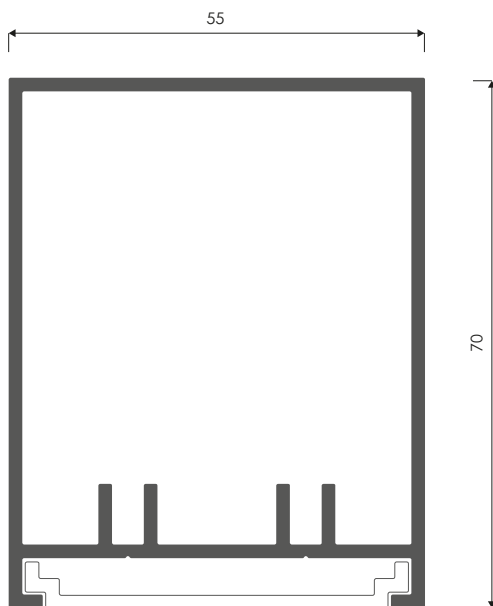
Jx:	Jy:	$\begin{matrix} \uparrow \\ y \\ \downarrow \\ \leftarrow x \rightarrow \end{matrix}$	5.7 cm ⁴ 143.8 cm ⁴
Perimeter Περίμετρος Obim			606 mm
Aluminium End Cup Τάπα Αλουμινίου Aluminijumski Poklopac			P7600.350ALB x1 par ζεύγος par
Screw Βίδα Šraf			4.8 x 22 DIN 7982 x8 pcs τυχ kom
Fixing Accessory for Fixed Louver Εξάρτημα Στήριξης Σταθερής Περσίδας Pribor za Fiksiranje Žaluzine			S.76003 x2 pcs τυχ kom
3.			
Aluminium End Cup Τάπα Αλουμινίου Aluminijumski Poklopac			P7600.350ALF x1 pcs τυχ kom P7600.350ALM x1 pcs τυχ kom
Screw Βίδα Šraf			4.8 x 22 DIN 7982 x8 pcs τυχ kom
Fixing Accessory for Pivoting Louver Εξάρτημα Στήριξης Κινητής Περσίδας Okretna Osovina za Žaluzine			S.76001 x2 pcs τυχ kom



4.938 gr/m

7630

TW 1.361 gr/m
6.0 m

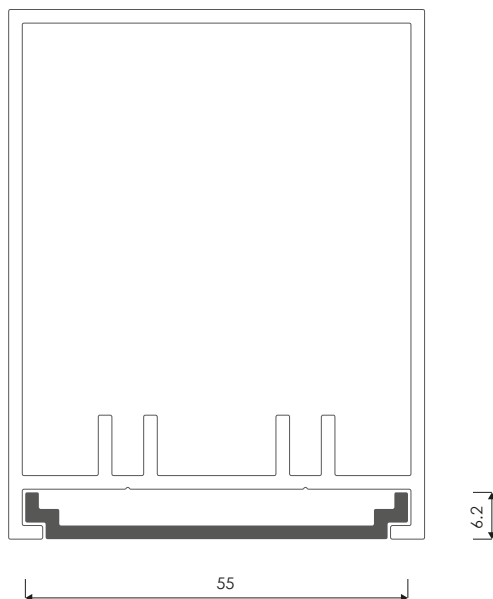


Jx:	31.9 cm ⁴
Jy:	23.3 cm ⁴
Perimeter Περίμετρος Obim	273 mm
Column Fixing Base on the Wall Βάση Στήριξης Κολώνας στον Τοίχο Column Fixing Base on the Wall	Y.72211 x2 pcs τύχ kom
Screw βίδα Sraf	Y.10X120.X x2 Y.10X100D933.X x1
Washer Ροδέλα Washer	Y.10D9021.X x2
Safety Washer Γκρόβερ Safety Washer	Y.10D127.X x1
Nut Παξιμάδι Nut	Y.10D934.X x1



7635

TW 289 gr/m
6.0 m

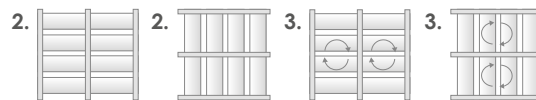
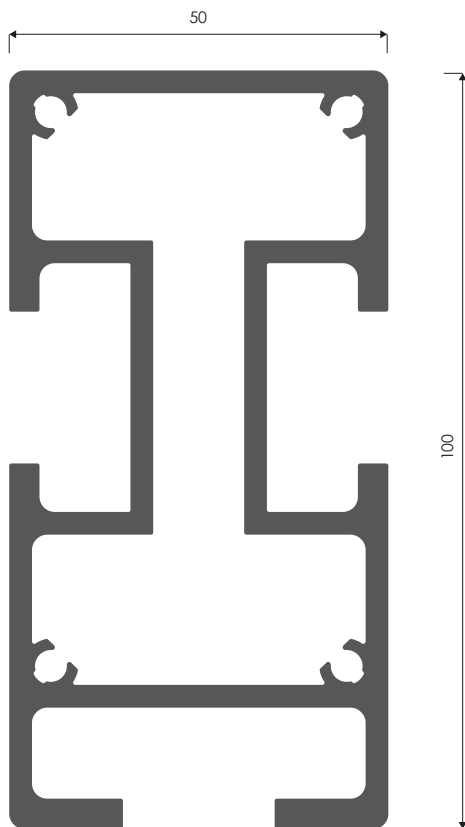


Perimeter Περίμετρος Obim	120 mm
---------------------------------	--------



7631

TW 3.536 gr/m
6.0 m



Jx:	$\uparrow$ y	133.8 cm ⁴
Jy:	x $\rightarrow$	41.9 cm ⁴
Perimeter Περιμετρος Obim		483 mm
Aluminium End Cup Τάπα Αλουμινίου Aluminijumski Poklopac		P7631.AL x2 pcs ΤΥΧ kom
Screw βίδα Šraf		Y.60251.X x8 pcs ΤΥΧ kom
Column Fixing Base on the Wall Βάση Στήριξης Κολώνας στον Τοίχο Column Fixing Base on the Wall		C.77*** x2* pcs ΤΥΧ kom
Screw βίδα Šraf		Y.10X120.X x2 Y.10X100D933.X x1
Washer Ροδέλα Washer		Y.10D9021.X x2
Safety Washer Γκρόβερ Safety Washer		Y.10D127.X x1
Nut Παξιμάδι Nut		Y.10D934.X x1

MF10

TW 212 gr/m
6.0 m



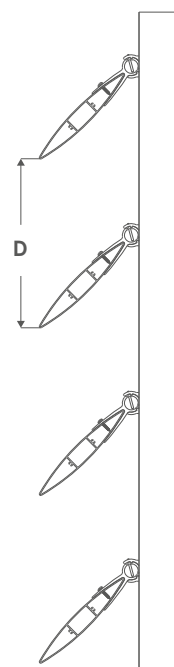
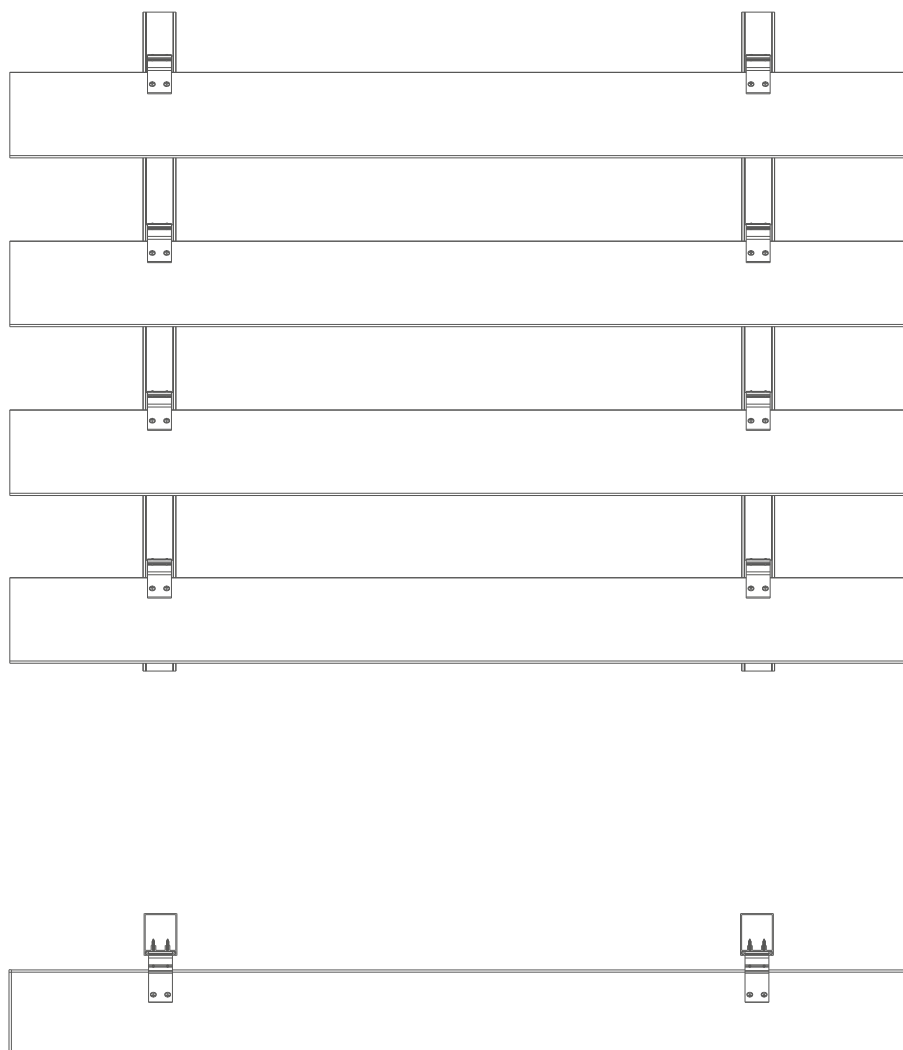
Perimeter Περιμετρος Obim		31.4 mm
Fixing Base for Motor Βάση Μοτέρ Fiksni Nosač Motora		S.76011 x1 / Motor set set set
Louver's Arm Movement Βραχίονας Κίνησης Πτερυγίων Pokretač Žaluzine		S.76012 x1 / Motor set set set
Bearing Έδρανο Κίνησης Πτερυγίων Ležaj		S.76021 x1 / Louver set set set

FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - **FIXED LOUVRE**
HORIZONTAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ - **HORIZONTAL LAYOUT**



: 0°, 15°, 30°, 45°

CONTINUOUS PLACEMENT
ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
CONTINUOUS PLACEMENT



FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - FIXED LOUVRE
HORIZONTAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ - HORIZONTAL LAYOUT

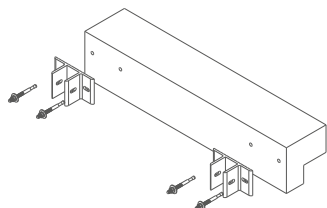
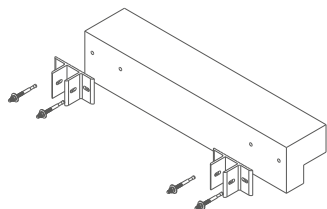


: 0°, 15°, 30°, 45°

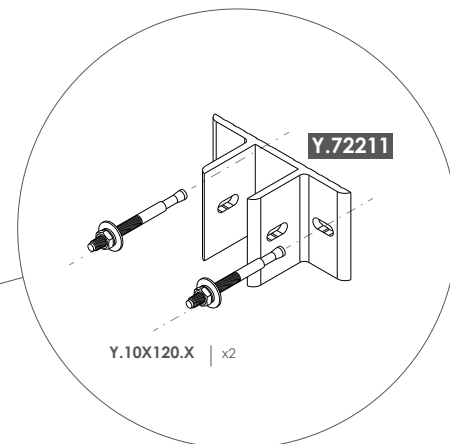
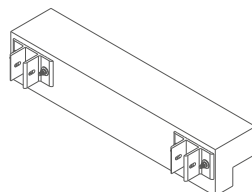
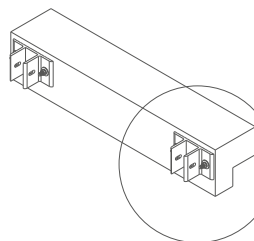
CONTINUOUS PLACEMENT
ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
CONTINUOUS PLACEMENT

On the Wall - Σε Τοιχοποιία - On the Wall

- 1** Measuring and Drilling
for Installing the Fixing Bases
Μέτρηση και τρύπημα
για στερέωση των βάσεων στήριξης
Measuring and Drilling
for Installing the Fixing Bases

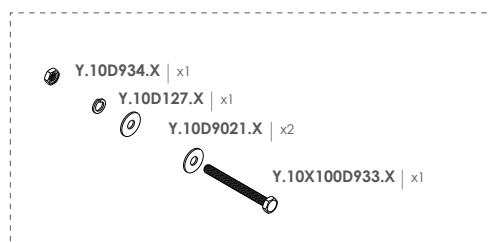
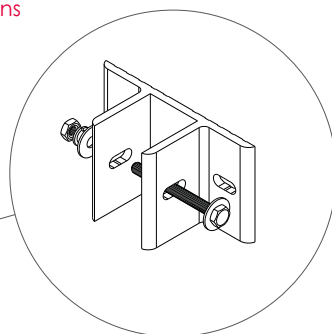
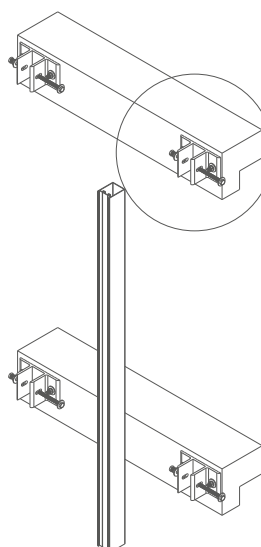


- 2** Installation of the Fixing Bases
Στερέωση των βάσεων στήριξης
Installation of the Fixing Bases



- 3** Alignment of the Fixing Bases & the Columns
Ευθυγράμμιση των βάσεων στήριξης
και των κολόνων
Alignment of the Fixing Bases & the Columns

7630

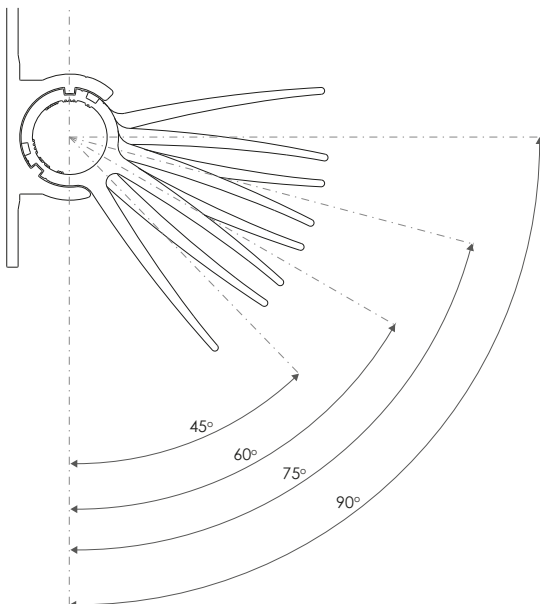


FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - FIXED LOUVRE
HORIZONTAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ - HORIZONTAL LAYOUT

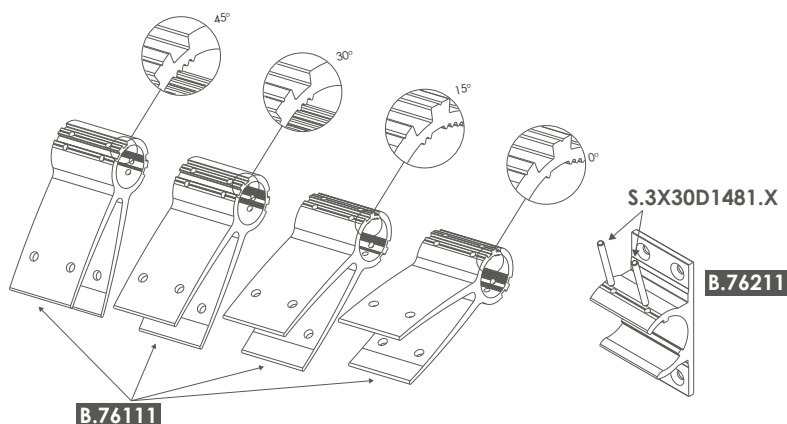
CONTINUOUS PLACEMENT
ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
CONTINUOUS PLACEMENT



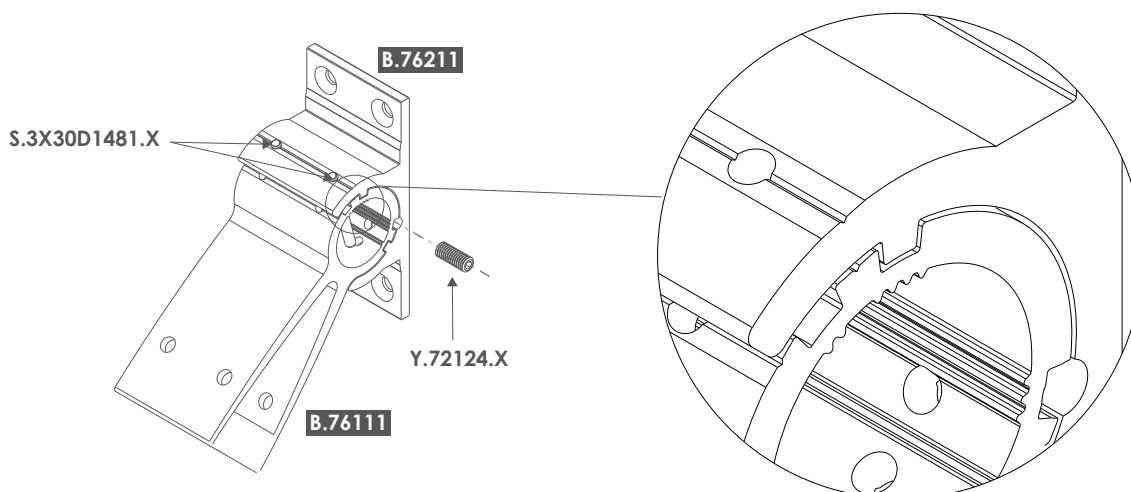
4 Angle Selection
Επιλογή Γωνίας Κλίσης
Selektor Nagiba Žaluzine (4 ugla)



4.1 Smart design with Angle Selection Special Marks
Έξυπνος Σχεδιασμός με Ειδικά Σημάδια Επιλογής Γωνίας Κλίσης
Smart design with Angle Selection Special Marks



4.2 Installation of the adjustable Bracket into the Bracket Base according to the selected Angle
Τοποθέτηση Ρυθμιζόμενου Βραχίονα σε Βάση σύμφωνα με την επιλεγμένη Γωνία Κλίσης
Installation of the adjustable Bracket into the Bracket Base according to the selected Angle



FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - FIXED LOUVRE
HORIZONTAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ - HORIZONTAL LAYOUT

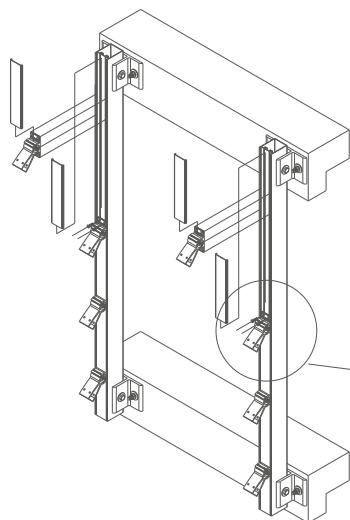


CONTINUOUS PLACEMENT
ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
CONTINUOUS PLACEMENT

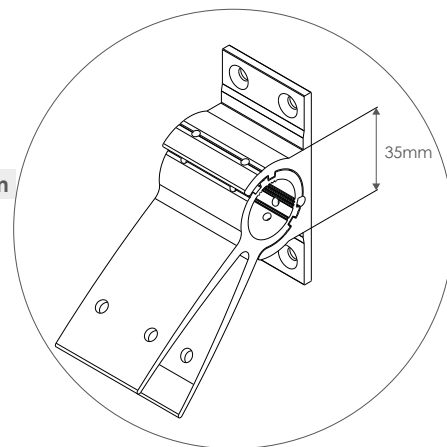
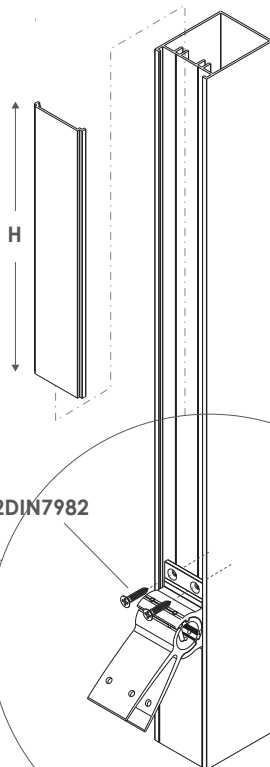
On the Wall - Σε Τοιχοτομία - On the Wall

5 Installation and Alignment of Louvers' Fixing Accessories

Τοποθέτηση και ευθυγράμμιση εξαρτημάτων στήριξης πτερυγίων
Installation and Alignment of Louvers' Fixing Accessories

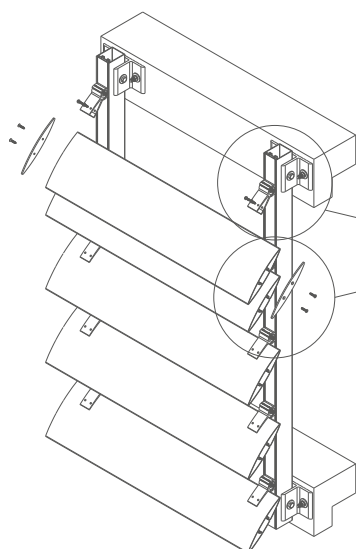


4.8X22DIN7982

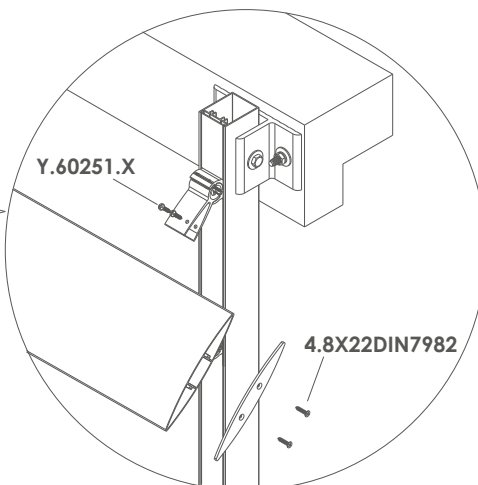


6 Installation of Louvers

Τοποθέτηση πτερυγίων
Installation of Louvers



Y.60251.X

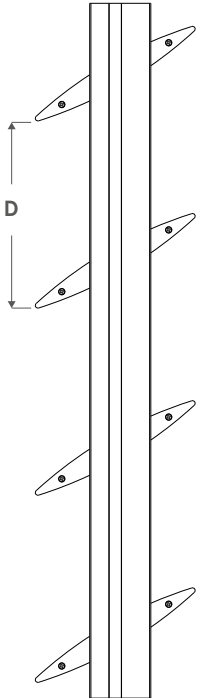
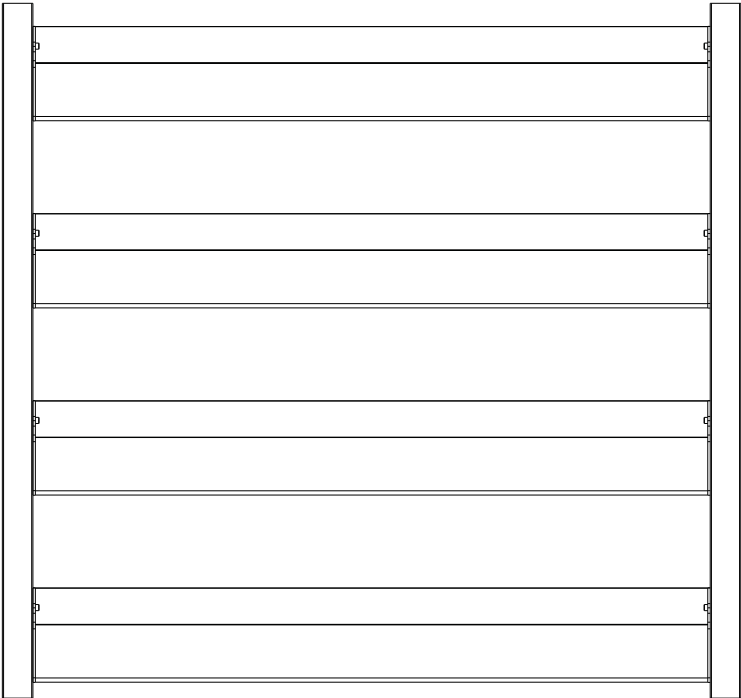


PROFILE ΠΡΟΦΙΛ PROFIL	LOUVERS WIDTH ΜΗΚΟΣ ΠΤΕΡΥΓΙΟΥ LOUVERS WIDTH	END CAP ΤΑΠΑ END CAP	pcs ΤΥΧ kom
7600	100 mm	P7600.100ALF	
7601	125 mm	P7600.125ALF	
7602	150 mm	P7600.150ALF	
7603	175 mm	P7600.175ALF	
7604	200 mm	P7600.200ALF	
7606 + 7606	300 mm	P7600.300ALF	

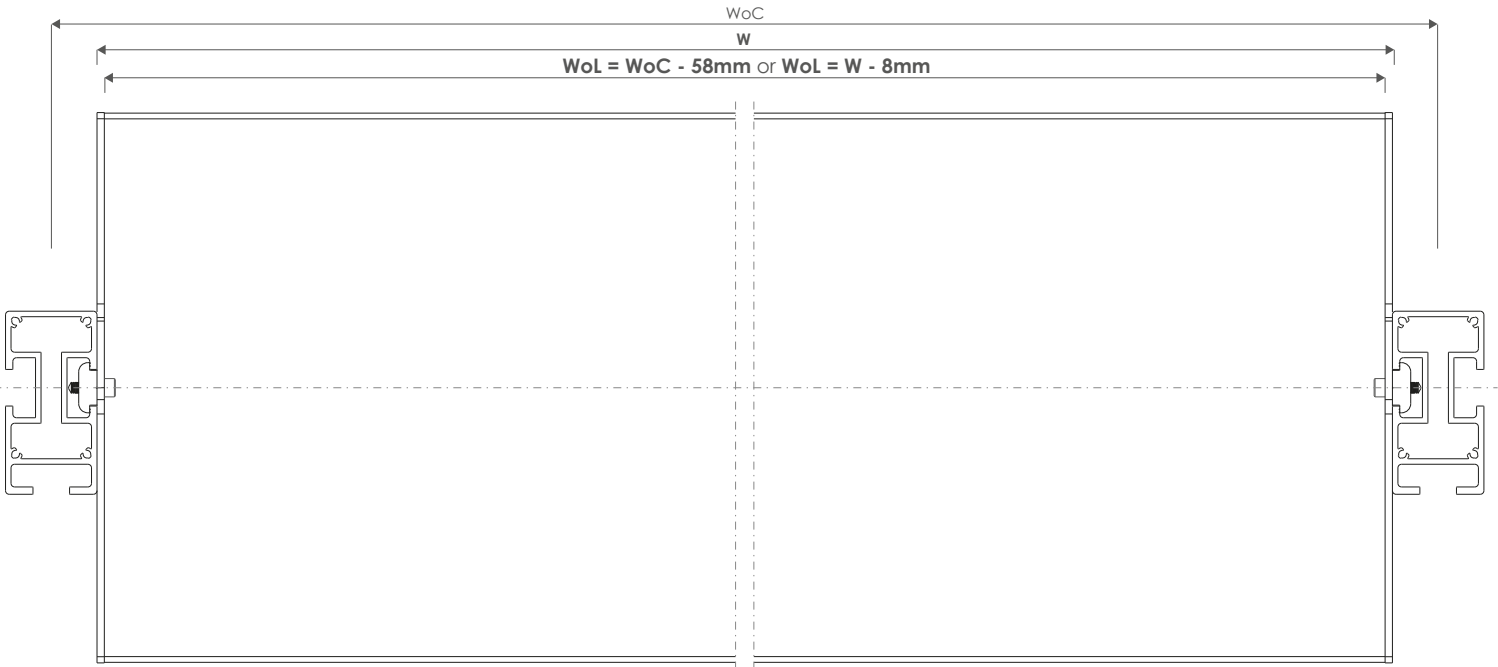
FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - **FIXED LOUVRE**
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ & ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ -
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT

 : 0°, 15°, 30°, 45°

FIXED SECTIONED PLACEMENT
ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
FIXED SECTIONED PLACEMENT



PROFILE ΠΡΟΦΙΛ PROFIL	LOUVERS WIDTH ΜΗΚΟΣ ΠΤΕΡΥΓΙΟΥ LOUVERS WIDTH	END CAP ΤΑΠΑ END CAP	pair ζεύγος par
7606 + 7606	300 mm	P7600.300ALB	
7607 + 7607	350 mm	P7600.350ALB	



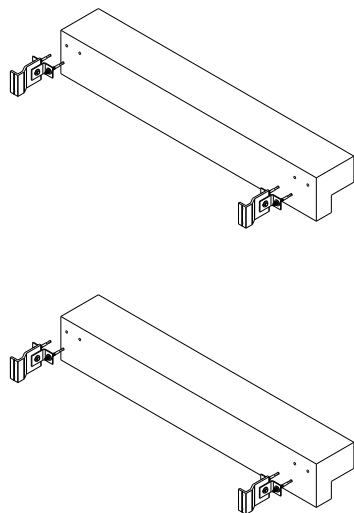
FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - FIXED LOUVRE
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ & ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ -
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT

: 0°, 15°, 30°, 45°

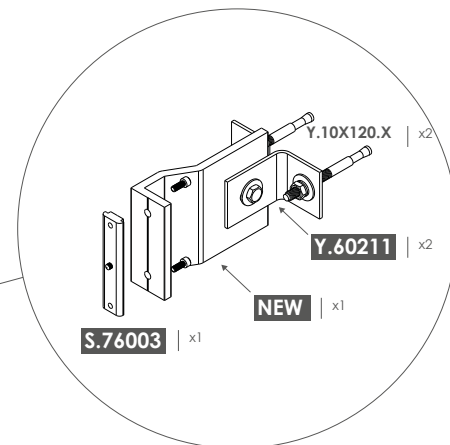
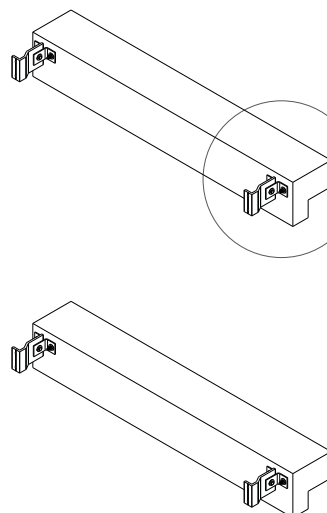
FIXED SECTIONED PLACEMENT
ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
FIXED SECTIONED PLACEMENT

On the Wall - Σε Τοιχοποιία - On the Wall

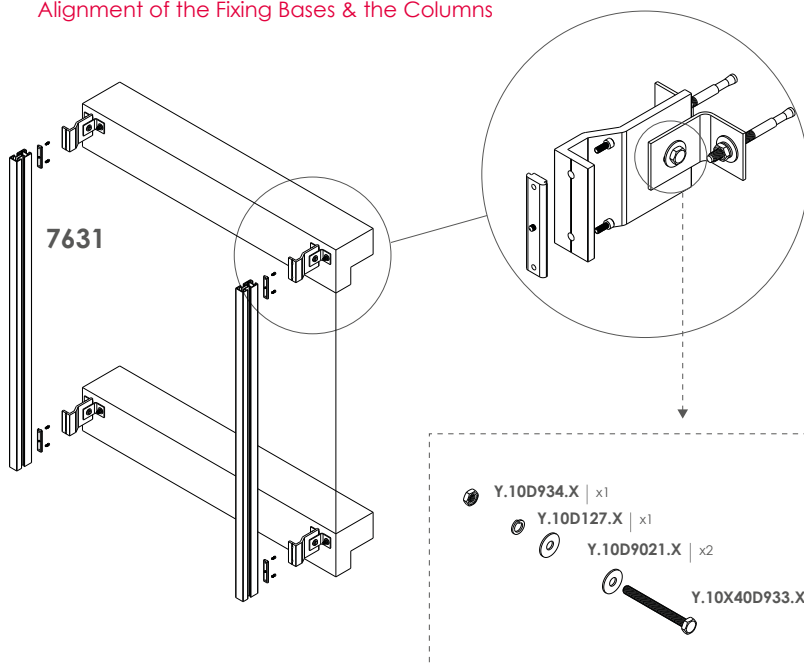
- 1** Measuring and Drilling
for Installing the Fixing Bases
Μέτρηση και τρύπημα
για στερέωση των βάσεων στήριξης
Measuring and Drilling
for Installing the Fixing Bases



- 2** Installation of the Fixing Bases
Στερέωση των βάσεων στήριξης
Installation of the Fixing Bases



- 3** Alignment of the Fixing Bases & the Columns
Ευθυγράμμιση των βάσεων στήριξης
και των κολόνων
Alignment of the Fixing Bases & the Columns

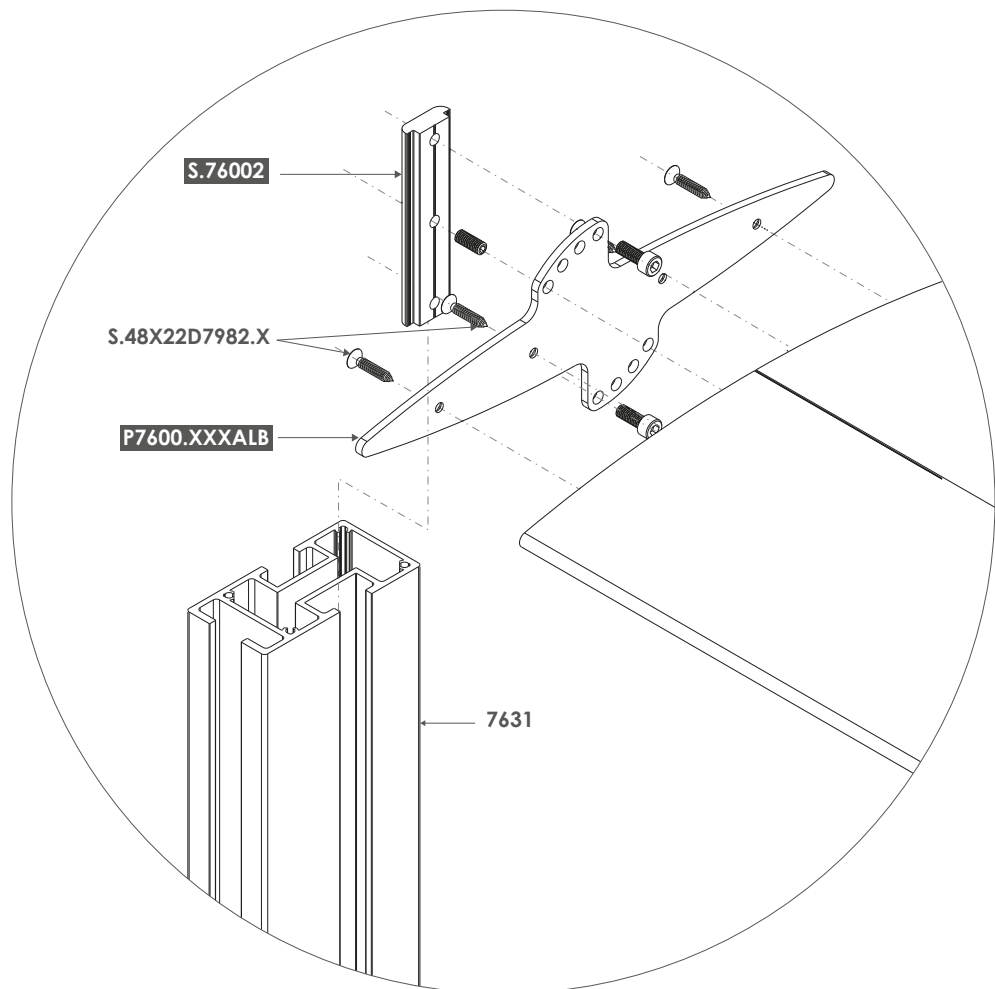
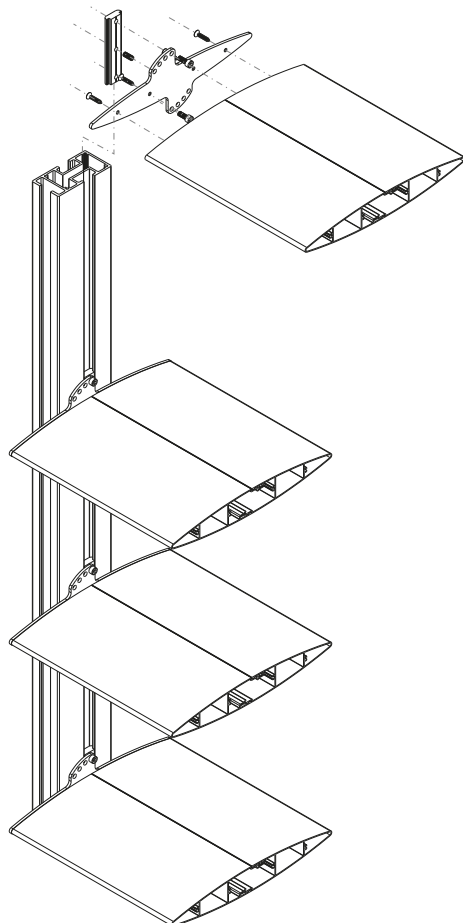


FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - FIXED LOUVRE
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ & ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ -
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT

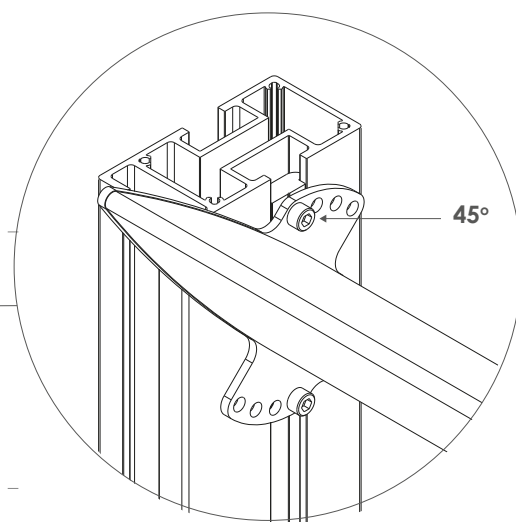
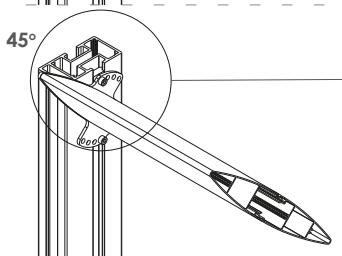
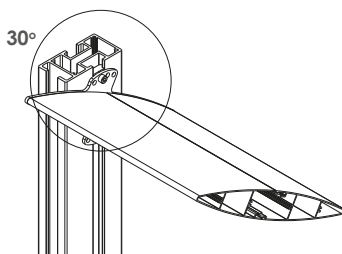
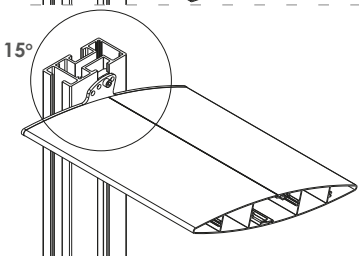
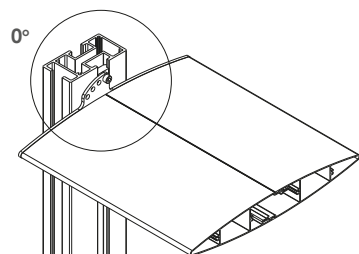
: 0°, 15°, 30°, 45°

FIXED SECTIONED PLACEMENT
ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
FIXED SECTIONED PLACEMENT

4 Installation of Apostates & Louvers onto the Column
Τοποθέτηση Αποστατών και Πτερυγίων στην Κολώνα
Installation of Apostates & Louvers onto the Column

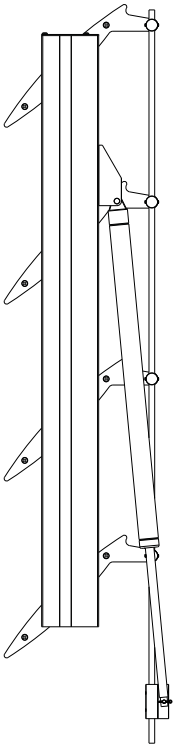
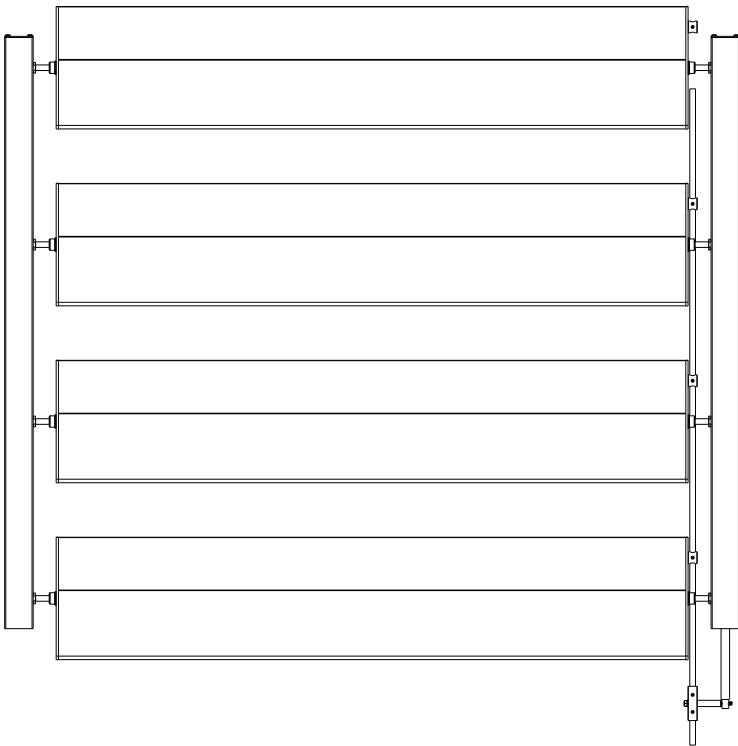


4.1 Smart design of End Caps with Angle Selection Special Holes
Έξυπνος Σχεδιασμός Τάπας με Ειδικές Οπές Επιλογής Γωνίας Κλίσης
Smart design of End Caps with Angle Selection Special Holes

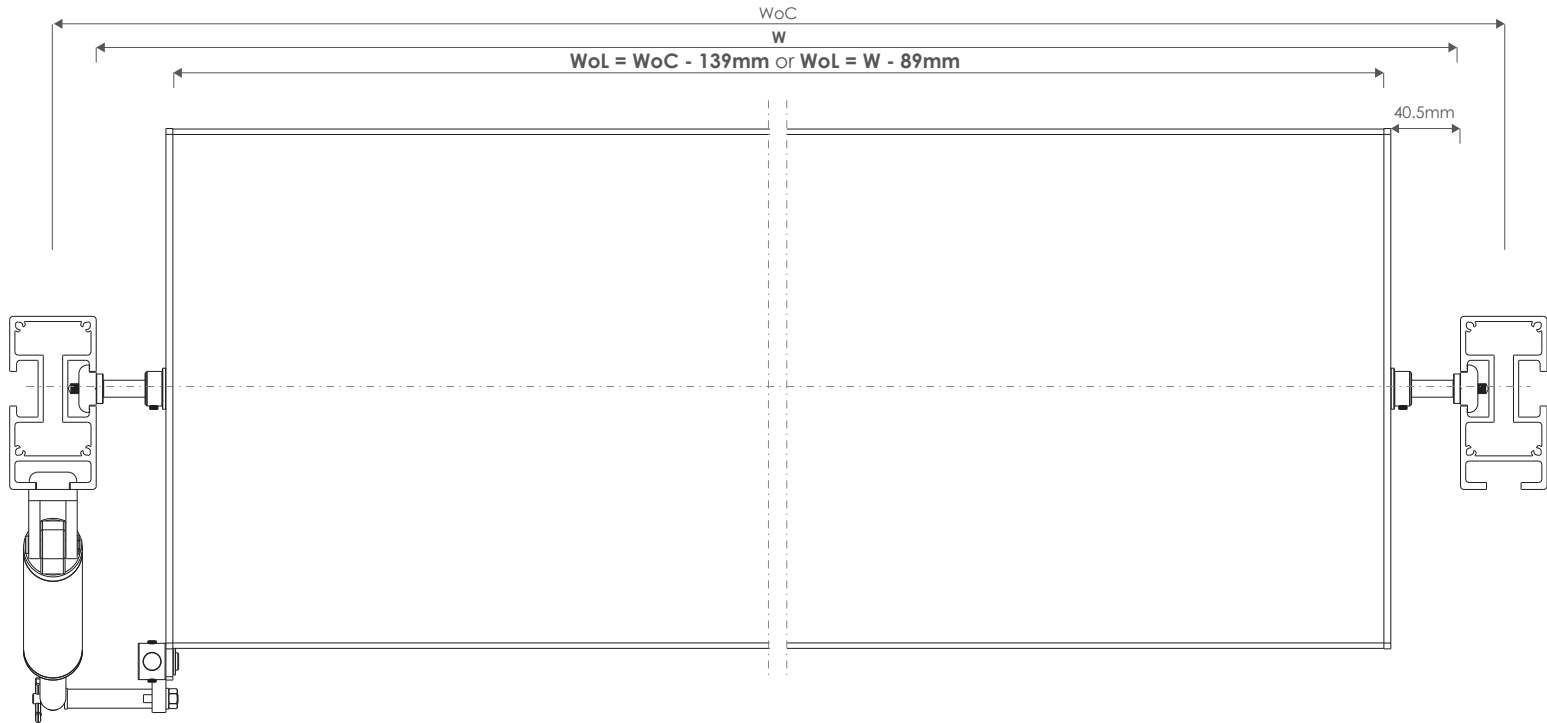


FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - **FIXED LOUVRE**
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ & ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ -
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT

FIXED SECTIONED PLACEMENT
ΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΣΙΔΑ
FIXED SECTIONED PLACEMENT



PROFILE ΠΡΟΦΙΛ PROFIL	LOUVERS WIDTH ΜΗΚΟΣ ΠΤΕΡΥΓΙΟΥ LOUVERS WIDTH	END CAP ΤΑΠΑ END CAP	pcs ΤΥΧ kom
7606 + 7606	300 mm	P7600.300ALF + P7600.300ALM	
7607 + 7607	350 mm	P7600.350ALF + P7600.350ALM	



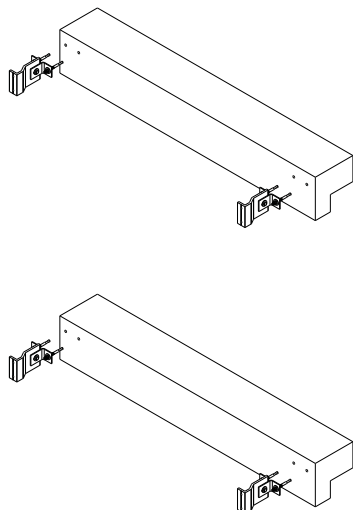
FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - FIXED LOUVRE
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ & ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ -
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT



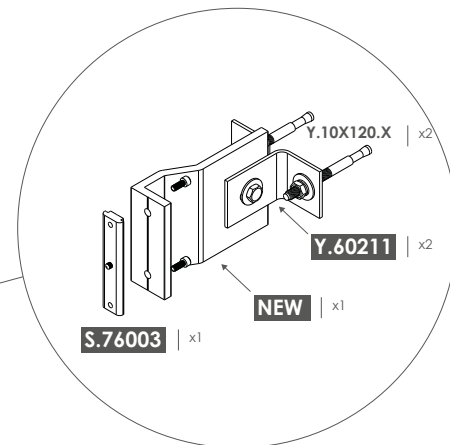
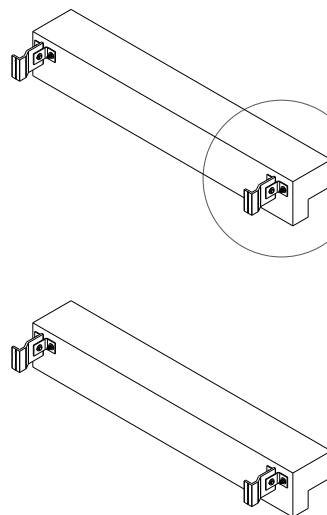
FIXED SECTIONED PLACEMENT
ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
FIXED SECTIONED PLACEMENT

On the Wall - Σε Τοιχοποιία - On the Wall

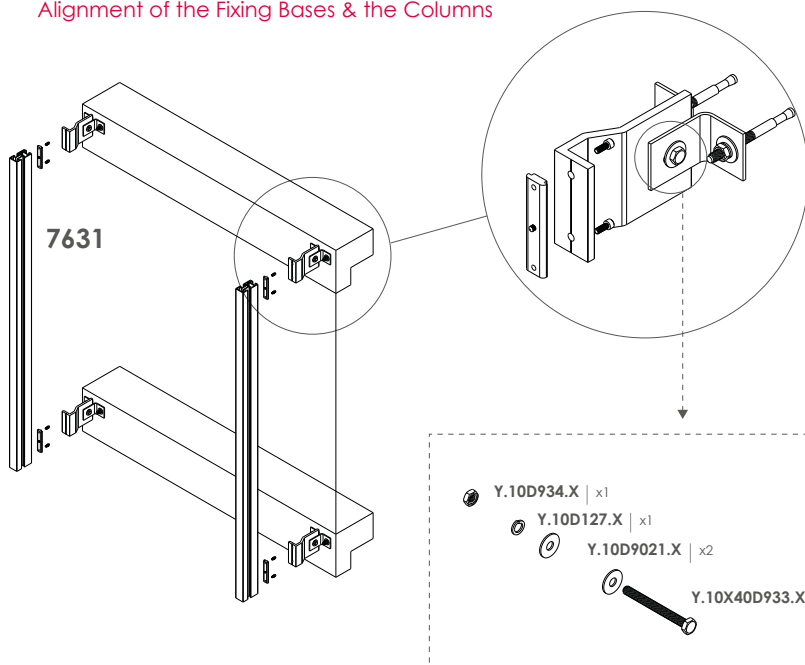
- 1.1** Measuring and Drilling
for Installing the Fixing Bases
Μέτρηση και τρύπημα
για στερέωση των βάσεων στήριξης
**Measuring and Drilling
for Installing the Fixing Bases**



- 1.2** Installation of the Fixing Bases
Στερέωση των βάσεων στήριξης
Installation of the Fixing Bases



- 1.3** Alignment of the Fixing Bases & the Columns
Ευθυγράμμιση των βάσεων στήριξης
και των κολόνων
Alignment of the Fixing Bases & the Columns

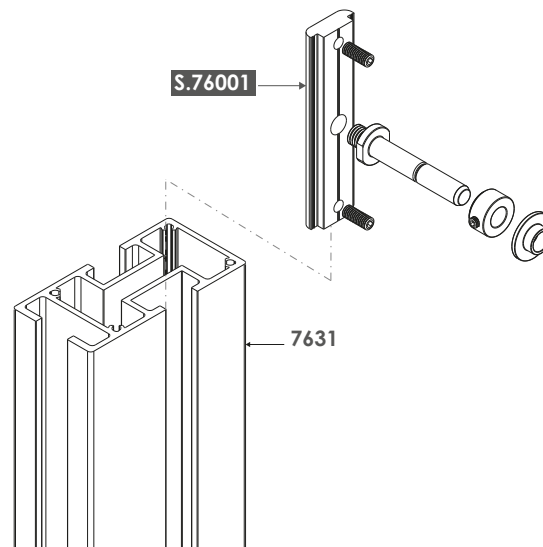


FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - FIXED LOUVRE
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ & ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ -
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT

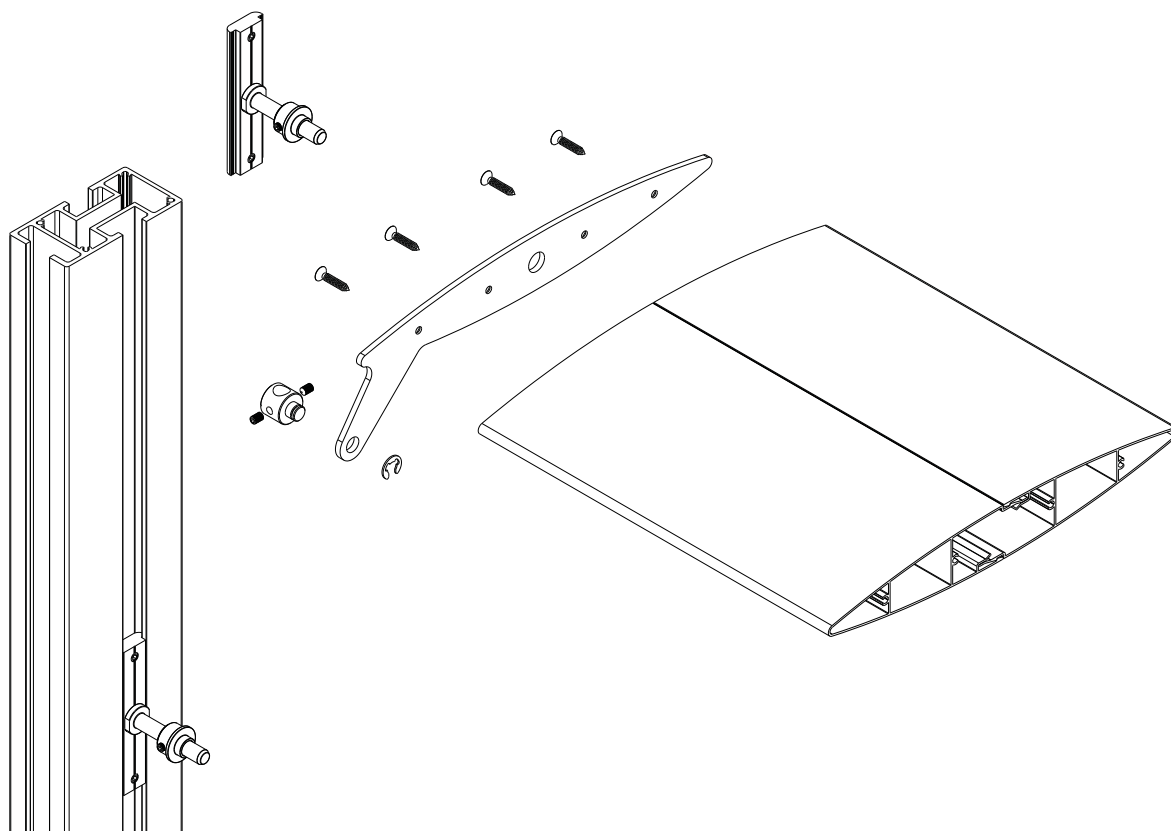
FIXED SECTIONED PLACEMENT
ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
FIXED SECTIONED PLACEMENT

2 Installation of Pivoting Louvers inbetween the Column
Τοποθέτηση Κινητών Περσίδων σε Κολώνα
Installation of Pivoting Louvers inbetween the Column

2.1 Installation of Louver's Pivoting Shaft
Τοποθέτηση Άξονα Περιστροφής Πτερυγίου
Installation of Louver's Pivoting Shaft



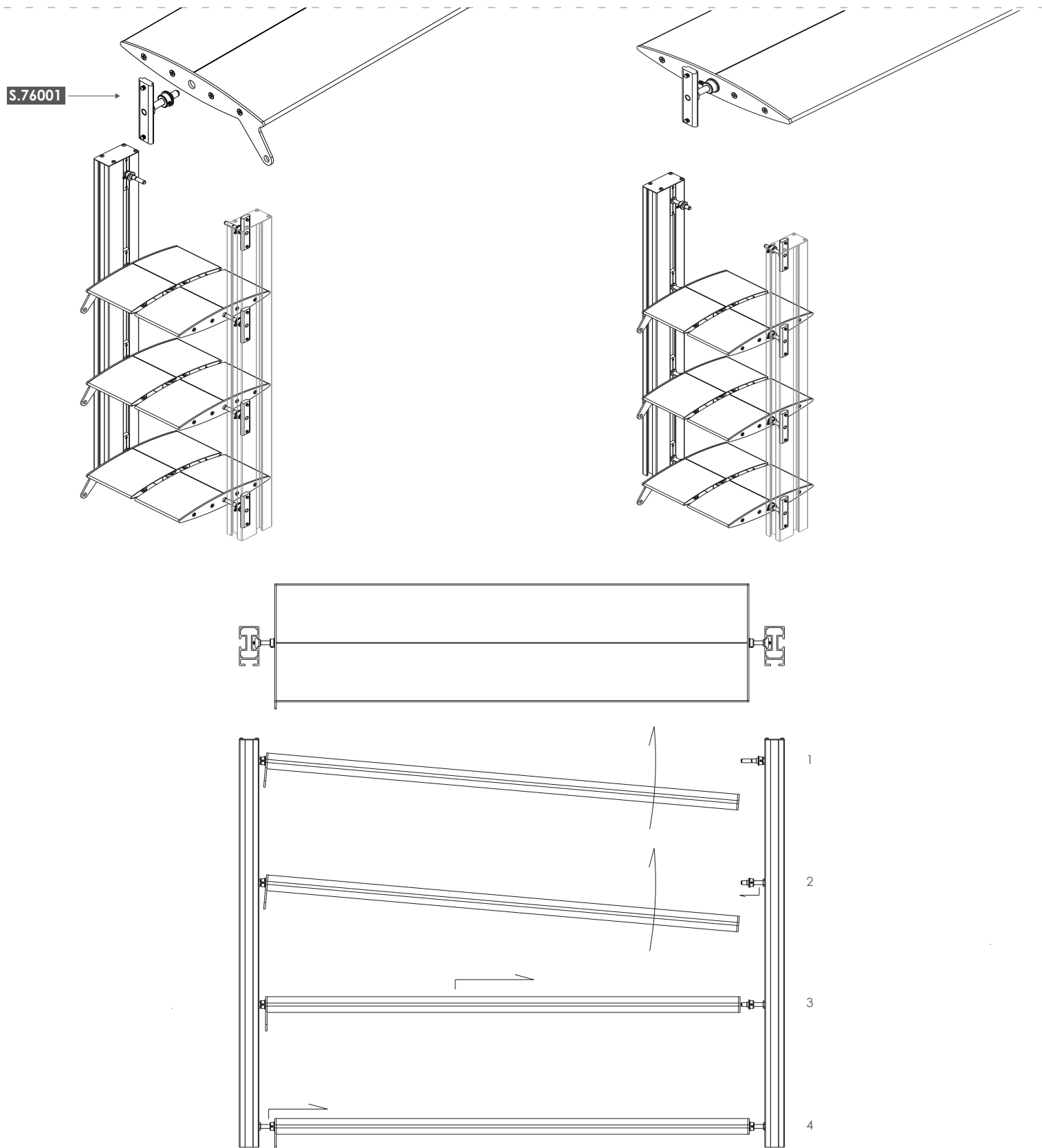
2.2 Installation of End Caps on Pivoting Louvers
Τοποθέτηση Τάπας σε Κινητή Περσίδα
Installation of End Caps on Pivoting Louvers



FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - **FIXED LOUVRE**
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ & ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ -
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT

FIXED SECTIONED PLACEMENT
ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
FIXED SECTIONED PLACEMENT

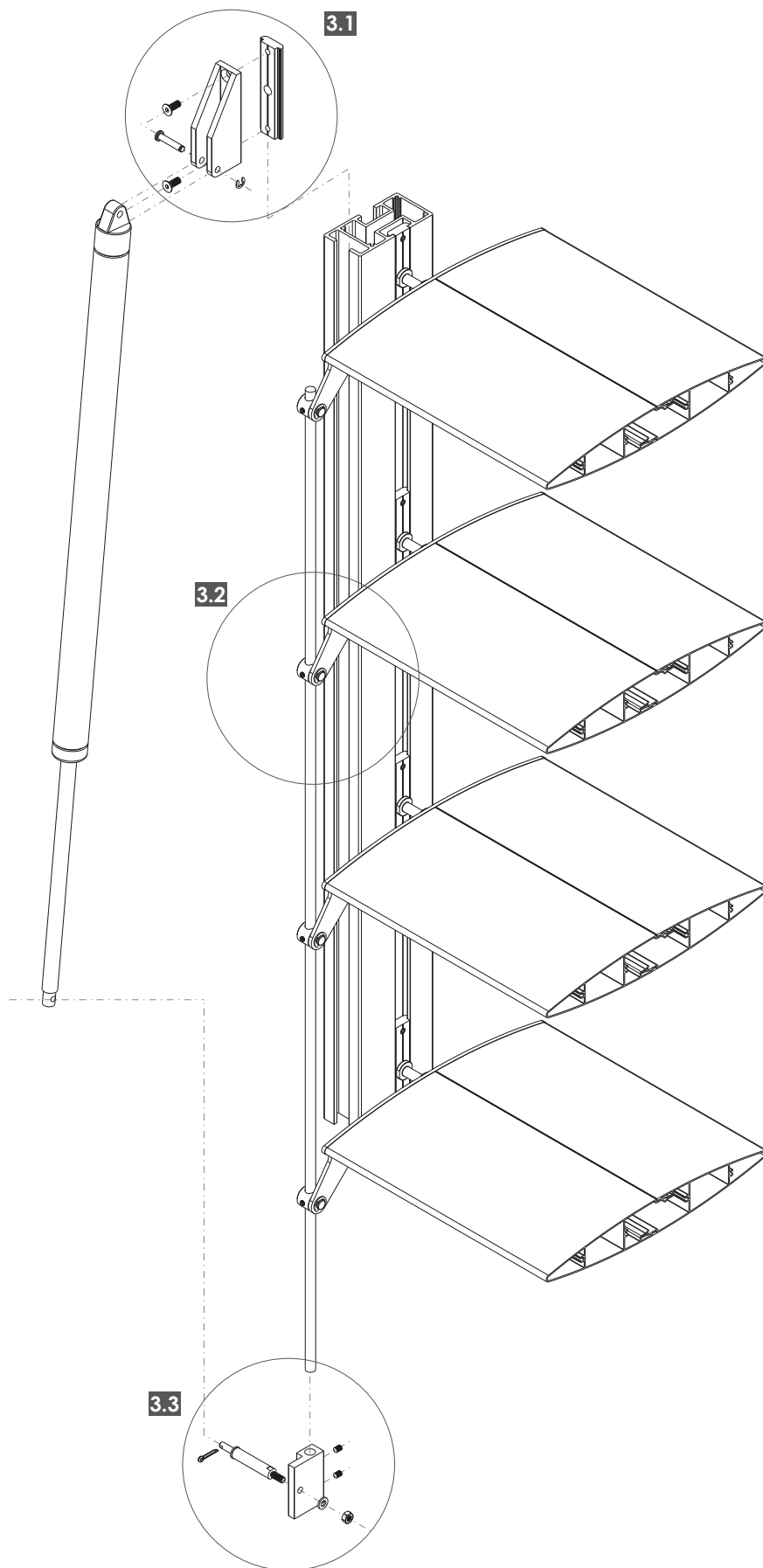
2.3 Installation of Pivoting Louvers inbetween the Column
Τοποθέτηση Κινητών Περσίδων σε Κολώννα
Installation of Pivoting Louvers inbetween the Column



FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - **FIXED LOUVRE**
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ & ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ -
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT

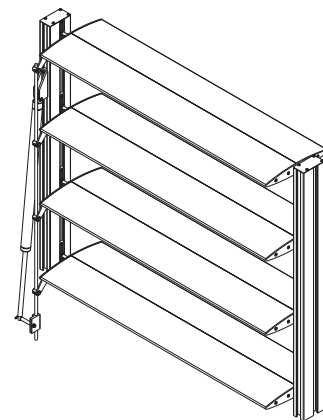
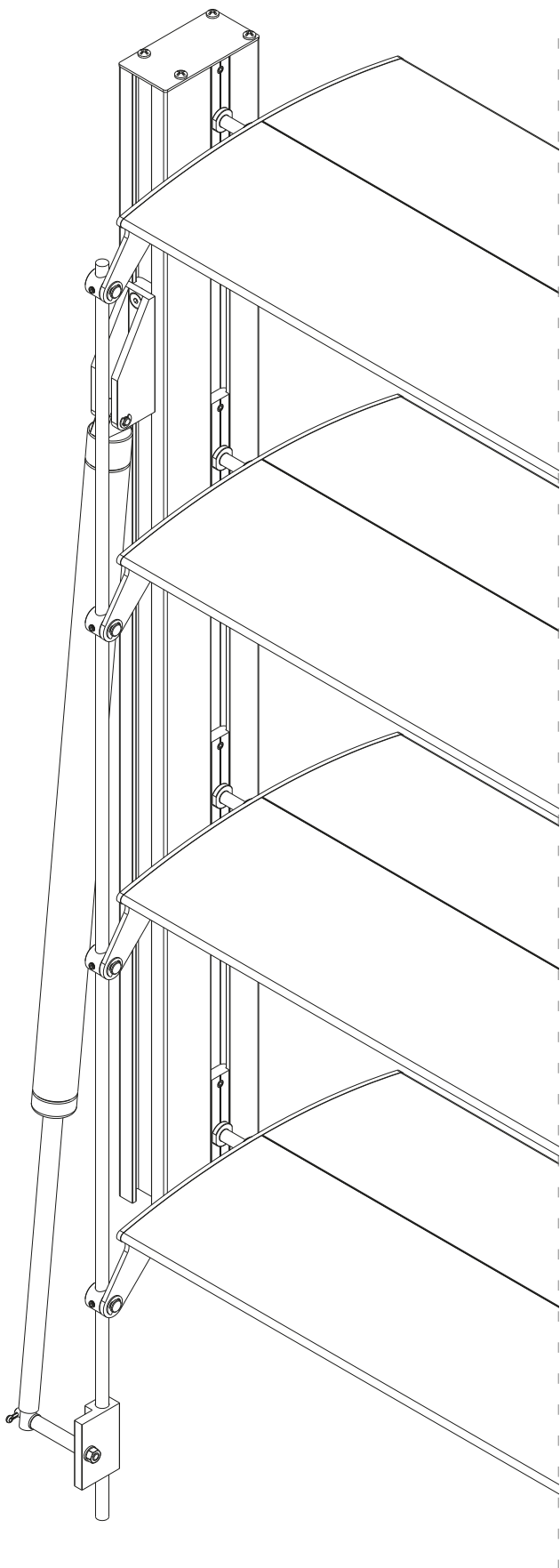
FIXED SECTIONED PLACEMENT
ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
FIXED SECTIONED PLACEMENT

3 Assembly of Pivoting Louvers and Motor onto the Column
Συναρμογή Κινητών Περσίδων και Μοτέρ σε Κολώνα
Assembly of Pivoting Louvers and Motor onto the Column



FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - **FIXED LOUVRE**
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ & ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ -
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT

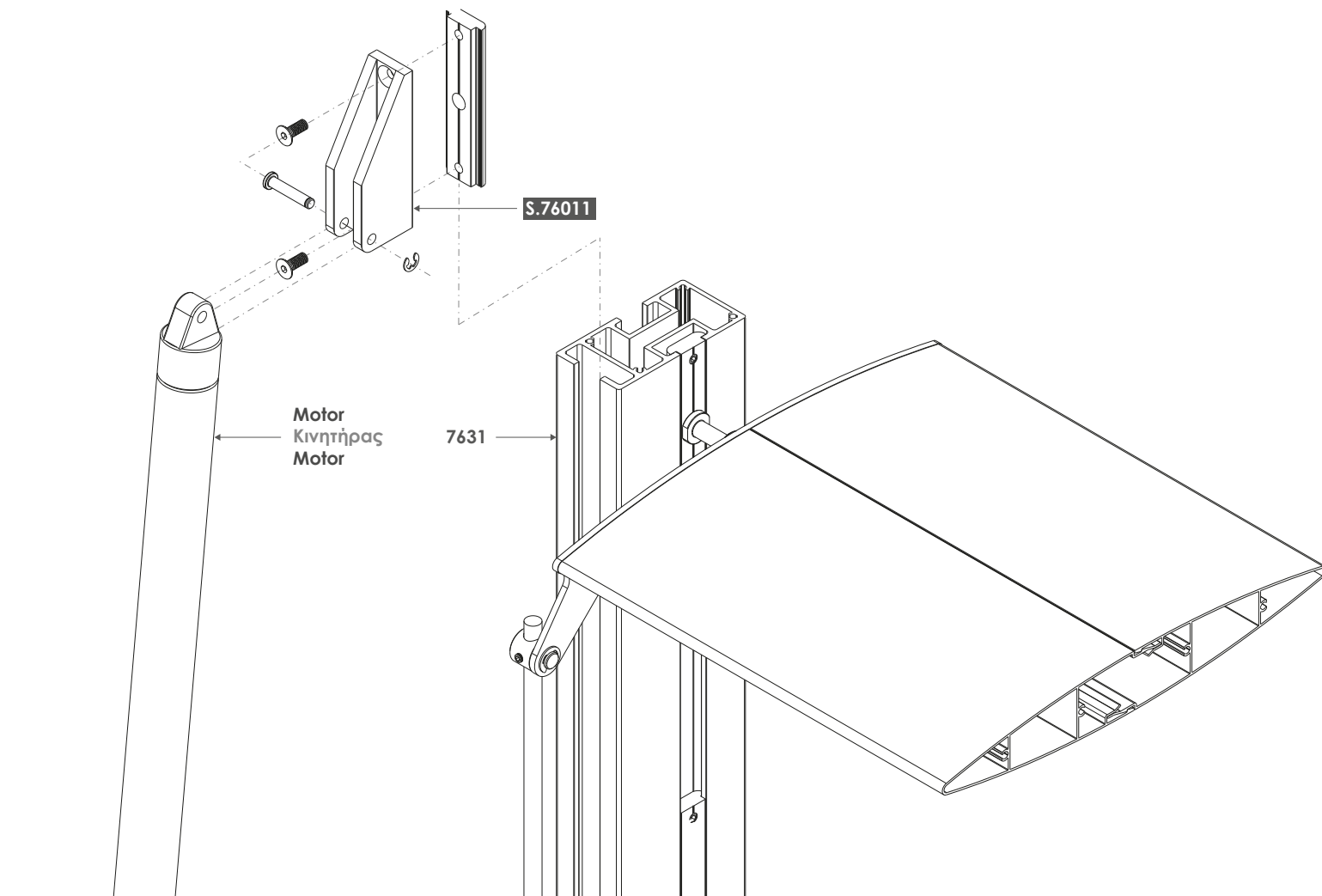
FIXED SECTIONED PLACEMENT
ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
FIXED SECTIONED PLACEMENT



FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - **FIXED LOUVRE**
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ & ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ -
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT

FIXED SECTIONED PLACEMENT
ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
FIXED SECTIONED PLACEMENT

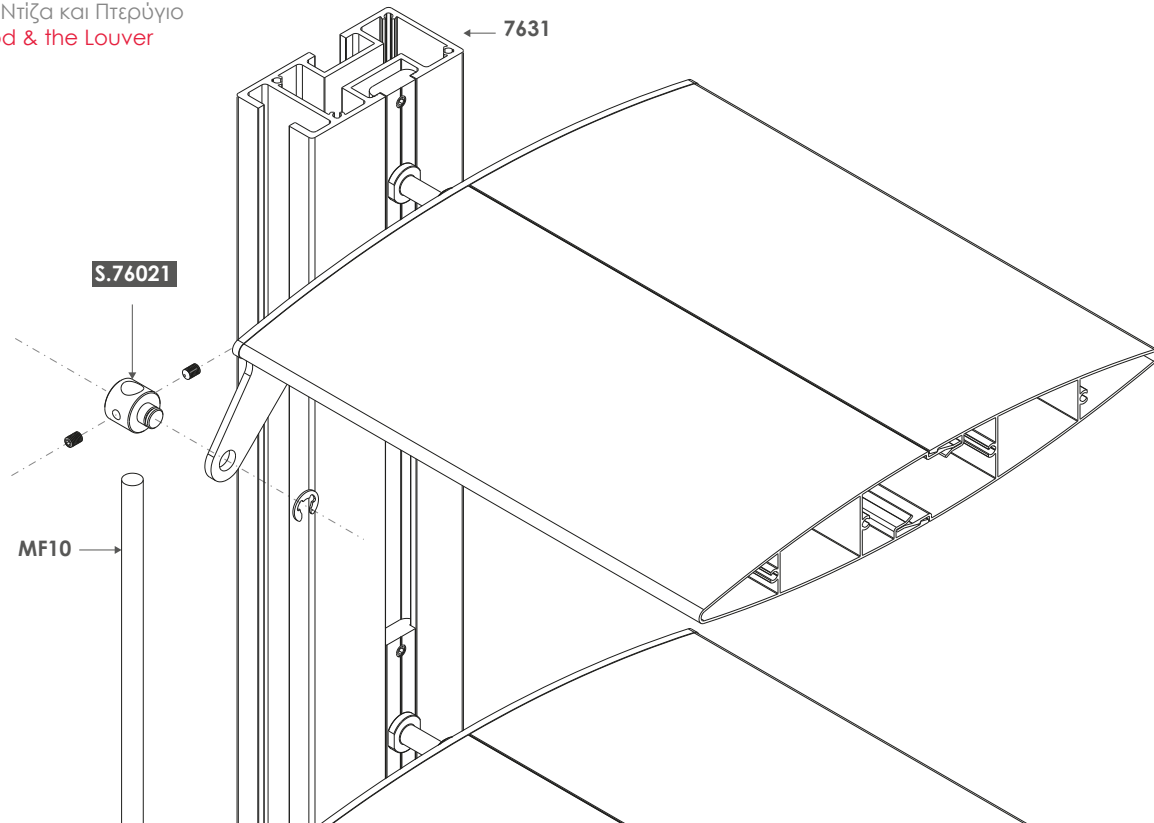
3.1 Installation of Motor's Fixing Base
Τοποθέτηση Βάσης Μοτέρ
Installation of Motor's Fixing Base



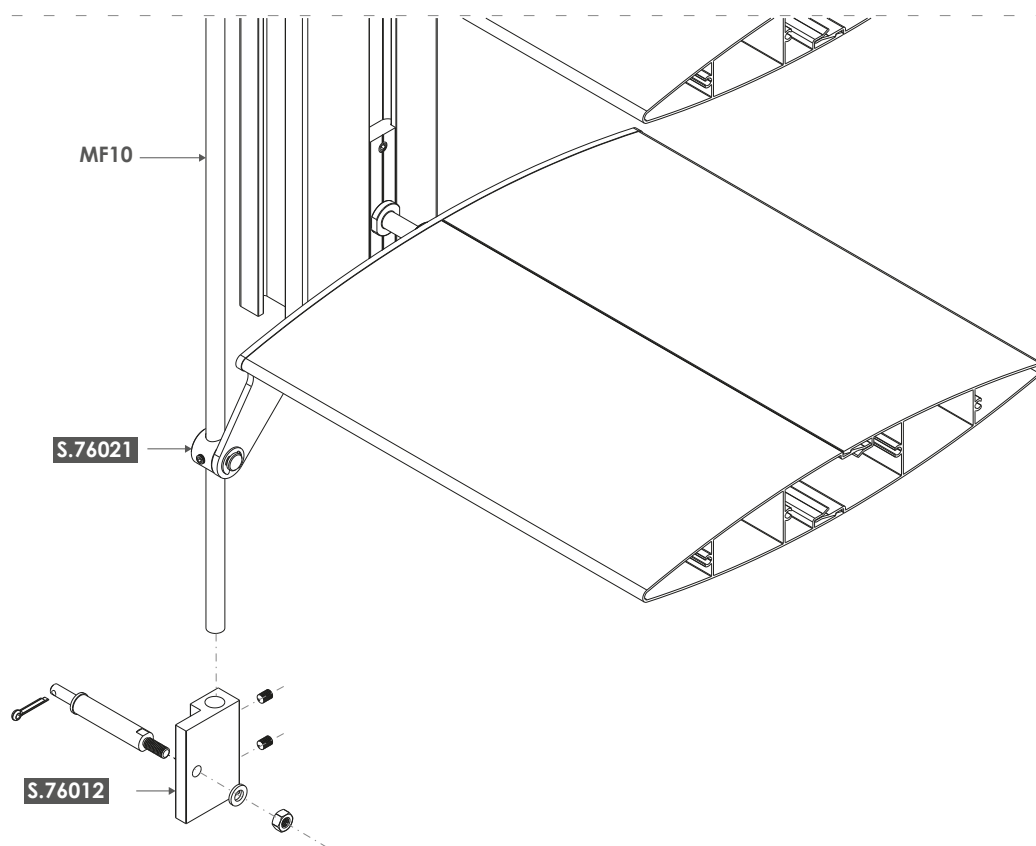
FIXED LOUVRE - ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΕΡΣΙΔΑ - FIXED LOUVRE
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ & ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ -
HORIZONTAL & VERTICAL LAYOUT

FIXED SECTIONED PLACEMENT
ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
FIXED SECTIONED PLACEMENT

3.2 Installation of Bearing onto the Rod & the Louver
Τοποθέτηση Έδρανου Κίνησης σε Ντίζα και Πτερύγιο
Installation of Bearing onto the Rod & the Louver



3.3 Installation of Louver's Arm Movement onto the Rod and the Motor
Τοποθέτηση Βραχίονα Κίνησης Πτερυγίων σε Μοτέρ και Ντίζα
Installation of Louver's Arm Movement onto the Rod and the Motor





A| INDUSTRIAL PARK OF AG. PANTELEIMONAS
KILKIS, P.C: 61100, GREECE, P.O.BOX 79

T| + 30 23410 39500

F| + 30 23410 64173

E| info@elvial.gr

elvial.gr



EN

GR

SR

elvial.gr

elvial-i2.eu

SUITE

elvial®