



CERTIFICATE

The TÜV Austria Hellas Certification body certifies in accordance with TÜV Austria Hellas procedures that

PROFILCO S.A. ALUMINIUM EXTRUSION COMPANY 53rd km. Nat. Road Athens-Lamia GR-321 00 Inofita Viotias

has established and applies a quality system for EXTRUSION OF ALUMINIUM PROFILES.

An audit was performed, Report No. 611489 Proof has been furnished that the requirements according to EN ISO 9001:2000 are fulfilled. The certificate is valid until 14.05.2009 Certificate Registration No. 0101018

Athens, 13-05-2006



LICENCE CERTIFICATE

AUTHORIZATION TO USE THE QUALITY SIGN



This is to certify that

PROFILCO S.A., GR-Inofita Licence number: 114

is authorized to use the quality sign which is shown above according to the REGULATIONS FOR THE USE OF THE QUALICOAT QUALITY SIGN FOR PAINT, LACQUER AND POWDER COATINGS ON ALUMINIUM FOR ARCHITECTURAL APPLICATIONS and is capable of providing products meeting the requirements for SEASIDE Class.

Date of issue of the licence: 11.08.2006 Period of validity of the licence: by 31.12.2008

Zurich, 3 September 2007

QUALICOAT

Signature of Frank Viester, President

Signature of Josef Schoppig, General Secretary



**SECTION**  
**ΕΝΟΤΗΤΑ** **A**

- Characteristics Of System
- Quality Control Methods

- 
- Χαρακτηριστικά Συστήματος
  - Μέθοδοι Ελέγχου Ποιότητας



**ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ  
ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΔΙΕΛΑΣΗΣ  
ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ**

Η εταιρεία μας τηρώντας το σύστημα ISO 9001, διενεργεί έλεγχο στα προϊόντα στο Τμήμα Παραγωγής και το Τμήμα Ποιοτικού Ελέγχου βάσει προδιαγραφών του ΕΛΟΤ EN 12020-2, EN 755.02 και DIN 17615 για τα γεωμετρικά χαρακτηριστικά του άβαφου προφίλ και του QUALICOAT όσον αφορά την επικάλυψή τους.

**QUALITY CONTROL METHODS  
FOR EXTRUDED PROFILES AND  
POWDER COATINGS**

Our company abides ISO 9001 system carry out tests on the extruded profiles by the Department of Production and Quality Control of our company, implementing ISO 9001 system, carries out tests on the extruded profiles. The tests have been done by the specifications of ELOT EN 12020-2, EN 755.02 and DIN 17615 and those of QUALICOAT for the powder coating.

**ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ**

Για τη παραγωγή των προφίλ χρησιμοποιείται κράμμα ENAW 6063 (Al Mg 0.7Si) με τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

Θερμική κατεργασία: T5

Όριο διαροής:  $R_{p0.2} = 130 \text{ Mpa (min)}$

Όριο θραύσης:  $R_m = 175 \text{ Mpa (min)}$

Ειδικό βάρος:  $Y = 2,69 \text{ gr/cm}^3$

Μέτρο ελαστικότητας:  $E = 70.000 \text{ N/mm}^2$

Συντελεστής γραμμικής διαστολής:

$\alpha = 2,34 \times 10^{-6} / \text{K}$

Παραμόρφωση θραύσης:  $A_{50} \text{ mm}\% = 6 \text{ (min)}$

**ALUMINUM PROFILES**

Alloy ENAW 6063 (Al Mg 0.7Si) used for the production of profiles has the following technical characteristics:

Heat treatment: T5

0.2% Proof Strength:  $R_{p0.2} = 130 \text{ Mpa (min)}$

Ultimate strength:  $R_m = 175 \text{ Mpa (min)}$

Density:  $Y = 2,69 \text{ gr/cm}^3$

Elastic modulus:  $E = 70.000 \text{ N/mm}^2$

Coefficient linear expansion:

$\alpha = 2,34 \times 10^{-6} / \text{K}$

Minimum elongation:  $A_{50} \text{ mm}\% = 6 \text{ (min)}$

**ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

**Διαστάσεις**

Οι διαστάσεις (πάχος και όλες οι υπόλοιπες διαστάσεις) ακολουθούν τις προδιαγραφές του EN 12020-2 π.χ. εάν έχουμε μια ονομαστική διάσταση 55 χιλ δίνεται ανοχή (+/-) 0,40 χιλ. το οποίο σημαίνει ότι κυμαίνεται από 54,60 έως 55,40 χιλ.

**Στρέβλωση**

Σύμφωνα με τις προδιαγραφές του EN 12020-2 για ένα προφίλ με πλάτος μέχρι 75 χιλ. η απόκλιση είναι 2 χιλ. Για να ελεγχθεί η στρέβλωση πρέπει η βέργα να τοποθετηθεί σε επίπεδο πάγκο και να μετρηθεί η μέγιστη απόσταση σε οποιοδήποτε σημείο της βέργας μεταξύ της κάτω επιφάνειας αυτής και του πάγκου.

**GEOMETRICAL CHARACTERISTICS**

**Dimensions**

The tolerances of dimensions (wall thickness and all the rest dimensions) follow the specifications of EN 12020-2 e.g. if we have 55 mm dimension the tolerance is (+/-) 0.40 mm, which means that the dimension is between 54,60 and 55,40 mm.

**Twist**

By the specifications of EN 12020-2 for a profile bar with width no more than 75 mm the deviation is 2 mm. The twist is measured by placing the bar on a flat base plate and measuring the maximum distance at any point along the length between the bottom surface of the bar and the base plate surface.

**Ευθύτητα**

Σύμφωνα με τις προδιαγραφές του EN 12020-2 για μια βέργα 6 μέτρων, το επιτρεπόμενο βέλος είναι 3 χιλ. και ο έλεγχος γίνεται στηρίζοντας τη βέργα στις δύο άκρες της πάνω σε έναν επίπεδο πάγκο. Το βέλος στη μέση της βέργας δεν πρέπει να είναι πάνω από 3 χιλ.

**Σκληρότητα**

Η σκληρότητα των προφίλ ελέγχεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές EN ISO 6506-1.

**Straightness**

By the specifications of EN 12020-2 for a 6 meter bar the allowed deviation from straightness is 3 mm and is measured with the profile bar placed on horizontal base plate, so that its own mass decreases the deviation. The deviation in the middle of the bar must not exceed the 3 mm.

**Hardness**

The profile's hardness is tested by the specifications of EN ISO 6506-1.

**ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΦΗ****Εμφάνιση**

Η επικάλυψη των σημαντικών επιφανειών εξετάζεται κάτω από οπτική γωνία 60° και απόσταση 2 μέτρων (οι προδιαγραφές του QUALICOAT αναφέρουν 3 μέτρα). Δεν πρέπει να είναι ορατά ελαττώματα όπως: εμφάνιση φλούδας πορτοκαλιού, στίγματα, μπιμπίκια, κρατήρες, κ.λ.π.

**ELECTROSTATIC COATING****Appearance**

The coating on the significant surface is viewed at an oblique angle of about 60° and at distance of 2 meters. (The specifications of QUALICOAT mention 3 meters). Excessive roughness, runs, blisters, inclusions, craters, dull spots, pinholes, pits, scratches must not be visible from this distance.

**Υπόλοιποι προβλεπόμενοι έλεγχοι**

Ο έλεγχος του πάχους επικάλυψης και οι διάφορες μηχανικές και χημικές δοκιμασίες διενεργούνται από τον Ποιοτικό Έλεγχο με εξειδικευμένο προσωπικό και σε εξοπλισμένα εργαστήρια.

Για τους παραπάνω ελέγχους και δοκιμές ακολουθούνται οι προδιαγραφές του QUALICOAT.

**Rest regulation tests**

The Quality Control Department, with specialized technical staff in a well-equipped laboratory, carries out the coating thickness tests as well as several chemical and mechanical tests. For the above-mentioned tests the QUALICOAT specifications are followed.

**Αποκλίσεις**

Το βάρος που εμφανίζεται στον κατάλογο είναι το θεωρητικό βάρος του άβαφου προφίλ.

Υπάρχουν αποκλίσεις μεταξύ ου θεωρητικού και του πραγματικού βάρους που φτάνουν το (+/-) 6% ενώ το προστιθέμενο βάρος από την βαφή φτάνει στο ύψος του 3-4%.

**Tolerances**

Weight that is shown in present catalogue, is the theoretical weight of mill finish profile. There is a tolerance between the theoretical and the actual weight, which is up to (+/-)6%, and the additional weight due to color is up to 3-4 %.

**SECTION**  
**ΕΝΟΤΗΤΑ** **B**





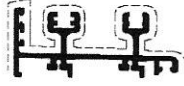


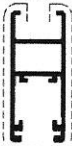
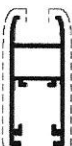

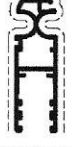
• Description Of Profiles


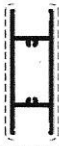








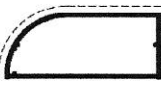
---












• Γενική Περιγραφή Προφίλ


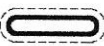







CODE ΚΩΔΙΚΟΣ	SKETCH ΣΧΗΜΑ	WEIGHT ΒΑΡΟΣ	DERSCRIPTION ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
35 - 208		1733 gr/m	TRIPLE DRIVER ΤΡΙΠΛΟΣ ΟΔΗΓΟΣ (τζάμι-σίτα-πατζούρι)
35 - 210		1685 gr/m	TRIPLE DRIVER ΤΡΙΠΛΟΣ ΟΔΗΓΟΣ (επάλληλο-σίτα)
35 - 205		1687 gr/m	TRIPLE DRIVER ΤΡΙΠΛΟΣ ΟΔΗΓΟΣ (τριπλό τζάμι)
35 - 209		1303 gr/m	DOUBLE DRIVER ΔΙΠΛΟΣ ΟΔΗΓΟΣ (επάλληλο τζάμι / τζάμι-πατζούρι)
35 - 211		1178 gr/m	DOUBLE DRIVER ΔΙΠΛΟΣ ΟΔΗΓΟΣ (τζάμι-σίτα)
35 - 206		730 gr/m	SINGLE DRIVER ΜΟΝΟΣ ΟΔΗΓΟΣ
35 - 207		580 gr/m	ADDITIONAL SINGLE DRIVER ΠΡΟΣΘΕΤΟΣ ΜΟΝΟΣ ΟΔΗΓΟΣ
35 - 301		1103 gr/m	SASH ΦΥΛΛΟ ΤΖΑΜΙΟΥ-ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ
35 - 303		1087 gr/m	SASH ΦΥΛΛΟ ΤΖΑΜΙΟΥ-ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ
35 - 306		1108 gr/m	SASH ΦΥΛΛΟ ΤΖΑΜΙΟΥ-ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ
35 - 302		1030 gr/m	SASH FOR MOSQUITO-SCREEN ΦΥΛΛΟ ΑΝΤΙΚΩΝΩΠΙΚΟΥ

CODE ΚΩΔΙΚΟΣ	SKETCH ΣΧΗΜΑ	WEIGHT ΒΑΡΟΣ	DERSCRIPTION ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
35 - 304		935 gr/m	SASH FOR MOSQUITO SCREEN ΦΥΛΛΟ ΑΝΤΙΚΩΝΩΠΙΚΟΥ
35 - 401		889 gr/m	TRANSOM PROFILE ΤΡΑΒΕΡΣΑ ΦΥΛΛΟΥ ΤΖΑΜΙΟΥ
35 - 402		827 gr/m	TRANSOM FOR SASH MOSQUITO SCREEN ΤΡΑΒΕΡΣΑ ΦΥΛΛΟΥ ΑΝΤΙΚΩΝΩΠΙΚΟΥ
35 - 506		562 gr/m	ADAPTER FOR PROFILE 35-301,303,306 ΜΠΙΝΙ ΦΥΛΛΟΥ
35 - 505		195 gr/m	ADAPTER FOR PROFILE 35-302,304 ΜΠΙΝΙ ΣΙΤΑΣ
35 - 511		192 gr/m	ADAPTER FOR PROFILE 35-302,304 ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΜΠΙΝΙ
35 - 502		418 gr/m	HOOK ΑΓΚΙΣΤΡΟ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ
35 - 515		512 gr/m	HOOK ΑΓΚΙΣΤΡΟ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ
35 - 507		220 gr/m	ARMATURE ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ
35 - 513		433 gr/m	ARMATURE ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ
35 - 516		796 gr/m	ARMATURE ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ

CODE ΚΩΔΙΚΟΣ	SKETCH ΣΧΗΜΑ	WEIGHT ΒΑΡΟΣ	DERSCRIPTION ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
35 - 508		435 gr/m	COVER ARMATURE ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΟ ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ
35 - 512		474 gr/m	COVER AT WALL OPENING ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΥ
35 - 503		355 gr/m	COVER AT WALL OPENING ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΥ
35 - 510		699 gr/m	COVER AT WALL OPENING ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΥ
35 - 504		89 gr/m	COVER ΚΑΠΑΚΙ ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟΥ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ
35 - 501		124 gr/m	ADAPTOR ANODIZED DRIVER ΠΡΟΣΘΕΤΟΣ ΑΝΟΔΕΙΩΜΕΝΟΣ ΟΔΗΓΟΣ
35 - 517		82 gr/m	COVER FOR DRIVER ΚΑΛΥΜΜΑ ΟΔΗΓΟΥ
35 - 509		233 gr/m	ADAPTER FOR PROFILE 35 - 202 ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΓΙΑ ΜΟΝΟ ΤΖΑΜΙ
35 - 514		174 gr/m	GLAZING BEAD ΠΗΧΑΚΙ
52 - 917		191 gr/m	GLAZING BEAD 5mm ΠΗΧΑΚΙ 5 χιλ.
10 - 300		597 gr/m	FIXED LOUVER ΠΕΡΣΙΔΑ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ

CODE ΚΩΔΙΚΟΣ	SKETCH ΣΧΗΜΑ	WEIGHT ΒΑΡΟΣ	DERSCRIPTION ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
10 - 301		449 gr/m	FIXED LOUVER ΠΕΡΣΙΔΑ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ
10 - 302		349 gr/m	FIXED LOUVER ΟΒΑΛΙΝΑ
10 - 303		488 gr/m	FIXED LOUVER ΠΕΡΣΙΔΑ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ
10 - 304		708 gr/m	FIXED LOUVER ΠΕΡΣΙΔΑ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ
10 - 306		466 gr/m	FIXED LOUVER ΠΕΡΣΙΔΑ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ

**SECTION  
ΕΝΟΤΗΤΑ C**

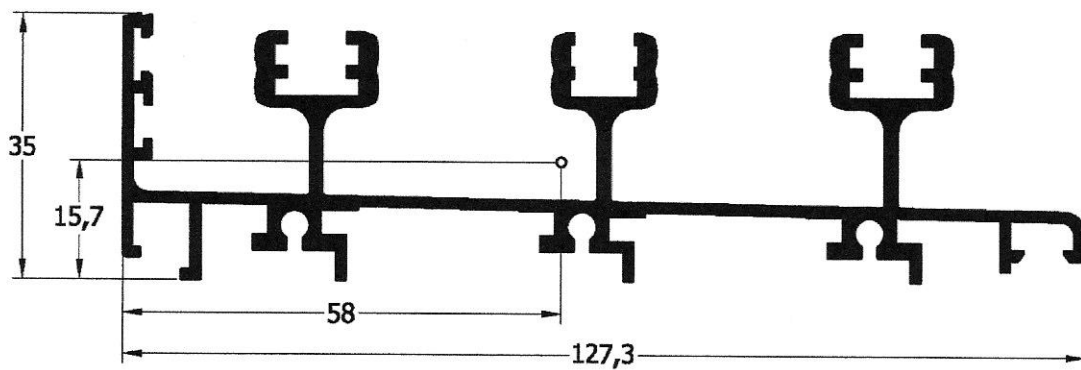
• Profiles

---

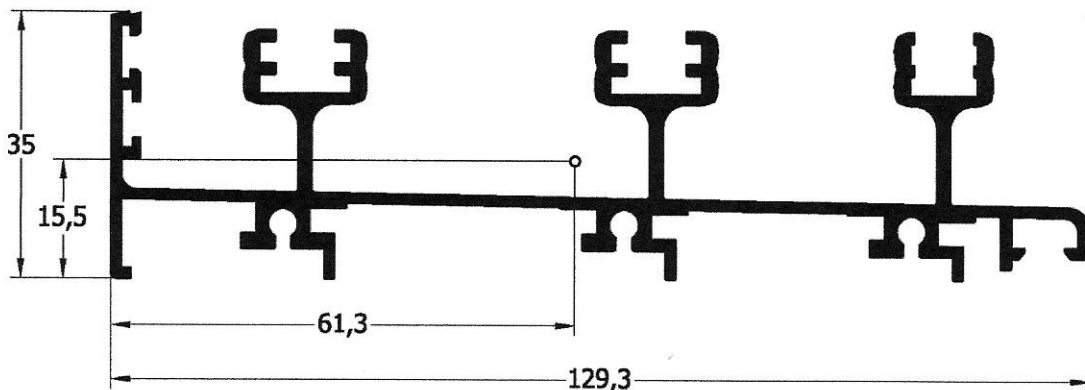
• Προφίλ



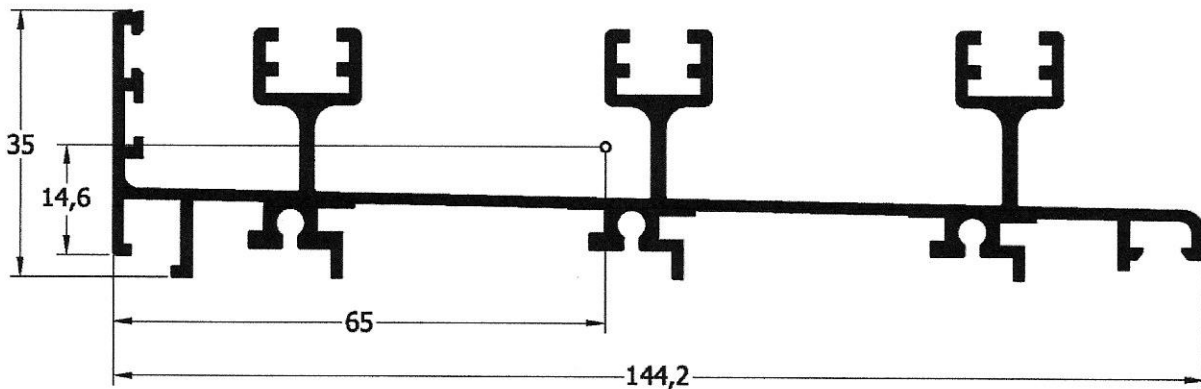
accessories εξαρτήματα			profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
code κωδικός	description	περιγραφή	<b>35 - 208</b>	1733 gr/m	6m
AA035-022	Corner joint	Γωνία συνδέσεως	<b>X,Y</b>	x=127.3mm	y=35mm
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμίσεως inox			
AA331-007-02-02	Brush	Βουρτσάκι	<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
			Ix= 5.74 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 91.96 (cm <sup>4</sup> )	
			<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
			Wx= 2.97 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 13.27 (cm <sup>3</sup> )	



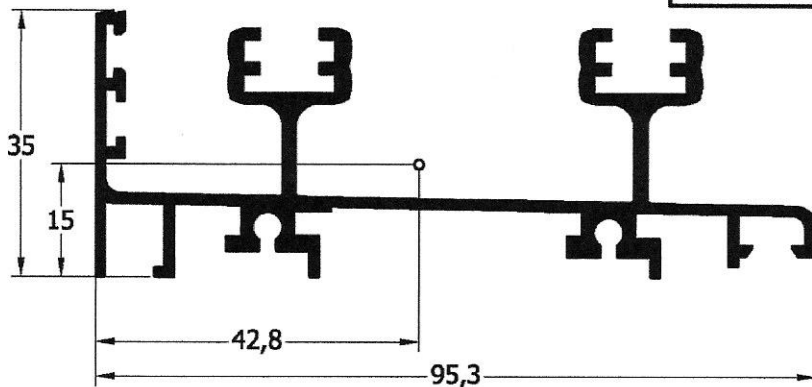
accessories εξαρτήματα			profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
code κωδικός	description	περιγραφή	<b>35 - 210</b>	1685 gr/m	6m
AA035-021	Corner joint	Γωνία συνδέσεως	<b>X,Y</b>	x=129.3mm	y=35mm
AA035-022	Corner joint	Γωνία συνδέσεως			
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμίσεως inox	<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
AA331-007-02-02	Brush	Βουρτσάκι	Ix= 5.37 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 98.81 (cm <sup>4</sup> )	
			<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
			Wx= 2.76 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 14.55 (cm <sup>3</sup> )	



accessories εξαρτήματα			profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
code κωδικός	description	περιγραφή	<b>35 - 205</b>	1687 gr/m	6m
AA035-021	Corner joint	Γωνία συνδέσεως	<b>X,Y</b>	x=144.2mm	y=35mm
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμίσεως inox			
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι	<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
			Ix= 5.09 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 121.79 (cm <sup>4</sup> )	
			<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
			Wx= 2.5 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 15.43 (cm <sup>3</sup> )	

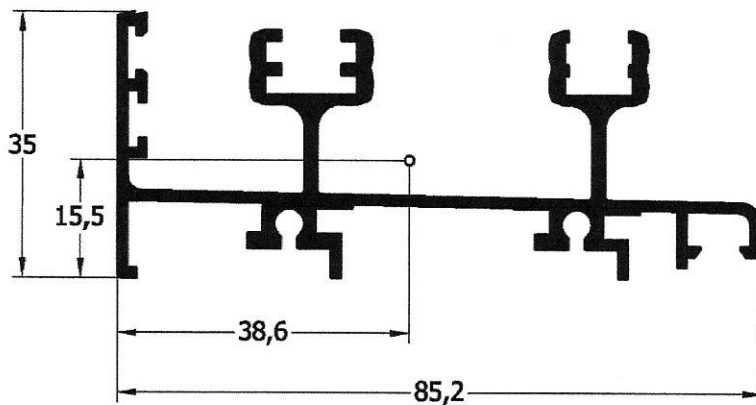


accessories εξαρτήματα			profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
code κωδικός	description	περιγραφή	<b>35 - 209</b>	1303 gr/m	6m
AA035-021	Corner joint	Γωνία συνδέσεως	<b>X,Y</b>	x=95.3mm	y=35mm
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμίσεως inox			
AA331-007-02-02	Brush	Βουρτσάκι	<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
			Ix= 4.39 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 40.96 (cm <sup>4</sup> )	
			<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
			Wx= 2.2 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 7.78 (cm <sup>3</sup> )	

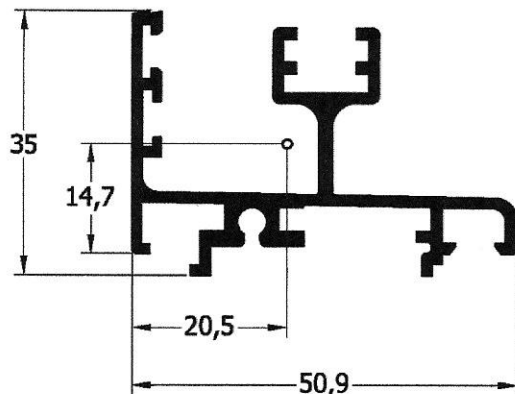


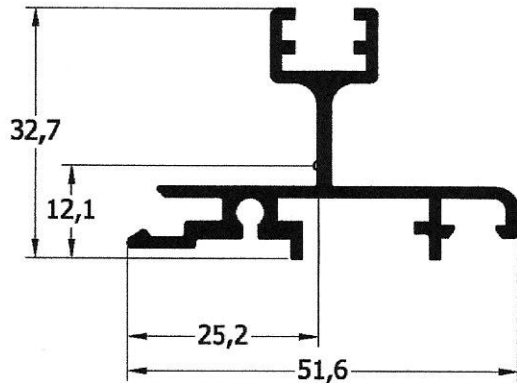


accessories εξαρτήματα			profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
code κωδικός	description	περιγραφή	<b>35 - 211</b>	1178 gr/m	6m
AA035-022	Corner joint	Γωνία συνδέσεως	<b>X,Y</b>	x=85.2mm	y=35mm
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμίσεως inox			
AA331-007-02-02	Brush	Βουρτσάκι	<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
			Ix= 3.77 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 28.42 (cm <sup>4</sup> )	
			<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
			Wx= 1.93 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 6.10 (cm <sup>3</sup> )	

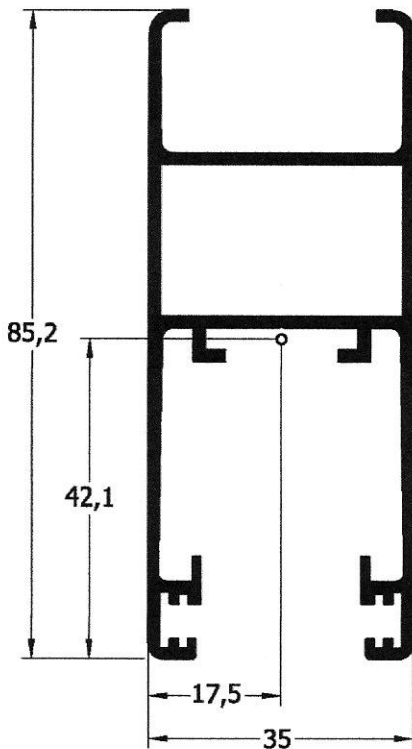


accessories εξαρτήματα			profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
code κωδικός	description	περιγραφή	<b>35 - 206</b>	730 gr/m	6m
AA035-024	Corner joint	Γωνία συνδέσεως	<b>X,Y</b>	x=50.9mm	y=35mm
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμίσεως inox			
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι	<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
			Ix= 2.36 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 5.75 (cm <sup>4</sup> )	
			<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
			Wx= 1.16 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 1.89 (cm <sup>3</sup> )	

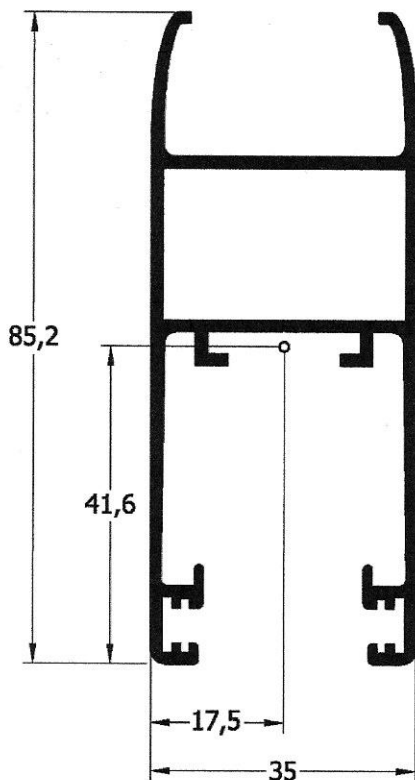




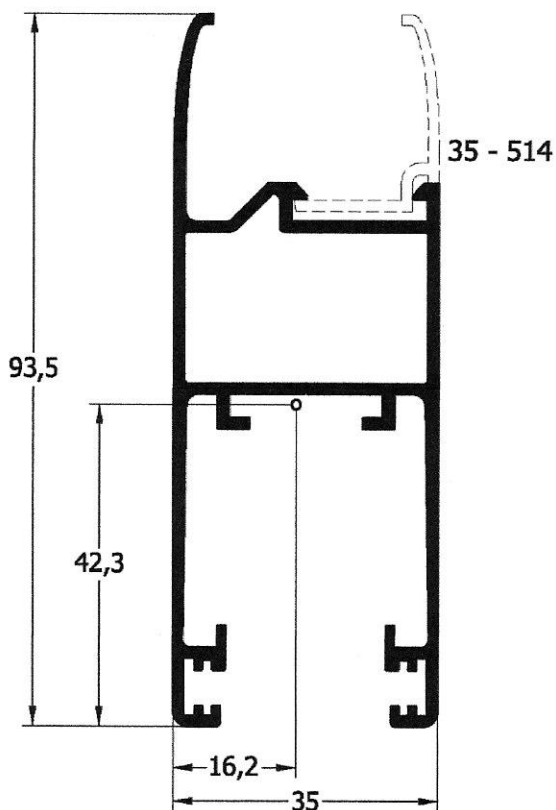
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 207</b>	580gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=51.6mm	y=32.7mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 1.86 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 3.20 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.90 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 1.21 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA035-024	Corner joint	Γωνία συνδέσεως



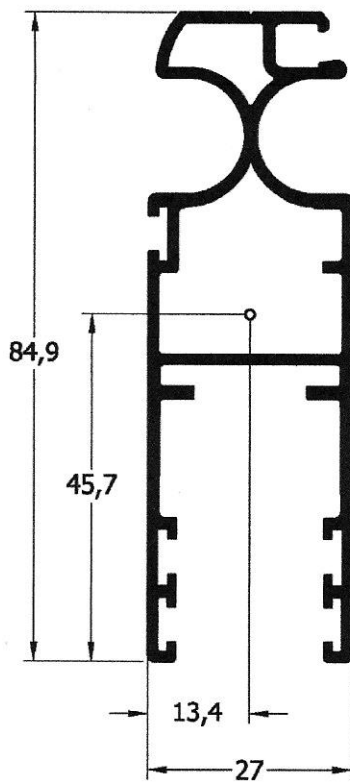
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 301</b>	1103 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=35mm	y=85.2mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 23.82 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 8.73 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 5.52 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 4.98 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA035-020	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμίσεως inox
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι
AA035-011	Double roller adjustable	Ράουλο διπλό
AA035-050	Damping stopper	Αμορτισέρ φύλλου



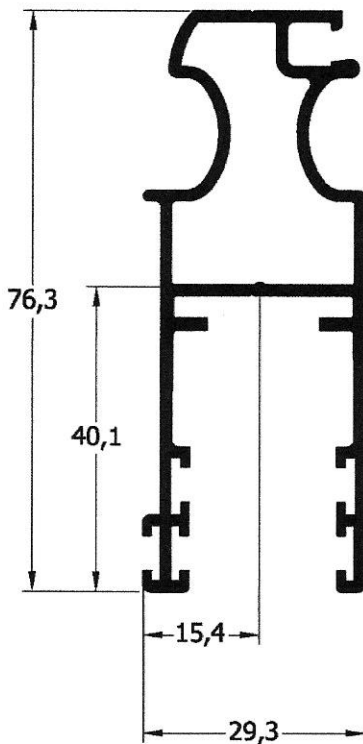
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 303</b>	1087 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=35mm y=85.2mm	
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 22.99 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 8.55 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 5.28 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 4.88 (cm <sup>3</sup> )	
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA035-020	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμίσεως inox
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι
AA035-011	Double roller adjustable	Ράουλο διπλό
AA035-050	Damping stopper	Αμορτισέρ φύλλου



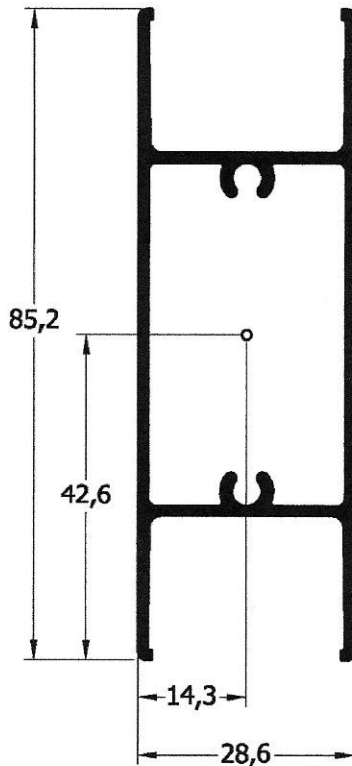
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 306</b>	1108 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=35mm y=93.5mm	
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 24.37 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 8.41 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 4.75 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 4.49 (cm <sup>3</sup> )	
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA035-020	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA035-025	Press corner joint	Γωνία συνδέσεως πρεσαριστή
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμίσεως inox
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι
AA035-011	Double roller adjustable	Ράουλο διπλό
AA035-050	Damping stopper	Αμορτισέρ φύλλου



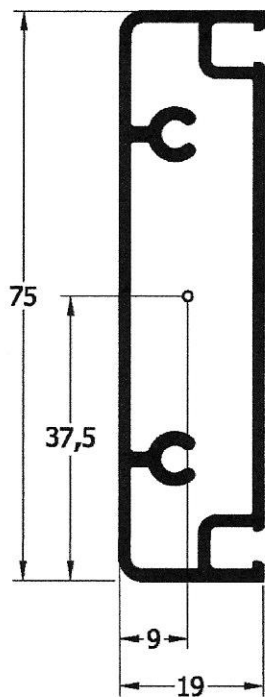
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 302</b>	1030 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=27mm	y=84.9mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 24.21 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 3.96 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 5.29 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 2.93 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA035-023	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμισεως inox
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι
AA035-013	Roller adjustable for mosquito screen	Ράουλο σίτας
AA035-051	Damping stopper for mosquito screen	Αμορτισέρ σίτας
AA205-024	Gasket for mosquito screen 6mm	Λάστιχο σίτας αντικωνωπικό 6mm



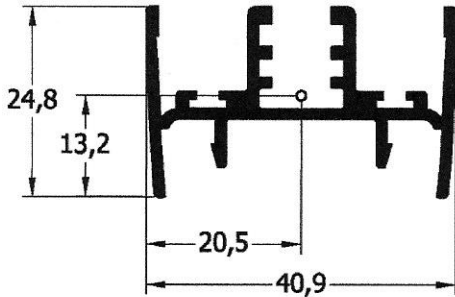
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 304</b>	935 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=29.3mm	y=76.3mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 18.5 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 3.84 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 4.61 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 2.5 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA035-023	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA035-041	Inox alignment square	Γωνία ευθυγραμμισεως inox
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι
AA035-013	Roller adjustable for mosquito screen	Ράουλο σίτας
AA035-051	Damping stopper for mosquito screen	Αμορτισέρ σίτας
AA205-024	Gasket for mosquito screen 6mm	Λάστιχο σίτας αντικωνωπικό 6mm



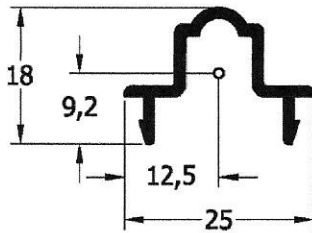
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 401</b>	889 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=28.6mm	y=85.2mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 19.32 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 4.7 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 4.53 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 3.28 (cm <sup>3</sup> )	



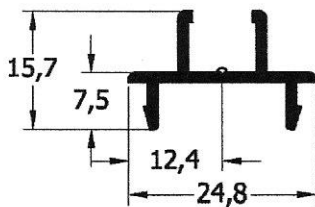
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 402</b>	827 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=19mm	y=75mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 18.83 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 1.64 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 5.02 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 1.65 (cm <sup>3</sup> )	
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA205-024	Gasket for mosquito screen 6mm	Λάστιχο ούτας αντικωνωπικό 6mm



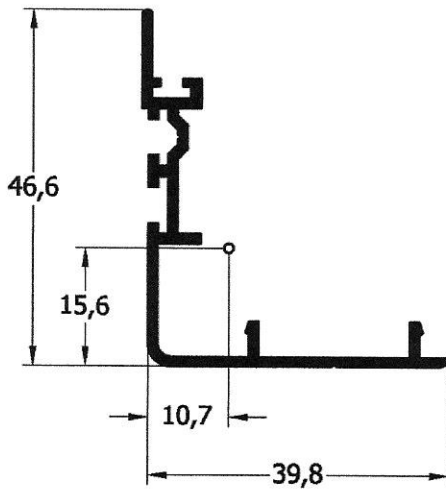
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 506</b>	562 gr/m	4.7m
<b>X,Y</b>	x=40.9mm	y=24.8mm
moments of inertia ροπές αδρανείας ( <b>I<sub>x</sub> , I<sub>y</sub></b> )		
I <sub>x</sub> = 0.67 (cm <sup>4</sup> )		I <sub>y</sub> = 3.77 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης ( <b>W<sub>x</sub> , W<sub>y</sub></b> )		
W <sub>x</sub> = 0.5 (cm <sup>3</sup> )		W <sub>y</sub> = 1.83 (cm <sup>3</sup> )
accessories εξαρτήματα		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA052-060	Gasket PVC	Λάστιχο φούσκα
AA035-031	Plastic plug	Τάπα



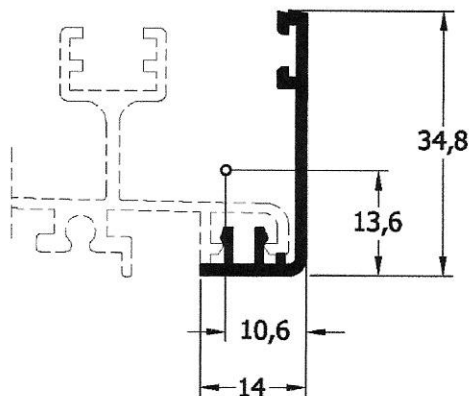
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 505</b>	195 gr/m	4.7m
<b>X,Y</b>	x=25mm	y=18mm
moments of inertia ροπές αδρανείας ( <b>I<sub>x</sub> , I<sub>y</sub></b> )		
I <sub>x</sub> = 0.17 (cm <sup>4</sup> )		I <sub>y</sub> = 0.36 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης ( <b>W<sub>x</sub> , W<sub>y</sub></b> )		
W <sub>x</sub> = 0.18 (cm <sup>3</sup> )		W <sub>y</sub> = 0.3 (cm <sup>3</sup> )



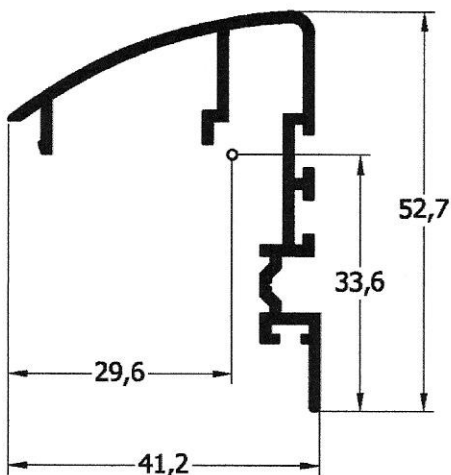
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 511</b>	192 gr/m	4.7m
<b>X,Y</b>	x=24.8mm	y=15.7mm
moments of inertia ροπές αδρανείας ( <b>I<sub>x</sub> , I<sub>y</sub></b> )		
I <sub>x</sub> = 0.09 (cm <sup>4</sup> )		I <sub>y</sub> = 0.36 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης ( <b>W<sub>x</sub> , W<sub>y</sub></b> )		
W <sub>x</sub> = 0.1 (cm <sup>3</sup> )		W <sub>y</sub> = 0.29 (cm <sup>3</sup> )



profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 502</b>	418 gr/m	4.7m
<b>X,Y</b>	x=39.8mm	y=46.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 3.4 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 2.18 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 1.09 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.72 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι
AA052-060	Gasket PVC	Λάστιχο φούσκα
AA035-032	Plastic plug for hook	Τάπα γάντζου

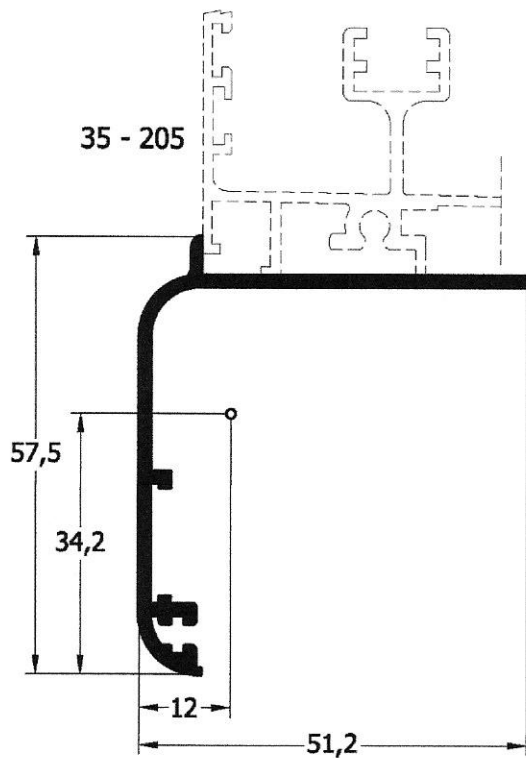


profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 507</b>	220 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=14mm	y=34.8mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 1.14 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 0.11 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.53 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.1 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι

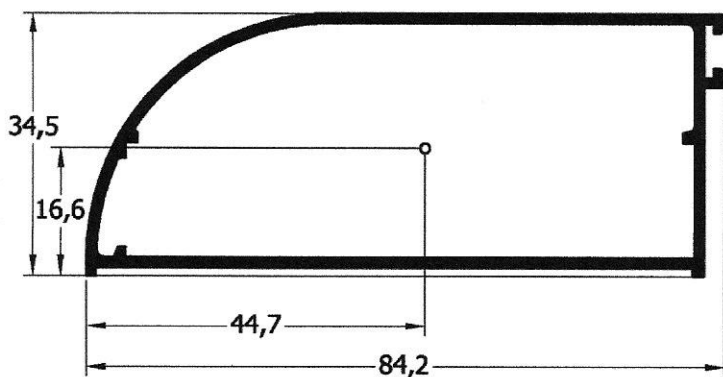


profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 515</b>	512 gr/m	4.7m
<b>X,Y</b>	x=41.2mm	y=52.68mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 4.09 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 2.63 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 1.21 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.88 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι
AA052-060	Gasket PVC	Λάστιχο φούσκα
AA035-035	Plastic plug for hook	Τάπα γάντζου

35 - 205

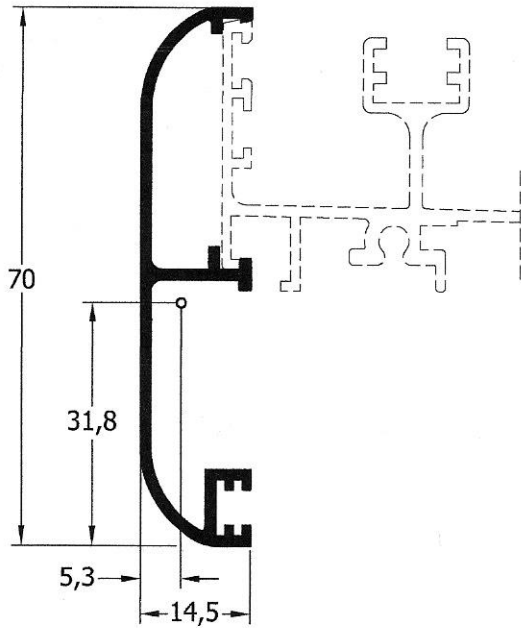


profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 513</b>	433 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=57.5mm	y=51.2mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 3.59 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 5.86 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.91 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 1.71 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA052-046	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγράμμισης inox
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι

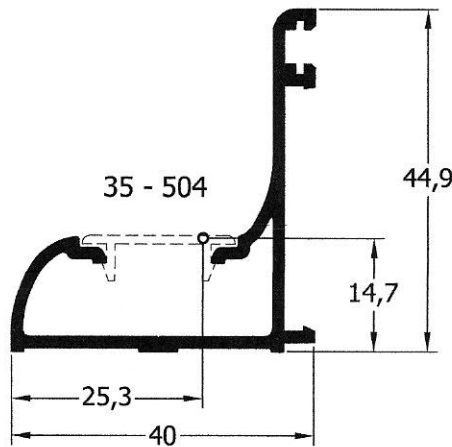


profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 516</b>	796 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=19.2mm	y=25.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 5.74 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 24 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 3.2 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 5.35 (cm <sup>3</sup> )

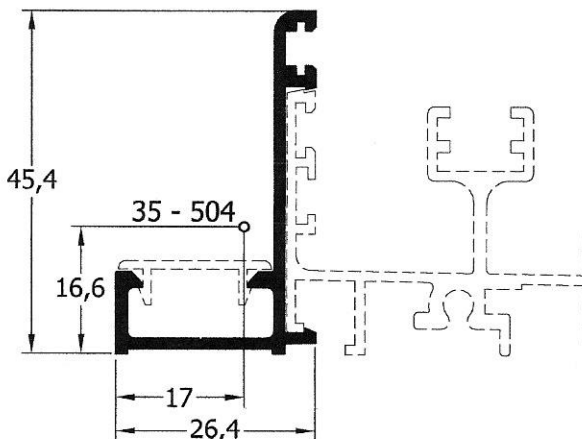




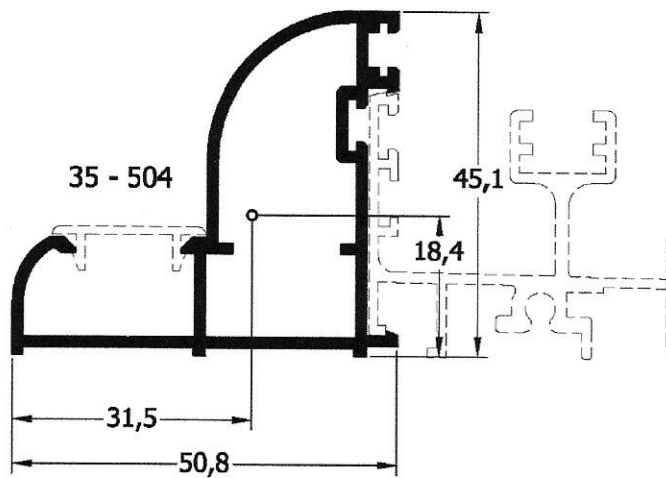
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 508</b>	435 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=14.5mm	y=70mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 8.04 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 0.38 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 2.11 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 0.41 (cm <sup>3</sup> )	
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμίσσεως inox



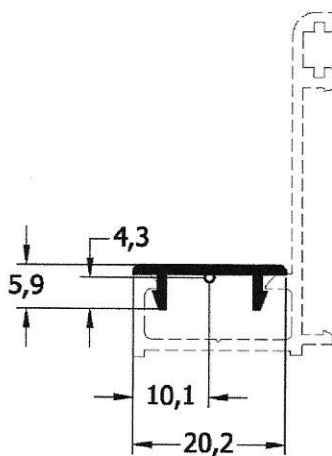
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 512</b>	474 gr/m	4.7m
<b>X,Y</b>	x=40mm	y=44.9mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 3.45 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 3.03 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 1.14 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 1.19 (cm <sup>3</sup> )	
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι



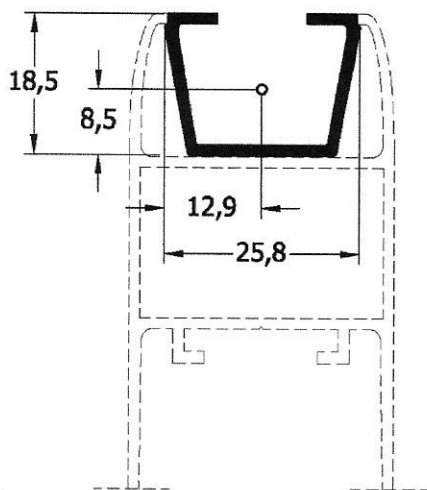
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 503</b>	355 gr/m	4.7m
<b>X,Y</b>	x=26.4mm	y=45.4mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 3.07 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 0.93 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 1.07 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 0.55 (cm <sup>3</sup> )	
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι



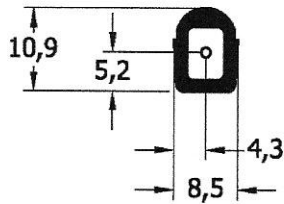
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 510</b>	699 gr/m	4.7m
<b>X,Y</b>	x=50.8mm	y=45.1mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 6 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 5.88 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 2.24 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 1.86 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγράμμισης inox



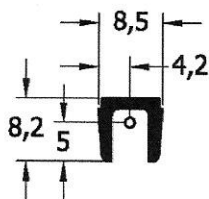
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 504</b>	89 gr/m	4.7m
<b>X,Y</b>	x=20.2mm	y=5.9mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.0086 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 0.11 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.021 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.1 (cm <sup>3</sup> )



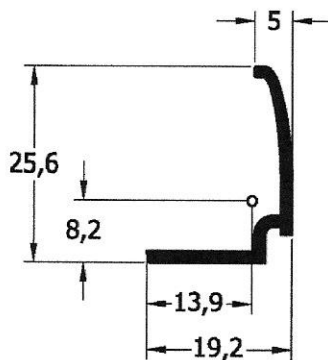
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 509</b>	233 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=25.8mm	y=18.5mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.4 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 0.75 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.4 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.58 (cm <sup>3</sup> )



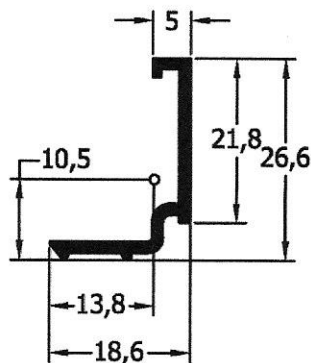
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 501</b>	124 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=8.5mm	y=10.9mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.05 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 0.03 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.08 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.05 (cm <sup>3</sup> )



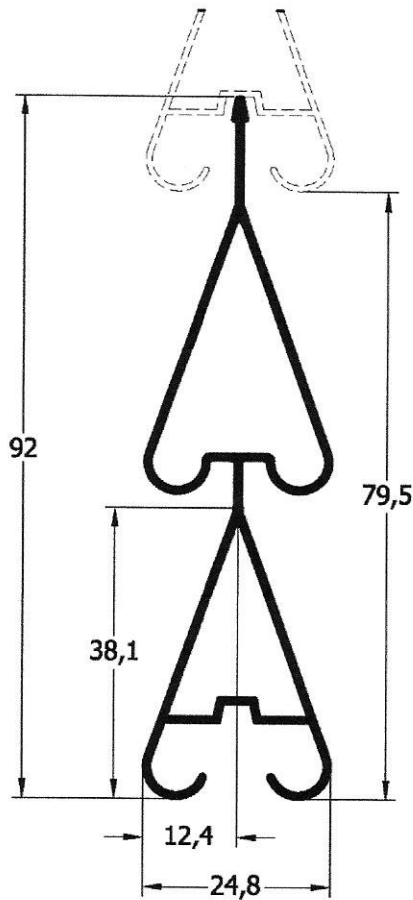
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 517</b>	82 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=8.5mm	y=8.2mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.017 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 0.026 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.034 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.06 (cm <sup>3</sup> )



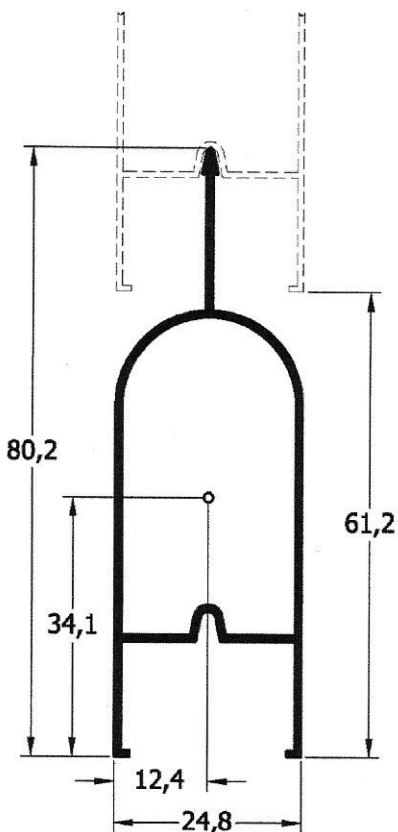
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 514</b>	174 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=19.2mm	y=25.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.42 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 0.18 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.24 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.12 (cm <sup>3</sup> )



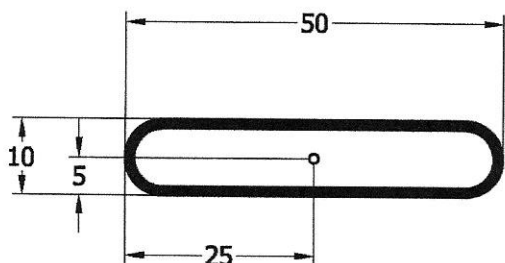
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 917</b>	191 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=18.6mm	y=26.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.56 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 0.19 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.35 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.13 (cm <sup>3</sup> )



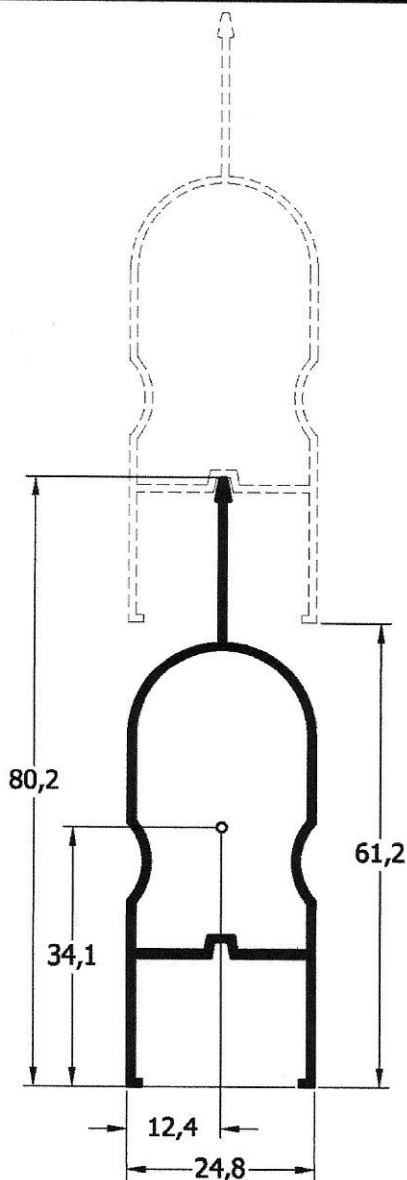
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>10 - 300</b>	597 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=24.8mm	y=92mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 14.20 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 1.00 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 2.63 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 0.81 (cm <sup>3</sup> )	



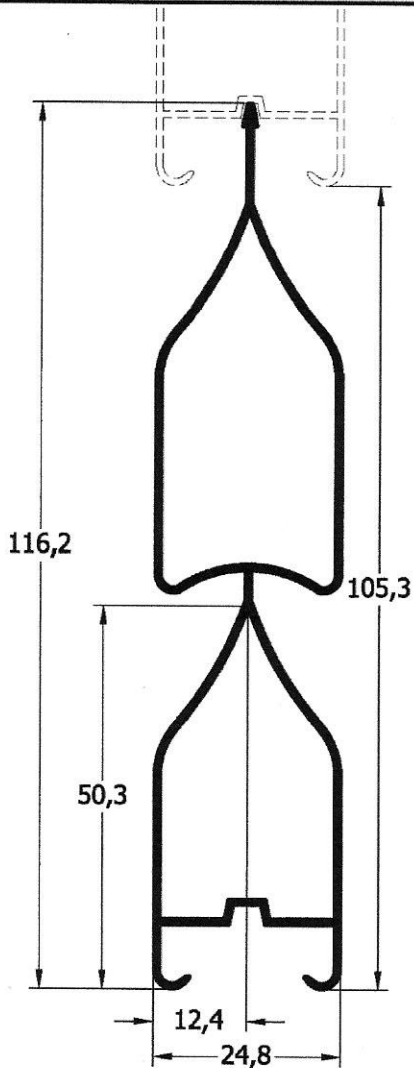
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>10 - 301</b>	449 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=24.8mm	y=80.2mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 7.79 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 1.55 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 1.69 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 1.25 (cm <sup>3</sup> )	



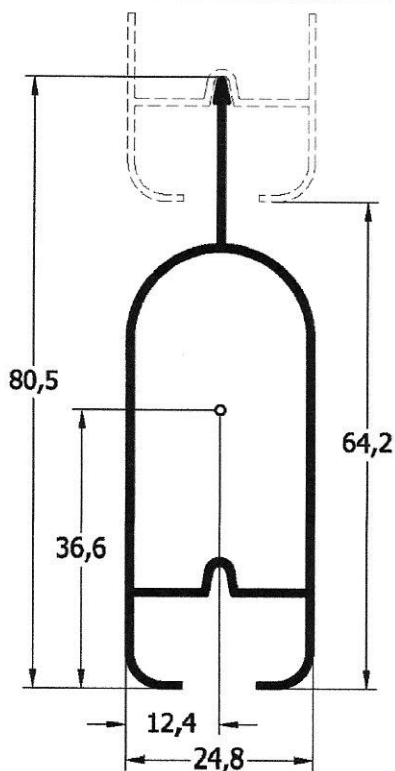
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>10 - 302</b>	349 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=50mm	y=10mm
moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)		
Ix= 0.21 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 3.01 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)		
Wx= 0.42 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 1.20 (cm <sup>3</sup> )
accessories εξαρτήματα		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA206-013	Plustic plug for single louver	Τάπα οβαλίνας



profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>10 - 303</b>	488 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=24.8mm	y=80.2mm
moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)		
Ix=8.19 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 1.65 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)		
Wx= 1.77 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 1.33 (cm <sup>3</sup> )

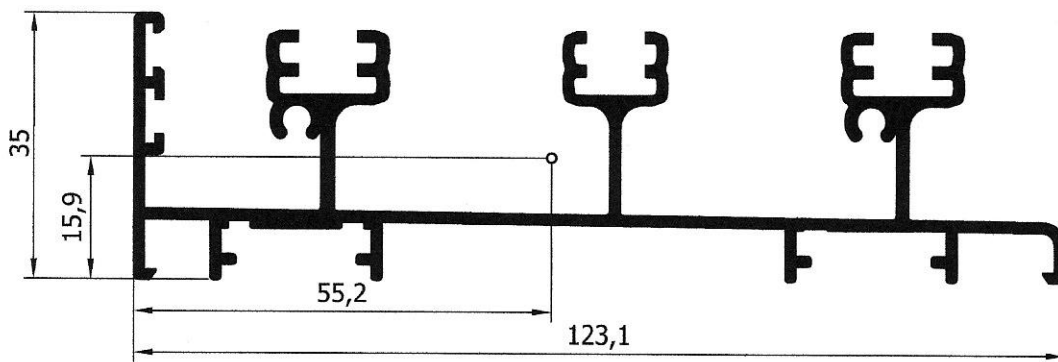


profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>10 - 304</b>	708 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=24.8mm	y=116mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 27.91 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 2.15 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 4.23 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 1.73 (cm <sup>3</sup> )

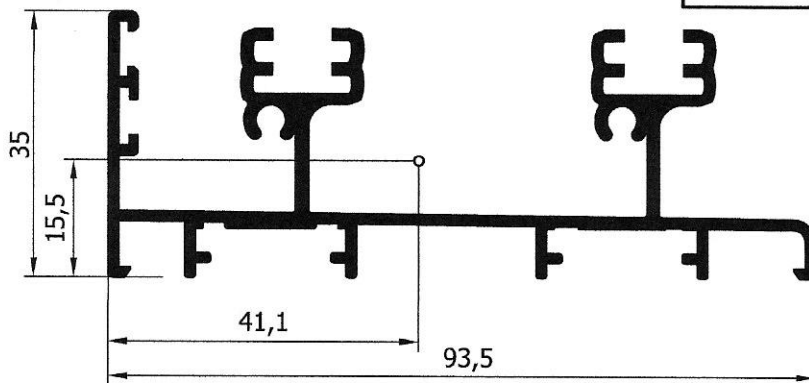


profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>10 - 306</b>	466 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=24.8mm	y=80.5mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 8.73 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 1.55 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx=1.82 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 1.25 (cm <sup>3</sup> )

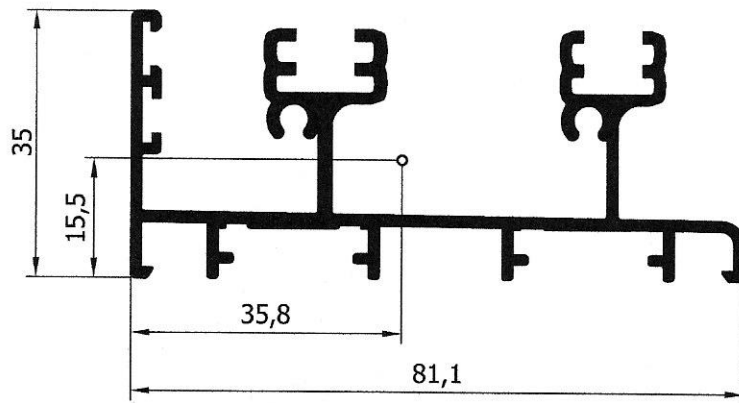
accessories εξαρτήματα			profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
code κωδικός	description	περιγραφή	<b>35 - 212</b>	1496 gr/m	6m
AA035-027	Corner joint	Γωνία συνδέσεως	<b>X,Y</b>	x=123.1mm	y=35mm
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμίσεως inox			
AA331-007-02-02	Brush	Βουρτσάκι	moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)		
			Ix= 5.15 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 81.61 (cm <sup>4</sup> )	
			moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)		
			Wx= 2.7 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 12.02 (cm <sup>3</sup> )	



accessories εξαρτήματα			profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
code κωδικός	description	περιγραφή	<b>35 - 213</b>	1200 gr/m	6m
AA035-027	Corner joint	Γωνία συνδέσεως	<b>X,Y</b>	x=93.5mm	y=35mm
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμίσεως inox			
AA331-007-02-02	Brush	Βουρτσάκι	moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)		
			Ix= 4.24 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 36.61 (cm <sup>4</sup> )	
			moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)		
			Wx= 2.17 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 6.99 (cm <sup>3</sup> )	

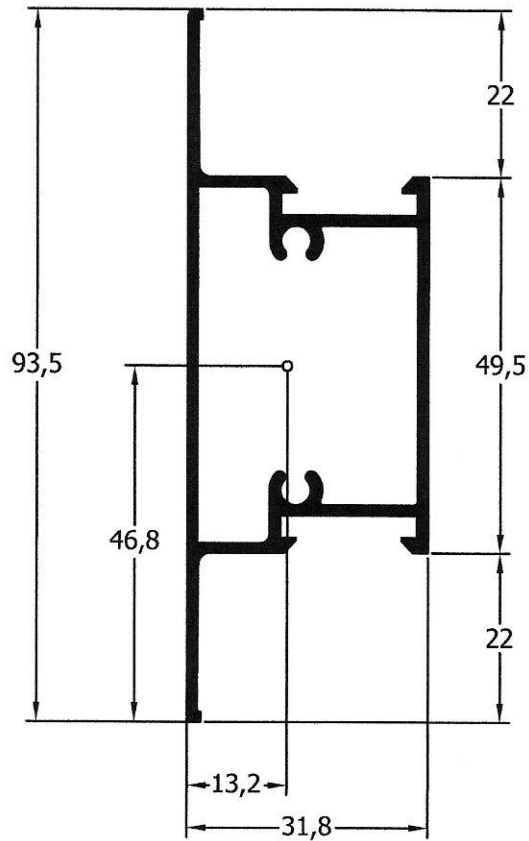


accessories εξαρτήματα			profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
code κωδικός	description	περιγραφή	<b>35 - 214</b>	1104 gr/m	6m
AA035-027	Corner joint	Γωνία συνδέσεως			
AA035-041	Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμίσεως inox	<b>X,Y</b>	x=81.1mm	y=35mm
AA331-007-02-02	Brush	Βουρτσάκι	<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
			Ix= 3.95 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 25 (cm <sup>4</sup> )	
			<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
			Wx= 2.03 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 5.52 (cm <sup>3</sup> )	

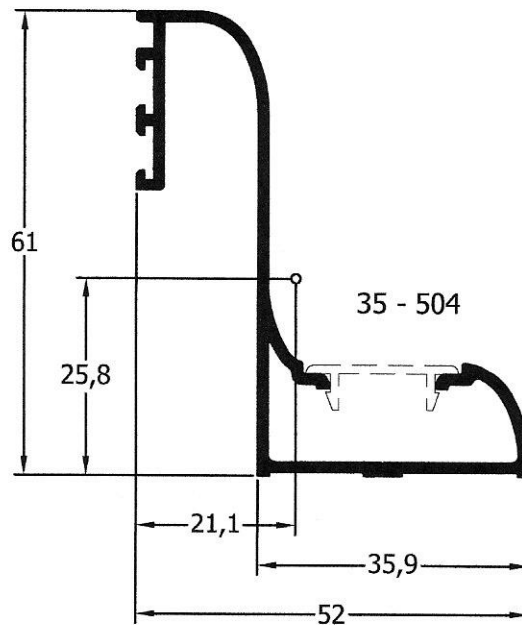




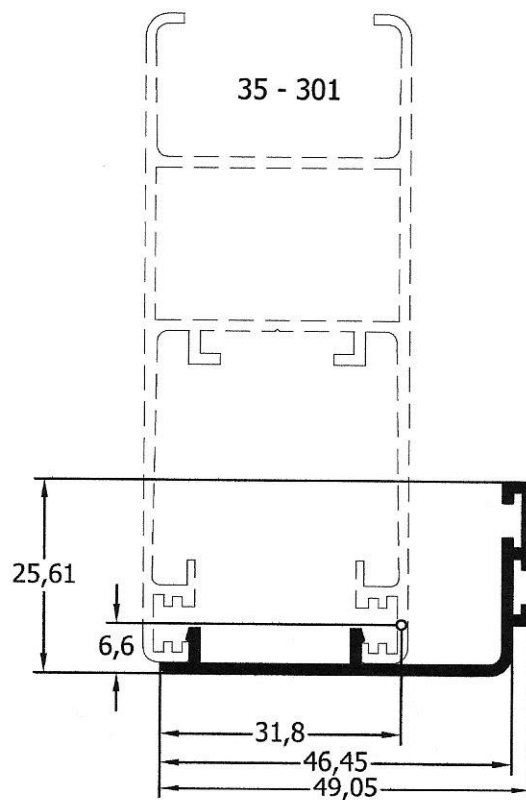
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 403</b>	901 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=31.8mm	y=93.5mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 16.56 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 5.04 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 3.54 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 2.71 (cm <sup>3</sup> )	



profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 518</b>	627 gr/m	4.7m
<b>X,Y</b>	x=52mm	y=61mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 10.62 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 5.4 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 3.02 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 1.75 (cm <sup>3</sup> )	
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
<b>code κωδικός</b>	<b>description</b>	<b>περιγραφή</b>
AA331-008-02-02	Brush 8mm	Βουρτσάκι 8χιλ.



profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 519</b>	326 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	χ=49.1mm	γ=25.6mm
moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix, Iy)		
Ix= 0.76 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 3.1 (cm <sup>4</sup> )	
moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx, Wy)		
Wx= 0.4 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 0.97 (cm <sup>3</sup> )	
accessories εξαρτήματα		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA331-008-02-02	Brush 8mm	Βουρτσάκι 8χιλ.



**SECTION**  
**ΕΝΟΤΗΤΑ** **D**

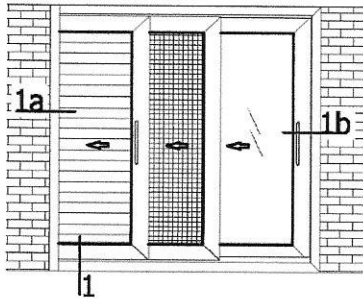
• Construction Sections

---

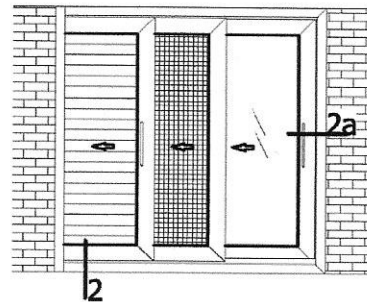
• Κατασκευαστικές Τομές



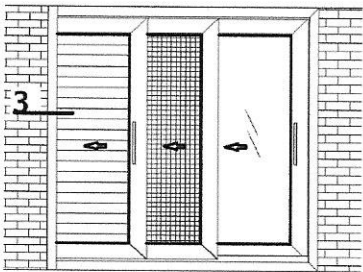
**INTERSECTIONS-TOMES**



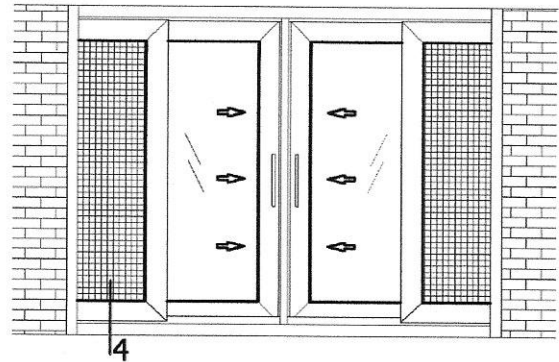
Intersection 1 = page D3    Τομή 1= Σελίδα D3  
 Intersection 1a= page D4    Τομή 1a= Σελίδα D4  
 Intersection 1b= page D5    Τομή 1b= Σελίδα D5



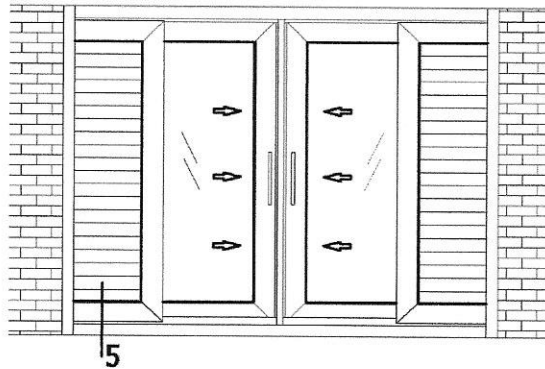
Intersection 2 = page D6    Τομή 2= Σελίδα D6  
 Intersection 2a= page D7    Τομή 2a= Σελίδα D7



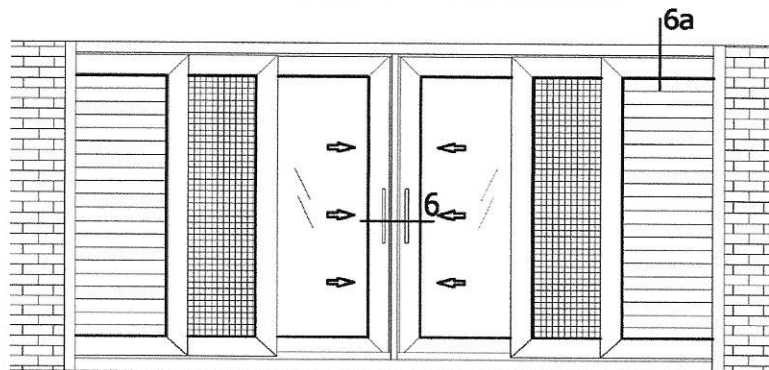
Intersection 3= page D8    Τομή 3= Σελίδα D8



Intersection 4 = page D9    Τομή 4= Σελίδα D9

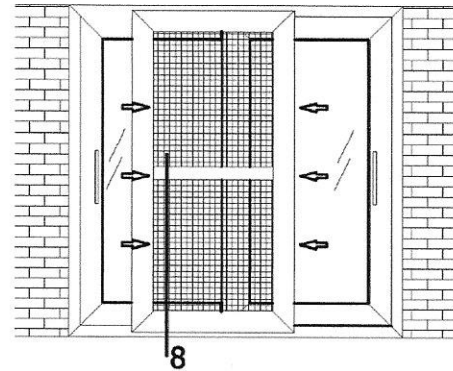
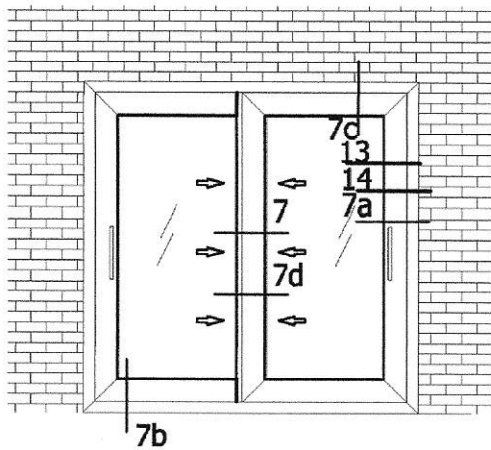


Intersection 5= page D10    Τομή 5= Σελίδα D10



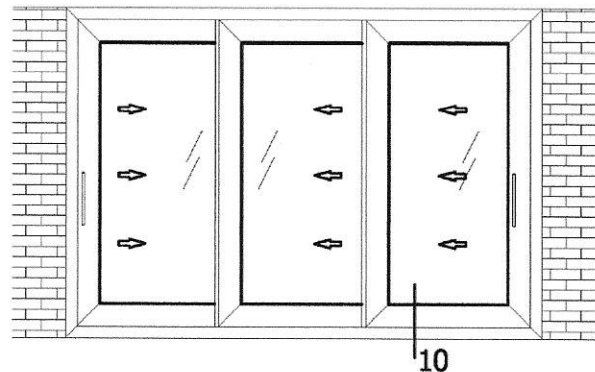
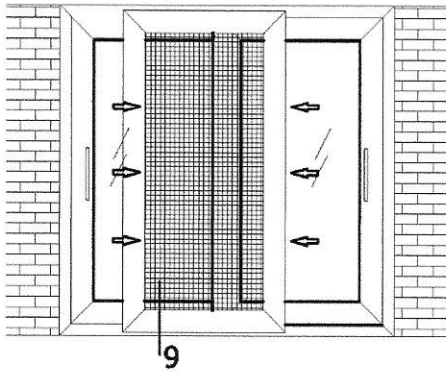
Intersection 6= page D11    Τομή 6= Σελίδα D11  
 Intersection 6a= page D12    Τομή 6a= Σελίδα D12

**INTERSECTIONS-TOMEΣ**



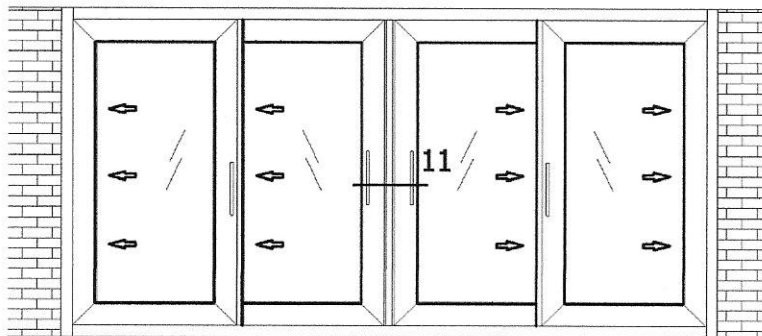
Intersection 7 = page D13 Τομή 7= Σελίδα D13  
 Intersection 7a= page D14 Τομή 7a= Σελίδα D14  
 Intersection 7b= page D15 Τομή 7b= Σελίδα D15  
 Intersection 7c= page D16 Τομή 7c= Σελίδα D16  
 Intersection 7d= page D17 Τομή 7d= Σελίδα D17  
 Intersection 13 = page D23 Τομή 13= Σελίδα D23  
 Intersection 14 = page D24 Τομή 14= Σελίδα D24

Intersection 8 = page D18 Τομή 8= Σελίδα D18

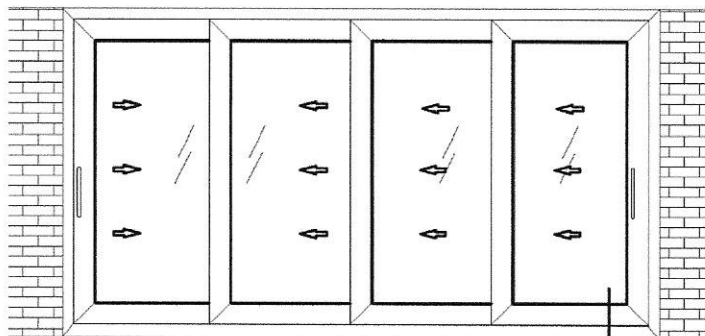


Intersection 9 = page D19 Τομή 9= Σελίδα D19

Intersection 10 = page D20 Τομή 10= Σελίδα D20

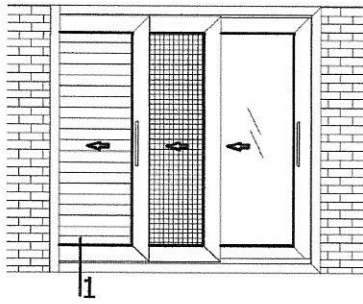


Intersection 11 = page D21 Τομή 11= Σελίδα D21

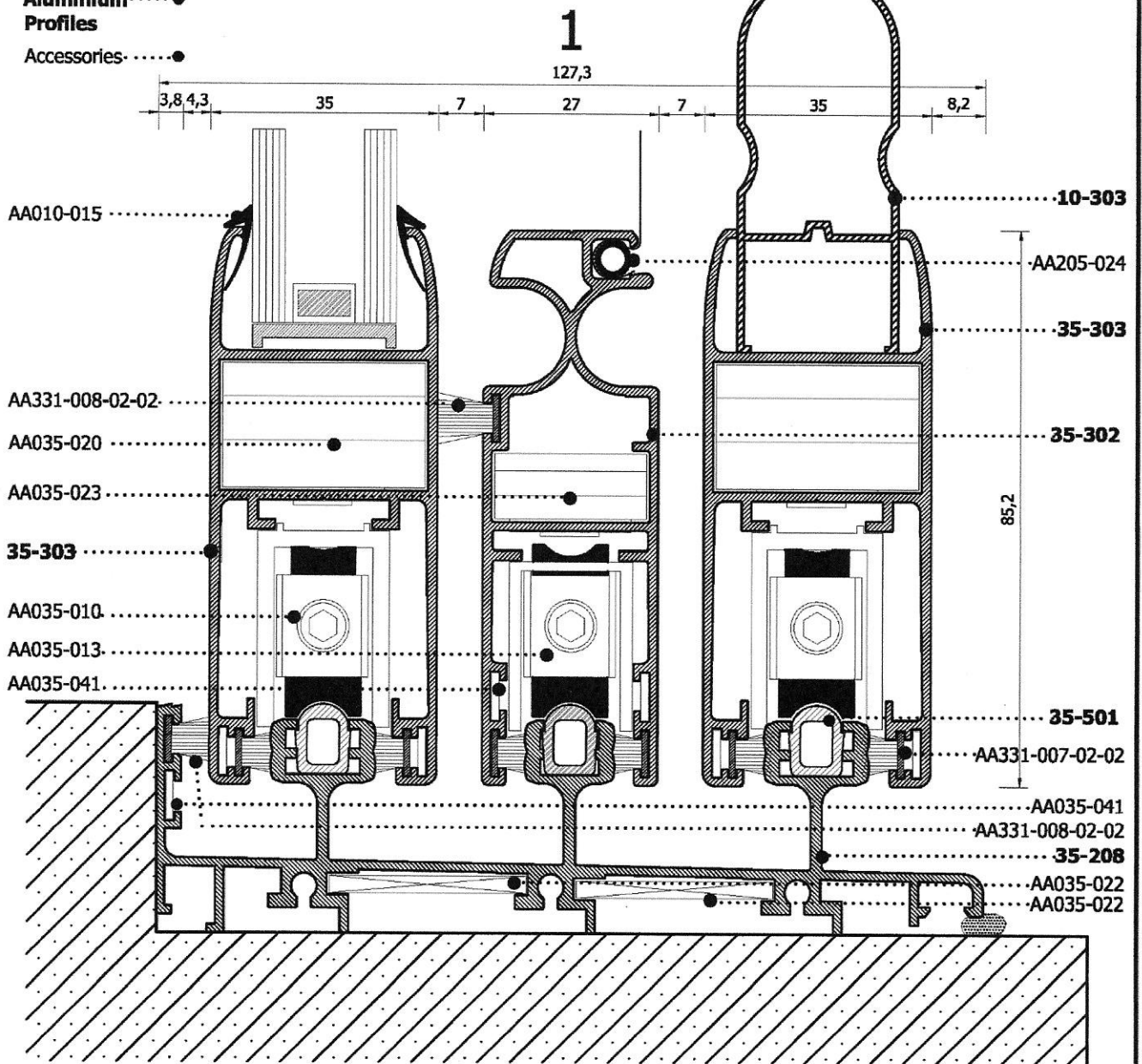


Intersection 12 = page D22 Τομή 12= Σελίδα D22

**ONE SASH INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW**  
 Μονόφυλλο χωνευτό



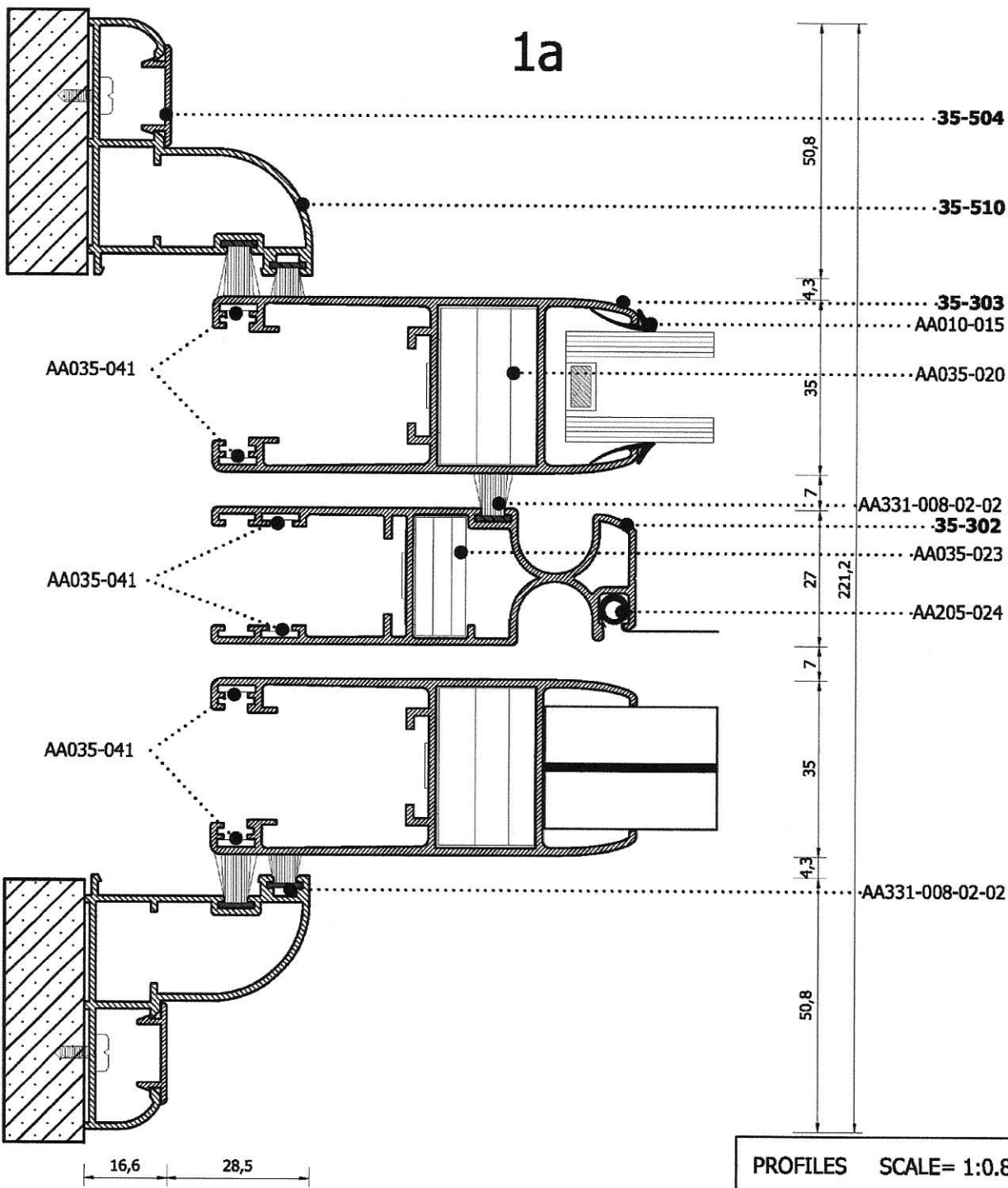
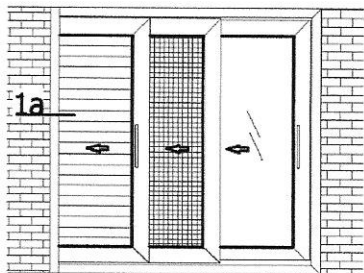
- Aluminium Profiles ●
- Accessories ●



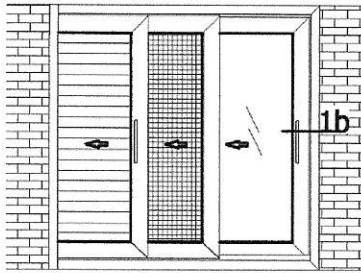
PROFILES SCALE= 1:1



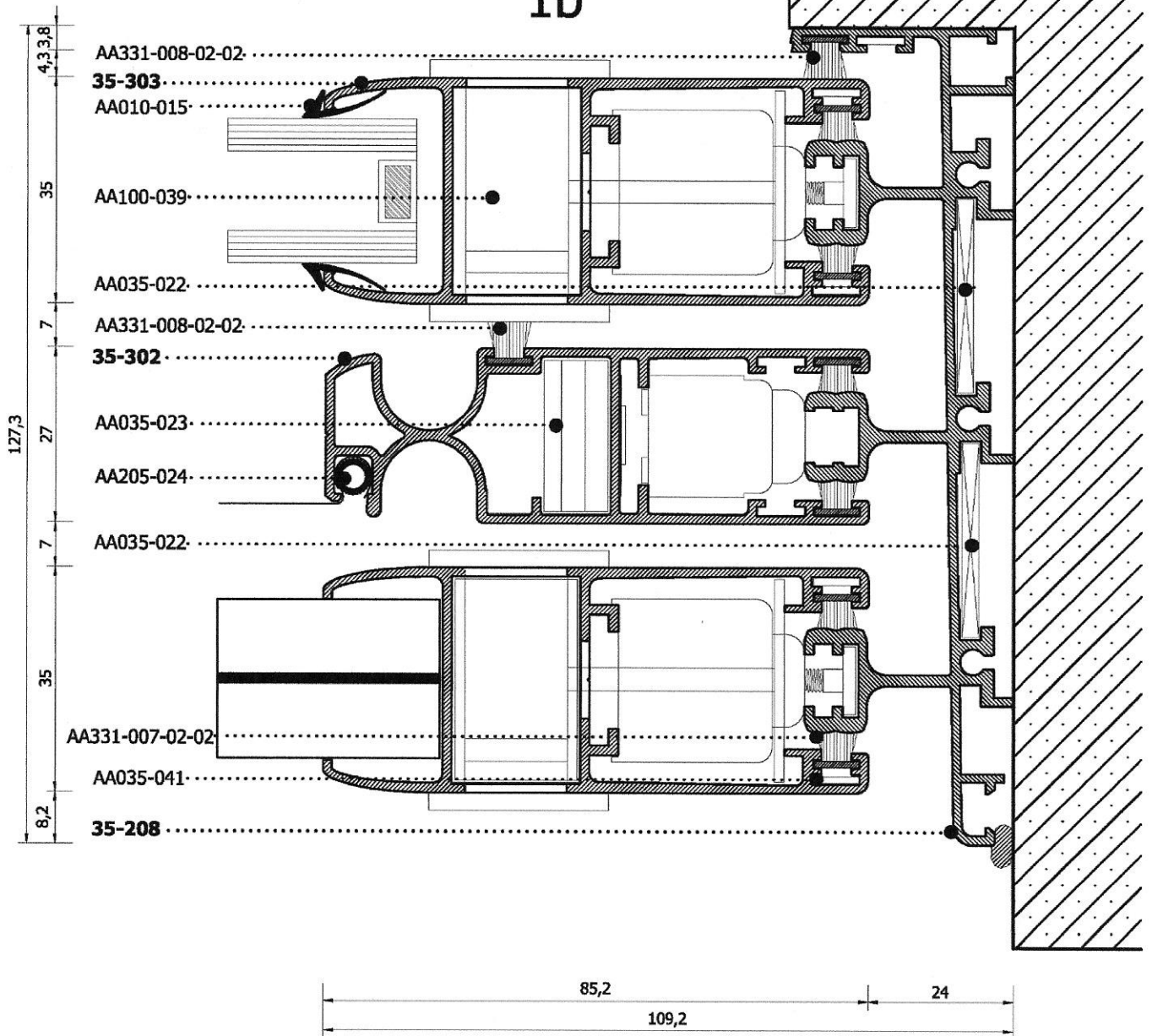
ONE SASH INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW  
Μονόφυλλο χωνευτό



**ONE SASH INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW**  
 Μονόφυλλο χωνευτό

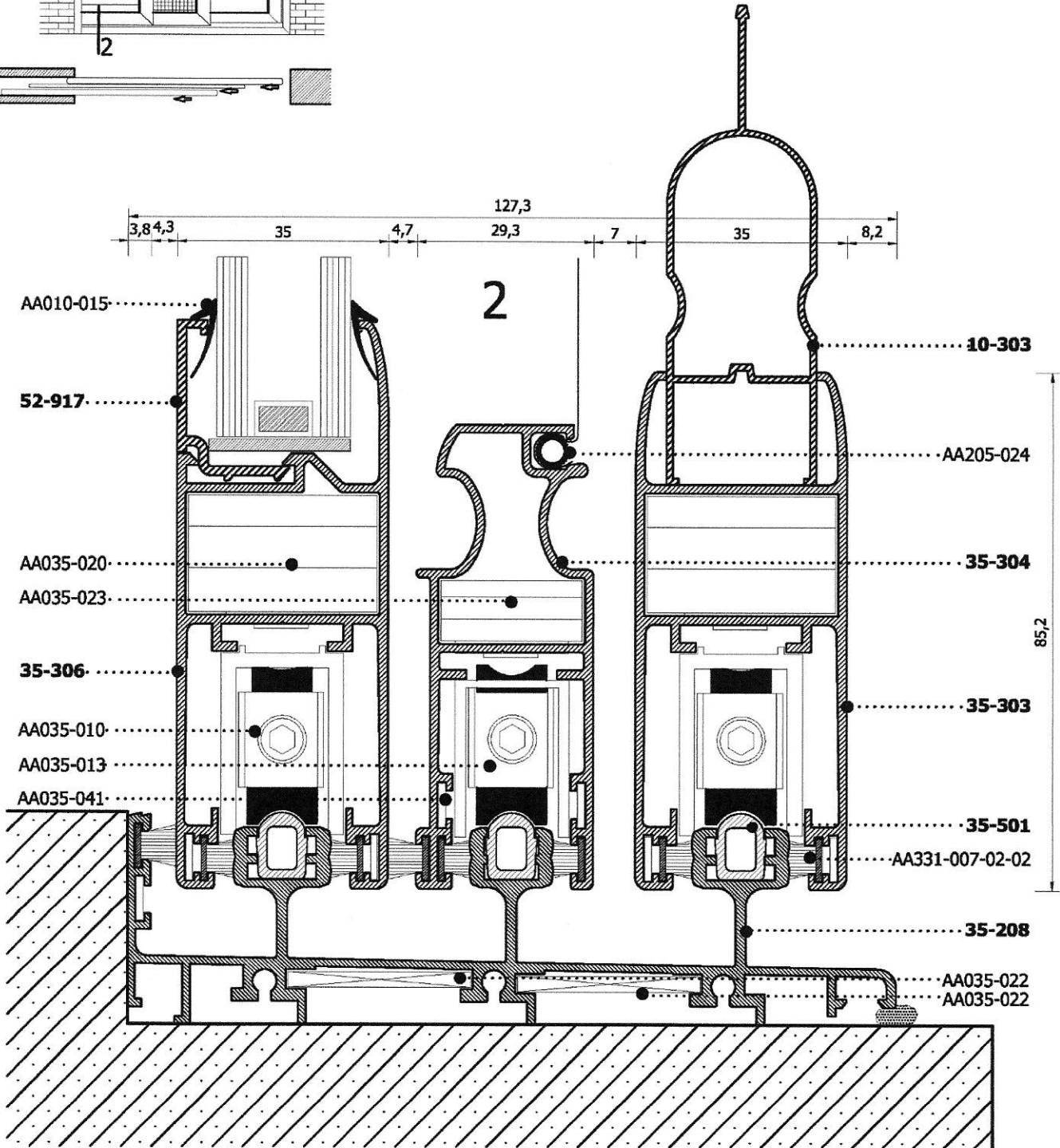
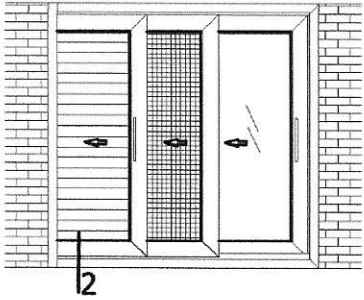


**1b**



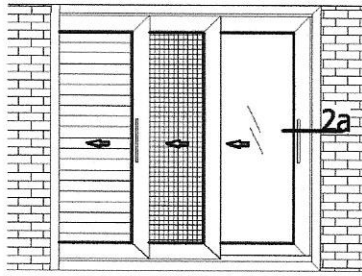
PROFILES SCALE= 1:1

**ONE SASH INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW**  
 Μονόφυλλο χωνευτό

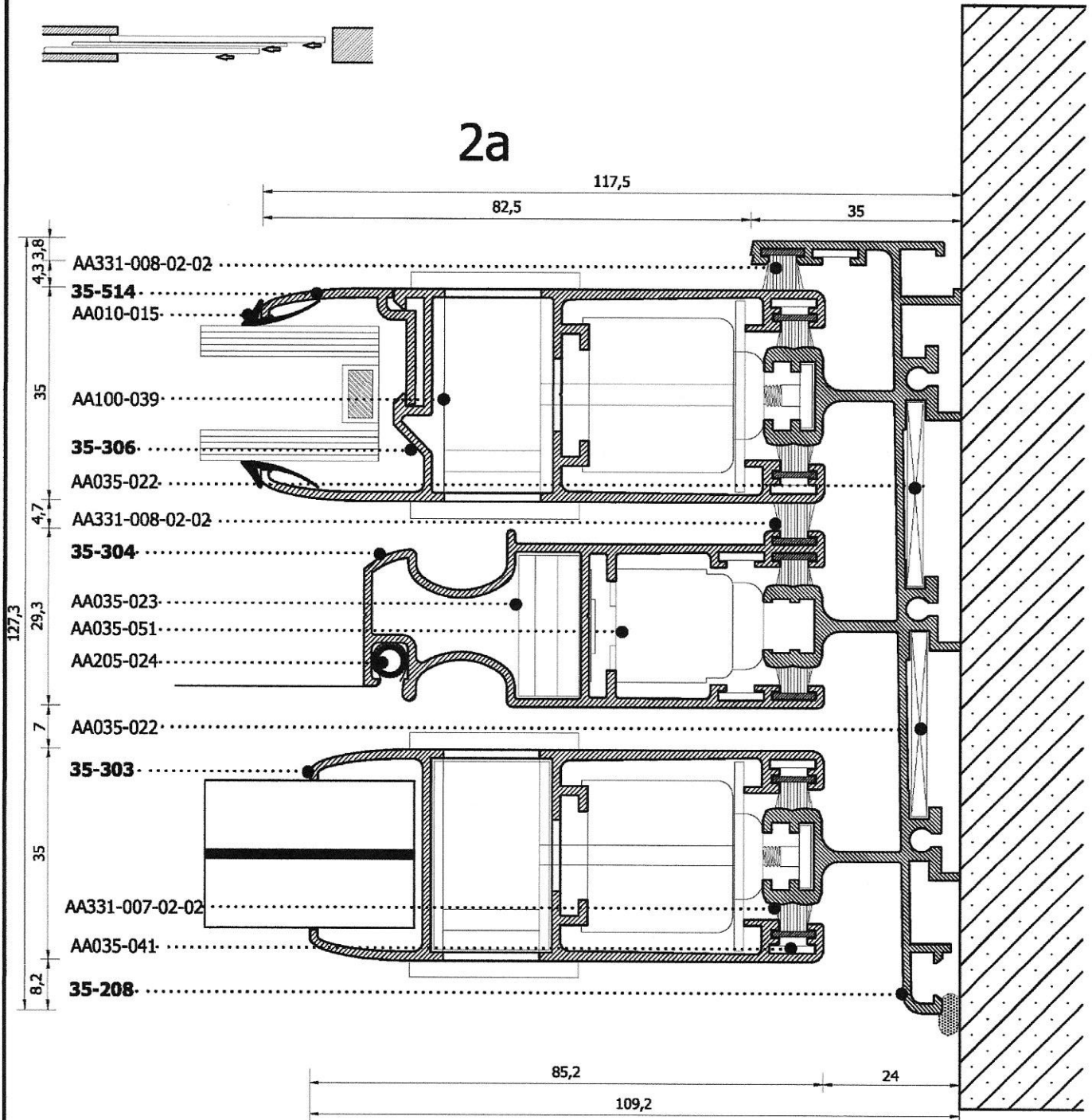


PROFILES SCALE= 1:1

**ONE SASH INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW**  
 Μονόφυλλο χωνευτό

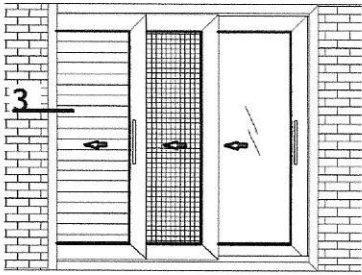


**2a**

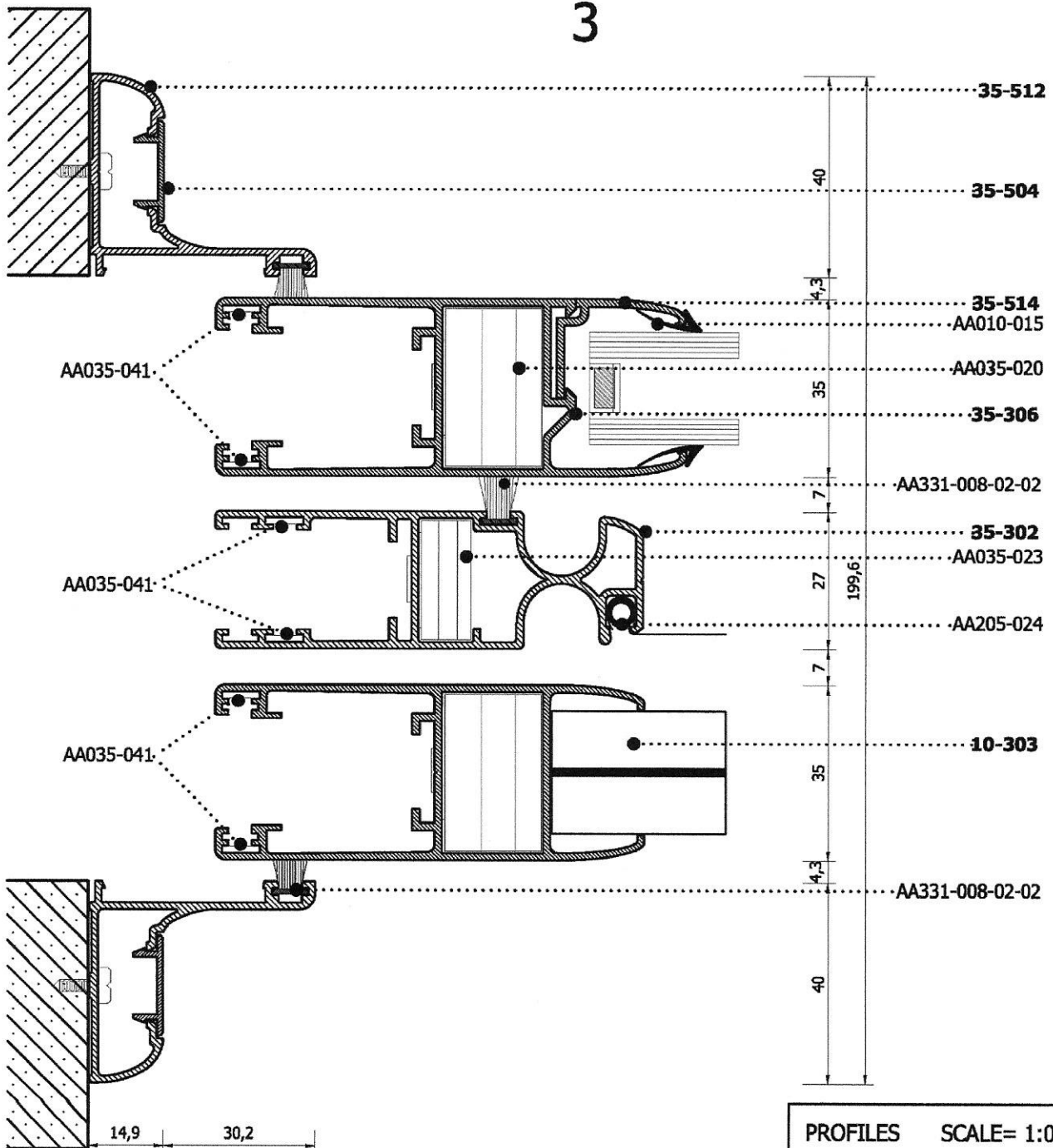


PROFILES SCALE= 1:1

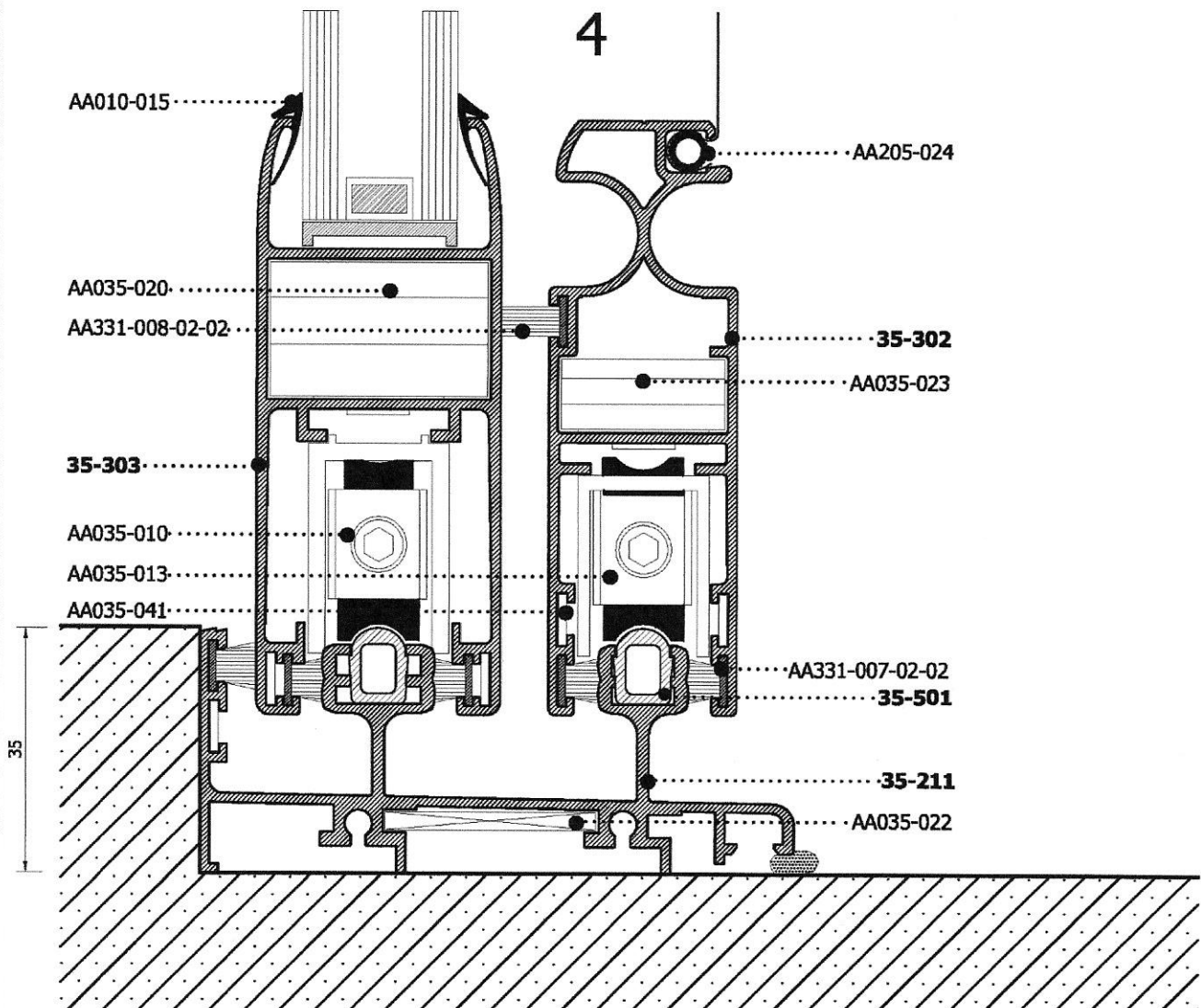
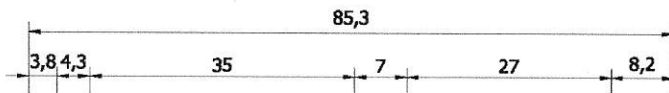
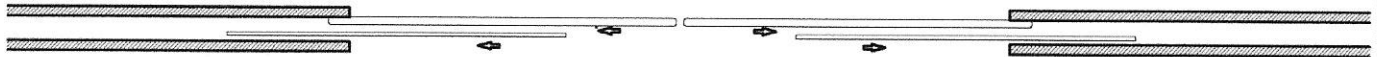
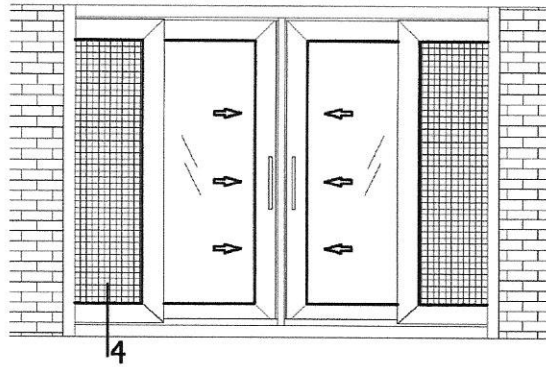
**ONE SASH INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW**  
 Μονόφυλλο χωνευτό



**3**

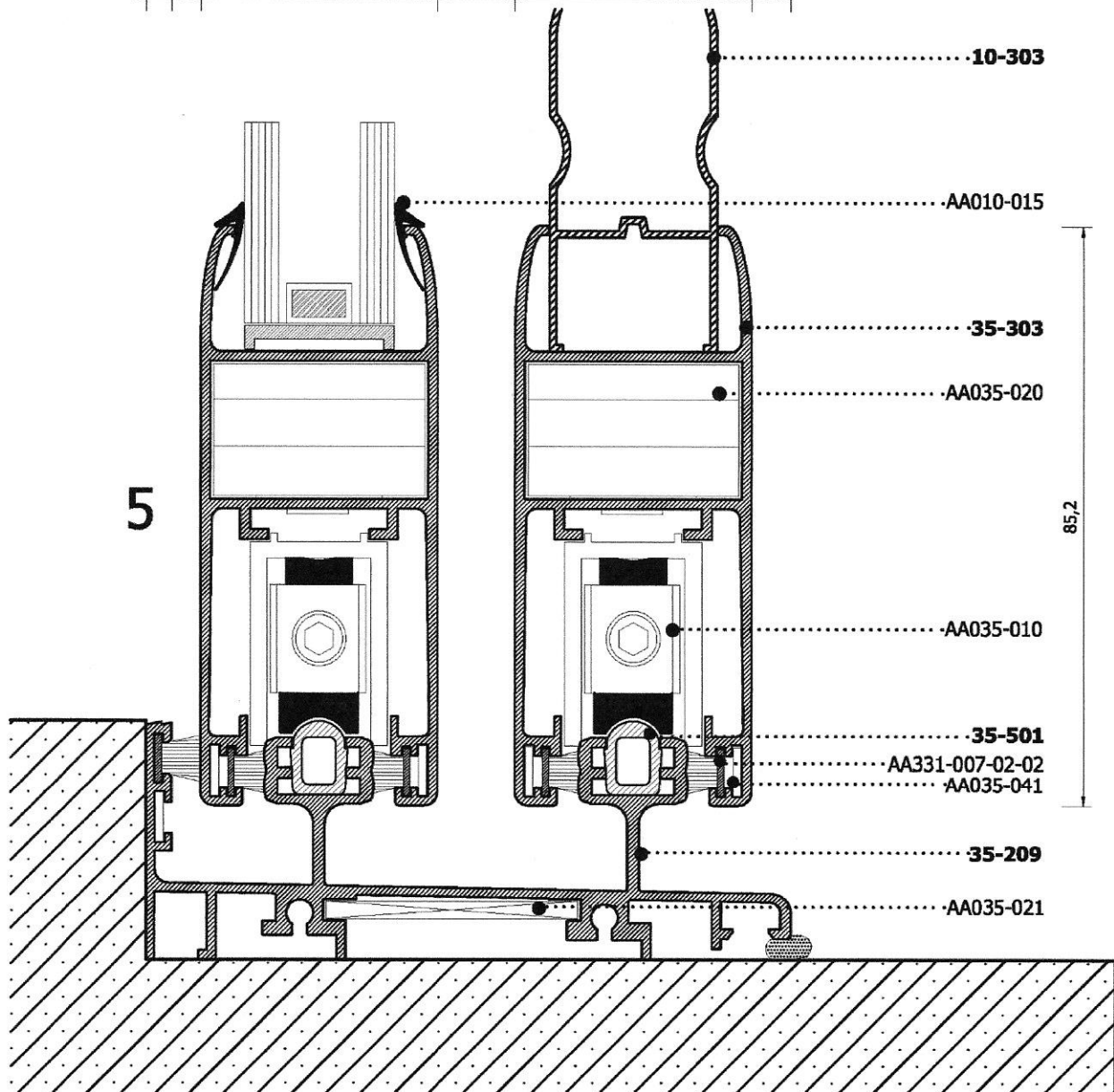
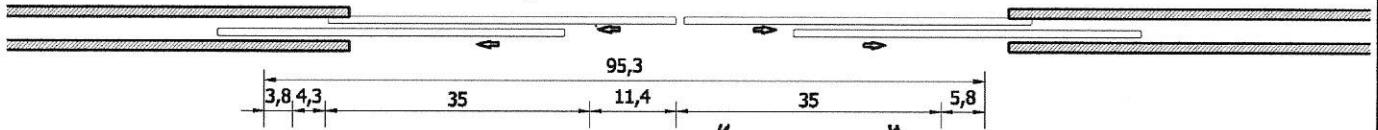
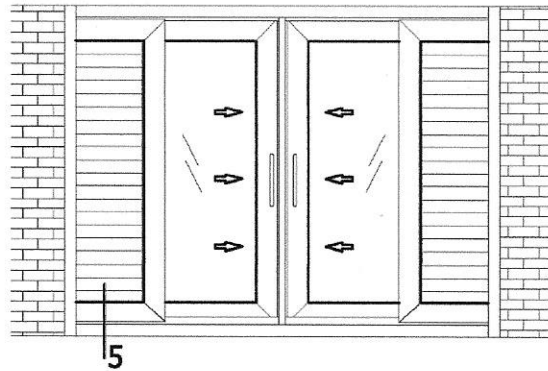


**TWO SASHES INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW WITH FLY SCREEN**  
 Δίφυλλο χωνευτό με σίτα



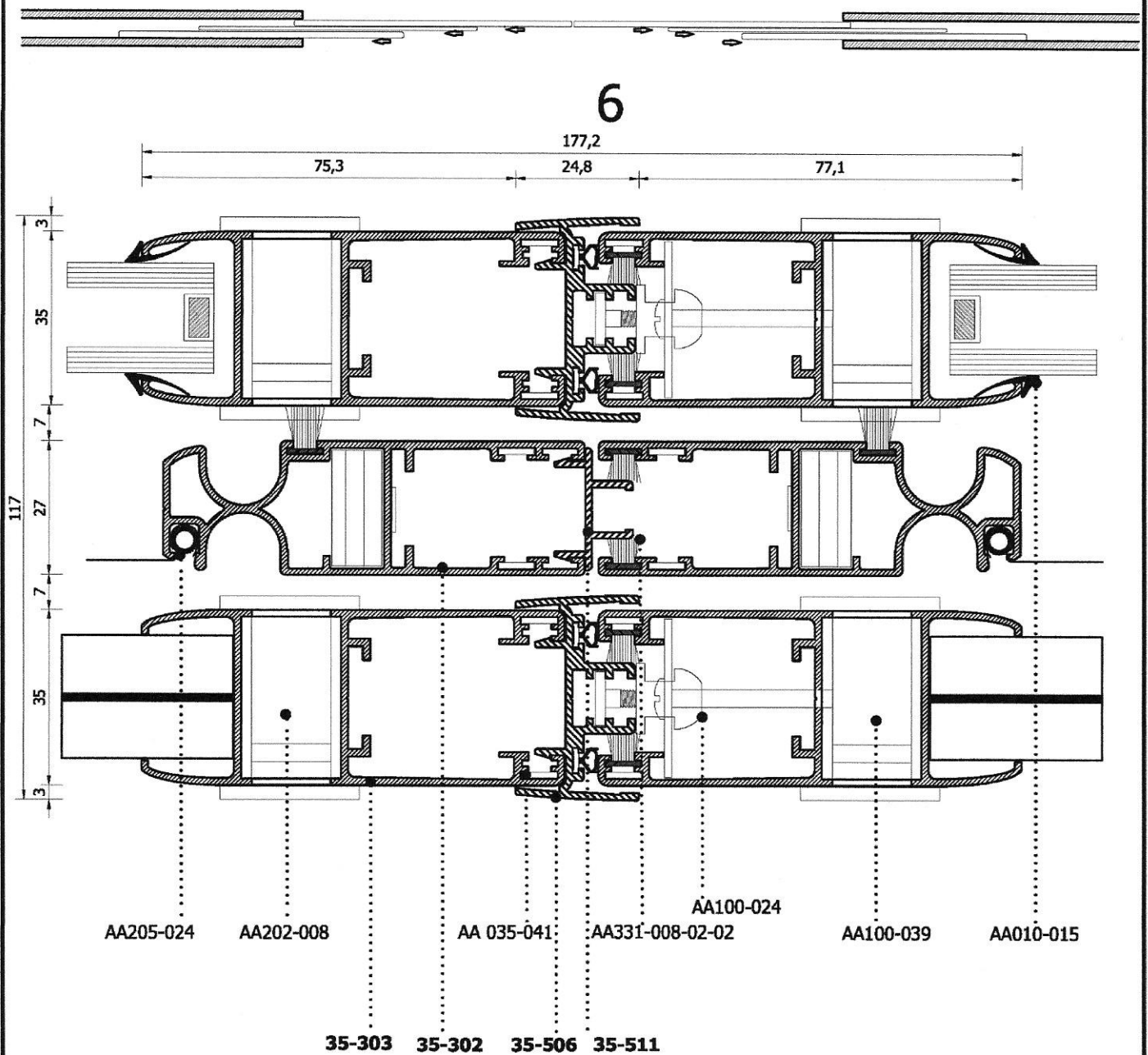
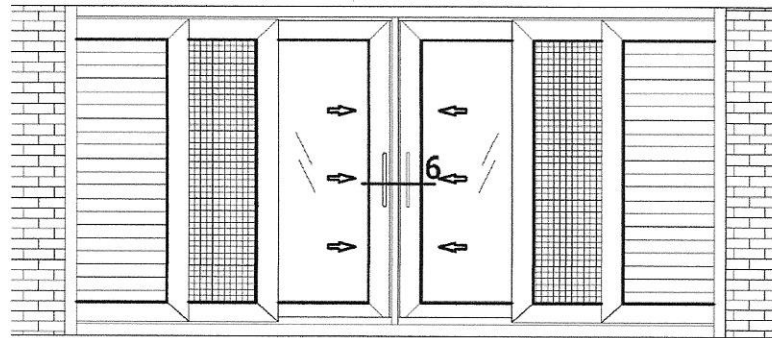
PROFILES SCALE= 1:1

**TWO SASHES INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW WITH SHUTTER**  
 Δίφυλλο χωνευτό με πατζούρι



PROFILES SCALE= 1:1

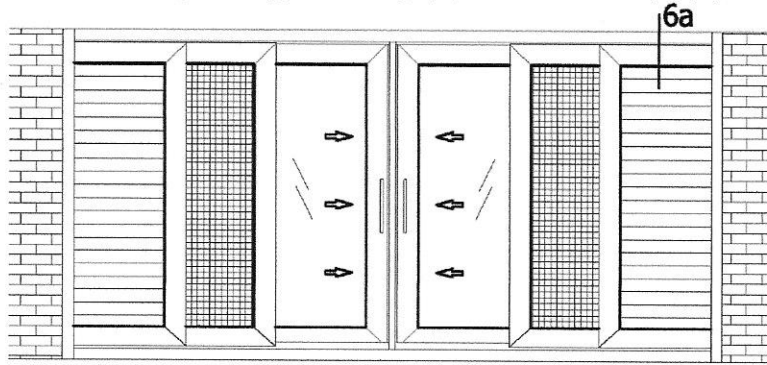
**TWO SASHES INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW WITH SHUTTER AND FLY SCREEN**  
 Δίφυλλο χωνευτό (τζάμι - σίτα - πατζούρι)



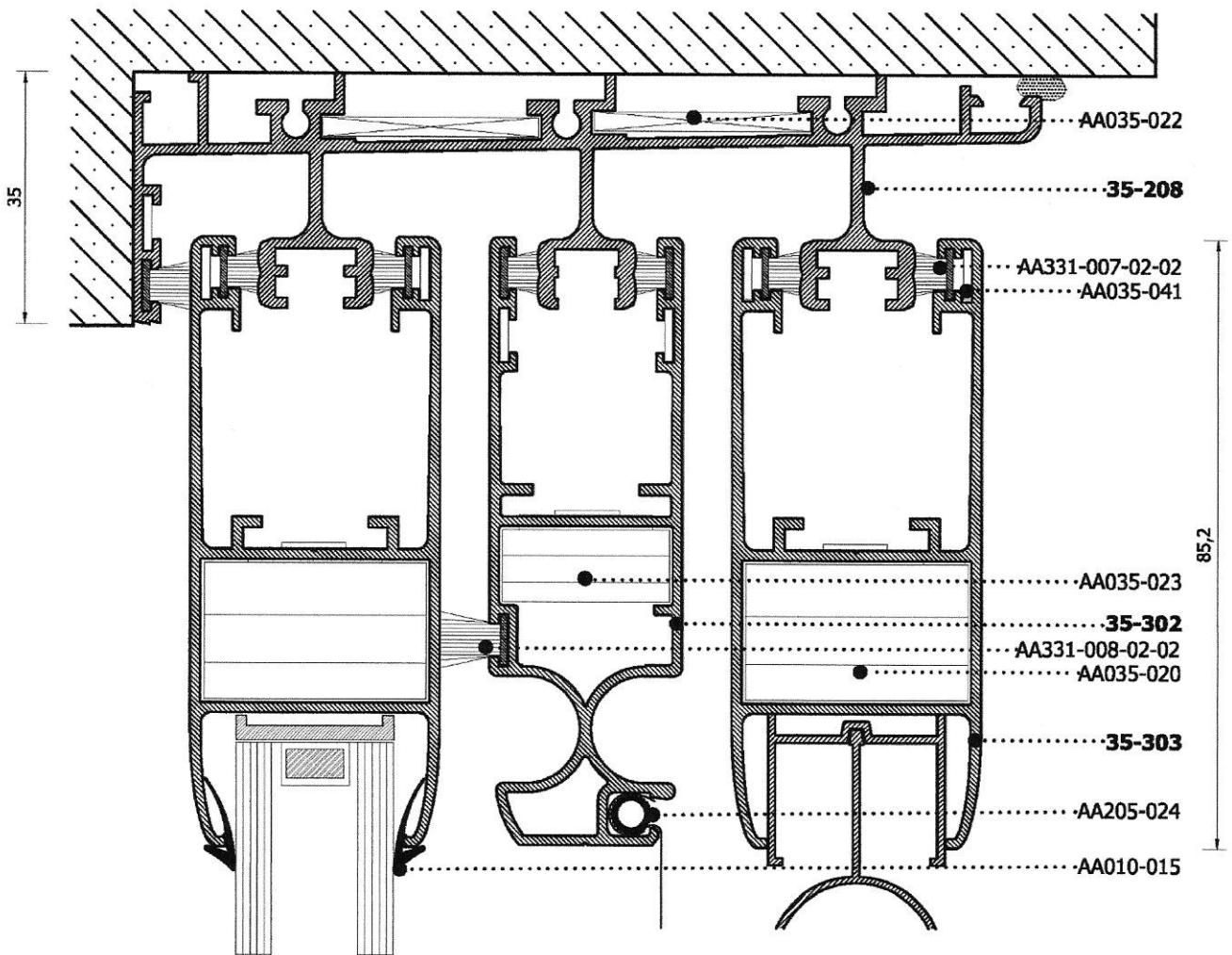
PROFILES SCALE= 1:0.8



**TWO SASHES INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW WITH SHUTTER AND FLY SCREEN**  
 Δίφυλλο χωνευτό (τζάμι - σίτα - πατζούρι)

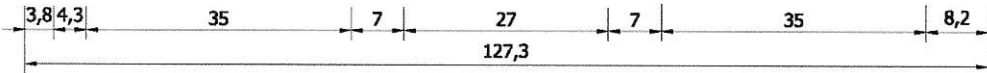


6a



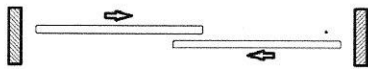
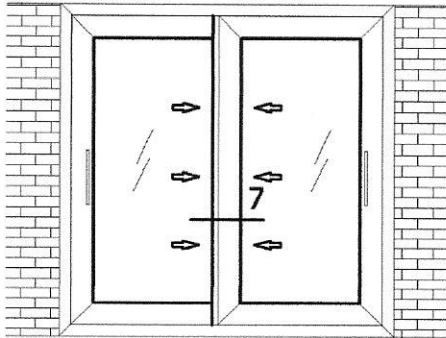
35

85,2

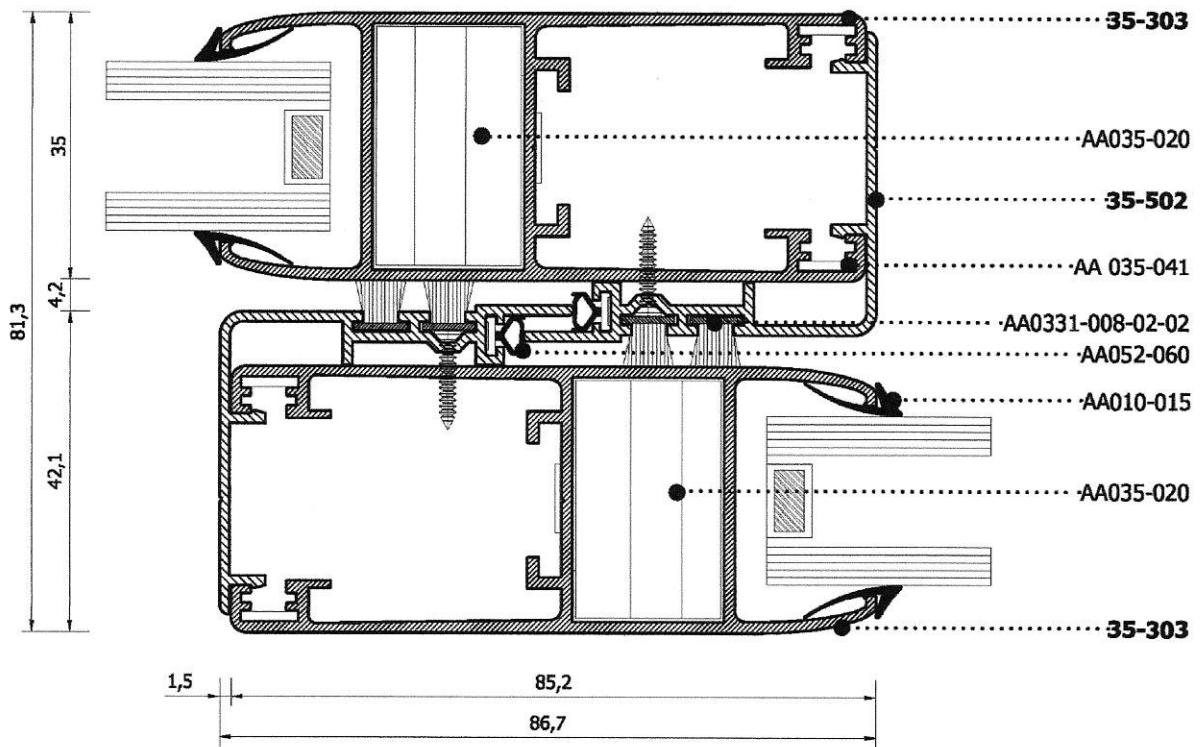


PROFILES SCALE= 1:1

**TWO SASHES SUCCESSIVE SLIDING WINDOW**  
 Δίφυλλο επάλληλο



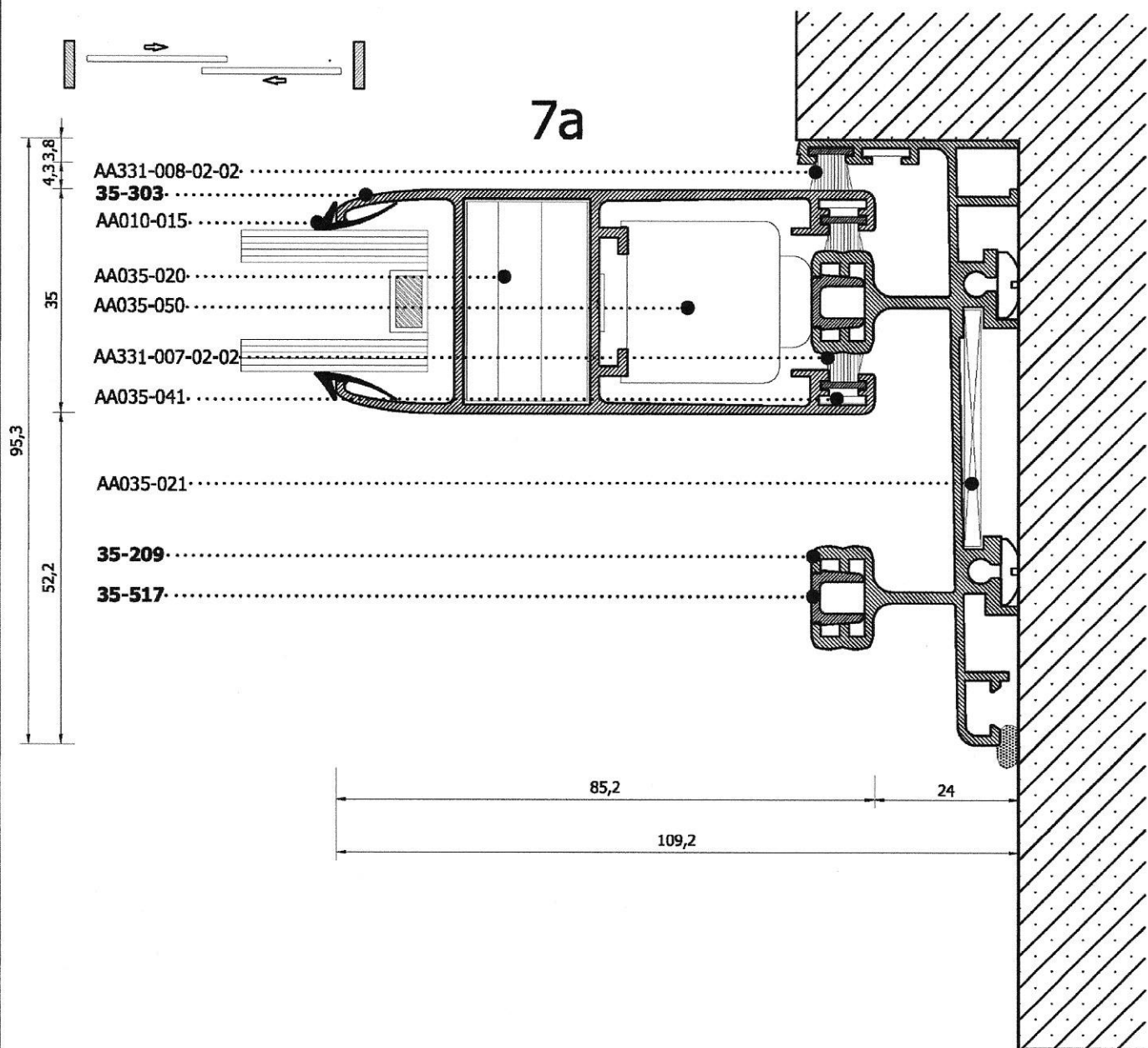
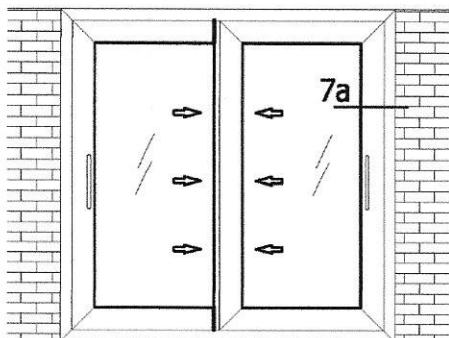
7



PROFILES SCALE= 1:1

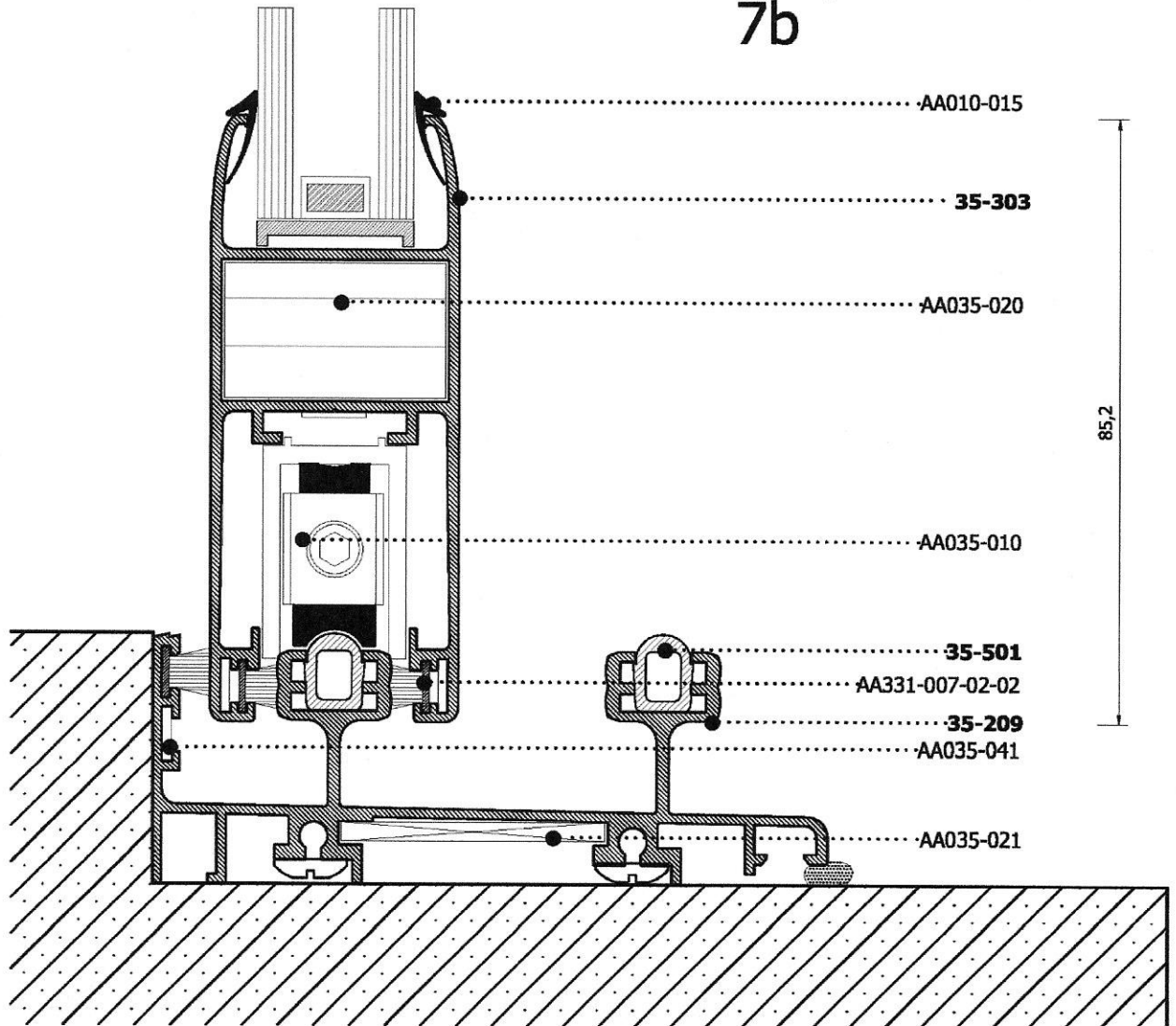
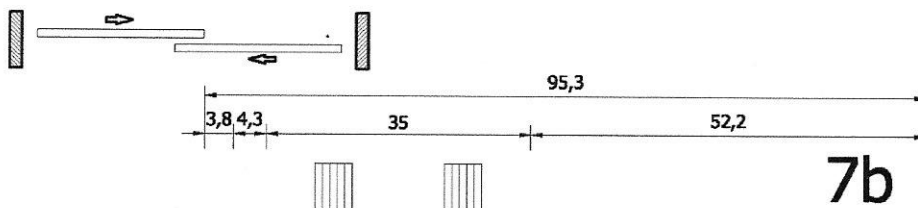
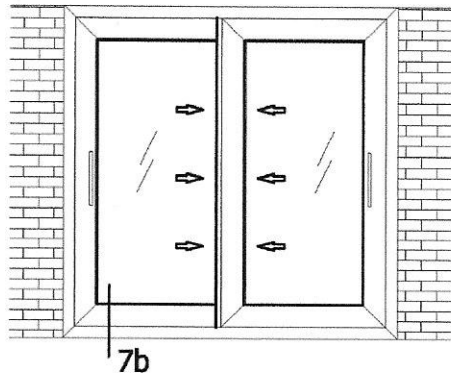
**TWO SASHES SUCCESSIVE SLIDING WINDOW**

Δίφυλλο επάλληλο



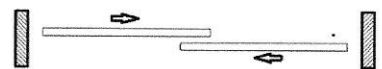
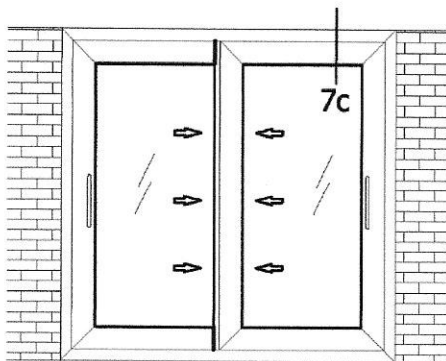
PROFILES SCALE= 1:1

**TWO SASHES SUCCESSIVE SLIDING WINDOW**  
Δίφυλλο επάλληλο

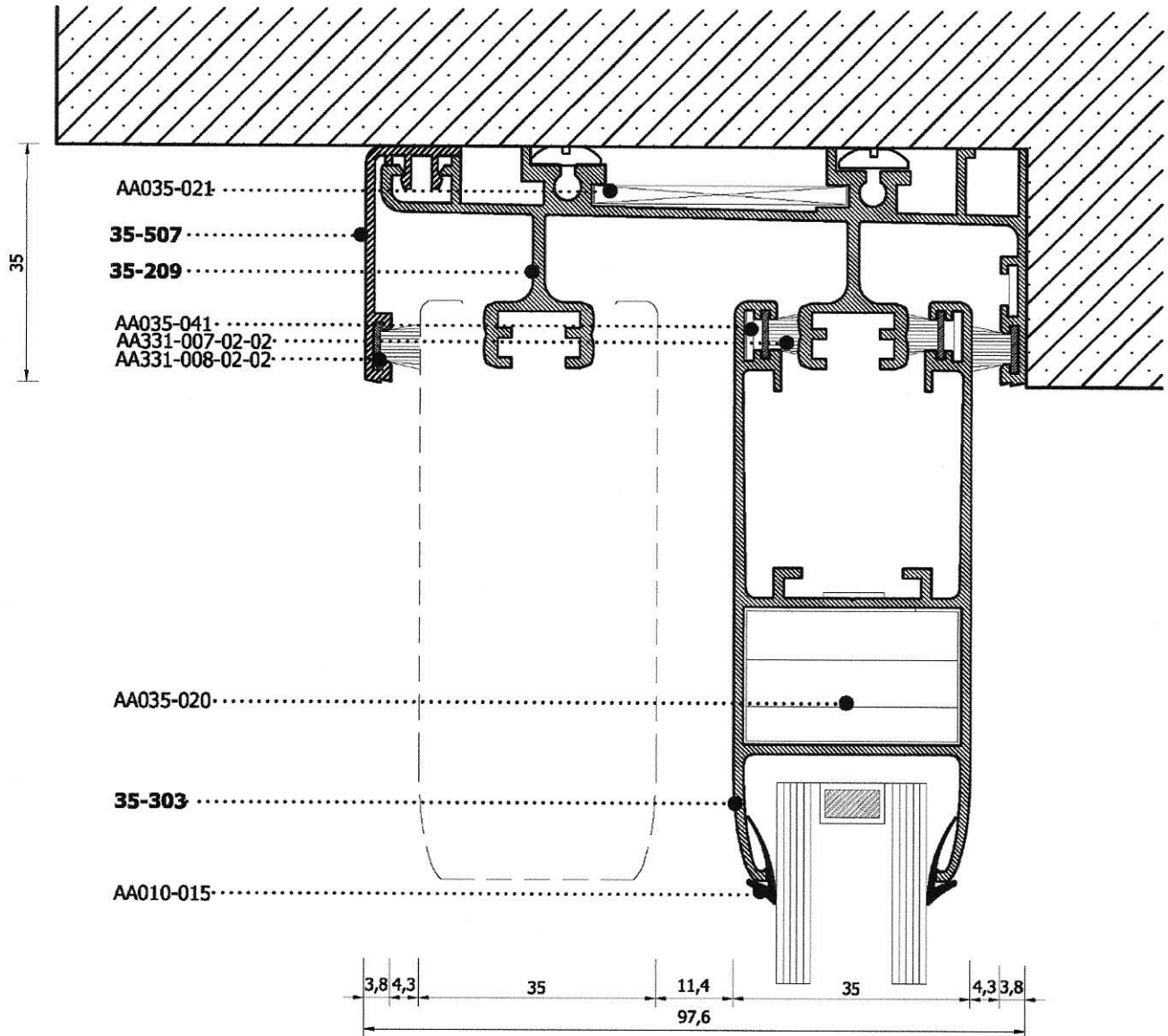


PROFILES SCALE= 1:1

**TWO SASHES SUCCESSIVE SLIDING WINDOW**  
 Δίφυλλο επάλληλο

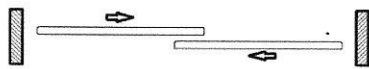
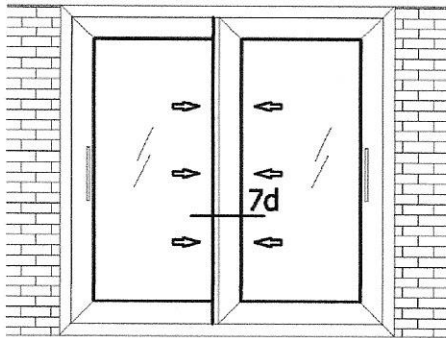


7c

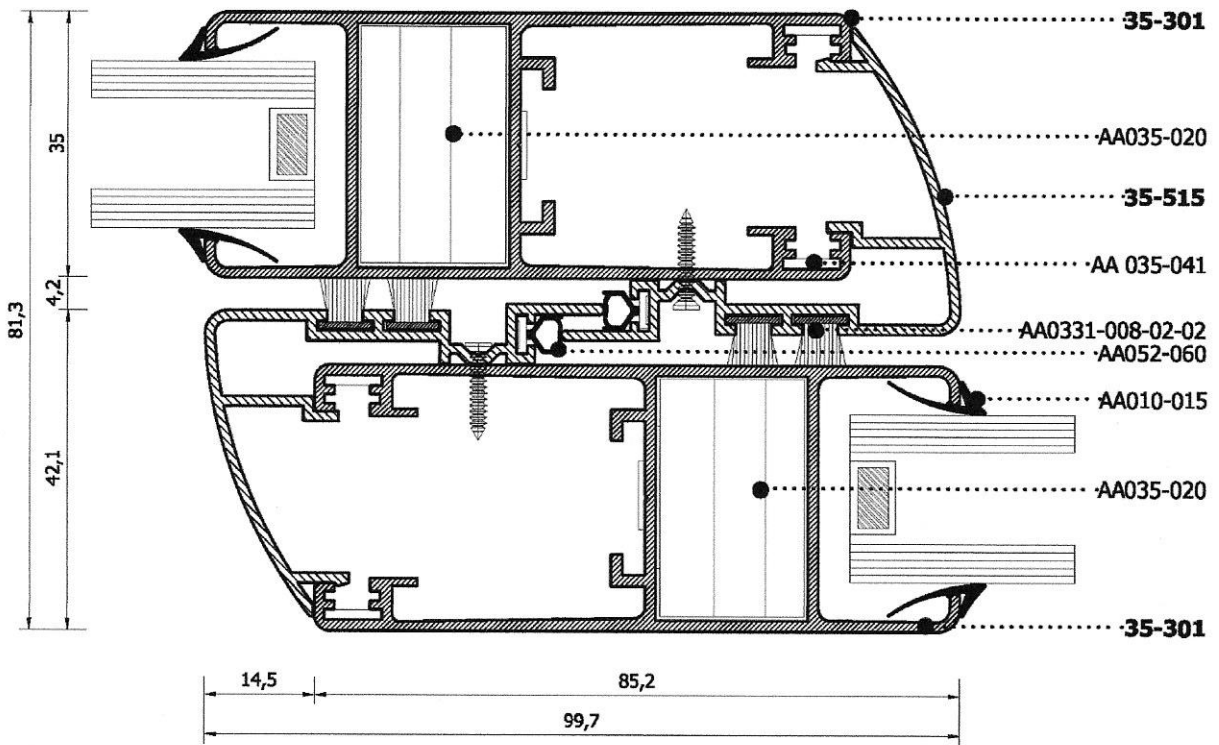


PROFILES SCALE= 1:1

**TWO SASHES SUCCESSIVE SLIDING WINDOW**  
 Δίφυλλο επάλληλο

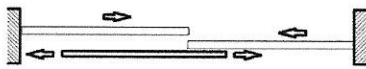
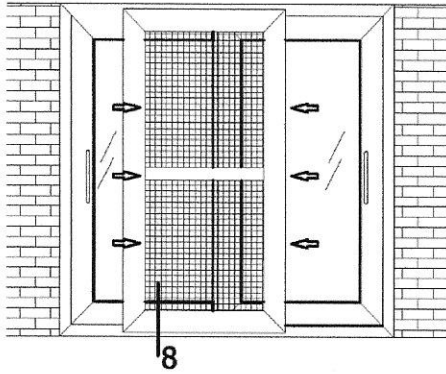


7d

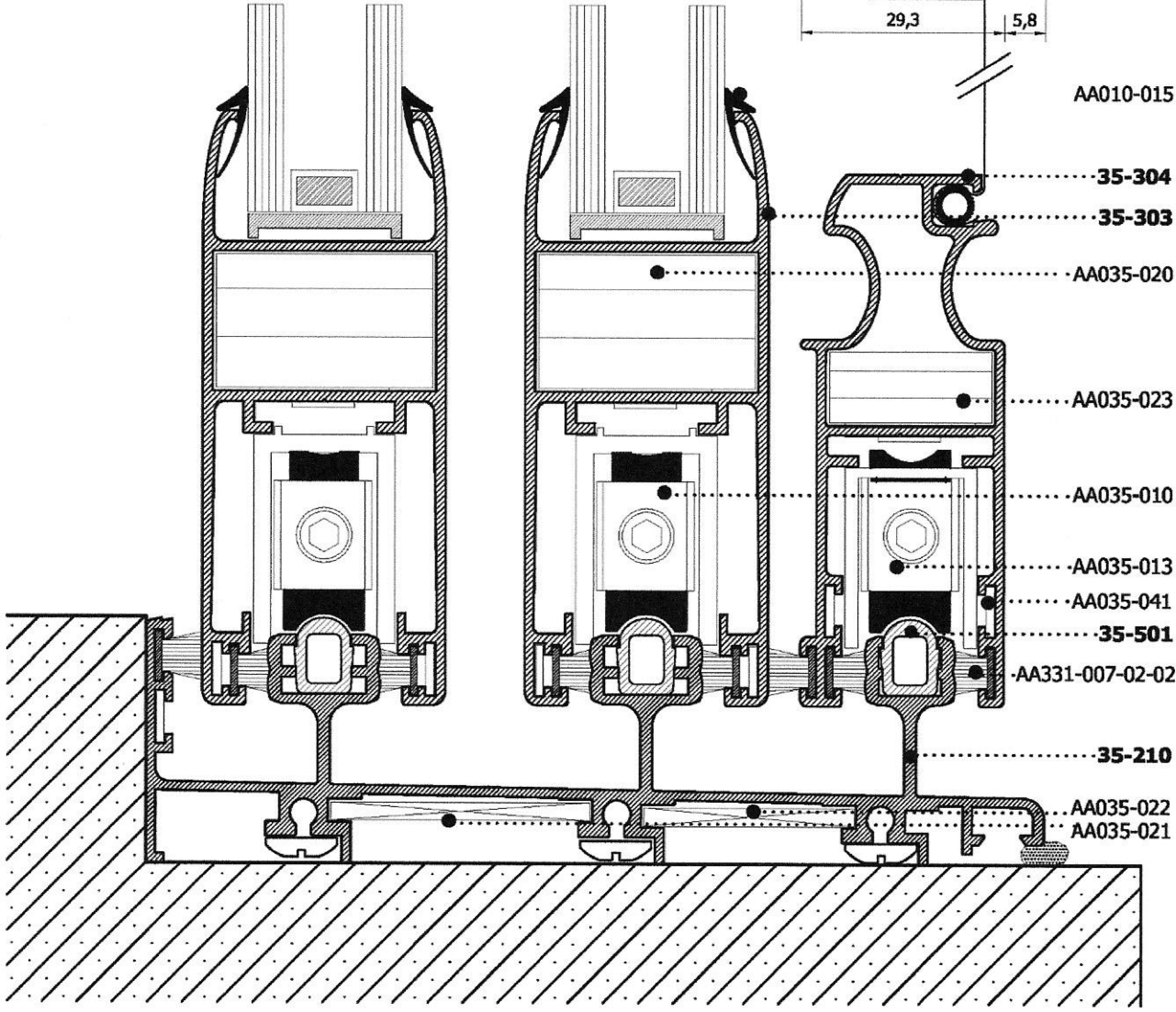
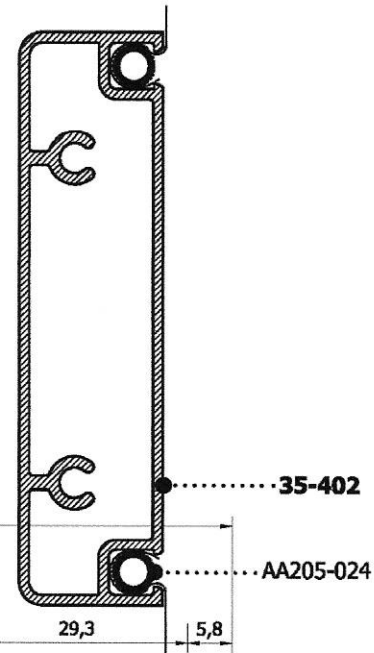
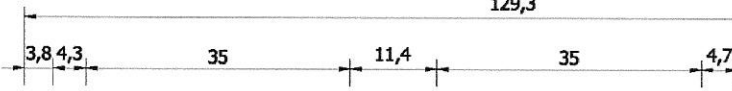


PROFILES SCALE= 1:1

**TWO SASHES SUCCESSIVE SLIDING WINDOW WITH FLY SCREEN**  
 Δίφυλλο επάλληλο με σίτα



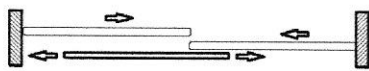
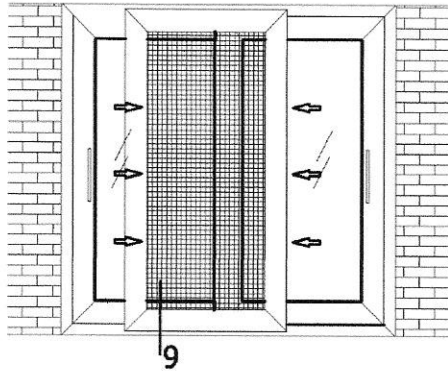
8  
129,3



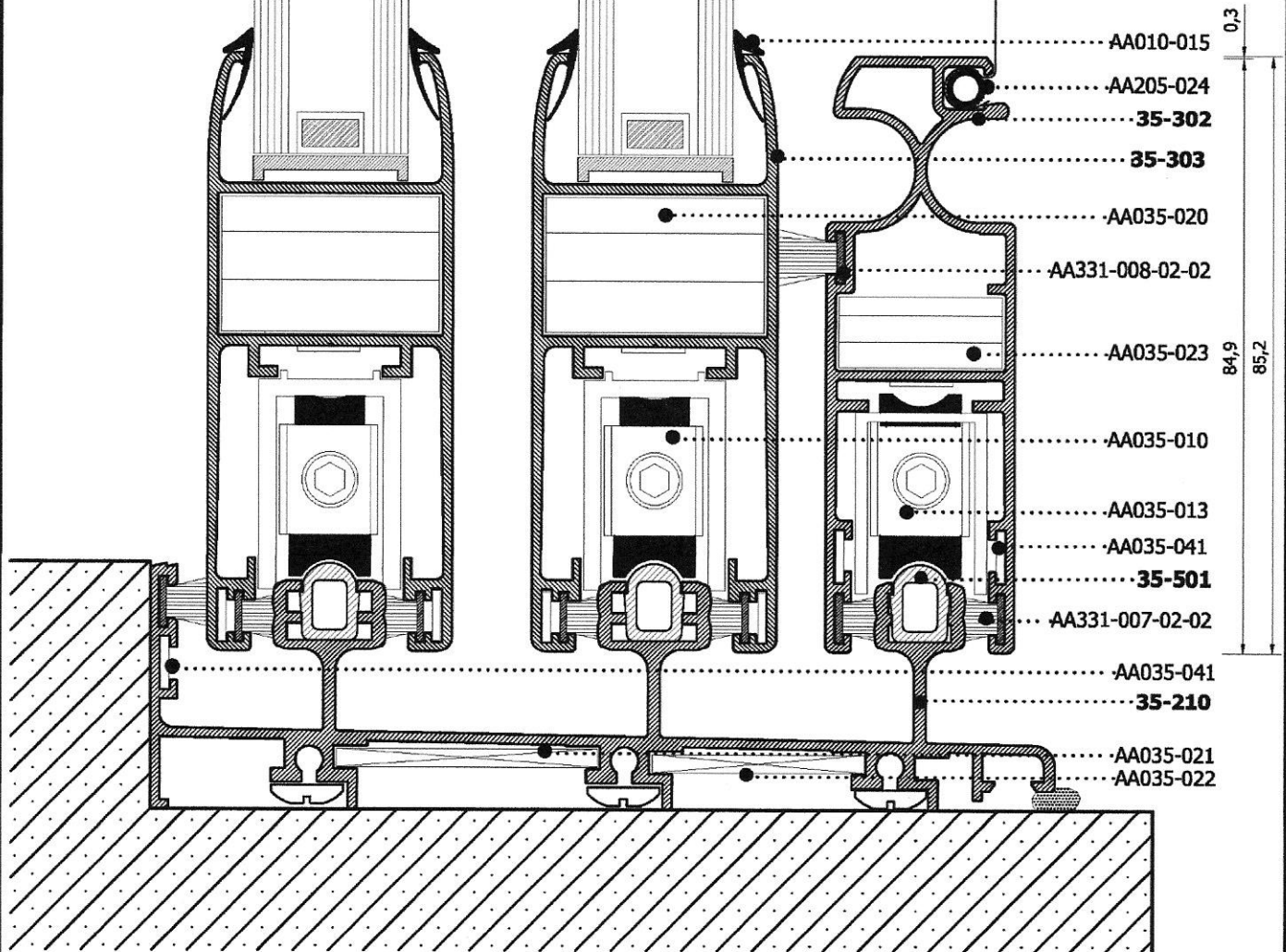
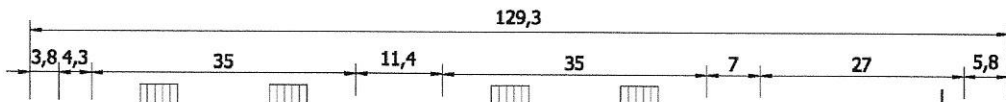
8,9  
76,3  
85,2

PROFILES SCALE= 1:1

**TWO SASHES SUCCESSIVE SLIDING WINDOW WITH FLY SCREEN**  
 Δίφυλλο επάλληλο με σίτα



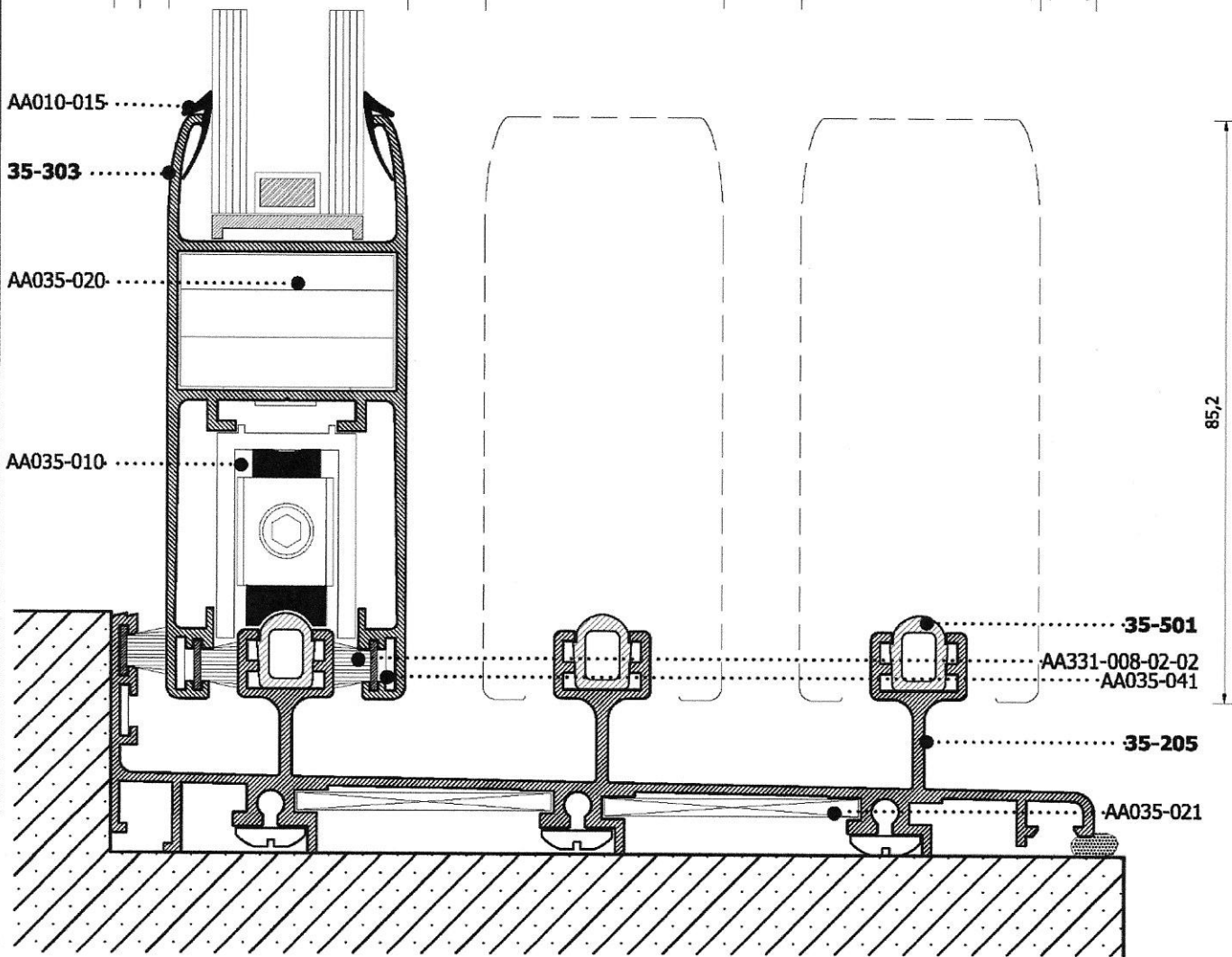
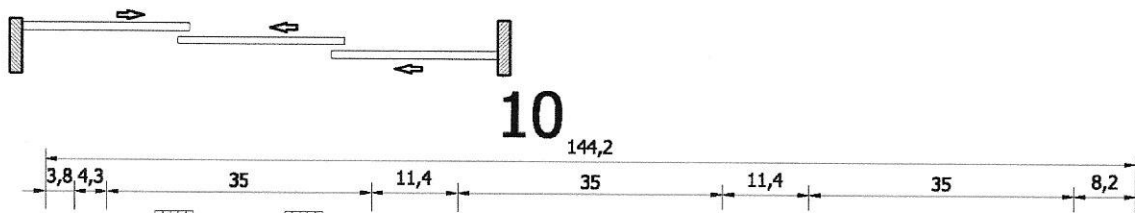
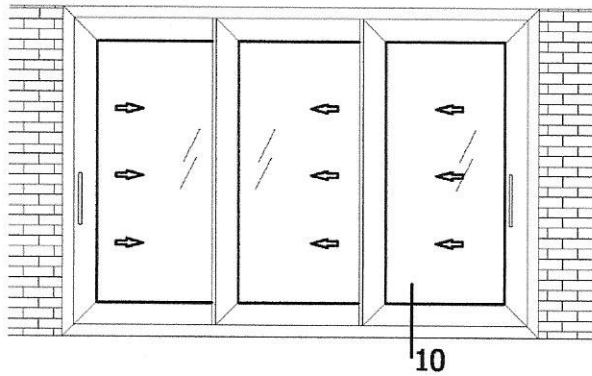
9



PROFILES SCALE= 1:1

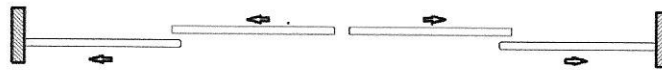
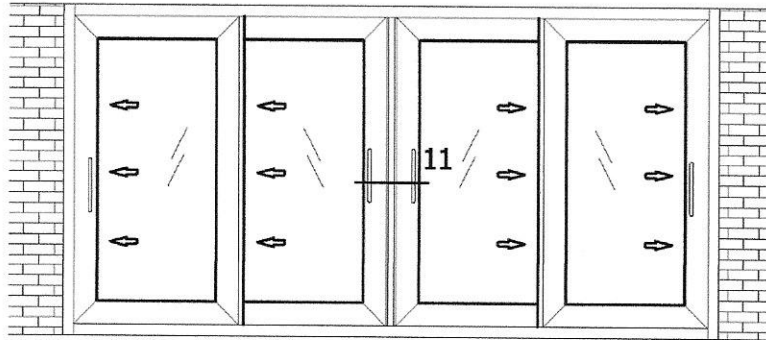


THREE SASHES SUCCESSIVE SLIDING WINDOW  
Τρίφυλλο επάλληλο

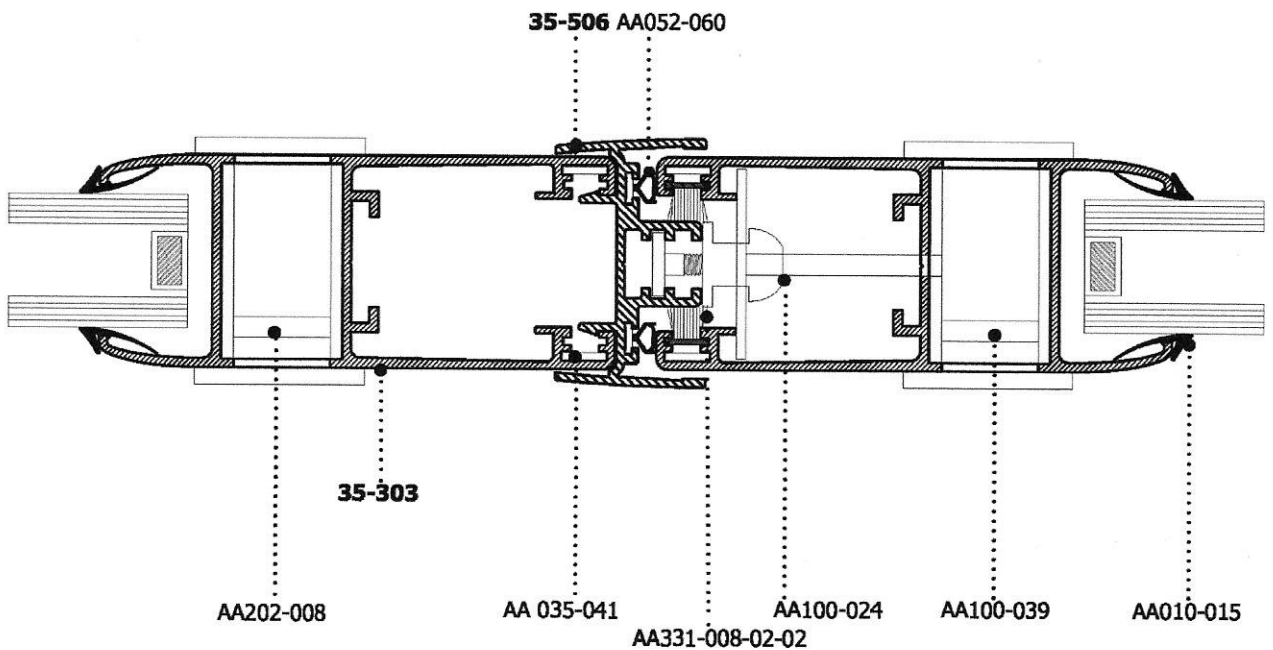
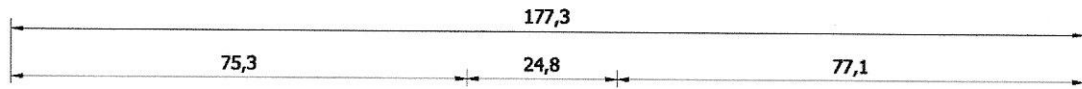


PROFILES SCALE= 1:1

**FOUR SASHES SUCCESSIVE SLIDING WINDOW**  
Τετράφυλλο επάλληλο

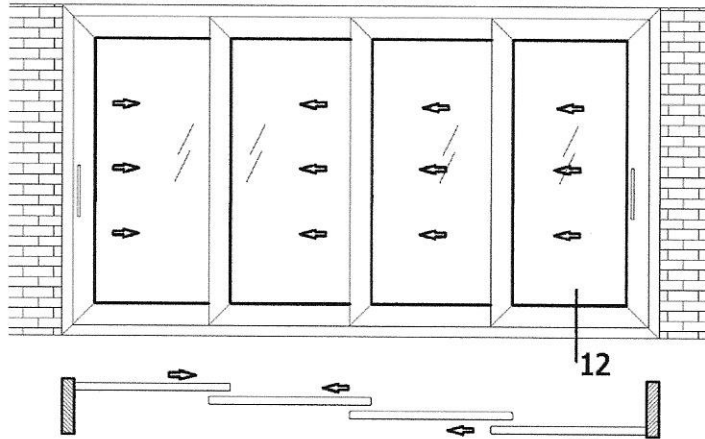


**11**

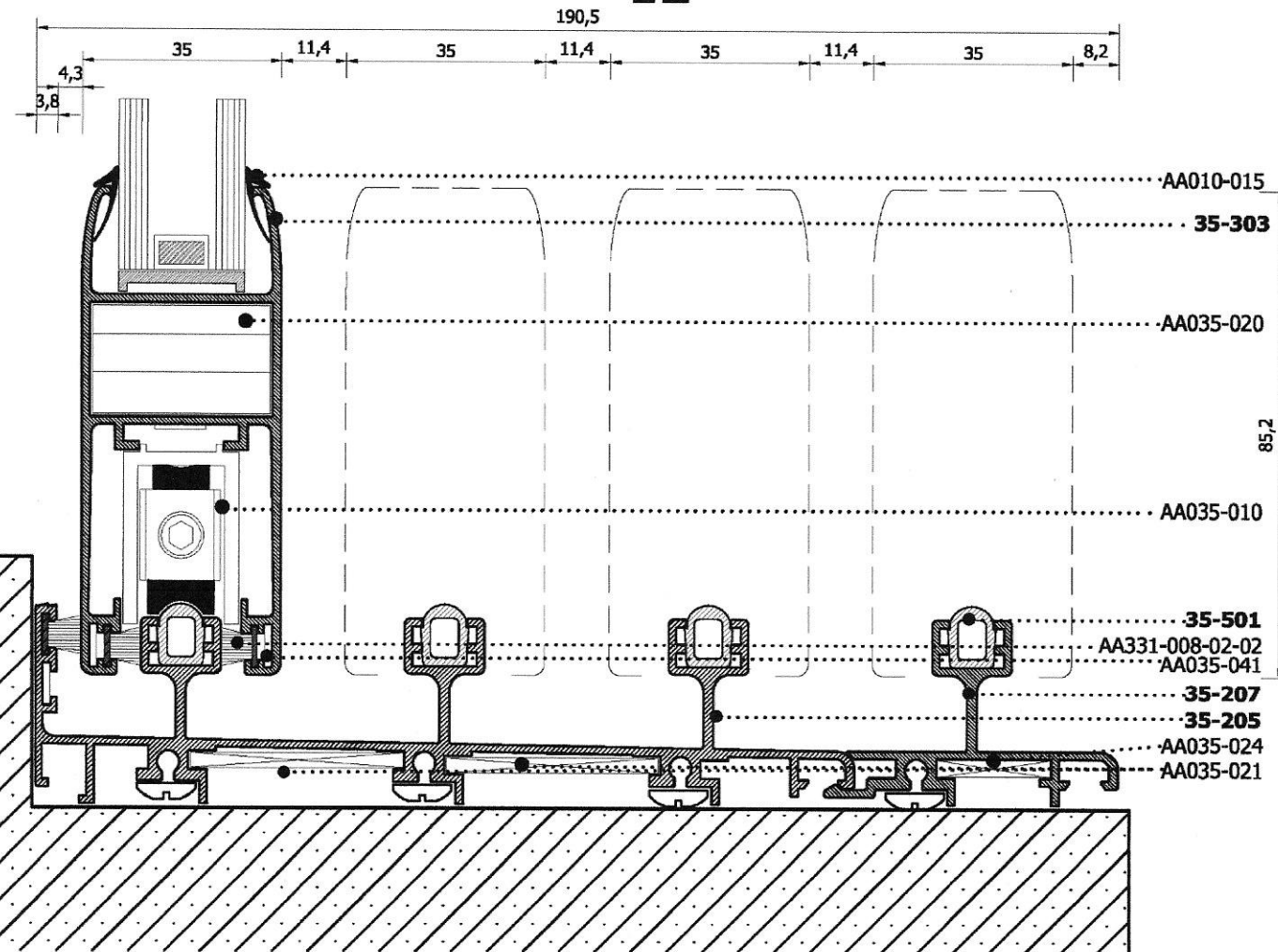


PROFILES SCALE= 1:0.8

**FOUR SASHES SUCCESSIVE SLIDING WINDOW ON TRIPLE DRIVER**  
 Τετράφυλλο επάλληλο σε τριπλό οδηγό

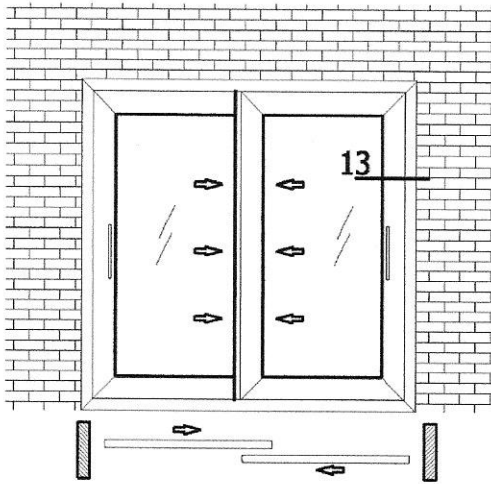


12

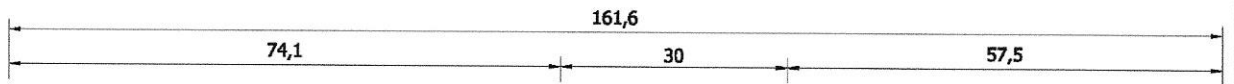


PROFILES SCALE= 1:0.8

**TWO SASHES SUCCESSIVE SLIDING WINDOW**  
 Δίφυλλο επάλληλο



**13**



**35-513**

AA052-046

AA052-006

**35-303**

AA035-050

AA035-020

AA010-015

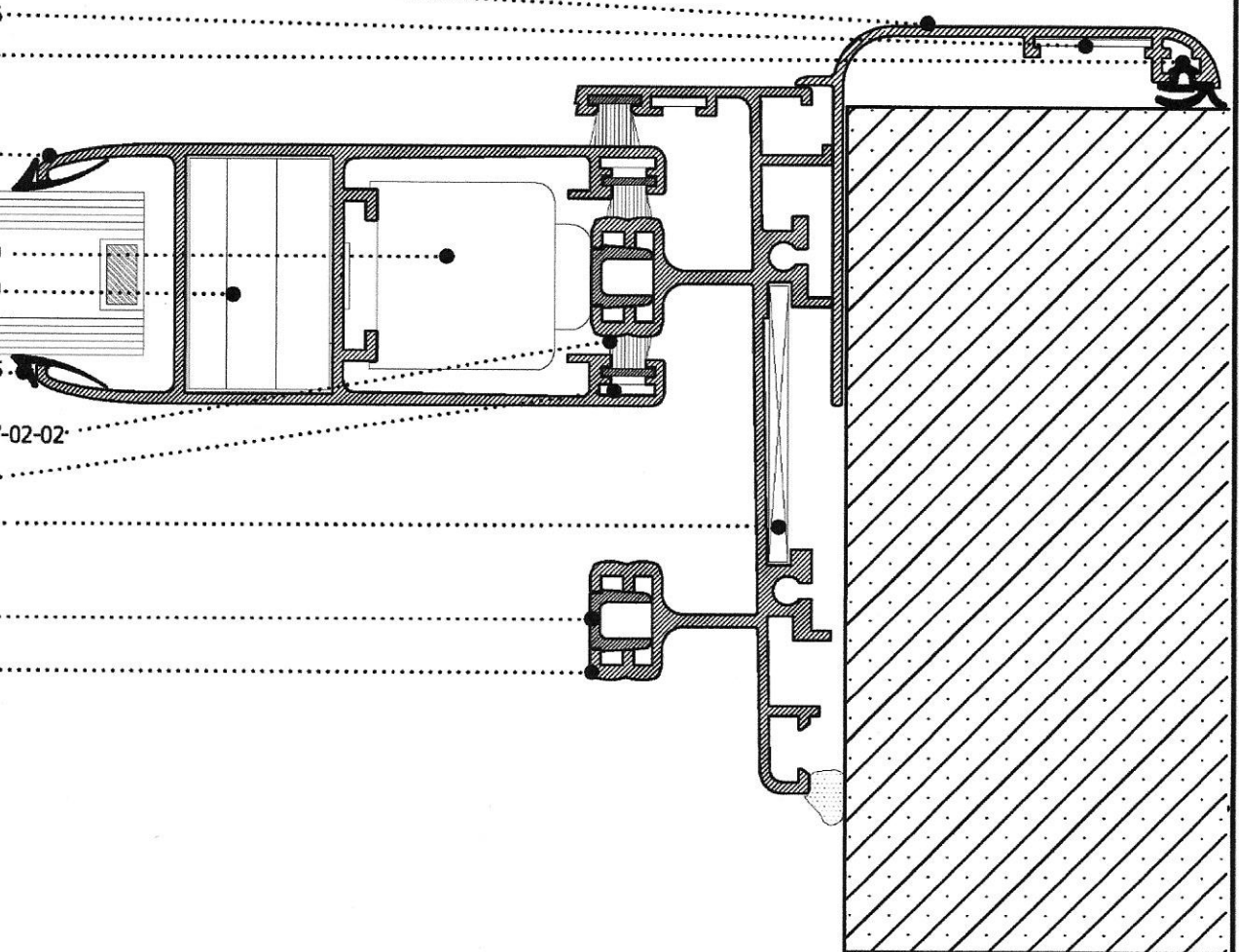
AA331-007-02-02

AA035-041

AA035-021

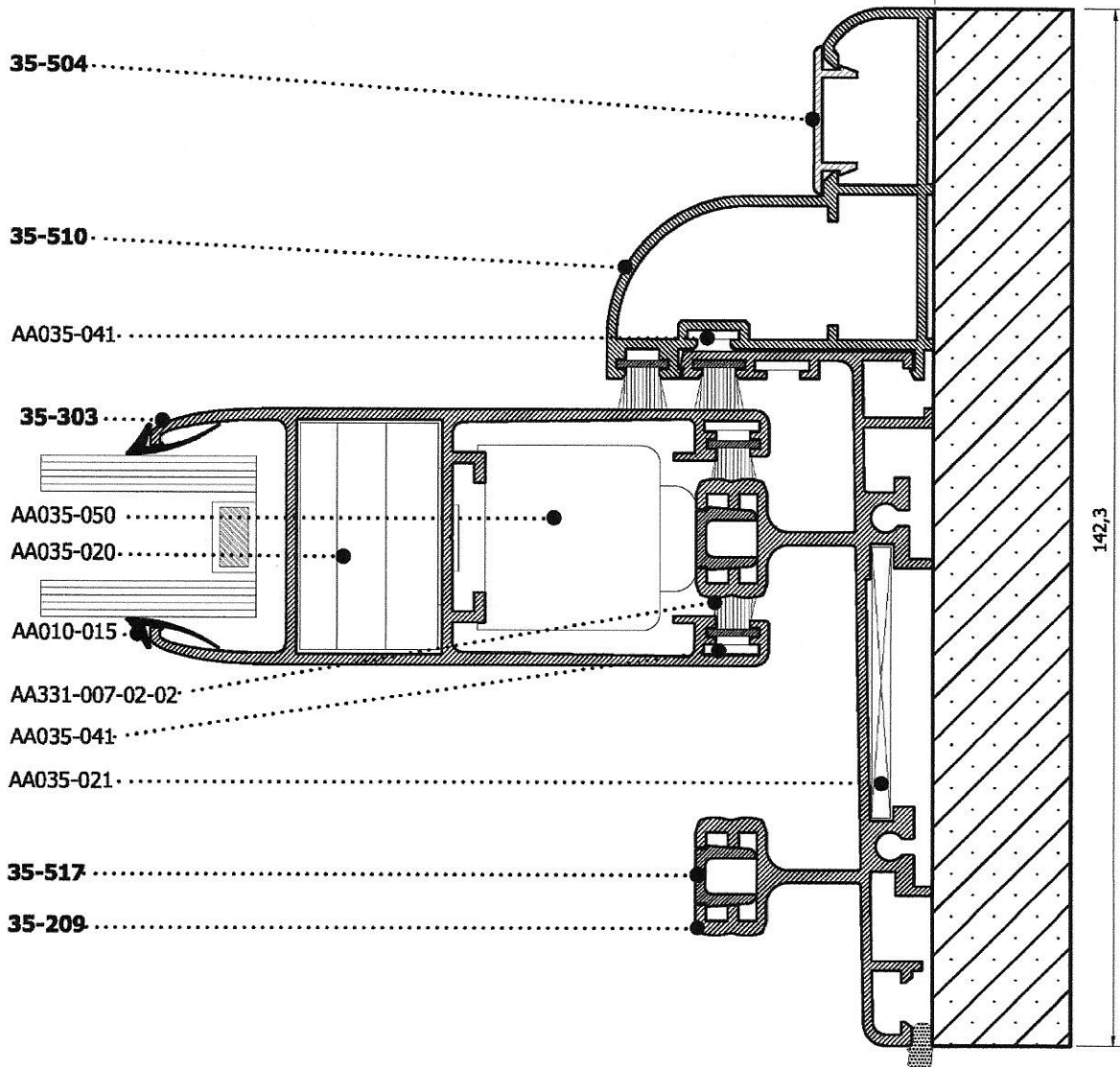
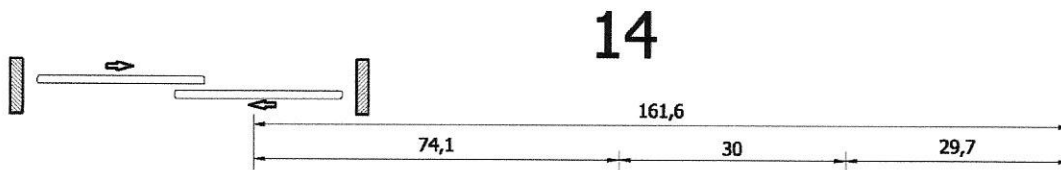
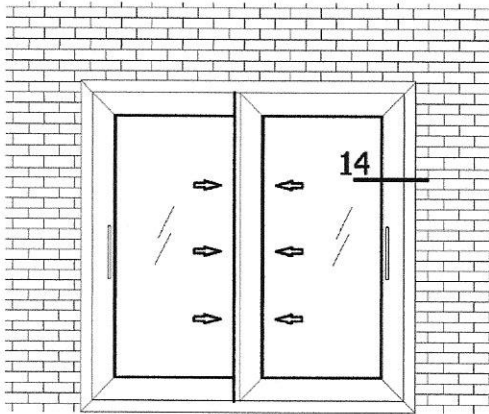
**35-517**

**35-209**



PROFILES SCALE= 1:1

**TWO SASHES SUCCESSIVE SLIDING WINDOW**  
 Δίφυλλο επάλληλο



35-504

35-510

AA035-041

35-303

AA035-050

AA035-020

AA010-015

AA331-007-02-02

AA035-041

AA035-021

35-517

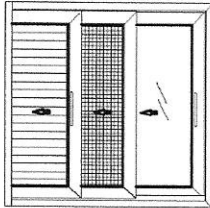
35-209

142,3

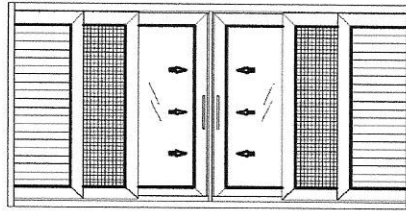
PROFILES SCALE= 1:1

**INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW CONSTRUCTIONS**  
 Χωνευτές Κατασκευές

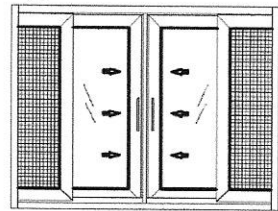
Type 1



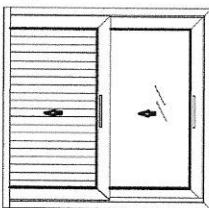
Type 2



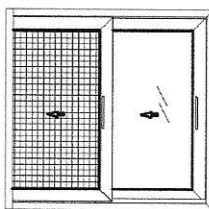
Type 3



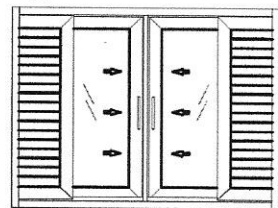
Type 4



Type 5



Type 6

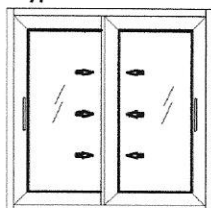


CODE ΚΩΔΙΚΟΣ	DESCRIPTION ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ACCESSORIES ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	Type 1	Type 2	Type 3	Type 4	Type 5	Type 6
AA035-021	CORNER JOINT	• ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ	-	-	-	2	-	-
AA035-022	CORNER JOINT	• ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ	4	-	-	-	2	-
AA207-002	BRUSH FOR LEAF-SLIDING	• ΒΟΥΡΤΣΑ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ	-	-	-	-	-	-
AA035-030	STOP	• ΣΤΟΠΕΡ ΦΙΛΗΤΟΥ	2	6	3	1	1	3
AA035-020	CORNER JOINT	• ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΦΥΛΛΟΥ	8	16	8	8	4	16
AA035-050	DAMPING STOPPER	• ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΦΥΛΛΟΥ	4	4	2	4	2	4
AA035-010	ROLLER ADJUSTABLE	• ΡΑΟΥΛΟ ΦΥΛΛΟΥ	4	8	4	4	2	8
AA035-051	DAMPING STOPPER FOR FLY-SCREEN	• ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΣΙΤΑΣ	2	2	2	-	2	-
AA035-013	ROLLER ADJUSTABLE FOR FLY-SCREEN	• ΡΑΟΥΛΟ ΣΙΤΑΣ	2	4	4	-	2	-
AA035-023	CORNER JOINT FOR FLY-SCREEN	• ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΣΙΤΑΣ	4	8	8	-	4	-
AA100-024	LOCK KIT	• ΚΙΤ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ	2	2	1	2	1	1
AA100-038	FLASH HANDLE LOCK	• ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΧΟΥΦΤΑ	2	2	1	2	1	1
AA035-041	INOX ALIGNMENT CORNER	• ΓΩΝΙΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ	26	48	32	16	18	32
AA331-008-02-02	BRUSH	• ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AA010-015	RUBBER	• ΛΑΣΤΙΚΟ ΤΖΑΜΙΟΥ	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AA035-031	PLASTIC PLUG	• ΤΑΠΑ ΦΙΛΗΤΟΥ	-	2	2	-	-	4
AA100-039	CHREMONE HANDLE	• ΣΠΑΝΙΟΛΕΤΑ	-	-	-	-	-	-
AA202-008	FLUSH HANDLE	• ΧΟΥΦΤΑ	-	2	1	-	-	1
AA035-032	PLASTIC PLUG FOR HOOK	• ΤΑΠΑ ΓΑΝΤΖΟΥ	-	-	-	-	-	-

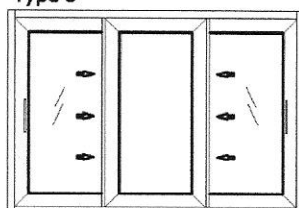
SUCCESSION SLIDING WINDOW CONSTRUCTIONS

Επάλληλες Κατασκευές

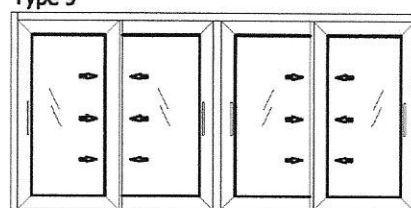
Type 7



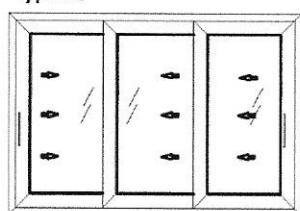
Type 8



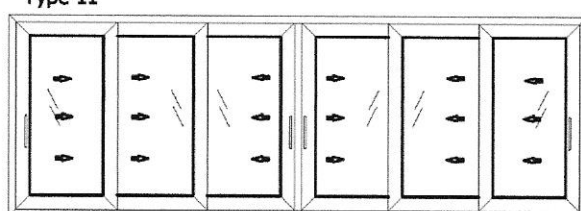
Type 9



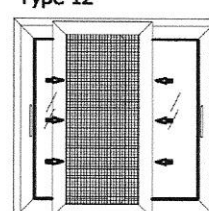
Type 10



Type 11

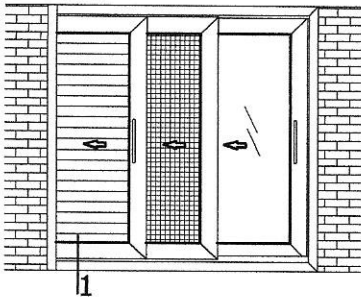


Type 12

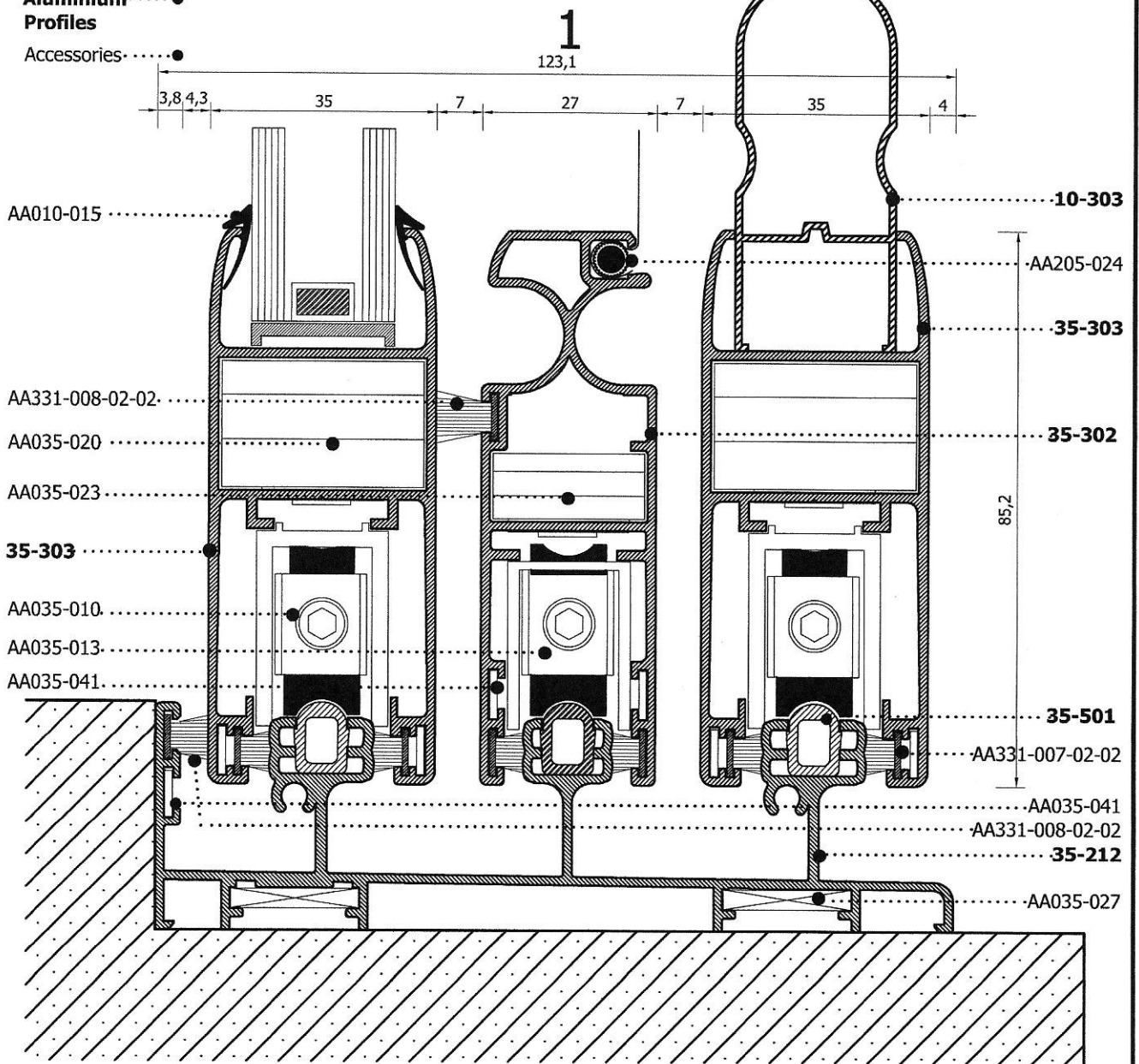


CODE ΚΩΔΙΚΟΣ	DESCRIPTION ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ACCESSORIES ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	Type 7	Type 8	Type 9	Type 10	Type 11	Type 12
AA035-021	CORNER JOINT	• ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ	4	4	4	8	8	4
AA035-022	CORNER JOINT	• ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ	-	-	-	-	-	4
AA207-002	BRUSH FOR LEAF-SLIDING	• ΒΟΥΡΤΣΑ ΕΠΙΛΑΛΗΛΟΥ	2	4	4	4	8	2
AA035-030	STOP	• ΣΤΟΠΕΡ ΦΙΛΗΤΟΥ	-	-	-	-	-	-
AA035-020	CORNER JOINT	• ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΦΥΛΛΟΥ	8	12	16	12	24	8
AA035-050	DAMPING STOPPER	• ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΦΥΛΛΟΥ	4	4	4	4	4	4
AA035-010	ROLLER ADJUSTABLE	• ΡΑΟΥΛΟ ΦΥΛΛΟΥ	4	6	8	6	12	4
AA035-051	DAMPING STOPPER FOR FLY-SCREEN	• ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΣΙΤΑΣ	-	-	-	-	-	4
AA035-013	ROLLER ADJUSTABLE FOR FLY-SCREEN	• ΡΑΟΥΛΟ ΣΙΤΑΣ	-	-	-	-	-	2
AA035-023	CORNER JOINT FOR FLY-SCREEN	• ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΣΙΤΑΣ	-	-	-	-	-	4
AA100-024	LOCK KIT	• ΚΙΤ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ	2	2	3	2	3	2
AA100-038	FLASH HANDLE LOCK	• ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΧΟΥΦΤΑ	2	2	3	2	3	2
AA035-041	INOX ALIGNMENT CORNER	• ΓΩΝΙΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ	20	28	36	28	52	28
AA331-008-02-02	BRUSH	• ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AA010-015	RUBBER	• ΛΑΣΤΙΧΟ ΤΖΑΜΙΟΥ	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AA035-031	PLASTIC PLUG	• ΤΑΠΑ ΦΙΛΗΤΟΥ	-	-	2	-	2	-
AA100-039	CHROMONE HANDLE	• ΣΠΑΝΙΟΛΕΤΑ						
AA202-008	FLUSH HANDLE	• ΧΟΥΦΤΑ	-	-	1	-	1	-
AA035-032	PLASTIC PLUG FOR HOOK	• ΤΑΠΑ ΓΑΝΤΖΟΥ	4	8	8	8	16	2
AA052-060	RUBBER	• ΛΑΣΤΙΧΟ ΦΟΥΣΚΑ	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ONE SASH INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW  
Μονόφυλλο χωνευτό



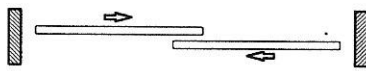
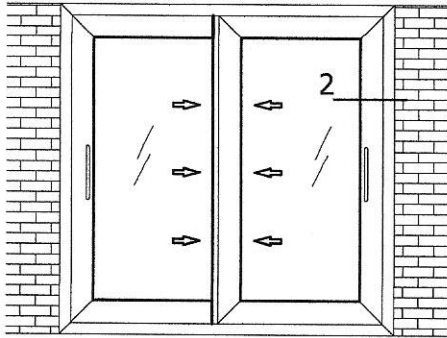
- Aluminium Profiles ●
- Accessories ●



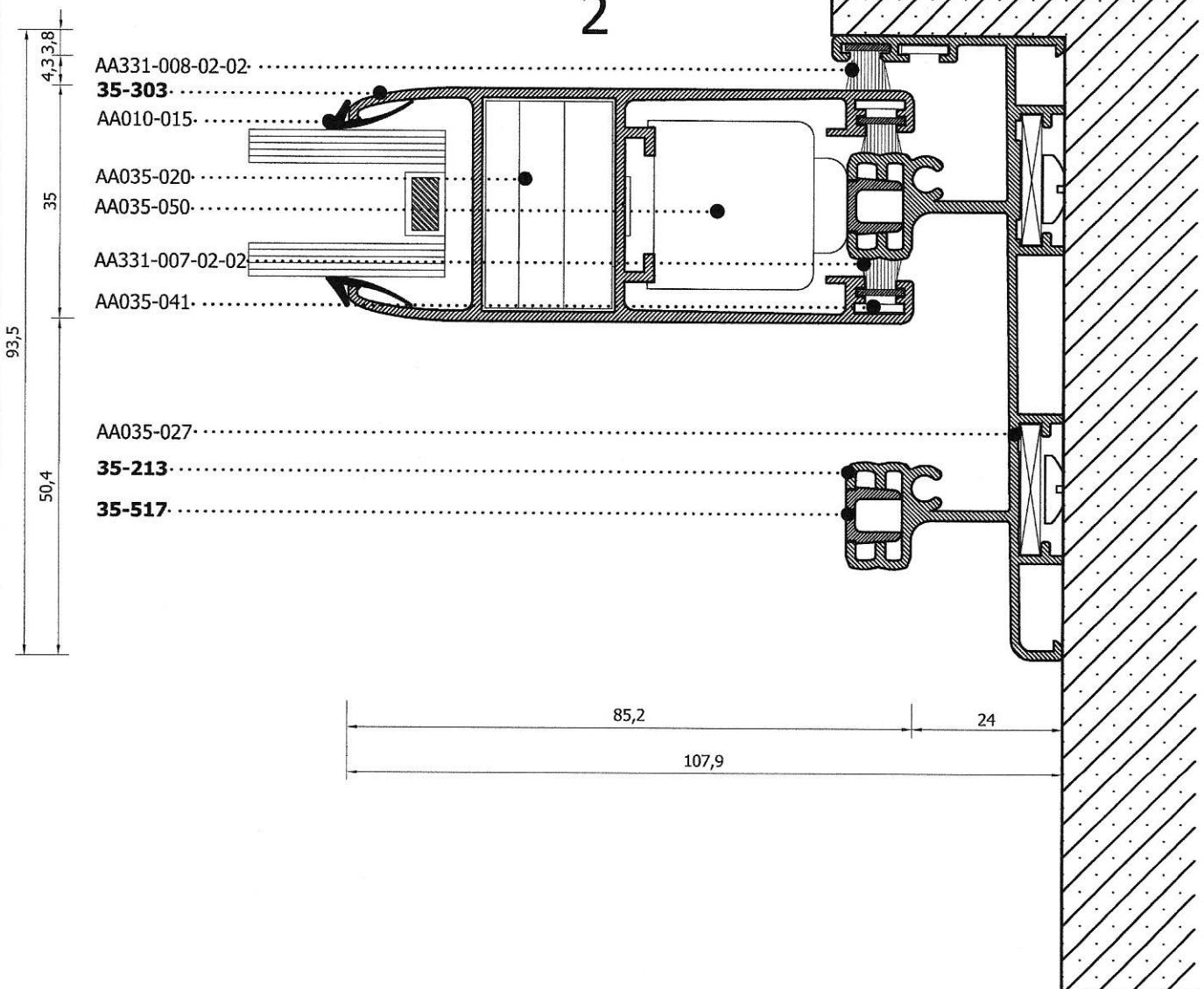
PROFILES SCALE= 1:1



**TWO SASHES SUCCESSIVE SLIDING WINDOW**  
 Δίφυλλο επάλληλο

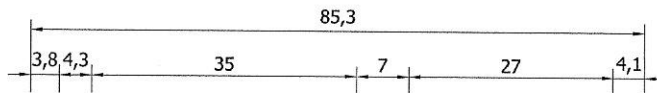
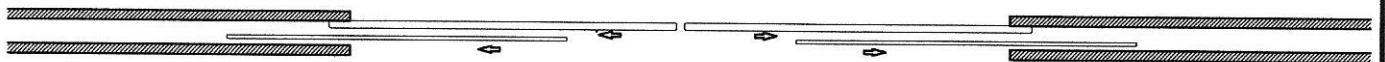
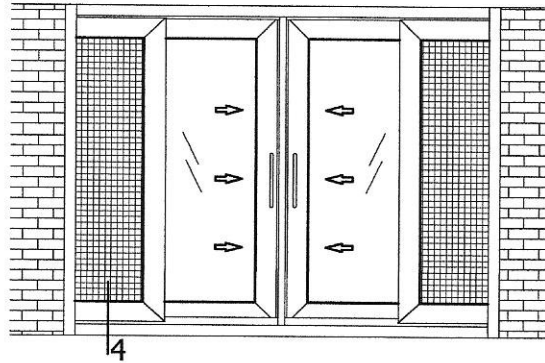


2



PROFILES SCALE= 1:1

**TWO SASHES INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW WITH FLY SCREEN**  
 Δίφυλλο χωνευτό με σίτα



4

AA010-015

AA035-020

AA331-008-02-02

35-303

AA035-010

AA035-013

AA035-041

AA205-024

35-302

AA035-023

AA331-007-02-02

35-501

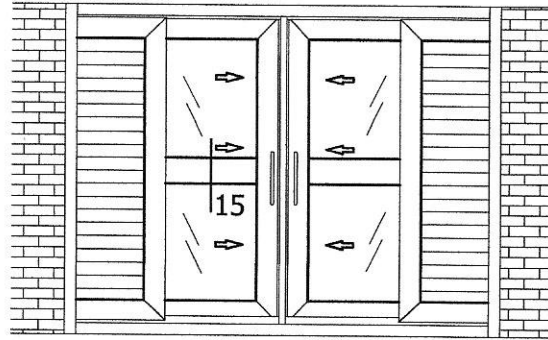
35-214

AA035-027

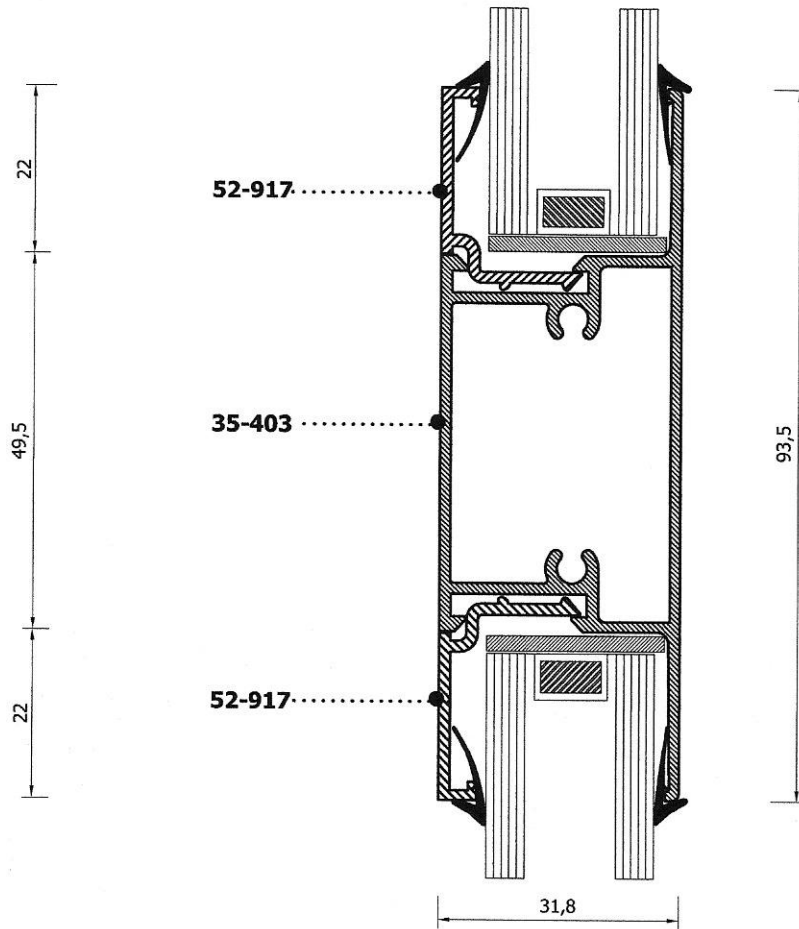
35

PROFILES SCALE= 1:1

**TWO SASHES INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW WITH SHUTTER**  
 Δίφυλλο χωνευτό με πατζούρι

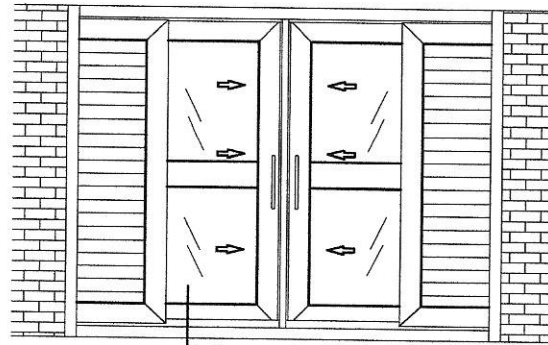


15

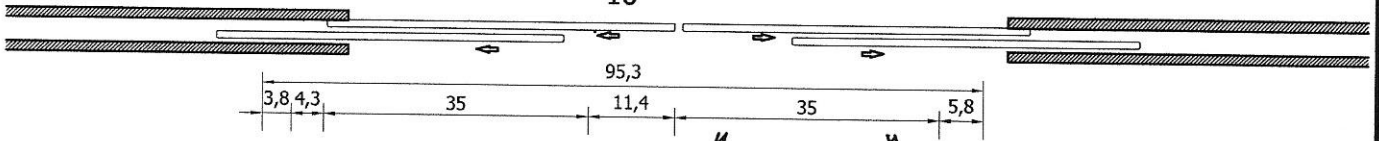


PROFILES SCALE= 1:1

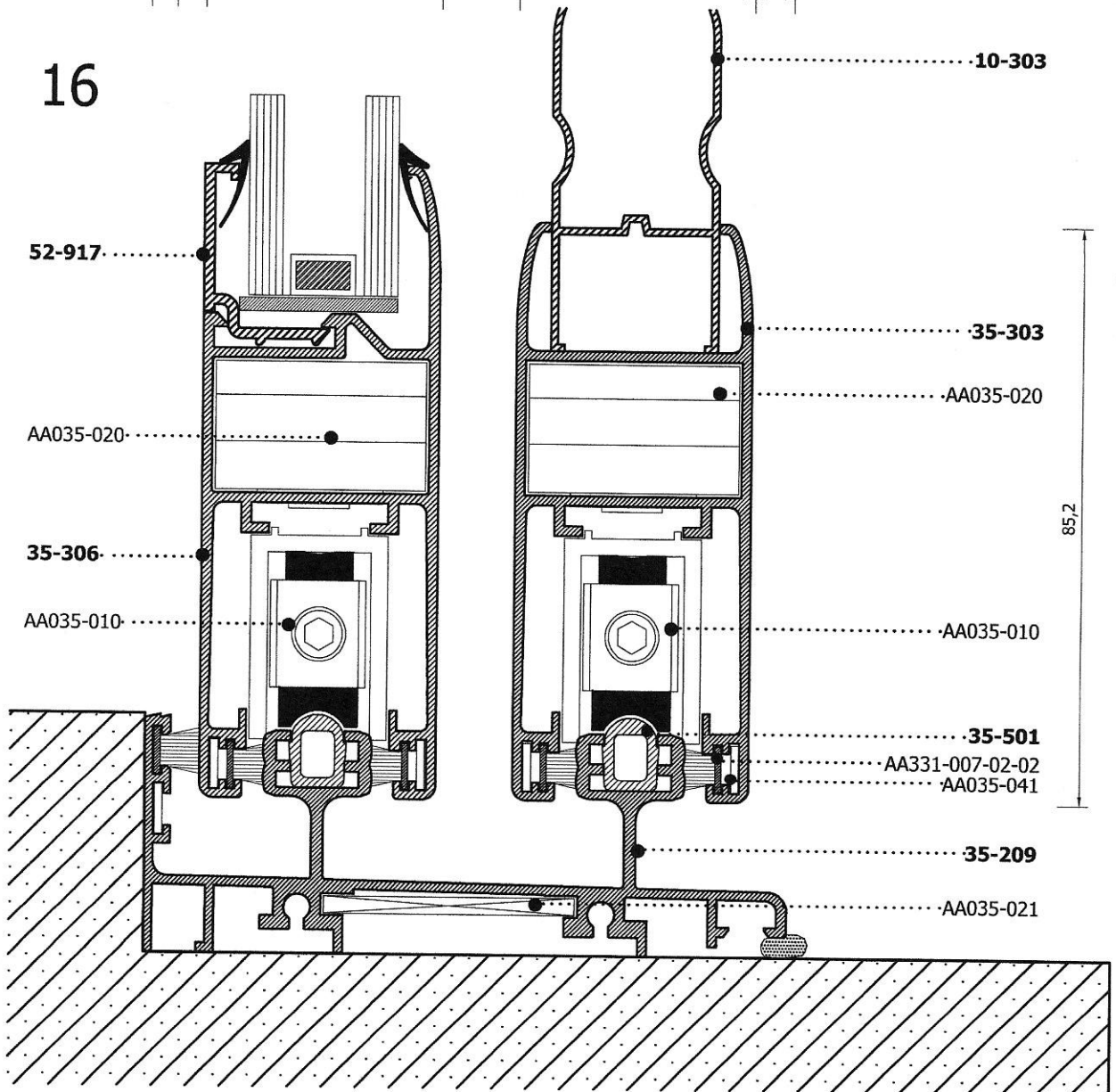
**TWO SASHES INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW WITH SHUTTER**  
 Δίφυλλο χωνευτό με πατζούρι



16

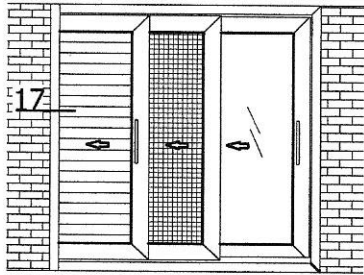


16

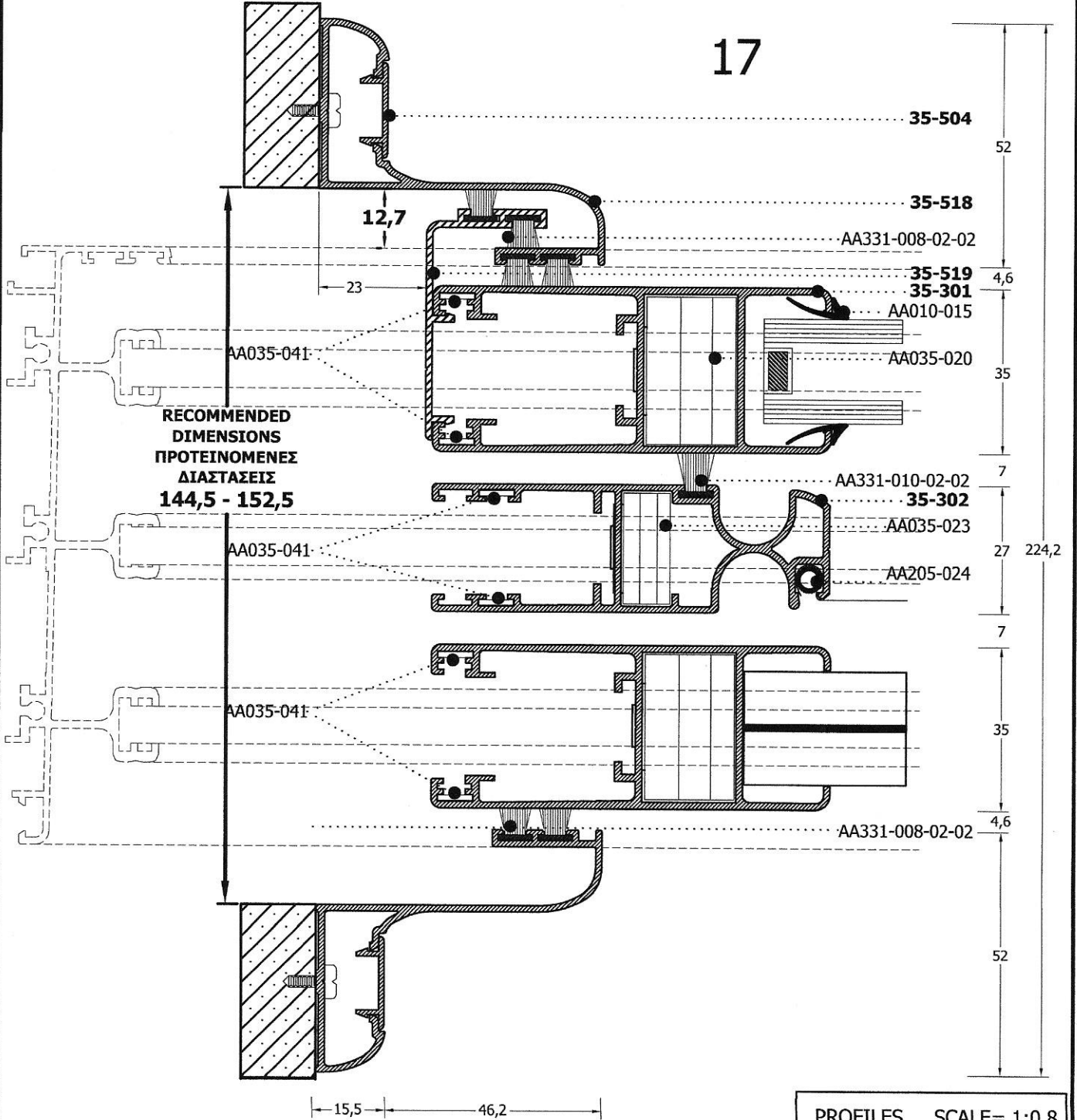


PROFILES SCALE= 1:1

ONE SASH INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW  
Μονόφυλλο χωνευτό

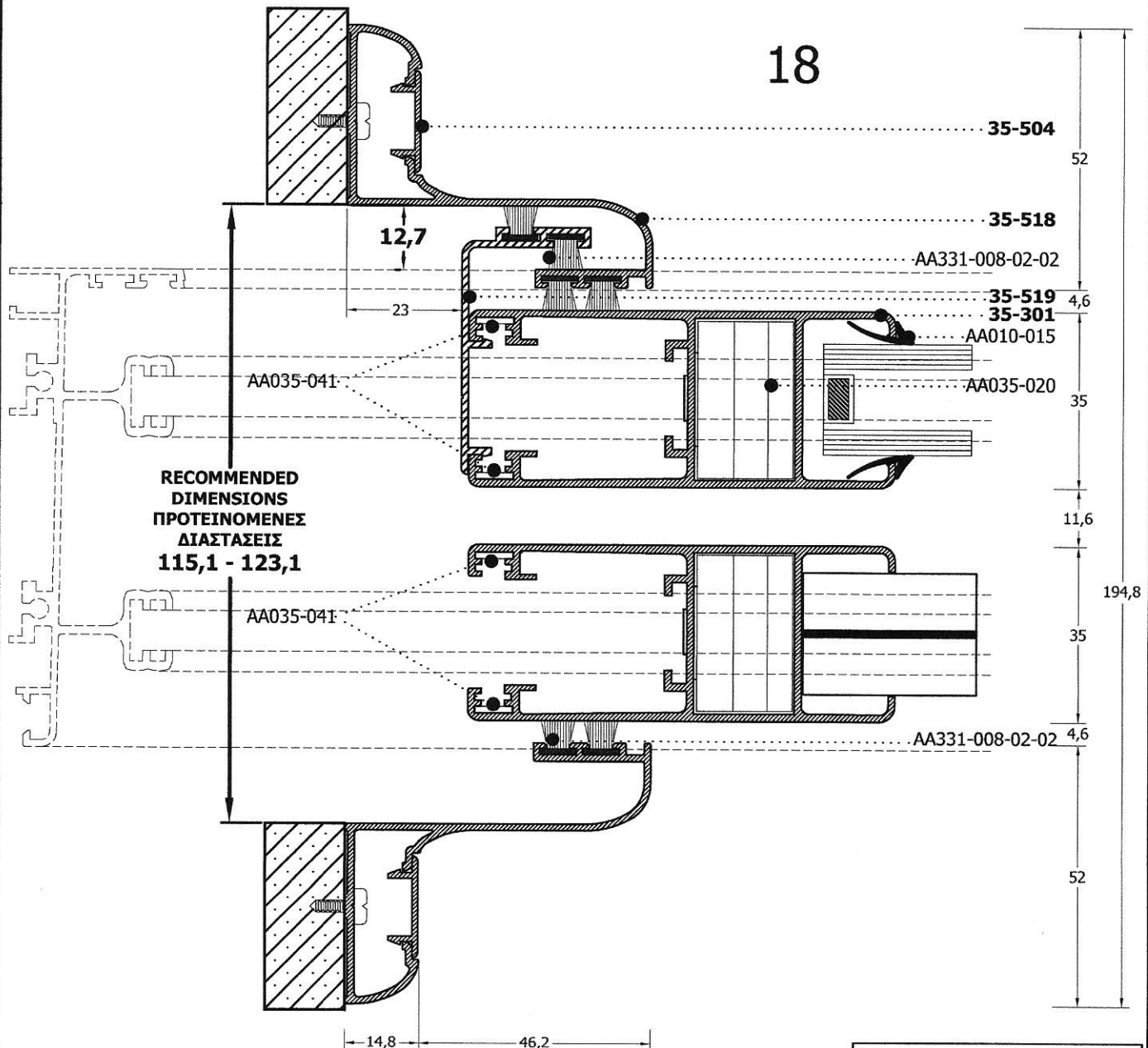
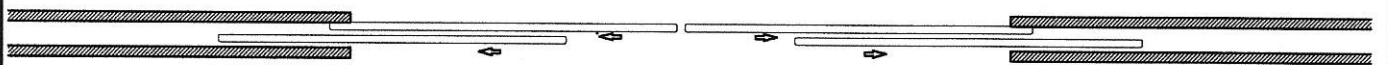
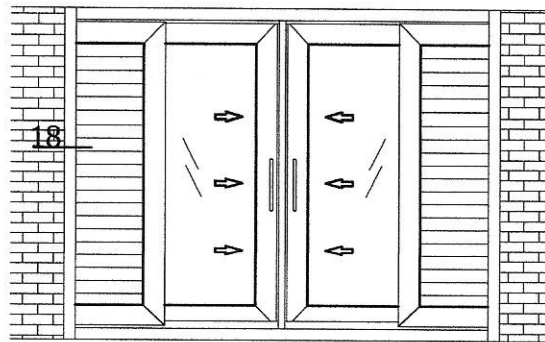


17



PROFILES SCALE= 1:0.8

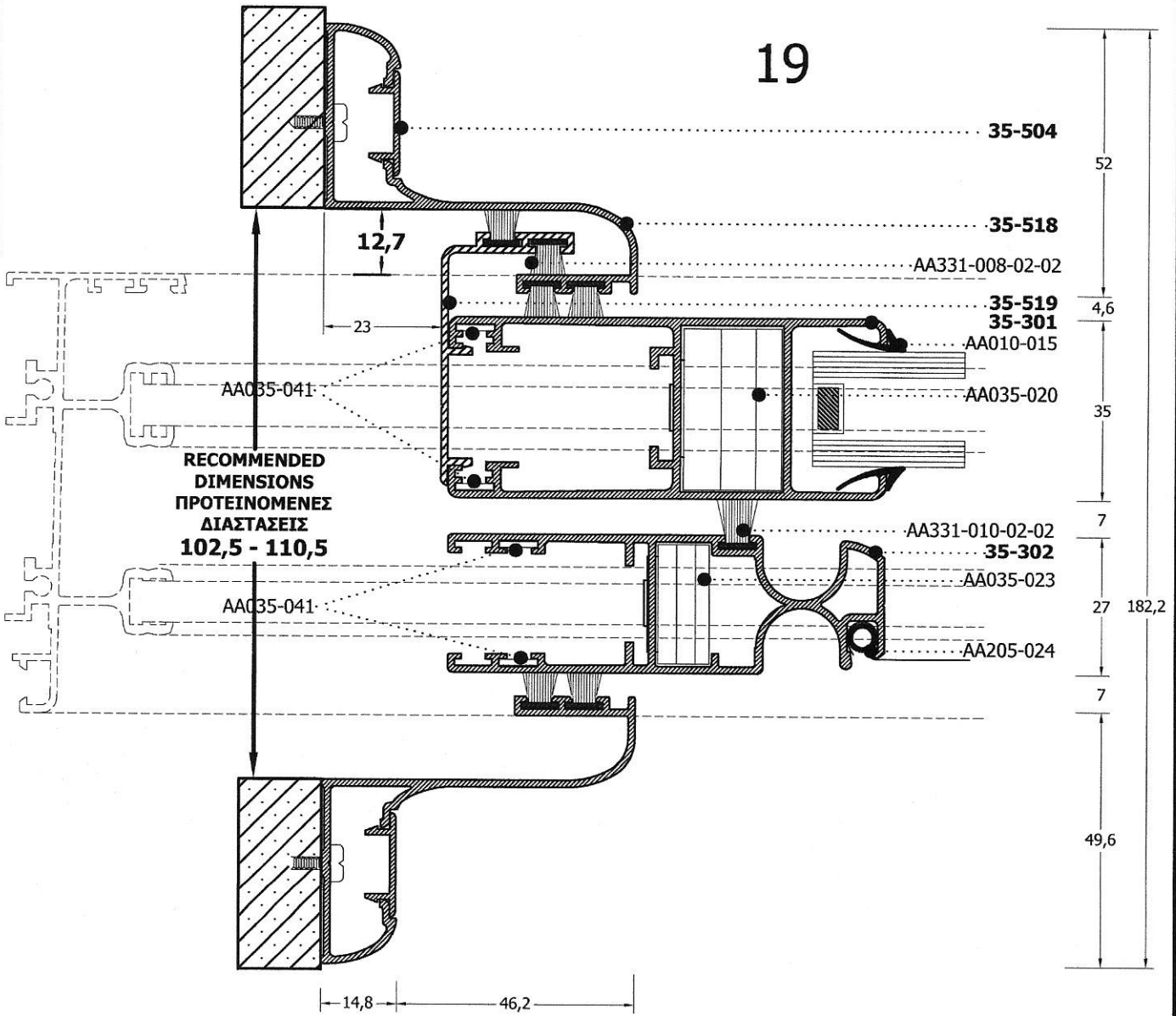
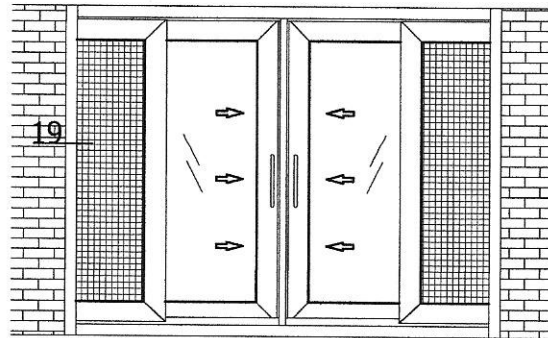
**TWO SASHES INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW WITH SHUTTER**  
 Δίφυλλο χωνευτό με πατζούρι



RECOMMENDED  
 DIMENSIONS  
 ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ  
 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ  
 115,1 - 123,1

PROFILES SCALE= 1:0.8

**TWO SASHES INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW WITH FLY SCREEN**  
 Δίφυλλο χωνευτό με σίτα



PROFILES SCALE= 1:0.8

**SECTION**  
**ΕΝΟΤΗΤΑ** **E**

• Cutting Analysis

• Κοιές

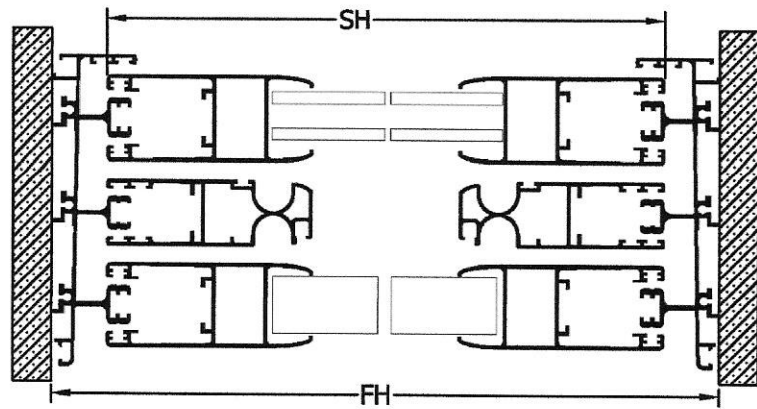
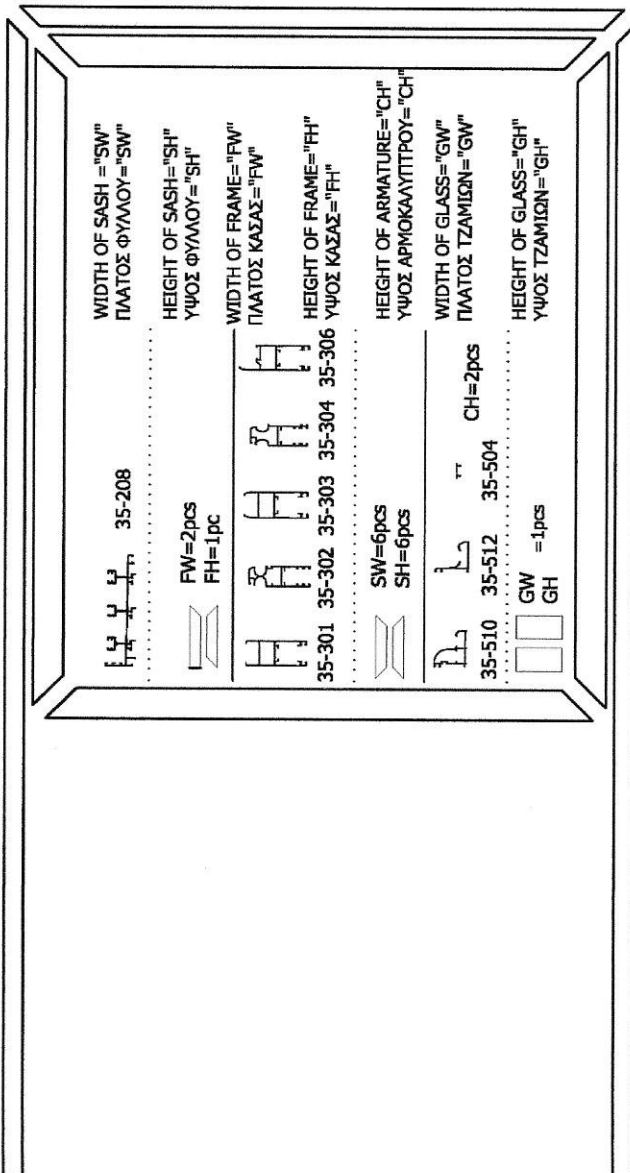




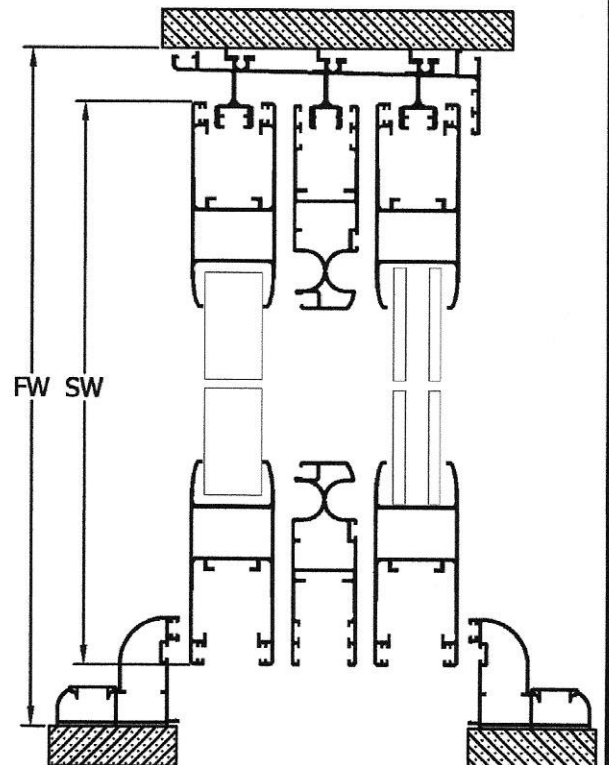
**CUTTING ANALYSIS**

**ΚΟΠΕΣ**

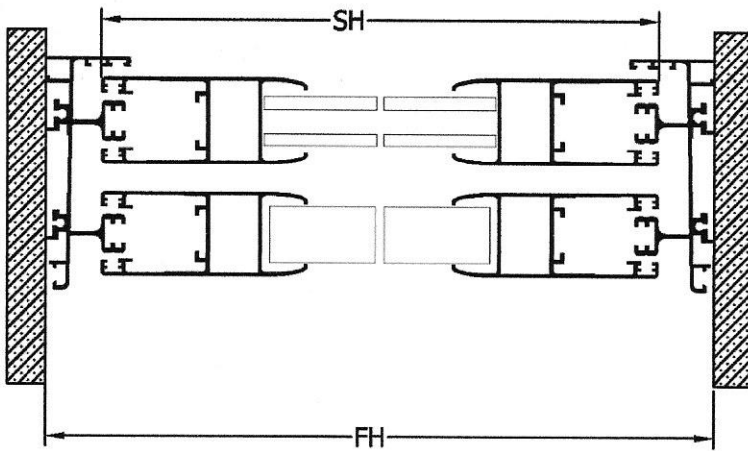
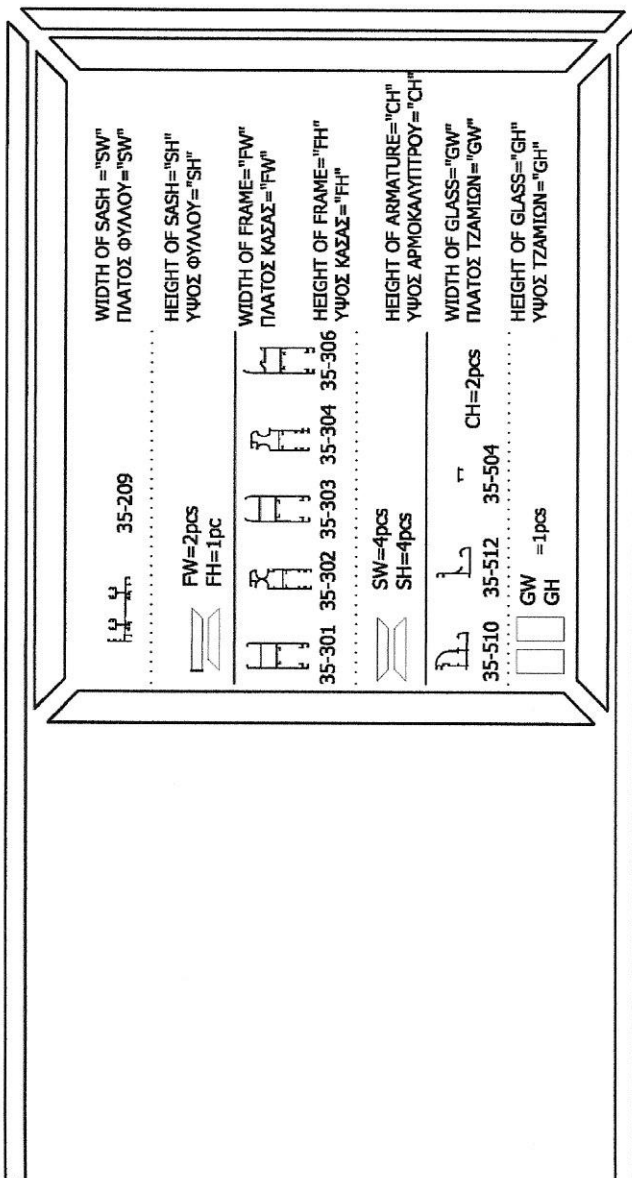
1) ONE SASH INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW WITH SHUTTER AND FLY-SCREEN  
 μονόφυλλο χωνευτό (τζάμι-σίτρα-πατζούρι)



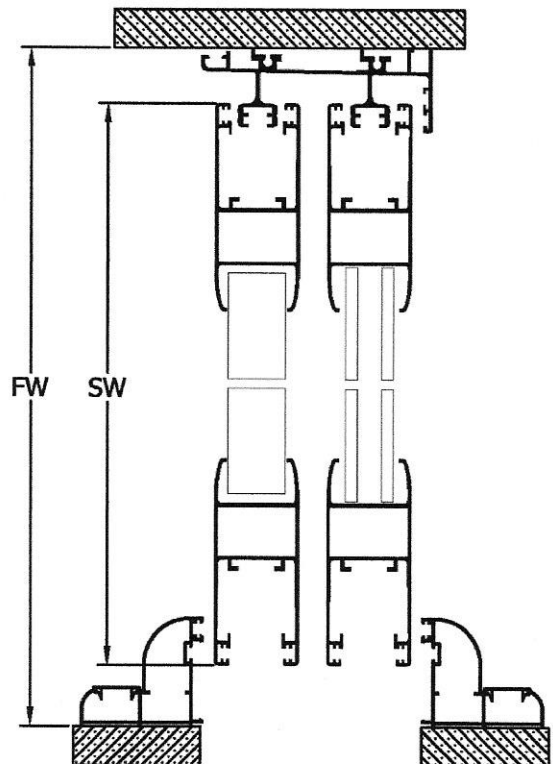
SH = FH-50  
 SW = FW-48  
 .....  
 GH = FH-192  
 GW = FW-191



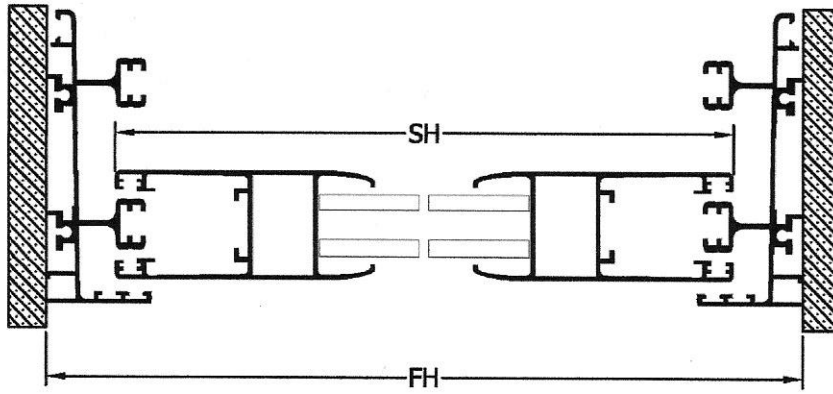
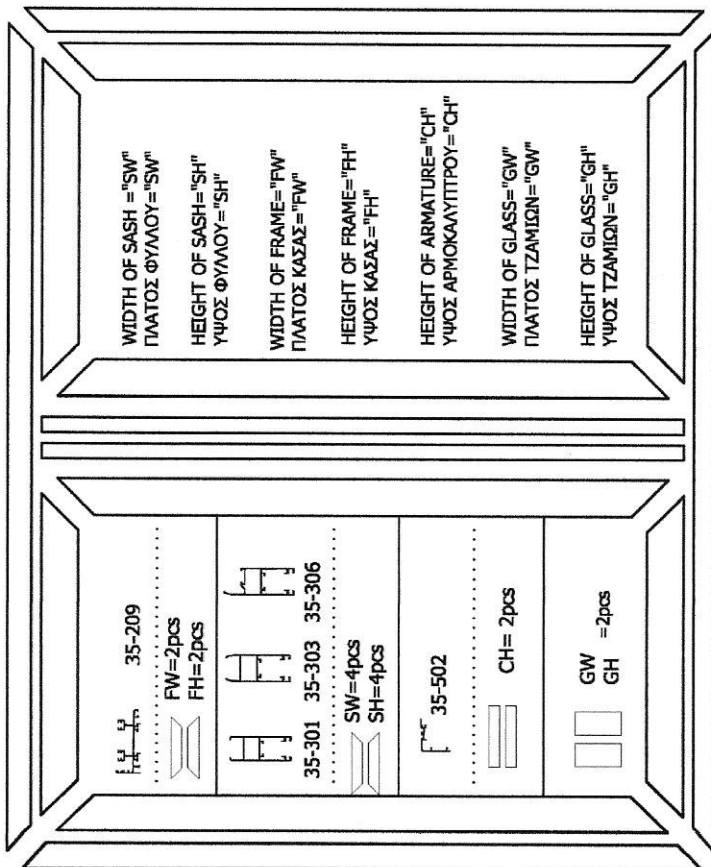
1a) ONE SASH INSIDE THE WALL SLIDING WINDOW WITH SHUTTER  
μονόφυλλο χωνευτό με πατζούρι



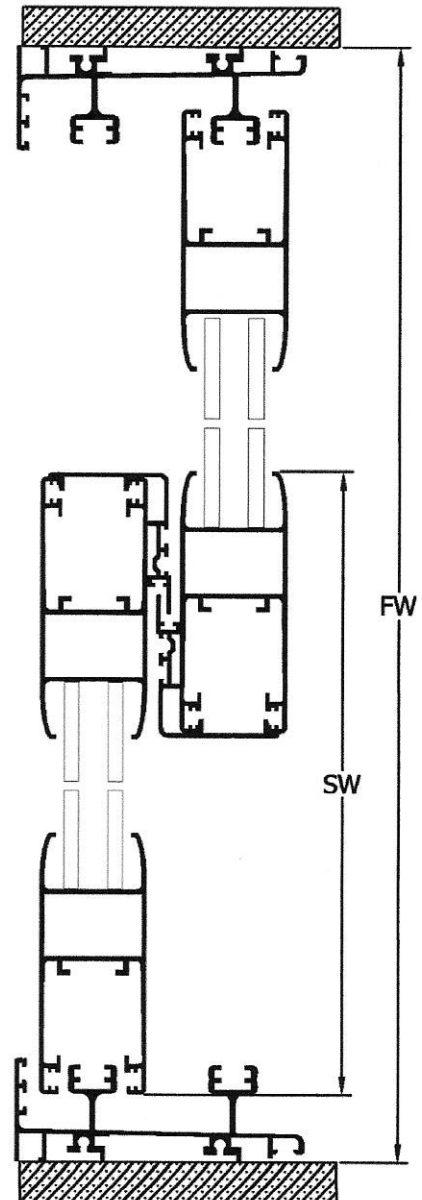
SH=FH-50  
SW=FW-48  
.....  
GH=FH-192  
GW=FW-191



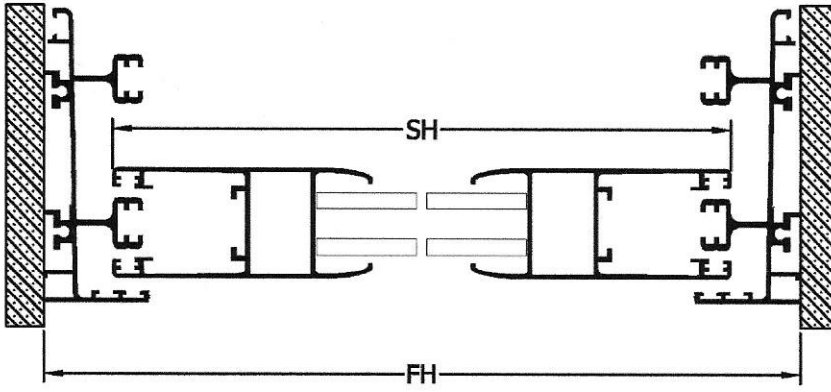
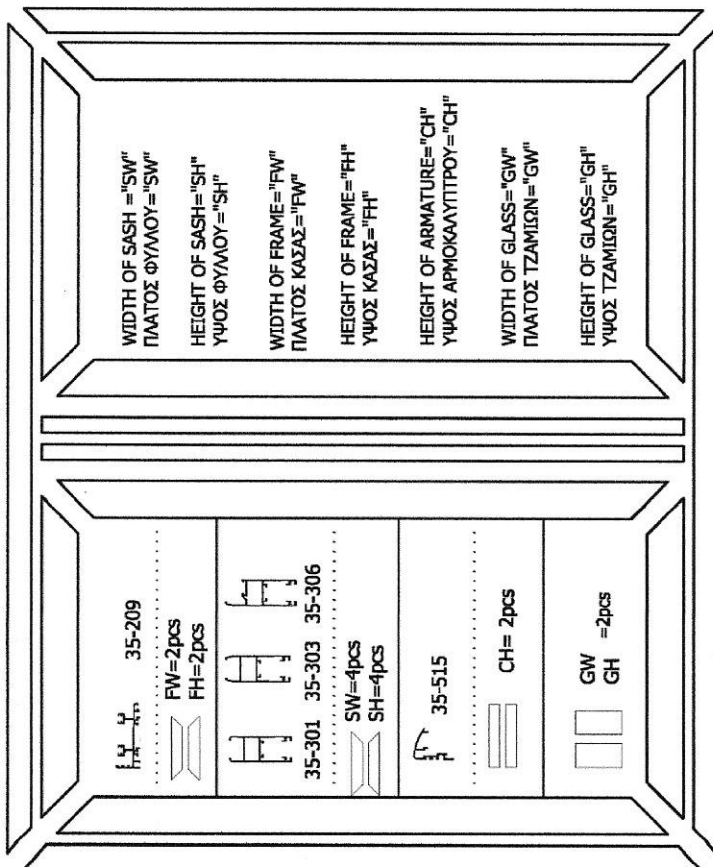
2) TWO SASH SUCCESSIVE SLIDING WINDOW  
διφυλλο επίκληρο



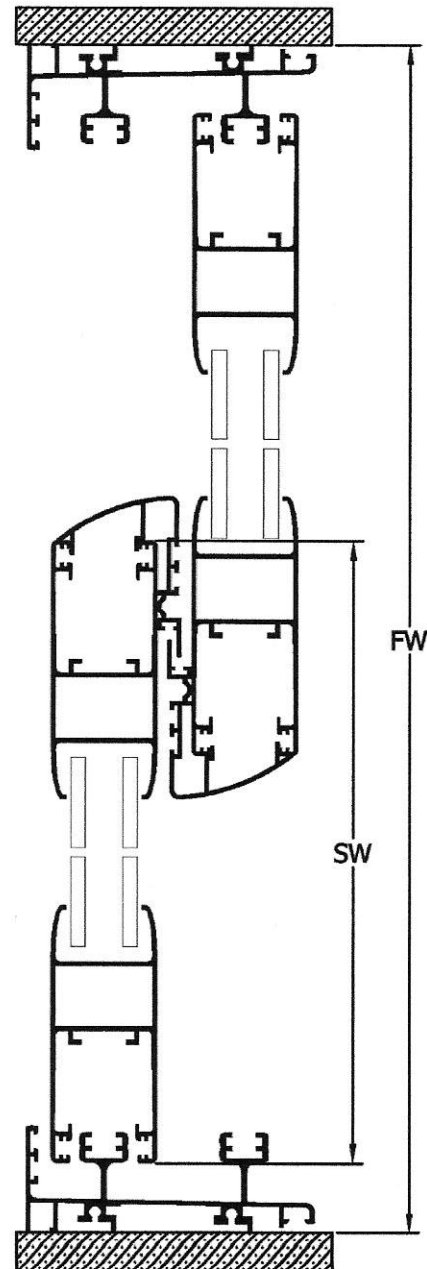
SH=FH-50  
 $SW = \frac{FW}{2} + 19.9$   
 .....  
 CH=FH-94  
 .....  
 $GH = \frac{FW-45}{2} - 101$



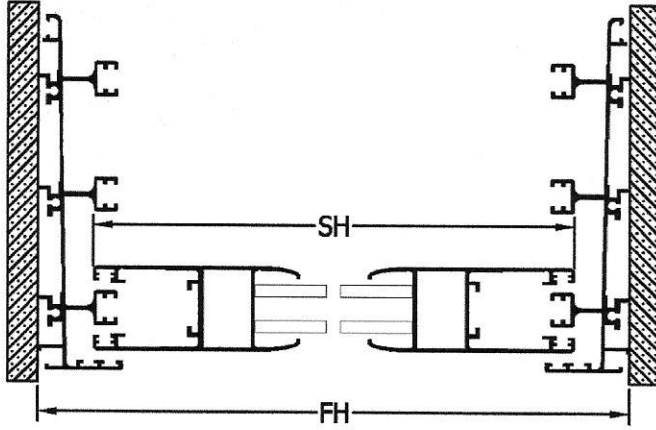
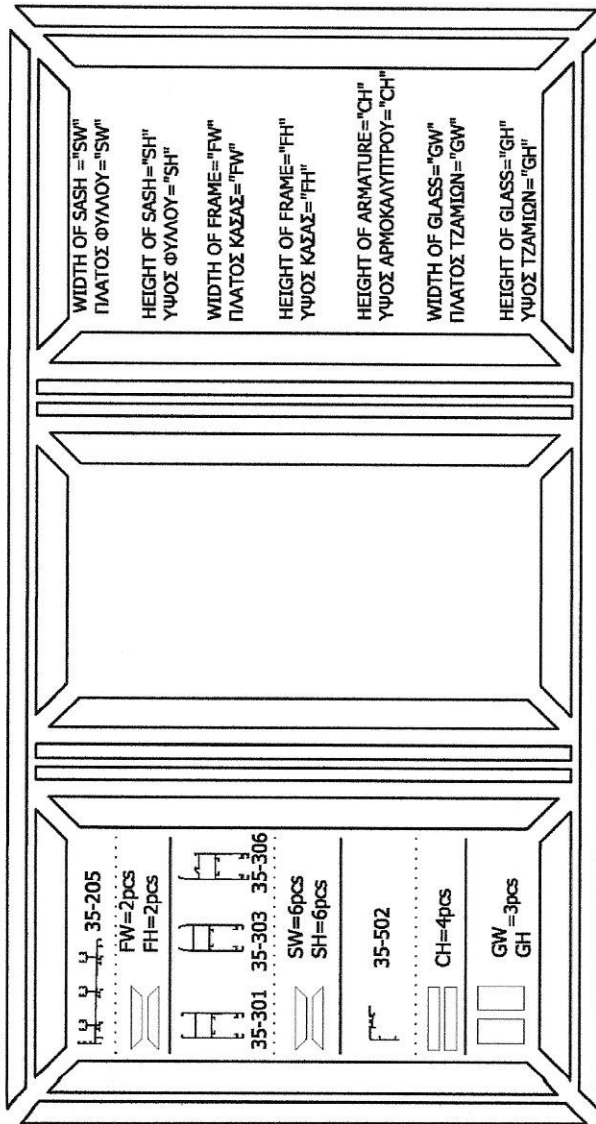
2a) TWO SASH SUCCESSIVE SLIDING WINDOW  
διφύλλο επάλληλο



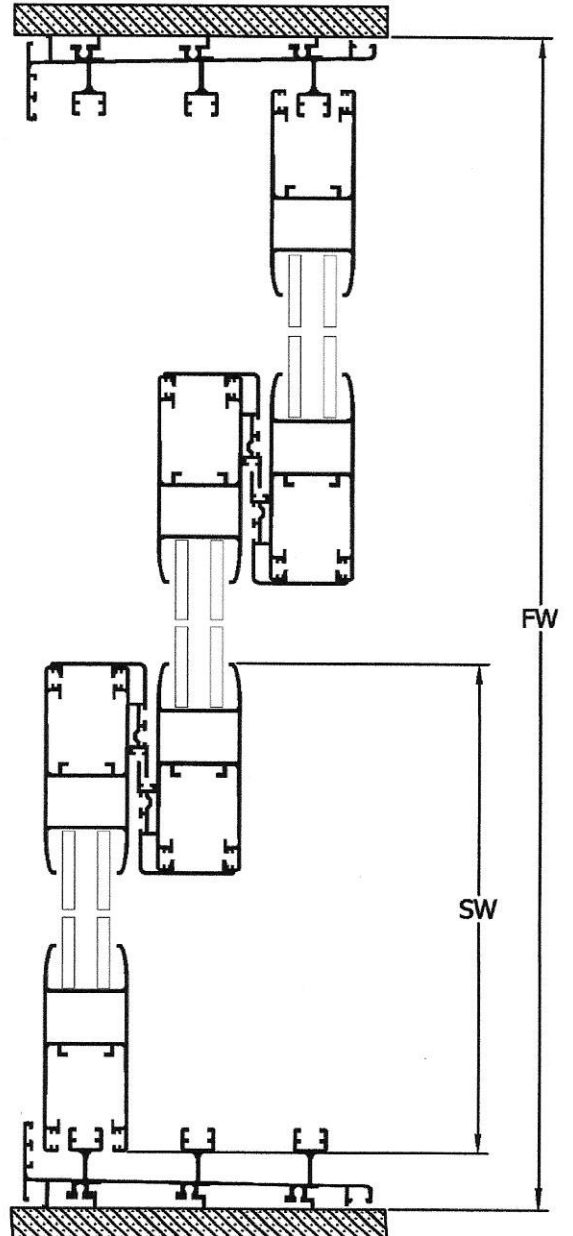
SH=FH-50  
 $SW = \frac{FW}{2} + 12.8$   
 .....  
 CH=FH-94  
 .....  
 $GH = \frac{FW-45}{2} - 107.7$



3) THREE SASH SUCCESSIVE SLIDING WINDOW  
 τριφυλλο επιδηλο

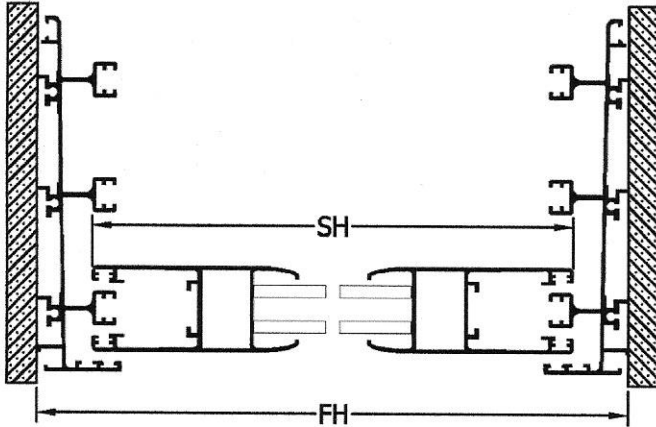
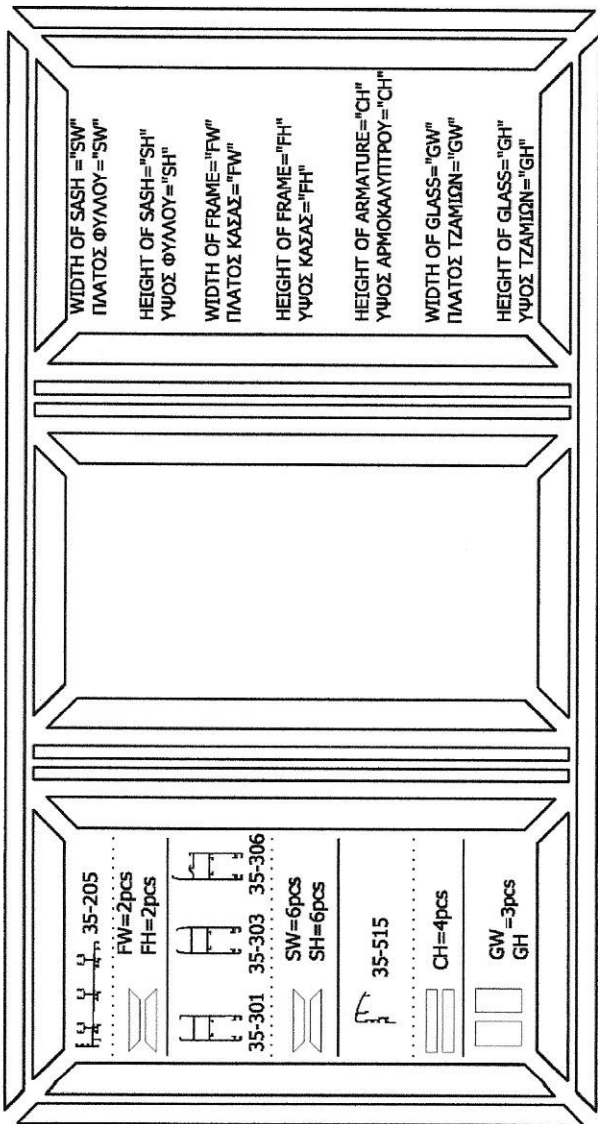


SH = FH - 50  
 $SW = \frac{FW}{3} + 42.5$   
 CH = FH - 94  
 GH = FH - 194  
 $GW = \frac{FW}{3} - 100$



3a) THREE SASH SUCCESSIVE SLIDING WINDOW

τρίφυλλο επάλληλο



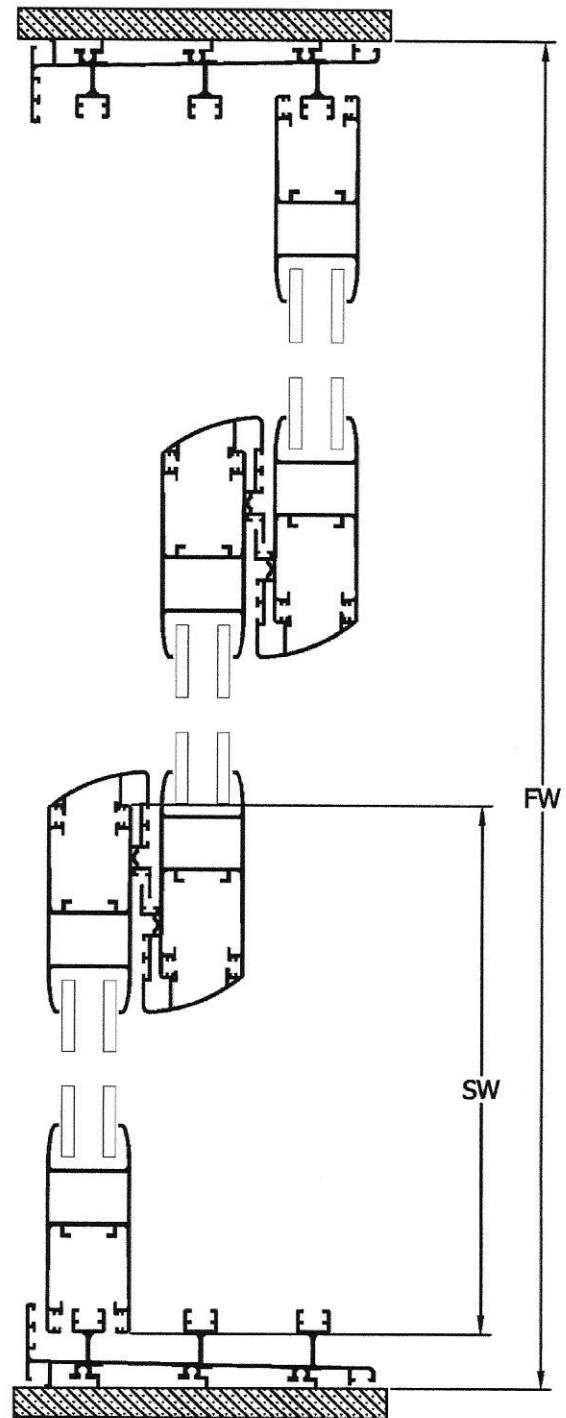
SH = FH - 50

$SW = \frac{FW}{3} + 32.1$

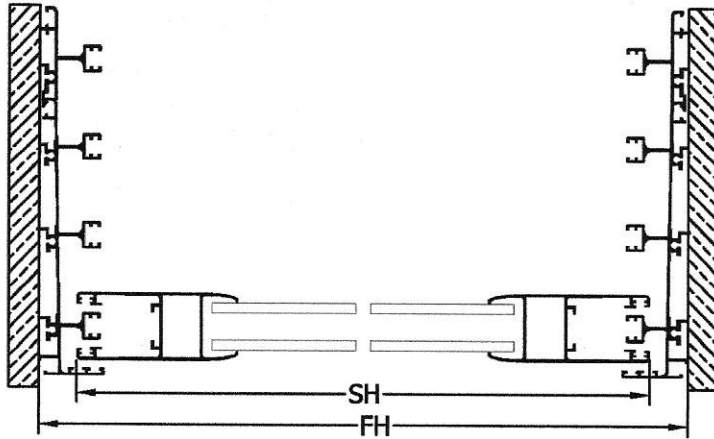
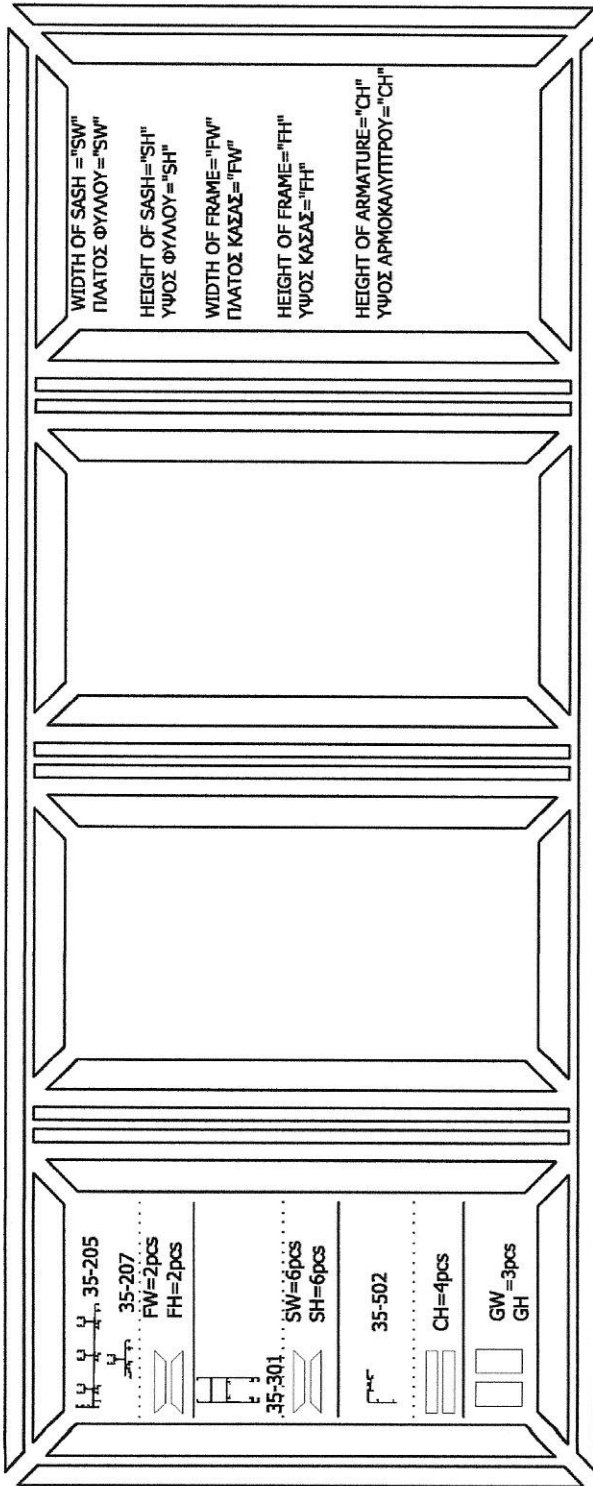
CH = FH - 94

GH = FH - 194

$GW = \frac{FW}{3} - 110.9$



4) FOUR SASH SUCCESSIVE SLIDING WINDOW  
 Τετράφυλλο επιδόληλο



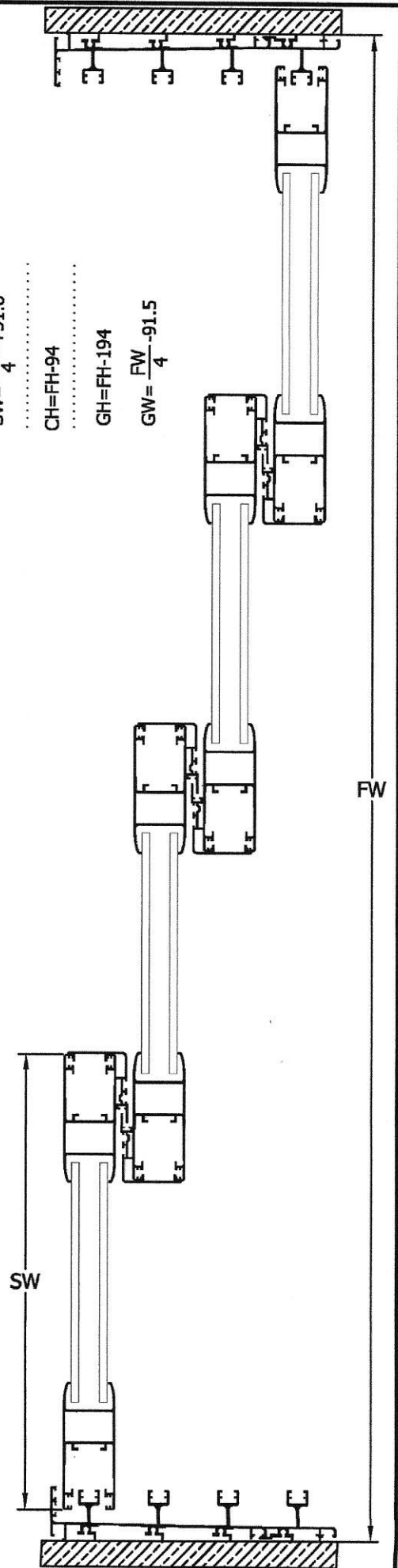
SH=FH-50

$SW = \frac{FW}{4} + 51.6$

CH=FH-94

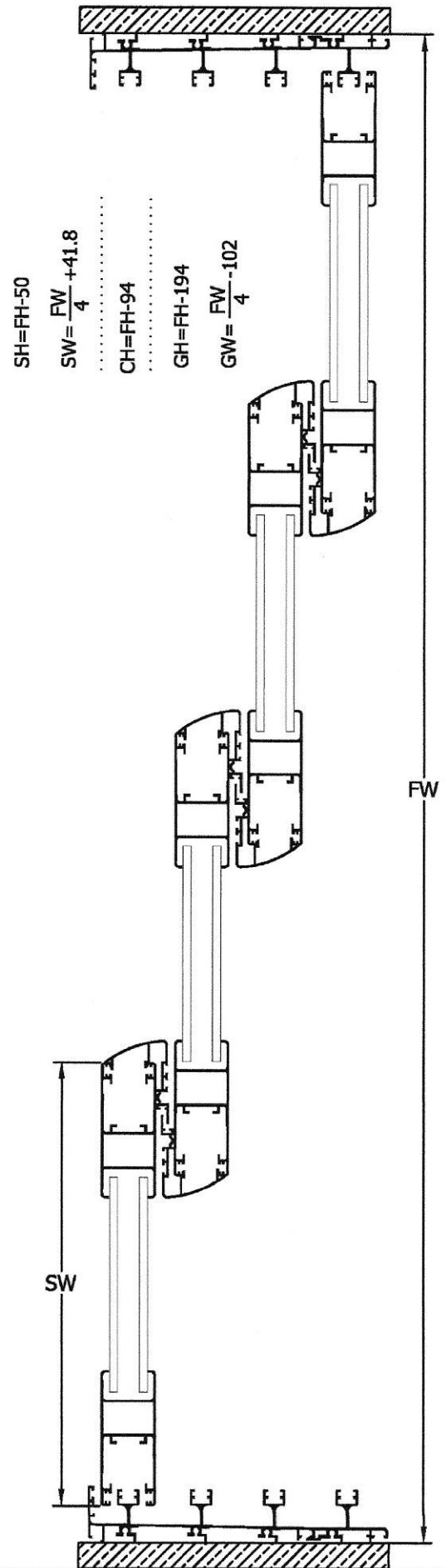
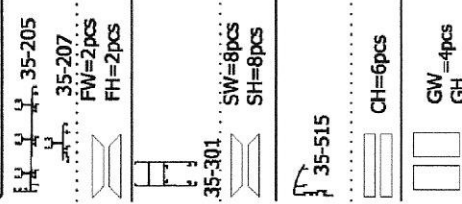
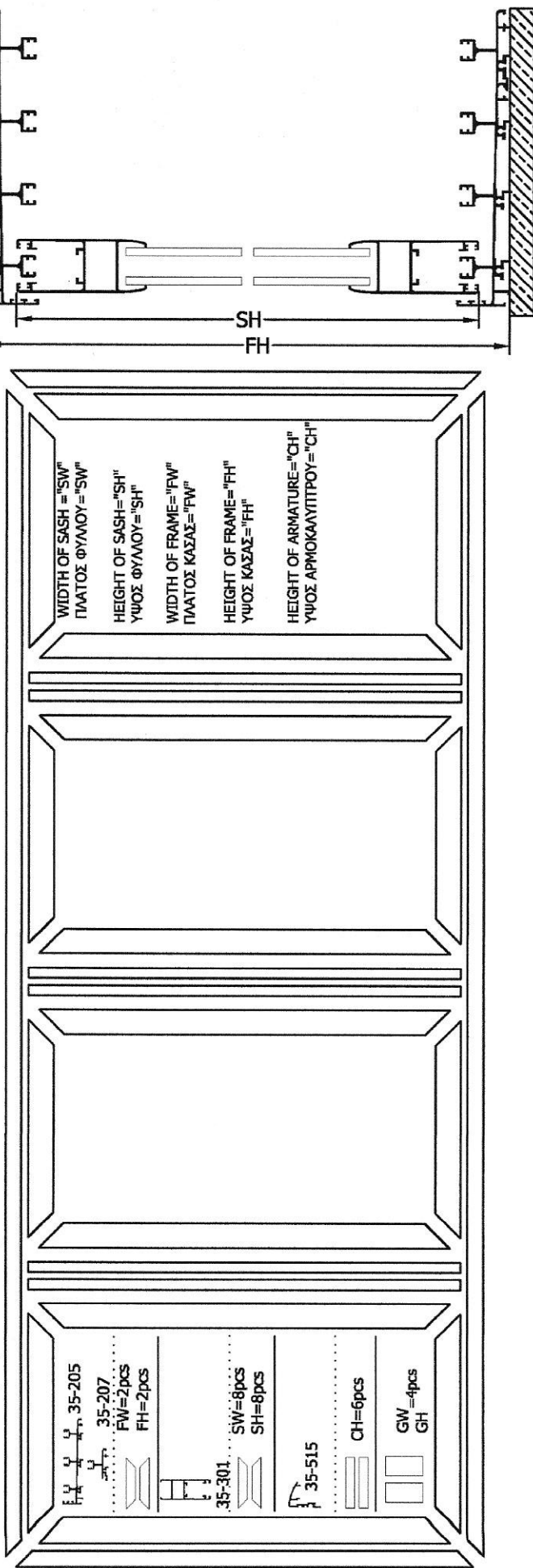
GH=FH-194

$GW = \frac{FW}{4} - 91.5$

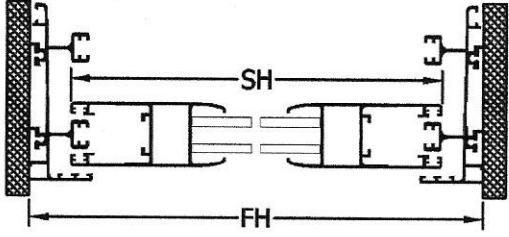
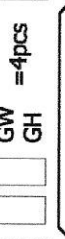
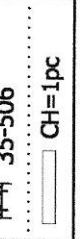
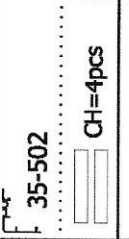
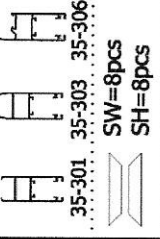
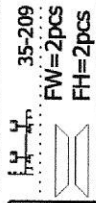
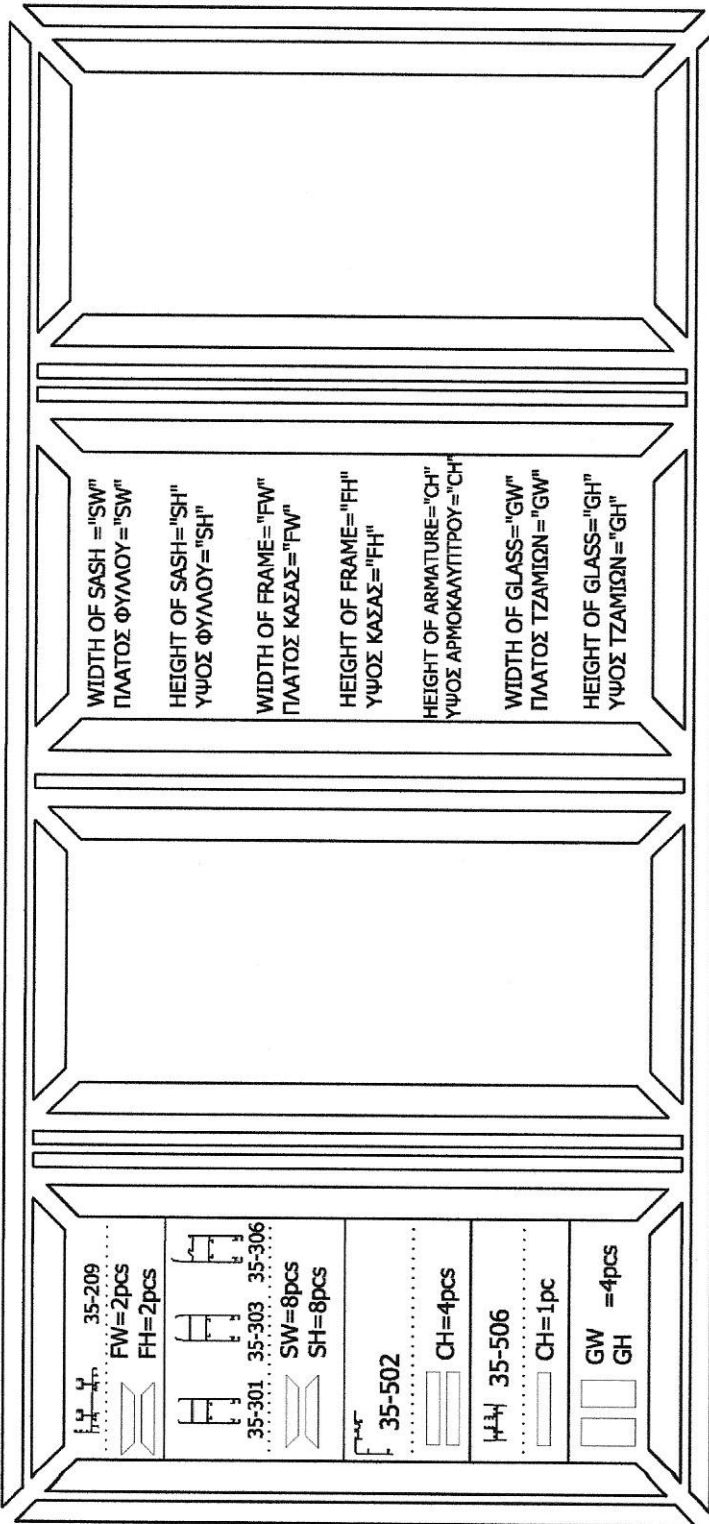




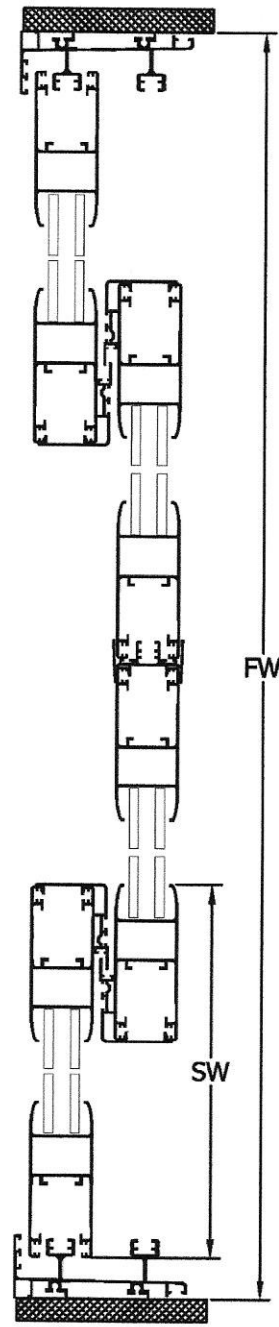
4a) FOUR SASH SUCCESSIVE SLIDING WINDOW  
 Τετράφυλλο επιάλληλο



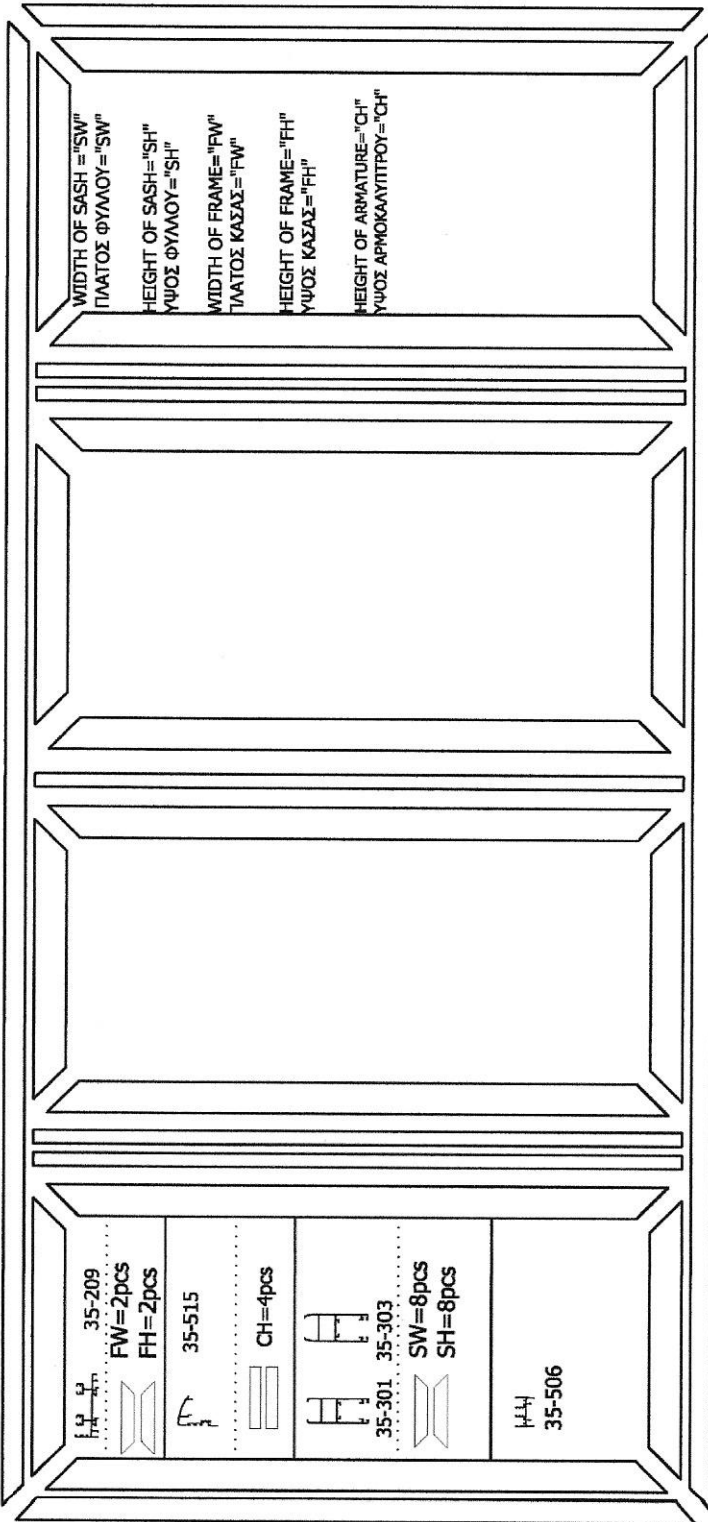
5) FOUR SASH SUCCESSIVE SLIDING WINDOW  
 Τετράφυλλο φιλητό επάλληλο



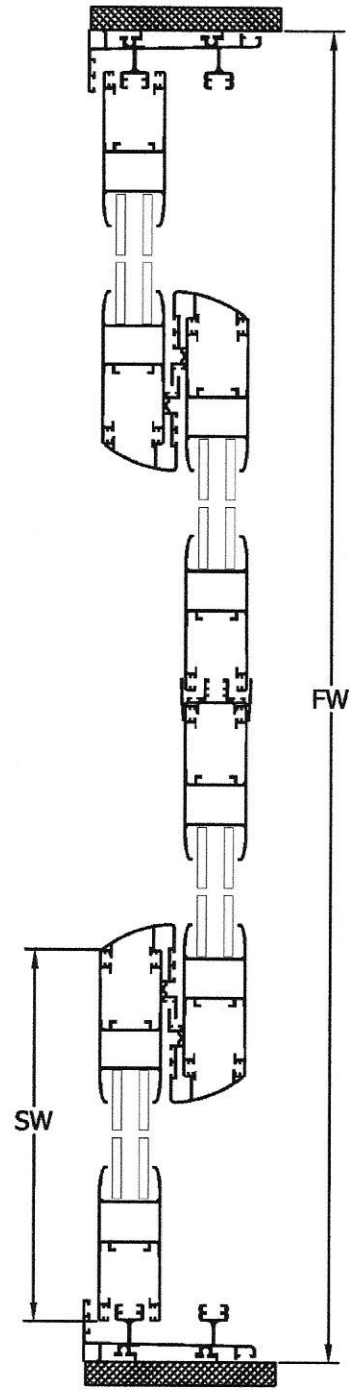
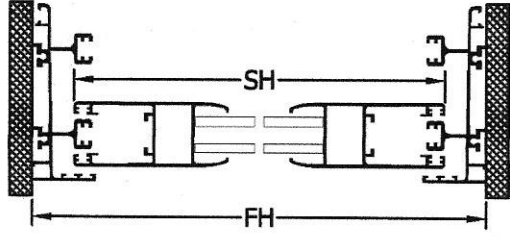
SH=FH-50  
 $SW = \frac{FW + 29}{4}$   
 .....  
 CH=FH-94  
 CH=FH-106.5 (FOR ADAPTER PROFILE για μινι φιλητού)  
 GH=FH-194  
 $GW = \frac{FW - 114}{4}$



5a) FOUR SASH SUCCESSIVE SLIDING WINDOW  
 τετράφυλλο φιληγτό επάλληλο

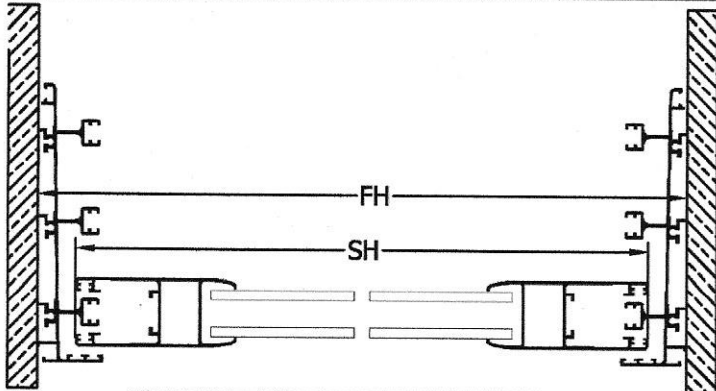
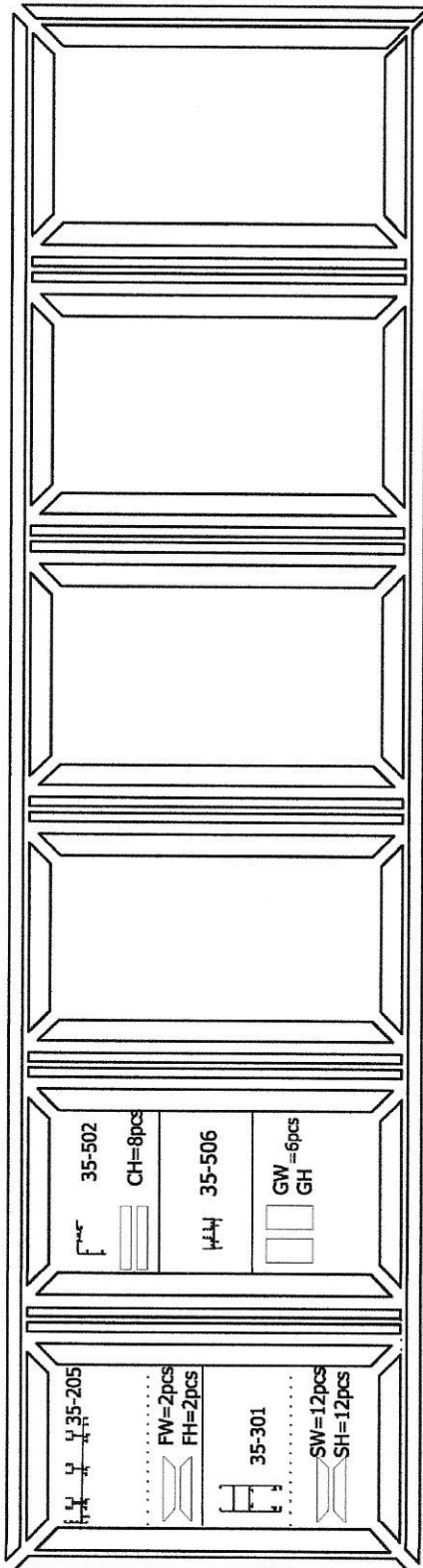


	35-209	FW=2pcs	FH=2pcs
	35-515	CH=4pcs	
	35-301	SW=8pcs	SH=8pcs
	35-506		



SH=FH-50  
 $SW = \frac{FW}{4} + 36.6$   
 CH=FH-94  
 CH=FH-106.5 (FOR ADAPTER PROFILE για μινι φιληγτού)  
 GH=FH-194  
 $GW = \frac{FW}{4} - 120.5$

6) SIX SASH SUCCESSIVE SLIDING WINDOW  
εξάφυλλο επιδόμηλο



SH= FH-50

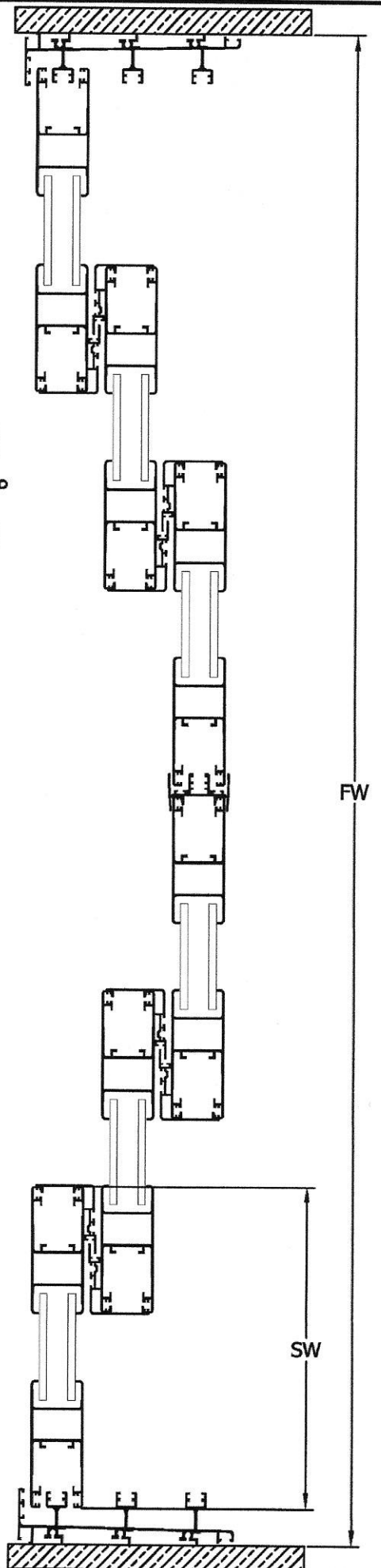
SW=  $\frac{FW}{6} + 47.3$

CH= FH-94

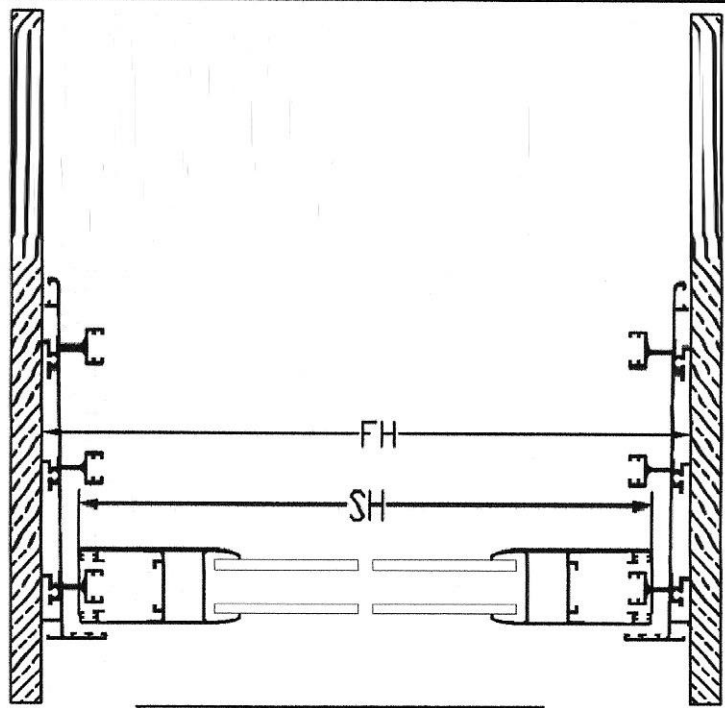
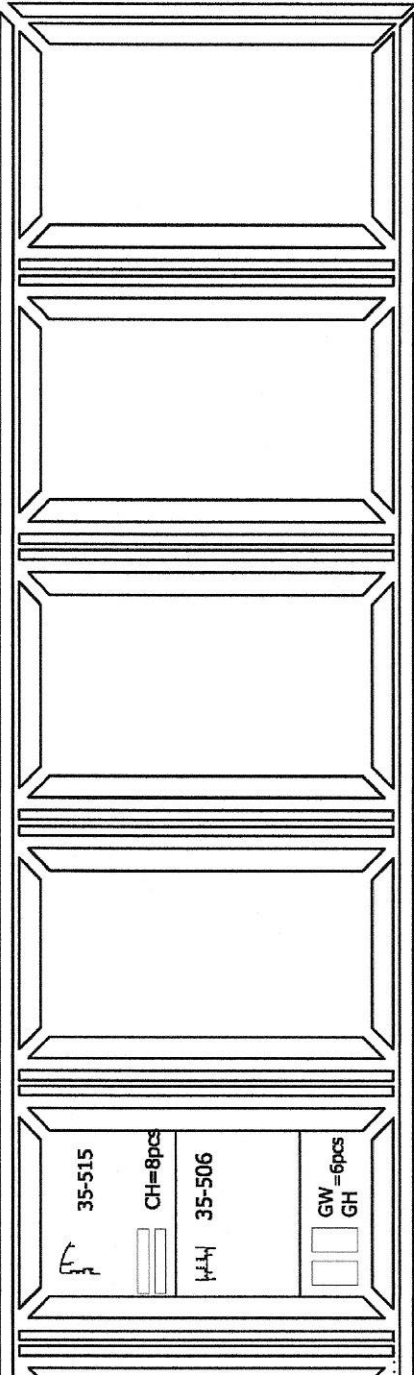
CH= FH-106.5 (FOR ADAPTER PROFILE  
για μινι φιλτρώ) )

GH= FH-194

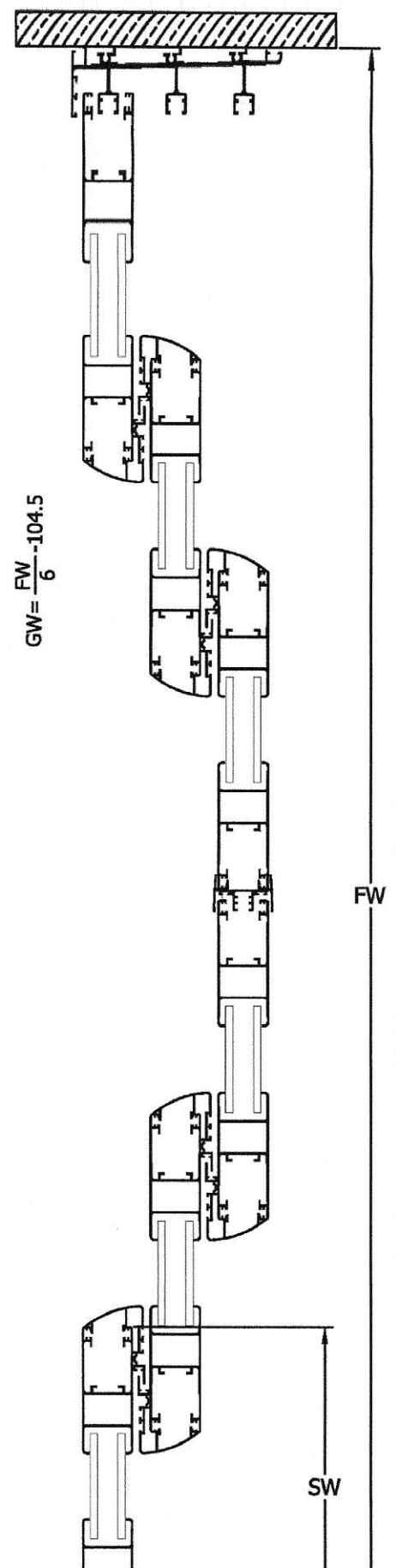
GW=  $\frac{FW}{6} - 95.7$



ACCESSIVE SLIDING WINDOW  
 ληρο



- SH=FH-50
- SW =  $\frac{FW}{6} + 38.6$
- .....
- CH=FH-94
- CH=FH-106.5 (FOR ADAPTER PROFILE  
 ..... για μπιβί φαίητού)
- GH=FH-194
- GW =  $\frac{FW}{6} - 104.5$



**SECTION**  
**ΕΝΟΤΗΤΑ** **F**

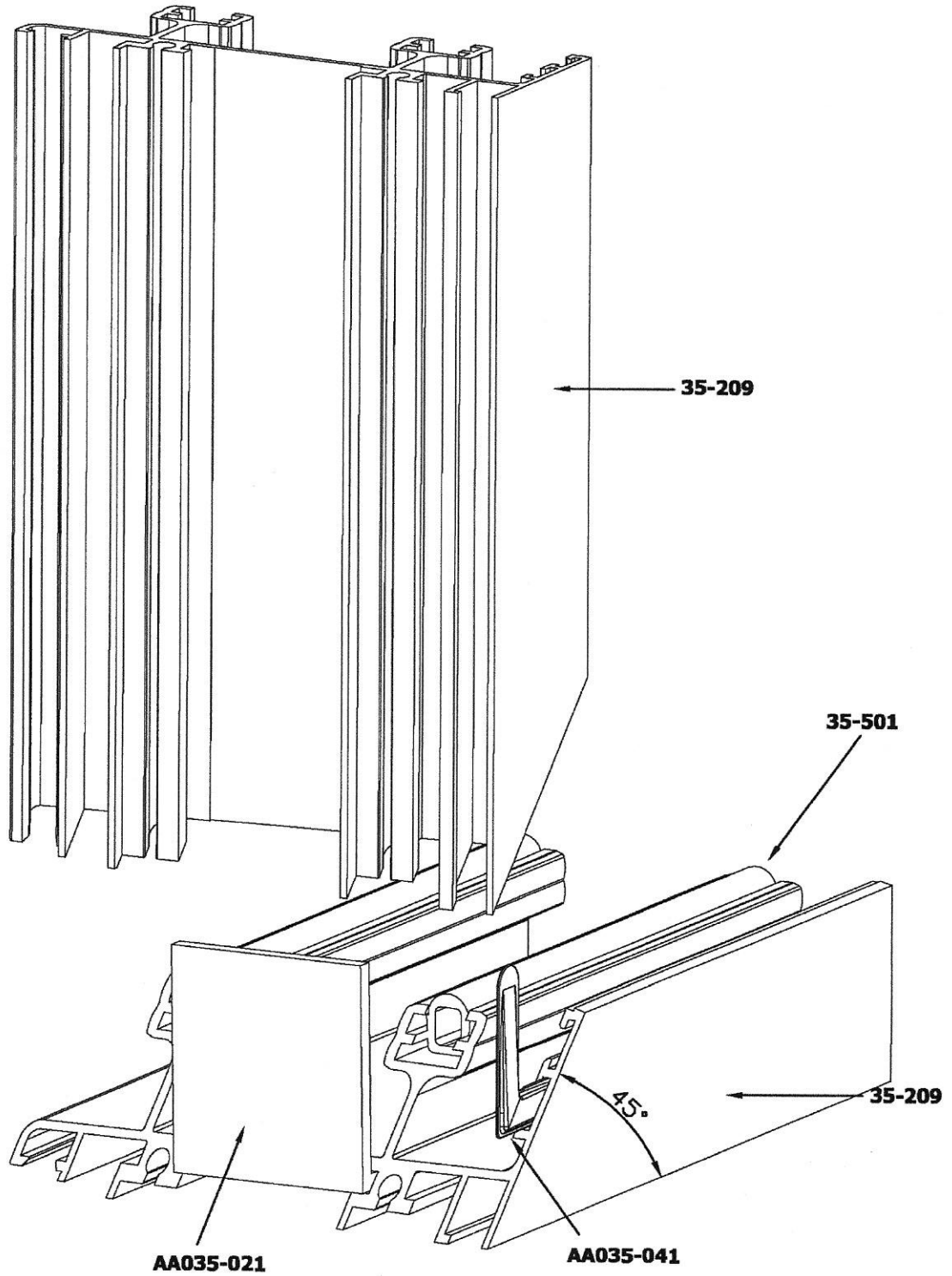
• Assemblies

---

• Συναρμογές

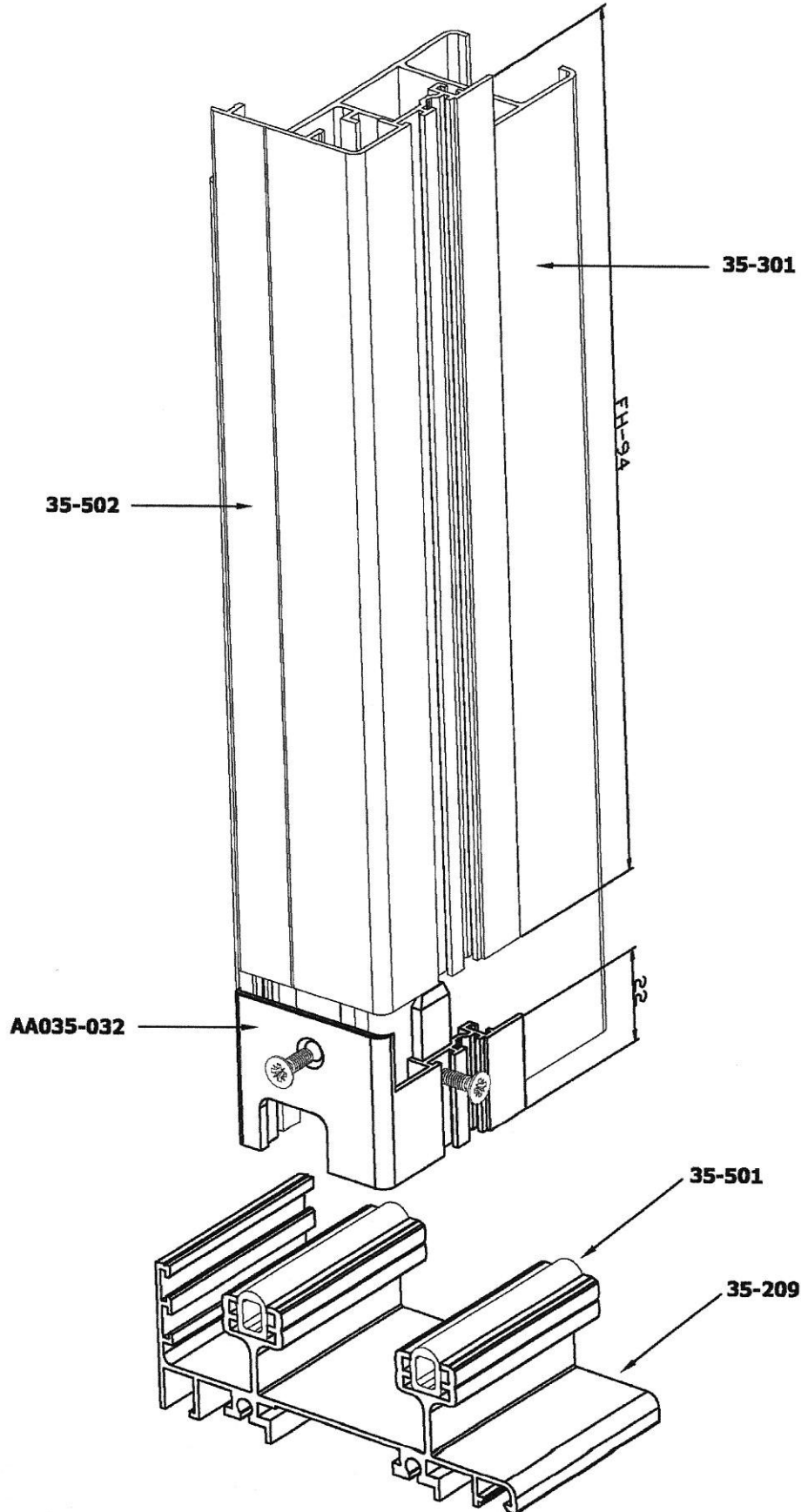


**DRIVER ASSEMBLY**  
Συναρμολόγηση οδηγού



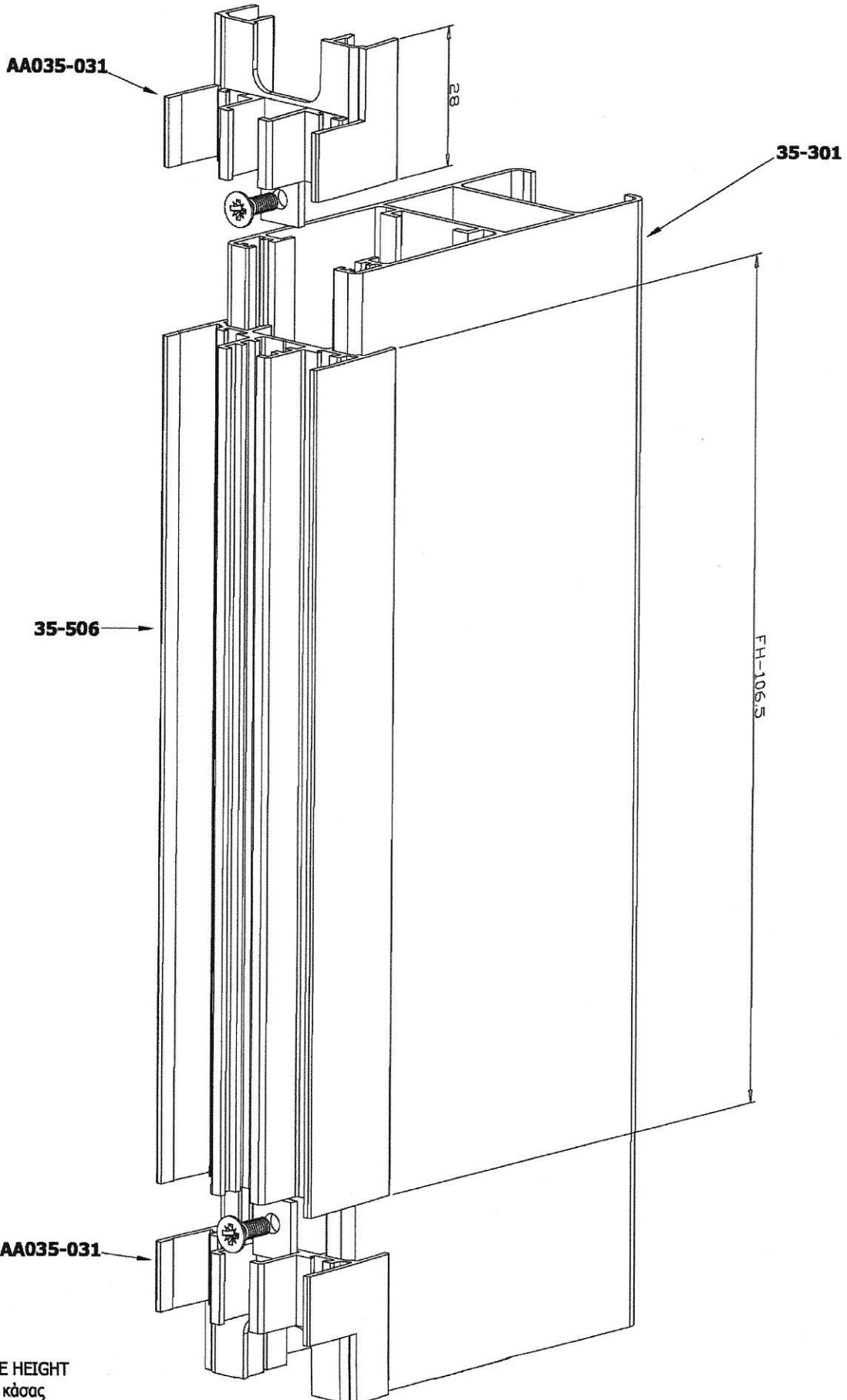


**ASSEMBLY OF PLASTIC PLUG FOR HOOK**  
Συναρμολόγηση τάπας αγκίστρου



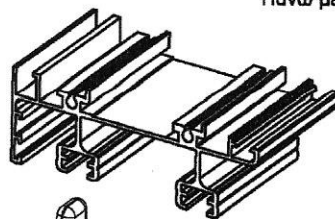
FH=FRAME HEIGHT  
FH=Ύψος κάσας

**ASSEMBLY OF PLASTIC PLUG 35-506**  
Συναρμολόγηση τάπας φιλητού

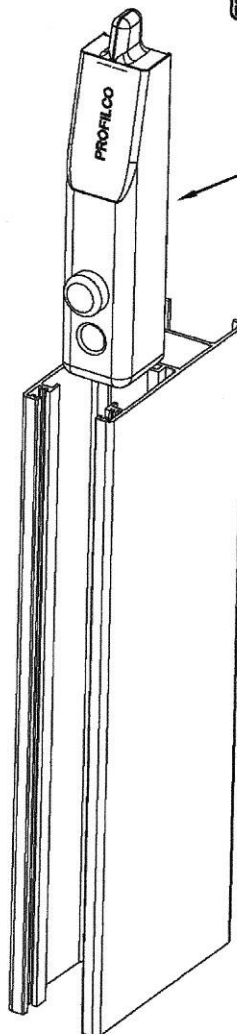


**DAMPER ASSEMBLY (pair)**  
 Συναρμολόγηση Αμορτισέρ (ζεύγος)

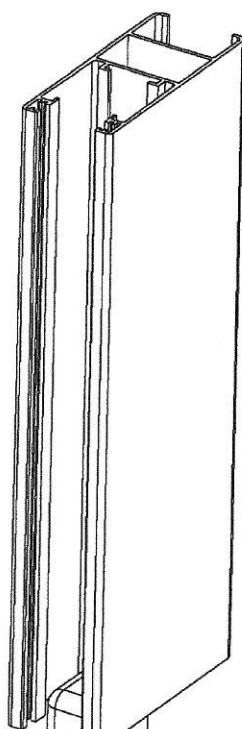
**UP SIDE**  
 Πάνω μέρος



**AA035-050**

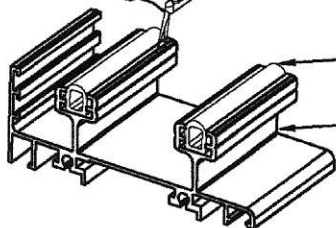


**35-301**



**35-301**

**AA035-050**

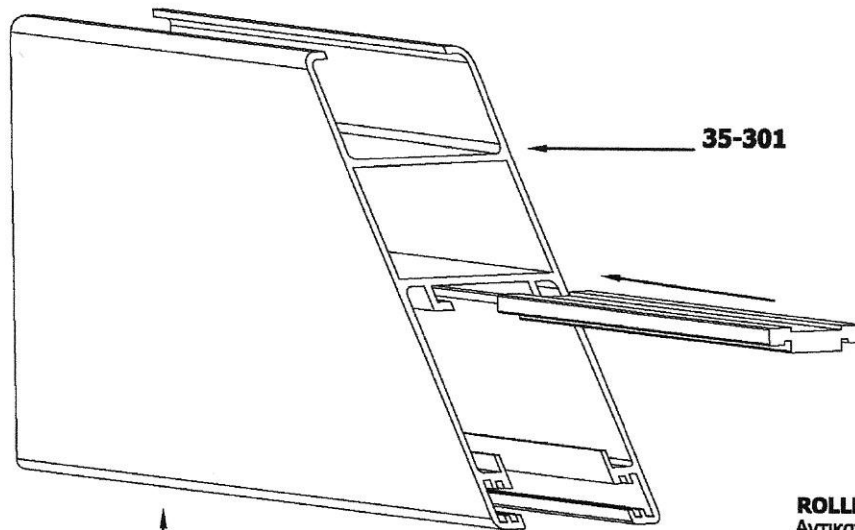


**35-501**

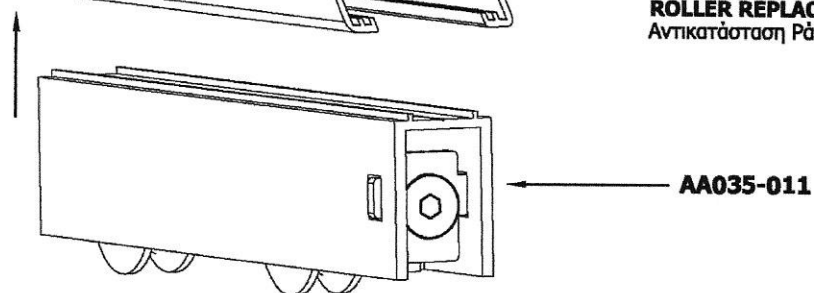
**35-209**

**DOWN SIDE**  
 Κάτω μέρος

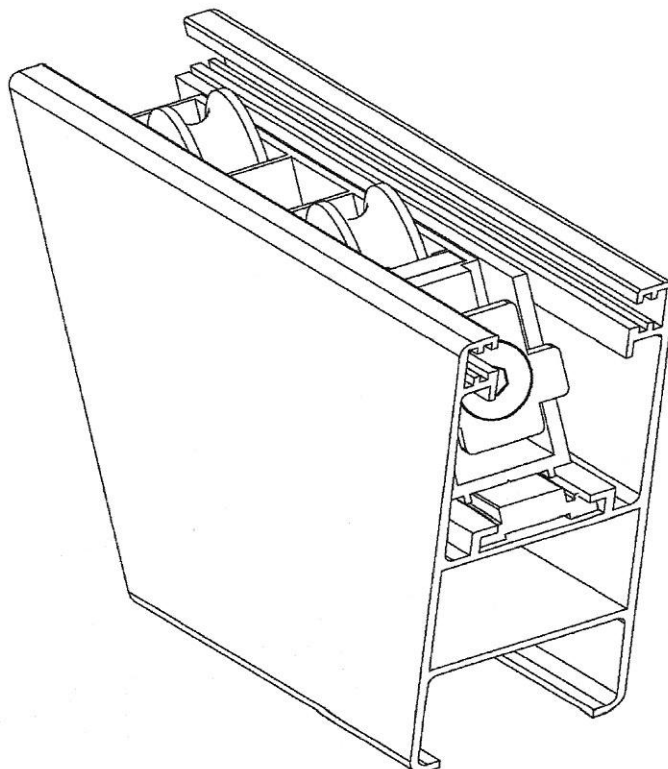
**ROLLER ASSEMBLY**  
Συναρμολόγηση ράουλου



**ROLLER REPLACEMENT**  
Αντικατάσταση Ράουλου

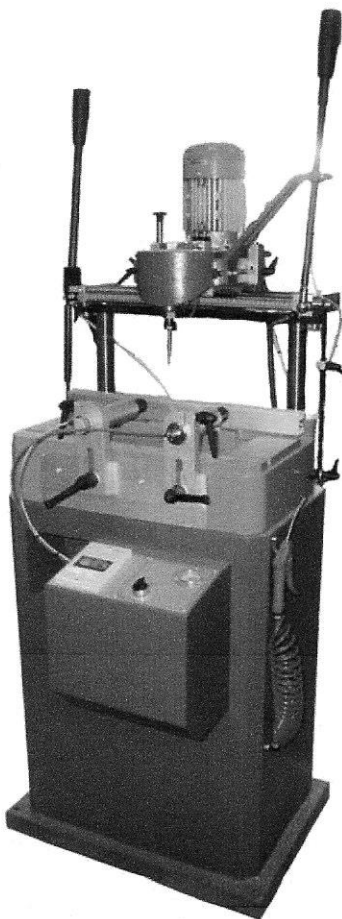
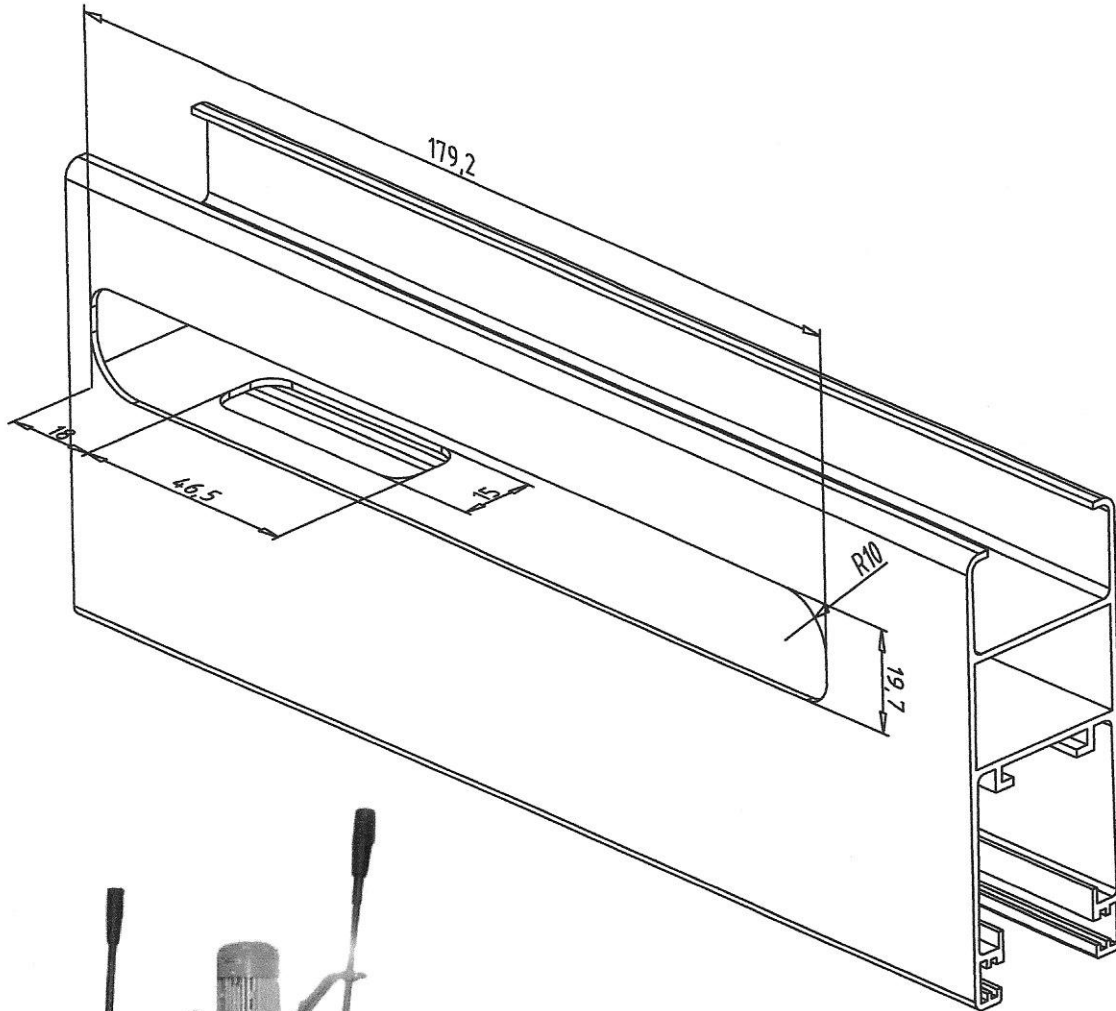


**ROLLER ASSEMBLY**  
Συναρμολογή Ράουλου



**CONFIGURATION OF HOLE FOR LOCK**

Διαμόρφωση ανοίγματος κλειδαριάς

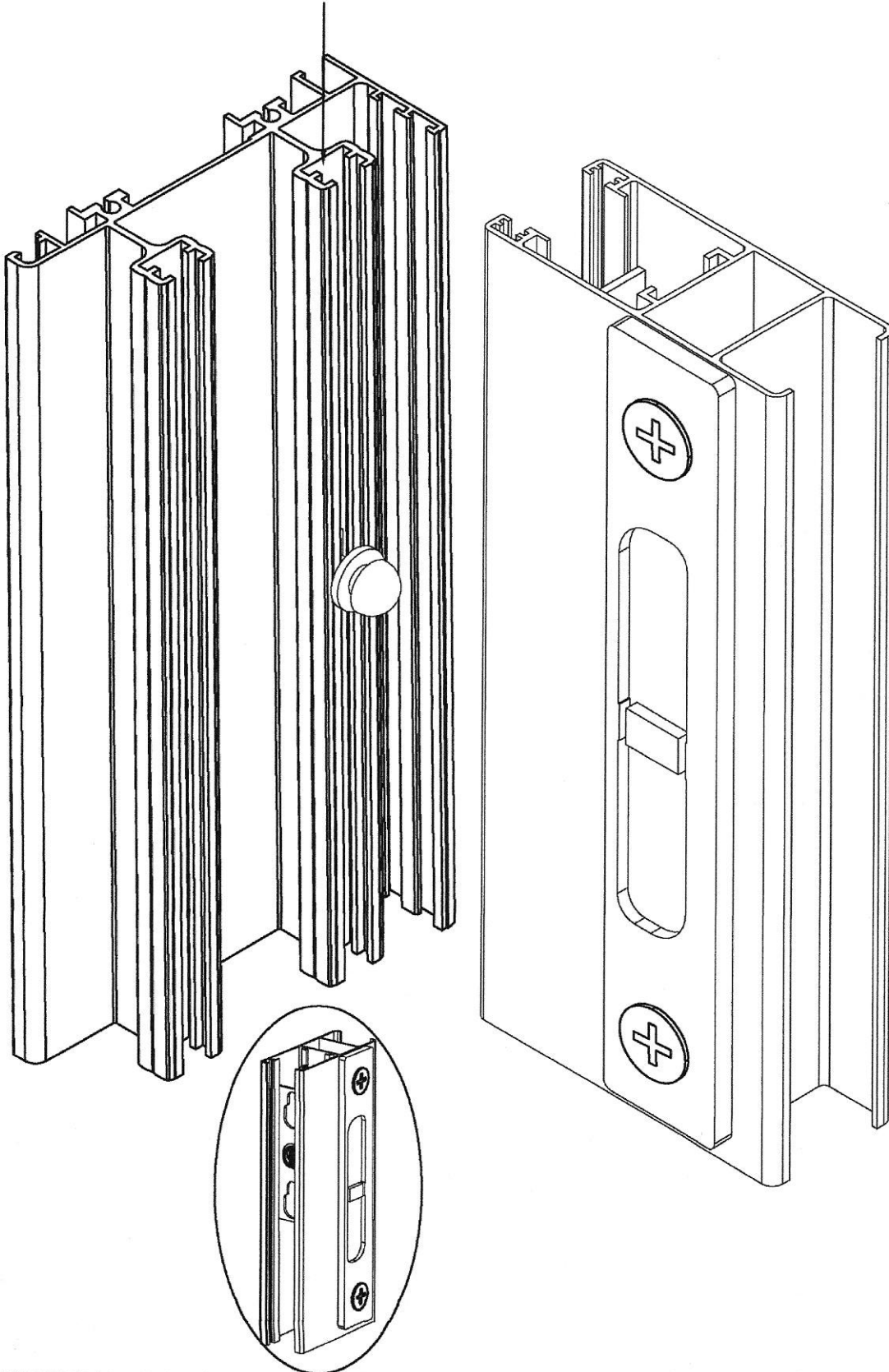


**COPY ROUTER AM003-200-03**

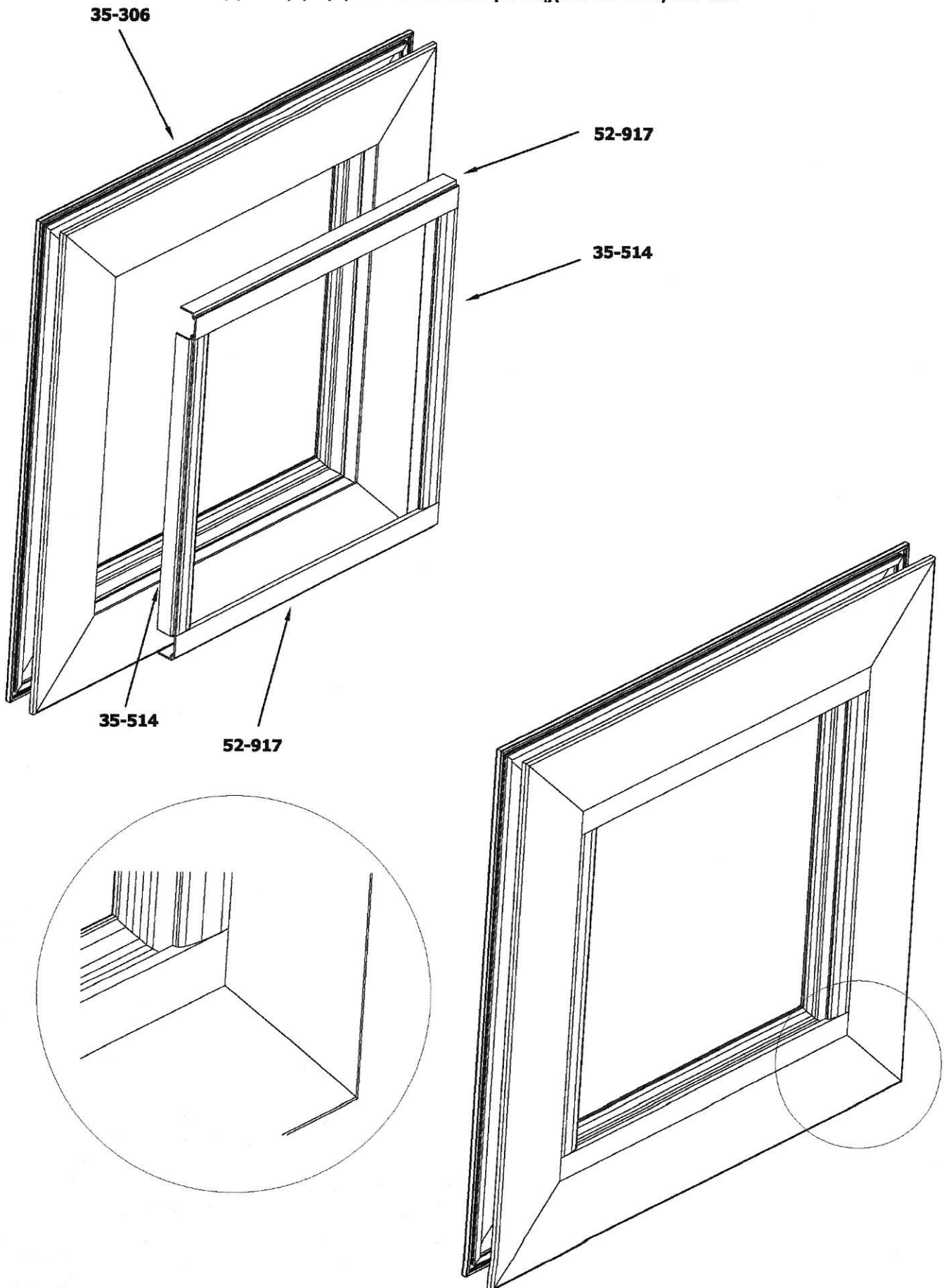
Παντογράφος AM003-200-03

**LOCK ASSEMBLY**  
Συναρμολόγηση κιτ κλειδαριάς

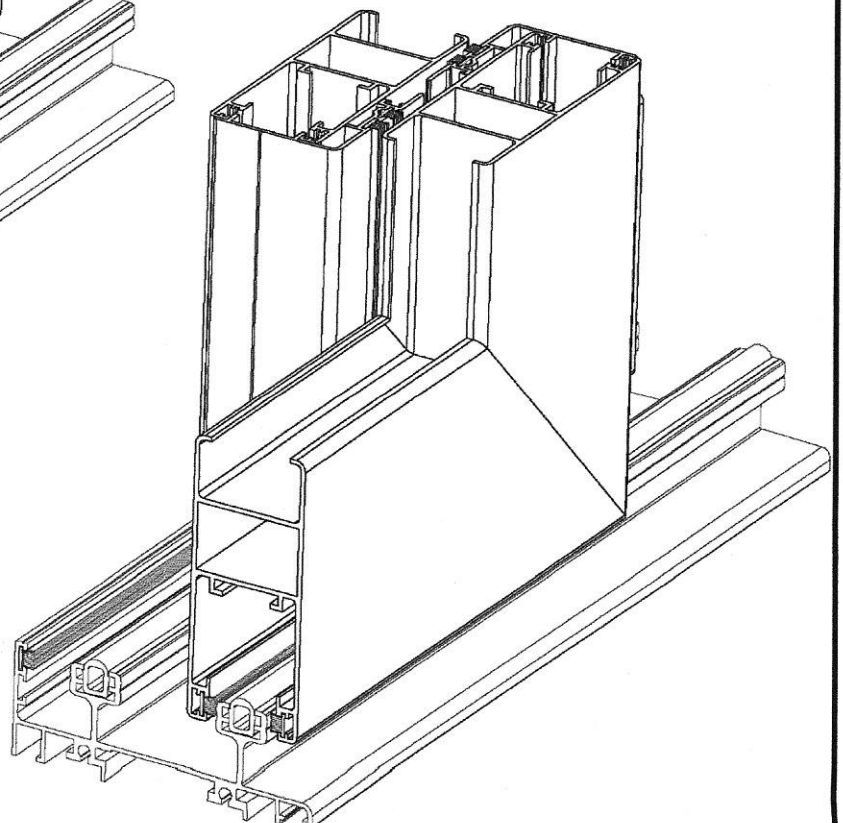
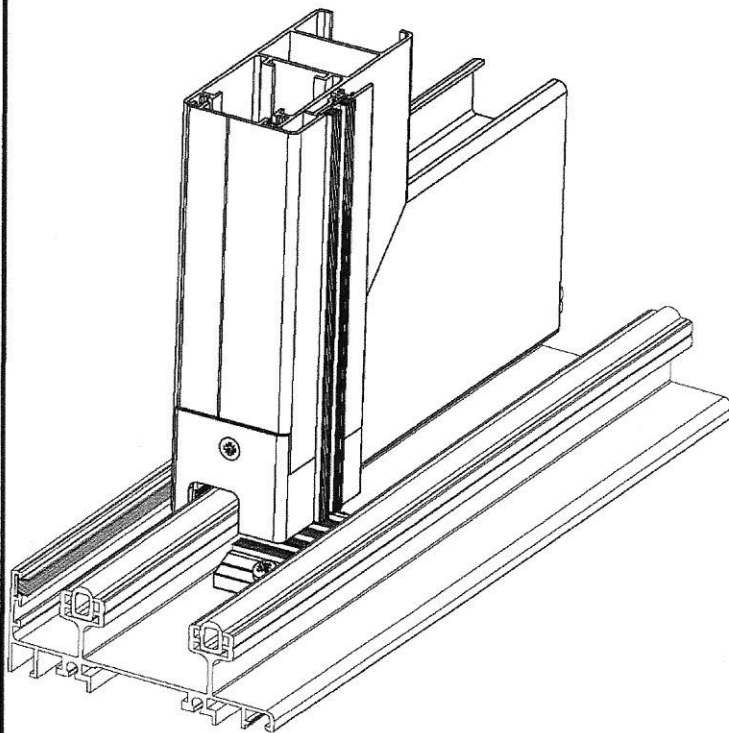
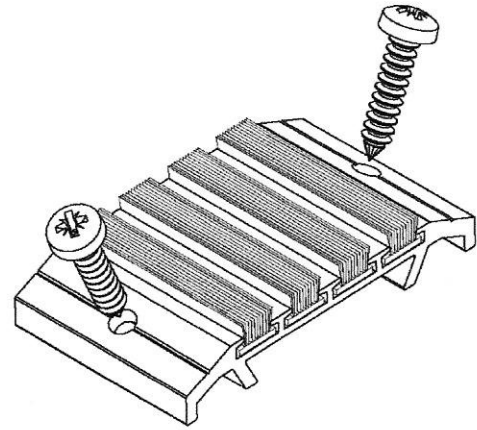
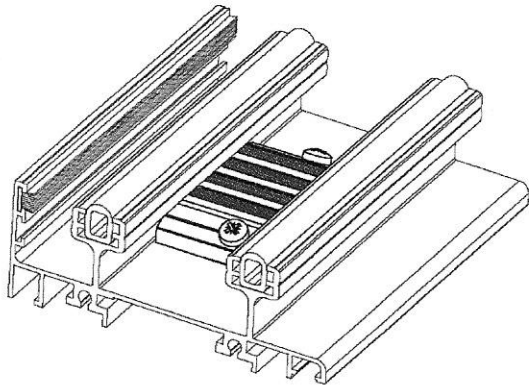
**LOCK KIT**  
AA100-024-00  
**ΚΙΤ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ**  
AA100-024-00



**ASSEMBLY OF SASH 35-306 AND GLAZING BEAD 35-514, 52-917**  
Συναρμολόγηση φύλλου 35-306 με πηγάκι 35-514, 52-917

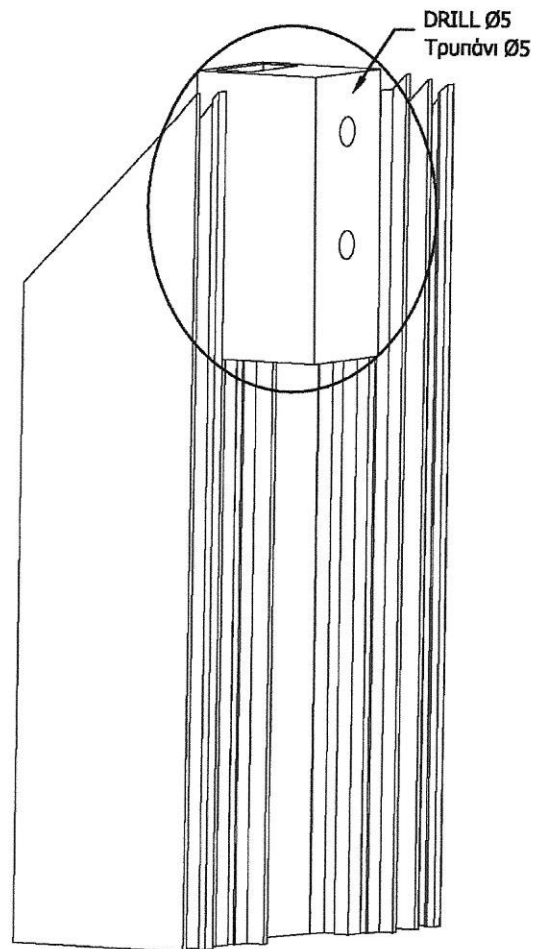
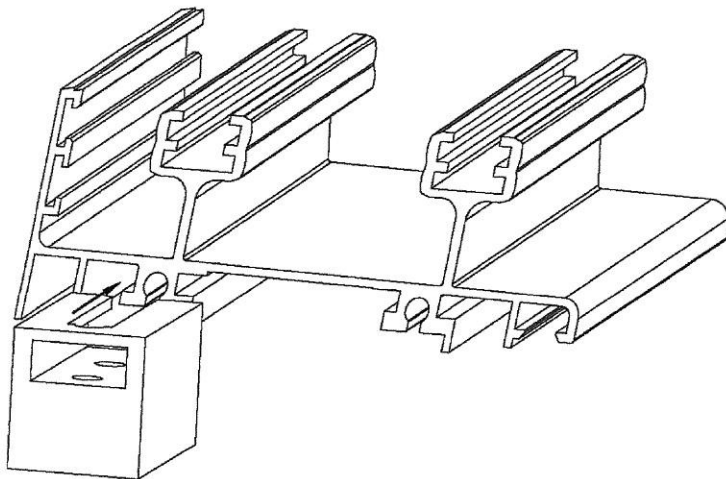


**ASSEMBLY OF BRUSH FOR LEAF SLIDING AA207-002**  
Συναρμολόγηση βούρτσας επαλλήλου AA207-002





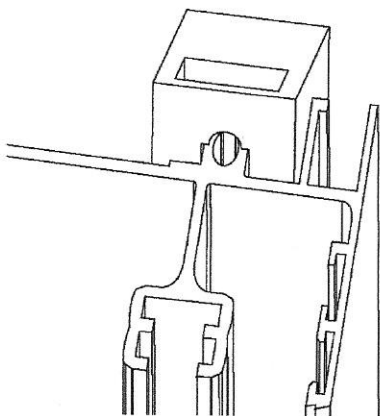
**APPLICATION OF PATTERN FOR DRIVERS AA035-090**  
 Εφαρμογή καλουπιού οδηγών AA035-090



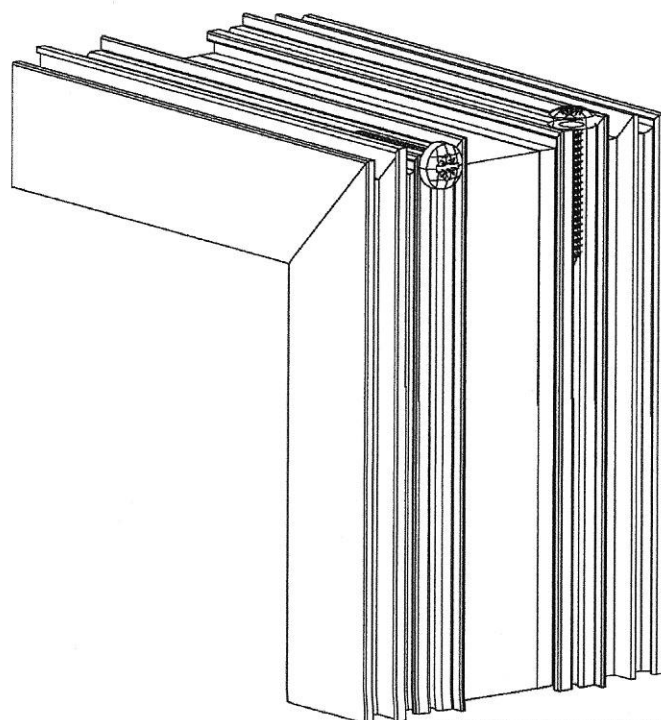
DRILL Ø5  
 Τρυπάνι Ø5

**CONFIGURATION OF HOLE WITH DRILL**  
 Διαμόρφωση τρύπας με τρυπάνι

**PLACEMENT OF PATTERN**  
 Τοποθέτηση καλουπιού



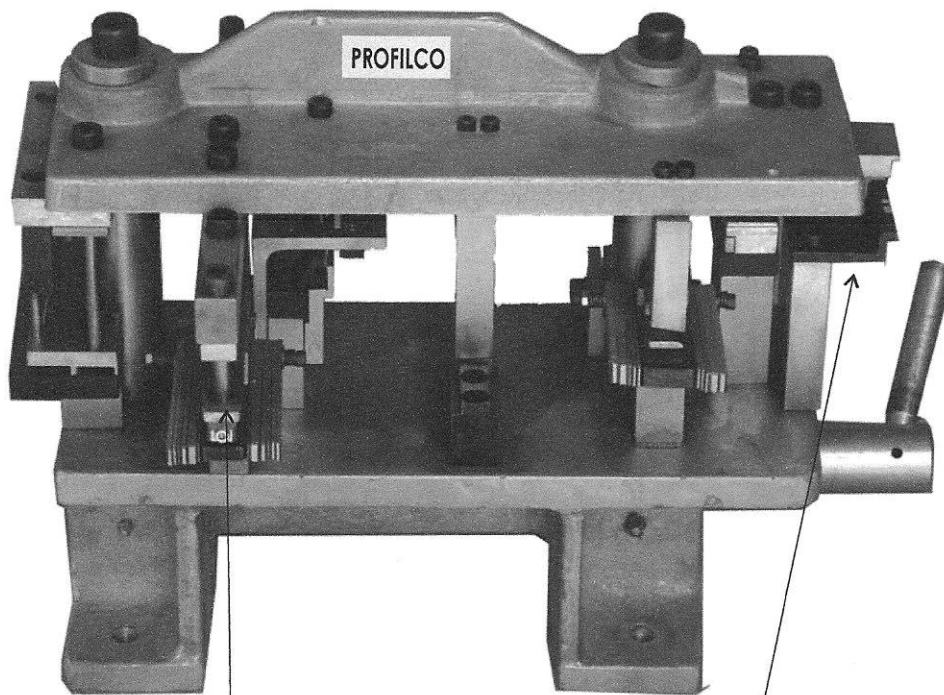
**Detail**



**ASSEMBLY OF DRIVERS**  
 Συναρμολόγηση οδηγών

“PRESS AT038-102-07”  
“Πρεσάκι Κοπτικό”

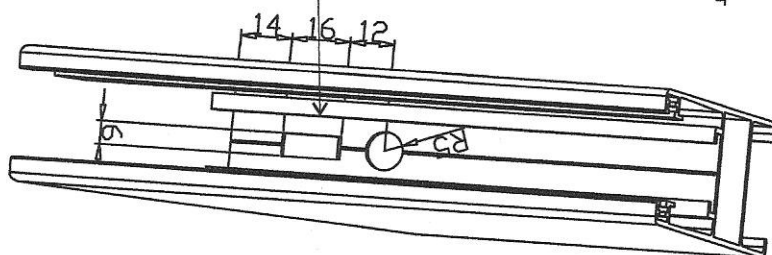
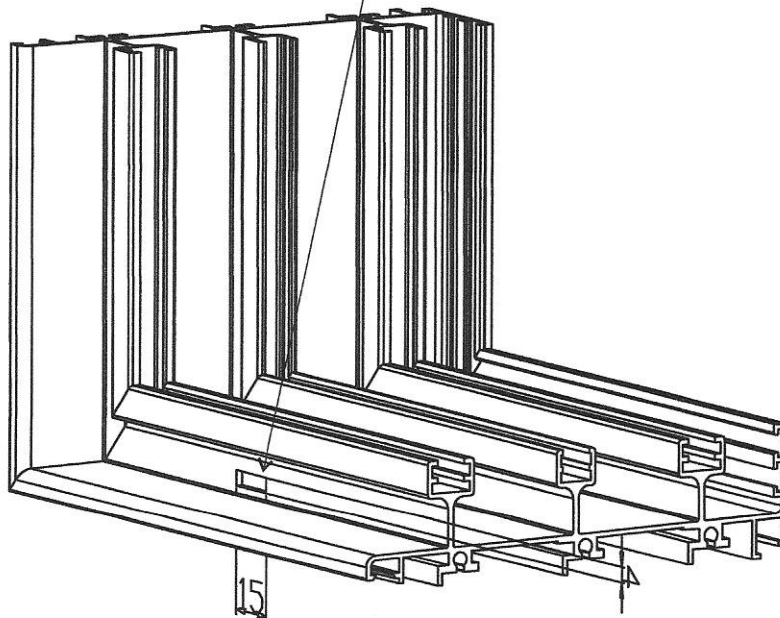
Front view  
Εμπρός όψη



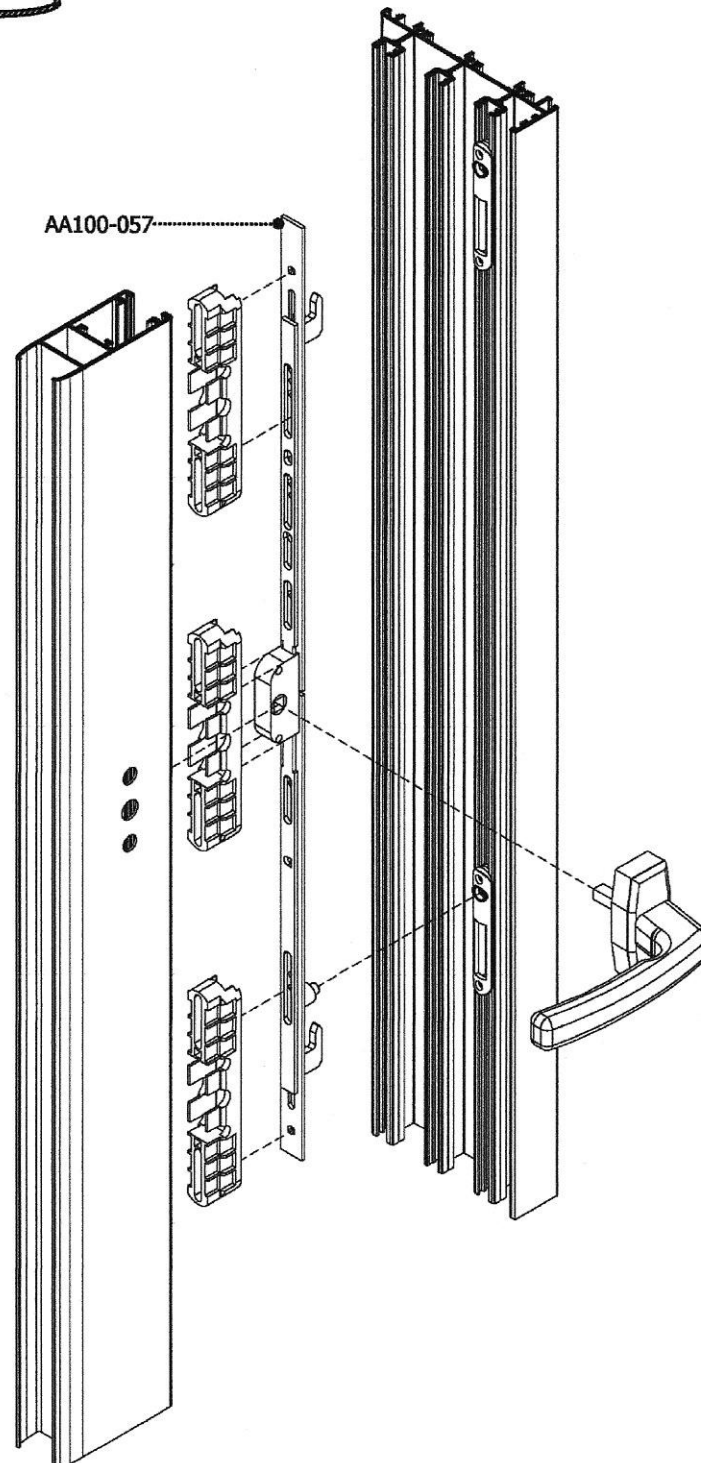
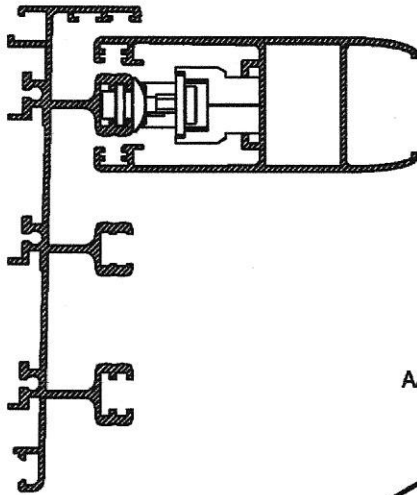
Corner joint  
Γωνία συνδέσεως



Drainage  
Νεροχύτης



**KIT TWO POINT LOCK (ROTO)**  
Κιτ κλειδώματος δύο σημείων (ROTO)





**SECTION**  
**ΕΝΟΤΗΤΑ** **G**

• Accessories

• Εξαρτήματα



**ACCESSORIES  
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**



**CODE : AA035-040-00**

Alignment corner 7mm  
*Γωνία ευθυγραμμίσεως 7 χιλ.*



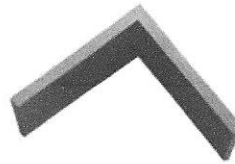
**CODE : AA035-041-00**

Alignment corner 7mm  
*Γωνία ευθυγραμμίσεως 7 χιλ.*



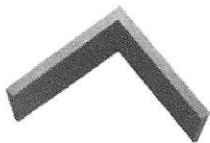
**CODE : AA052-049-00**

Alignment corner  
joint 16 mm  
*Γωνία ευθυγράμμισεως  
16 χιλ.*



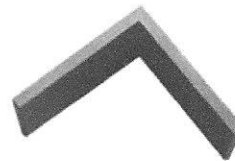
**CODE : AA035-021-00**

Corner joint 3x37mm  
*Γωνία συνδέσεως 3x37 χιλ.*



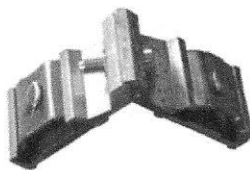
**CODE : AA035-022-00**

Corner joint 3x30mm  
*Γωνία συνδέσεως 3x30 χιλ.*



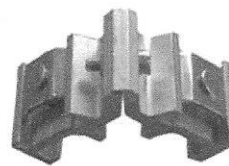
**CODE : AA035-024-00**

Corner joint 3x19mm  
*Γωνία συνδέσεως 3x19 χιλ.*



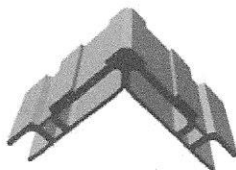
**CODE : AA035-023-00**

Corner joint for  
fly screen 24x10 mm  
*Γωνία συνδέσεως σίτας 24x10 χιλ.*



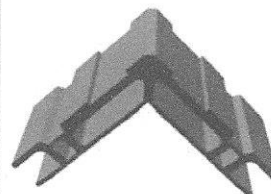
**CODE : AA035-020-00**

Corner joint for  
sash 31.8x18.5 mm  
*Γωνία συνδέσεως φύλλον 31,8x18,5 χιλ.*



**CODE : AA035-026**

Press corner joint 23.5/11  
*Γωνία σύνδεσης πρεσσαριστή  
23,5/11*



**CODE : AA035-025**

Press corner joint 31.2/20  
*Γωνία σύνδεσης πρεσσαριστή  
31,2/20*

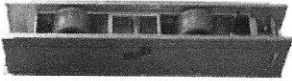
**ACCESSORIES**  
**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**

**CODE : AA035-010-00**



Single roller adjustable  
*Ράουλο μονό*

**CODE : AA035-011-00**



Double roller adjustable  
*Ράουλο διπλό*

**CODE : AA035-013-00**



Mosquito screen roller  
*Ράουλο σίτας*

**CODE : AA035-050-02-01**



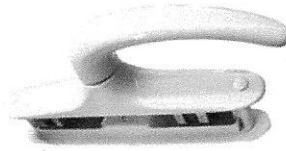
Damping stopper  
*Αμορτισέρ φύλλου*

**CODE : AA035-051-02-01**



Damping stopper  
for fly screen  
*Αμορτισέρ σίτας*

**CODE : AA100-038-01**  
**CODE : AA100-038-02**



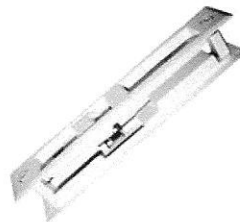
Lock for sliding  
with chromone  
*Κλειδαριά συρομένου  
με σπανιολέτα*

**CODE : AA100-040-01**  
**CODE : AA100-040-02**



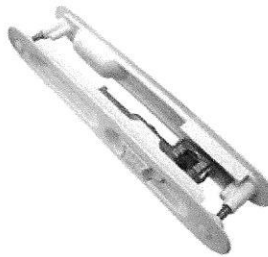
Lock for sliding  
with chromone  
*Κλειδαριά συρομένου  
με σπανιολέτα*

**CODE : AA202-008-01**  
**CODE : AA202-008-02**



Flash handle  
*Χούφτα*

**CODE : AA100-039-01**  
**CODE : AA100-039-02**



Lock for sliding  
*Κλειδαριά συρομένου*

**CODE : AA100-024-00**

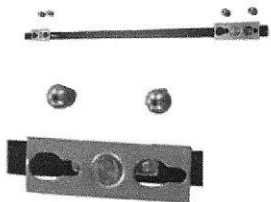


2 points lock  
*Κίτ κλειδαριάς 2 σημείων*



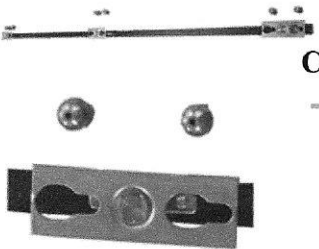


**ACCESSORIES  
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**




**CODE : AA100-031-00**

4 point lock for windows 65cm  
Κλειδαριά 4 σημείων  
Ντίζα 65χιλ.




**CODE : AA100-030-00**

6 points lock for doors 140cm  
Κλειδαριά 6 σημείων  
Ντίζα 140 χιλ.




**CODE : AA206-013**

Plastic plug for single louver  
Μονή τάπα οβαλίνας




**CODE : AA331-007-02-02**

Brushes No 7mm  
Βουρτσάκι 7 χιλ.




**CODE : AA331-008-02-02**

Brushes No 8mm  
Βουρτσάκι 8 χιλ.




**CODE : AA205-024-00**

Gasket for mosquito screen 6mm  
Λάστιχο σίτας 6χιλ.




**CODE : AA010-015**

Push in glazing gasket 1 mm  
Λάστιχο τζαμιών 1χιλ.




**CODE : AA010-002-00**

Gasket 2 mm  
Λάστιχο 2 χιλ.



**CODE: AA010-003-00**

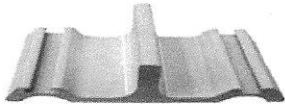
Gasket 3 mm  
Λάστιχο 3 χιλ.



**CODE : AA052-060-00**

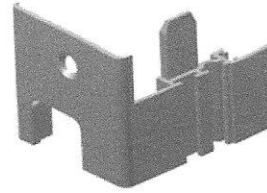
Gasket with hard base  
Λάστιχο φούσκα με σκληρή βάση

**ACCESSORIES**  
**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**



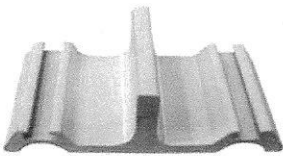
**CODE : AA035-030-01**  
**CODE : AA035-030-02**

Stop 24mm  
*Στόπερ φιλλητού 24χιλ.*



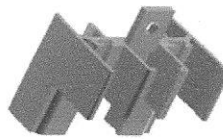
**CODE : AA035-032-01**  
**CODE : AA035-032-02**

Plastic plug for hook  
*Πλαστική τάπα γάντζου*



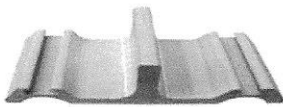
**CODE : AA035-034-01**  
**CODE : AA035-034-02**

Stop 31.5mm  
*Στόπερ φιλλητού 31,5χιλ.*



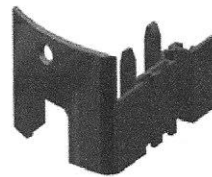
**CODE : AA035-031-01**  
**CODE : AA035-031-02**

Plastic plug for profile 35-506  
*Τάπα φιλλητού*



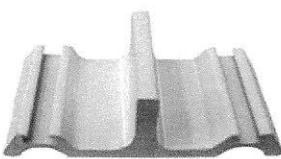
**CODE : AA035-036-01**  
**CODE : AA035-036-02**

Stop 22mm  
for profile 35-208  
*Στόπερ φιλλητού 22χιλ.  
για το προφίλ 35-208*



**CODE : AA035-035-01**  
**CODE : AA035-035-02**

Plastic plug for hook  
for profile 35-515  
*Πλαστική τάπα γάντζου  
για το προφίλ 35-515*



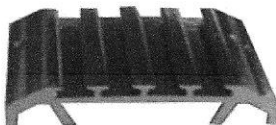
**CODE : AA035-037-01**  
**CODE : AA035-037-02**

Stop 29.5mm  
for profile 35-209  
*Στόπερ φιλλητού 29,5χιλ.  
για το προφίλ 35-209*



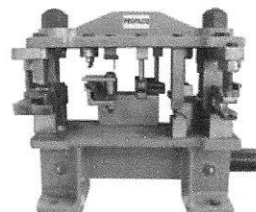
**CODE : AA035-090-00**

Worn opening driver PR-35  
*Οδηγός ανοίγματος σπειρώματος  
βίδας οδηγού PR-35*



**CODE : AA207-002-01**  
**CODE : AA207-002-02**

Brush for leaf sliding  
*Βούρτσα επαλλήλου*



**CODE : AT038-102-07**

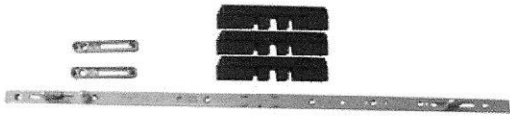
Press  
*Πρεσάκι*

**ACCESSORIES**  
**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ****CODE : AA035-027-00**

Corner joint 3x19.4mm  
for drivers 35-212, 213, 214  
*γνία συνδέσεως 3x19.4 χιλ.*  
*Για τα προφιλ 35-212, 213, 214*

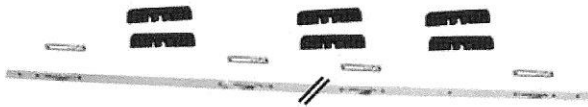
**ACCESSORIES  
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**

**CODE : AA100-057-00**



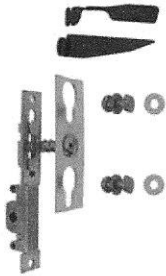
Kit 2 point lock 60cm for windows PR35 Roto  
Κιτ κλειδαριάς 2 σημείων 60cm παραθύρων PR-35 Roto

**CODE : AA100-058-00**



Kit 4 point lock 170cm for doors PR35 Roto  
Κιτ κλειδαριάς 4 σημείων 170cm πόρτας PR35 Roto

**CODE : AA100-061-00**



Lock kit for sliding PR35 square  
Κιτ κλειδαριάς συρόμενου PR35 καρέ

**CODE : AA100-062-00**



3 points lock 140cm for doors PR35 square  
Κιτ κλειδαριάς 3 σημείων 140cm πόρτας PR35 καρέ

**CODE : AA100-063-00**



2 points lock 65cm for windows PR35 square  
Κιτ κλειδαριάς 2 σημείων 65cm παραθύρων R35 καρέ



**CODE: AA107-045**

Handle Hoppe  
Πόμολο Hoppe



**CODE: AA107-046**

Handle Cover Prima  
Πόμολο Cover Prima



**CODE: AA202-015**

Handle for inside wall Roto  
Λαβή χωνευτού Roto