

Profiles straight line

---

Προφίλ ίσιας γραμμής



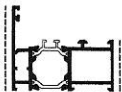
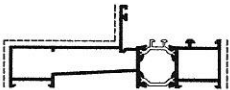
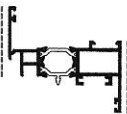
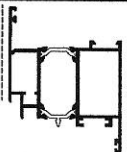
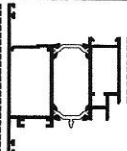
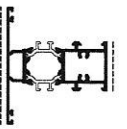
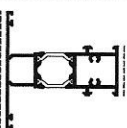
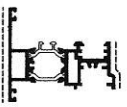



**SECTION**  
**ΕΝΟΤΗΤΑ** **B**

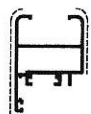










• Description Of Profiles










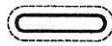

---

• Γενική Περιγραφή Προφίλ



CODE ΚΩΔΙΚΟΣ	SKETCH ΣΧΗΜΑ	WEIGHT ΒΑΡΟΣ	DERSCRIPTION ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
74 - 201		1262 gr/m	FRAME ΚΑΣΑ
74 - 202		1818 gr/m	FRAME ΚΑΣΑ
74 - 301		1313 gr/m	SASH FOR WINDOWS ΦΥΛΛΟ ΓΙΑ ΠΑΡΑΘΥΡΑ
74 - 302		1798 gr/m	SASH FOR DOORS ΦΥΛΛΟ ΓΙΑ ΠΟΡΤΕΣ
74 - 303		1859 gr/m	SASH FOR SWING OUT DOORS ΦΥΛΛΟ ΓΙΑ ΠΟΡΤΕΣ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΕΣ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΞΩ
74 - 401		1444 gr/m	MULLION PROFILE ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΤΑΦ
74 - 402		1455 gr/m	MULLION PROFILE ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΤΑΦ
74 - 514		1422 gr/m	REBATE FOR MULLIONS IN-OUT SIDE ΜΠΙΝΙ
74 - 511		1120 gr/m	ADDITIONAL PROFIL FOR DOORS ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΠΟΡΤΕΣ
74 - 512		626 gr/m	THRESHOLD ΚΑΤΩΦΛΙ
52 - 219		1442 gr/m	FRAME ΚΑΣΑ

CODE ΚΩΔΙΚΟΣ	SKETCH ΣΧΗΜΑ	WEIGHT ΒΑΡΟΣ	DERSCRIPTION ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
52 - 310		888 gr/m	SASH FOR SHUTTERS ΦΥΛΛΟ ΓΙΑ ΠΑΤΖΟΥΡΙ
52 - 536		793 gr/m	REBATE FOR MULLIONS FOR IN OUT-SIDE FOR PROFILE 52-310 ΜΠΙΝΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΦΙΛ 52-310
52 - 409		1234 gr/m	BOTTOM RAIL FOR SHUTTERS ΚΑΤΩ ΤΑΜΠΛΑΣ ΓΙΑ ΠΑΤΖΟΥΡΙ
35 - 513		433 gr/m	ARMATURE ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ
52 - 519		331 gr/m	WALL JOINING PROFILE ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ
52 - 930		315 gr/m	GLAZING BEAD 34mm ΠΗΧΑΚΙ 34mm
52 - 924		223 gr/m	GLAZING BEAD 5mm ΠΗΧΑΚΙ 5χιλ.
52 - 917		192 gr/m	GLAZING BEAD 5mm ΠΗΧΑΚΙ 5χιλ.
52 - 911		226 gr/m	GLAZING BEAD 9mm ΠΗΧΑΚΙ 9χιλ.
52 - 919		248 gr/m	GLAZING BEAD 12mm ΠΗΧΑΚΙ 12χιλ.
52 - 927		262 gr/m	GLAZING BEAD 13.5mm ΠΗΧΑΚΙ 13.5χιλ.

CODE ΚΩΔΙΚΟΣ	SKETCH ΣΧΗΜΑ	WEIGHT ΒΑΡΟΣ	DERSCRIPTION ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
52 - 928		260 gr/m	GLAZING BEAD 15.5mm ΠΗΧΑΚΙ 15.5χιλ.
52 - 905		270 gr/m	GLAZING BEAD 18mm ΠΗΧΑΚΙ 18χιλ.
52 - 926		270 gr/m	GLAZING BEAD 18mm ΠΗΧΑΚΙ 18χιλ.
52 - 925		266 gr/m	GLAZING BEAD 20mm ΠΗΧΑΚΙ 20χιλ.
52 - 909		289 gr/m	GLAZING BEAD 24mm ΠΗΧΑΚΙ 24χιλ.
52 - 902		307 gr/m	GLAZING BEAD 28mm ΠΗΧΑΚΙ 28χιλ.
52 - 920		135 gr/m	WATER DRIP ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ
10 - 300		603 gr/m	FIXED LOUVER ΠΕΡΣΙΔΑ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ
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





**SECTION**  

---

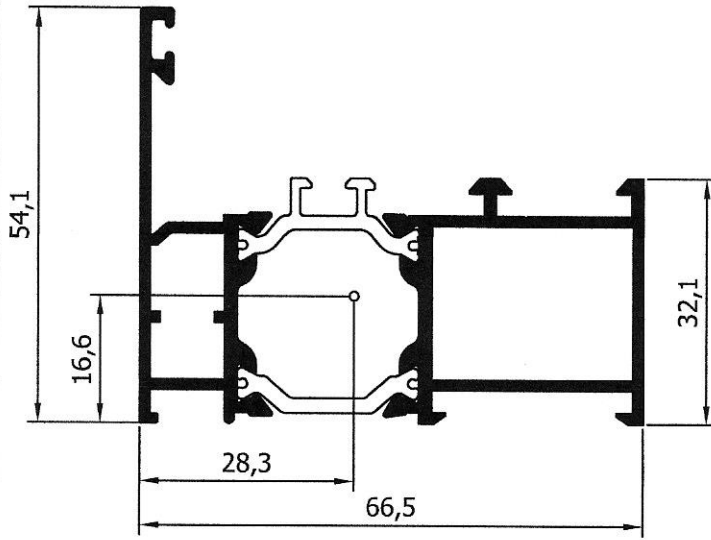
**ΕΝΟΤΗΤΑ** **C**

• Profiles

---

• Προφίλ



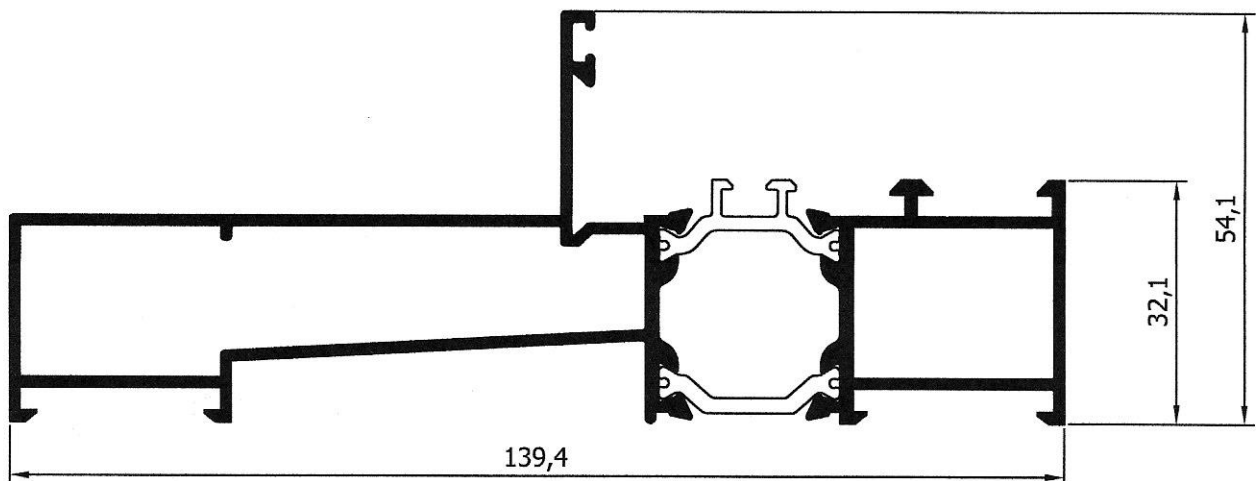


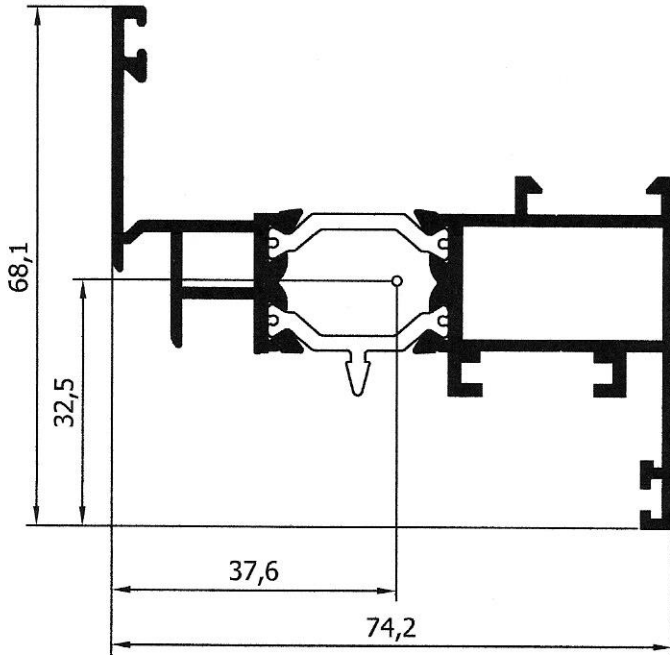
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>74 - 201</b>	1262 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=66.5mm	y=54.1mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 6.85 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 21.52 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 1.92 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 5.7 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA074-027	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA055-021	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA074-048	Plastic alignment corner	Πλαστική γωνία ευθυγράμμισεως

**accessories εξαρτήματα**

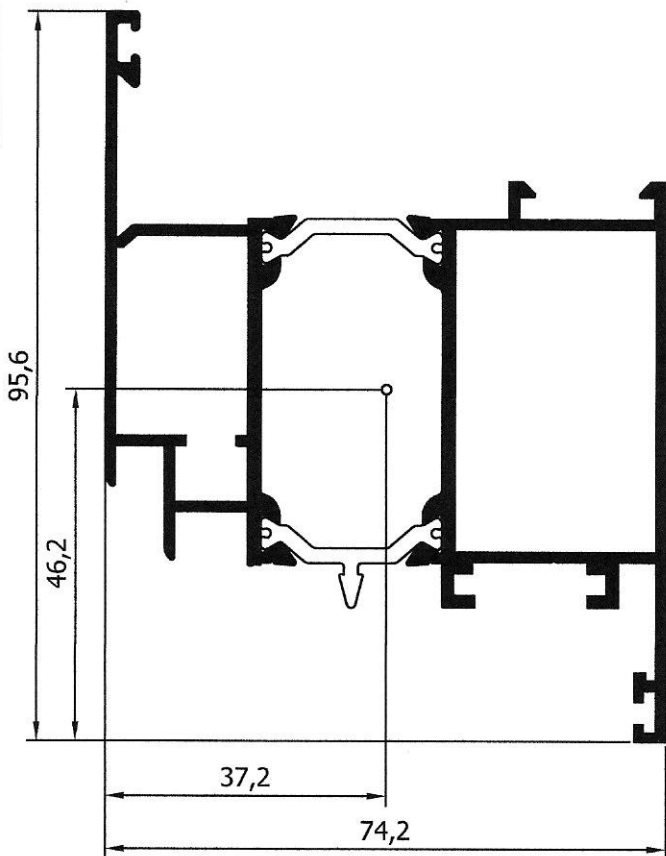
code κωδικός	description	περιγραφή
AA055-021	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA074-048	Plastic alignment corner	Πλαστική γωνία ευθυγράμμισεως
AA074-004	Gasket central EPDM	Λάστιχο κάσας

profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>74 - 202</b>	1818 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=139.4mm	y=54.1mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 8.72 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 108.7 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 2.42 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 14.45 (cm <sup>3</sup> )

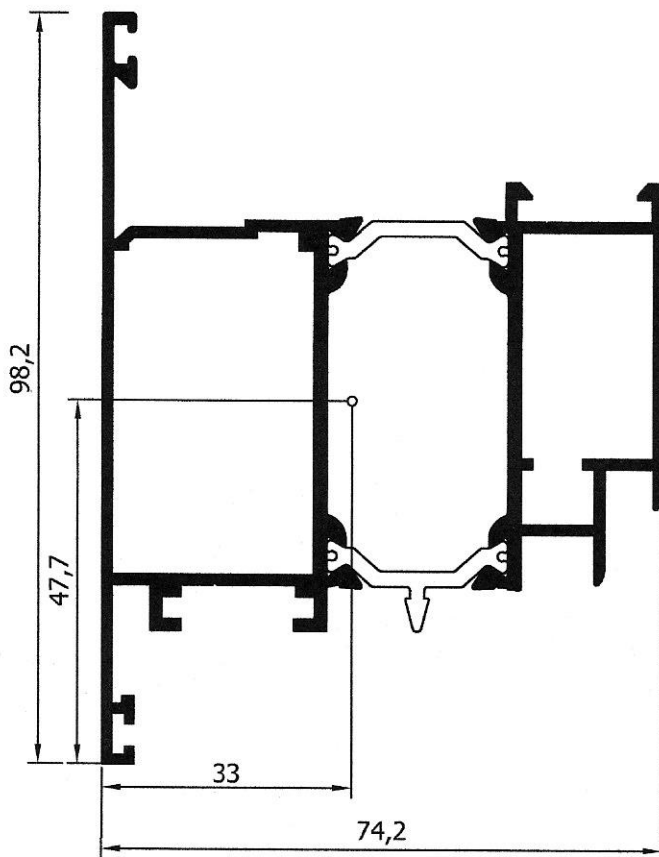




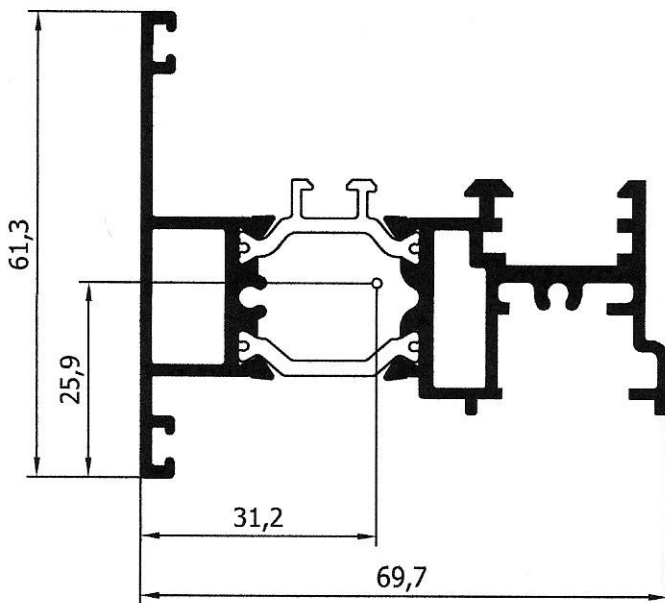
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>74 - 301</b>	1313 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=74.2 mm	y=68.1mm
moments of inertia ροπές αδρανείας ( <b>I<sub>x</sub> , I<sub>y</sub></b> )		
I <sub>x</sub> = 7.34 (cm <sup>4</sup> )		I <sub>y</sub> = 28.58 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης ( <b>W<sub>x</sub> , W<sub>y</sub></b> )		
W <sub>x</sub> = 2.08 (cm <sup>3</sup> )		W <sub>y</sub> = 7.27 (cm <sup>3</sup> )
accessories εξαρτήματα		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA074-027	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA055-020	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA074-048	Plastic alignment corner	Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης
AA074-046	Plastic alignment corner	Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης



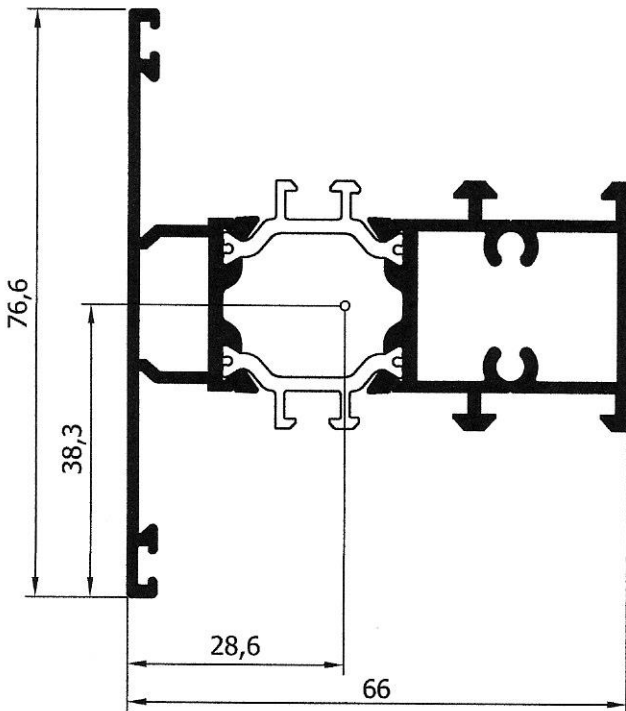
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>74 - 302</b>	1798 gr/m	6.5m
<b>X,Y</b>	x=74.2 mm	y=95.6mm
moments of inertia ροπές αδρανείας ( <b>I<sub>x</sub> , I<sub>y</sub></b> )		
I <sub>x</sub> = 28.11 (cm <sup>4</sup> )		I <sub>y</sub> = 41.28 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης ( <b>W<sub>x</sub> , W<sub>y</sub></b> )		
W <sub>x</sub> = 5.7 (cm <sup>3</sup> )		W <sub>y</sub> = 11.09 (cm <sup>3</sup> )
accessories εξαρτήματα		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA074-027	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA055-021	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA055-023	Corner addition	Προσθήκη γωνίας συνδέσεως
AA074-048	Plastic alignment corner	Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης
AA074-046	Plastic alignment corner	Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης



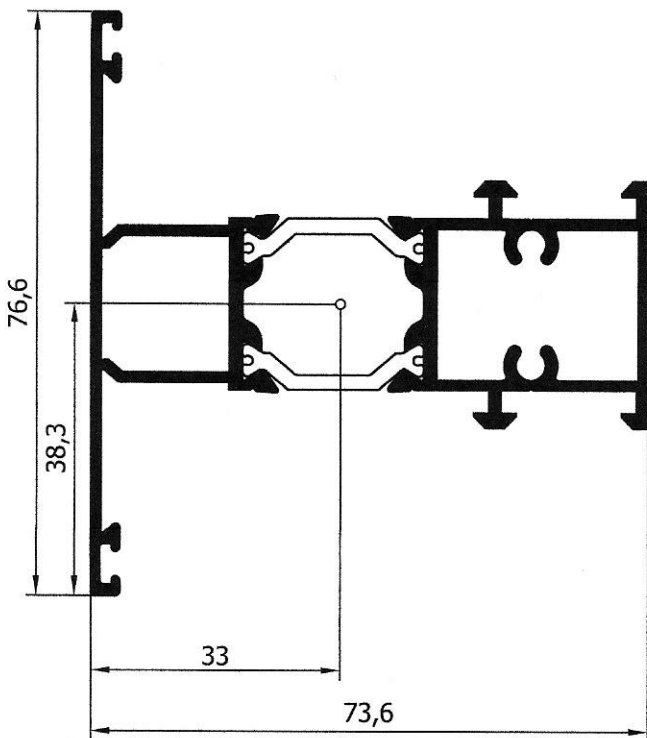
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>74 - 303</b>	1859 gr/m	6.5m
<b>X,Y</b>	x=74.2 mm	y=98.2 mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 31.51 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 41.54 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 6.24 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 10.1 (cm <sup>3</sup> )	
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA074-027	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA055-021	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA055-023	Corner addition	Προσθήκη γωνίας συνδέσεως
AA074-048	Plastic alignment corner	Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης
AA074-046	Plastic alignment corner	Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης



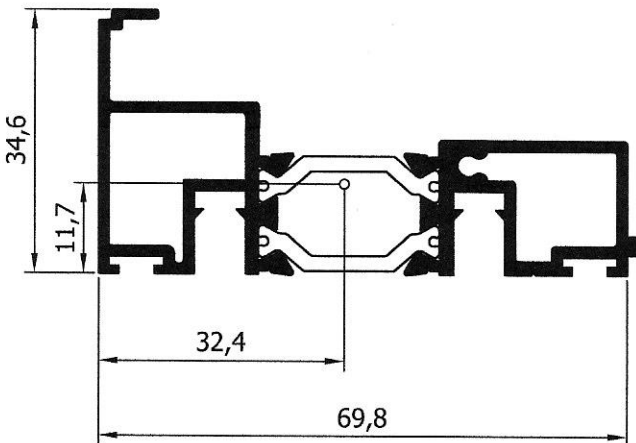
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>74 - 514</b>	1422 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=69.7mm	y=61.3mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 6.48 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 25.67 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 1.83 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 6.67 (cm <sup>3</sup> )	
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA074-514	Plastic plug for profile 74-514	Τάπα μπνι
AA052-006	Gasket EPDM	Λάστιχο κάσας φύλλου
AA074-004	Gasket central EPDM	Λάστιχο κάσας



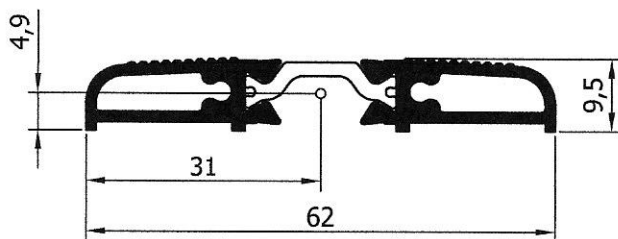
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>74 - 401</b>	1444 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=66mm	y=76.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 10.21 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 25.53 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 2.66 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 6.83 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA052-006	Gasket EPDM	Λάστιχο κάσας φύλλου
AA074-004	Gasket central EPDM	Κεντρικό λάστιχο κάσας
AA074-048	Plastic alignment corner	Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης



profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>74 - 402</b>	1455 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=73.6mm	y=76.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 10.4 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 32.81 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 2.72 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 8.08 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA052-006	Gasket EPDM	Λάστιχο κάσας φύλλου
AA074-048	Plastic alignment corner	Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης

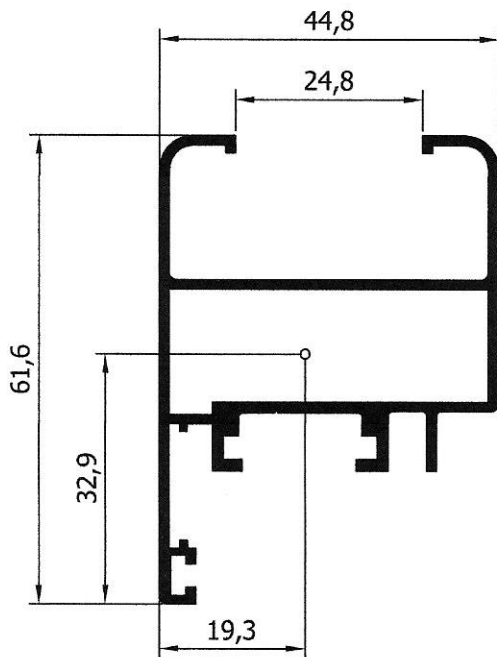
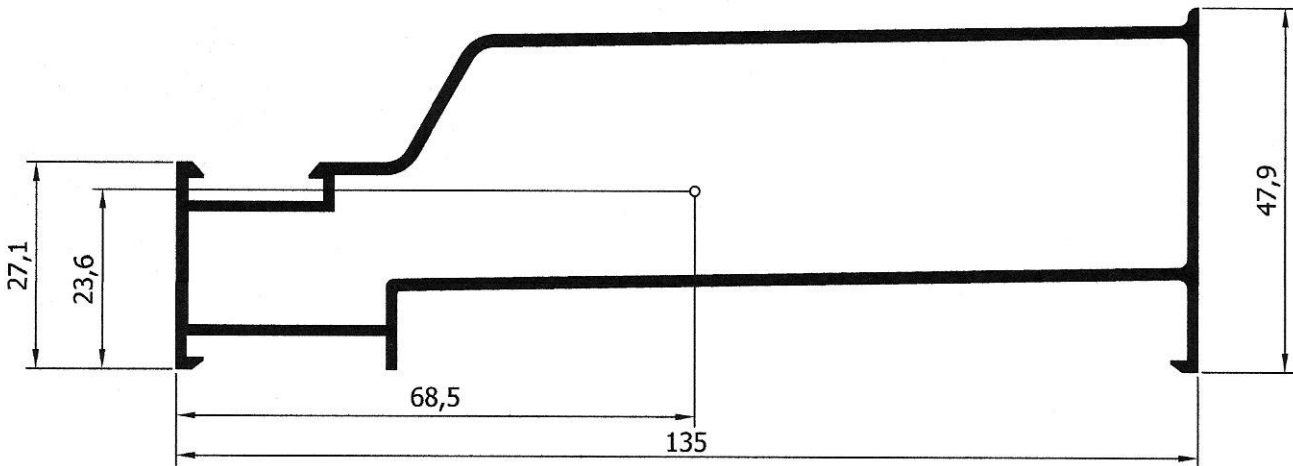


profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>74 - 511</b>	1120 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=69.8mm	y=34.6mm
moments of inertia ροπές αδρανείας <b>(Ix , Iy)</b>		
Ix= 2.44 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 19.33 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης <b>(Wx , Wy)</b>		
Wx= 1.06 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 4.93 (cm <sup>3</sup> )
accessories εξαρτήματα		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA052-022	Gasket for bottom rail	Λάστιχο κάτω ταμπλά
AA331-007	Brush gasket	Βουρτσάκι
AA074-511	Plastic plug for profil 74-511	Πλαστική τάπα για προφίλ 74-511



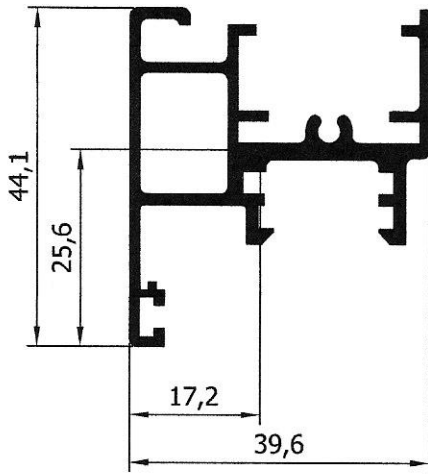
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>74 - 512</b>	626 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=62mm	y=9.5mm
moments of inertia ροπές αδρανείας <b>(Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.18 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 7.06 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης <b>(Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.36 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 2.28 (cm <sup>3</sup> )

profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 219</b>	1442 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=135mm	y=47.9mm
moments of inertia ροπές αδρανείας <b>(Ix , Iy)</b>		
Ix= 12.04 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 109.83 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης <b>(Wx , Wy)</b>		
Wx= 4.95 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 16.03 (cm <sup>3</sup> )
accessories εξαρτήματα		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA055-020	Corner joint	Γωνία συνδέσεως

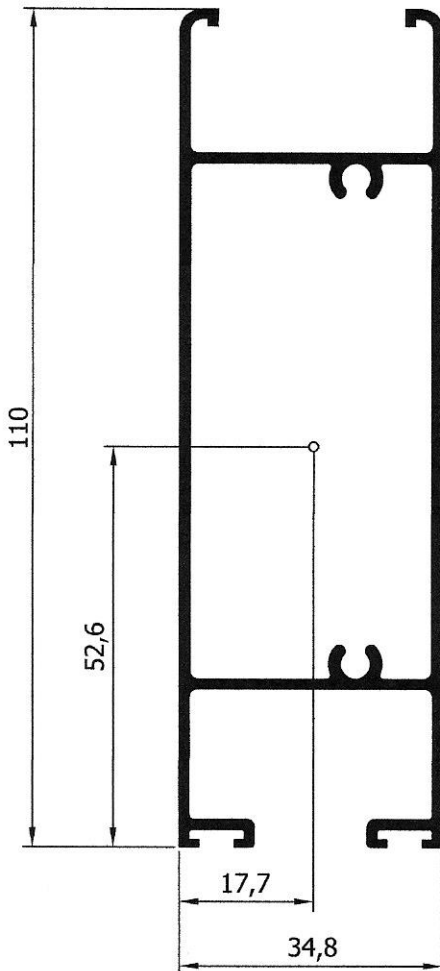


profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 310</b>	888 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=44.8mm	y=61.6mm
moments of inertia ροπές αδρανείας <b>(Ix , Iy)</b>		
Ix= 7.84 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 9.07 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης <b>(Wx , Wy)</b>		
Wx= 2.38 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 3.55 (cm <sup>3</sup> )
accessories εξαρτήματα		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA052-016	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA052-049	Alignment corner joint	Γωνία ευθυγραμμίσεως
AA052-046	OR Inox alignment corner	Γωνία ευθυγραμμίσεως
AA052-006	Gasket EPDM	Λάστιχο κάσας φύλλου

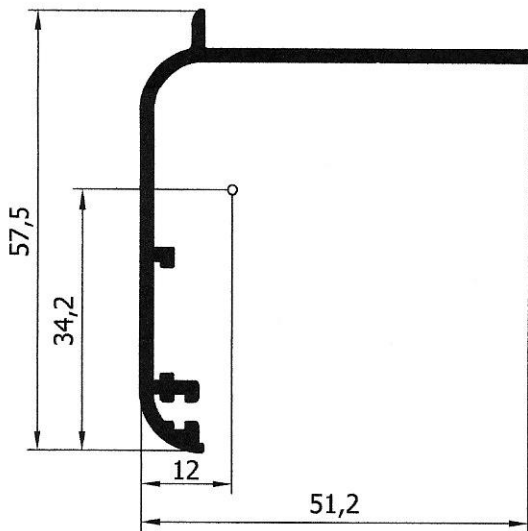




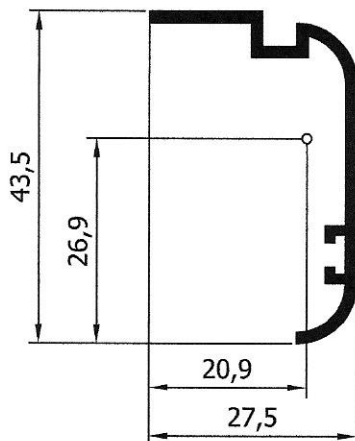
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 536</b>	793 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=39.6mm	y=44.1mm
moments of inertia ροπές αδρανείας ( <b>I<sub>x</sub> , I<sub>y</sub></b> )		
I <sub>x</sub> = 2.94 (cm <sup>4</sup> )		I <sub>y</sub> = 5.42 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης ( <b>W<sub>x</sub> , W<sub>y</sub></b> )		
W <sub>x</sub> = 1.16 (cm <sup>3</sup> )		W <sub>y</sub> = 2.43 (cm <sup>3</sup> )
accessories εξαρτήματα		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA052-006	Gasket EPDM	Λάστιχο κάσας φύλλου
AA052-536	Plastic plug for 52-536	Τάπα διφύλλου



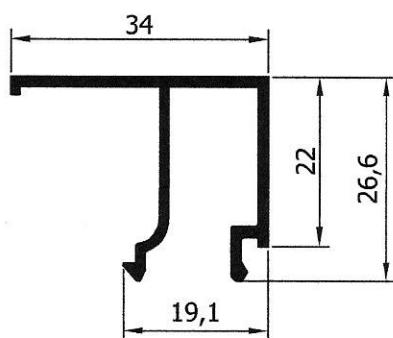
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 409</b>	1234 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=34.8mm	y=110mm
moments of inertia ροπές αδρανείας ( <b>I<sub>x</sub> , I<sub>y</sub></b> )		
I <sub>x</sub> = 54.3 (cm <sup>4</sup> )		I <sub>y</sub> = 9.84 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης ( <b>W<sub>x</sub> , W<sub>y</sub></b> )		
W <sub>x</sub> = 9.45 (cm <sup>3</sup> )		W <sub>y</sub> = 5.55 (cm <sup>3</sup> )
accessories εξαρτήματα		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι



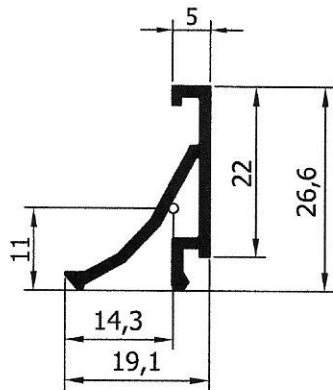
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>35 - 513</b>	433 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=57.5mm	y=51.2mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 3.59 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 5.86 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 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	Γωνια ευθυγραμμίσεως inox
AA331-008-02-02	Brush	Βουρτσάκι



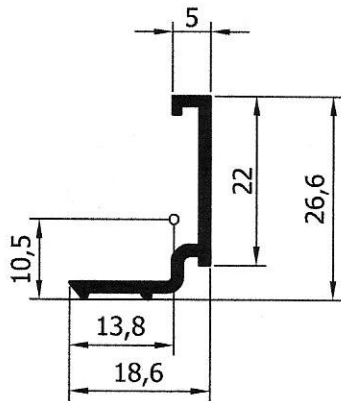
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 519</b>	331 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=27.5mm	y=43.5mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 2.59 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 0.68 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.99 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.49 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA052-047	Alignment corner	Γωνια ευθυγραμμίσεως
AA052-048	Inox alignment corner	Γωνια ευθυγραμμίσεως



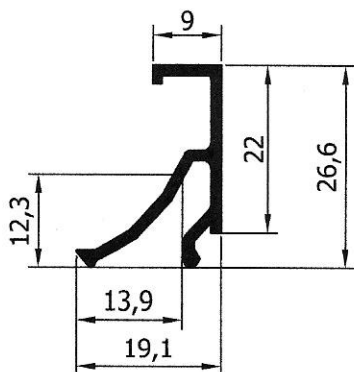
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 930</b>	315 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=34mm	y=26.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix=0.96 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 1.05 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.56 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.46 (cm <sup>3</sup> )



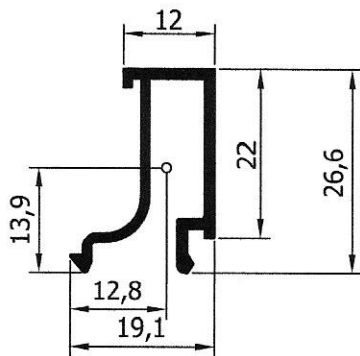
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 924</b>	223 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=19.1mm	y=26.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.47 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 0.19 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.30 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 0.13 (cm <sup>3</sup> )	



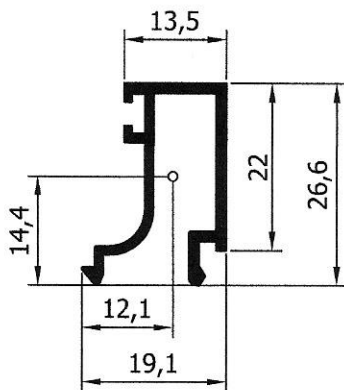
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 917</b>	192 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=18.6mm	y=26.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.56 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 0.19 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.35 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 0.13 (cm <sup>3</sup> )	



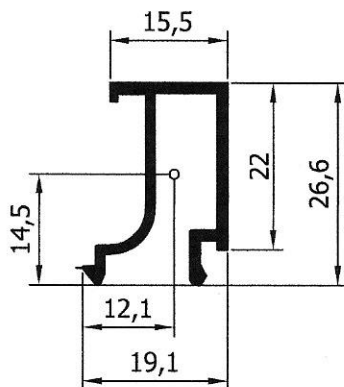
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 911</b>	226 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=19.1mm	y=26.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.58 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 0.21 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.40 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 0.15 (cm <sup>3</sup> )	



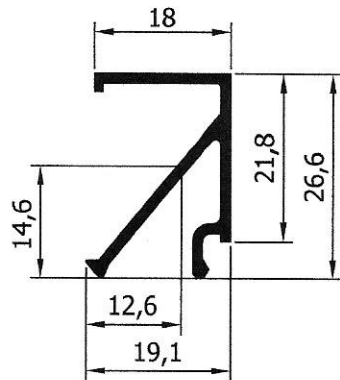
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 919</b>	248 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=19.1mm	y=26.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.69 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 0.25 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.50 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.19 (cm <sup>3</sup> )



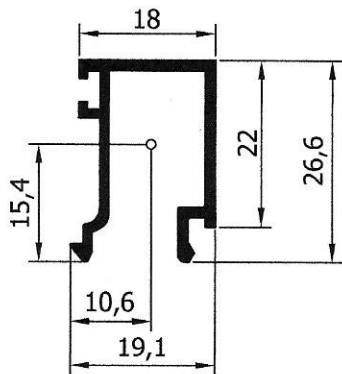
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 927</b>	263 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=19.1mm	y=26.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.72 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 0.29 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.50 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.23 (cm <sup>3</sup> )



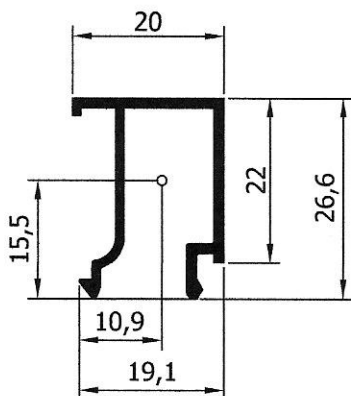
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 928</b>	260 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=19.1mm	y=26.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.76 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 0.3 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.52 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.25 (cm <sup>3</sup> )



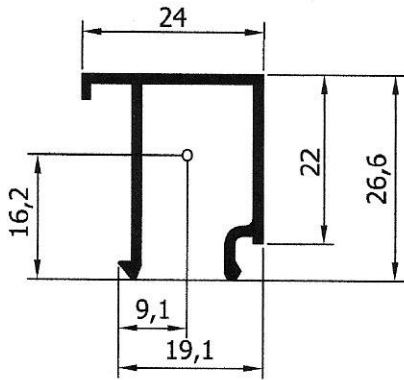
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 905</b>	270 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=19.1mm	y=26.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.75 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 0.32 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.51 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 0.25 (cm <sup>3</sup> )	



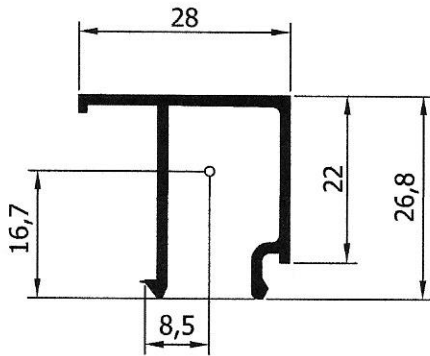
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 926</b>	270 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=19.1mm	y=25.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.76 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 0.44 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.49 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 0.41 (cm <sup>3</sup> )	



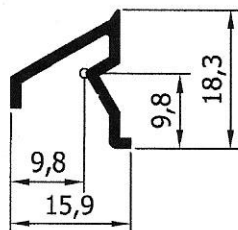
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 925</b>	266 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=20mm	y=26.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.78 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 0.42 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.50 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 0.35 (cm <sup>3</sup> )	



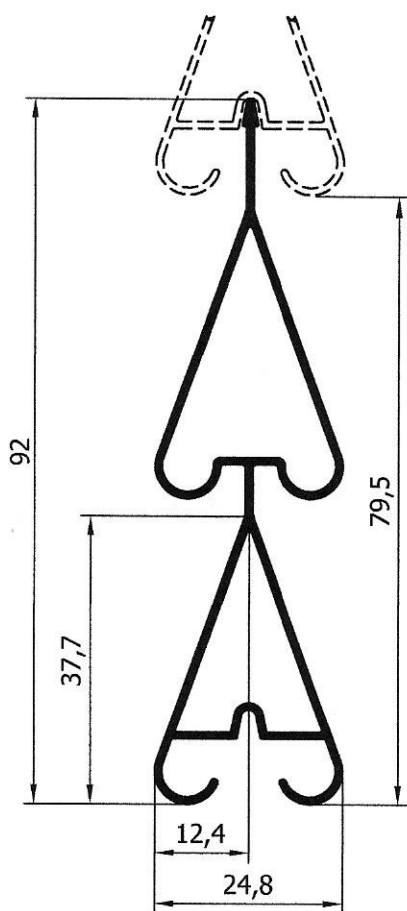
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 909</b>	290 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=24mm	y=26.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.84 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 0.64 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.51 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.46 (cm <sup>3</sup> )



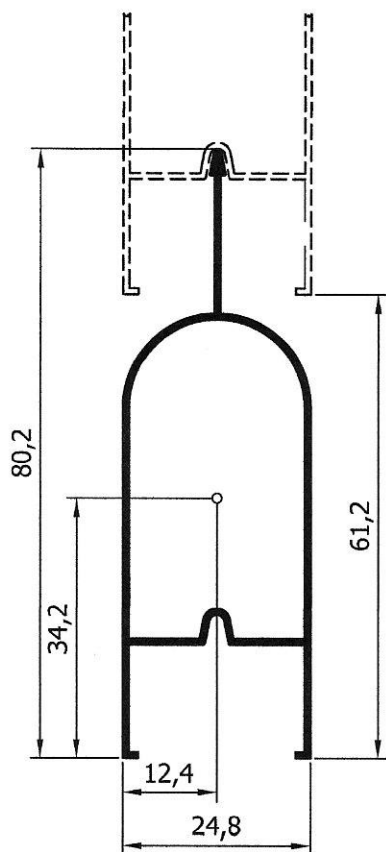
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 902</b>	307 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=28mm	y=26.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.88 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 0.77 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.55 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.45 (cm <sup>3</sup> )



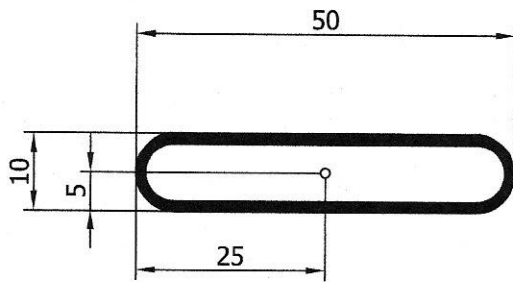
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>52 - 920</b>	135 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=15.9mm	y=18.3mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.10 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 0.11 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.10 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 0.11 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
<b>code κωδικός</b>	<b>description</b>	<b>περιγραφή</b>
AA052-920	Plastic plug for water drip	Τάπα νεροσταλάκτη



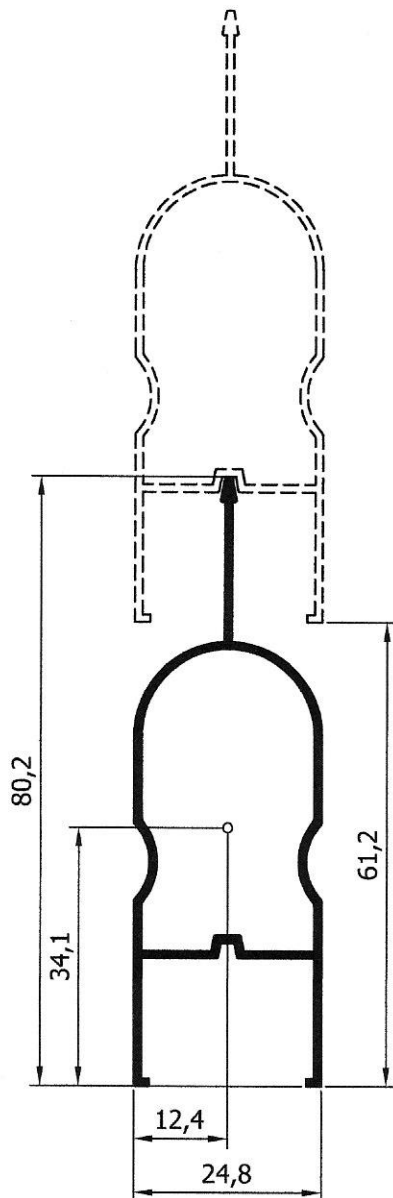
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>10 - 300</b>	603 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=24.8mm	y=90.6mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 14.52 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 1.02 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 2.67 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 0.82 (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= 7.07 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 1.39 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 1.54 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 1.12 (cm <sup>3</sup> )	

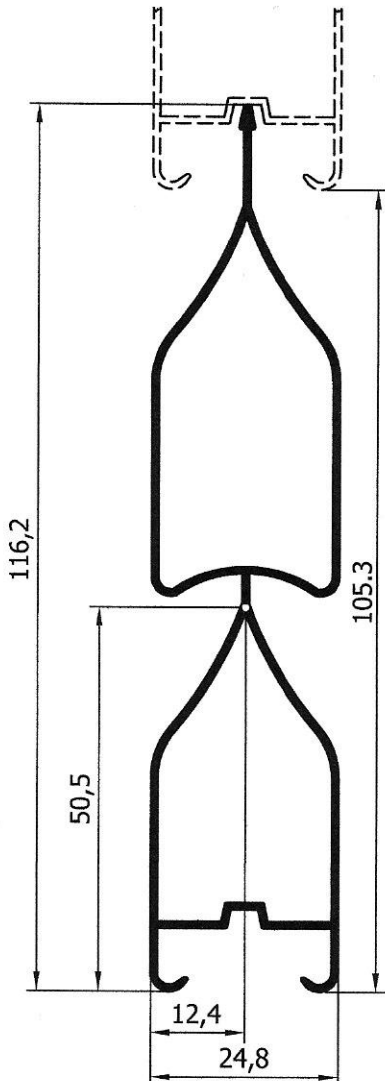


profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>10 - 302</b>	349 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=50mm	y=10mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 0.21 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 3.01 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 0.42 (cm <sup>3</sup> )	Wy= 1.20 (cm <sup>3</sup> )	

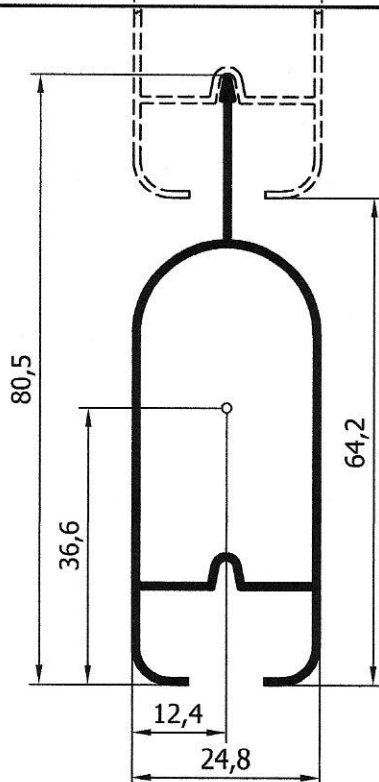


profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>10 - 303</b>	488 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=24.8mm	y=80.2mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix=8.19 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 1.65 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 1.77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





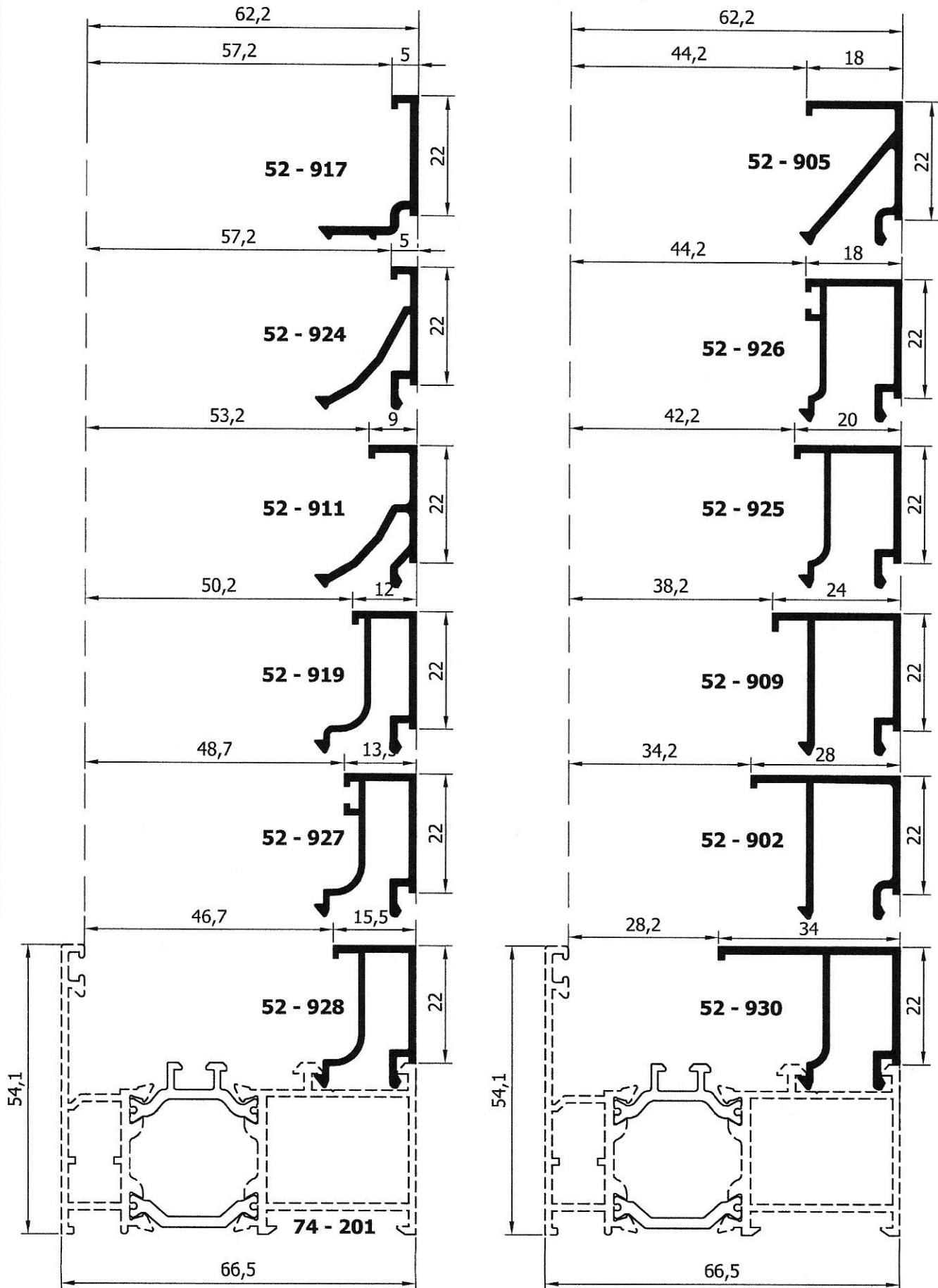
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>10 - 304</b>	708 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=24.8mm	y=116mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 27.66 (cm <sup>4</sup> )	Iy= 2.14 (cm <sup>4</sup> )	
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 4.21 (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> )	

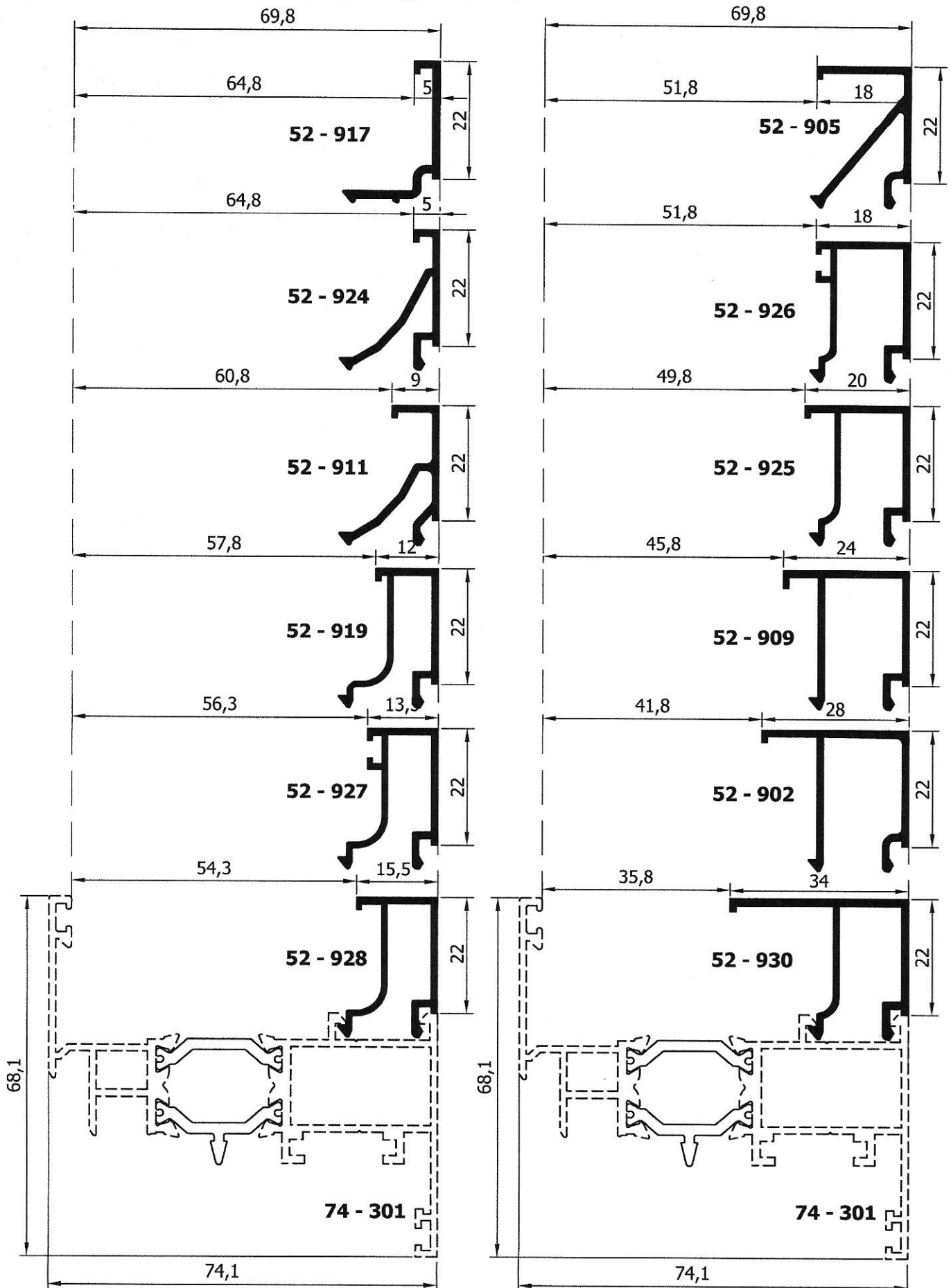
COMBINATION OF GLAZING BEAD FOR FRAMES

Συνδυασμός για Πηχάκι-Τζάμι για Κάσες



**COMBINATION OF GLAZING BEAD FOR SASHES**

Συνδυασμός για Πηγάκι-Τζάμι για Φύλλα





SECTION  
ΕΝΟΤΗΤΑ **D**

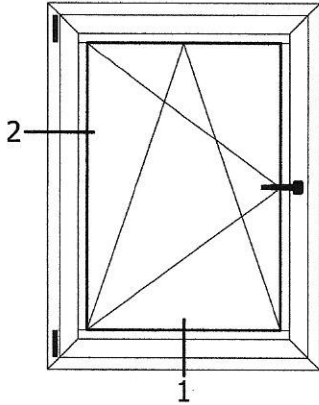
• Construction Sections

---

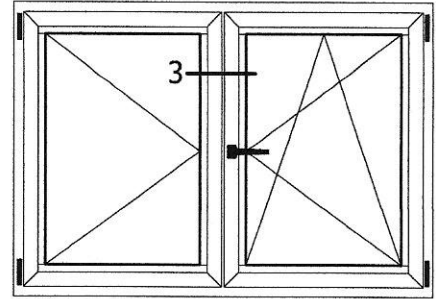
• Κατασκευαστικές Τομές



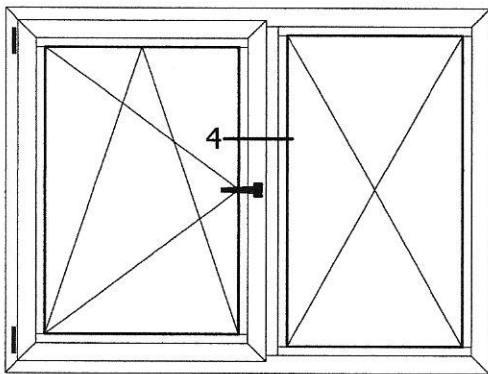
**INTERSECTIONS-TOMEΣ**



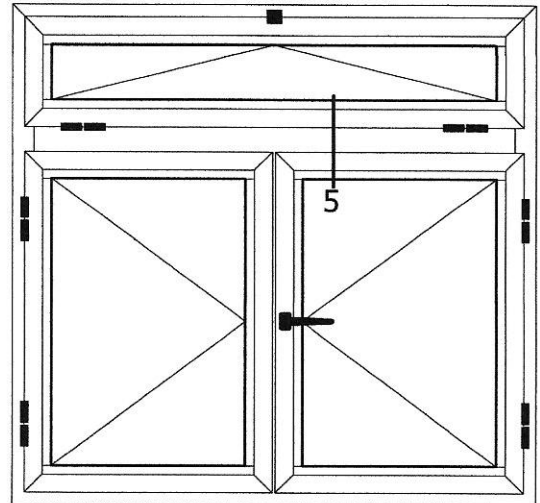
Intersection 1= page BD3 Τομή 1= Σελίδα BD3  
Intersection 2= page BD4 Τομή 2= Σελίδα BD4



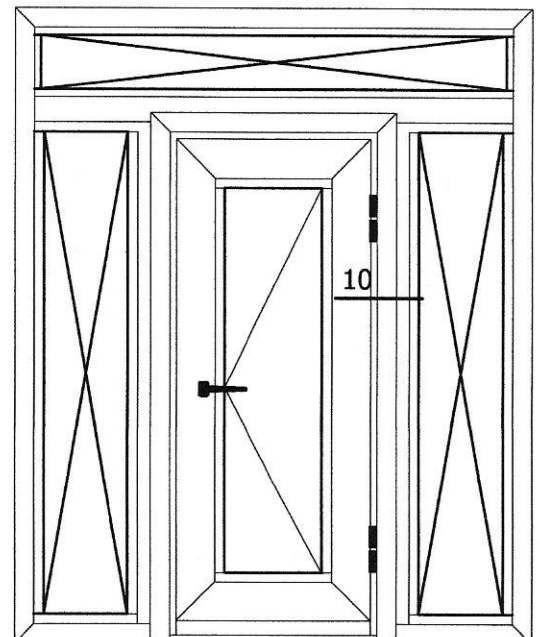
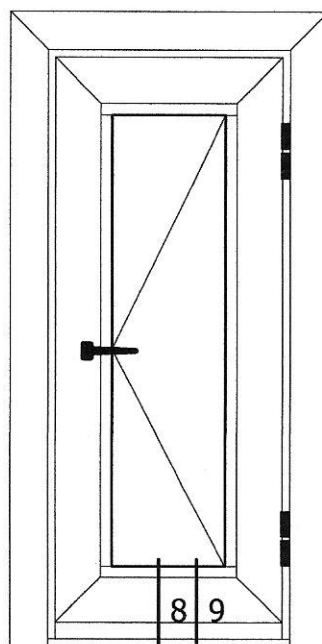
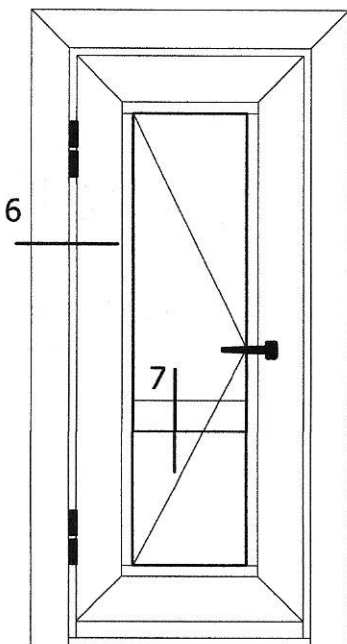
Intersection 3= page BD5 Τομή 3= Σελίδα BD5



Intersection 4= page BD6 Τομή 4= Σελίδα BD6

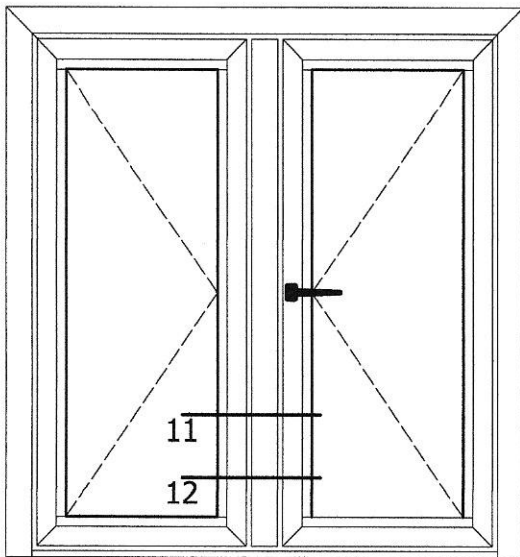


Intersection 5= page BD7 Τομή 5= Σελίδα BD7

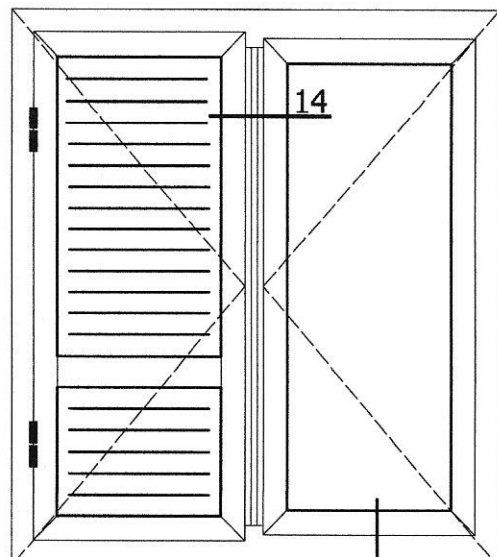


Intersection 6= page BD8 Τομή 6= Σελίδα BD8  
Intersection 7= page BD8 Τομή 7= Σελίδα BD8  
Intersection 8= page BD9 Τομή 8= Σελίδα BD9  
Intersection 9= page BD10 Τομή 9= Σελίδα BD10

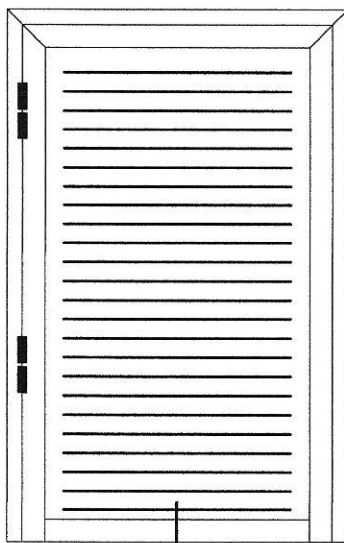
Intersection 10= page BD11 Τομή 10= Σελίδα BD11



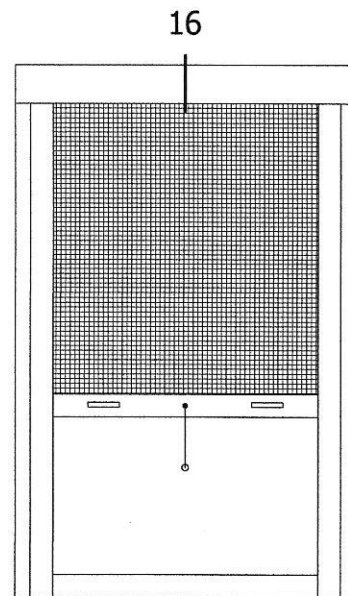
Intersection 11= page BD12 Τομή 11= Σελίδα BD12  
 Intersection 12= page BD13 Τομή 12= Σελίδα BD13



Intersection 13= page BD14 Τομή 13= Σελίδα BD14  
 Intersection 14= page BD15 Τομή 14= Σελίδα BD15



Intersection 15= page BD16 Τομή 15= Σελίδα BD16

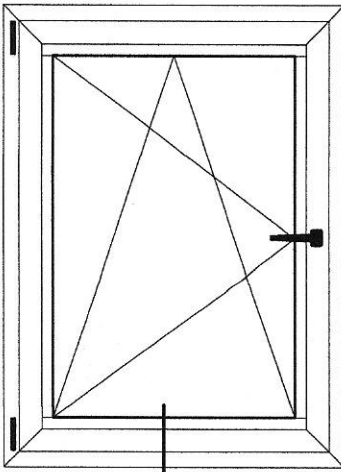


Intersection 16= page BD17 Τομή 16= Σελίδα BD17



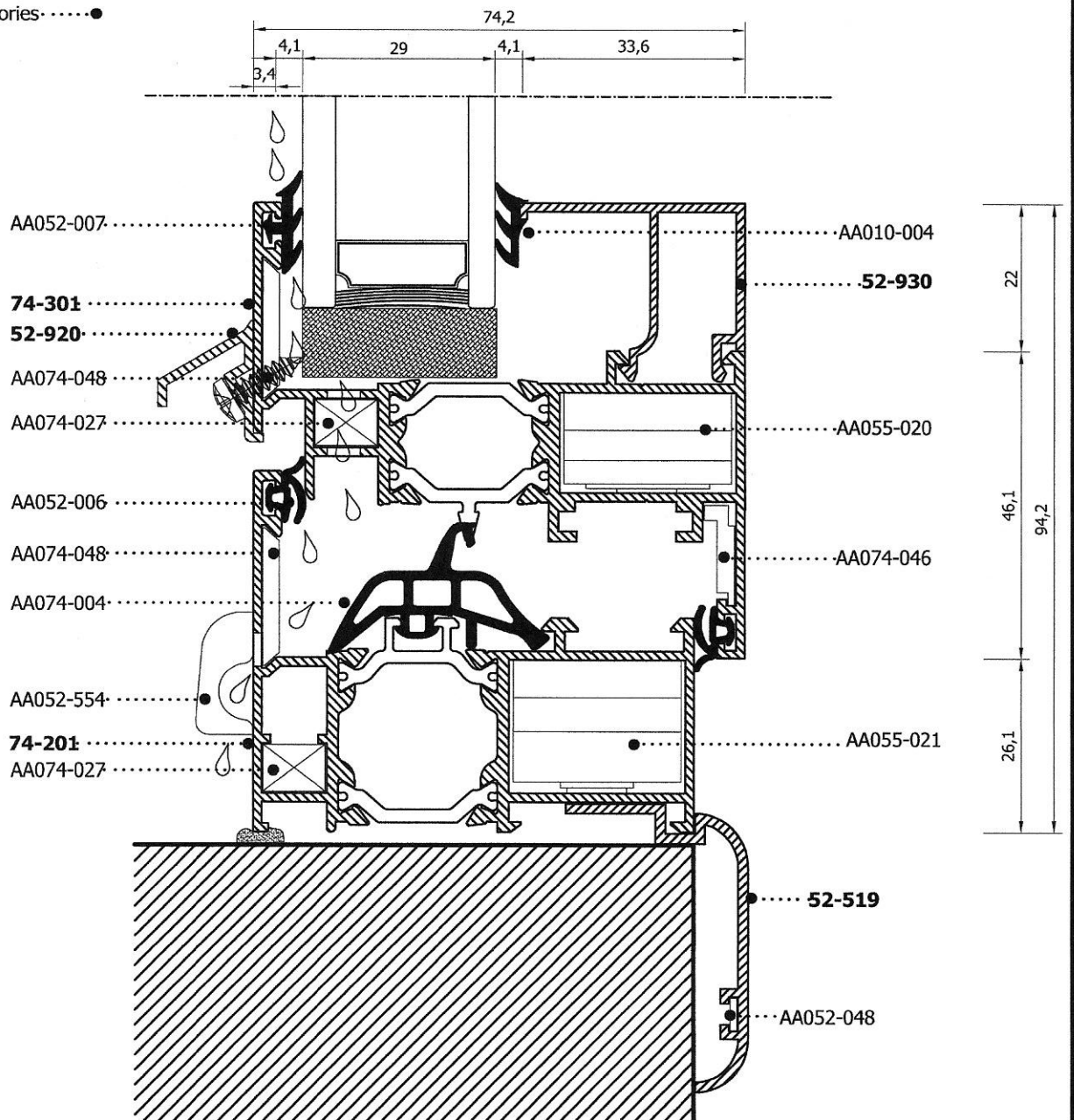
**SINGLE LEAF SWING WINDOW**

Μονόφυλλο Παράθυρο



1

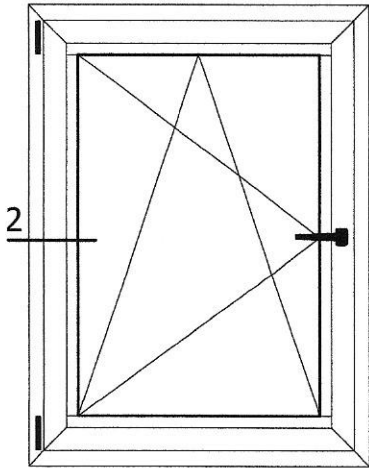
Aluminium Profiles .....●  
Accessories .....●



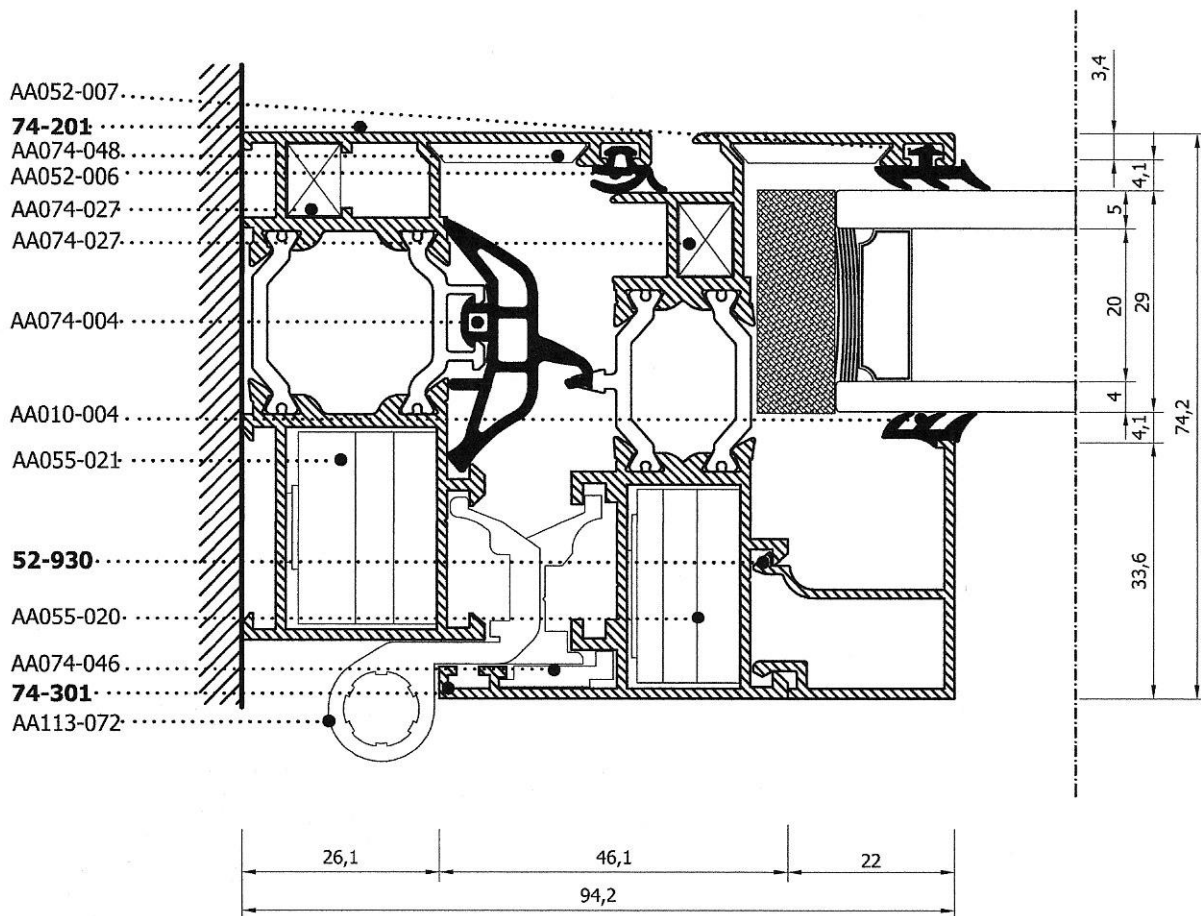
PROFILES SCALE= 1:1

**SINGLE LEAF SWING WINDOW**

Μονόφυλλο Παράθυρο



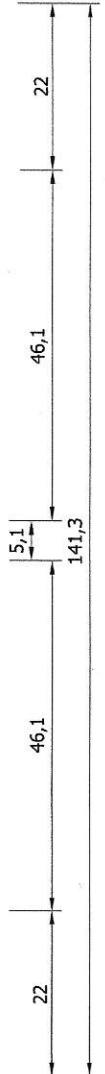
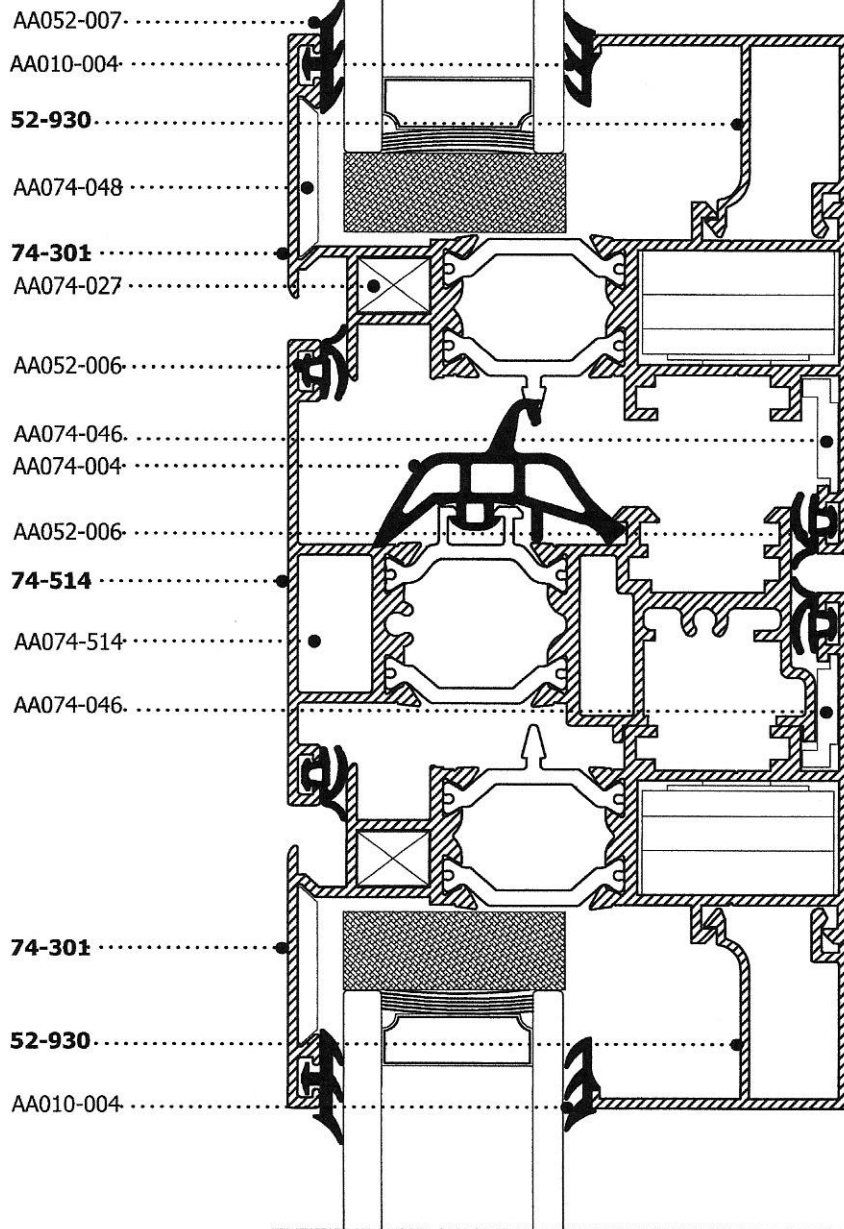
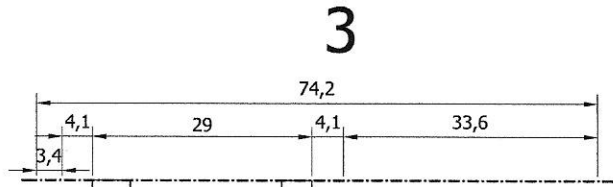
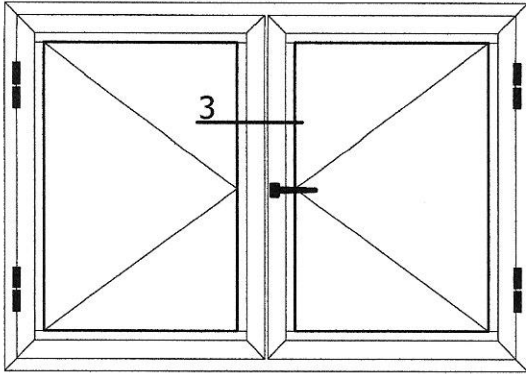
2



PROFILES SCALE= 1:1

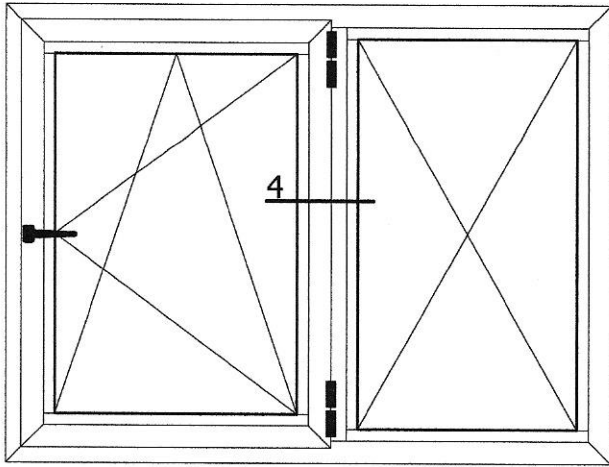
DOUBLE LEAF SWING WINDOW

Δίφυλλο παράθυρο

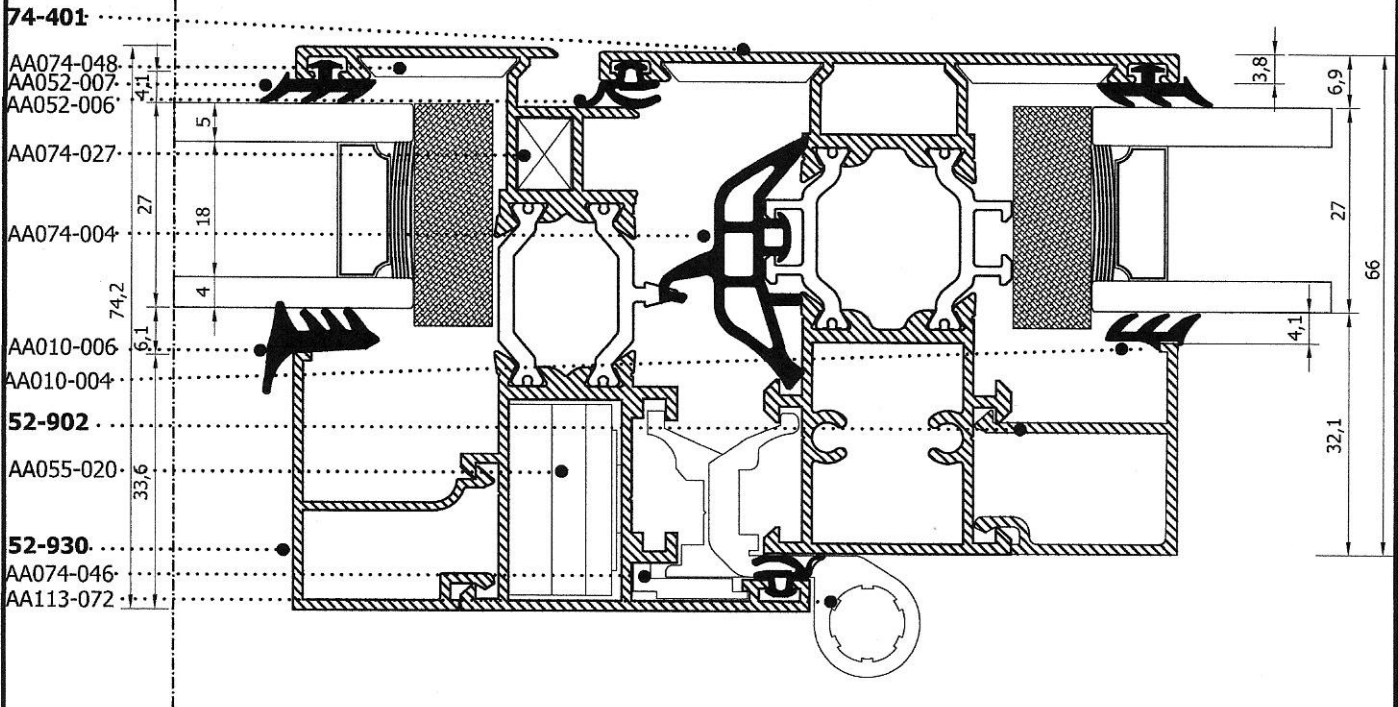
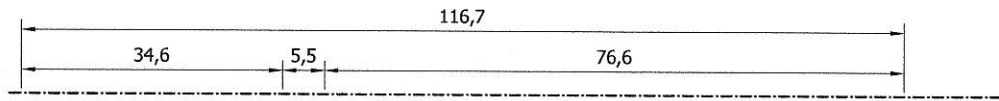


PROFILES SCALE= 1:1

**SINGLE LEAF SWING WINDOW AND FIXED**  
 Παράθυρο ανοιγόμενο και σταθερό

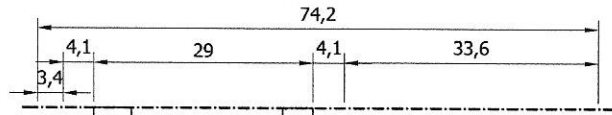
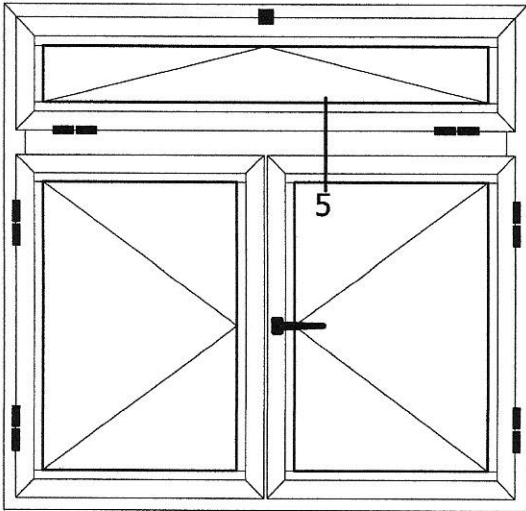


4

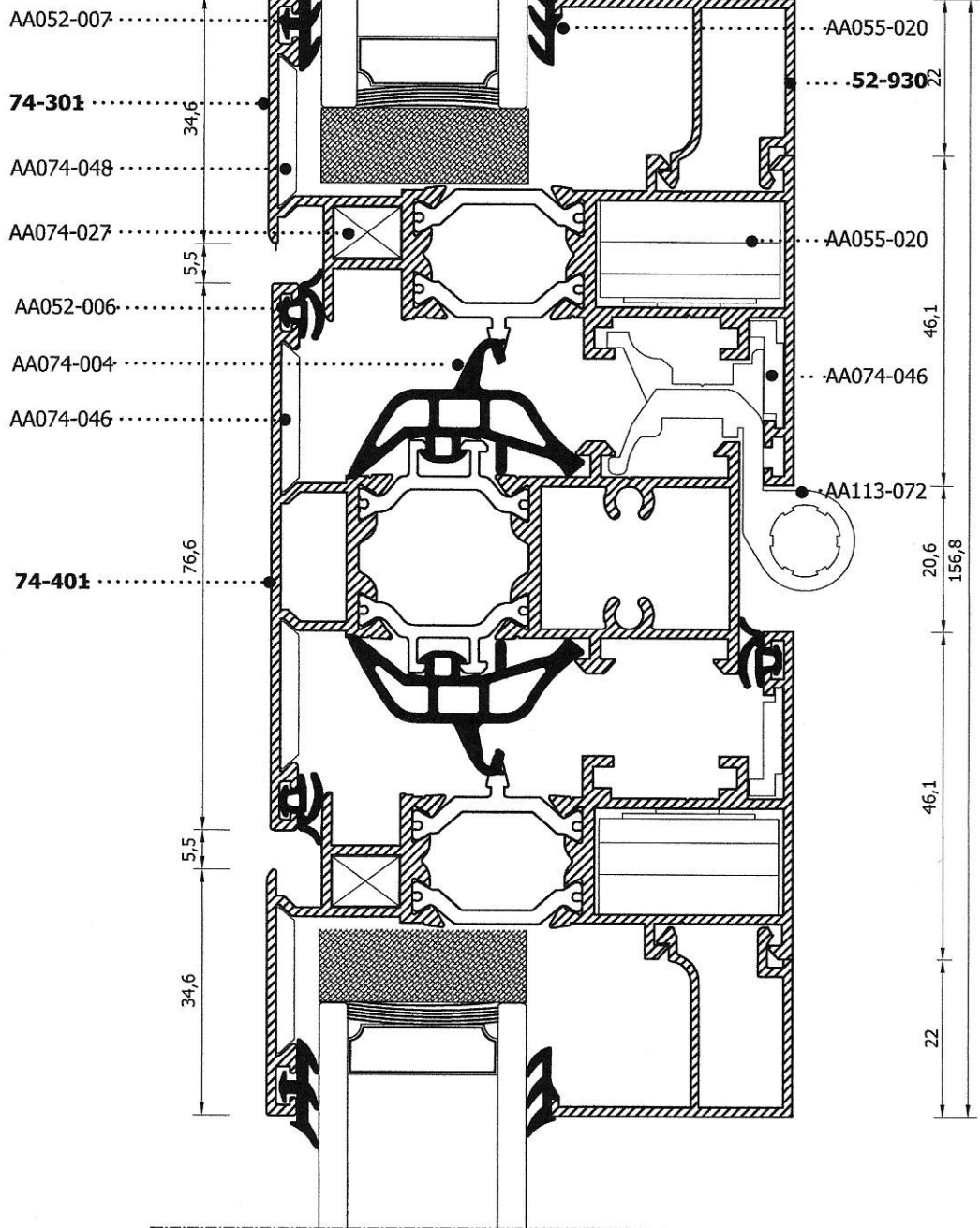


PROFILES SCALE= 1:1

**DOUBLE LEAF SWING WINDOW WITH ATTIC WINDOW**  
 Δίφυλλο παράθυρο με φεγγίτη

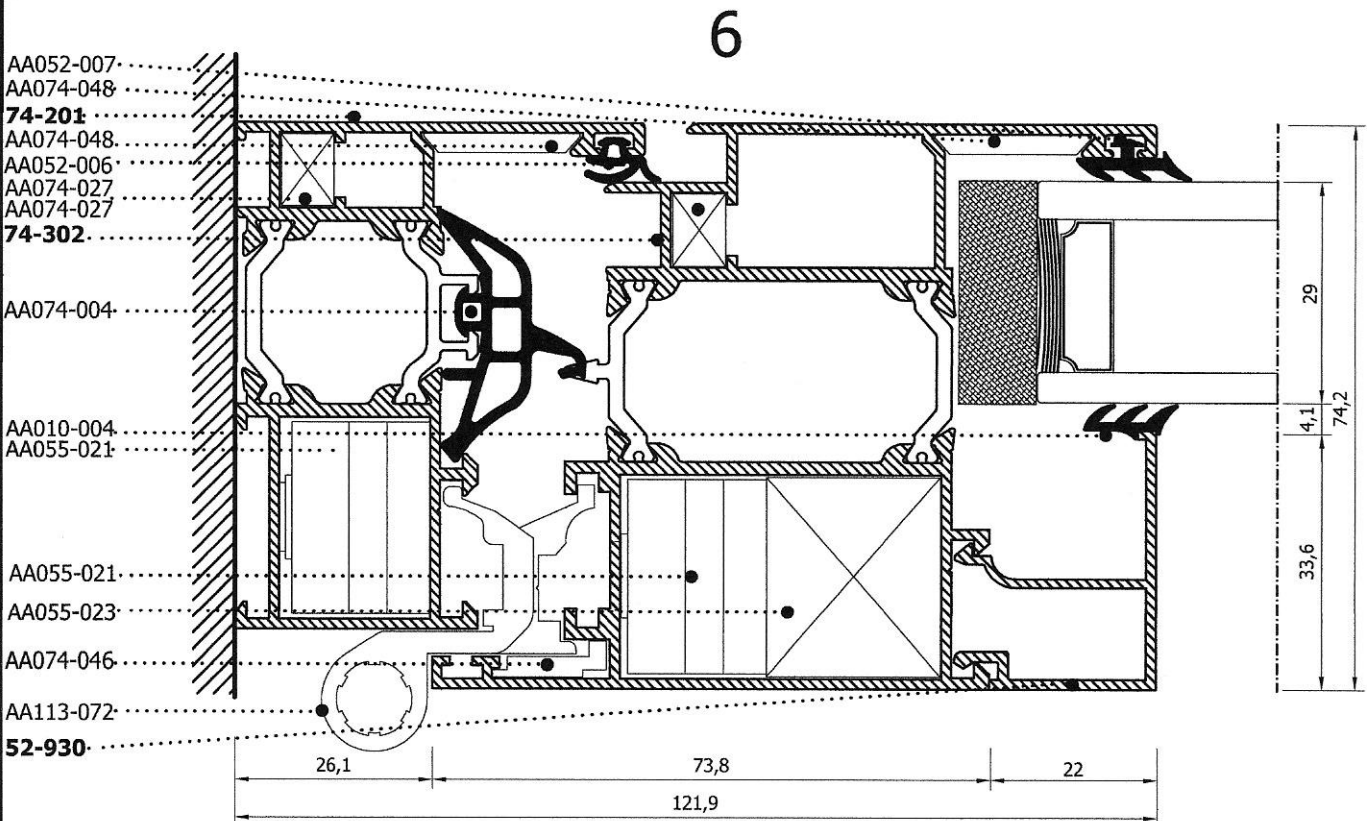
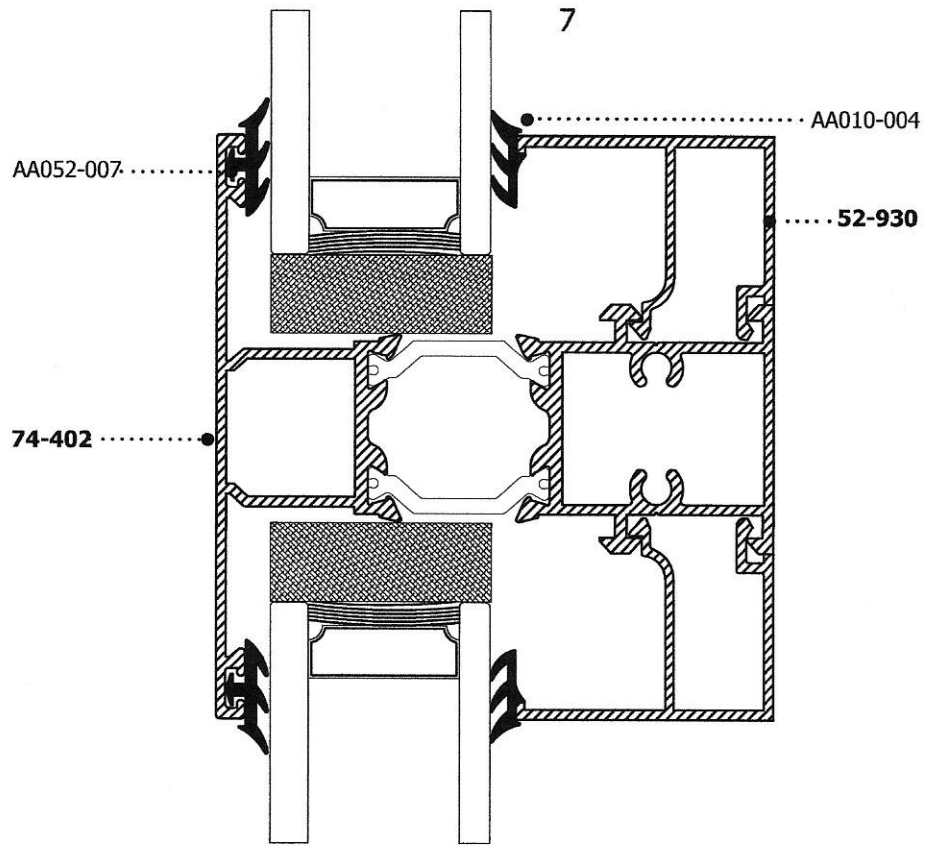
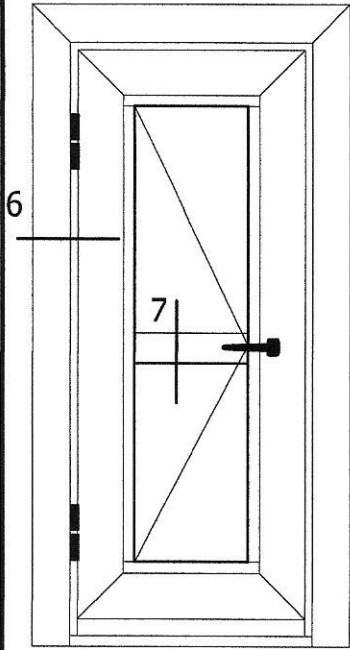


5



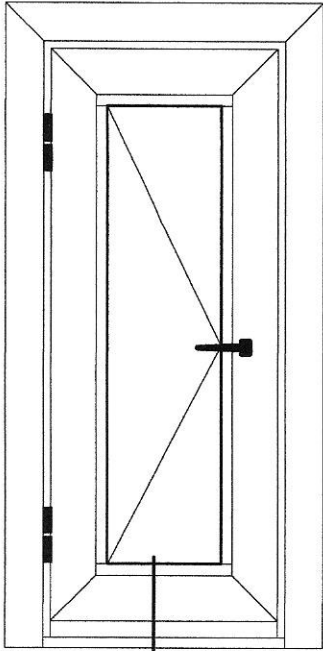
PROFILES SCALE= 1:1

**SINGLE LEAF DOOR OPENING INSIDE**  
 Μονόφυλλη Πόρτα Ανοιγόμενη προς τα μέσα

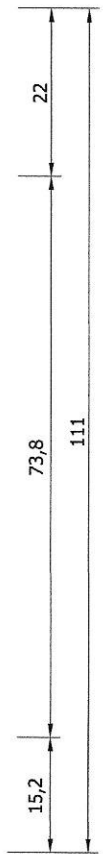
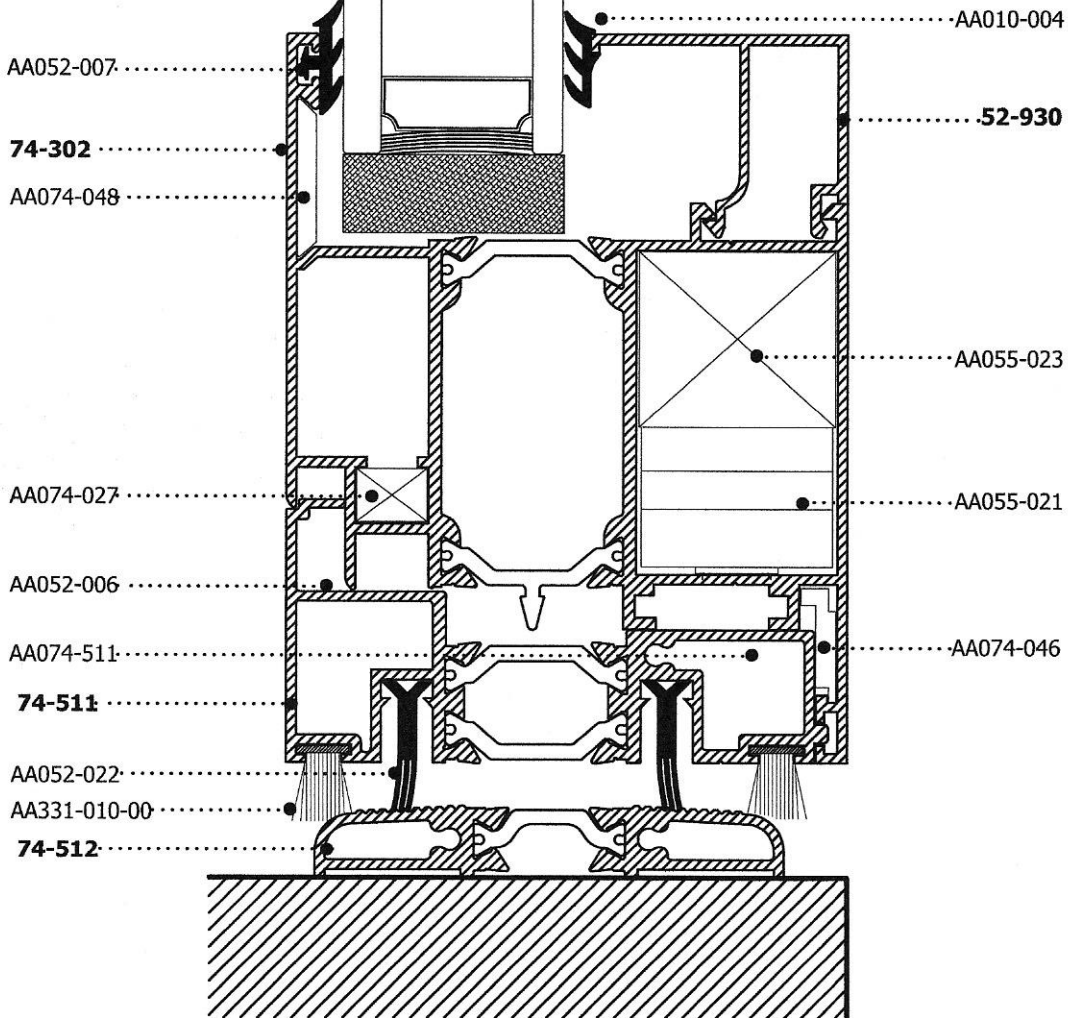
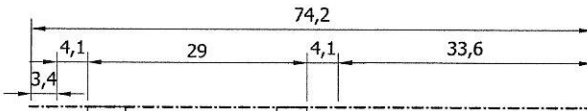


PROFILES SCALE= 1:1

**SINGLE LEAF DOOR OPENING INSIDE**  
 Μονόφυλλη Πόρτα Ανοιγόμενη προς τα μέσα



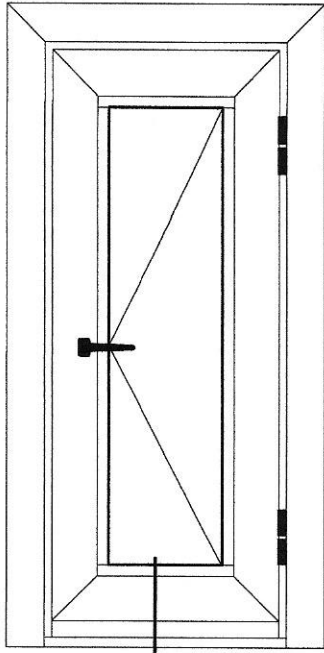
8



PROFILES SCALE= 1:1

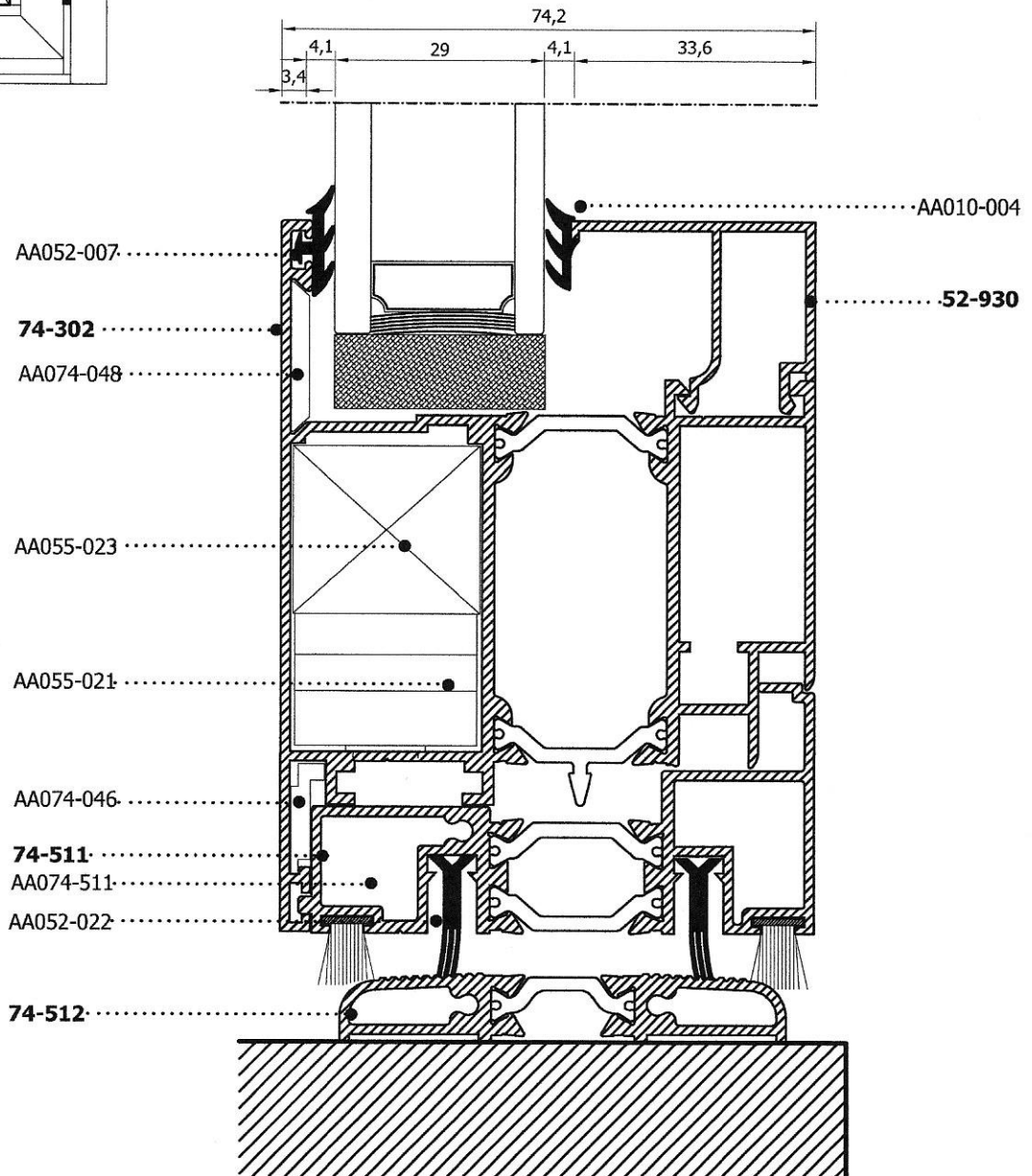
**SINGLE LEAF DOOR OPENING OUTSIDE**

Μονόφυλλη Πόρτα Ανοιγόμενη προς τα έξω



9

9

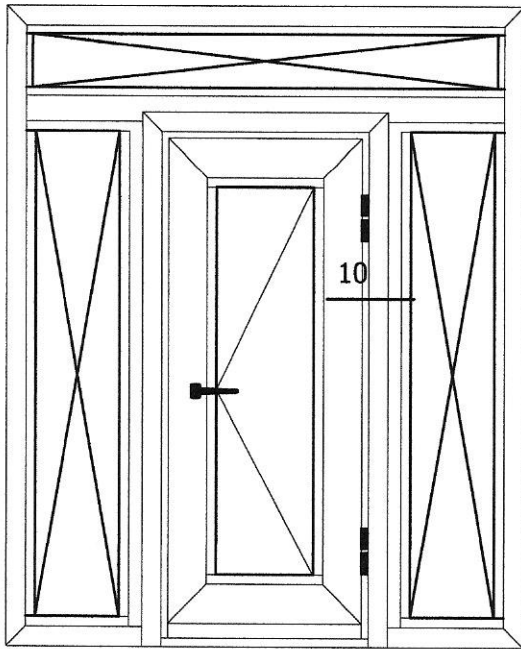


PROFILES SCALE= 1:1

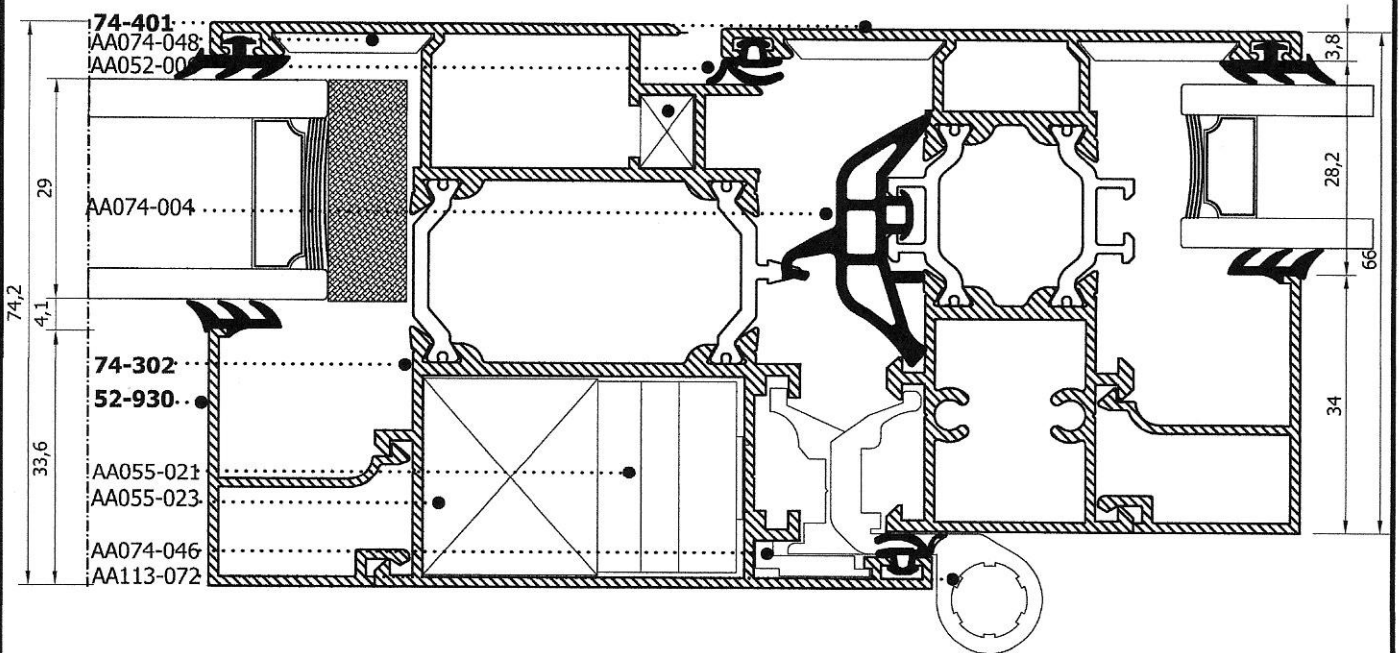
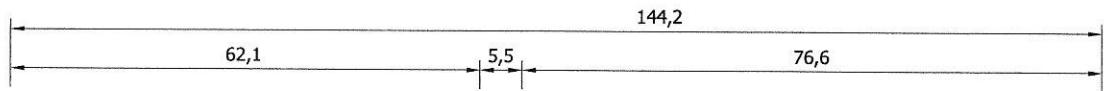


SINGLE LEAF DOOR OPENING WITH FIXED WINDOWS

Μονόφυλλη Πόρτα Ανοιγόμενη με σταθερά

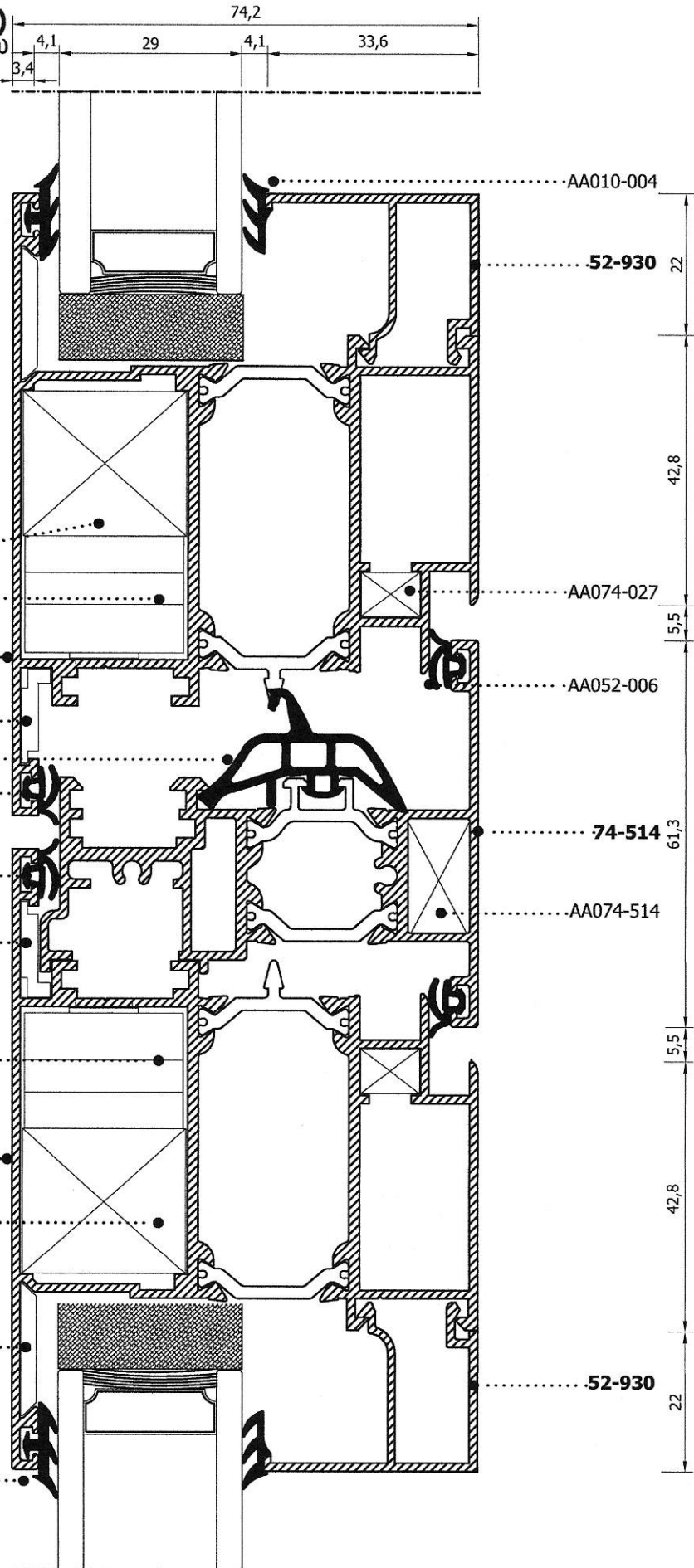
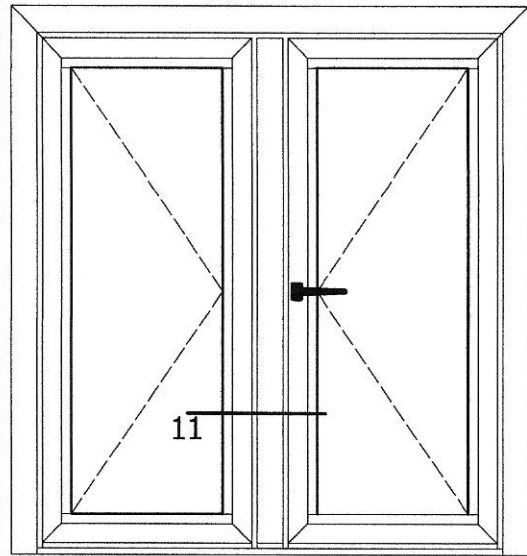


10



PROFILES SCALE= 1:1

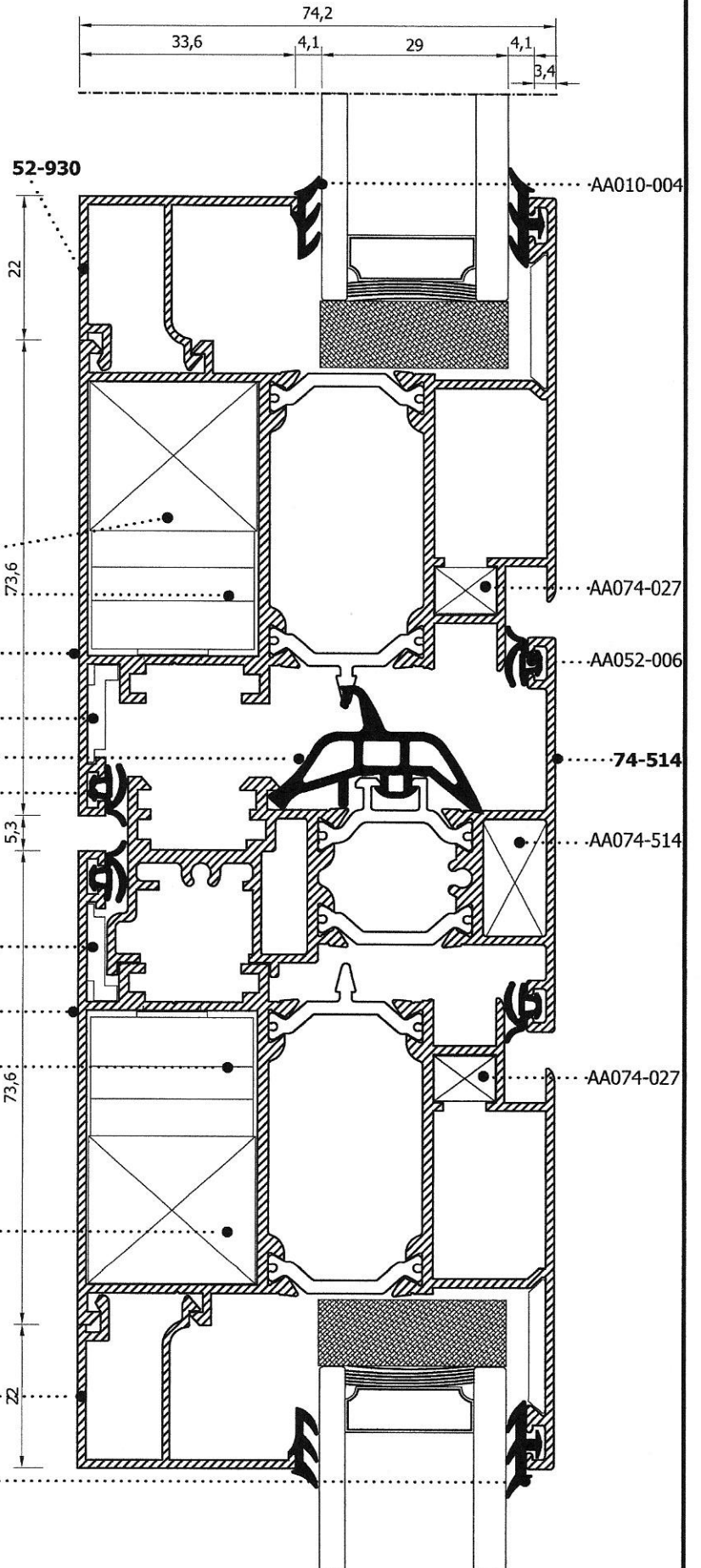
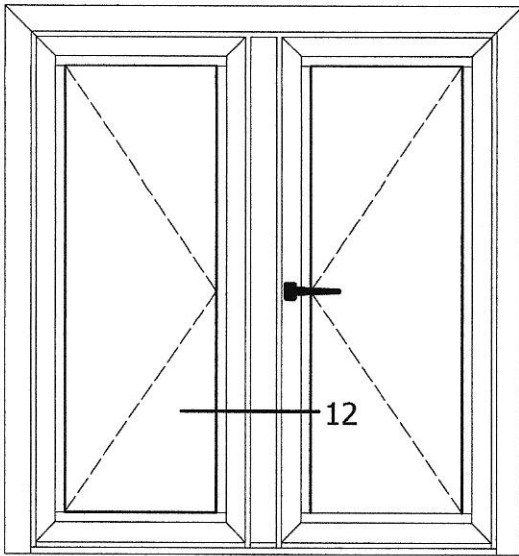
**DOUBLE LEAF DOOR (SWING OUT)**  
 Δίφυλλη πόρτα ανοιγόμενη προς τα έξω



11

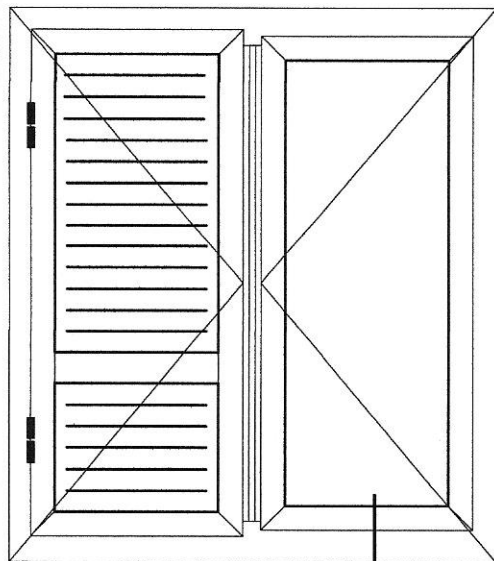
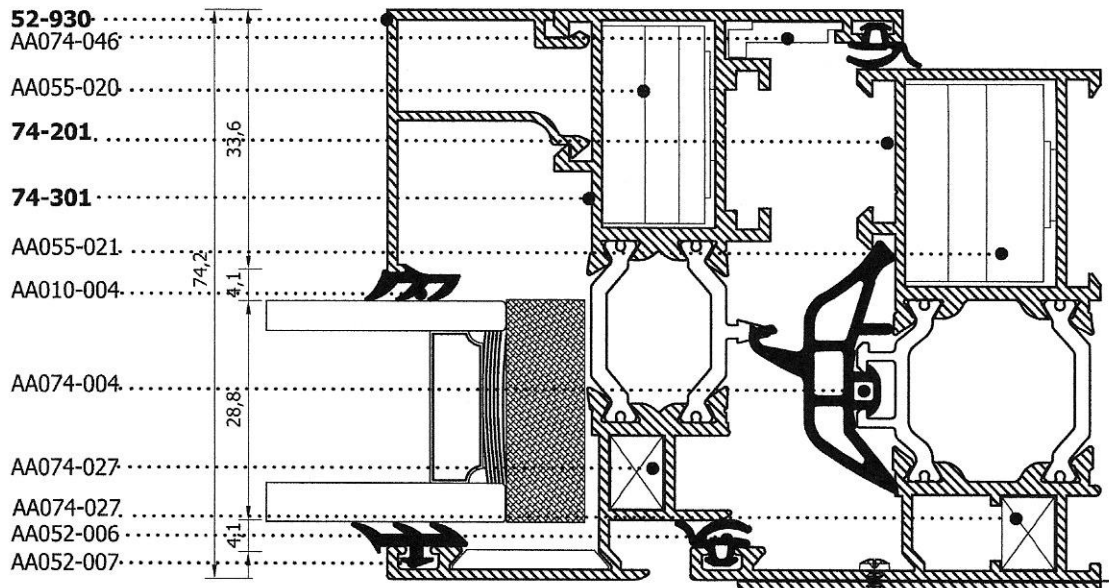
PROFILES SCALE= 1:1

**DOUBLE LEAF DOOR (SWING IN)**  
 Δίφυλλη πόρτα ανοιγόμενη προς τα μέσα



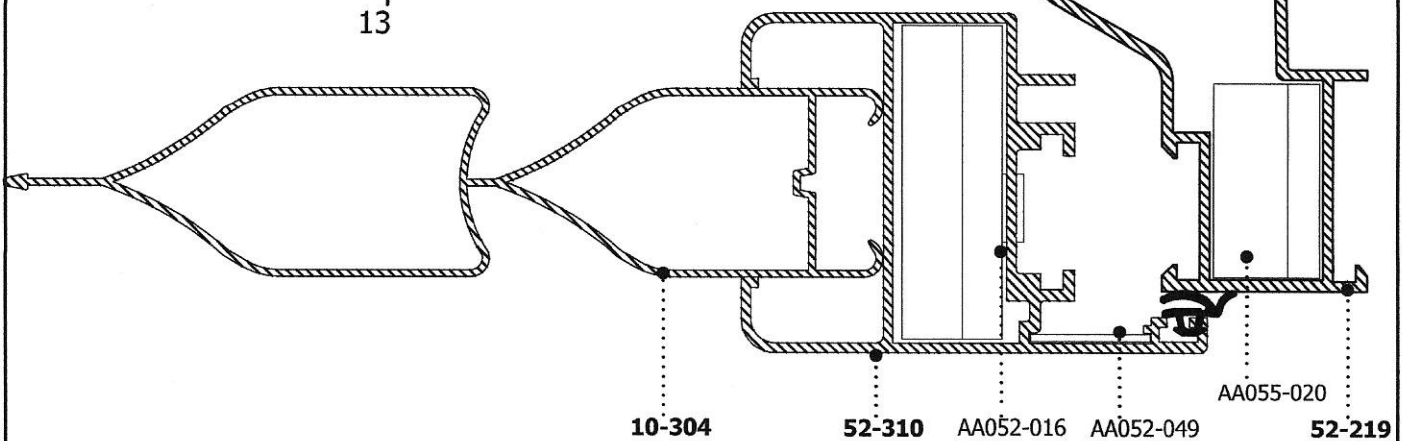
12

**DOUBLE LEAF FOR GLASS, MOSQUITO SCREEN AND SHUTTERS**  
 Δίφυλλο για τζάμι, σίτα, παντζούρι



13

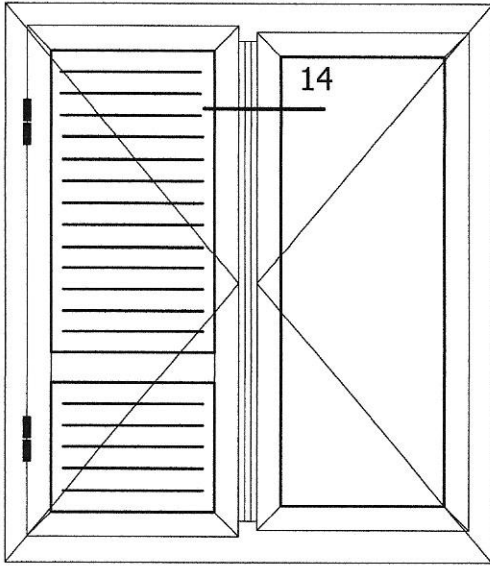
13



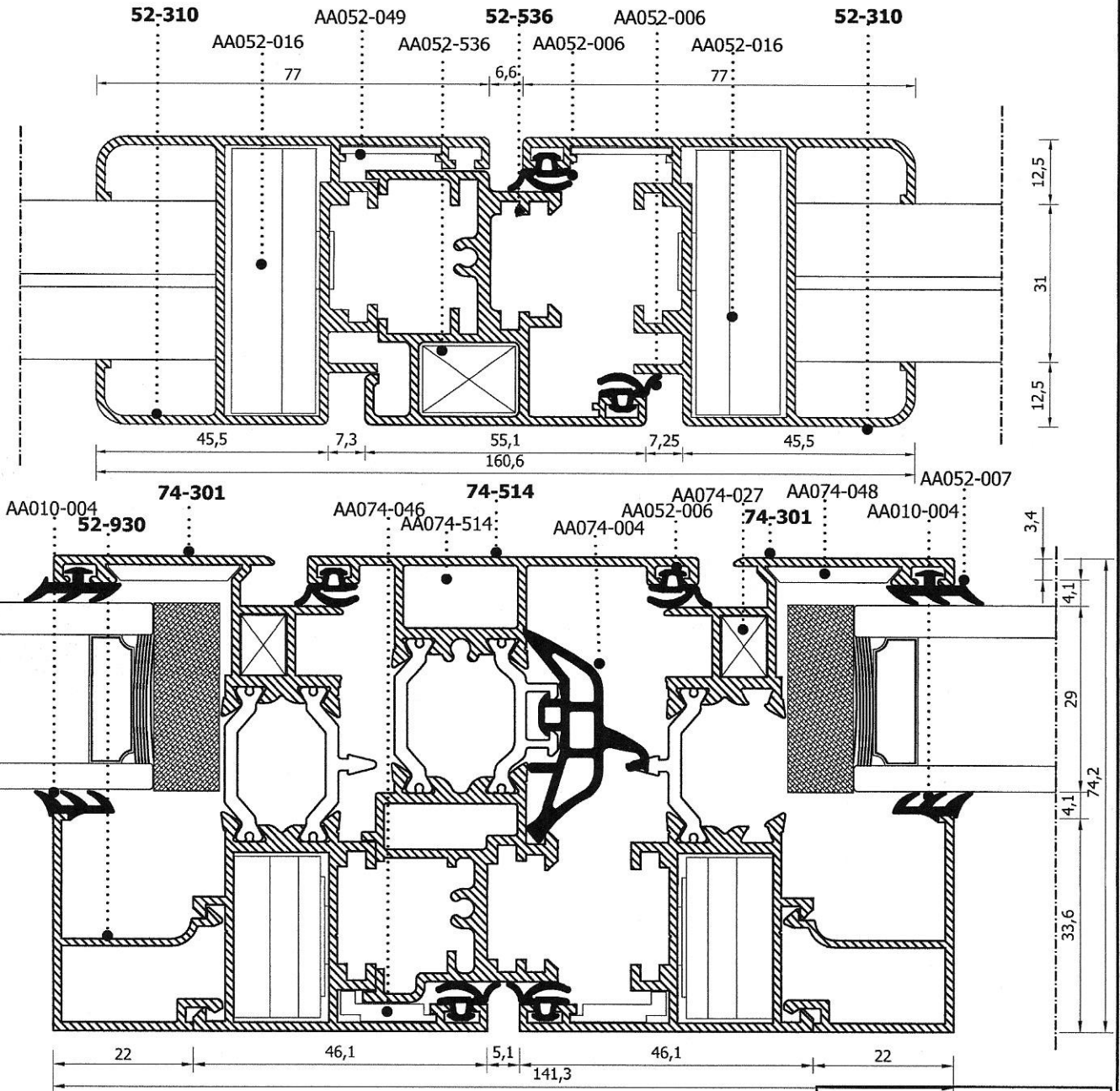
PROFILES SCALE= 1:1

**DOUBLE LEAF FOR GLASS, MOSQUITO SCREEN AND SHUTTERS**

Δίφυλλο για τζάμι, σίτα, παντζούρι



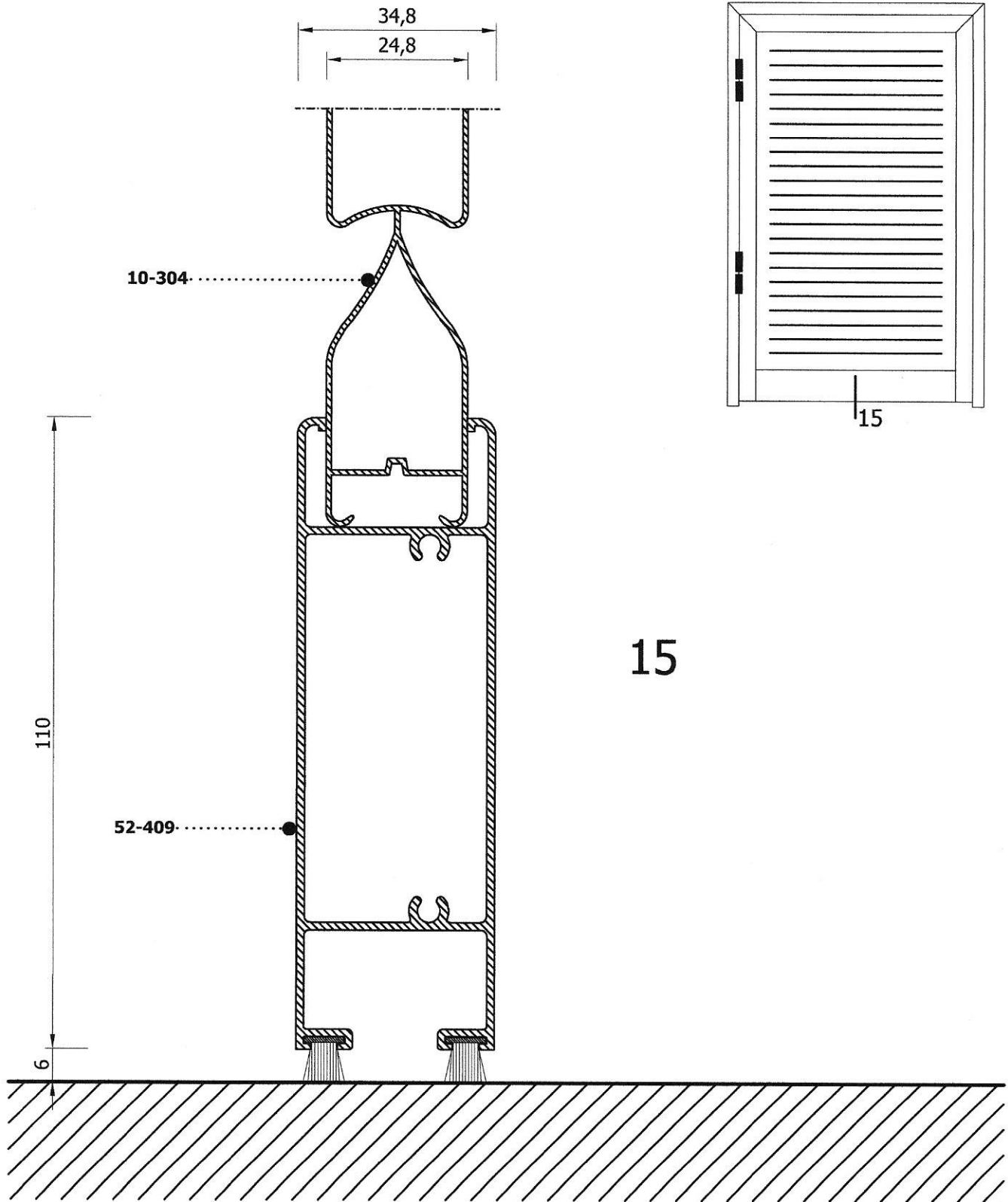
14



PROFILES SCALE= 1:1

**DOUBLE LEAF FOR GLASS, MOSQUITO SCREEN AND SHUTTERS**

Δίφυλλο για τζάμι, σίτα, παντζούρι

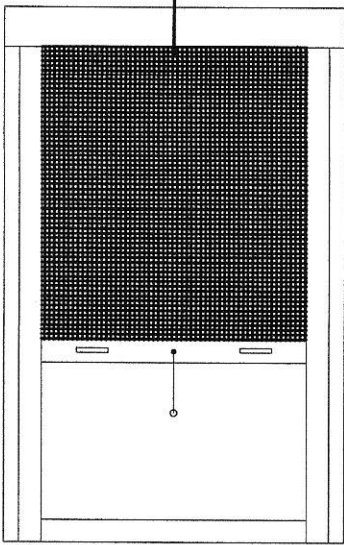


PROFILES SCALE= 1:1

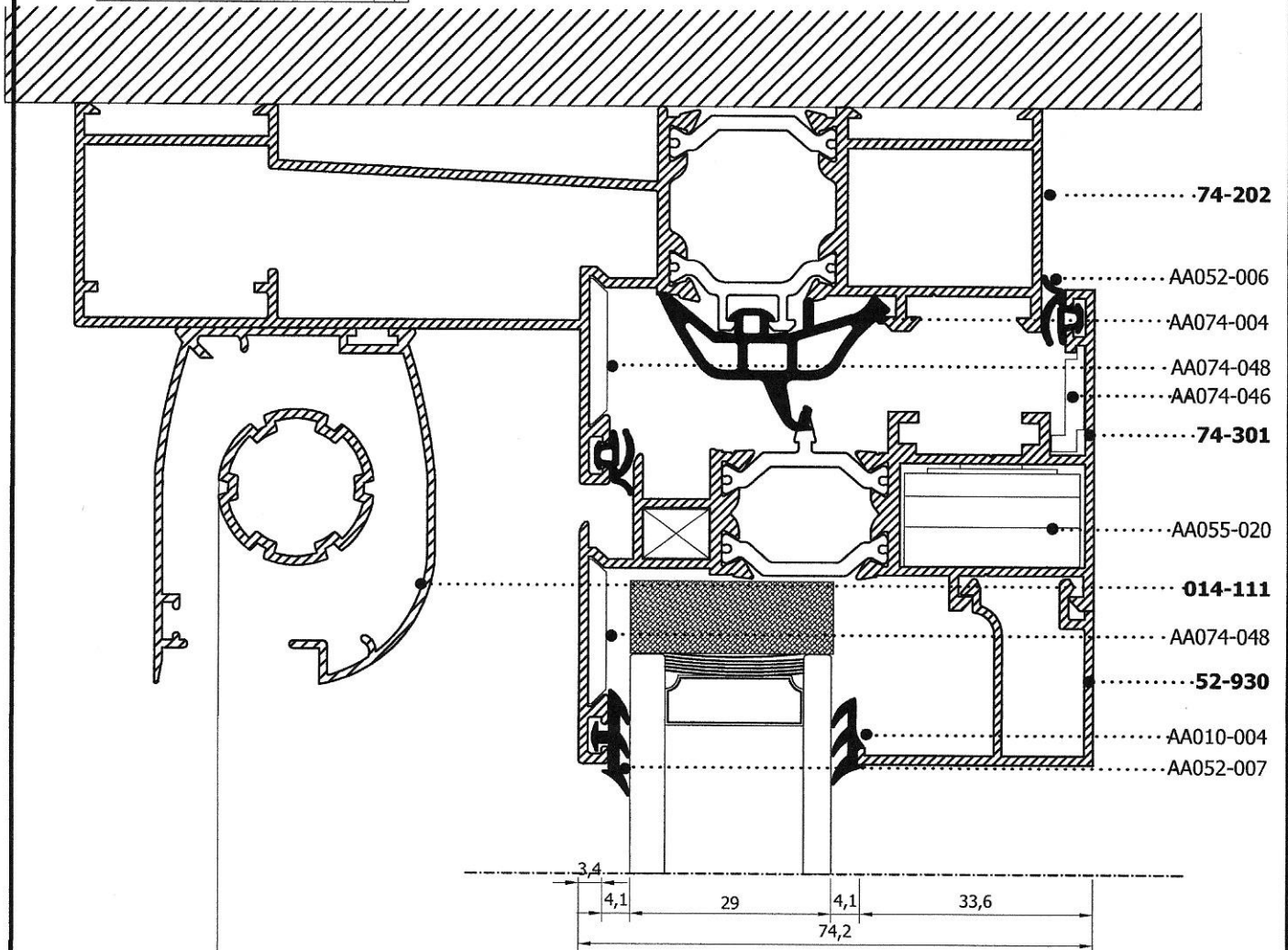
**BALCONY DOOR FOR GLASS AND ROLLING MOSQUITO NET**

Μπαλκονόπορτα για τζάμι με σίτα ρολό

16



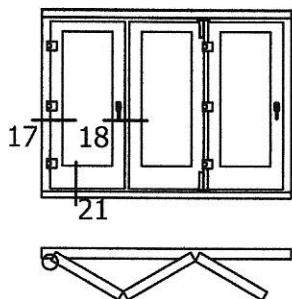
16



PROFILES SCALE= 1:1

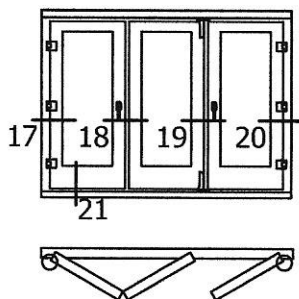
INTERSECTIONS FOR FOLDING DOOR - ΤΟΜΕΣ ΓΙΑ ΦΥΣΑΡΜΟΝΙΚΑ

822-330



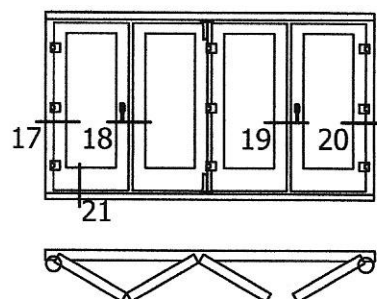
Intersection 17= page BD20 Τομή 17= Σελίδα BD20  
 Intersection 18= page BD21 Τομή 18= Σελίδα BD21  
 Intersection 21= page BD24 Τομή 21= Σελίδα BD24

822-321

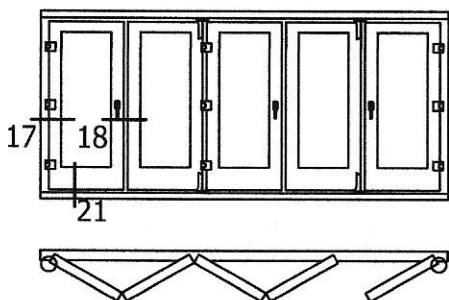


Intersection 17= page BD20 Τομή 17= Σελίδα BD20  
 Intersection 18= page BD21 Τομή 18= Σελίδα BD21  
 Intersection 19= page BD22 Τομή 19= Σελίδα BD22  
 Intersection 20= page BD23 Τομή 20= Σελίδα BD23  
 Intersection 21= page BD24 Τομή 21= Σελίδα BD24

822-431

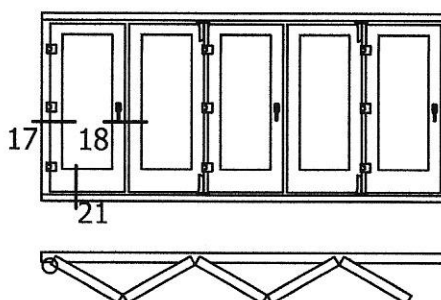


822-541



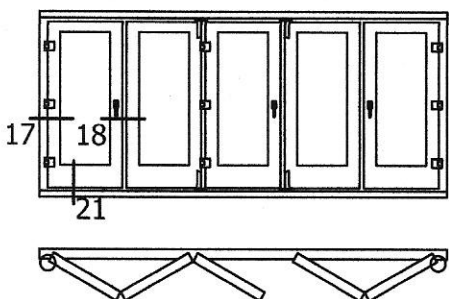
Intersection 17= page BD20 Τομή 17= Σελίδα BD20  
 Intersection 18= page BD21 Τομή 18= Σελίδα BD21  
 Intersection 21= page BD24 Τομή 21= Σελίδα BD24

822-550



Intersection 17= page BD20 Τομή 17= Σελίδα BD20  
 Intersection 18= page BD21 Τομή 18= Σελίδα BD21  
 Intersection 21= page BD24 Τομή 21= Σελίδα BD24

822-532

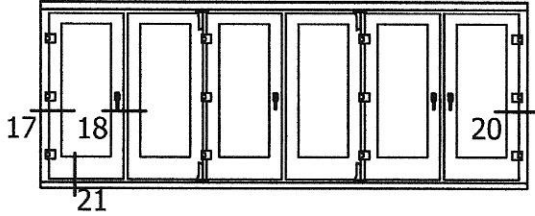


Intersection 17= page BD20 Τομή 17= Σελίδα BD20  
 Intersection 18= page BD21 Τομή 18= Σελίδα BD21  
 Intersection 21= page BD24 Τομή 21= Σελίδα BD24



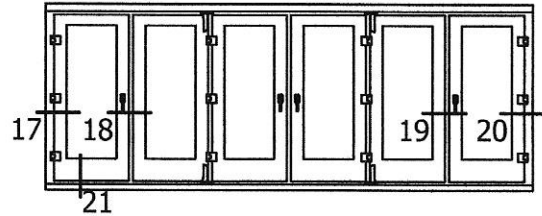
INTERSECTIONS FOR FOLDING DOOR - ΤΟΜΕΣ ΓΙΑ ΦΥΣΑΡΜΟΝΙΚΑ

822-651



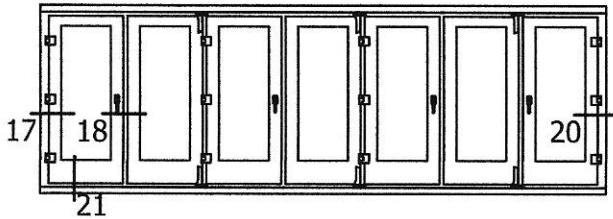
Intersection 17= page BD20 Τομή 17= Σελίδα BD20  
 Intersection 18= page BD21 Τομή 18= Σελίδα BD21  
 Intersection 20= page BD23 Τομή 20= Σελίδα BD23  
 Intersection 21= page BD24 Τομή 20= Σελίδα BD24

822-633



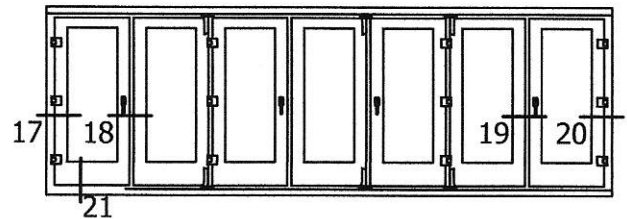
Intersection 17= page BD20 Τομή 17= Σελίδα BD20  
 Intersection 18= page BD21 Τομή 18= Σελίδα BD21  
 Intersection 19= page BD22 Τομή 19= Σελίδα BD22  
 Intersection 20= page BD23 Τομή 20= Σελίδα BD23  
 Intersection 21= page BD24 Τομή 21= Σελίδα BD24

822-761



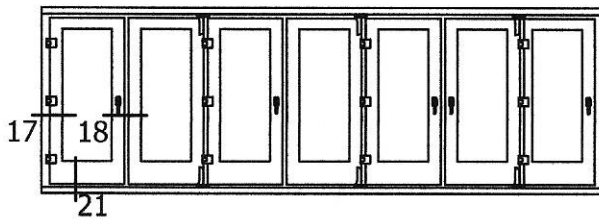
Intersection 17= page BD20 Τομή 17= Σελίδα BD20  
 Intersection 18= page BD21 Τομή 18= Σελίδα BD21  
 Intersection 20= page BD23 Τομή 20= Σελίδα BD23  
 Intersection 21= page BD24 Τομή 20= Σελίδα BD24

822-743



Intersection 17= page BD20 Τομή 17= Σελίδα BD20  
 Intersection 18= page BD21 Τομή 18= Σελίδα BD21  
 Intersection 19= page BD22 Τομή 19= Σελίδα BD22  
 Intersection 20= page BD23 Τομή 20= Σελίδα BD23  
 Intersection 21= page BD24 Τομή 21= Σελίδα BD24

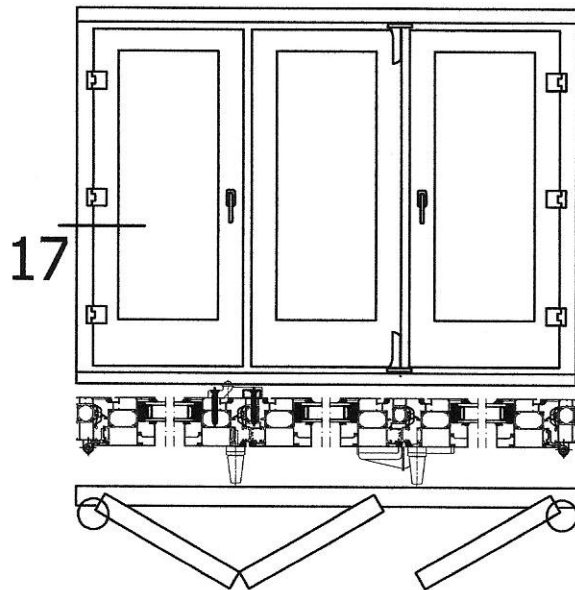
822-770



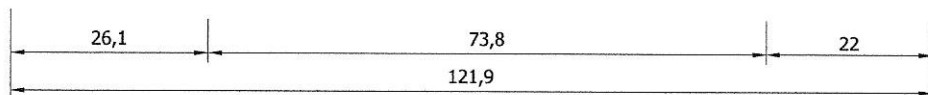
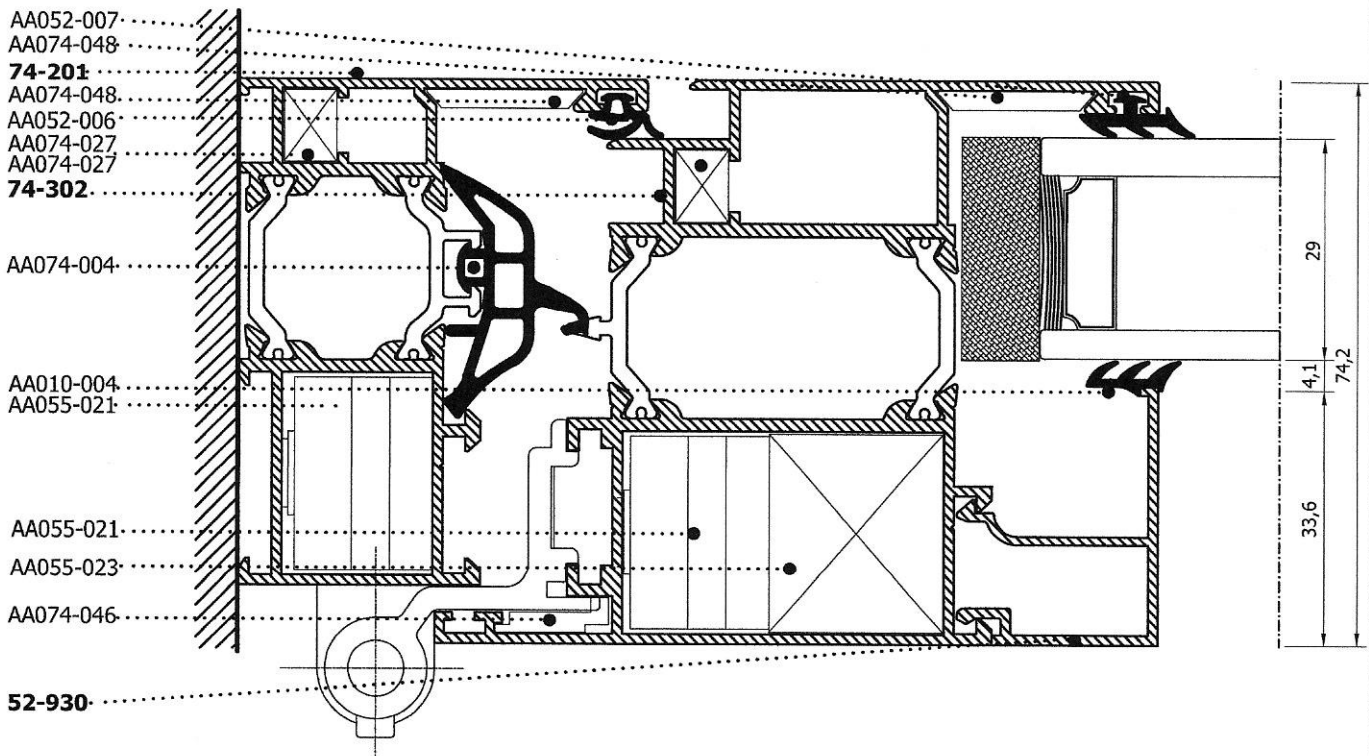
Intersection 17= page BD20 Τομή 17= Σελίδα BD20  
 Intersection 18= page BD21 Τομή 18= Σελίδα BD21  
 Intersection 21= page BD24 Τομή 21= Σελίδα BD24

**THREE LEAF FOLDING DOOR WITH MECHANISM G-U 822**  
 Τρίφυλλη φουσαρμόνικα με μηχανισμό G-U 822

822-321



17

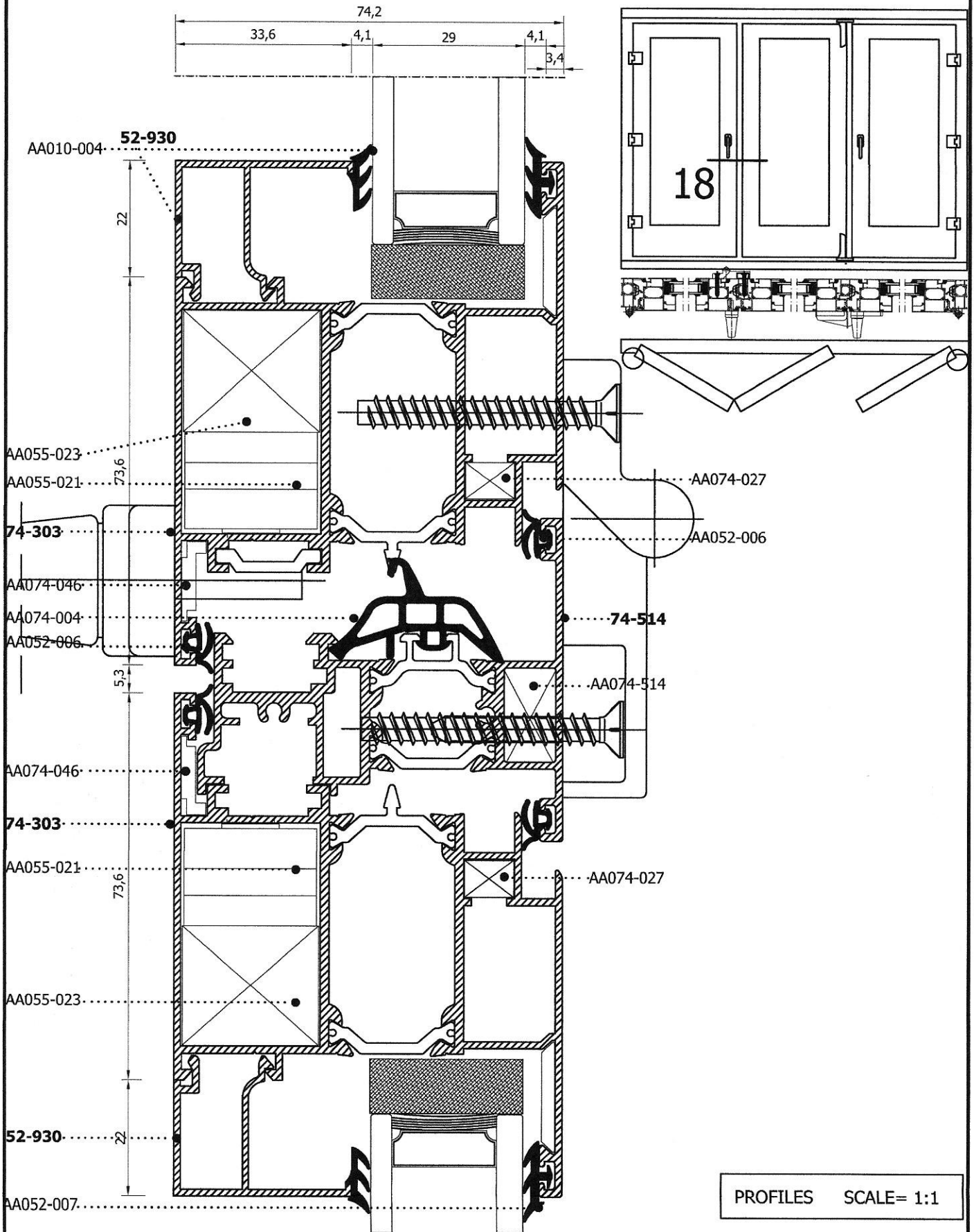


PROFILES SCALE= 1:1

**THREE LEAF FOLDING DOOR WITH MECHANISM G-U 822**  
Τρίφυλλη φουσαρμόνικα με μηχανισμό G-U 822

18

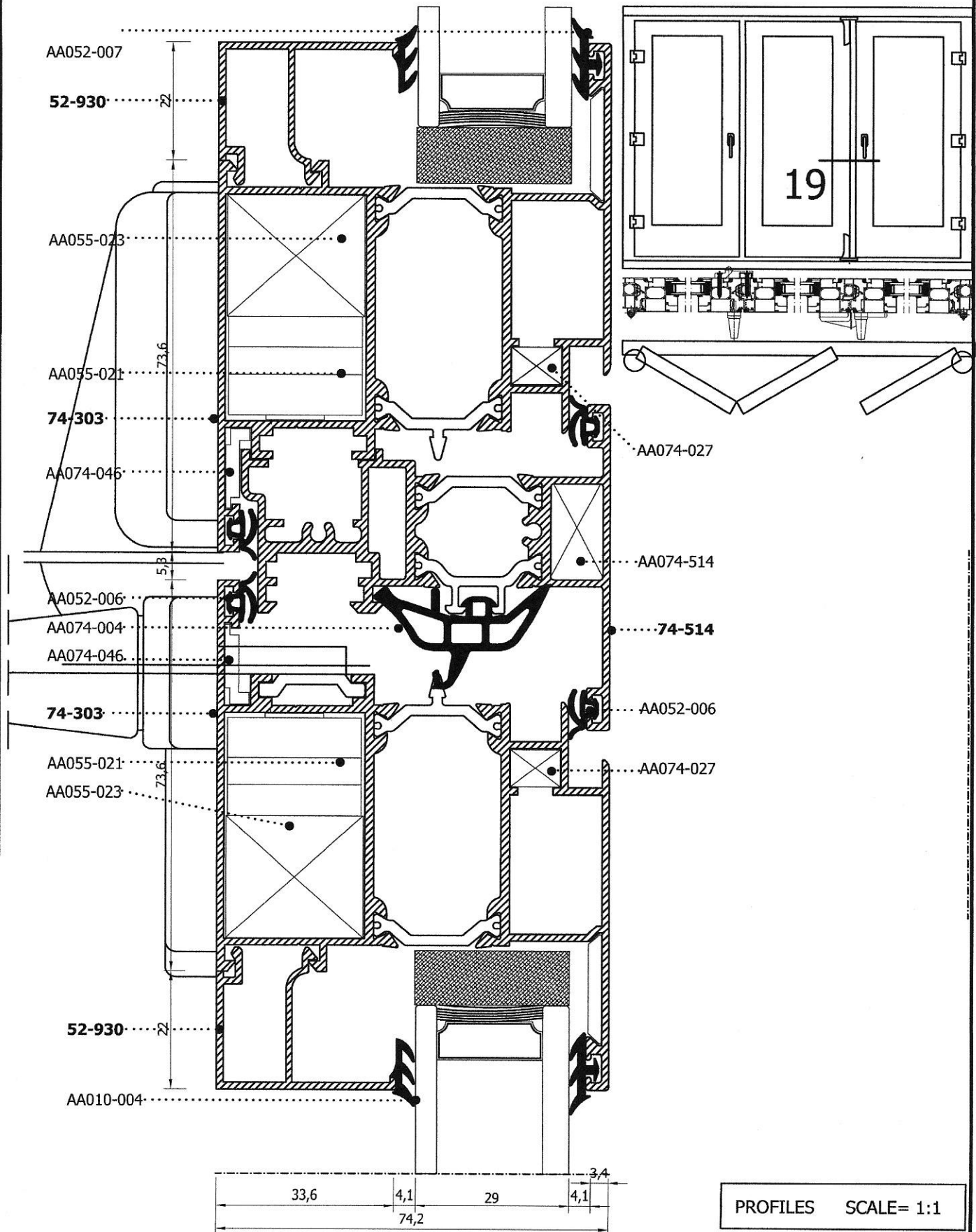
822-321



**THREE LEAF FOLDING DOOR WITH MECHANISM G-U 822**  
 Τρίφυλλη φουσαρμόνικα με μηχανισμό G-U 822

19

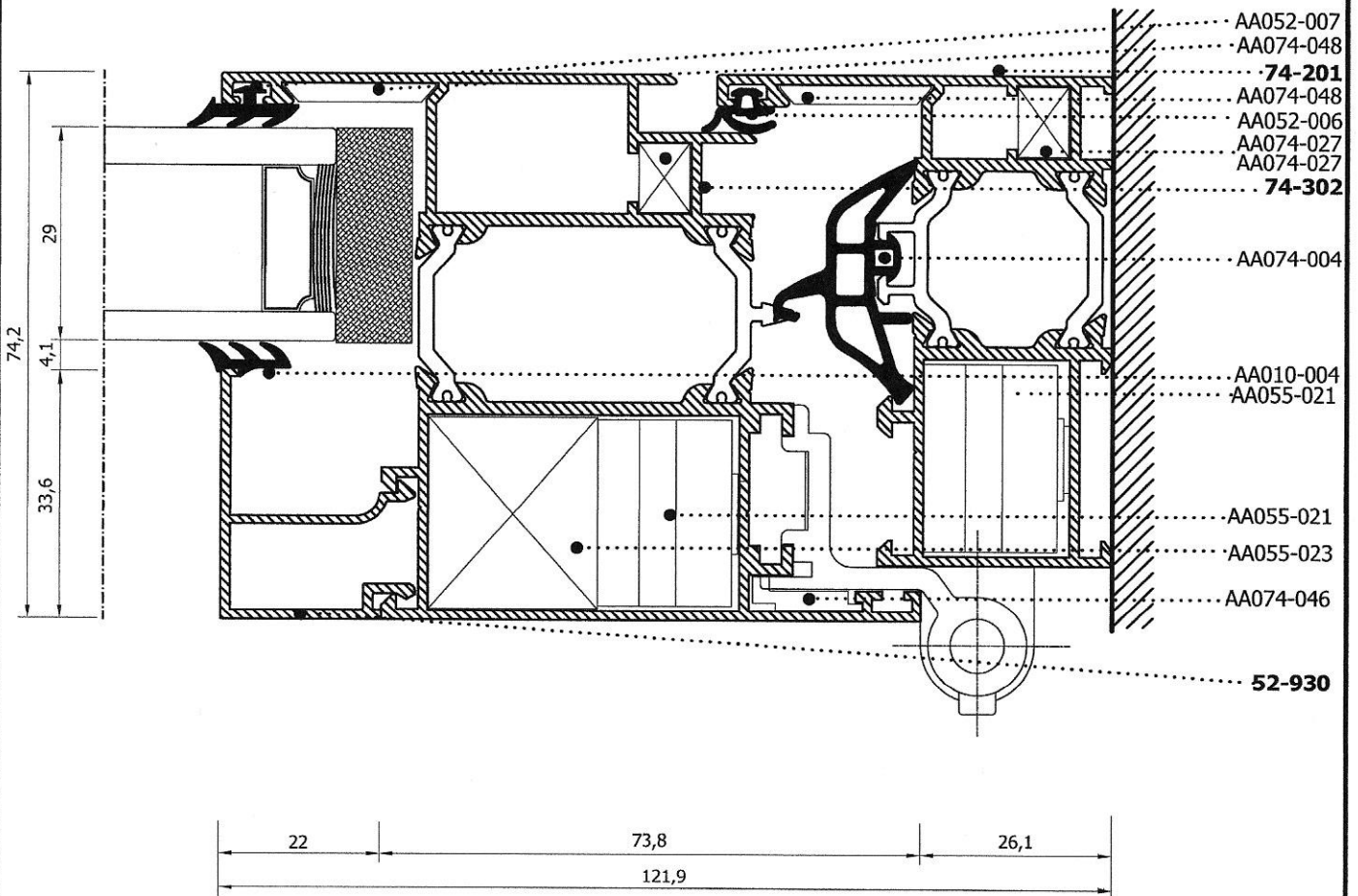
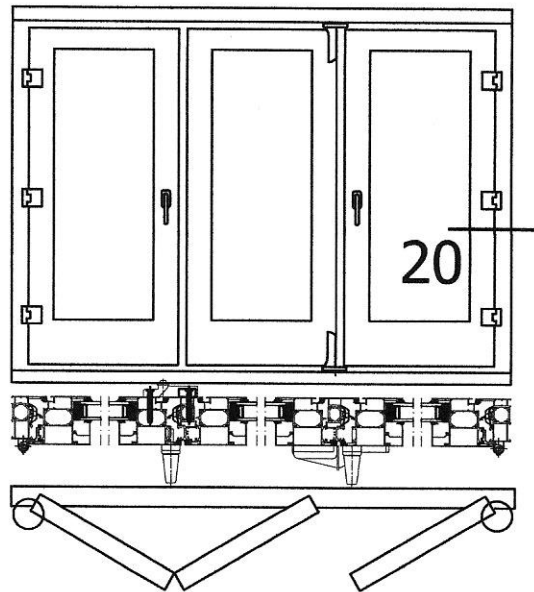
822-321



**THREE LEAF FOLDING DOOR WITH MECHANISM G-U 822**  
 Τρίφυλλη φουσαρμόνικα με μηχανισμό G-U 822

822-321

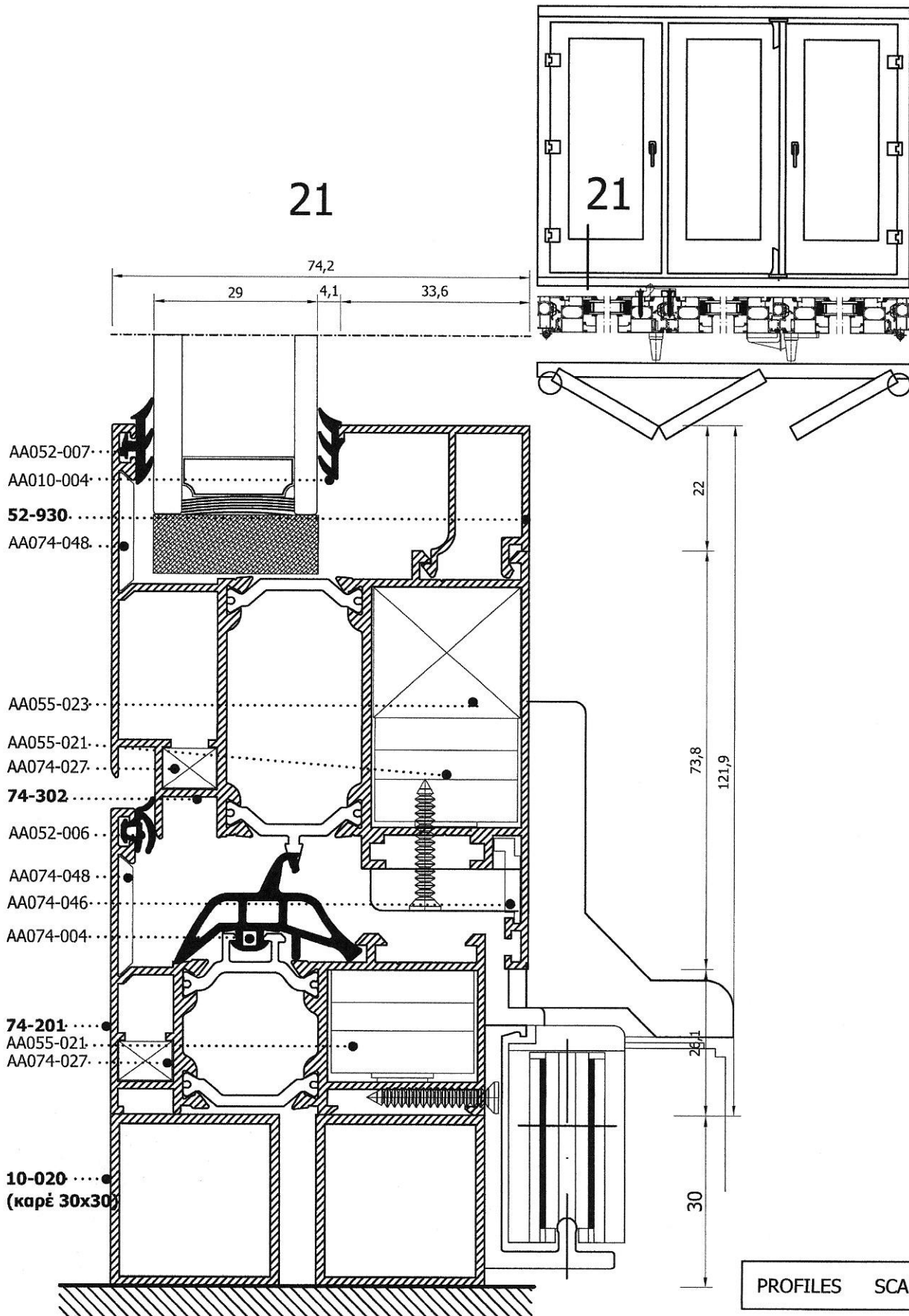
20



PROFILES SCALE= 1:1

**THREE LEAF FOLDING DOOR WITH MECHANISM G-U 822**  
 Τρίφυλλη φουσαρμόνικα με μηχανισμό G-U 822

822-321



**MECHANISM FOR FOLDING DOORS G-U 822 - TOTAL FRAME HEIGHT 2100mm**  
 Μηχανισμός για φουσαρμόνικα G-U 822 - Συνολικό ύψος κάσας 2100mm

**MECHANISM 822 WITHOUT DRIVER**  
**Μηχανισμός 822 χωρίς οδηγό**

<b>* MECHANISM WITHOUT DRIVER</b> <i>Μηχανισμός χωρίς οδηγό</i>	<b>WHITE</b> <i>Λευκό</i>	<b>BROWN</b> <i>Καφέ</i>	<b>SILVER</b> <i>Ασημί</i>
<b>822-321</b>	AA427-100-01	AA427-100-03	AA427-100-11
<b>822-330</b>	AA427-101-01	AA427-101-03	AA427-101-11
<b>822-431</b>	AA427-102-01	AA427-102-03	AA427-102-11
<b>822-532</b>	AA427-103-01	AA427-103-03	AA427-103-11
<b>822-541</b>	AA427-104-01	AA427-104-03	AA427-104-11
<b>822-550</b>	AA427-105-01	AA427-105-03	AA427-105-11
<b>822-633</b>	AA427-106-01	AA427-106-03	AA427-106-11
<b>822-651</b>	AA427-107-01	AA427-107-03	AA427-107-11
<b>822-743</b>	AA427-108-01	AA427-108-03	AA427-108-11
<b>822-761</b>	AA427-109-01	AA427-109-03	AA427-109-11
<b>822-770</b>	AA427-110-01	AA427-110-03	AA427-110-11

**DRIVER FOR MECHANISM 822 ACCORDING THE LENGTH OF FRAME**

<b>* DRIVER FOR MECHANISM</b> <i>Οδηγός για μηχανισμό</i>	<b>WHITE</b> <i>Λευκό</i>	<b>BROWN</b> <i>Καφέ</i>	<b>SILVER</b> <i>Ασημί</i>
<i>* FRAME LENGTH FROM 922mm to 2960mm</i> <i>Οδηγός για μηχανισμό από 922χιλ. έως 2960χιλ.</i>	AA427-200-01	AA427-200-03	AA427-200-11
<i>* FRAME LENGTH FROM 2961mm to 3960mm</i> <i>Οδηγός για μηχανισμό από 2961χιλ. έως 3960χιλ.</i>	AA427-201-01	AA427-201-03	AA427-201-11
<i>* FRAME LENGTH FROM 3961mm to 5000mm</i> <i>Οδηγός για μηχανισμό από 3961χιλ. έως 5000χιλ.</i>	AA427-202-01	AA427-202-03	AA427-202-11
<i>* FRAME LENGTH FROM 5001mm to 6700mm</i> <i>από 5001χιλ. έως 6700χιλ.</i>	AA427-203-01	AA427-203-03	AA427-203-11

\*for a complete mechanism with driver you need to choose the code of the mechanism and the code of the driver.  
 example:if you need mechanism 822-300 L=3800white, you have to choose the code AA427-100-01 and AA427-201-01.

\*Για έναν πλήρη μηχανισμό με οδηγό θα χρειαστεί να διαλέξετε ένα κωδικό μηχανισμού και ένα κωδικό οδηγού  
 π.χ.: αν χρειάζεστε μηχανισμό 822-300 μήκους=3800λευκό, πρέπει να επιλέξετε τον κωδικό AA427-100-01 και AA427-201-01.





SECTION  
ΕΝΟΤΗΤΑ E

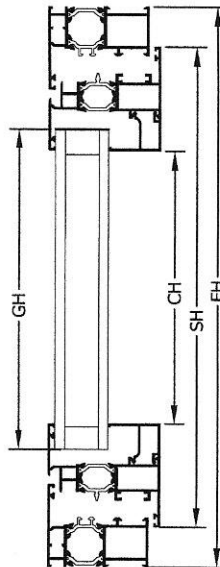
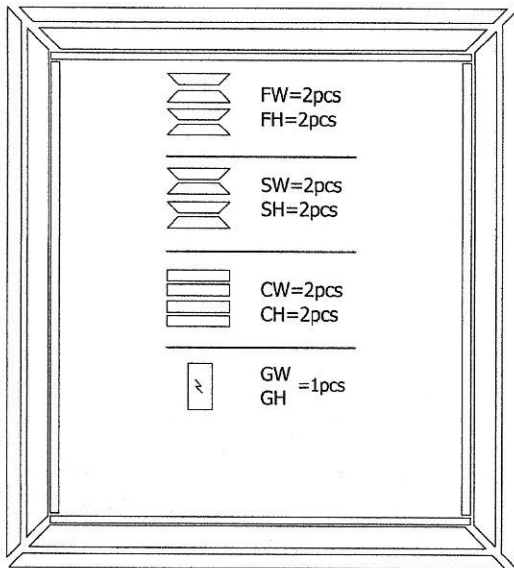
• Cutting Analysis

• Κοιές





1) SINGLE SWING WINDOW  
Μονό παράθυρο



WIDTH OF FRAME="FW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΣΑΣ="FW"

HEIGHT OF FRAME="FH"  
ΥΨΟΣ ΚΑΣΑΣ="FH"

WIDTH OF SASH ="SW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SW"

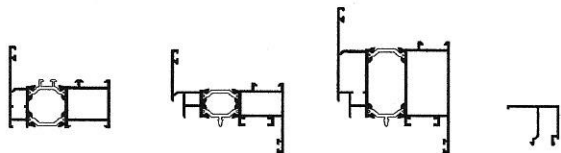
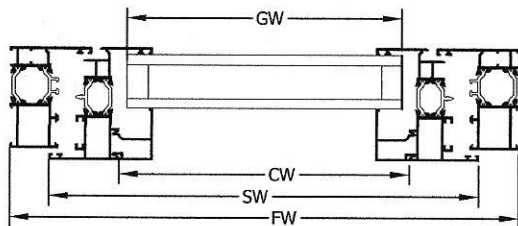
HEIGHT OF SASH="SH"  
ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SH"

CLIP HEIGHT="CH"  
ΥΨΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CH"

CLIP WIDTH="CW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CW"

WIDTH OF GLASS="GW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GW"

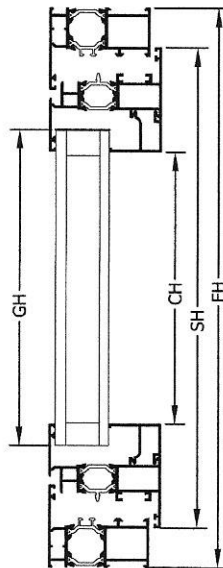
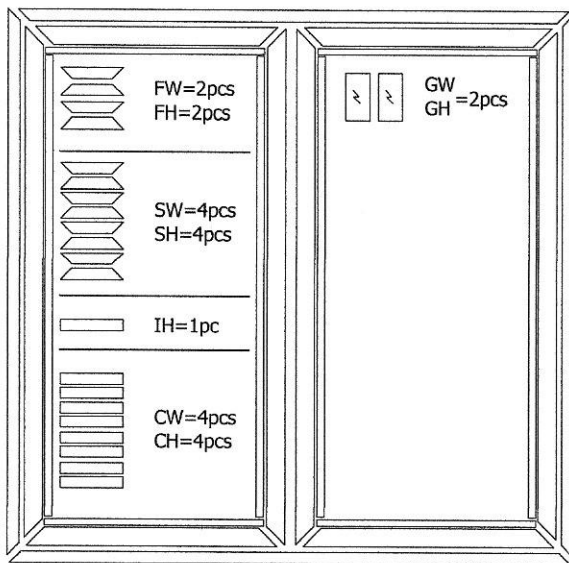
HEIGHT OF GLASS="GH"  
ΥΨΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GH"



74-201 (FH-FW) 74-301 (SH-SW) 74-302 (SH-SW) 52-930 (CH-CW)

Frame/Κάσα	74-201		
Sash/Φύλλο	Sash Φύλλο	Clip Πηχάκι	Glass Τζάμι
74-301	SH=FH-52.2	CH=FH-188.8	GH=FH-154.4
	SW=FW-52.2	CW=FW-144.4	GW=FW-154.4
74-302	SH=FH-52.2	CH=FH-243.8	GH=FH-209.4
	SW=FW-52.2	CW=FW-199.4	GW=FW-209.4

2) DOUBLE LEAF SWING WINDOW  
 Δίφυλλο παράθυρο



WIDTH OF FRAME="FW"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΣΑΣ="FW"

HEIGHT OF FRAME="FH"  
 ΥΨΟΣ ΚΑΣΑΣ="FH"

WIDTH OF SASH ="SW"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SW"

HEIGHT OF SASH="SH"  
 ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SH"

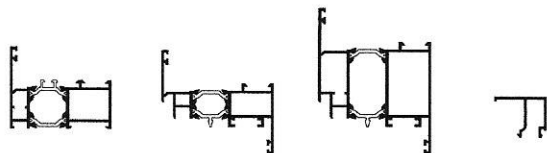
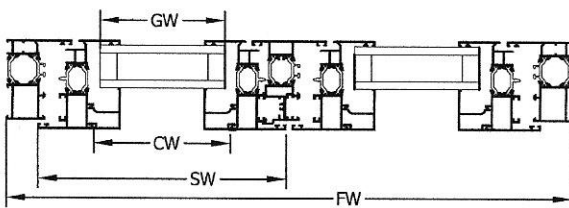
CLIP HEIGHT="CH"  
 ΥΨΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CH"

CLIP WIDTH="CW"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CW"

WIDTH OF GLASS="GW"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GW"

HEIGHT OF GLASS="GH"  
 ΥΨΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GH"

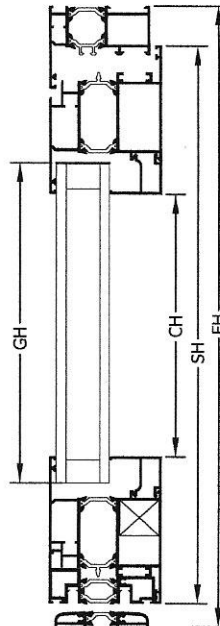
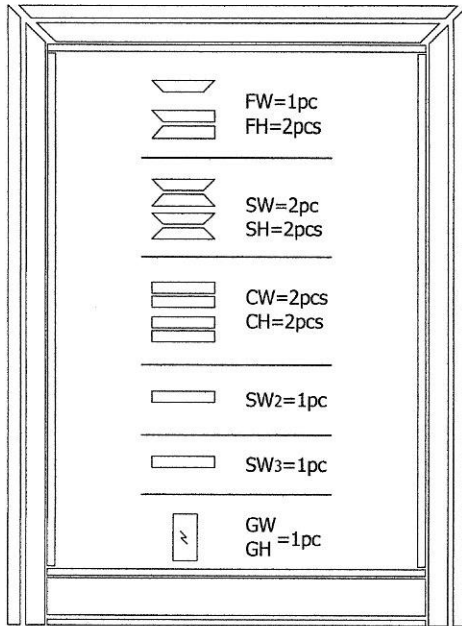
HEIGHT OF REBATE MULLION="IH"  
 ΥΨΟΣ ΜΠΙΝΙ="IH"



74-201 (FH-FW) 74-301 (SH-SW) 74-302 (SH-SW) 52-930 (CH-CW)

Frame/Κάσα	74-201			
Sash/Φύλλο	Sash φύλλο	Clip Πηχάκι	Glass Τζάμι	
74-301	SH=FH-52.2	CH=FH-144.4	GH=FH-154.4	
	$SW = \frac{FW}{2} - 28.7$	$CW = \frac{FW}{2} - 121$	$GW = \frac{FW}{2} - 130.8$	
74-302	SH=FH-52.2	CH=FH-199.4	GH=FH-209.4	
	$SW = \frac{FW}{2} - 28.7$	$CW = \frac{FW}{2} - 175.9$	$GW = \frac{FW}{2} - 185.9$	
	Rebate Mullion/Μπινι IH=FH-119.4			

3) SINGLE SWING DOOR INSIDE OPENING  
Μονή πόρτα ανοιγόμενη προς τα μέσα



WIDTH OF FRAME="FW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΣΑΣ="FW"

HEIGHT OF FRAME="FH"  
ΥΨΟΣ ΚΑΣΑΣ="FH"

WIDTH OF SASH ="SW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SW"

HEIGHT OF SASH="SH"  
ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SH"

CLIP HEIGHT="CH"  
ΥΨΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CH"

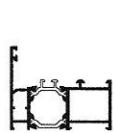
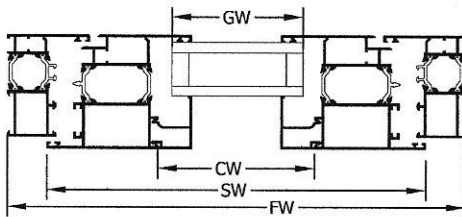
CLIP WIDTH="CW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CW"

WIDTH OF GLASS="GW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GW"

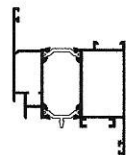
HEIGHT OF GLASS="GH"  
ΥΨΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GH"

WIDTH OF THRESHOLD="SW3"  
ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΤΩΦΛΙΟΥ="SW3"

WIDTH OF THRESHOLD="SW2"  
ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΤΩΦΛΙΟΥ="SW2"



74-201 (FH-FW)



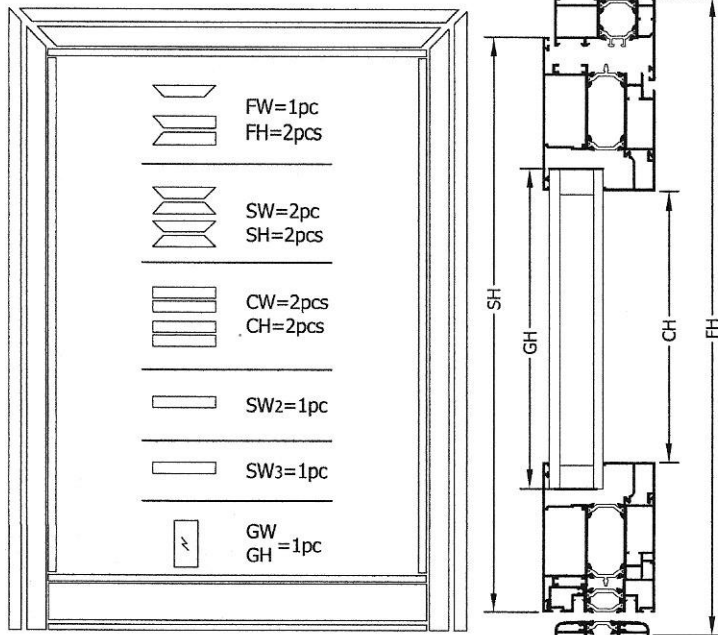
74-302 (SH-SW)



52-930 (CH-CW)

Frame/Κάσα	<b>74-201</b>		
Sash/Φύλλο	Sash Φύλλο	Clip Πηχάκι	Glass Τζάμι
<b>74-302</b>	SH=FH-41.3	CH=FH-232.7	GH=FH-198.5
	SW=FW-52.2	CW=FW-199.4	GW=FW-209.4
Threshold/Κατώφλι SW3=FW-64.2			

4) SINGLE SWING DOOR OUTSIDE OPENING  
Μονή πόρτα ανοιγόμενη προς τα έξω



WIDTH OF FRAME="FW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΣΑΣ="FW"

HEIGHT OF FRAME="FH"  
ΥΨΟΣ ΚΑΣΑΣ="FH"

WIDTH OF SASH ="SW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SW"

HEIGHT OF SASH="SH"  
ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SH"

CLIP HEIGHT="CH"  
ΥΨΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CH"

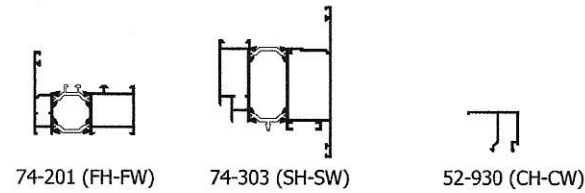
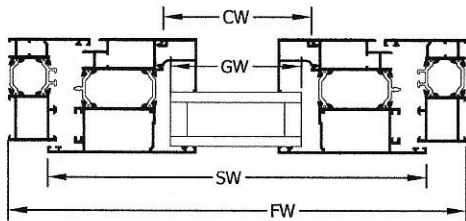
CLIP WIDTH="CW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CW"

WIDTH OF GLASS="GW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GW"

HEIGHT OF GLASS="GH"  
ΥΨΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GH"

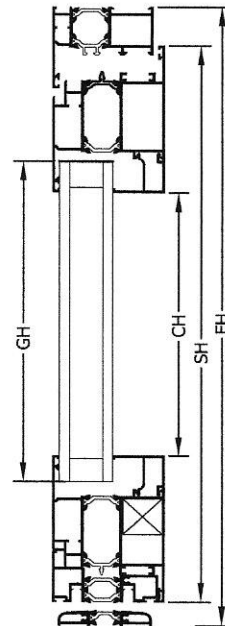
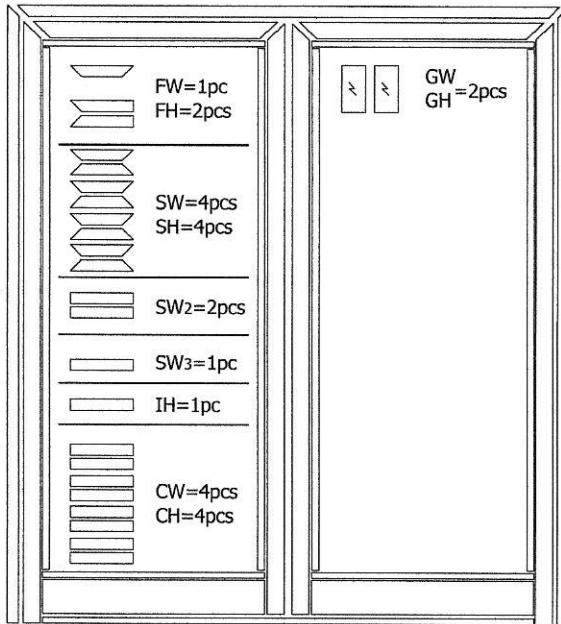
WIDTH OF THRESHOLD="SW3"  
ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΤΩΦΛΙΟΥ="SW3"

WIDTH OF THRESHOLD="SW2"  
ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΤΩΦΛΙΟΥ="SW2"



Frame/Κάσα	<b>74-201</b>				
Sash/Φύλλο	Sash Φύλλο	Clip Πηχάκι	Glass Τζάμι		
<b>74-303</b>	SH=FH-41.3	CH=FH-238	GH=FH-203.6		
	SW=FW-52.2	CW=FW-204.6	GW=FW-214.6		
Threshold/Κατώφλι		SW3=FW-64.2			

5) DOUBLE SWING DOOR INSIDE OPENING  
 Δίφυλλη πόρτα ανοιγόμενη προς τα μέσα



WIDTH OF FRAME="FW"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΣΑΣ="FW"

HEIGHT OF FRAME="FH"  
 ΥΨΟΣ ΚΑΣΑΣ="FH"

WIDTH OF SASH ="SW"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SW"

HEIGHT OF SASH="SH"  
 ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SH"

CLIP HEIGHT="CH"  
 ΥΨΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CH"

CLIP WIDTH="CW"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CW"

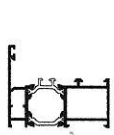
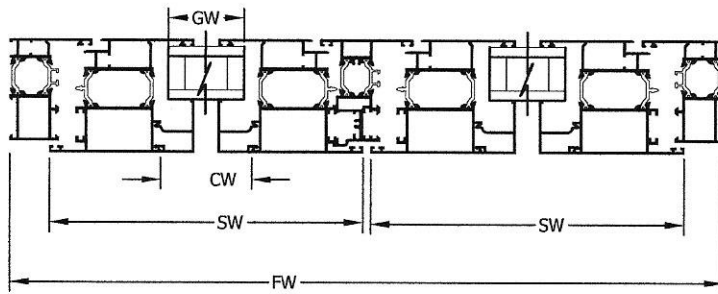
WIDTH OF GLASS="GW"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GW"

HEIGHT OF GLASS="GH"  
 ΥΨΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GH"

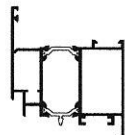
WIDTH OF THRESHOLD="SW3"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΤΩΦΛΙΟΥ="SW3"

WIDTH OF THRESHOLD="SW2"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΤΩΦΛΙΟΥ="SW2"

HEIGHT OF REBATE MULLION="IH"  
 ΥΨΟΣ ΜΠΙΝΙ="IH"



74-201 (FH-FW)



74-302 (SH-SW)

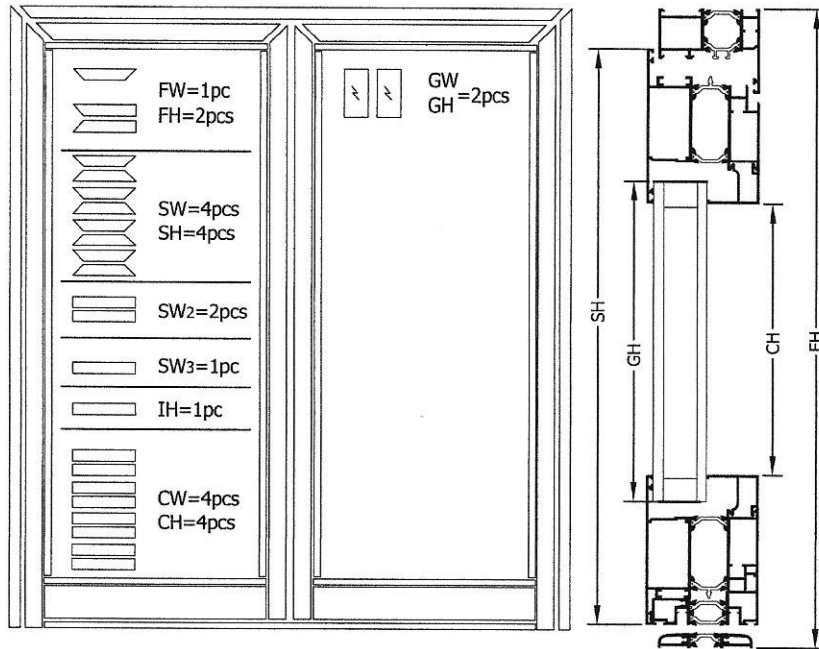


52-930 (CH-CW)

Frame/Κάσα	74-201			
Sash/Φύλλο	Sash Φύλλο	Clip Πηχάκι	Glass Τζάμι	
74-302	SH=FH-41.3	CH=FH-232.7	GH=FH-198.5	
	SW= $\frac{FW}{2}$ -28.7	CW= $\frac{FW}{2}$ -175.9	GW= $\frac{FW}{2}$ -185.9	
	Threshold /Κατώφλι	Addit.Profil /Πρόσθετο	Rebate Mullion /Μπινι	
	SW3=FW-64.2	SW2=FW-64.2	IH=FH-119.4	



6) DOUBLE SWING DOOR OUTSIDE OPENING  
 Δίφυλλη πόρτα ανοιγόμενη προς τα έξω



WIDTH OF FRAME="FW"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΣΑΣ="FW"

HEIGHT OF FRAME="FH"  
 ΥΨΟΣ ΚΑΣΑΣ="FH"

WIDTH OF SASH ="SW"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SW"

HEIGHT OF SASH="SH"  
 ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SH"

CLIP HEIGHT="CH"  
 ΥΨΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CH"

CLIP WIDTH="CW"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CW"

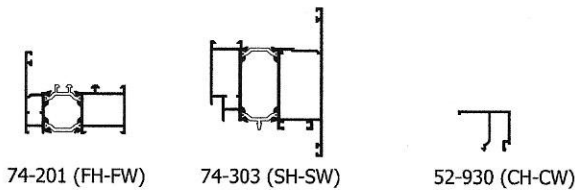
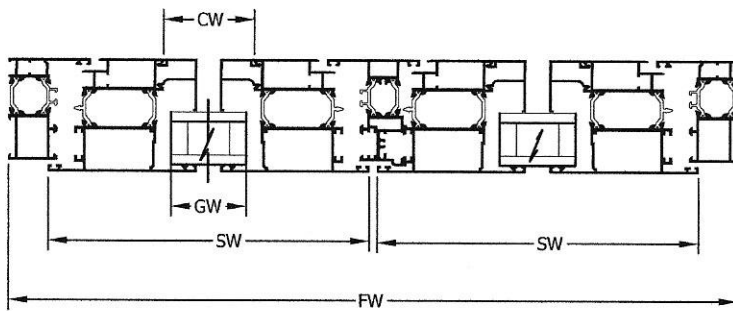
WIDTH OF GLASS="GW"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GW"

HEIGHT OF GLASS="GH"  
 ΥΨΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GH"

WIDTH OF THRESHOLD="SW3"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΤΩΦΛΙΟΥ="SW3"

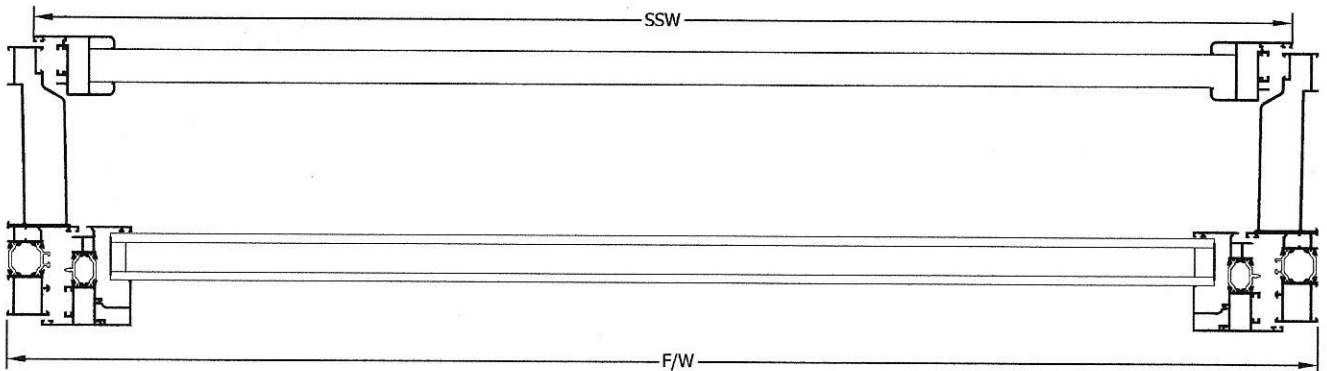
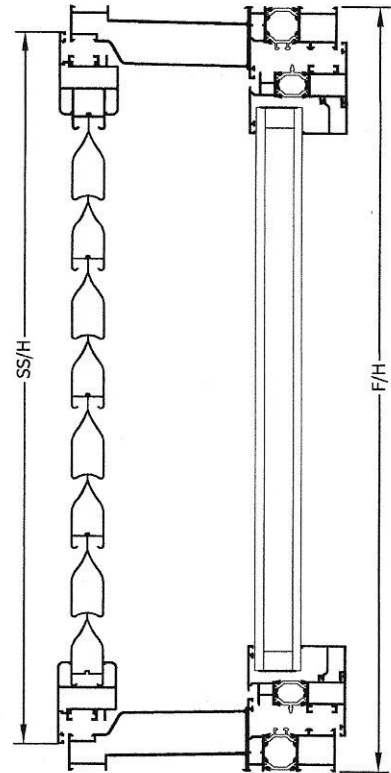
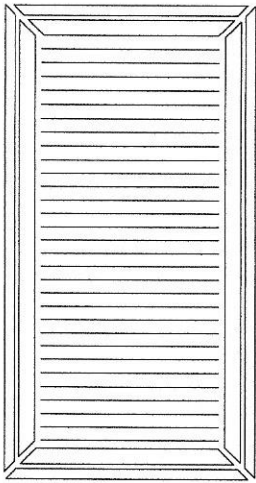
WIDTH OF THRESHOLD="SW2"  
 ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΤΩΦΛΙΟΥ="SW2"

HEIGHT OF REBATE MULLION="IH"  
 ΥΨΟΣ ΜΠΙΝΙ="IH"



Frame/Κάσα	<b>74-201</b>		
Sash/Φύλλο	Sash Φύλλο	Clip Πηχάκι	Glass Τζάμι
<b>74-303</b>	SH=FH-41.3	CH=FH-238	GH=FH-203.6
	SW= $\frac{FW}{2}$ -28.8	CW= $\frac{FW}{2}$ -181.1	GW= $\frac{FW}{2}$ -191.1
	Threshold /Κατώφλι	Addit.Profil /Πρόσθετο	Rebate Mullion /Μπινι
	SW3=FW-64.2	SW2=FW-64.2	IH=FH-119.4

7) SINGLE LEAF SHUTTERS  
Μονόφυλλο πατζούρι



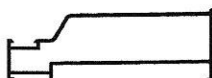
Frame/Κάσα	<b>52-219</b>
Sash/Φύλλο	Sash φύλλο
<b>52-310</b>	SSH=FH-42.2
	SSW=FW-42.2

WIDTH OF FRAME="FW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΣΑΣ="FW"

HEIGHT OF FRAME="FH"  
ΥΨΟΣ ΚΑΣΑΣ="FH"

WIDTH OF SHUTTER ="SSW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ="SSW"

HEIGHT OF SHUTTER="SSH"  
ΥΨΟΣ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ="SSH"

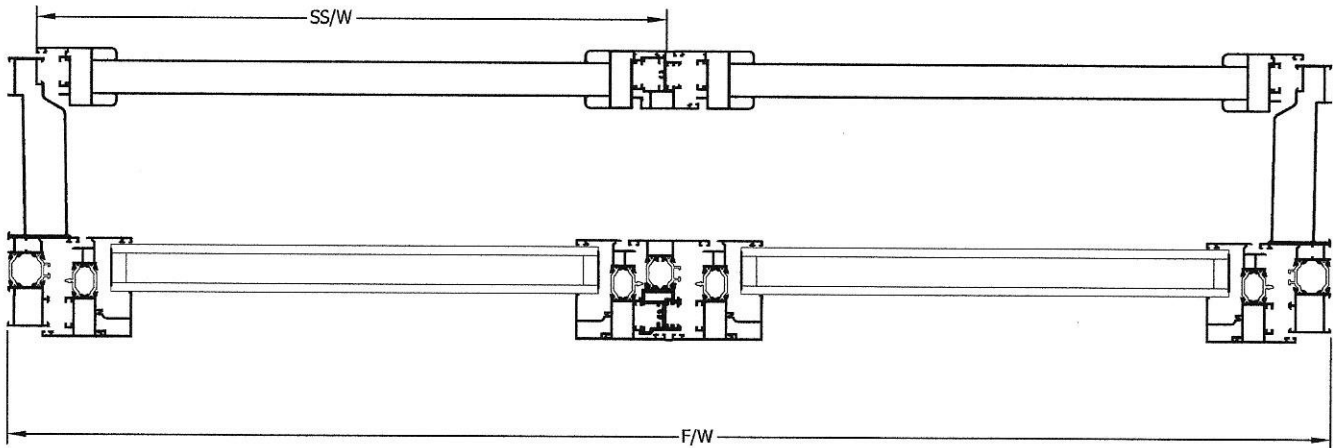
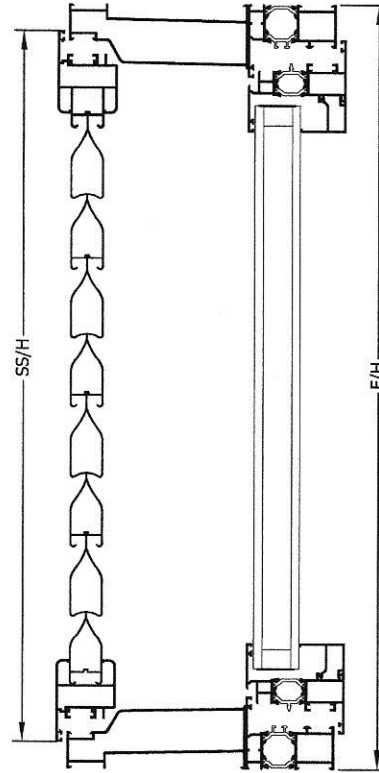
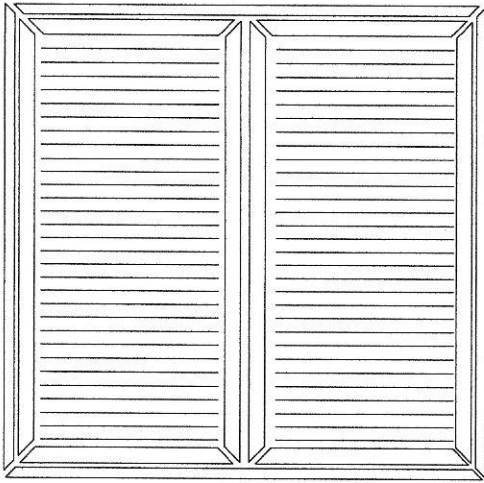


52-219 (FW-FH)



52-310 (SSW-SSH)

8) TWO LEAF SHUTTERS  
Δίφυλλο πατζούρι



Frame/Κάσα	<b>52-219</b>		
Sash/Φύλλο	Sash Φύλλο	Rebate mullion	Μπινί
<b>52-310</b>	SSH=FH-42.2 SSW= $\frac{FW}{2}$ -23.7	IIH=FH-95.6	

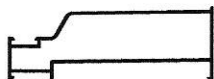
WIDTH OF FRAME="FW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΣΑΣ="FW"

HEIGHT OF FRAME="FH"  
ΥΨΟΣ ΚΑΣΑΣ="FH"

WIDTH OF SHUTTER ="SSW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ="SSW"

HEIGHT OF SHUTTER ="SSH"  
ΥΨΟΣ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ="SSH"

HEIGHT OF REBATE MULLION ="IIH"  
ΥΨΟΣ ΜΠΙΝΙ="IIH"



52-219 (FW-FH)

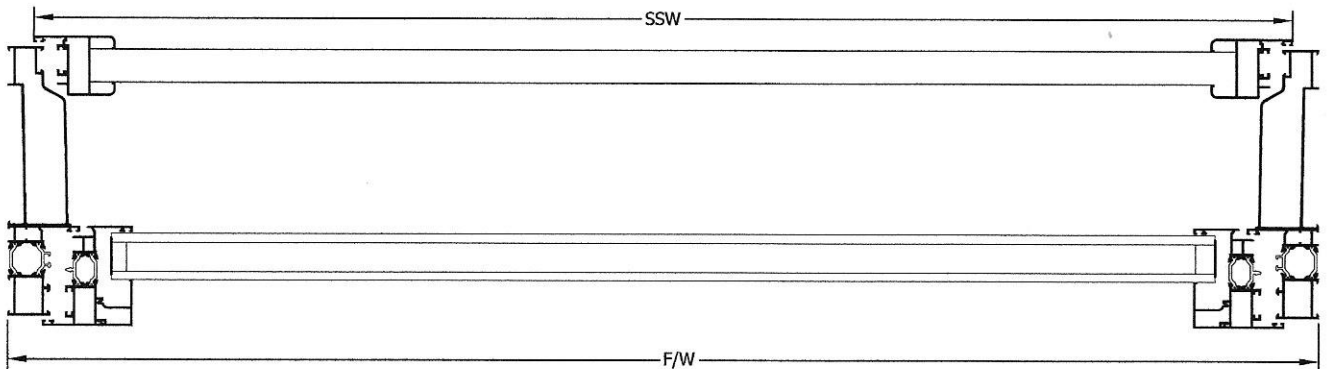
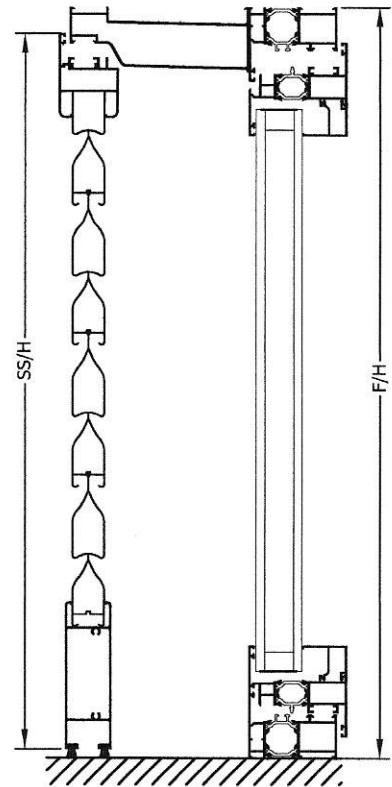
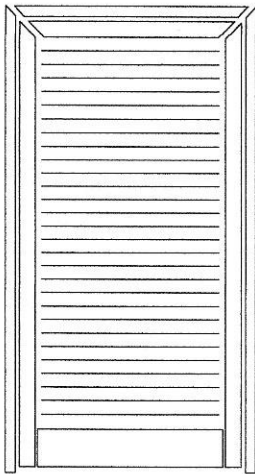


52-310 (SSW-SSH)



52-536 (IIH)

9) SINGLE LEAF SHUTTERS  
Μονόφυλλο πατζούρι



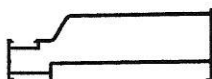
Frame/Κάσα	<b>52-219</b>	
Sash/Φύλλο	Sash	Φύλλο
<b>52-310</b>	SSH=FH-27.1	
	SSW=FW-42.2	

WIDTH OF FRAME="FW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΣΑΣ="FW"

HEIGHT OF FRAME="FH"  
ΥΨΟΣ ΚΑΣΑΣ="FH"

WIDTH OF SHUTTER ="SSW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ="SSW"

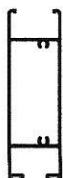
HEIGHT OF SHUTTER="SSH"  
ΥΨΟΣ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ="SSH"



52-219 (FW-FH)



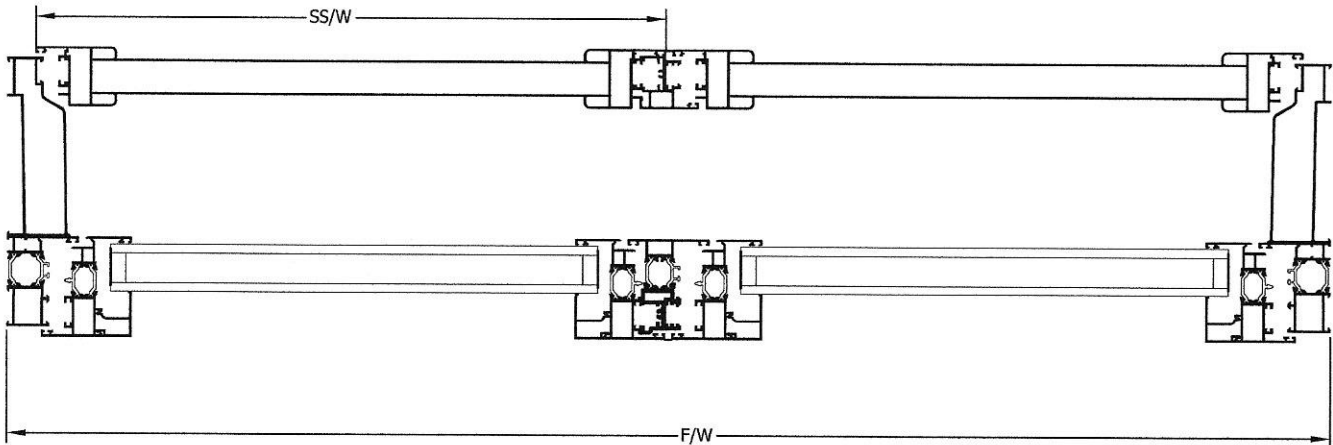
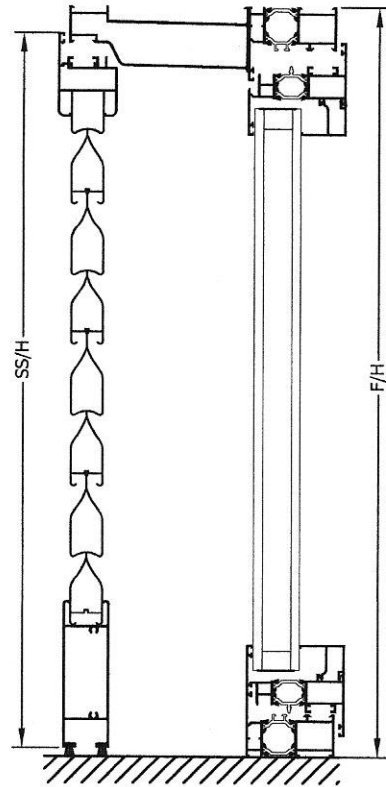
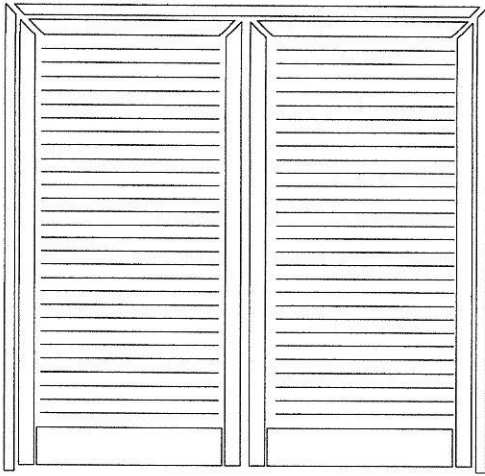
52-310 (SSW-SSH)



52-409 (FH)

10) TWO LEAF SHUTTERS

Δίφυλλο πατζούρι



Frame/Κάσα	<b>52-219</b>		
Sash/Φύλλο	Sash Φύλλο	Rebate mullion	Μπινι
<b>52-310</b>	SSH=FH-27.1 SSW= $\frac{FW}{2}$ -23.7	IIH=FH-54.3	

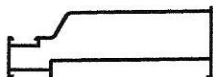
WIDTH OF FRAME="FW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΣΑΣ="FW"

HEIGHT OF FRAME="FH"  
ΥΨΟΣ ΚΑΣΑΣ="FH"

WIDTH OF SHUTTER ="SSW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ="SSW"

HEIGHT OF SHUTTER="SSH"  
ΥΨΟΣ ΠΑΤΖΟΥΡΙΟΥ="SSH"

HEIGHT OF REBATE MULLION="IIH"  
ΥΨΟΣ ΜΠΙΝΙ="IIH"



52-219 (FW-FH)



52-310 (SSW-SSH)



52-536 (IIH)

SECTION  
ΕΝΟΤΗΤΑ F

- Accessories
- Εξαρτήματα



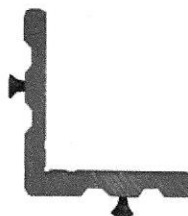
**ACCESSORIES  
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**



**CODE : AA055-020**

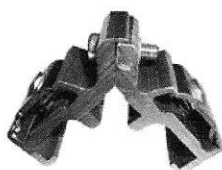
Corner joint 26/15  
for 74-301

*Γωνία σύνδεσης 26/15 για  
74-301*



**CODE : AA074-027**

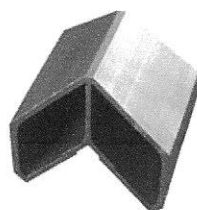
Corner joint  
for 74-201, 74-301  
*Γωνία σύνδεσης για  
74-201, 74-301*



**CODE : AA055-021**

Corner joint 26/20  
for 74-201

*Γωνία σύνδεσης 26/20  
για 74-201*



**CODE : AA055-023**

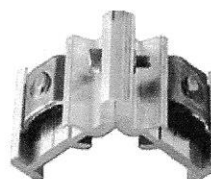
Adaptor for corner joint 26/23  
*Προσθήκη για γωνία  
σύνδεσης 26/23 για  
307, 311, 312*



**CODE : AA074-046**

Plastic alignment corner  
for sash 74-301, 74-302

*Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης  
φύλλου 74-301, 74-302*



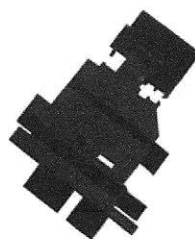
**CODE : AA052-016**

Corner joint 41/15 for 52-310  
*Γωνία σύνδεσης για 52-310*



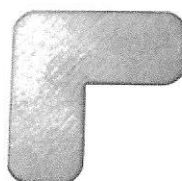
**CODE : AA074-048**

Plastic alignment corner  
*Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης*



**CODE : AA074-514**

Plastic plug for  
profile 74-514  
*Τάπα δίφυλλου  
για μπινί 74-514*



**CODE : AA052-049**

Alignment corner  
joint 16 mm  
*Γωνία ευθυγράμμισης*

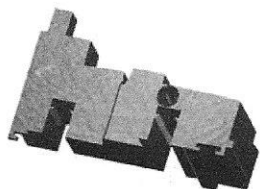


**CODE : AA052-536**

Plastic plug for  
profile 52-536 for shutter 52-310  
*Τάπα δίφυλλου για μπινί 52-536  
για φύλλο πατζουριού 52-310*

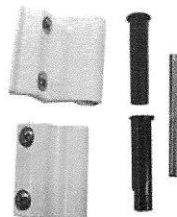


**ACCESSORIES  
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**



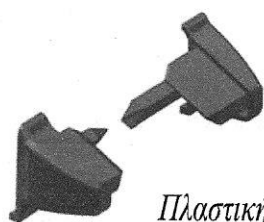
**CODE : AA074-511**

Plastic plug for  
profile 74-511  
*Πλαστική τάπα για  
το προφίλ 74-511*



**CODE : AA113-072**

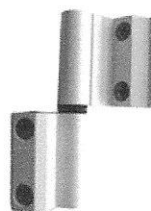
Aluminium hinge  
*Μεντεσές NORMAL διπλός*



**CODE : AA052-920**

Plastic plug for  
water drip 52-920  
*Πλαστική τάπα νεροσταλάκτη 52-920*

**GIESSE**



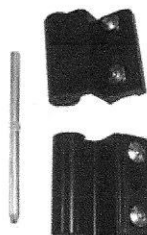
**CODE : AA113-005**

Aluminium hinge double  
*Μεντεσές διπλός*



**CODE : AA052-554**

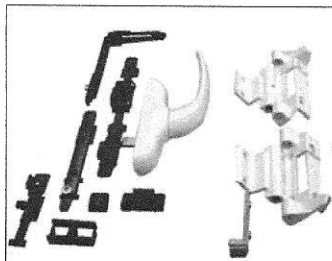
Plug for drainage  
*Πλαστικό κάλυμμα*



**CODE : AA113-086-02**

Aluminium hinge double  
*Μεντεσές διπλός*

**ACCESSORIES  
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**



©LAVAAL

**CODE : AA109-108**

Tilt and turn Lavaal  
Μηχανισμός ανάκλισης

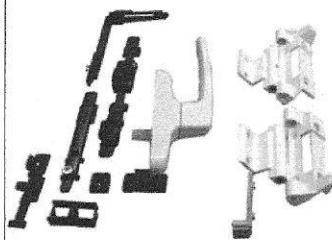
Cremone/Σπανιολέτα Luna



©LAVAAL

**CODE : AA109-037**

Arm for Tilt-Turn No1  
(small)  
Ψαλίδι μηχανισμού  
ανάκλισης No1



©LAVAAL

**CODE : AA109-109**

Tilt and turn Lavaal  
Μηχανισμός ανάκλισης

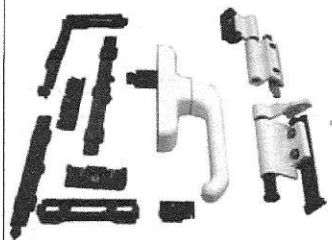
Cremone/Σπανιολέτα Elise



©LAVAAL

**CODE : AA109-031**

Arm for Tilt-Turn No2  
(large)  
Ψαλίδι μηχανισμού  
ανάκλισης No2

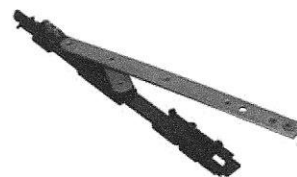


©GIESSE

**CODE : AA109-105**

Tilt and turn  
Giesse  
Μηχανισμός ανάκλισης

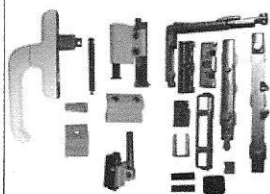
Cremone/Σπανιολέτα Euro



©GIESSE

**CODE : AA109-023**

Arm for Tilt-Turn No1  
(small)  
Ψαλίδι μηχανισμού  
ανάκλισης No1



©GIESSE

**CODE : AA109-148-01**

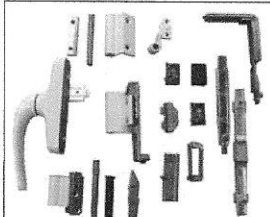
Tilt-Turn FUTURA 3D 80kg  
Μηχανισμός ανάκλισης FUTURA 3D 80 kg



©GIESSE

**CODE : AA109-024**

Arm for Tilt-Turn No2  
(large)  
Ψαλίδι μηχανισμού  
ανάκλισης No2



©GIESSE

**CODE : AA109-123-01**

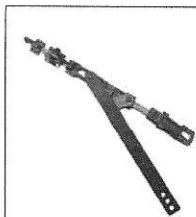
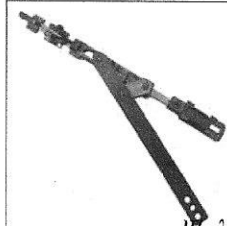
Tilt-Turn without arm MAK  
1000/500 NEFELI  
Μηχανισμός ανάκλισης χωρίς ψαλίδι MAK  
1000/500 ΝΕΦΕΛΗ



©GIESSE

**CODE : AA109-143-00**

Arm for Tilt-Turn CE classic 3D 80kg  
Ψαλίδι μηχ. CE classic 3D 80 kg

**ACCESSORIES**  
**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ****CODE : AA109-124-00**Arm for Tilt-Turn MAK  
1000/500 NEFELI short*Ψαλίδι μηχαν. Ανάκλισης MAK 1000/500  
No 1 μικρό***CODE : AA109-125-00**Arm for Tilt-Turn MAK  
1000/500 NEFELI long*Ψαλίδι μηχαν. Ανάκλισης MAK 1000/500  
No 2 μεγάλο*

**ACCESSORIES  
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**



**CODE : AA107-195**

Cremone bolt for window  
*Σπανιολέτα για παράθυρο*



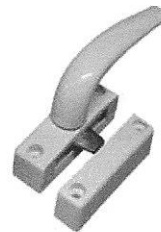
**CODE : AA104-205**

Lever handle for door  
*Πόμολο διπλό για πόρτα*



**CODE : AA107-440**

Cremone bolt for window  
*Σπανιολέτα για παράθυρο*



**CODE : AA403-505**

Click lever handle for window  
*Πόμολο μονό για παράθυρο*



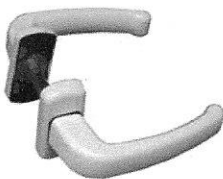
**CODE : AA107-441**

Chremone bolt with safety lock  
*Σπανιολέτα για παράθυρο  
με κλειδαριά ασφαλείας*



**CODE : AA114-362**

Handle for door  $\Phi$  32 360 mm  
*Χειρολαβή για πόρτα*



**CODE : AA104-640**

Lever handle for door  
*Πόμολο διπλό για πόρτα*



**CODE : AA114-364**

Handle for door  $\Phi$  32 360 mm  
*Χειρολαβή για πόρτα*



**CODE : AA114-363**

Handle for door  $\Phi$  32 360 mm  
*Χειρολαβή για πόρτα*

color coding/κωδικοποίηση χρωμάτων

-01: white/λευκό, -02: black/μαύρο, -03: brown/καφέ, -05: gold/χρυσό, -00 uncolored/άβαφο

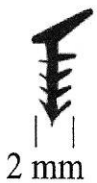
**ACCESSORIES  
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**

**CODE : AA010-015**



Push in glazing  
gasket 1 mm  
*Λάστιχο τζαμιών 1χιλ.*

**CODE : AA010-002**



Gasket 2 mm  
*Λάστιχο 2 χιλ.*

**CODE : AA010-003**



Gasket 3 mm  
*Λάστιχο 3 χιλ.*

**CODE : AA010-004**



Gasket 4 mm  
*Λάστιχο 4 χιλ.*

**CODE : AA010-005**



Gasket 5 mm  
*Λάστιχο 5 χιλ.*

**CODE : AA052-007**



Gasket EPDM  
*Λάστιχο*

**CODE : AA052-068**



Gasket with hard base  
*Λάστιχο σκληρή βάση*

**CODE : AA052-022**



Gasket for bottom rail  
*Λάστιχο για κάτω ταμπλά*

**CODE : AA052-006**



Gasket EPDM  
*Λάστιχο κάσας-φύλλου*

**CODE : AA074-004**



Gasket central EPDM  
*Λάστιχο κάσας*

**ACCESSORIES**  
**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**

**CODE : AA331-007**



Brushes No 7mm  
*Βουρτσάκι 7 χιλ.*

**CODE : AY003-004**



Glue for gasket 20gr  
*Κόλλα για λάστιχο 20 γραμ.*

**CODE : AT037-003**



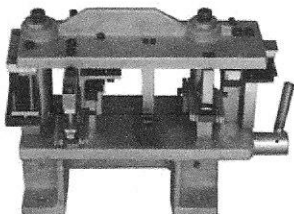
Scissor for gasket  
45° metal handle  
*Ψαλίδι για λάστιχα*

**CODE : AY003-001(1lt)**  
**AY003-005(310ml)**



Glue for corners  
MAWEX  
*Κόλλα για γωνίες*

**CODE : AT038-102-07**



Hand operated punch  
press for  
PROFILCO systems  
*Πρεσάκι κοπτικό*

color coding/κωδικοποίηση χρωμάτων

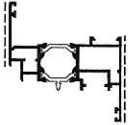
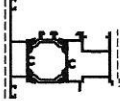
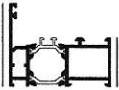
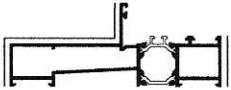
-01: white/λευκό, -02: black/μαύρο, -03: brown/καφέ, -05: gold/χρυσό, -00 uncolored/άβαφο

**SECTION**  
**ΕΝΟΤΗΤΑ** **B**

• Description Of Profiles

---

• Γενική Περιγραφή Προφίλ

CODE ΚΩΔΙΚΟΣ	SKETCH ΣΧΗΜΑ	WEIGHT ΒΑΡΟΣ	DESCRIPTION ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
74- 316		1467 gr/m	SASH FOR WINDOWS ΦΥΛΛΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ
74 - 519		1499 gr/m	REBATE FOR MULLIONS FOR IN OUT SIDE ΜΠΙΝΙ
74 - 201		1262 gr/m	FRAME ΚΑΣΑ
74 - 202		1818 gr/m	FRAME ΚΑΣΑ



SECTION  

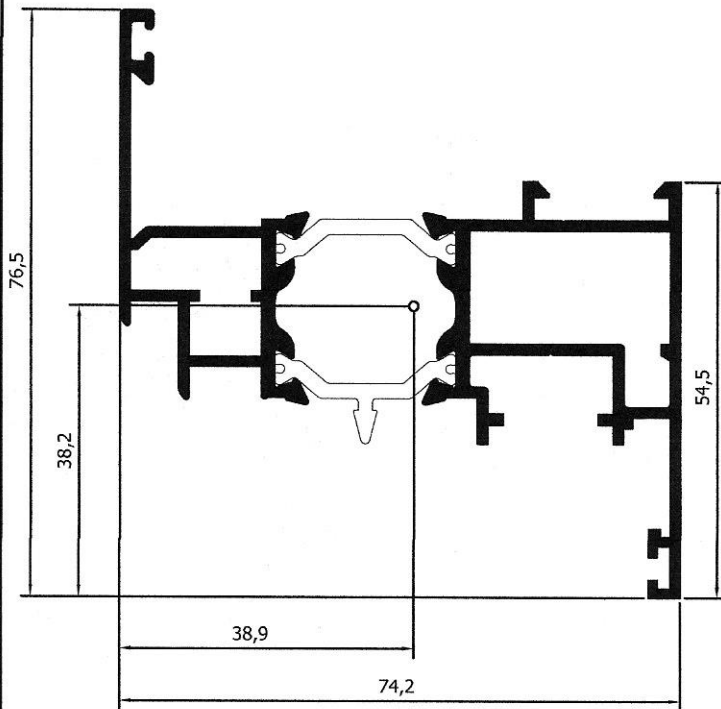
---

ΕΝΟΤΗΤΑ C

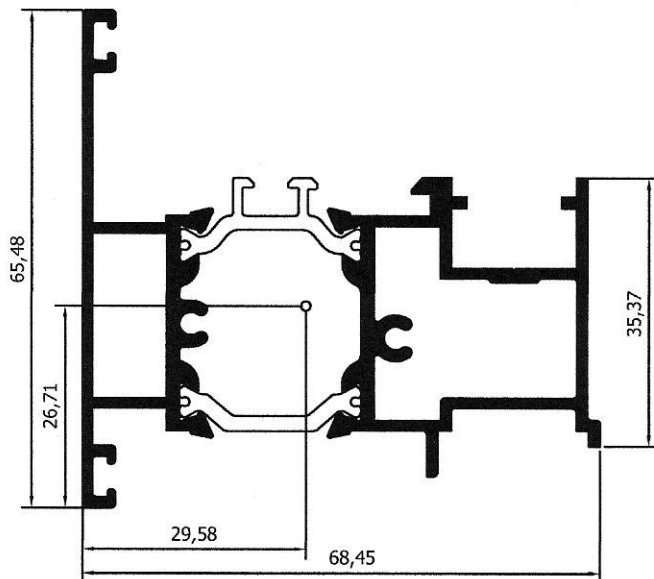
• Profiles

---

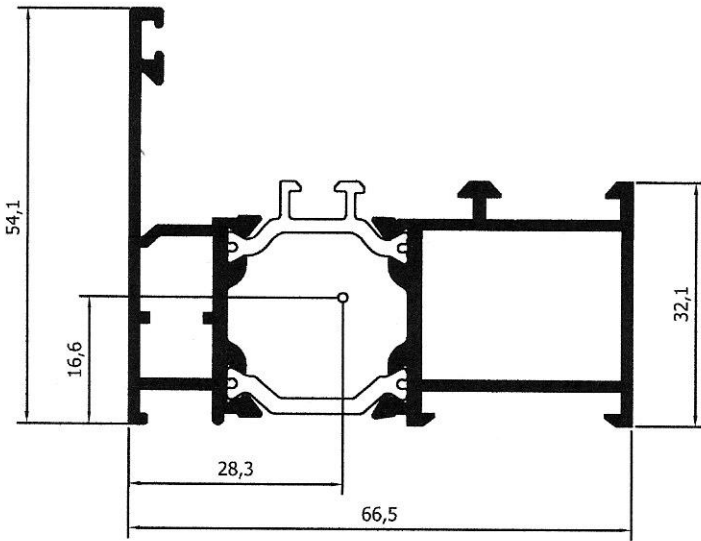
• Προφίλ



profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>74 - 316</b>	1467 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=74.2mm	y=76.5mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 12.34 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 23.24 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 3.05 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 7.26 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA063-020	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA055-028		
AA074-027	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA074-048	Plastic alignment corner	Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης
AA074-046	Plastic alignment corner	Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης
AA052-006	Gasket EPDM	Λάστιχο κάσας φύλλου



profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>74 - 519</b>	1499 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=57.8mm	y=65.3mm
<b>moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)</b>		
Ix= 9.47 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 25.75 (cm <sup>4</sup> )
<b>moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)</b>		
Wx= 2.44 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 6.62 (cm <sup>3</sup> )
<b>accessories εξαρτήματα</b>		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA052-006	Gasket EPDM	Λάστιχο φούσκα
AA074-519	Plastic plug for profil 74-519	Πλαστική τάπα για προφίλ 74-519



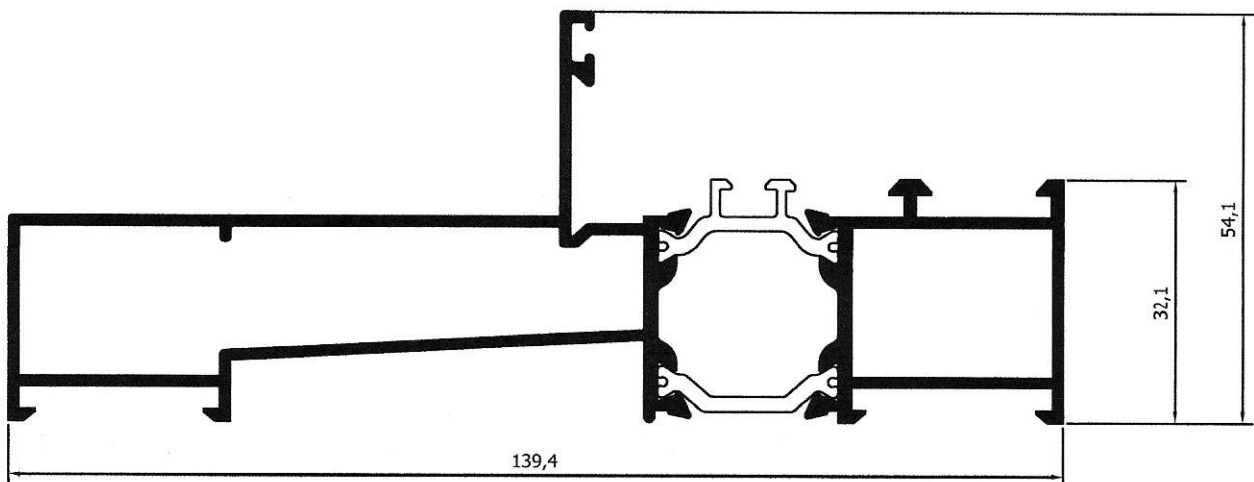
profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>74 - 201</b>	1262 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=66.5mm	y=54.1mm
moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)		
Ix= 6.85 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 21.52 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)		
Wx= 1.92 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 5.7 (cm <sup>3</sup> )
accessories εξαρτήματα		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA074-027	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA052-079*	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA074-048	Plastic alignment corner	Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης

\* For the use with GU Perimetric Locking Mechanism

accessories εξαρτήματα		
code κωδικός	description	περιγραφή
AA055-021	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA052-079*	Corner joint	Γωνία συνδέσεως
AA074-048	Plastic alignment corner	Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης
AA074-004	Gasket central EPDM	Λάστιχο κάσας

\* For the use with GU Perimetric Locking Mechanism

profile code κωδικός προφίλ	theor. weight θεωρητικό βάρος	length μήκος
<b>74 - 202</b>	1818 gr/m	6m
<b>X,Y</b>	x=139.4mm	y=54.1mm
moments of inertia ροπές αδρανείας (Ix , Iy)		
Ix= 8.72 (cm <sup>4</sup> )		Iy= 108.7 (cm <sup>4</sup> )
moments of resistance ροπές αντίστασης (Wx , Wy)		
Wx= 2.42 (cm <sup>3</sup> )		Wy= 14.45 (cm <sup>3</sup> )



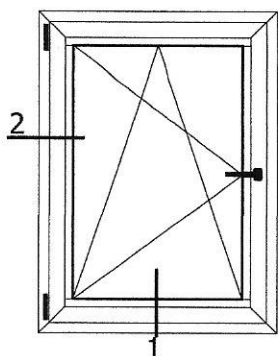
**SECTION**  
**ΕΝΟΤΗΤΑ** **D**

• Construction Sections

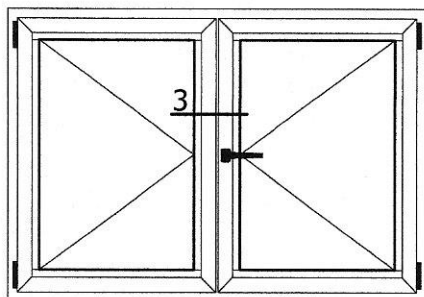
---

• Κατασκευαστικές Τομές

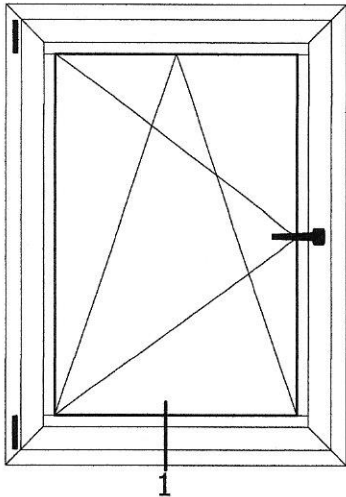
**INTERSECTIONS-TOMEΣ**



Intersection 1= page DD2 Τομή 1= Σελίδα DD2  
 Intersection 2= page DD3 Τομή 2= Σελίδα DD3



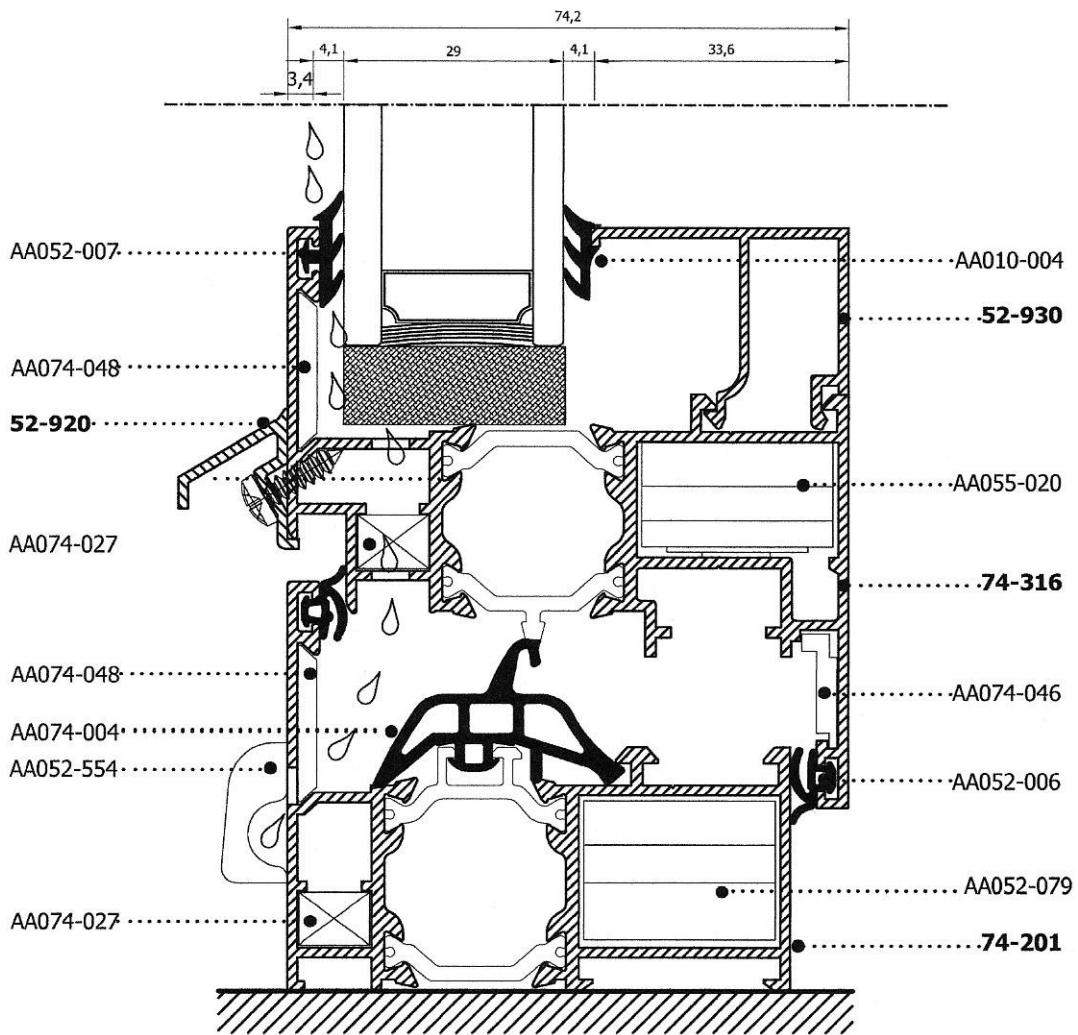
Intersection 3= page DD4 Τομή 3= Σελίδα DD4



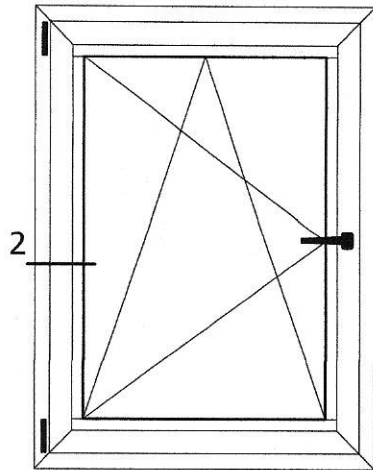
**SINGLE LEAF SWING WINDOW**  
Μονόφυλλο Παράθυρο

Aluminium Profiles ●  
Accessories ●

1



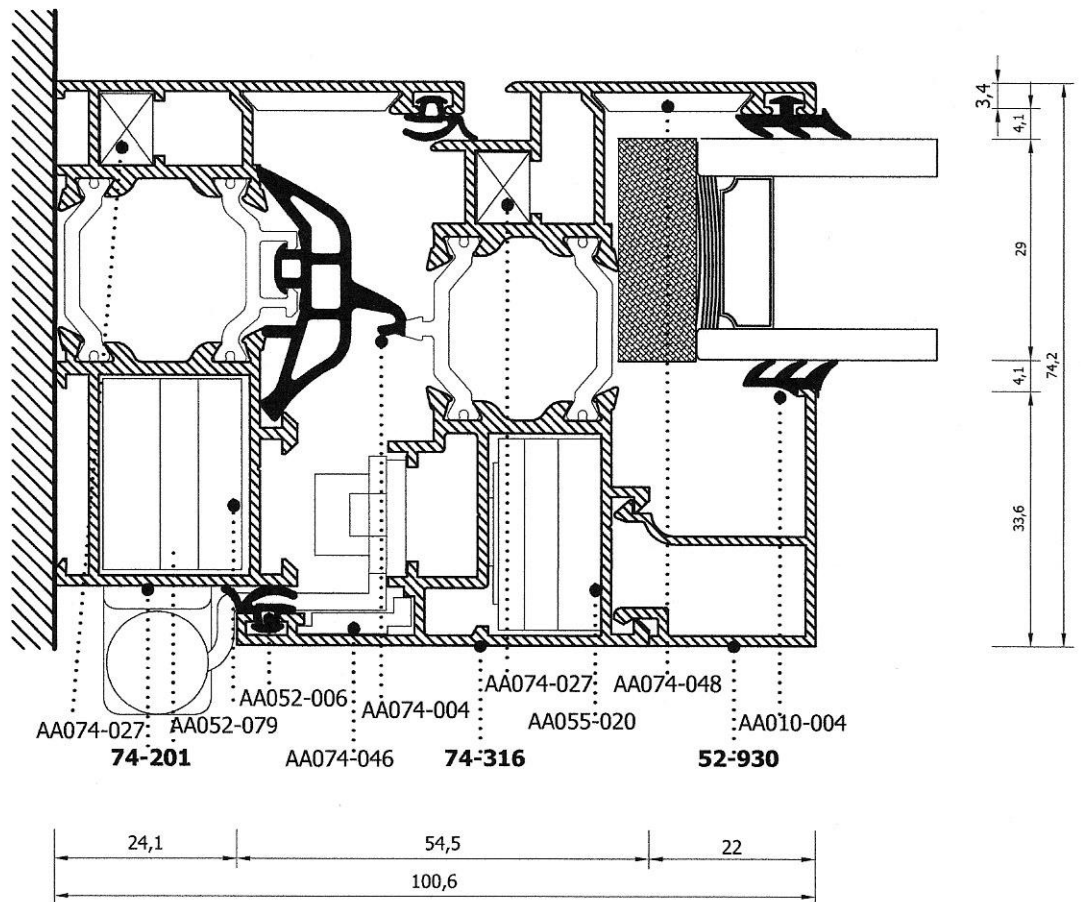
PROFILES SCALE= 1:1



**SINGLE LEAF SWING WINDOW**

Μονόφυλλο Παράθυρο

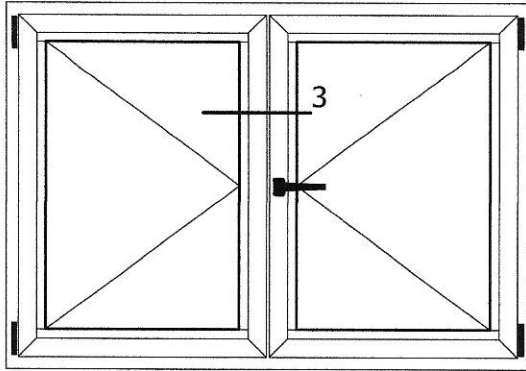
2



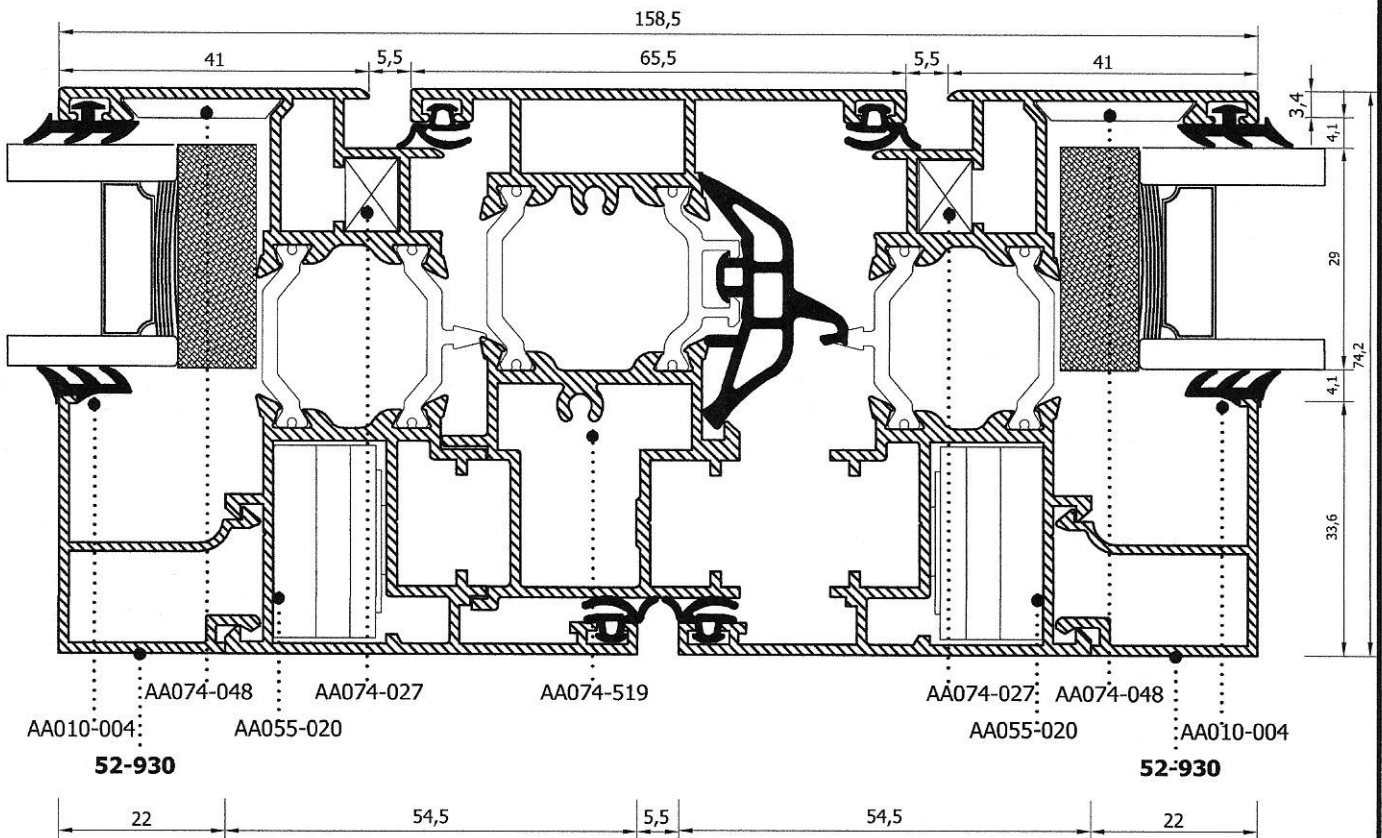
PROFILES SCALE= 1:1

DOUBLE LEAF SWING WINDOW

Δίφυλλο παράθυρο



3



PROFILES SCALE= 1:1

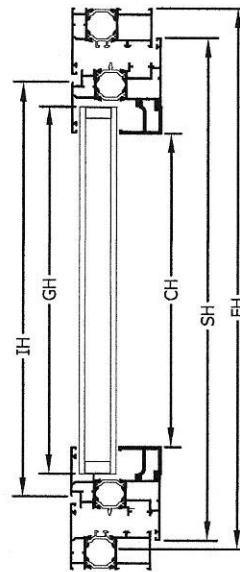
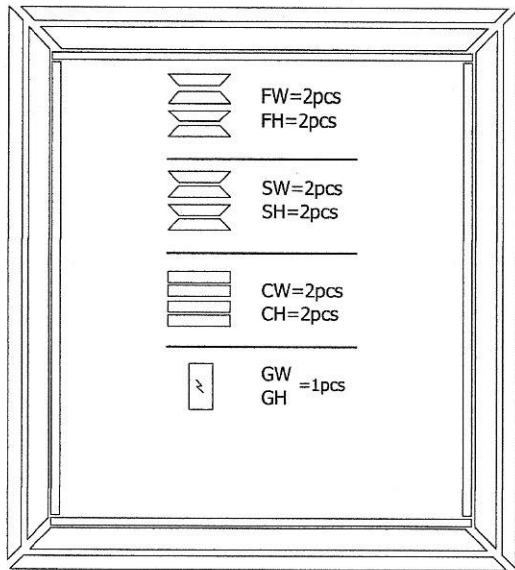


SECTION  
ΕΝΟΤΗΤΑ Ε

• Cutting Analysis

• Κοπή

1) SINGLE SWING WINDOW  
Μονό παράθυρο



WIDTH OF FRAME="FW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΣΑΣ="FW"

HEIGHT OF FRAME="FH"  
ΥΨΟΣ ΚΑΣΑΣ="FH"

WIDTH OF SASH ="SW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SW"

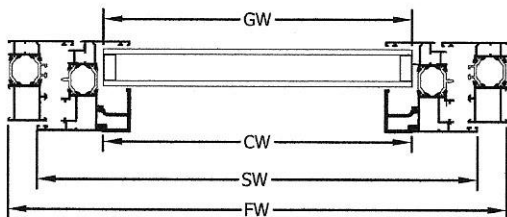
HEIGHT OF SASH="SH"  
ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SH"

CLIP HEIGHT="CH"  
ΥΨΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CH"

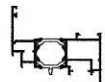
CLIP WIDTH="CW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CW"

WIDTH OF GLASS="GW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GW"

HEIGHT OF GLASS="GH"  
ΥΨΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GH"



74-201 (FH-FW)



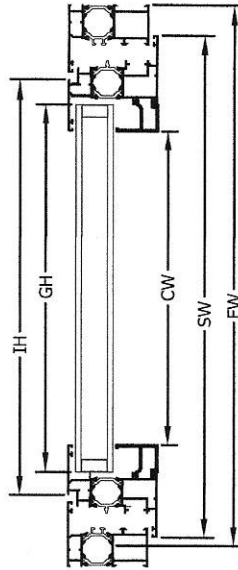
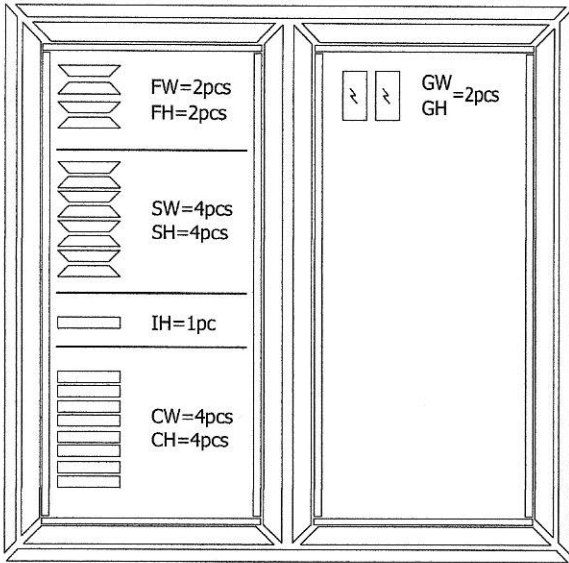
74-316 (SH-SW)



52-930 (CH-CW)

Frame/Κάσα	<b>74-201</b>		
Sash/Φύλλο	Sash Φύλλο	Clip Πηχάκι	Glass Τζάμι
<b>74-316</b>	SH=FH-48.2	CH=FH-201.2	GH=FH-157.2
	SW=FW-48.2	CW=FW-157.2	GW=FW-157.2

2) DOUBLE LEAF SWING WINDOW  
Δίφυλλο παράθυρο



WIDTH OF FRAME="FW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΚΑΣΑΣ="FW"

HEIGHT OF FRAME="FH"  
ΥΨΟΣ ΚΑΣΑΣ="FH"

WIDTH OF SASH ="SW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SW"

HEIGHT OF SASH="SH"  
ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ="SH"

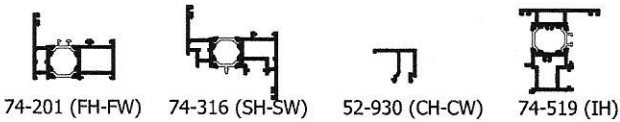
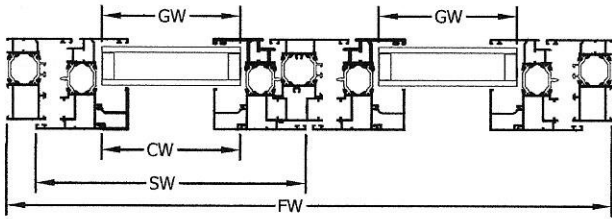
CLIP HEIGHT="IH"  
ΥΨΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CH"

CLIP WIDTH="CW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΠΗΧΑΚΙΟΥ="CW"

WIDTH OF GLASS="GW"  
ΠΛΑΤΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GW"

HEIGHT OF GLASS="GH"  
ΥΨΟΣ ΤΖΑΜΙΩΝ="GH"

HEIGHT OF REBATE MULLION="IH"  
ΥΨΟΣ ΜΠΙΝΙ="IH"



Frame/Κάσα	74-201				
Sash/Φύλλο	Sash Φύλλο	Clip Πηχάκι	Glass Τζάμι		
74-316	SH=FH-48.2	CH=FH-201.2	GH=FH-157.2		
	SW= $\frac{FW-53.7}{2}$	CW= $\frac{FW-271.7}{2}$	GW= $\frac{FW-271.7}{2}$		
Rebate mullion/μπινι IH=FH-74					

SECTION  
ΕΝΟΤΗΤΑ F

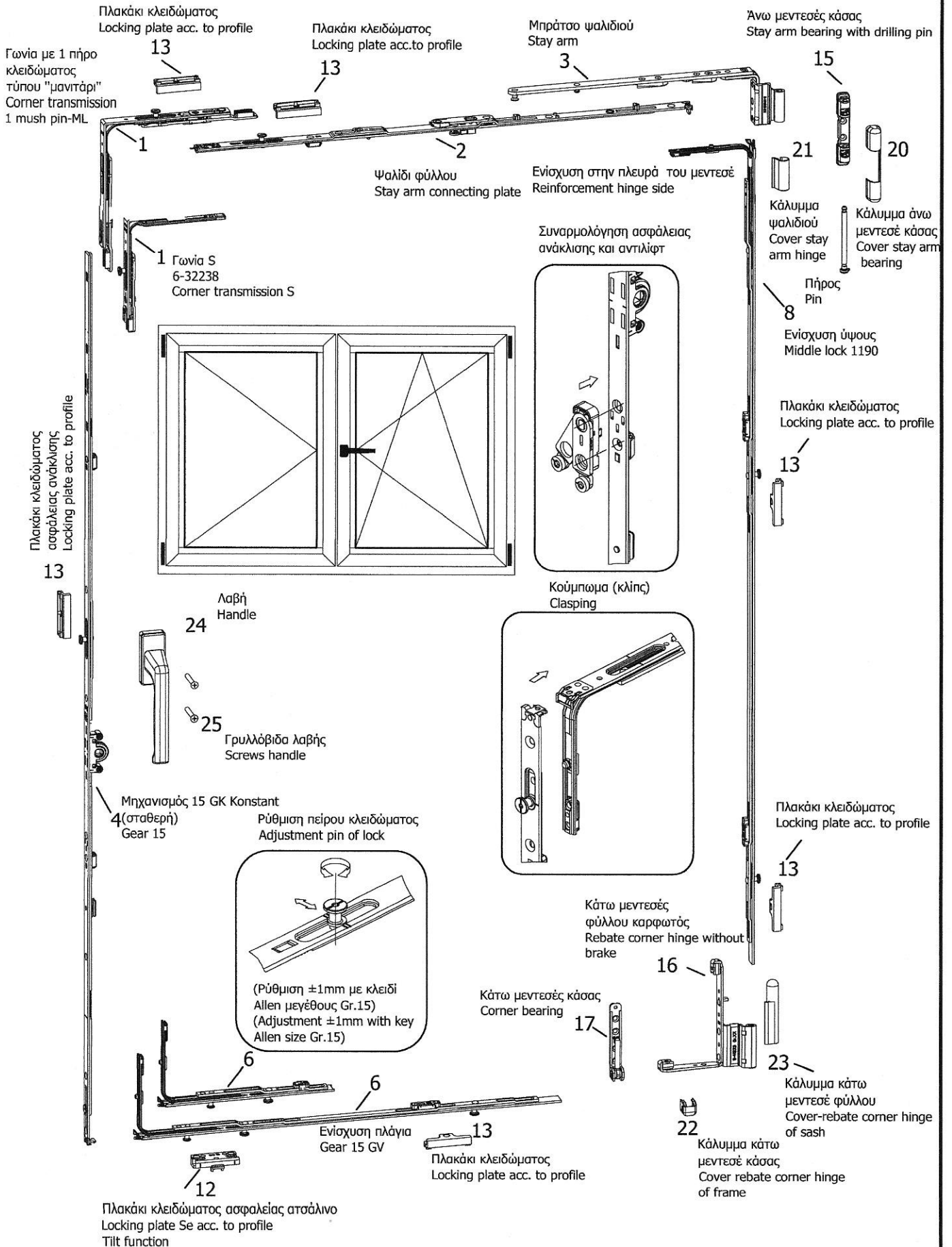
• Assemblies

---

• Συναρμογές

**G.U. PERIMETRIC TILT AND TURN MECHANISM ARRANGEMENT**

Διάταξη περιμετρικού μηχανισμού ανάκλισης G.U.



G.U. PERIMETRIC TILT AND TURN MECHANISM ARRANGEMENT

Διάταξη περιμετρικού μηχανισμού ανάκλισης G.U.

Άνω μεντεσές κάσας  
Stay arm bearing with drilling pin

15

Κάλυμμα άνω μεντεσέ κάσας  
Cover

20

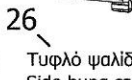
Πείρος  
Pin

Μεσαίος μεντεσές κάσας  
Middle hinge of frame

18

19

Μεσαίος μεντεσές φύλλου  
Middle hinge of sash



Τυφλό ψαλίδι  
Side hung sash hinge

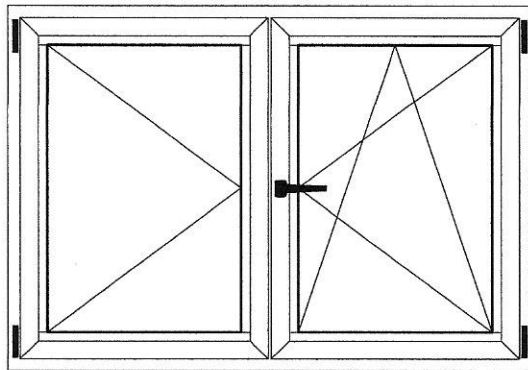
Πλακάκι κλειδώματος για σύρτη  
Locking plate acc. to latch

14



Άνω Σύρτης  
Upper Latch

7



Κάλυμμα κάτω μεντεσέ φύλλου  
Cover-rebate corner hinge

23

Κάτω μεντεσές φύλλου καρφωτός  
Rebate corner hinge without brake

16

Κάτω μεντεσές κάσας  
Corner bearing

17

Κάλυμμα κάτω μεντεσέ κάσας  
Cover rebate corner hinge of frame

22

Κάτω Σύρτης  
Bottom Latch

7a

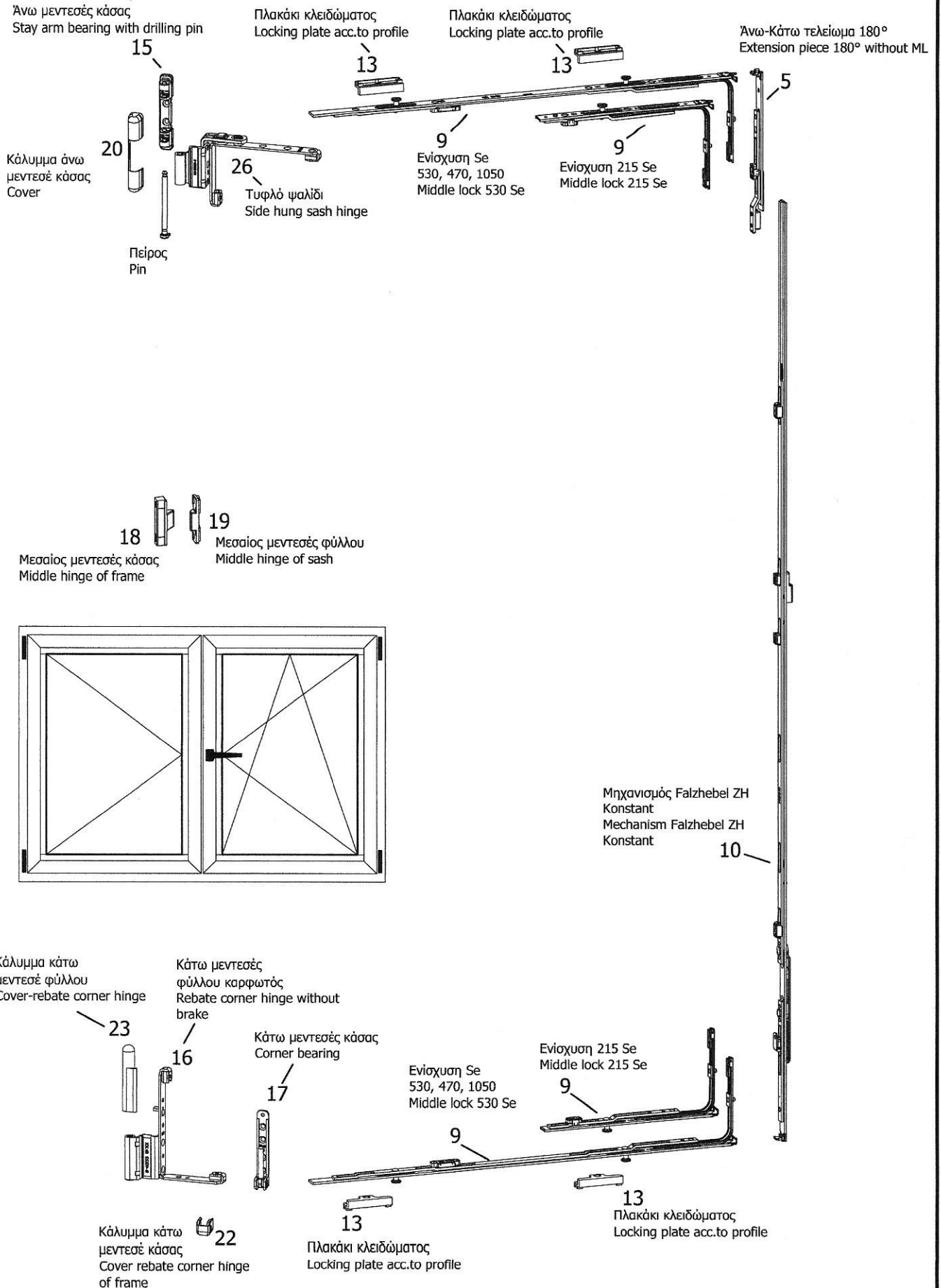


14

Πλακάκι κλειδώματος για σύρτη  
Locking plate acc. to latch

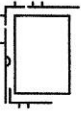
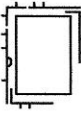
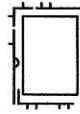
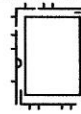
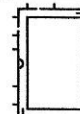
G.U. PERIMETRIC TILT AND TURN MECHANISM ARRANGEMENT

Διάταξη περιμετρικού μηχανισμού ανάκλισης G.U.



**G.U. PERIMETRIC TILT AND TURN MECHANISM ARRANGEMENT  
ACCESSORIES AND FITINGS TABLE**

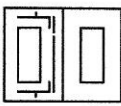
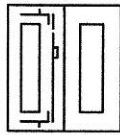
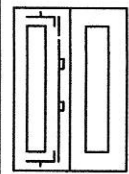
Πίνακας εξαρτημάτων περιμετρικού μηχανισμού ανάκλισης G.U.

Μηχανισμός UNI-JET για ανοιγο-ανακλινόμενο φύλλο UNI-JET mechanism for tilt-turn window							
Ύψος konstant FFB (σταθερό) FFH	Height konstant FFB (fixed) FFH	A 400-750 450-720	B 400-750 721-1850	C 751-1600 450-720	D 751-1600 721-1850	E 501-1200 1851-2350	
1	Γωνία με πειρο κλειδώματος τύπου "μανιτάρι" Γωνία S	Corner transmission 1 mush pin-ML Corner transmission S				FA010-004-00 FA010-009-00	
2	ΨΑΛΙΔΙ ΦΥΛΛΟΥ / Stay arm connecting plate						
Πλάτος φύλλου Width of sash FFB	280-400 Ψαλιδί / Stay arm connecting plate / 350 (1)		FA002-013-00	FA002-013-00			
	401-500 Ψαλιδί / Stay arm connecting plate / 350		FA002-013-00	FA002-013-00			
	501-750 Ψαλιδί / Stay arm connecting plate / 590		FA002-014-00	FA002-014-00		FA002-014-00	
	751-950 Ψαλιδί / Stay arm connecting plate / 840 MV				FA002-015-00	FA002-015-00	FA002-015-00
	951-1200 Ψαλιδί / Stay arm connecting plate / 1040 MV				FA002-016-00	FA002-016-00	FA002-016-00
	1201-1450 Ψαλιδί / Stay arm connecting plate / 1290 MV				FA002-017-00	FA002-017-00	
3	Μηράτσο ψαλιδιού πατούρα 9 mm / Stay arm						
Πλάτος φύλλου Width of sash FFB	280-500 Μηράτσο ψαλιδιού / Stay arm / NL 9				FA002-052-00		
	501-750 Μηράτσο ψαλιδιού / Stay arm / NL 9				FA002-053-00		
	751-1200 Μηράτσο ψαλιδιού / Stay arm / NL 9				FA002-054-00		
	1201-1600 Μηράτσο ψαλιδιού / Stay arm / NL 9				FA002-055-00		
4	Ύψος 15 GK χωρίς εξάρτημα ανάκλισης / Gear 15 Θέση λαβής G						
Ύψος φύλλου Height of sash FFH	360-450 Ύψος / Height / 363 (1) 155		FA001-052-00		FA001-052-00		
	451-550 Ύψος / Height / 390 155		FA001-042-00		FA001-042-00		
	551-720 Ύψος / Height / 560 200		FA001-043-00		FA001-043-00		
	721-850 Ύψος / Height / 690 MV 250			FA001-044-00		FA001-044-00	
	851-1100 Ύψος / Height / 940 MV 400			FA001-045-00		FA001-045-00	
	1101-1350 Ύψος / Height / 1190 MV 500			FA001-046-00		FA001-046-00	
	1351-1600 Ύψος / Height / 1440 2MV 600			FA001-047-00		FA001-047-00	
	1601-1850 Ύψος / Height / 1690 3MV 600			FA001-048-00		FA001-048-00	
	1851-2100 Ύψος / Height / 1940 3MV 980					FA001-049-00	
	2101-2350 Ύψος / Height / 2190 4MV 980					FA001-051-00	
5	Σύρτης άνω αέρας 180° (τελείωμα) / Extension piece 180°, without ML				FA001-041-00		
	Ενίσχυση / Reinforcement						
6	Ενίσχυση πλάτους DK / Gear 15 GV						
Πλάτος φύλλου Width of sash FFB	280-750 Ενίσχυση 215 DK MV / Gear 15 GV		FA012-011-00	FA012-011-00		FA012-011-00	
	751-950 Ενίσχυση 530 DK 2MV / Gear 15 GV				FA012-012-00	FA012-012-00	
	951-1200 Ενίσχυση 740 DK 2MV / Gear 15 GV				FA012-013-00	FA012-013-00	
7	Σύρτης άνω / Upper Latch				FA009-004-00		
7a	Σύρτης κάτω / Bottom Latch				FA009-003-00		
8	Ενίσχυση ύψους / Middle lock						
Ύψος φύλλου Height of sash FFH	721-1100 Ενίσχυση / Middle lock / 530 1MV			FA012-007-00		FA012-007-00	
	1101-1350 Ενίσχυση / Middle lock / 740 1MV			FA012-008-00		FA012-008-00	
	1351-1700 Άϊβό-δός / Middle lock / 1190 2MV			FA012-009-00		FA012-009-00	
	1701-2100 Άϊβό-δός / Middle lock / 1450 2MV					FA012-010-00	
	2101-2350 Ενίσχυση / Middle lock / 1890 3MV					FA012-020-00	
9	Ενίσχυση πλάτους DF / Middle lock						
Πλάτος φύλλου Width of sash FFB	Ενίσχυση 215 Se / Middle lock 215 Se		FA012-016-00				
	721-1100 Ενίσχυση / Middle lock / 530 Se 2MV			FA012-017-00		FA012-017-00	
	1101-1350 Ενίσχυση / Middle lock / 740 Se 2MV			FA012-018-00		FA012-018-00	
	1351-1850 Ενίσχυση / Middle lock / 1190 Se 3MV			FA012-021-00		FA012-021-00	



**G.U. PERIMETRIC TILT AND TURN MECHANISM ARRANGEMENT  
ACCESSORIES AND FITINGS TABLE**

Πίνακας εξαρτημάτων περιμετρικού μηχανισμού ανάκλισης G.U.

UNI-JET Μηχανισμός Falzhebel ZH konstant Rebate shoot bolt ZH				
konstant (σταθερό)		FFH 470-720	FFH 721-1850	FFH 1851-2350
10	Μηχανισμός Falzhebel konstant με ενσωματωμένα πλακάκια κλειδώματος / Rebate shoot bolt with embedded locking plates			
Υψος φύλλου Height of sash FFH	470-720 Μηχανισμός / Mechanism / falzhebel ZH konstant 230	FA009-009-00		
	721-850 Μηχανισμός / Mechanism / falzhebel ZH konstant 230		FA009-010-00	
	851-1100 Μηχανισμός / Mechanism / falzhebel ZH konstant 230		FA009-011-00	
	1101-1350 Μηχανισμός / Mechanism / falzhebel ZH konstant 230		FA009-012-00	
	1351-1600 Μηχανισμός / Mechanism / falzhebel ZH konstant 230		FA009-013-00	
	1601-1850 Μηχανισμός / Mechanism / falzhebel ZH konstant 230		FA009-014-00	
	1851-2100 Μηχανισμός / Mechanism / falzhebel ZH konstant 516			FA009-015-00
	2101-2350 Μηχανισμός / Mechanism / falzhebel ZH konstant 516			FA009-016-00
11	Κάλυμμα για μονοκόμματο σύρτη / Cover for separate latch		FA009-017-00	
	ΠΛΑΚΑΚΙΑ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ / Locking plate acc.to profile			
12	Πλακάκι κλειδώματος ασφαλείας αστάλινο / Locking plate steel acc.to profile		FA007-040-00	
13	Πλακάκι κλειδώματος / Locking plate acc. to profile		FA007-044-00	
13a	Πλακάκι κλειδώματος μπινί/ Locking plate acc. to rebate mullion		FA007-021-00	
	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ/ OPTIONALLY ACCESSORIES			
14	Πλακάκι κλειδώματος για σύρτη / Locking plate acc. to latch		FA007-042-00	
15	Άνω μεντεσές κάσας τρυπάνι / Stay arm bearing with drilling pin φ6 L=2.5mm		FA008-046-00	
	ΜΕΝΤΕΣΣΕΔΕΣ / HINGES			
16	Κάτω μεντεσές φύλλου / Lower hinge for sash	FA008-029-00(αριστερό-left)	FA008-030-00(δεξιό-right)	
17	Άνω μεντεσές φύλλου / Upper hinge for sash			
18	Κάτω μεντεσές κάσας τρυπάνι / Corner bearing φ6 L=22mm	FA008-045-00	FA008-013-03	
19	Κρυφός μεσαίος μεντεσές κάσας / Hidden middle hinge of frame			
20	Κρυφός μεσαίος μεντεσές φύλλου / Hidden middle hinge of sash			
21	Πύρος άνω μεντεσέ κάσας UNI JET / Pin for frame upper hinge			
22	ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ / COVERS			
23	Κάλυμμα άνω μεντεσέ κάσας / Cover hinge of frame	FA003-033-01	FA003-033-03	
24	Κάλυμμα ψαλιδιού / Cover stay arm	FA003-034-01	FA003-034-03	
25	Κάλυμμα κάτω μεντεσέ κάσας / Cover under hinge of frame	FA003-035-01	FA003-035-03	
26	Κάλυμμα κάτω μεντεσέ φύλλου / Cover under hinge of sash	FA003-028-01 FA003-029-01	FA003-028-03 FA003-029-03	(αριστερό/left) (δεξιό/right)
27	Λαβή / Handle / Dirigent F (1τμχ.)	FA013-015-01	FA013-015-03	
28	Γруλλόβιδα λαβής / Handle screws / DIN 965 M5x45 (2τμχ.)	FA014-018-00		
29	Τυφλό ψαλίδι / Side hung sash hinge	FA002-056-00		

**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ UNI-JET / MECHANISM UNI-JET**

Μηχανισμός Ανοιγο-ανακλινόμενου/Ανοιγόμενου φύλλου- Mechanism for tilt-turn /opening window

Μέγιστο πλάτος φύλλου / Max. width of sash /FFB 1600mm

Μέγιστο ύψος φύλλου / Max. height of sash /FFH 2350mm

(σταθερό)-(konstant)

Μέγιστο ύψος φύλλου / Max. height of sash /FFH 2450mm

(μεταβλητό)-(variable)

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΕΛΙΑΣ

- Πλάτος Φύλλου FFB / Width of sash FFB
- Ύψος Φύλλου FFB / Height of sash FFB
- Θέση λαβής / Position of handle / σταθερή (konstant) ή μεταβλητή (variable)

ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ/ OPTIONALLY ACCESSORIES

\* Χρώματα μηχανισμού / Colours mechanism

01 Λευκό / White,

03 Καφέ σκούρο / Dark brown

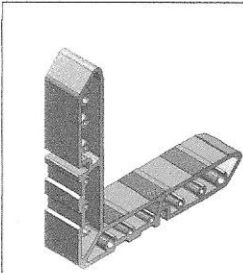
Για πλάτος φύλλου FFB πάνω από 1200 mm / For width of sash FFB over 1200mm and weight over 100Kg απαιτείται επιπρόσθετο ψαλίδι. / demand an additional stay arm

SECTION  
ΕΝΟΤΗΤΑ **G**

• Accessories

• Εξαρτήματα

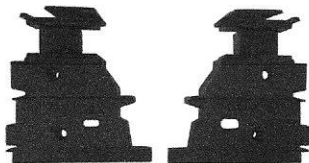
**ACCESSORIES**  
**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**



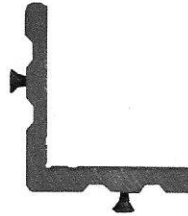
**CODE : AA052-079**  
 Corner joint 25.5x19.6  
 for 74-201  
 for G.U. mechanism  
*Γωνία συνδέσεως 25.5x19.6  
 για το 74-201  
 για μηχανισμό G.U.*



**CODE : AA063-020**  
 Corner joint 26/15  
*Γωνία σύνδεσης 26/15 για  
 74-316*



**CODE : AA074-519**  
 Plastic plug for profile 74-519  
*Τάπα για μπιλί 74-519*



**CODE : AA074-027**  
 Corner joint  
 for 74-201, 74-301  
*Γωνία σύνδεσης για  
 74-201, 74-301*



**CODE : AA074-046**  
 Plastic alignment corner  
 for sash 74-301, 74-302  
*Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης  
 φύλλου 74-301, 74-302*



**CODE : AA074-048**  
 Plastic alignment corner  
*Πλαστική γωνία ευθυγράμμισης*