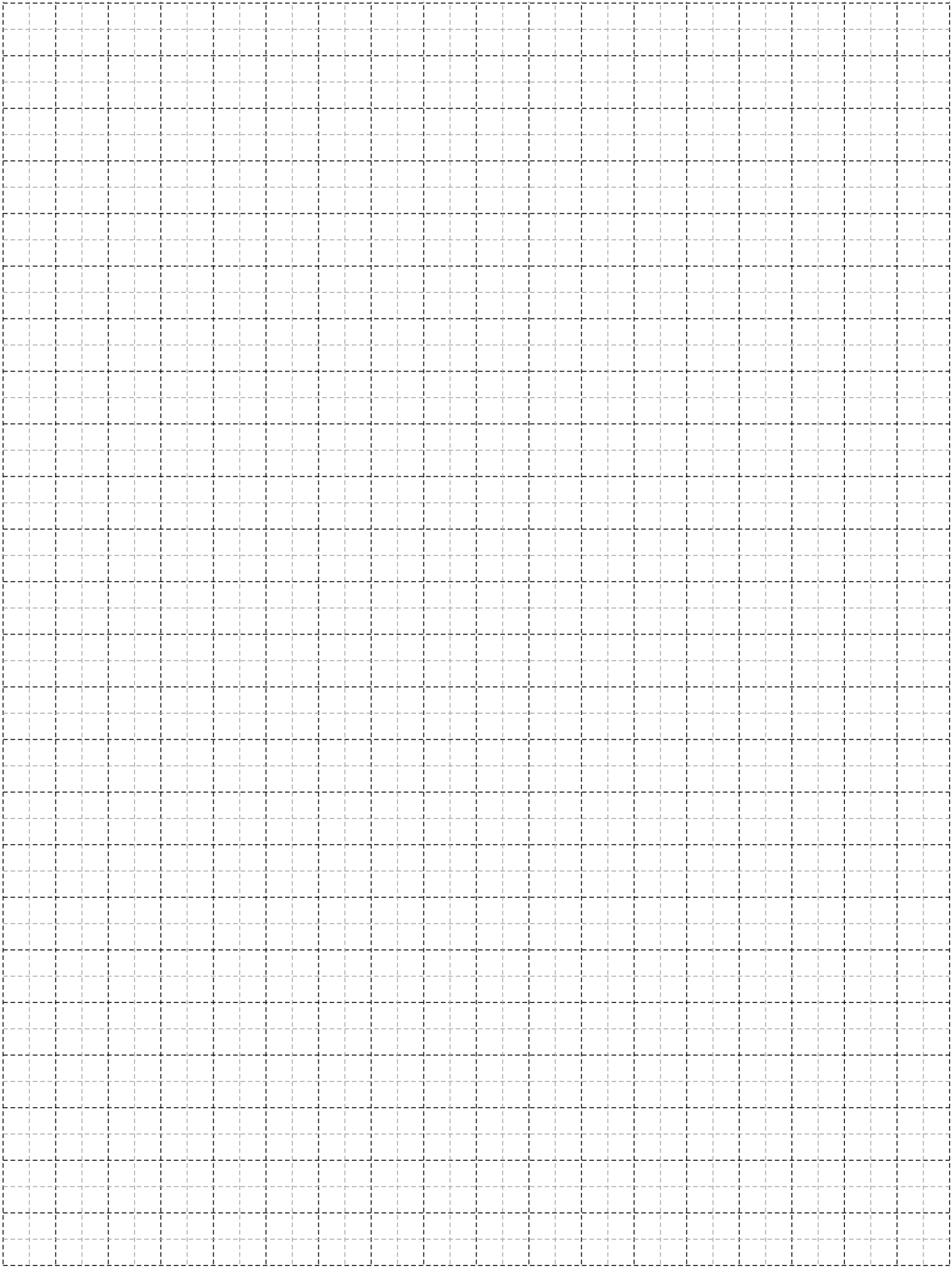


Alumil
Building excellence every day

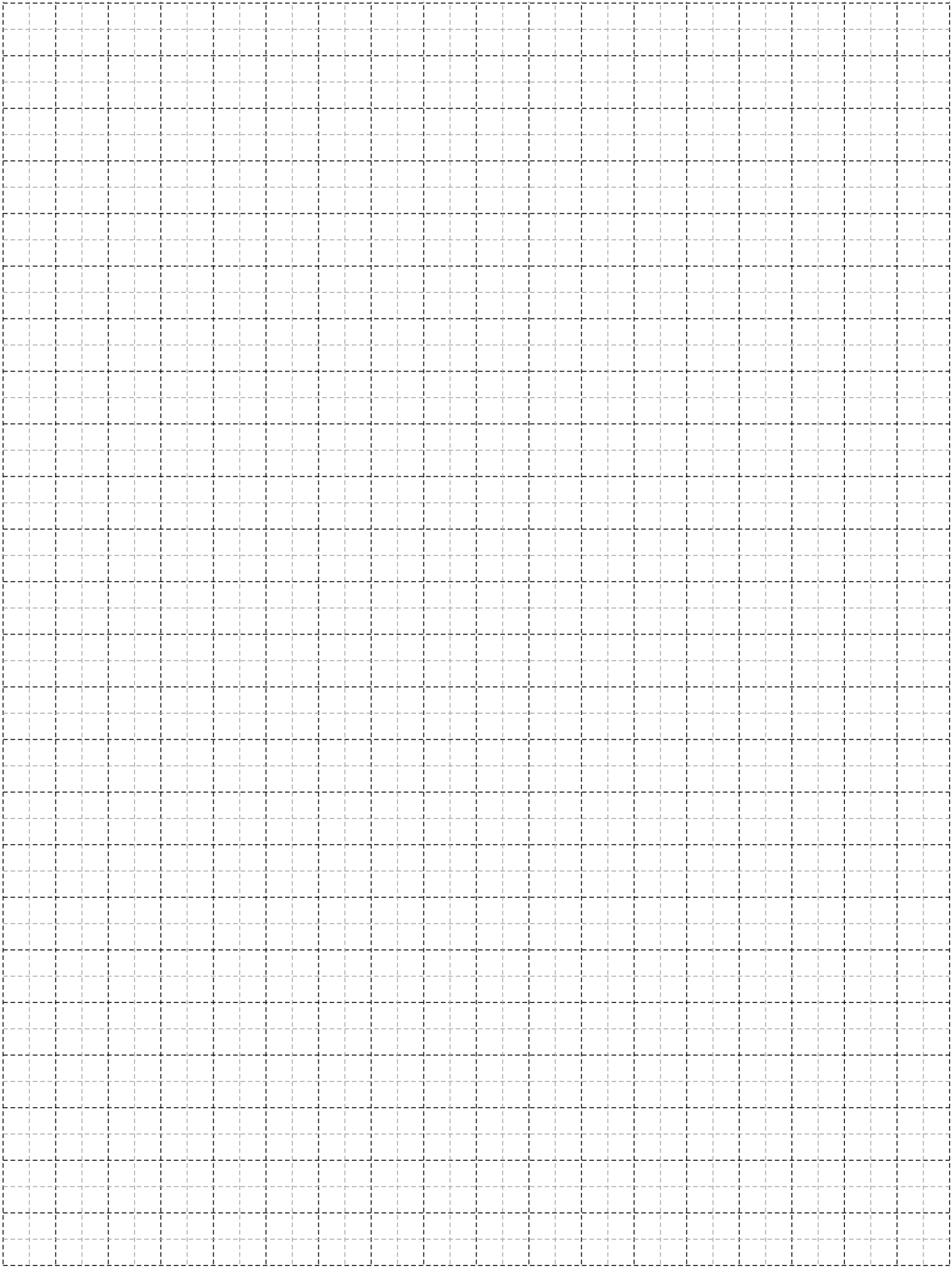


 **SMARTIA**
MF65
MF6500



INDEX - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

<u>TECHNICAL INFORMATION - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ</u>	05
<u>CERTIFICATIONS - ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ</u>	09
<u>PROFILES INDEX - ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΡΟΦΙΛ</u>	11
<u>PROFILES MF65 - ΠΡΟΦΙΛ MF65</u>	15
<u>PROFILES MF6500 - ΠΡΟΦΙΛ MF6500</u>	35
<u>AVAILABLE TYPOLOGIES - ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ</u>	53
<u>TYPLOGIES SECTIONS MF65 - ΤΟΜΕΣ ΤΥΠΟΛΟΓΙΩΝ MF65</u>	57
<u>TYPLOGIES SECTIONS MF6500 - ΤΟΜΕΣ ΤΥΠΟΛΟΓΙΩΝ MF6500</u>	109
<u>TYPLOGIES CUTTING LISTS - ΚΟΠΕΣ ΤΥΠΟΛΟΓΙΩΝ</u>	141
<u>GENERAL MILLING-TOOLING OPERATIONS - ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ</u>	205
<u>INSTALLATION - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ</u>	269
<u>GLAZINGS - ΥΑΛΩΣΕΙΣ</u>	285
<u>DIMENSIONAL LIMITATIONS - ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ</u>	291
<u>ACCESSORIES - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</u>	295
<u>GENERAL INFORMATION - ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ</u>	315





TECHNICAL INFORMATION

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

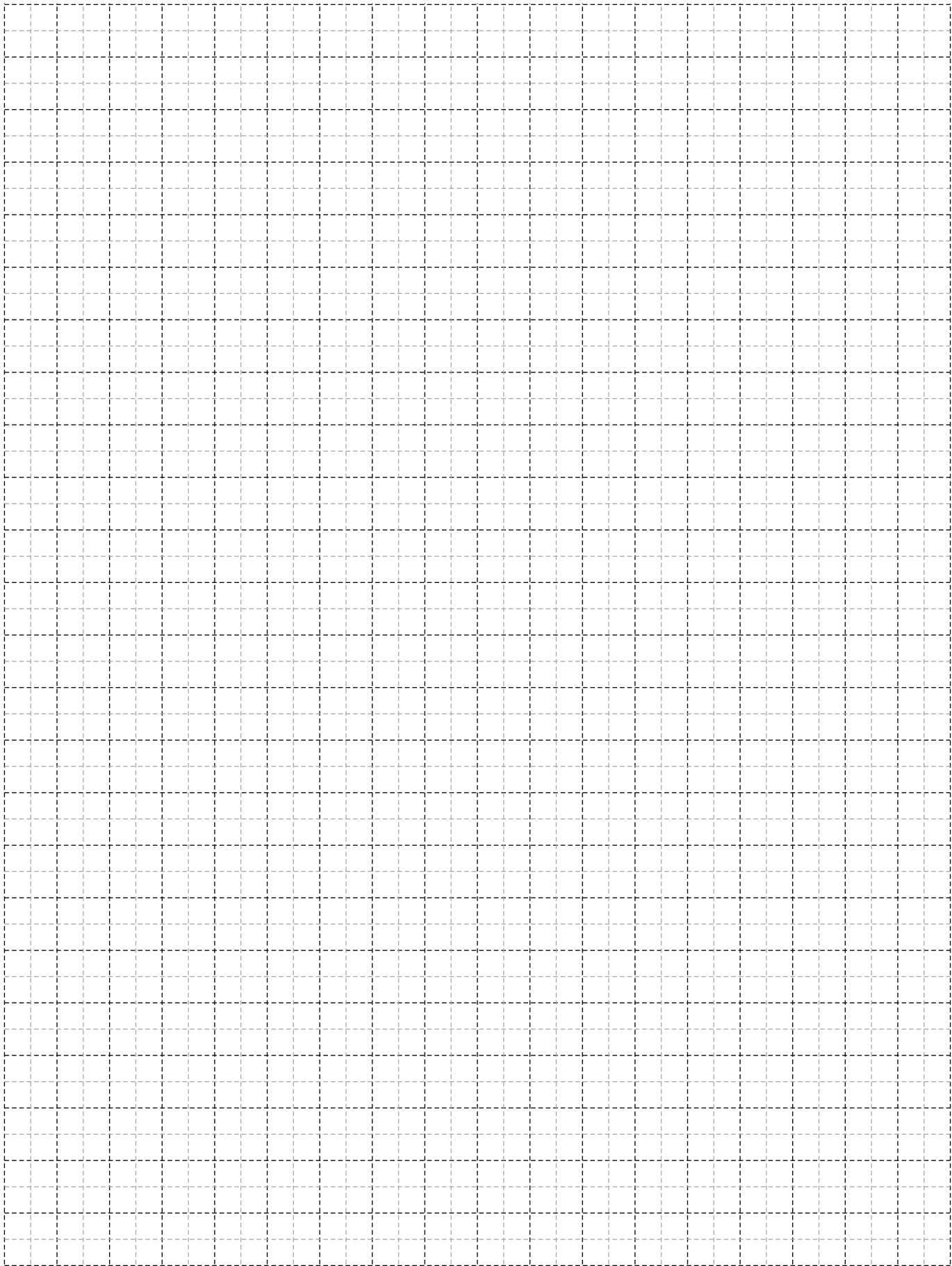
MF65/MF6500



Aluminum alloy ; Κράμα αλουμινίου	AlMgSi (EN AW 6060)
Hardness ; Σκληρότητα	According to EN 755-2 (70HBW) ; Σύμφωνα με το EN 755-2 (70HBW)
Minimum Powder Coating Thickness ; Ελάχιστο πάχος Βαφής (H/B)	According to Qualicoat Standard (60μm) Σύμφωνα με το πρότυπο Qualicoat (60μm)
Thermal-brake type ; Είδος θερμοδιακοπής	Mechanical with PA 6.6 fiber enforced polyamide in sash and frame rail Μηχανική με παρεμβολή υαλοενισχυμένου πολυαμιδίου PA 6.6 σε φύλλο και κάσα
Profile Geometry Control ; Έλεγχος διαστάσεων διατομών	EN DIN 12020-2 Compliant ; Σύμφωνα με EN DIN 12020-2
Sash Width ; Πλάτος Φύλλου	65 mm
Sash to sash face sightline ; Ορατό πλάτος	88 mm
Sash maximum dimensions *see page 54 Μέγιστες διαστάσεις φύλλου *βλέπε σελ. 54	Up to 1300mm width OR 3000mm height Έως 1300mm πλάτος ή 3000mm ύψος
Slide type ; Είδος κύλισης	Bottom slide on inox rail Κάτω κύλιση σε ανοξείδωτο οδηγό
Glazing type ; Είδος υαλοπίνακα που μπορεί να δεχθεί	Double or Triple from 24mm up to 44mm Διπλό ή Τριπλό από 24mm έως 44mm
Maximum weight *see page 54 ; Μέγιστο βάρος *βλέπε σελ. 54	140kg per sash ; 140kg ανά φύλλο
Sealing ; Είδος στεγάνωσης	Perimetrical with EPDM gaskets ; Περιμετρική με ελαστικά EPDM
Insulating materials ; Μονωτικά υλικά	NRG BAR insulation and PE insulation foam NRG BAR και αφρώδες μονωτικό
Polyamides ; Πλάτος πολυαμιδίου	32 mm
Central locking ; Κεντρικό κλειδωμα	Five-point locking ; Κεντρικό κλειδωμα πέντε σημείων
Vent locking ; Είδος κλειδώματος	Quadruple shoot bolt ; Τετραπλό κλειδωμα



Aluminum alloy Κράμα αλουμινίου	AlMgSi (EN AW 6060)
Hardness Σκληρότητα	According to EN 755-2 (70HBW) Σύμφωνα με το EN 755-2 (70HBW)
Minimum Powder Coating Thickness Ελάχιστο πάχος Βαφής (H/B)	According to Qualicoat Standard (60μm) Σύμφωνα με το πρότυπο Qualicoat (60μm)
Profile Geometry Control Έλεγχος διαστάσεων διατομών	EN DIN 12020-2 Compliant Σύμφωνα με EN DIN 12020-2
Sash Width Πλάτος Φύλλου	65 mm
Sash to sash face sightline Ορατό πλάτος	88 mm
Sash maximum dimensions *see page 54 Μέγιστες διαστάσεις φύλλου *βλέπε σελ. 54	Up to 1300mm width OR 3000mm height Έως 1300mm πλάτος ή 3000mm ύψος
Slide type Είδος κύλισης	Bottom slide on inox rail Κάτω κύλιση σε ανοξείδωτο οδηγό
Glazing type Είδος υαλοπίνακα που μπορεί να δεχθεί	Double or Triple from 24mm up to 44mm Διπλό ή Τριπλό από 24mm έως 44mm
Maximum weight *see page 54 Μέγιστο βάρος *βλέπε σελ. 54	140kg per sash 140kg ανά φύλλο
Sealing Είδος στεγάνωσης	Perimetrical with EPDM gaskets Περιμετρική με ελαστικά EPDM
Central locking Κεντρικό κλείδωμα	Five-point locking Κεντρικό κλείδωμα πέντε σημείων
Vent locking Είδος κλειδώματος	Quadruple shoot bolt Τετραπλό κλείδωμα





CERTIFICATIONS ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ



Certification - Πιστοποιήσεις		
	Air permeability EN12207:2016-12	CLASS 3
	Watertightness EN12208:1999-11	CLASS 8A
	Resistance to windload EN 12210:2016-03	CLASS C2/B2
	Thermal insulation EN 10077-2	Uf from 2.2 W/m²K
	Thermal insulation co-efficient	Uw = 1,1 W/m²K

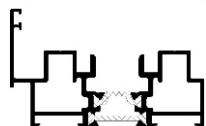
PROFILES INDEX

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΡΟΦΙΛ

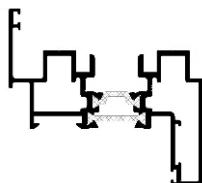
MF65/MF6500

FRAMES / ΚΑΣΕΣ

M65100



M65156



THRESHOLD / ΚΑΤΩΚΑΣΙ

M65140

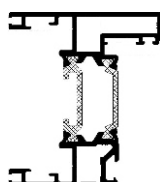


SASHES / ΦΥΛΛΑ

M65104

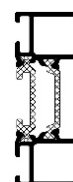


M65146



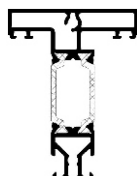
ADJOINING PROFILE / ΜΠΙΝΙ

M65110



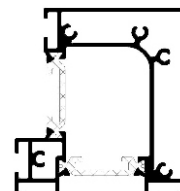
T PROFILE / ΤΑΥ

M65122



MULLION / ΚΟΛΩΝΑ

M65150

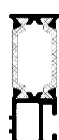


ADD-ON PROFILES / ΠΡΟΣΘΕΤΑ

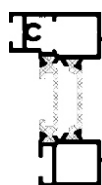
M65102



M65130



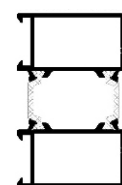
M65142



M65152



M65154



M65135



M65137



M65125



M65129

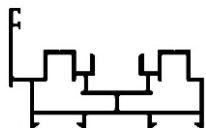


M9316



FRAMES / ΚΑΣΕΣ

M65200



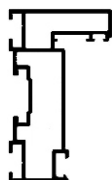
THRESHOLD / ΚΑΤΩΚΑΣΙ

M65140

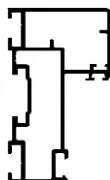


SASHES / ΦΥΛΛΑ

M65204



M65211



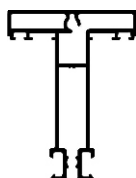
ADJOINING PROFILE / ΜΠΙΝΙ

M65210



T PROFILE / ΤΑΥ

M65222



ADD-ON PROFILES / ΠΡΟΣΘΕΤΑ

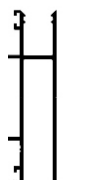
M65202



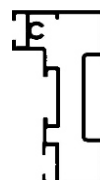
M65230



M65233



M65242



M9836



M65135



M65137



M65125

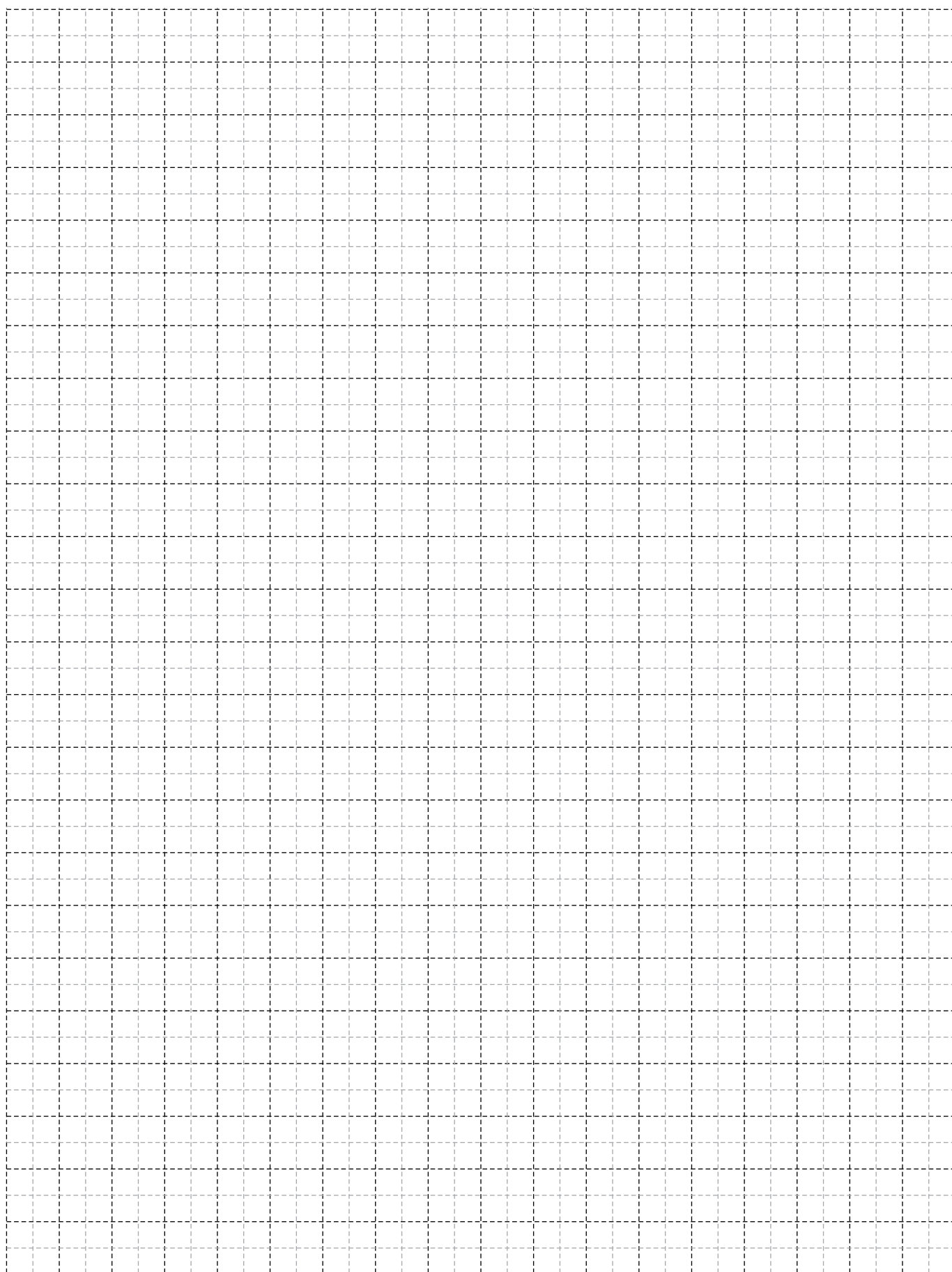


M65129



M9316







PROFILES

ΠΡΟΦΙΛ

MF65

Profile: M65100

FRAME

ΚΑΣΑ

System: MF65

Ix (cm⁴): 25.73

Iy (cm⁴): 5.87

Status: Active

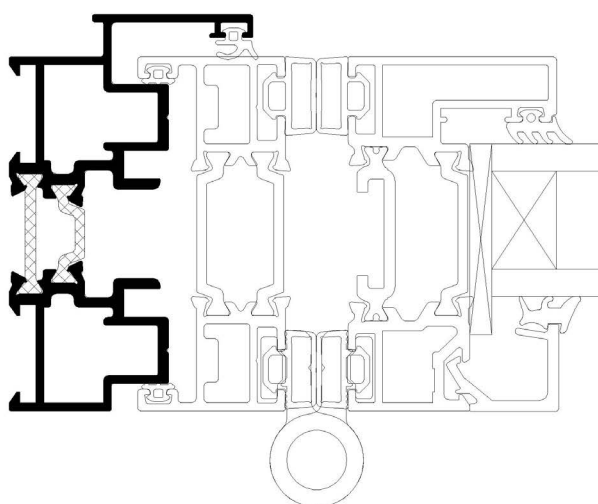
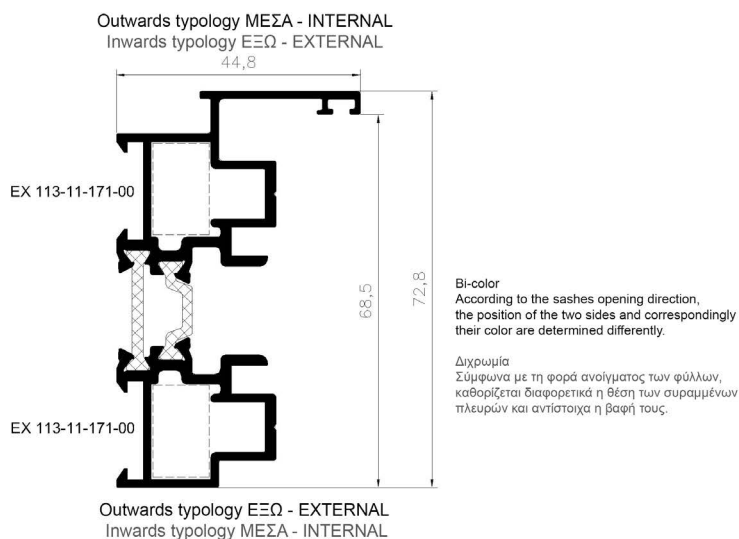
Bicolor: Yes

Bar Length: 6000

Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

EX-1131117100	CRIMP CORNER CLEAT 10,3x16,9mm / ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ 10,3x16,9mm
EX-3130900500	NRG BAR 9x5x1200mm / NRG BAR 9x5x1200mm
EX-2506510003	GASKET FOR THRESHOLD MF65 / ΛΑΣΤΙΧΟ ΟΔΗΓΟΥ MF65



Profile: M65156

FRAME

ΚΑΣΑ

System: MF65

Ix (cm⁴): 25.20

Iy (cm⁴): 11.50

Status: Active

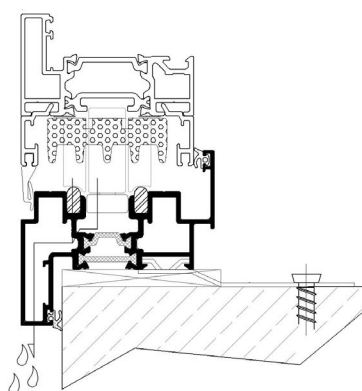
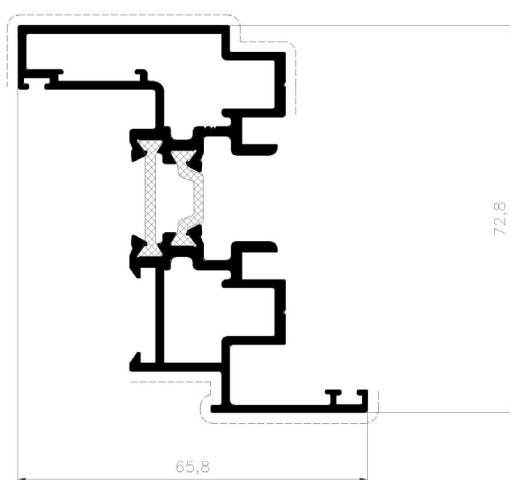
Bicolor: No

Bar Length: 6000

Min Order Kg: 850

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

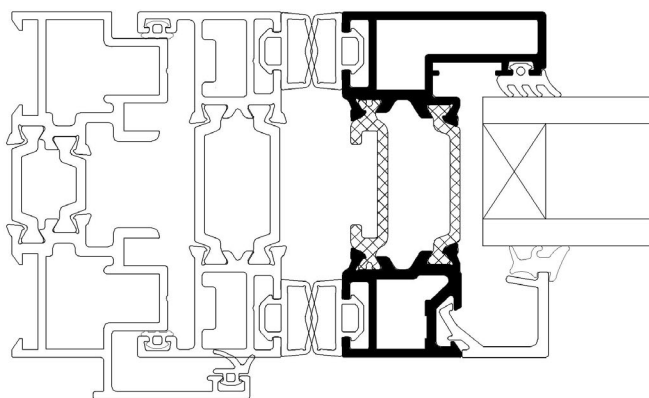
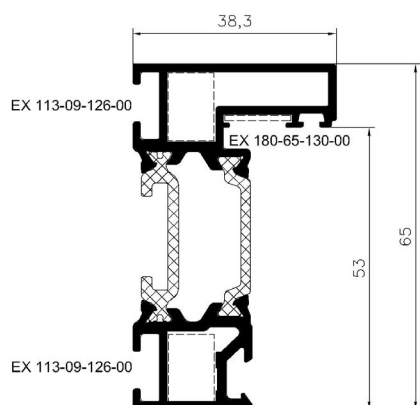
EX-1807715501	ALIGNMENT CORNER 15x30x1,25 ALUMINIUM / ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ 15x30x1,25 ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ
EX-1131117100	CRIMP CORNER CLEAT 10,3x16,9mm / ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ 10,3x16,9mm



Profile: M65104
SASH PROFILE
 ΦΥΛΛΟ
System: MF65
Ix (cm⁴): 17.87
Iy (cm⁴): 5.03
Status: Active
Bicolor: Yes
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

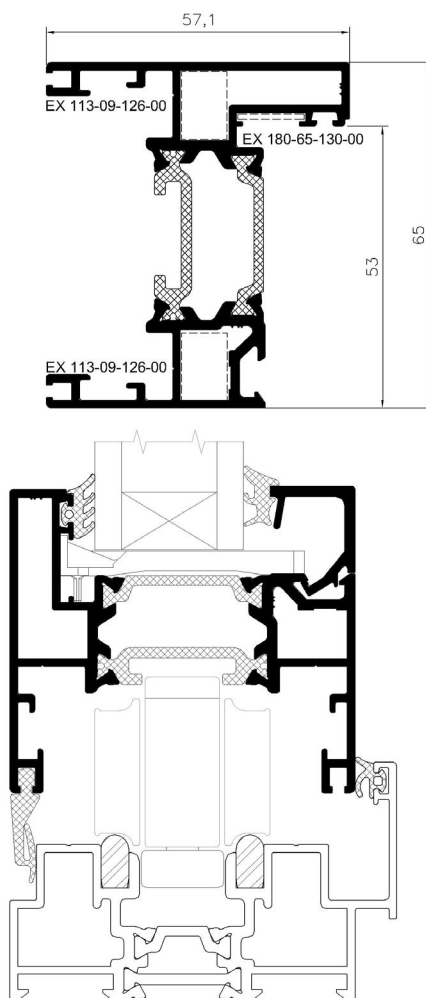
EX-4246510400	INTERMEDIATE LOCK FOR MF65 / ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΦΥΣΟΥΝΑΣ MF65
EX-2906510400	GLAZING BRIDGE FOR MF65 SASH / ΓΕΦΥΡΑ ΤΑΚΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ MF65
EX-4506503516	BI-FOLD DOOR 3-POINT LOCK WITH HOOKS 35/85 WITH SINGLE STRIKER ALUMIL MF65 INOX / ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΦΥΣΟΥΝΑΣ 3 ΣΗΜΕΙΩΝ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ 35/85 ΜΕ ΕΝΙΑΙΟ ΑΝΤΙΚΡΙΣΜΑ ALUMIL MF65 INOX
EX-1806513000	ALIGNMENT CORNER 12,5x1,5 / ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ 12,5x1,5
EX-1130912600	CRIMP CORNER 8.6x12.6 / ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ 8,6x12.6
EX-2506510400	TOP GASKET FOR SASH M65104 / ΑΝΩ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΦΥΛΛΟ M65104
EX-3131001700	NRG BAR 10x17x1200mm / NRG BAR 10x17x1200mm
EX-2109800001	GASKET FOR MID BIFOLDING DOOR SASH - S700 MEETING STILE EPDM BLACK / ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΝΔ. ΦΥΛΛΟΥ ΦΥΣΟΥΝΑΣ - ΑΓΚΙΣΤΡΟΥ ΦΙΛΗΤΟΥ S700 EPDM ΜΑΥΡΟ



Profile: M65146
SASH PROFILE
 ΦΥΛΛΟ
System: MF65
Ix (cm⁴): 24.18
Iy (cm⁴): 10.35
Status: Active
Bicolor: Yes
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

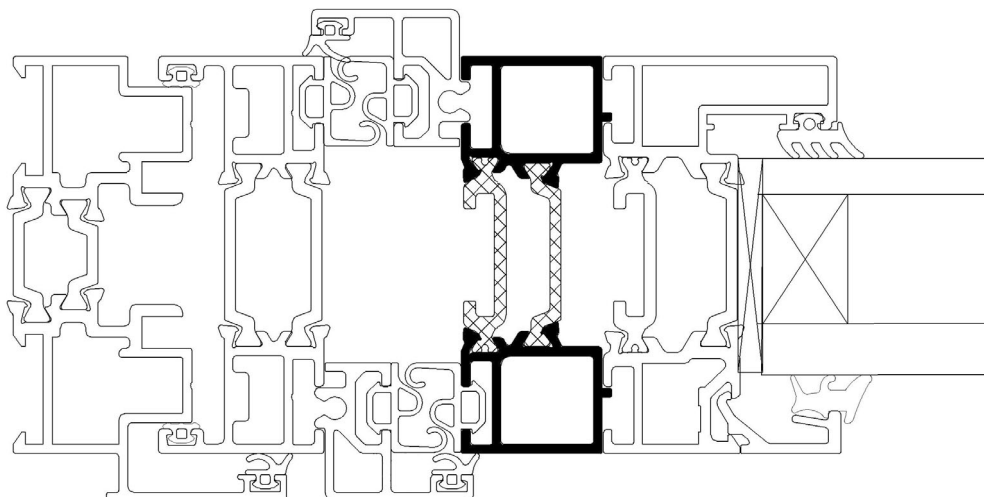
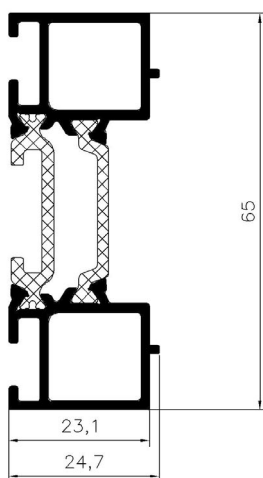
EX-1806513000	ALIGNMENT CORNER 12,5x1,5 / ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ 12,5x1,5
EX-1130912600	CRIMP CORNER 8.6x12.6 / ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ 8,6x12.6
EX-3100981303	ADDITIONAL SASH PROFILE END CAPS PAIR / ΖΕΥΓΟΣ ΤΑΠΩΝ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΦΥΣΟΥΝΑΣ



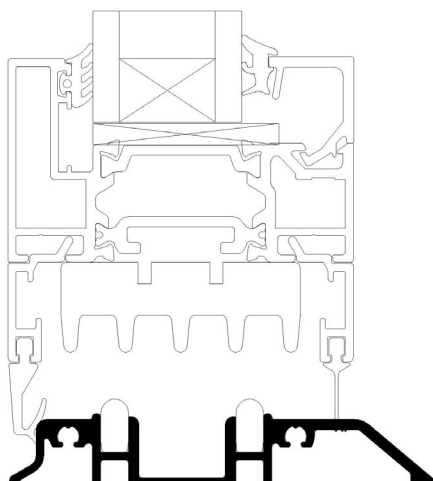
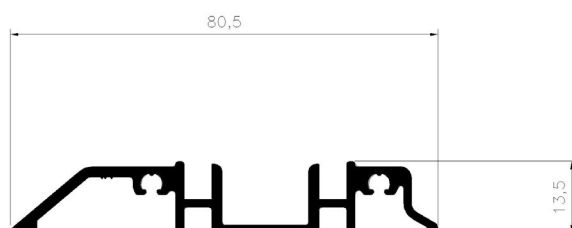
Profile: M65110
ADJOINING PROFILE
 MITINI
System: MF65
Ix (cm⁴): 17.72
Iy (cm⁴): 2.32
Status: Active
Bicolor: Yes
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

EX-3131700600	NRG BAR 17x6x1200mm / NRG BAR 17x6x1200mm
EX-3006511000	MF65 ADJOINING CAP / ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙΟΥ MF65
EX-3006512500	PAIR OF CAPS FOR MF65 ADJOINING PROFILE X+1 / ΣΕΤ ΤΑΠΩΝ ΜΠΙΝΙΟΥ MF65 X+1
EX-2506511103	GASKET FOR MF65 DOOR / ΛΑΣΤΙΧΟ ΦΥΛΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ MF65



Profile: M65140
THRESHOLD PROFILE
ΚΑΤΩΚΑΣΙ
System: MF65
I_x (cm⁴): 0.44
I_y (cm⁴): 13.70
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6500
Min Order Kg: -



Profile: M65122

"T" PROFILE

TAY

System: MF65

Ix (cm⁴): 16.71

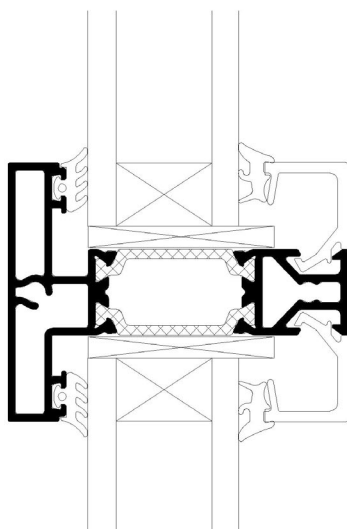
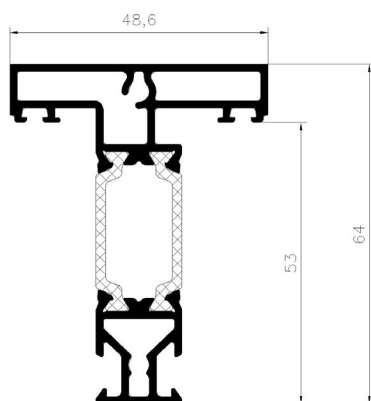
Iy (cm⁴): 5.52

Status: Active

Bicolor: Yes

Bar Length: 6000

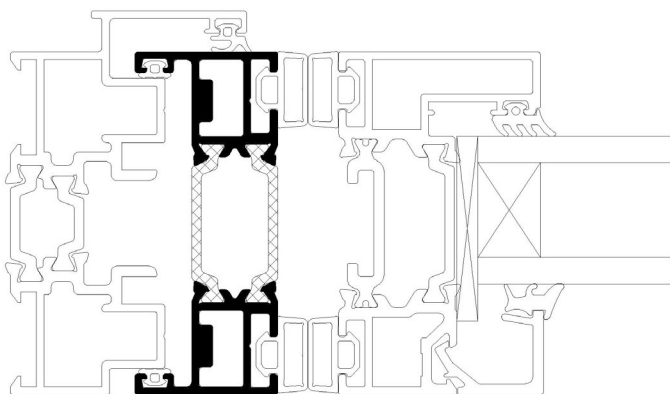
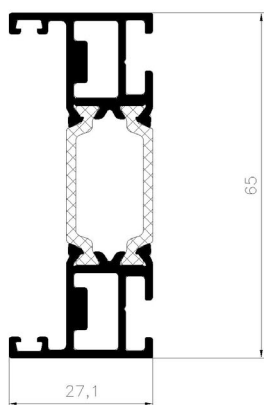
Min Order Kg: -



Profile: M65102
ADD-ON PROFILE
ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF65
I_x (cm⁴): 21.19
I_y (cm⁴): 2.24
Status: Active
Bicolor: Yes
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

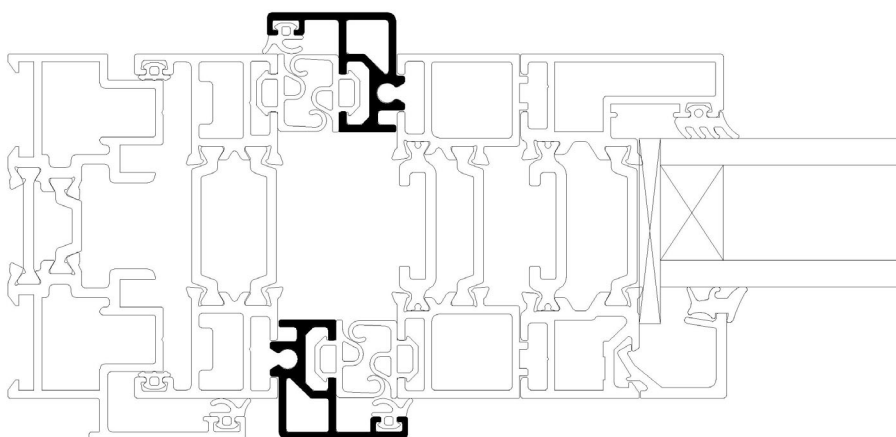
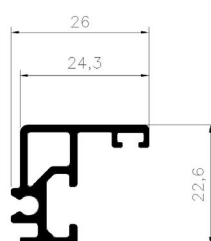
EX-2506510200	GASKET FOR ADJUSTER M65102 / ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΡΥΘΜΙΣΤΗ M65102
EX-3131001700	NRG BAR 10x17x1200mm / NRG BAR 10x17x1200mm
EX-3106510200	MF65 ADJUSTER CAP / ΤΑΠΙΑ ΓΙΑ ΡΥΘΜΙΣΤΗ MF65
EX-7988330610	NO HEAD METRIC SCREW ISO4026/DIN913 INOX A2 M6x10 ALLEN / ΑΚΕΦΑΛΗ ΜΕΤΡΙΚΗ ΒΙΔΑ ISO4026/DIN913 INOX A2 M6x10 ΑΛΛΕΝ
EX-7982144825	PAN TAPPING SCREW ISO14585 INOX A2 4,8x25 TORX / ΚΕΦΑΛΩΤΗ ΛΑΜ/ΒΙΔΑ ISO14585 INOX A2 4,8x25 TORX



Profile: M65125
ADD-ON PROFILE
 ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF65
I_x (cm⁴): 0.79
I_y (cm⁴): 0.59
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

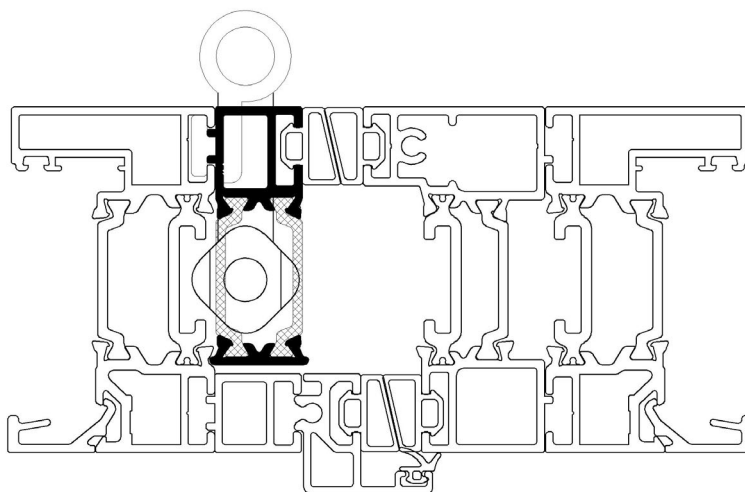
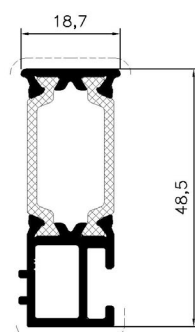
EX-3006512500	PAIR OF CAPS FOR MF65 ADJOINING PROFILE X+1 / ΣΕΤ ΤΑΠΩΝ ΜΠΙΝΙΟΥ MF65 X+1
EX-2506511103	GASKET FOR MF65 DOOR / ΛΑΣΤΙΧΟ ΦΥΛΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ MF65



Profile: M65130
ADD-ON PROFILE
ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF65
Ix (cm⁴): 5.02
Iy (cm⁴): 1.10
Status: Active
Bicolor: Yes
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

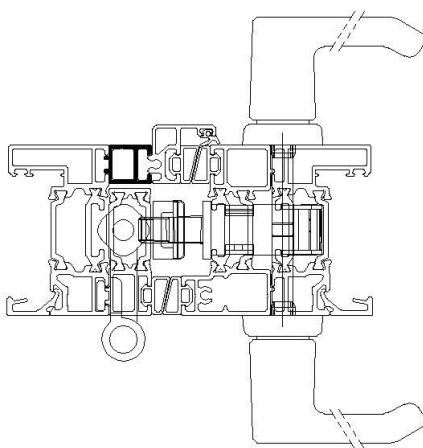
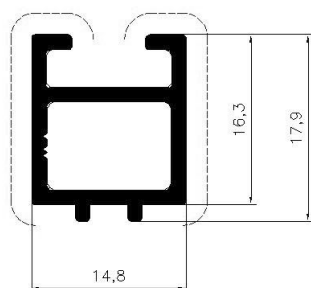
EX-3106517000	PAIR OF CAPS FOR ADD-ON PROFILE EVEN TYPOLOGIES MF65 / ΖΕΥΓΟΣ ΤΑΠΑΣ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΖΥΓΩΝ ΤΥΠΟΛΟΓΙΩΝ MF65
EX-2506513500	SASH GASKET FOR 2+2 TYPOLOGIES / ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟΥ 2+2 ΤΥΠΟΛΟΓΙΩΝ
EX-3006512500	PAIR OF CAPS FOR MF65 ADJOINING PROFILE X+1 / ΣΕΤ ΤΑΠΩΝ ΜΠΙΝΙΟΥ MF65 X+1



Profile: M65135
ADD-ON PROFILE
 ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF65
I_x (cm⁴): 0.28
I_y (cm⁴): 0.27
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

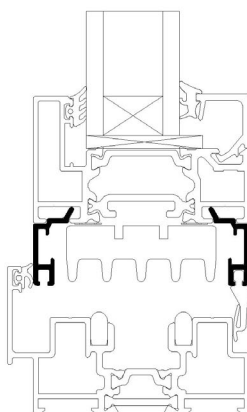
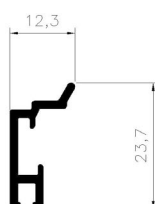
EX-2506513500	SASH GASKET FOR 2+2 TYPOLOGIES / ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟΥ 2+2 ΤΥΠΟΛΟΓΙΩΝ
EX-3006513500	PAIR OF CAPS FOR ADD-ON PROFILE MF65 2+1 / ΖΕΥΓΟΣ ΤΑΠΩΝ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ MF65 2+1
EX-3006512500	PAIR OF CAPS FOR MF65 ADJOINING PROFILE X+1 / ΣΕΤ ΤΑΠΩΝ ΜΠΙΝΙΟΥ MF65 X+1



Profile: M65137
ADD-ON PROFILE
 ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF65
Ix (cm⁴): 0.35
Iy (cm⁴): 0.08
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

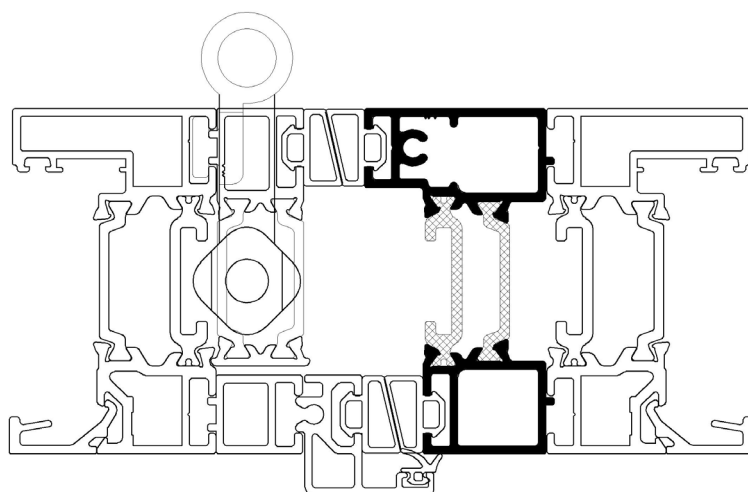
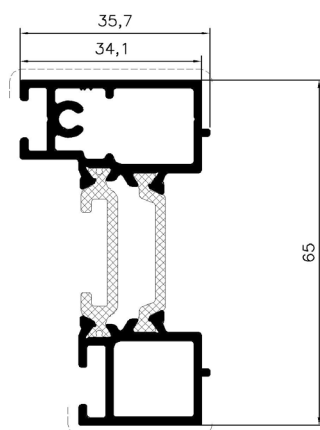
EX-2500500303	GASKET FOR ADDITIONAL SASH PROFILE MF65 / ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΦΥΣΟΥΝΑΣ MF65
EX-2506513700	GASKET FOR M65137 PROFILE / ΛΑΣΤΙΧΟ ΓΙΑ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΦΥΣΟΥΝΑΣ M65137
EX-3106513700	ROD REINFORCEMENT MF65 / ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΣΥΡΤΗ MF65
EX-3100981303	ADDITIONAL SASH PROFILE END CAPS PAIR / ΖΕΥΓΟΣ ΤΑΠΩΝ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΦΥΣΟΥΝΑΣ



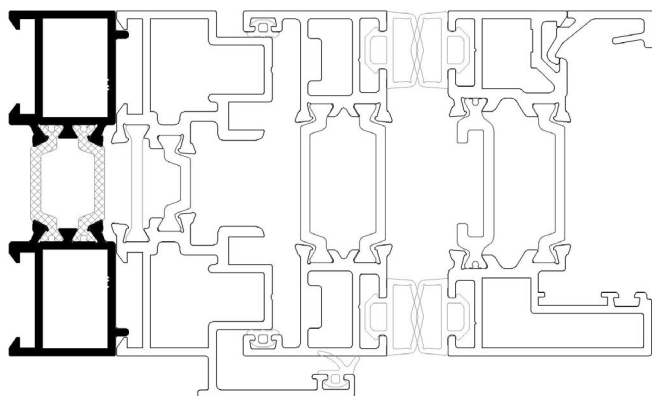
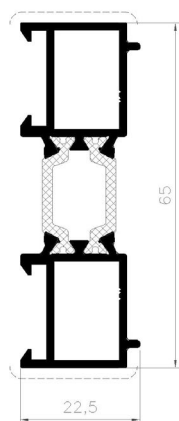
Profile: M65142
ADD-ON PROFILE
 ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF65
I_x (cm⁴): 16.08
I_y (cm⁴): 3.77
Status: Active
Bicolor: Yes
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

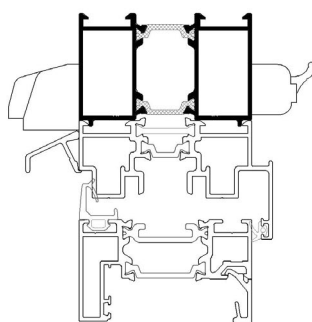
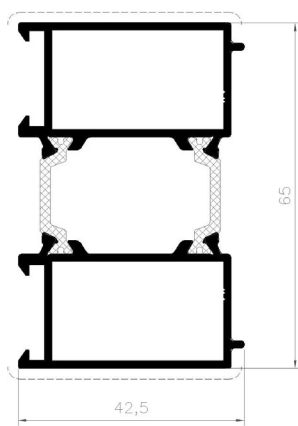
EX-3006511000	MF65 ADJOINING CAP / ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙΟΥ MF65
---------------	--



Profile: M65152
ADD-ON PROFILE
ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF65
I_x (cm⁴): 11.80
I_y (cm⁴): 1.50
Status: Active
Bicolor: Yes
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -



Profile: M65154
ADD-ON PROFILE
ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF65
I_x (cm⁴): 16.90
I_y (cm⁴): 10.20
Status: Active
Bicolor: Yes
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -



Profile: M65129

STIFFENER

ΕΝΙΣΧΥΣΗ

System: MF65

I_x (cm⁴): 0.24

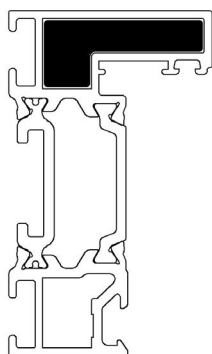
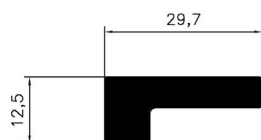
I_y (cm⁴): 1.78

Status: Active

Bicolor: No

Bar Length: 6000

Min Order Kg: -



Profile: M65150

MULLION

ΚΟΛΩΝΑ

System: MF65

Ix (cm⁴): 36

Iy (cm⁴): 34

Status: Active

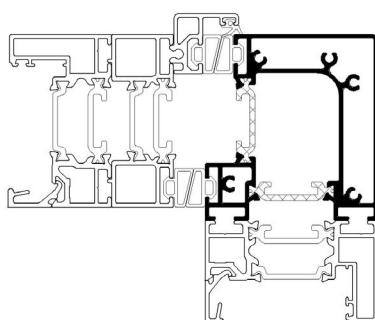
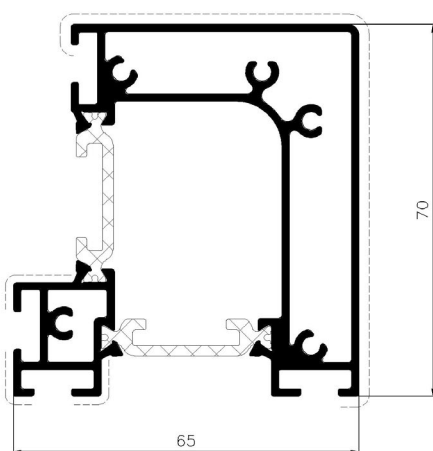
Bicolor: No

Bar Length:

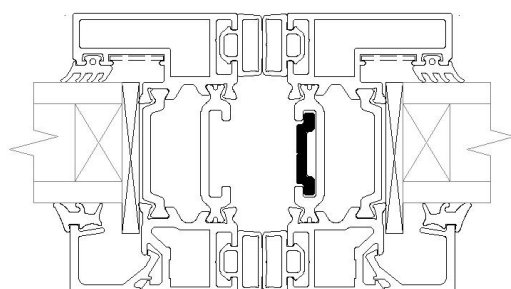
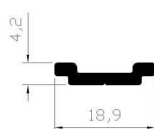
Min Order Kg: -

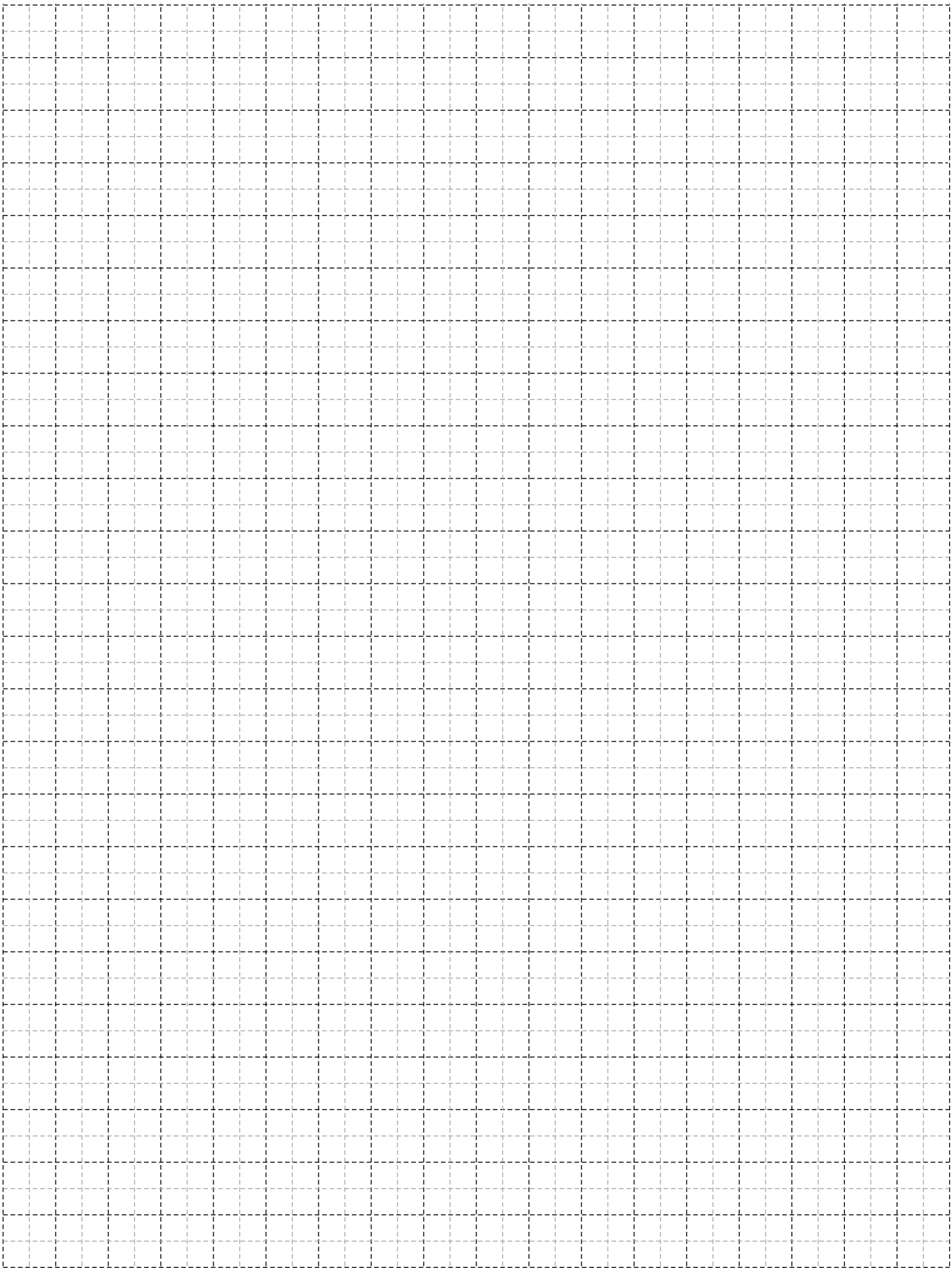
Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

EX-4744514000	LEVER LATCH MINI TEX / ΣΥΡΤΗΣ MINI TEX
---------------	--



Profile: M9316
ROD PROFILE
NTIZA
System: M9400
I_x (cm⁴): 0.01
I_y (cm⁴): 0.16
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -





PROFILES

ΠΡΟΦΙΛ

MF6500

Profile: M65200

FRAME

ΚΑΣΑ

System: MF6500

Ix (cm⁴): 4.92

Iy (cm⁴): 24.34

Status: Active

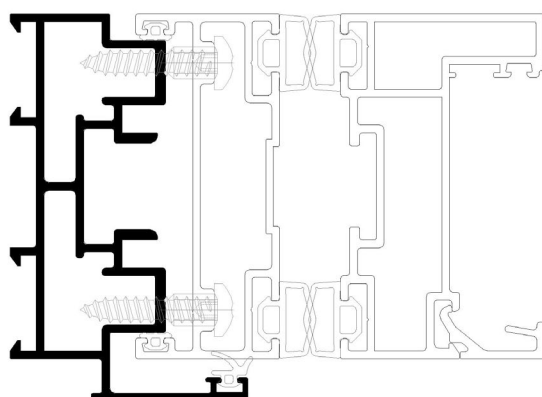
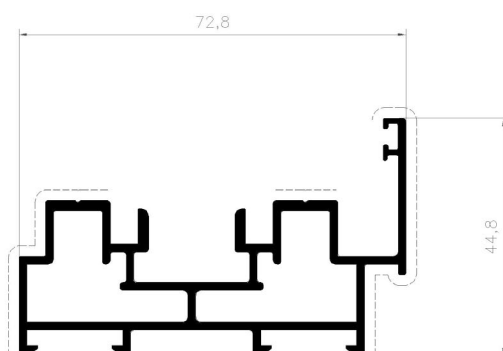
Bicolor: No

Bar Length: 6000

Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

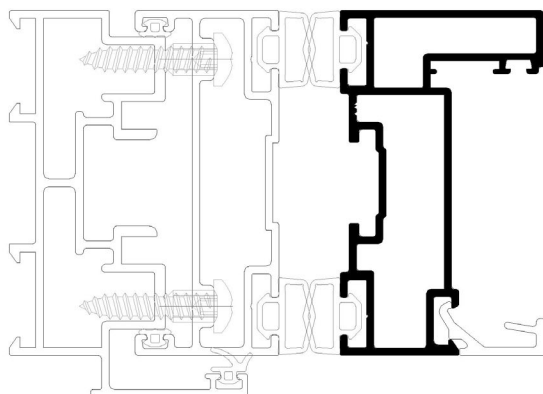
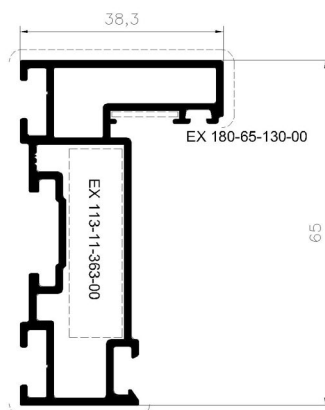
EX-1131117100	CRIMP CORNER CLEAT 10,3x16,9mm / ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ 10,3x16,9mm
EX-2506510003	GASKET FOR THRESHOLD MF65 / ΛΑΣΤΙΧΟ ΟΔΗΓΟΥ MF65



Profile: M65204
SASH PROFILE
 ΦΥΛΛΟ
System: MF6500
Ix (cm⁴): 18.76
Iy (cm⁴): 4.20
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

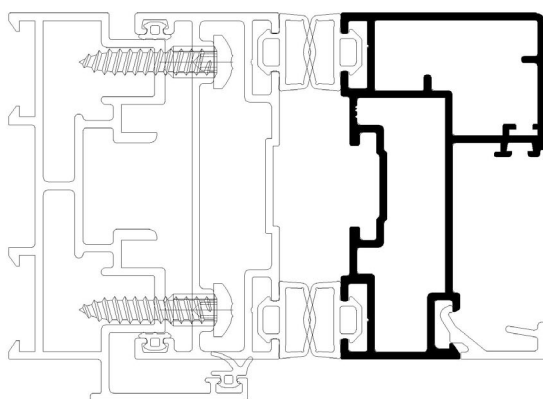
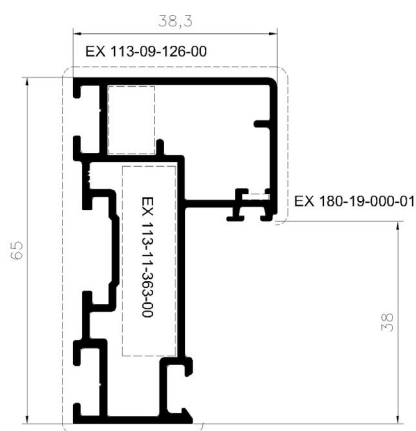
EX-2109800001	GASKET FOR MID BIFOLDING DOOR SASH - S700 MEETING STILE EPDM BLACK / ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΝΔ. ΦΥΛΛΟΥ ΦΥΣΟΥΝΑΣ - ΑΓΚΙΣΤΡΟΥ ΦΙΑΛΤΟΥ S700 EPDM ΜΑΥΡΟ
EX-1130912600	CRIMP CORNER 8.6x12.6 / ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ 8,6x12.6
EX-1806513000	ALIGNMENT CORNER 12,5x1,5 / ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ 12,5x1,5
EX-4506503516	BI-FOLD DOOR 3-POINT LOCK WITH HOOKS 35/85 WITH SINGLE STRIKER ALUMIL MF65 INOX / ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΦΥΣΟΥΝΑΣ 3 ΣΗΜΕΙΩΝ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ 35/85 ΜΕ ΕΝΙΑΙΟ ΑΝΤΙΚΡΙΣΜΑ ALUMIL MF65 INOX
EX-2906510400	GLAZING BRIDGE FOR MF65 SASH / ΓΕΦΥΡΑ ΤΑΚΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ MF65
EX-1131136300	CRIMP CORNER CLEAT 10,9x36,7mm / ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ 10,9x36,7mm



Profile: M65211
SASH PROFILE
 ΦΥΛΛΟ
System: MF6500
Ix (cm⁴): 17.67
Iy (cm⁴): 5.55
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

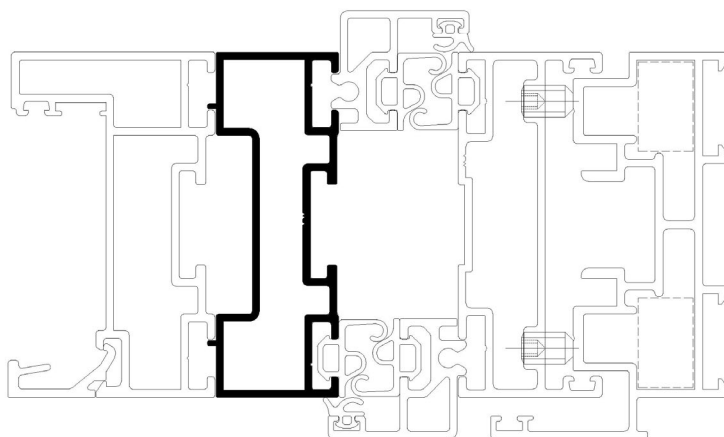
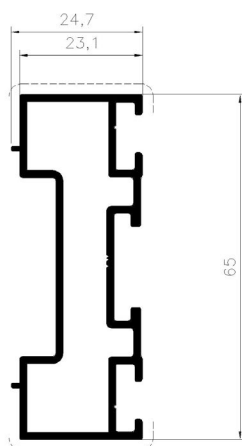
EX-1130912600	CRIMP CORNER 8.6x12.6 / ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ 8,6x12.6
EX-1131136300	CRIMP CORNER CLEAT 10,9x36,7mm / ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ 10,9x36,7mm
EX-1801900001	ALIGNMENT CORNER INOX THIN / ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ INOX ΛΕΠΤΗ



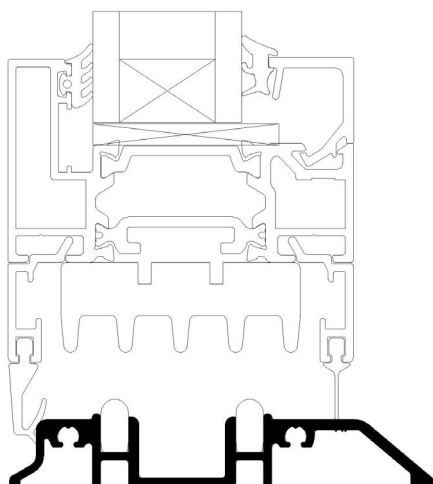
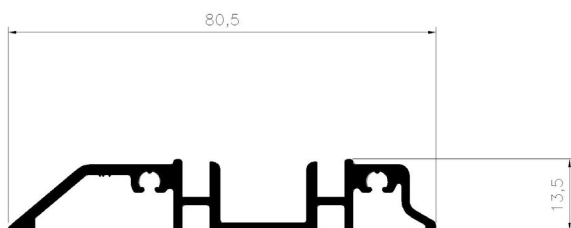
Profile: M65210
ADJOINING PROFILE
 ΜΠΙΝΙ
System: MF6500
I_x (cm⁴): 14.56
I_y (cm⁴): 1.90
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

EX-2506511103	GASKET FOR MF65 DOOR / ΛΑΣΤΙΧΟ ΦΥΛΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ MF65
EX-3006512500	PAIR OF CAPS FOR MF65 ADJOINING PROFILE X+1 / ΣΕΤ ΤΑΠΩΝ ΜΠΙΝΙΟΥ MF65 X+1
EX-3006511000	MF65 ADJOINING CAP / ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙΟΥ MF65



Profile: M65140
THRESHOLD PROFILE
ΚΑΤΩΚΑΣΙ
System: MF65
Ix (cm⁴): 0.44
Iy (cm⁴): 13.70
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6500
Min Order Kg: -



Profile: M65222

"T" PROFILE

TAY

System: MF6500

Ix (cm⁴): 19,90

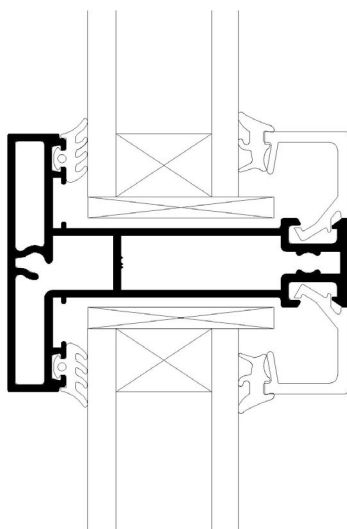
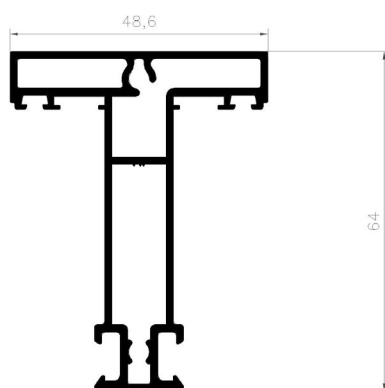
Iy (cm⁴): 5,10

Status: Active

Bicolor: No

Bar Length: 6000

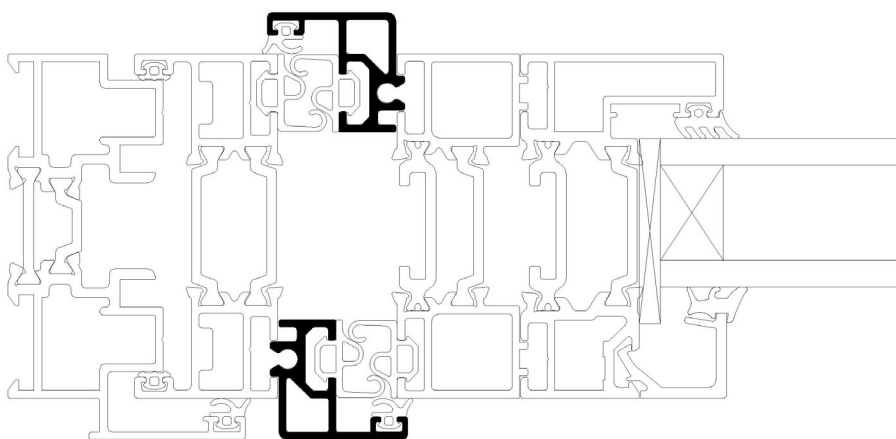
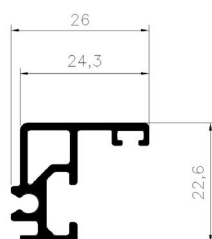
Min Order Kg: -



Profile: M65125
ADD-ON PROFILE
 ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF65
Ix (cm⁴): 0.79
Iy (cm⁴): 0.59
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

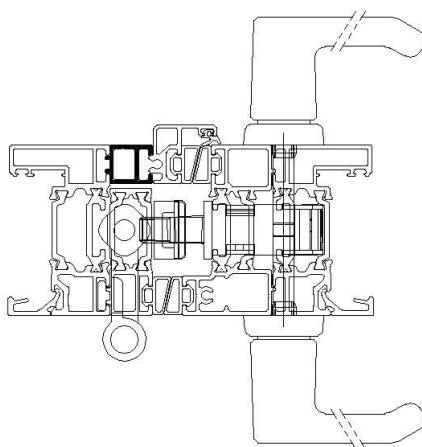
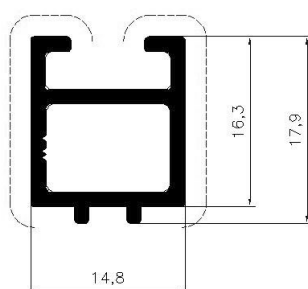
EX-3006512500	PAIR OF CAPS FOR MF65 ADJOINING PROFILE X+1 / ΣΕΤ ΤΑΠΩΝ ΜΠΙΝΙΟΥ MF65 X+1
EX-2506511103	GASKET FOR MF65 DOOR / ΛΑΣΤΙΧΟ ΦΥΛΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ MF65



Profile: M65135
ADD-ON PROFILE
 ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF65
Ix (cm⁴): 0.28
Iy (cm⁴): 0.27
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

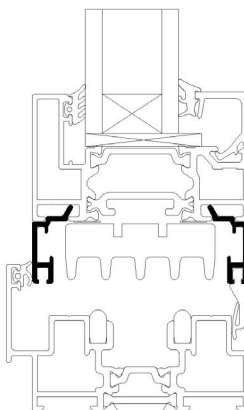
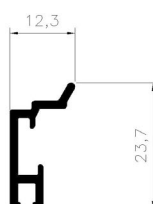
EX-3006512500	PAIR OF CAPS FOR MF65 ADJOINING PROFILE X+1 / ΣΕΤ ΤΑΠΩΝ ΜΠΙΝΙΟΥ MF65 X+1
EX-3006513500	PAIR OF CAPS FOR ADD-ON PROFILE MF65 2+1 / ΖΕΥΓΟΣ ΤΑΠΩΝ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ MF65 2+1
EX-2506513500	SASH GASKET FOR 2+2 TYPOLOGIES / ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟΥ 2+2 ΤΥΠΟΛΟΓΙΩΝ



Profile: M65137
ADD-ON PROFILE
ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF65
Ix (cm⁴): 0.35
Iy (cm⁴): 0.08
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

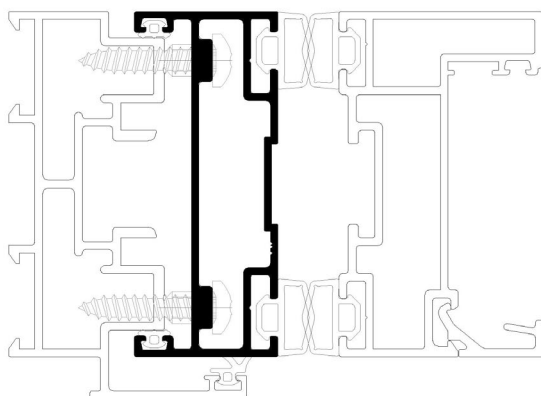
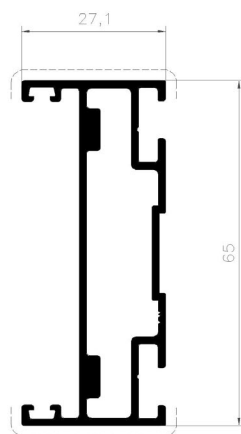
EX-3100981303	ADDITIONAL SASH PROFILE END CAPS PAIR / ΖΕΥΓΟΣ ΤΑΠΩΝ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΦΥΣΟΥΝΑΣ
EX-2500500303	GASKET FOR ADDITIONAL SASH PROFILE MF65 / ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΦΥΣΟΥΝΑΣ MF65
EX-3106513700	ROD REINFORCEMENT MF65 / ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΣΥΡΤΗ MF65
EX-2506513700	GASKET FOR M65137 PROFILE / ΛΑΣΤΙΧΟ ΓΙΑ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΦΥΣΟΥΝΑΣ M65137



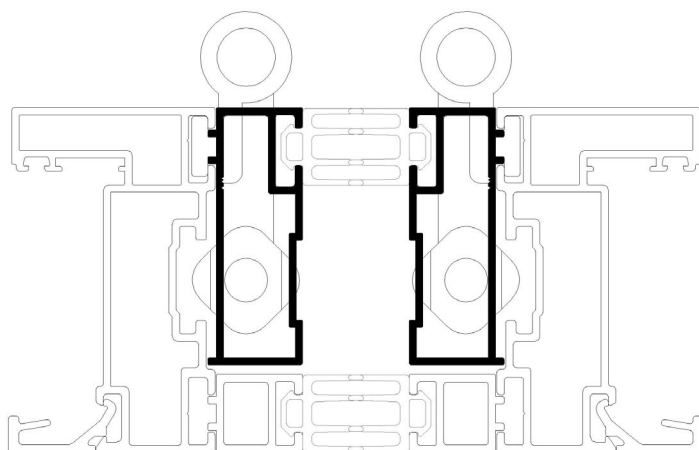
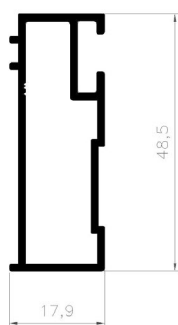
Profile: M65202
ADD-ON PROFILE
ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF6500
I_x (cm⁴): 18.80
I_y (cm⁴): 1.90
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -

Required Accessories / Απαιτούμενα Εξαρτήματα

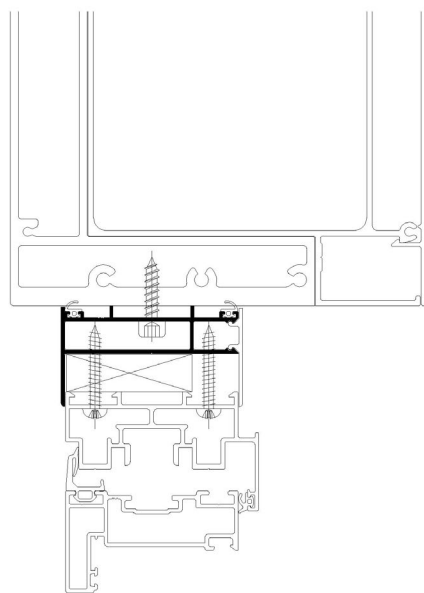
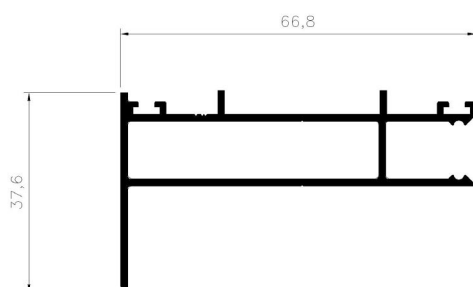
EX-2506510200	GASKET FOR ADJUSTER M65102 / ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΡΥΘΜΙΣΤΗ M65102
EX-3106510200	MF65 ADJUSTER CAP / ΤΑΠΙΑ ΓΙΑ ΡΥΘΜΙΣΤΗ MF65
EX-7988330610	NO HEAD METRIC SCREW ISO4026/DIN913 INOX A2 M6x10 ALLEN / ΑΚΕΦΑΛΗ ΜΕΤΡΙΚΗ ΒΙΔΑ ISO4026/DIN913 INOX A2 M6x10 ALLEN
EX-7982144825	PAN TAPPING SCREW ISO14585 INOX A2 4,8x25 TORX / ΚΕΦΑΛΩΤΗ ΛΑΜ/ΒΙΔΑ ISO14585 INOX A2 4,8x25 TORX



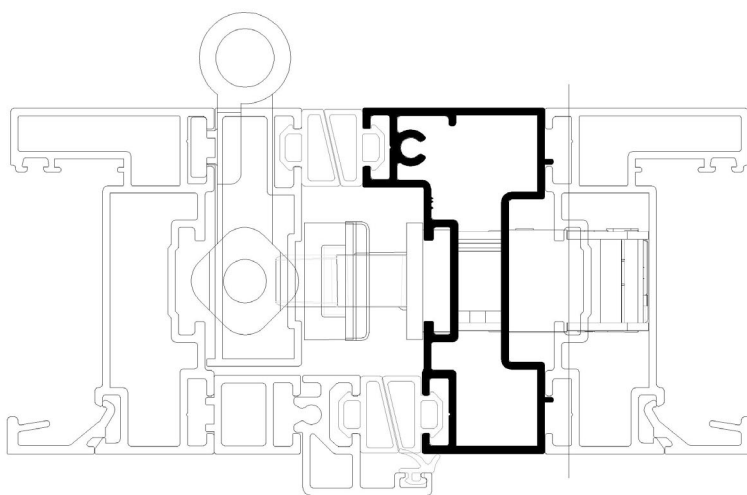
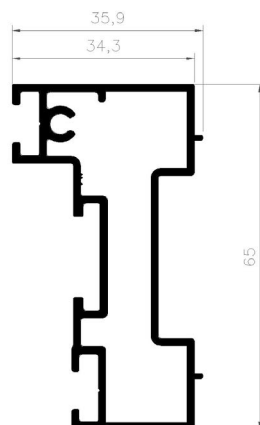
Profile: M65230
ADD-ON PROFILE
 ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF6500
I_x (cm⁴): 5.38
I_y (cm⁴): 0.80
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -



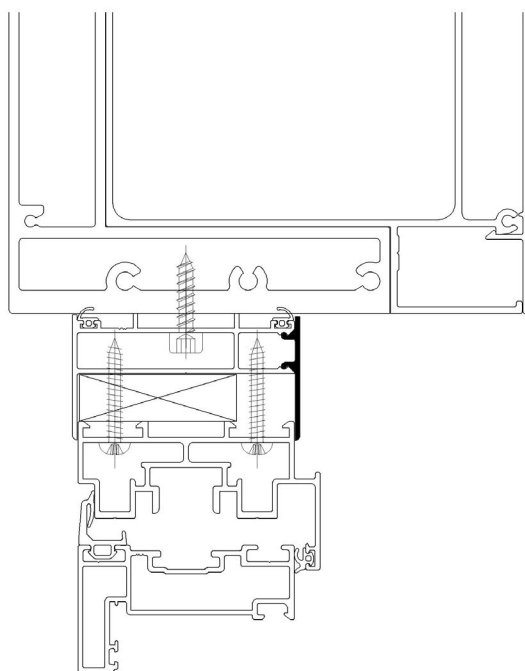
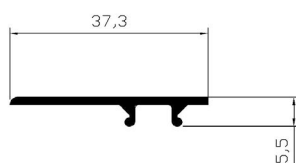
Profile: M65233
ADD-ON PROFILE
ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF6500
Ix (cm⁴): 1.80
Iy (cm⁴): 13.35
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6500
Min Order Kg: -



Profile: M65242
ADD-ON PROFILE
 ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: MF6500
I_x (cm⁴): 17,50
I_y (cm⁴): 3,50
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -



Profile: M9836
ADD-ON PROFILE
 ΠΡΟΣΘΕΤΟ
System: M9800
I_x (cm⁴): 0.01
I_y (cm⁴): 0.69
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -



Profile: M65129

STIFFENER

ΕΝΙΣΧΥΣΗ

System: MF65

I_x (cm⁴): 0.24

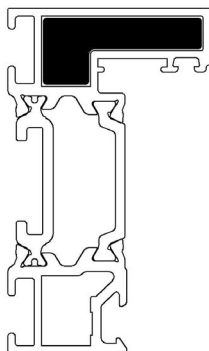
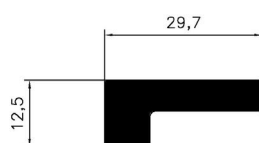
I_y (cm⁴): 1.78

Status: Active

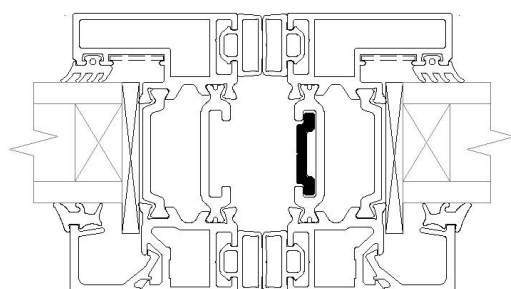
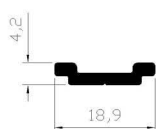
Bicolor: No

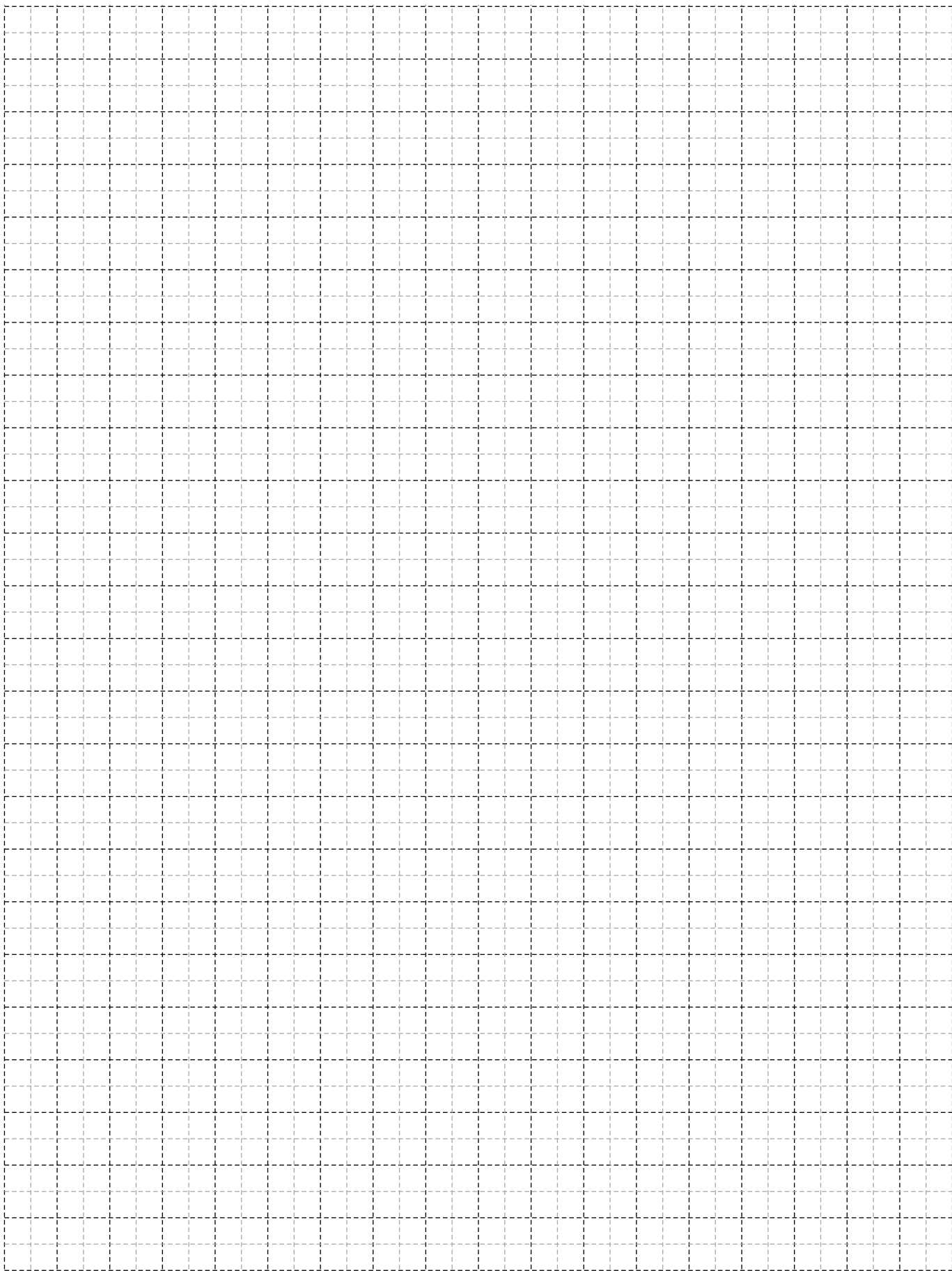
Bar Length: 6000

Min Order Kg: -



Profile: M9316
ROD PROFILE
NTIZA
System: M9400
I_x (cm⁴): 0.01
I_y (cm⁴): 0.16
Status: Active
Bicolor: No
Bar Length: 6000
Min Order Kg: -



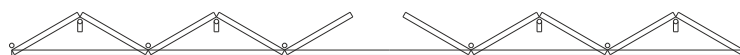




AVAILABLE TYPOLOGIES

ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ

MF65/MF6500 STANDARD CONSTRUCTIONS



MF65/MF6500 TYPOLOGIES INWARDS OR OUTWARDS										
No of SASHES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● Available Typologies : Διαθέσιμες τυπολογίες

*In case quantity of sashes from one side are more than 5 please check below the constraints.

1. The maximum weight per sash is 110kg.
2. The maximum dimensions are 0.9x2.5m.

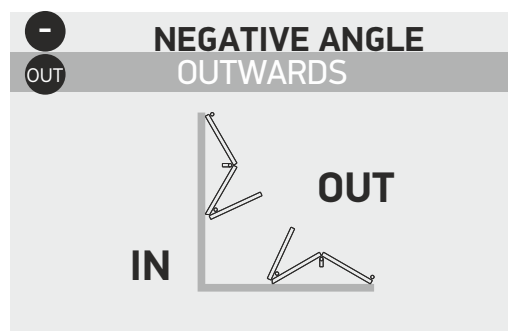
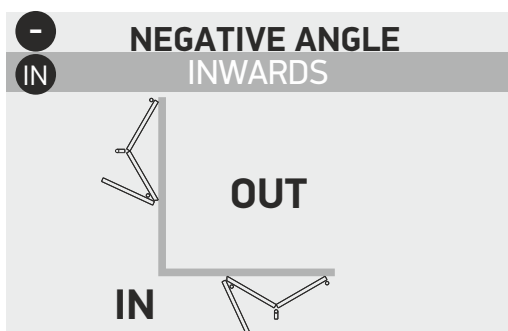
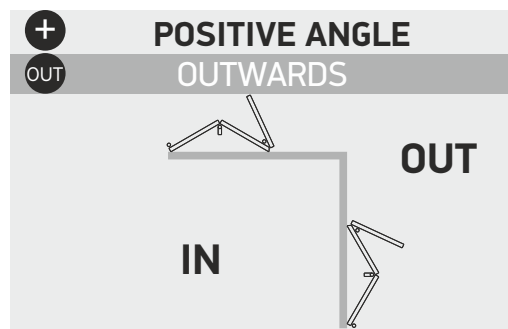
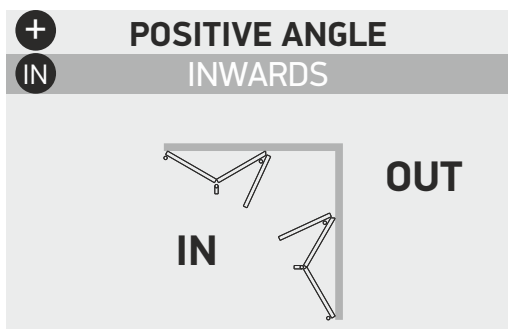
For example 5+5 bifold.

*Σε περίπτωση όπου τα φύλλα στην μία πλευρά είναι περισσότερα από 5 δείτε τις παρακάτω προϋποθέσεις.

1. Το μέγιστο βάρος ανά φύλλο είναι 110kg.
2. Οι μέγιστες διαστάσεις φύλλου είναι 0.9x2.5m.

Για παράδειγμα φυσούνα 5+5.

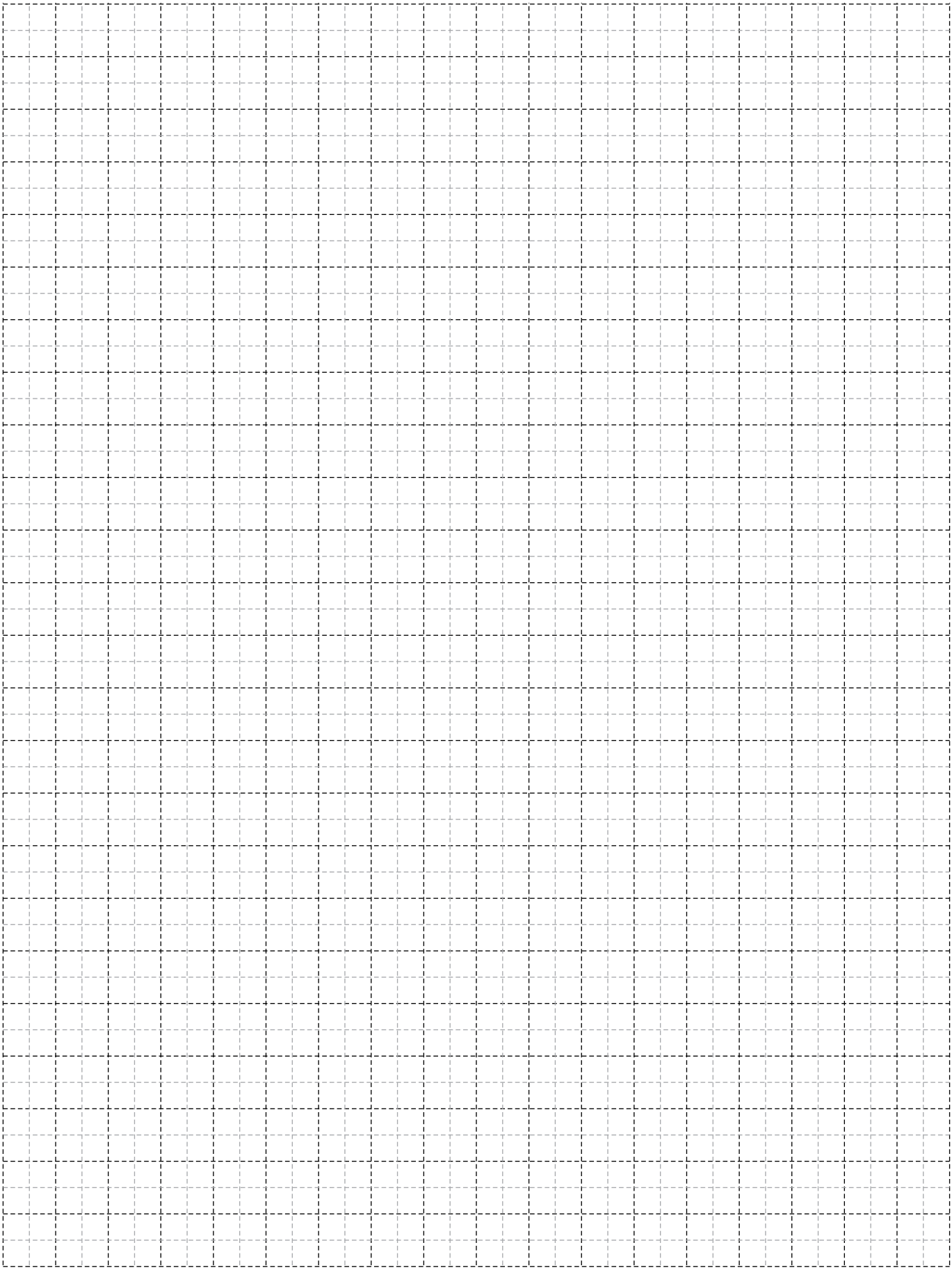
MF65/MF6500 CORNER CONSTRUCTIONS



90° INWARDS POSITIVE ANGLE / 90° OUTWARDS NEGATIVE ANGLE										
No of SASHES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

90° INWARDS NEGATIVE ANGLE / 90° OUTWARDS POSITIVE ANGLE										
No of SASHES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● Available Typologies : Διαθέσιμες τυπολογίες

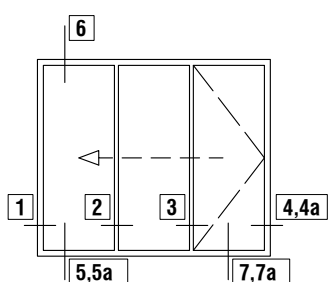




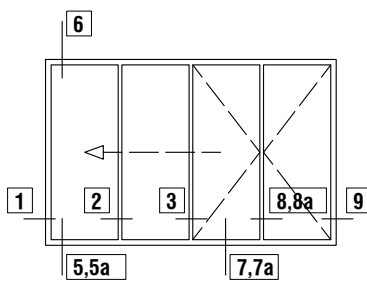
TYPOLOGIES SECTIONS

ΤΟΜΕΣ ΤΥΠΟΛΟΓΙΩΝ

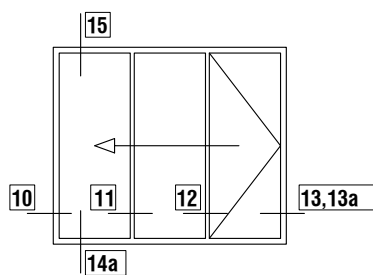
MF65



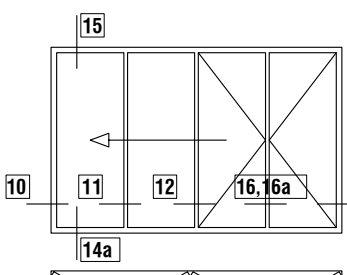
OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ



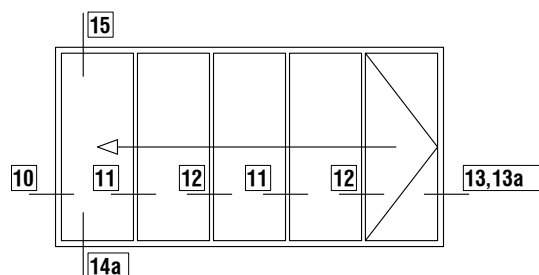
OUTWARD OPENING,
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ



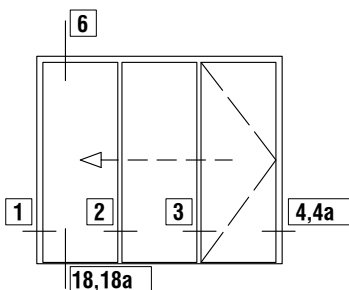
INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ



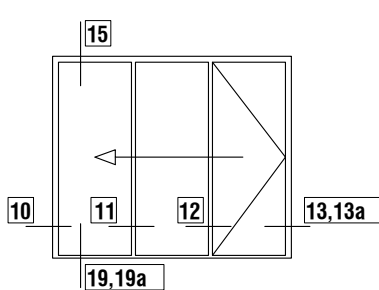
INWARD OPENING
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ



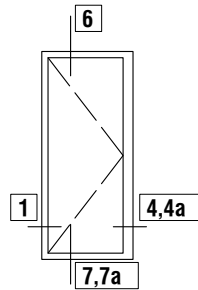
INWARD OPENING
5 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
5 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ



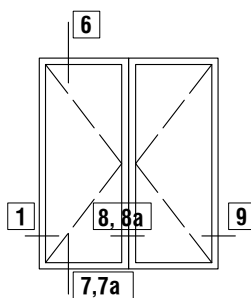
OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
LOW THRESHOLD
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ
ΧΑΜΗΛΟ ΚΑΤΩΚΑΣΙ



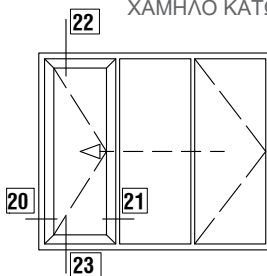
INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
LOW THRESHOLD
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ
ΧΑΜΗΛΟ ΚΑΤΩΚΑΣΙ



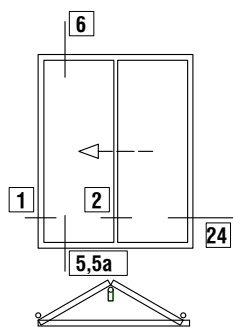
1 PANEL ON ONE SIDE DOOR
ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 1 ΦΥΛΛΗ ΠΟΡΤΑ



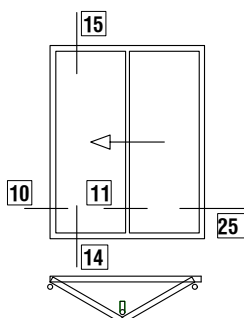
2 DOUBLE LEAF DOOR
2ΦΥΛΛΗ ΠΟΡΤΑ



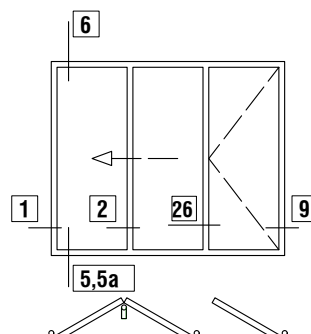
OUTWARD OPENING, 3 PANELS
ON ONE SIDE FOLDING DOOR WITH
SECONDARY DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ
ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ ΜΕ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑ
ΠΟΡΤΑ



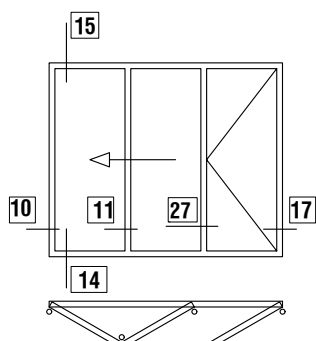
OUTWARD OPENING
2 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ



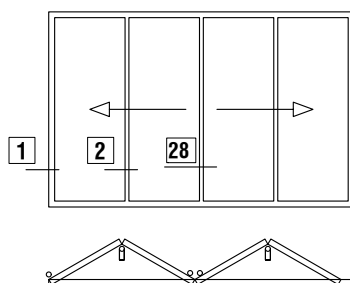
INWARD OPENING
2 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ



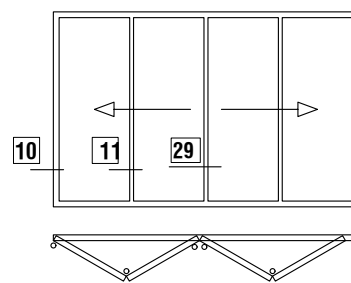
OUTWARD OPENING
2 +1 3-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+1 3-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ



INWARDS OPENING
2 +1 3-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+1 3-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

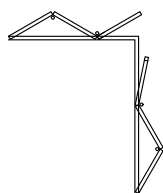


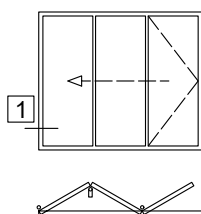
OUTWARD OPENING
2 +2 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+2 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ



INWARD OPENING
2 +2 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+2 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

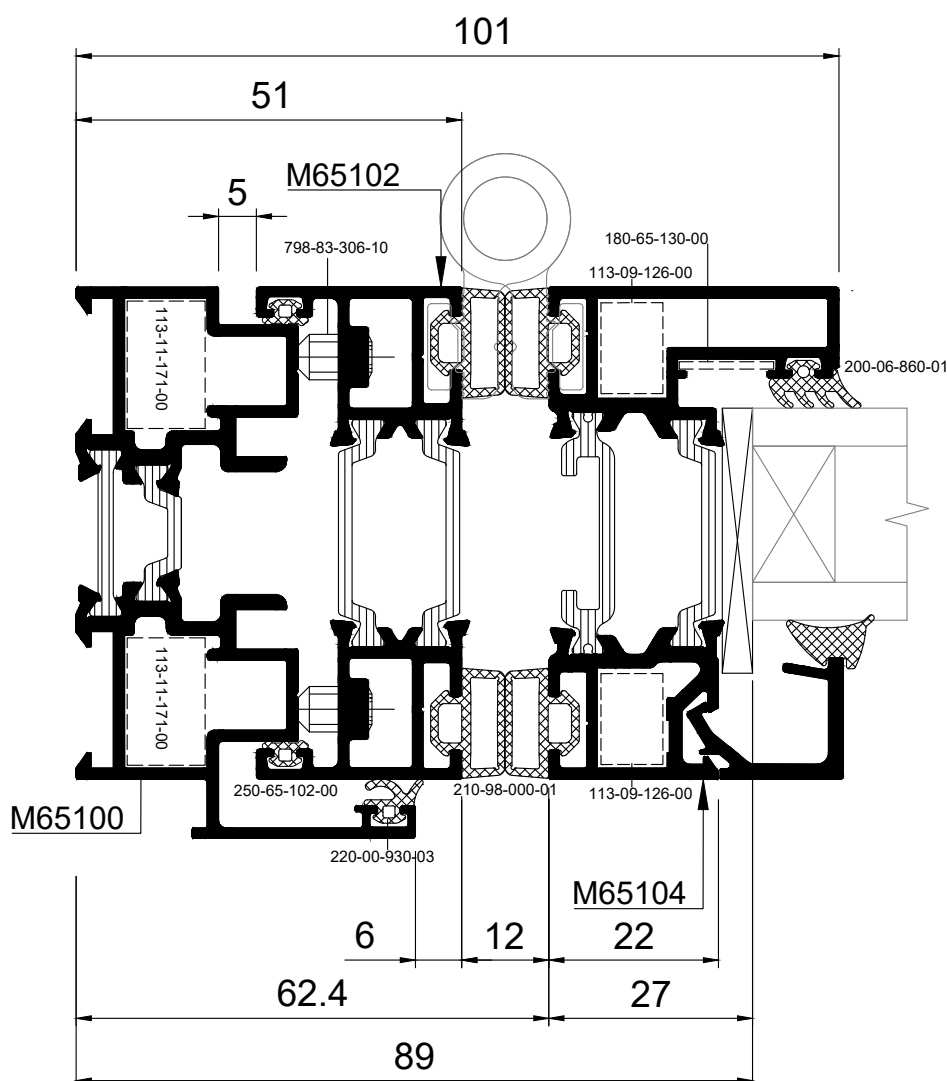
30-41 Corner Sections

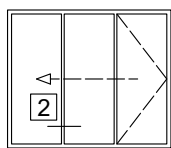




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

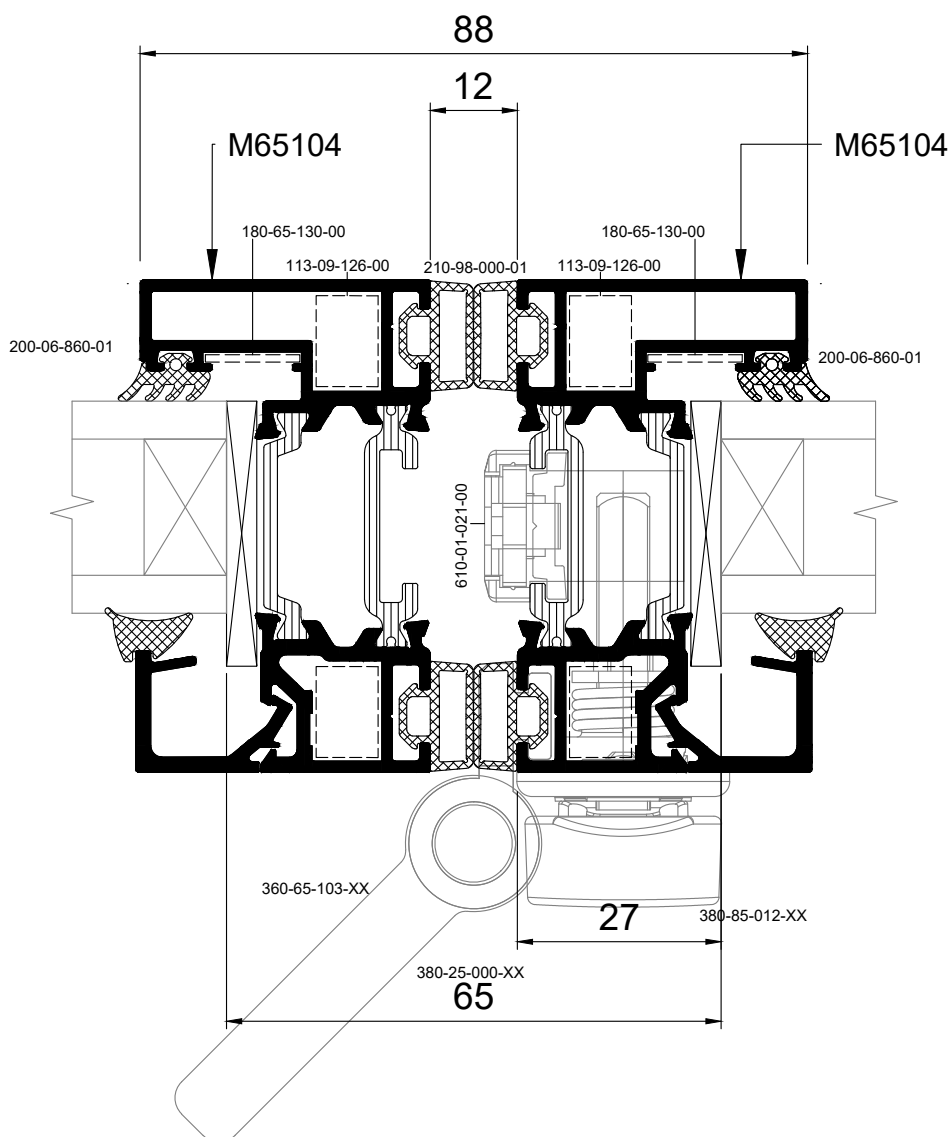
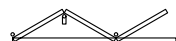
01

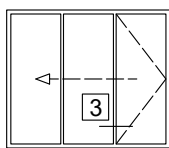




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

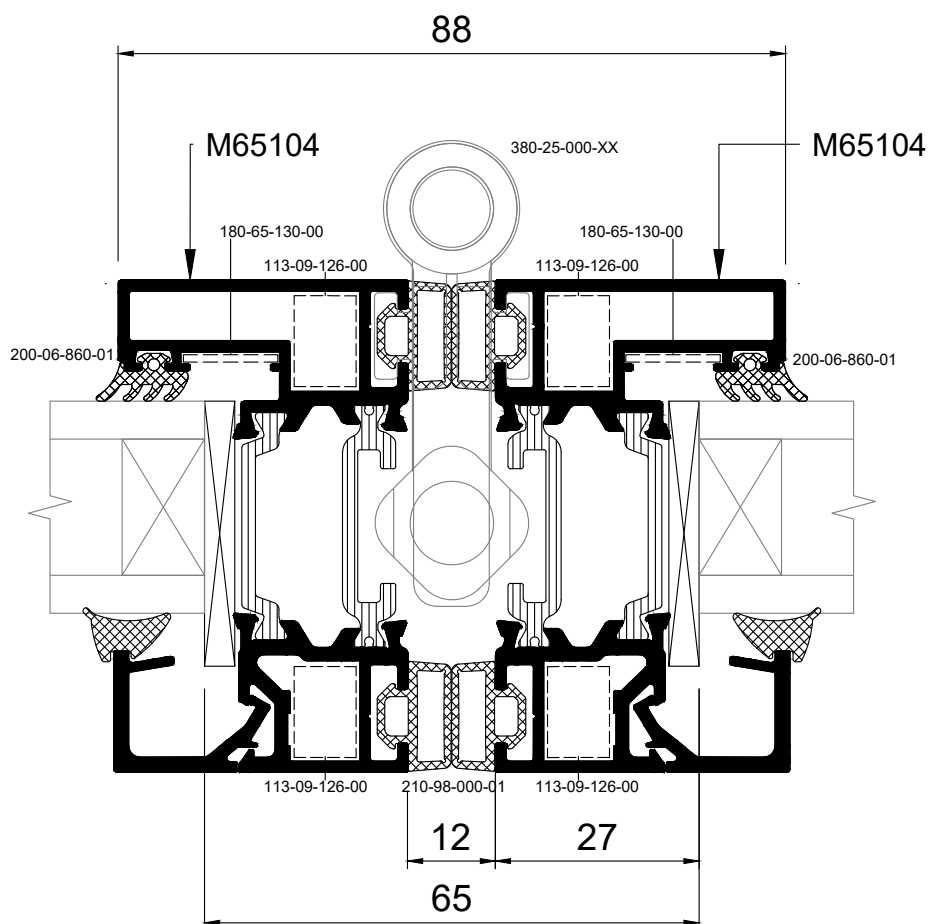
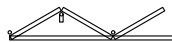
02

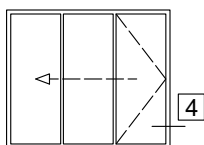




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

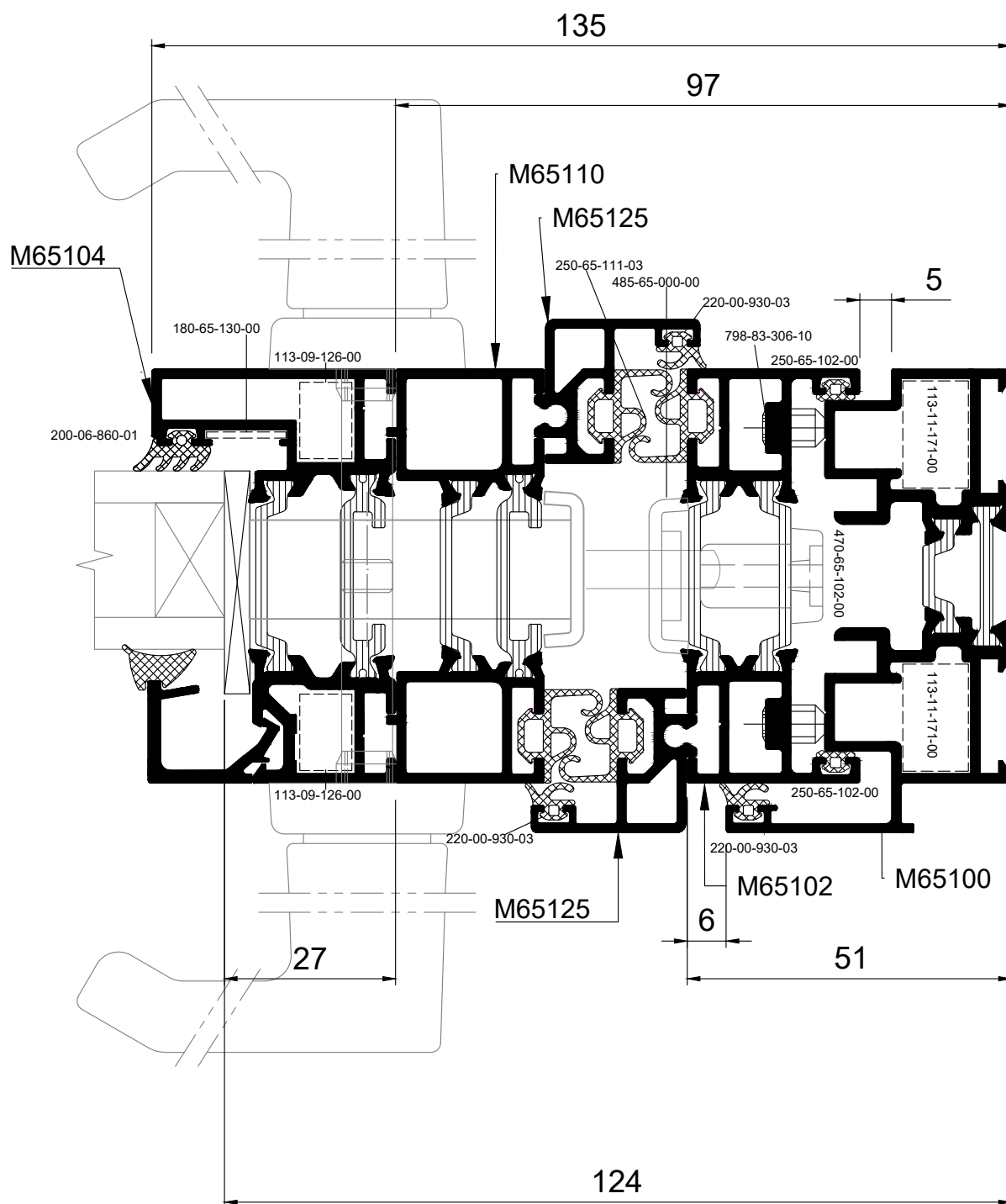
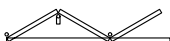
03

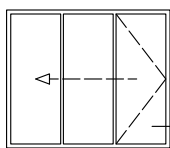




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

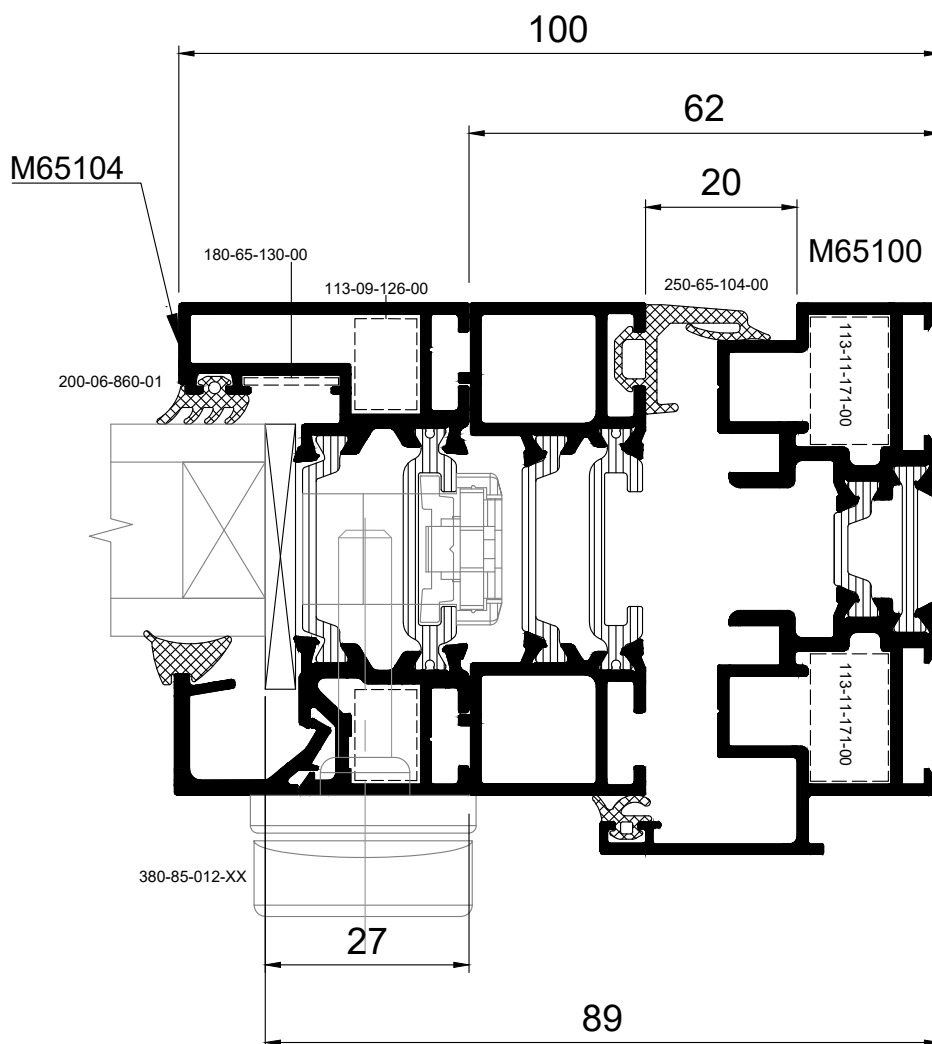
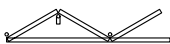
04

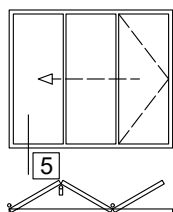




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE BALCONY DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΜΠΑΛΚΟΝΟΠΟΡΤΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

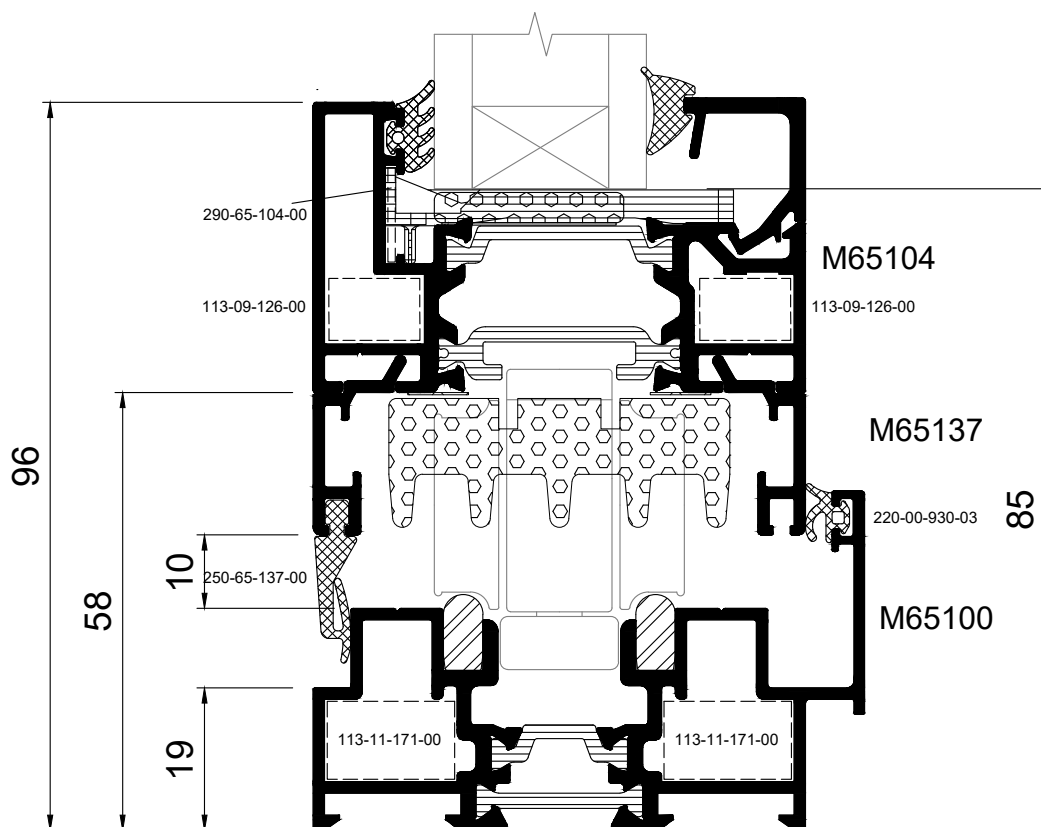
04a

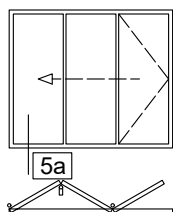




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

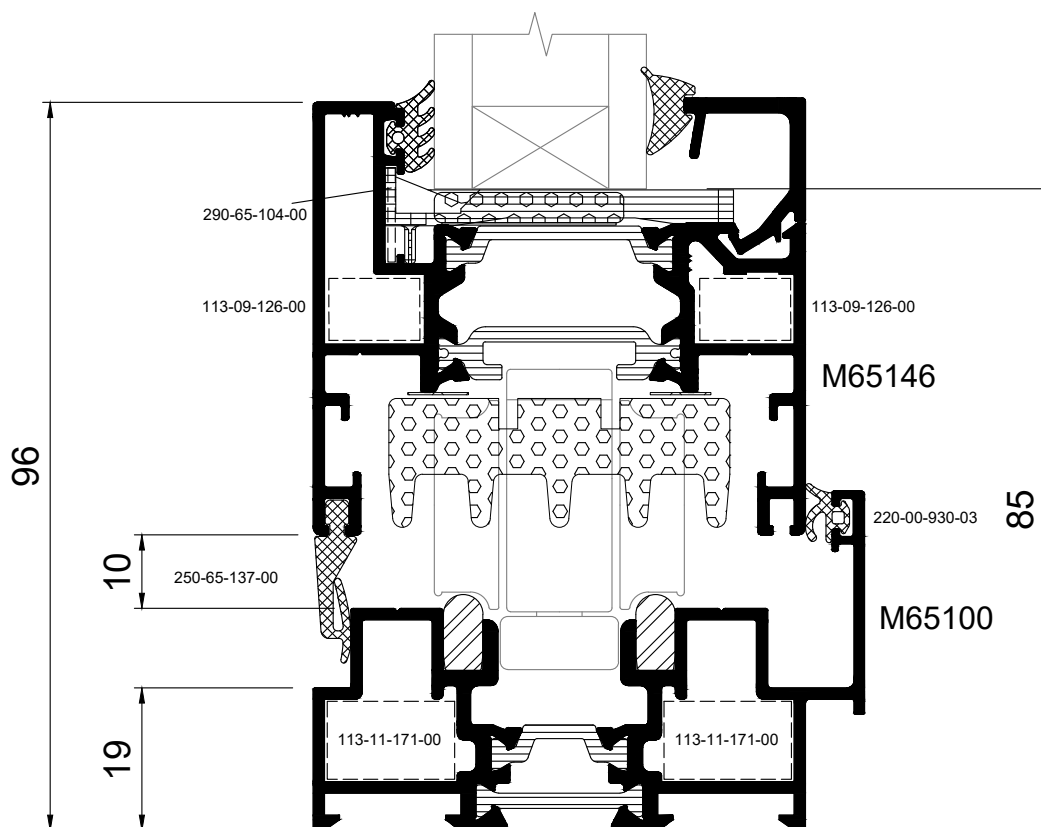
05

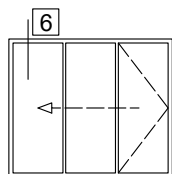




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

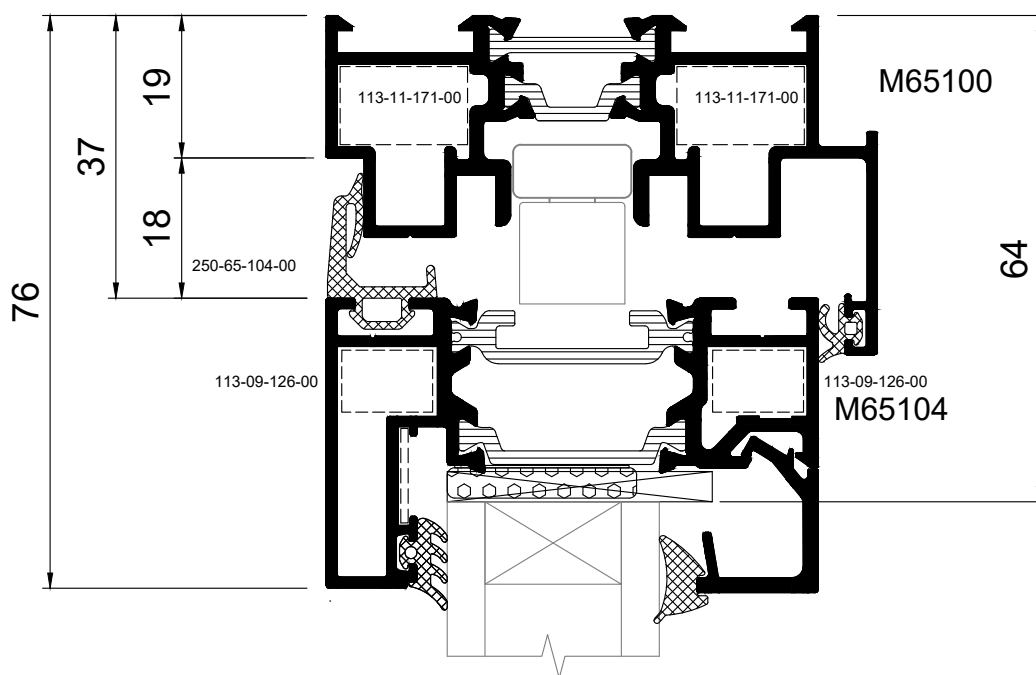
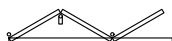
05a

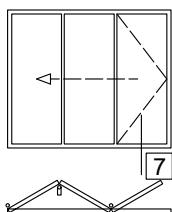




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

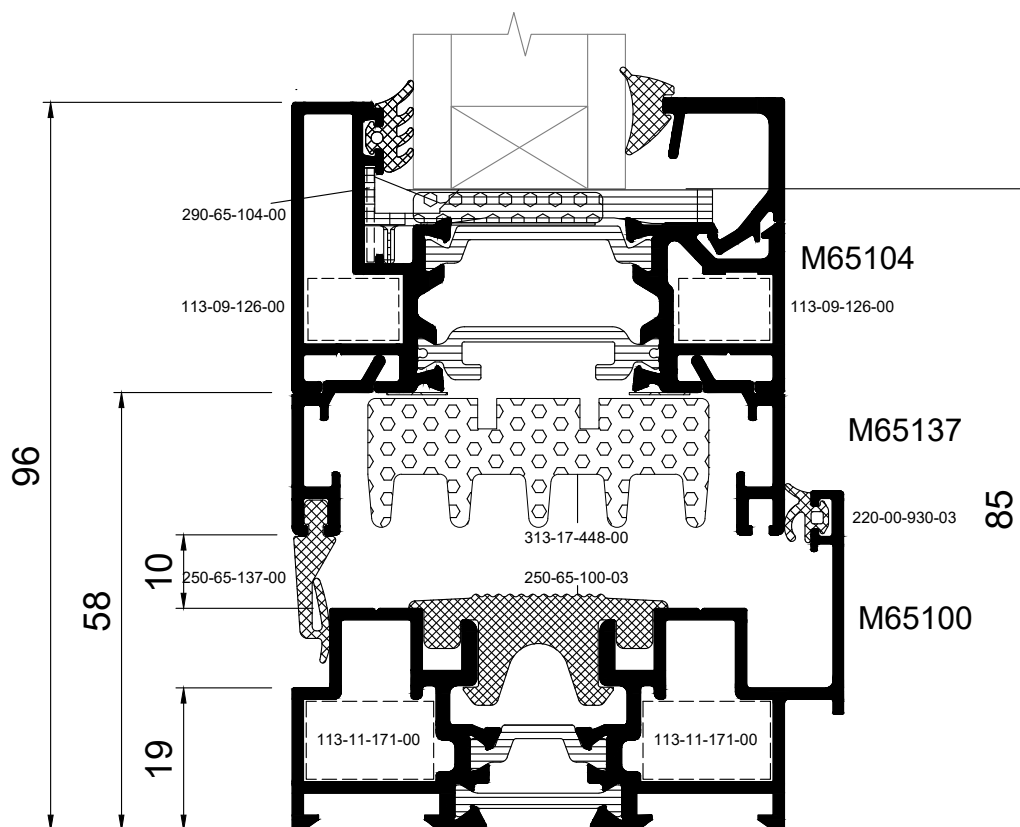
06

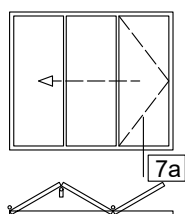




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

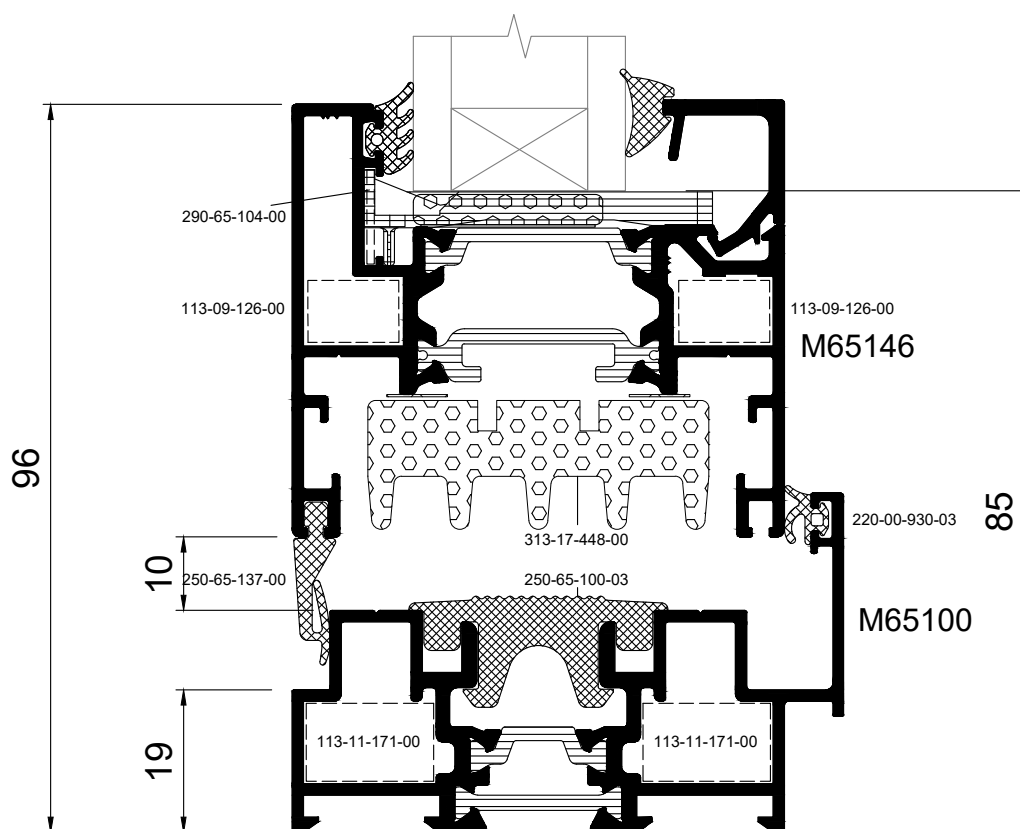
07

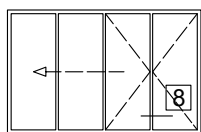




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

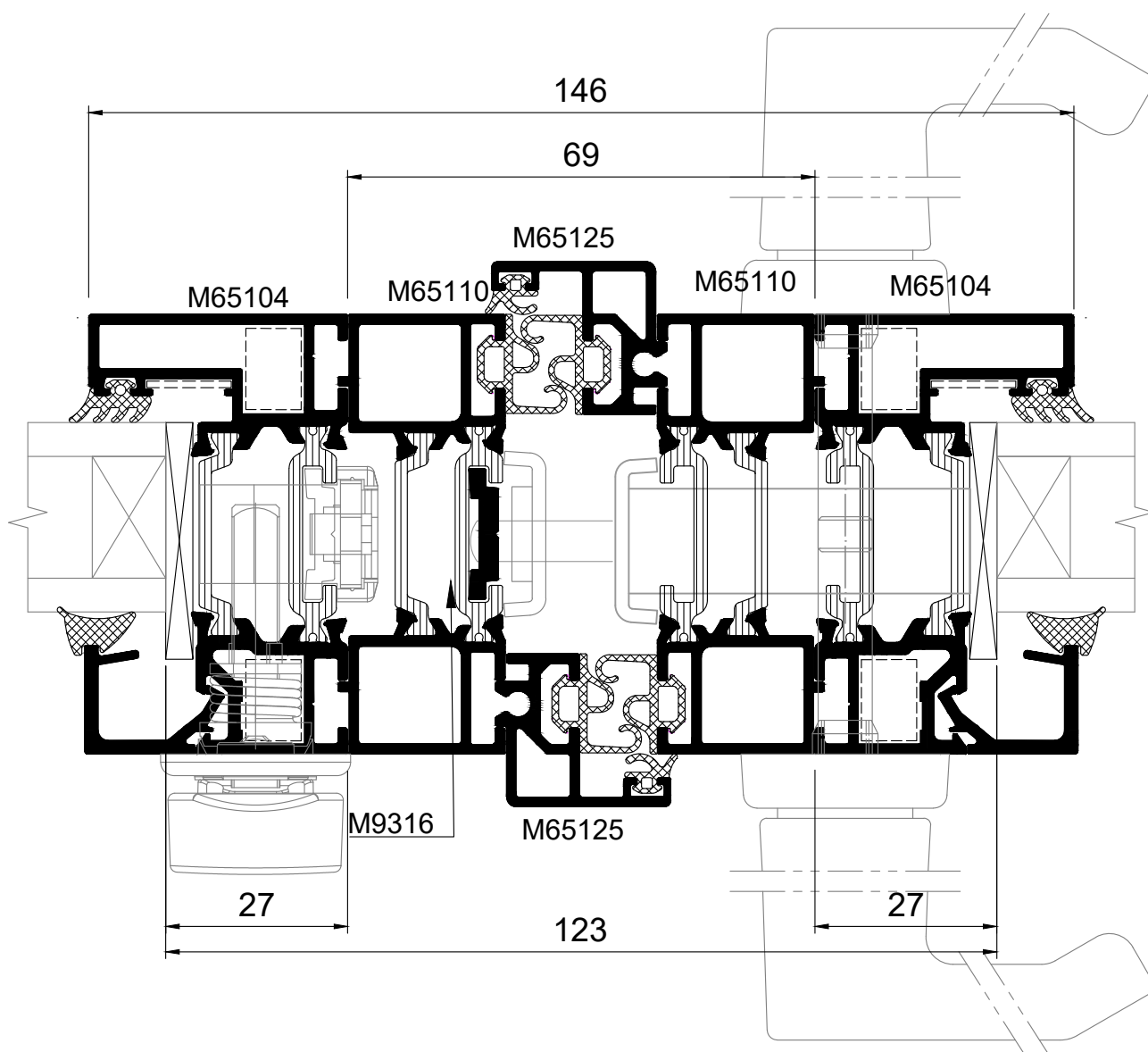
07a

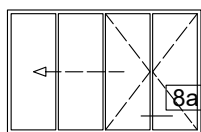




OUTWARD OPENING
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

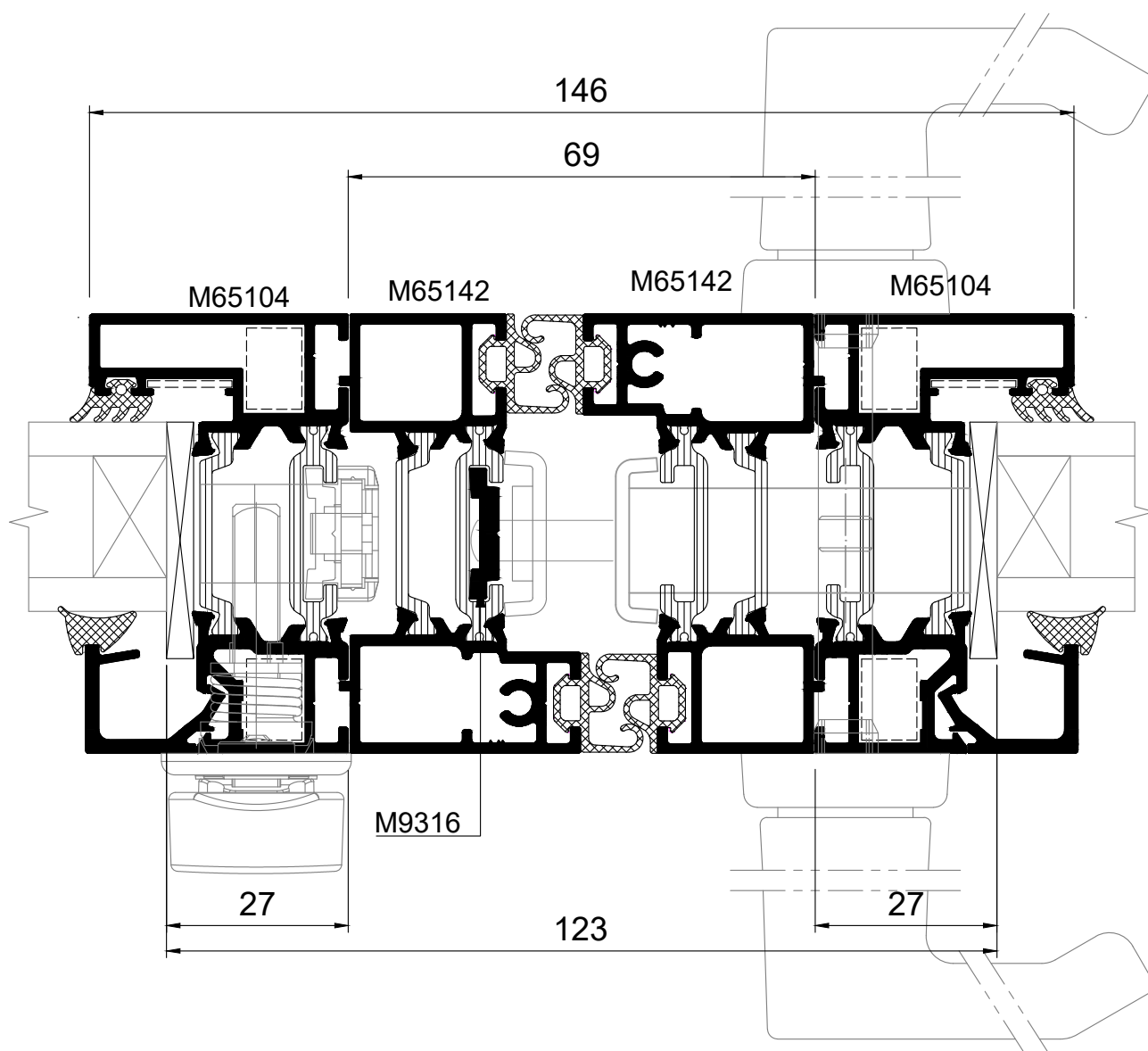
08

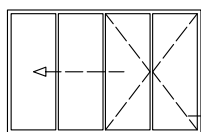




OUTWARD OPENING
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

08a



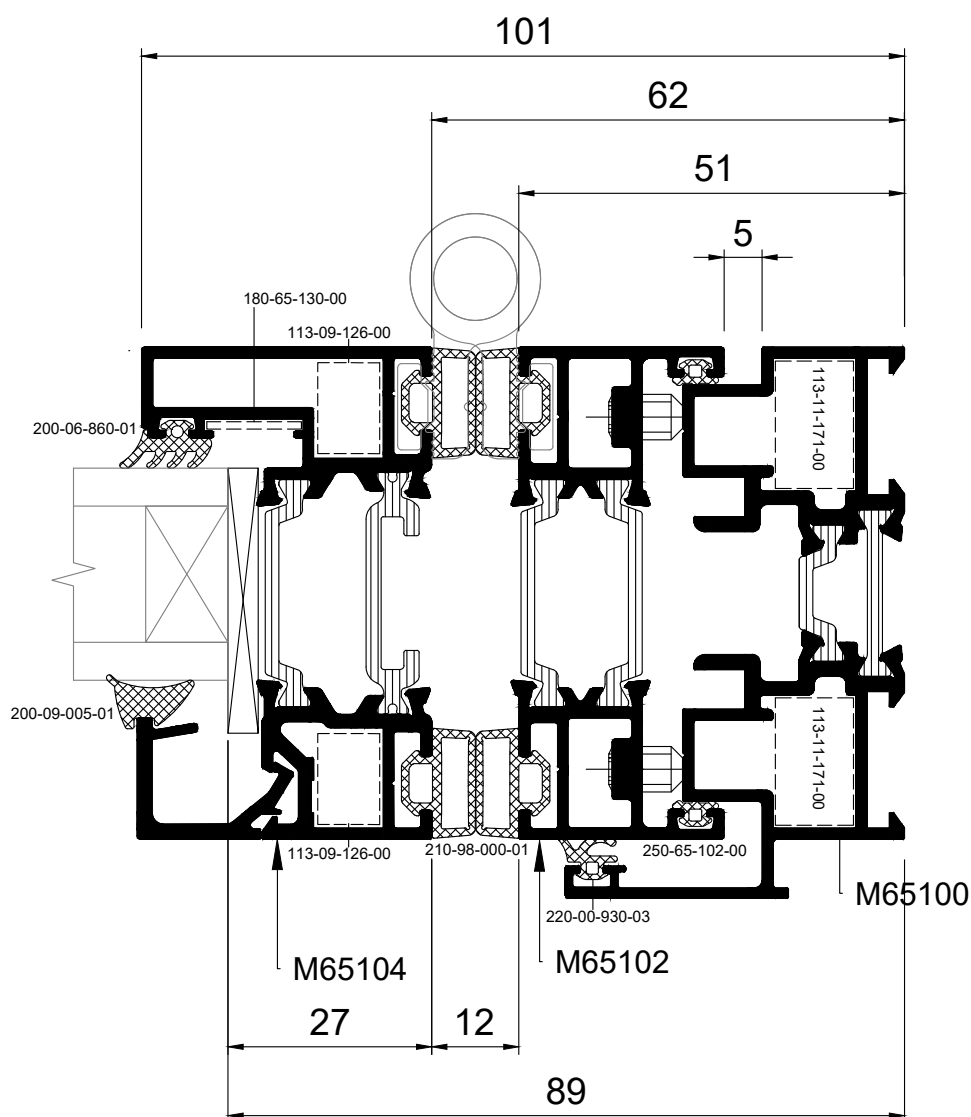


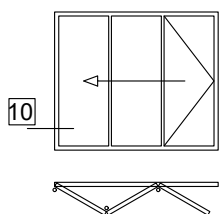
OUTWARD OPENING
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

9



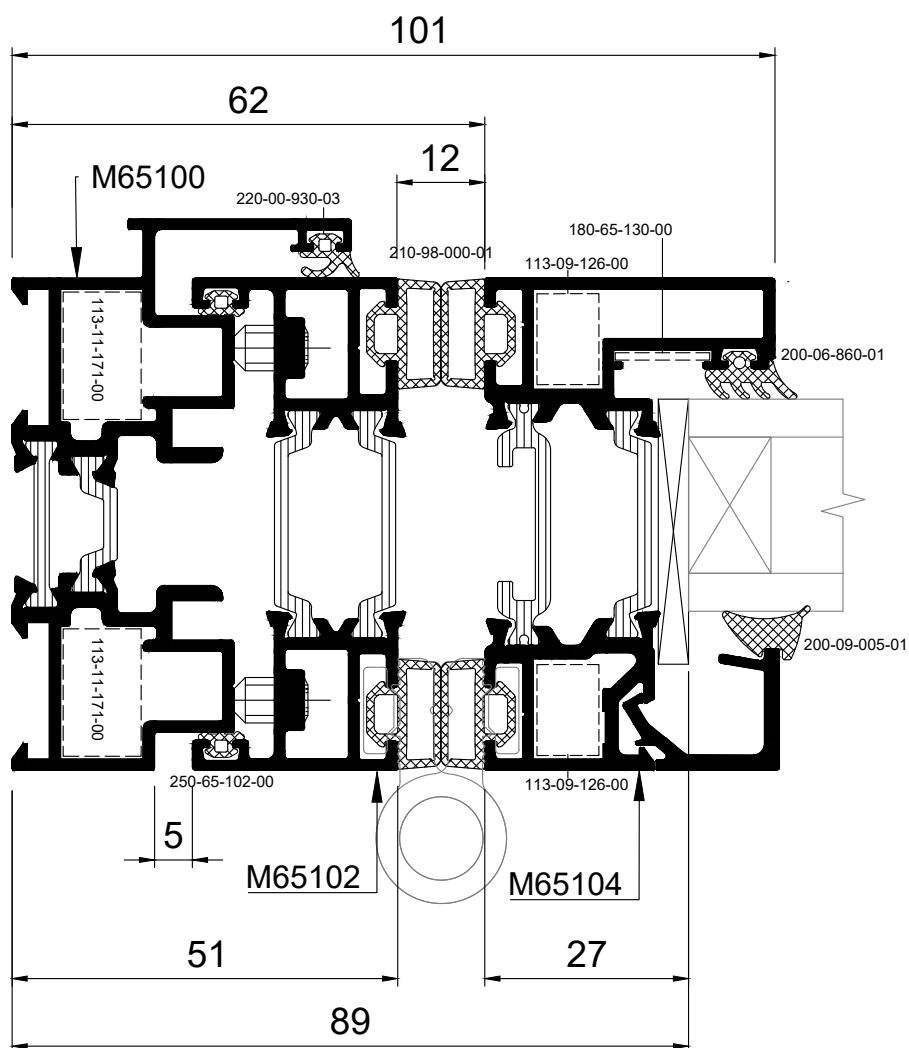
09

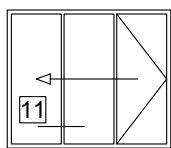




INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

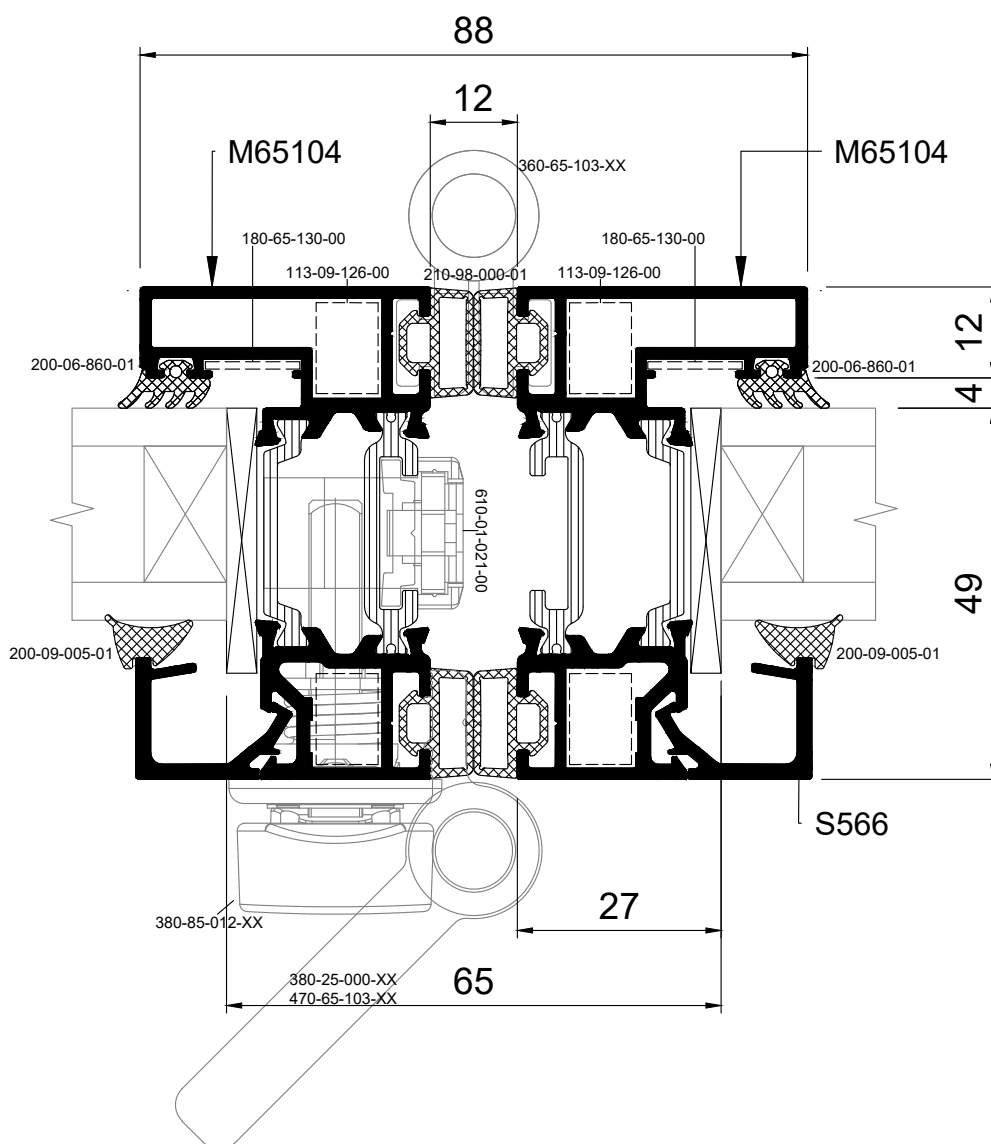
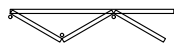
10

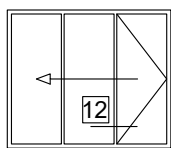




INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

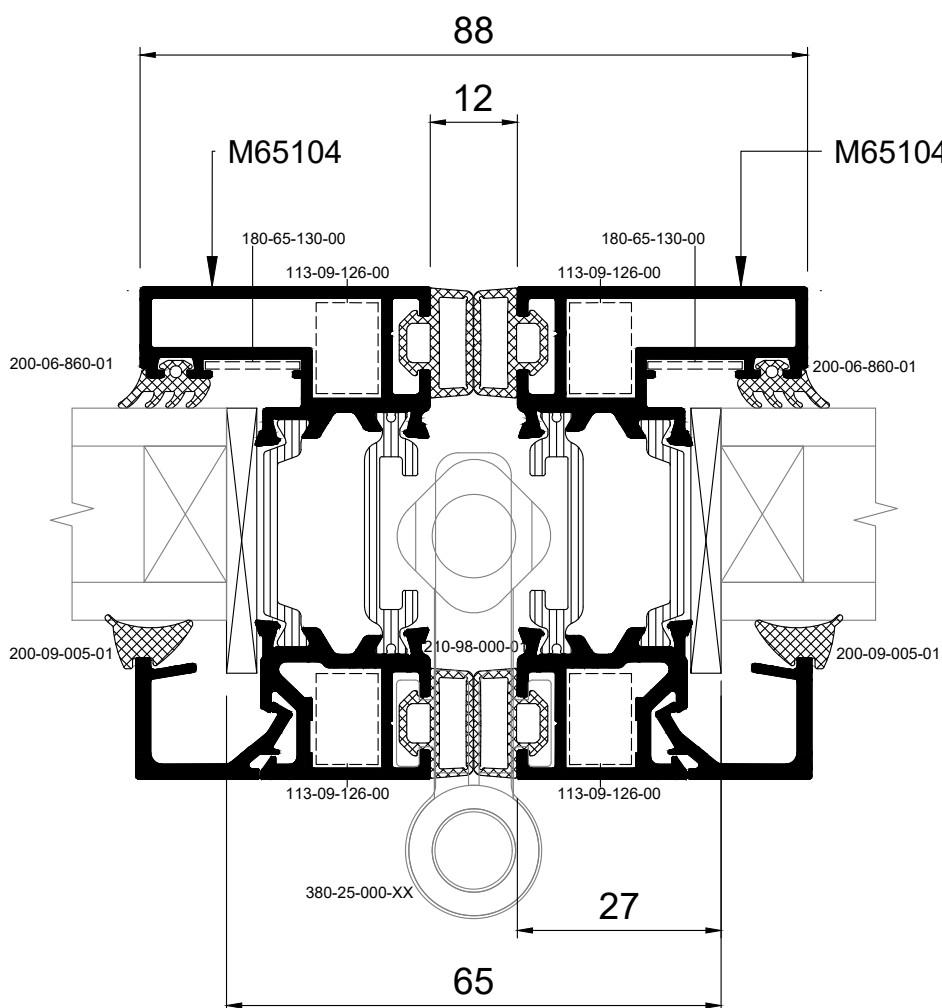
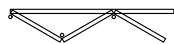
11

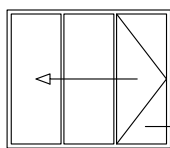




INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

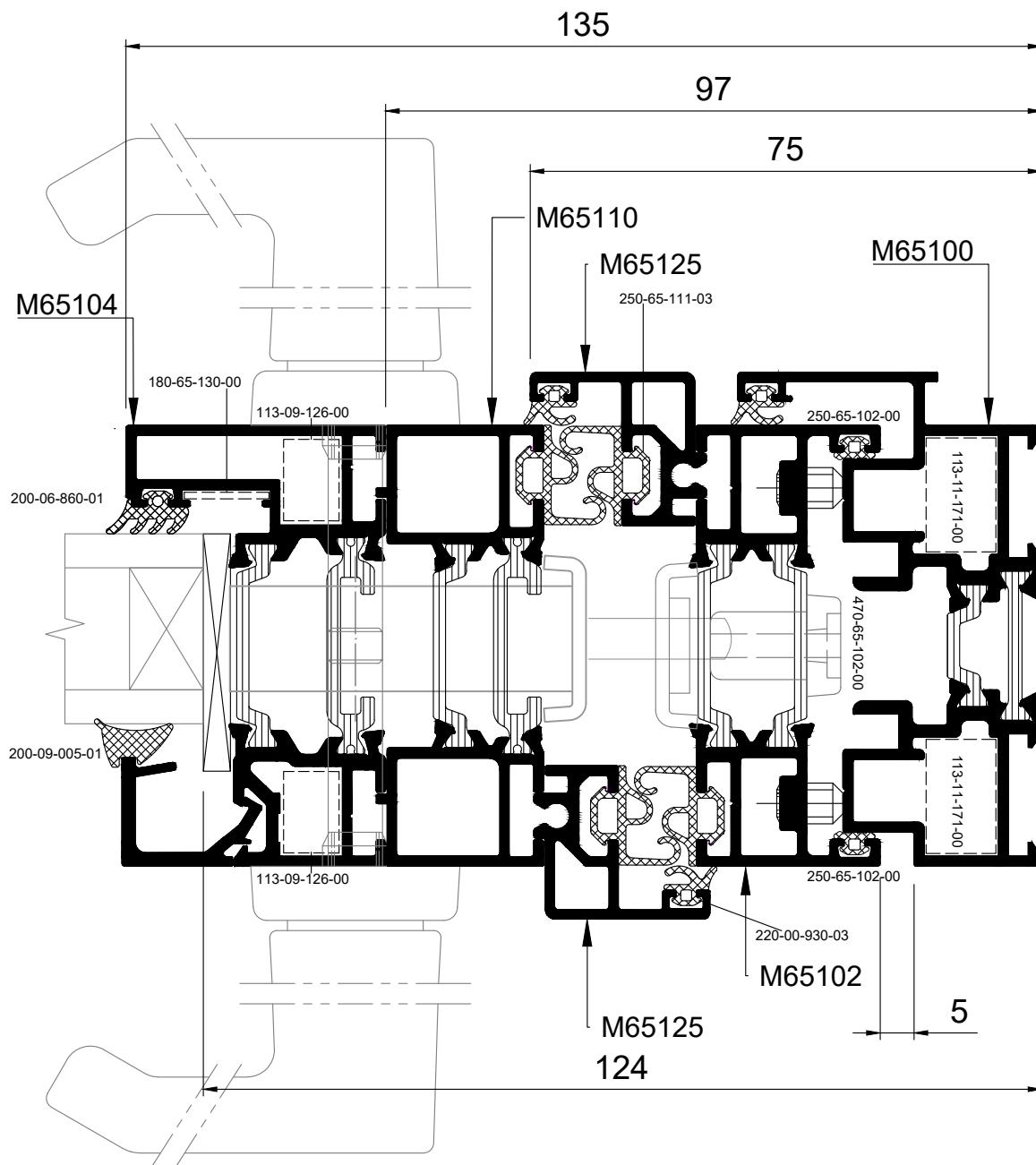
12

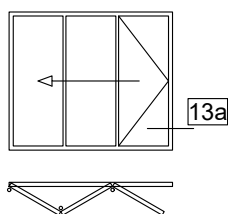




INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

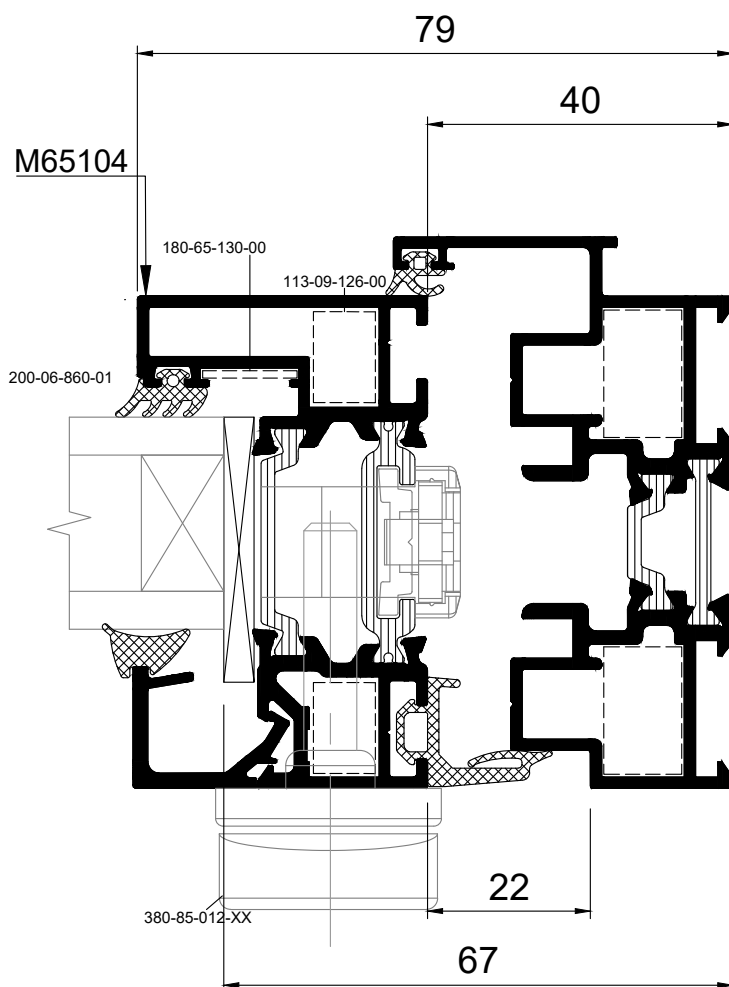
13

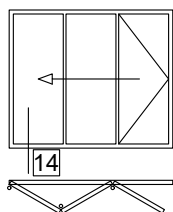




INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE BALCONY DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΜΠΑΛΚΟΝΟΠΟΡΤΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

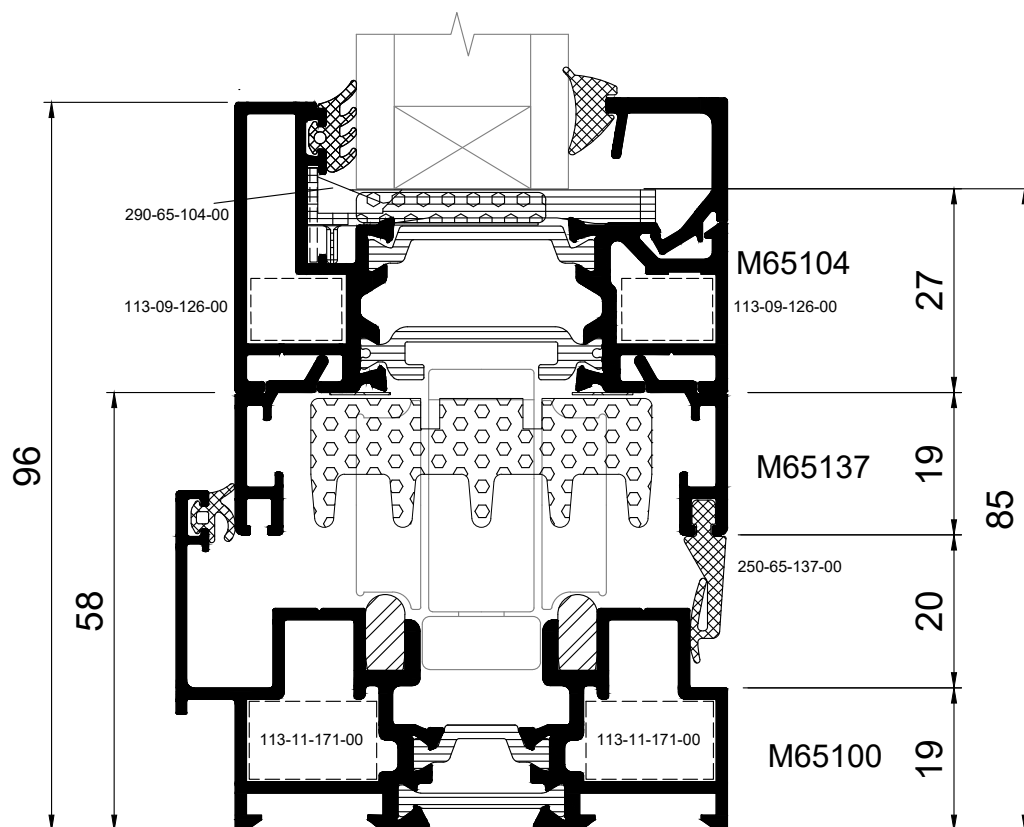
13a

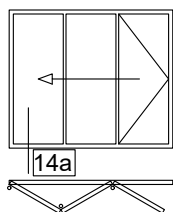




INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

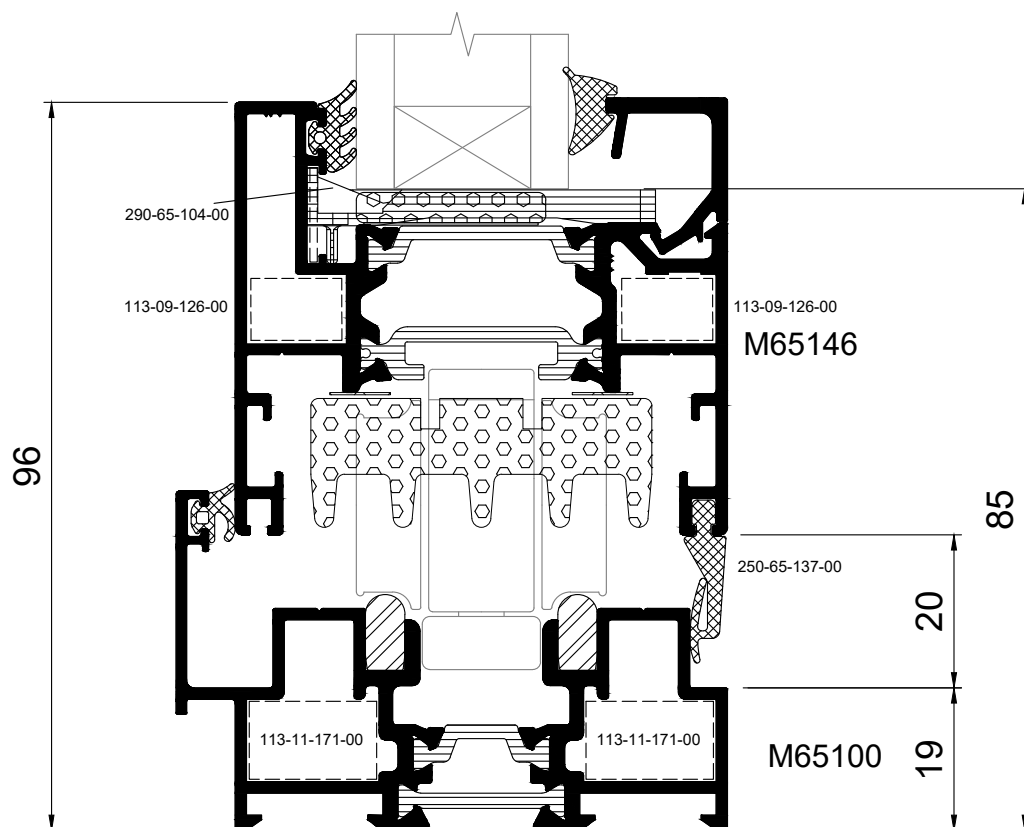
14

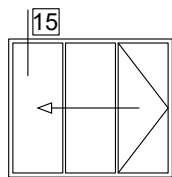




INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

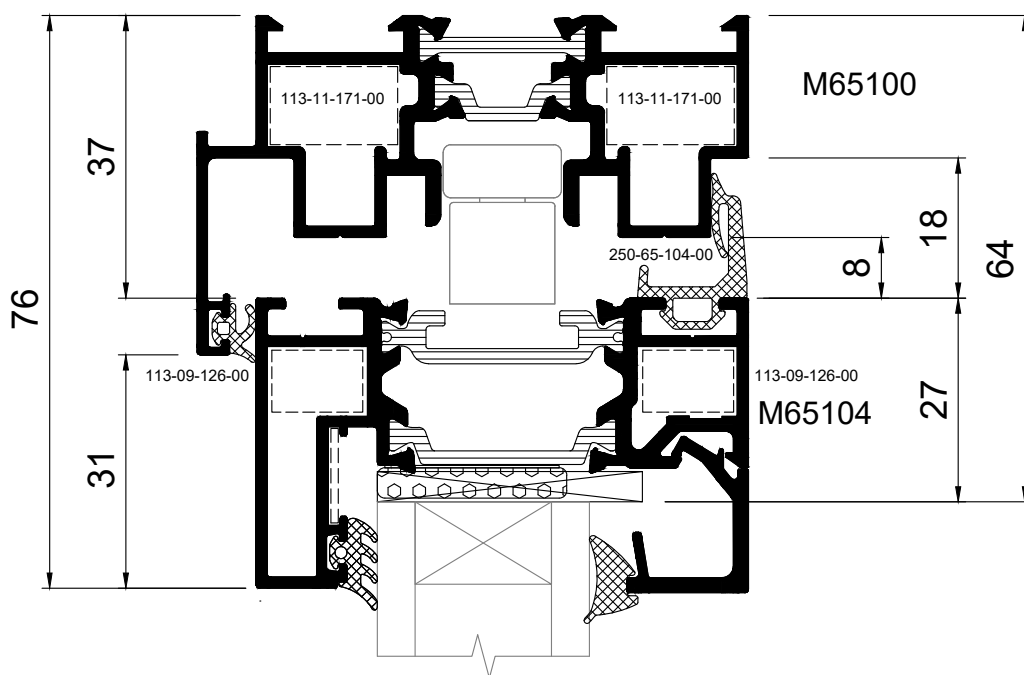
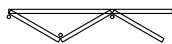
14a

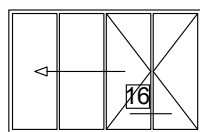




INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

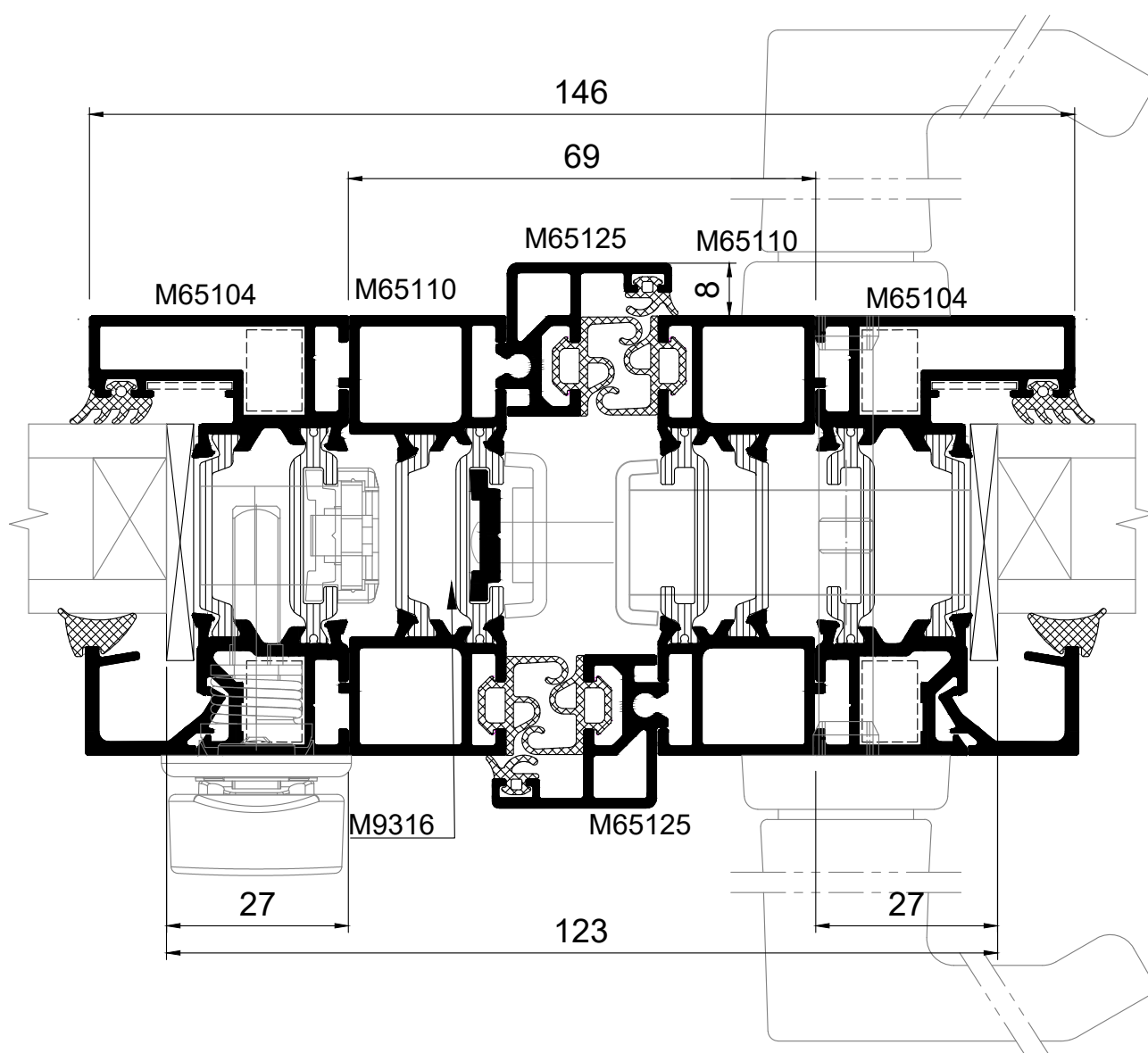
15

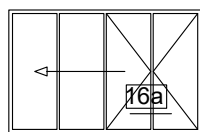




INWARD OPENING
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

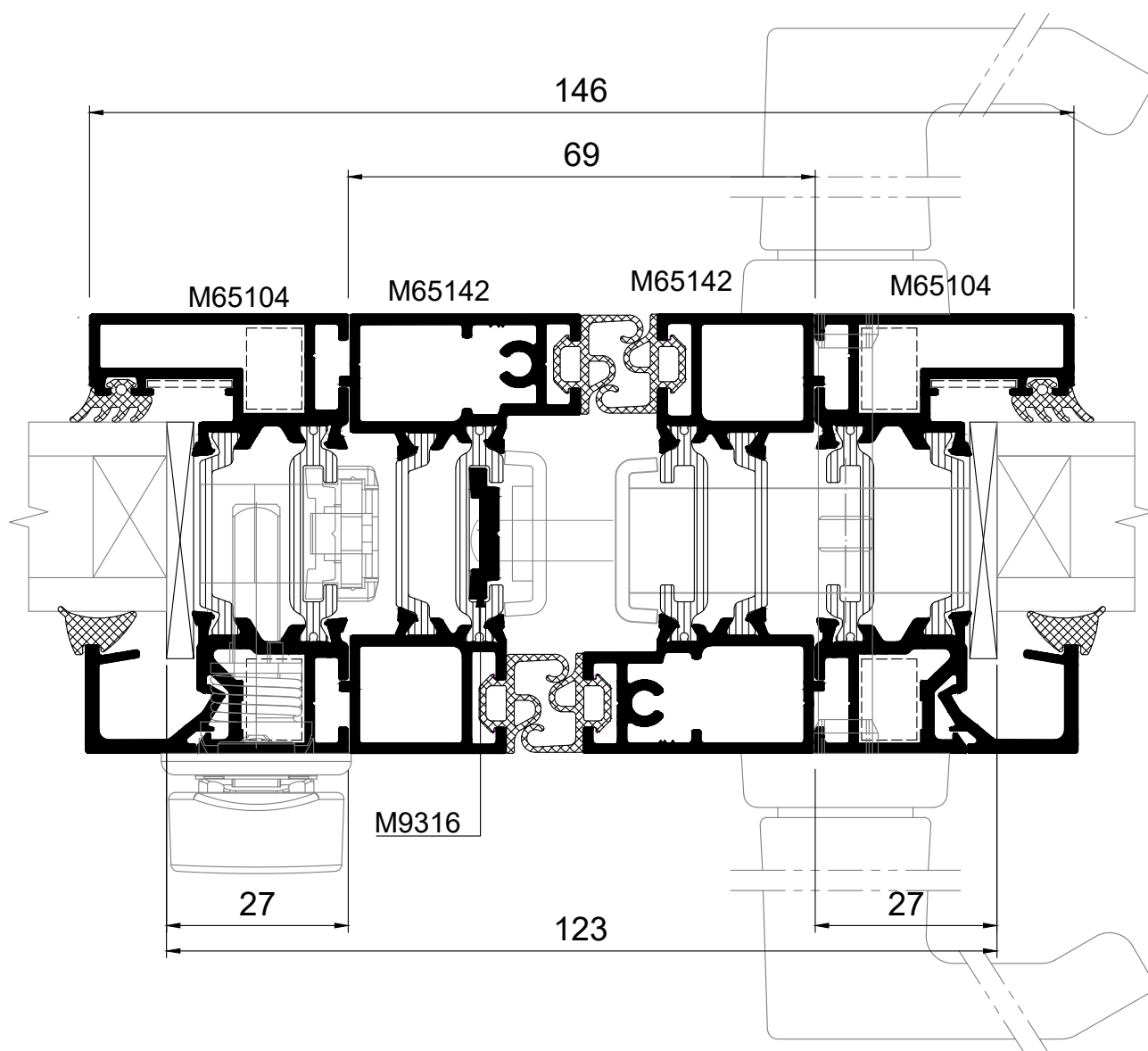
16

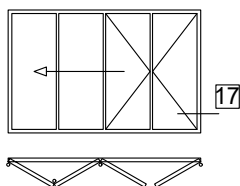




INWARD OPENING
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

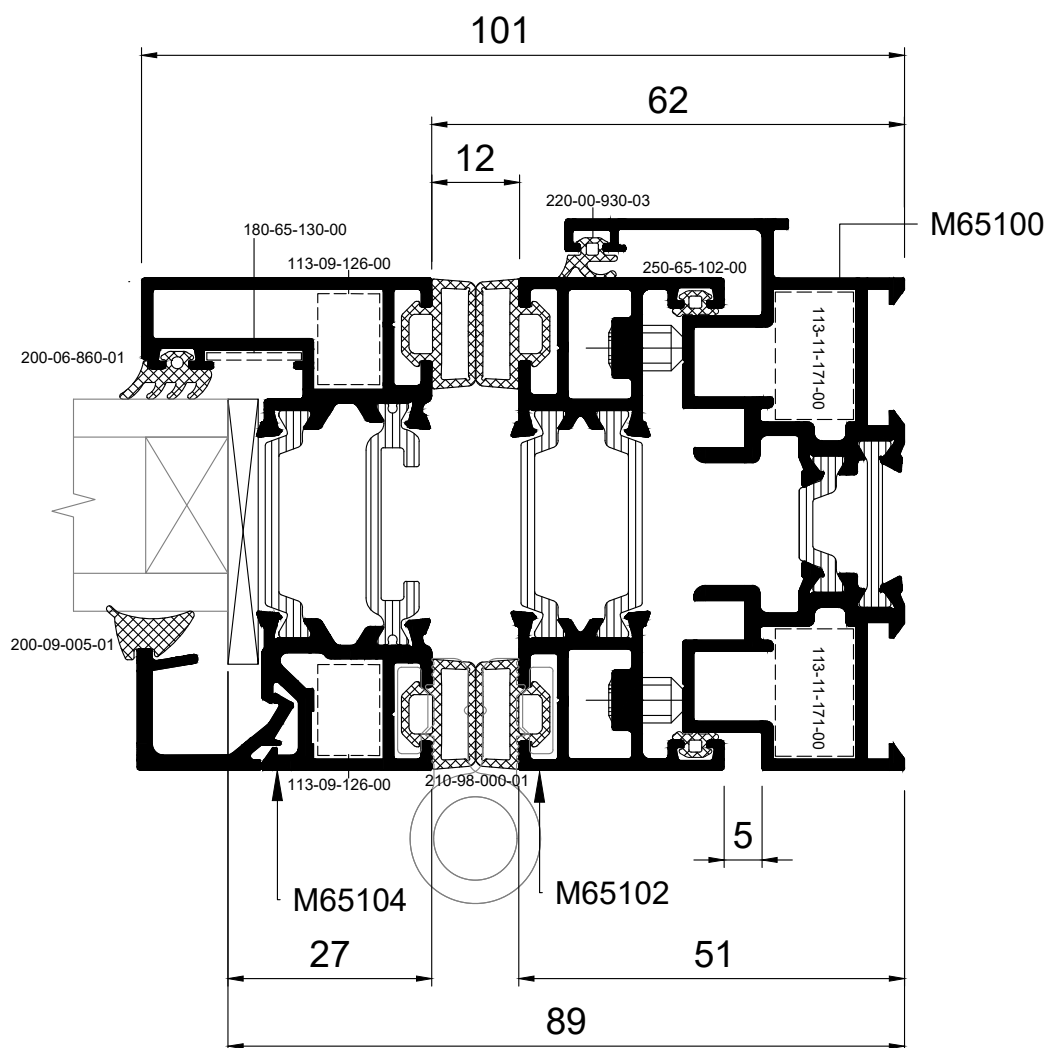
16a



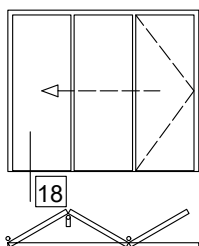


INWARD OPENING
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

17

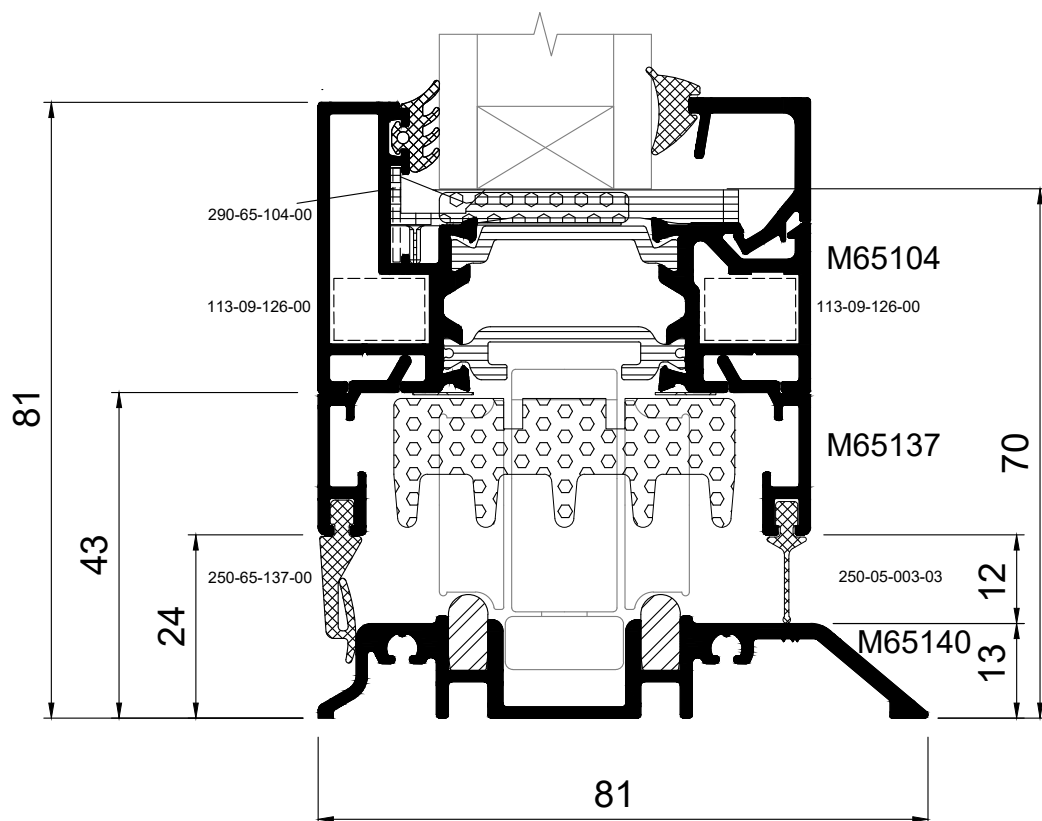


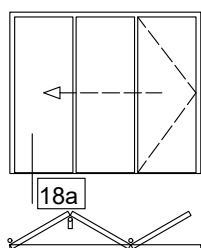
18



OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
LOW THRESHOLD
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ
ΧΑΜΗΛΟ ΚΑΤΩΚΑΣΙ

NOT SUGGESTED
FOR EXPOSED OPENINGS
ΔΕΝ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ
ΓΙΑ ΕΚΤΕΘΕΙΜΕΝΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ

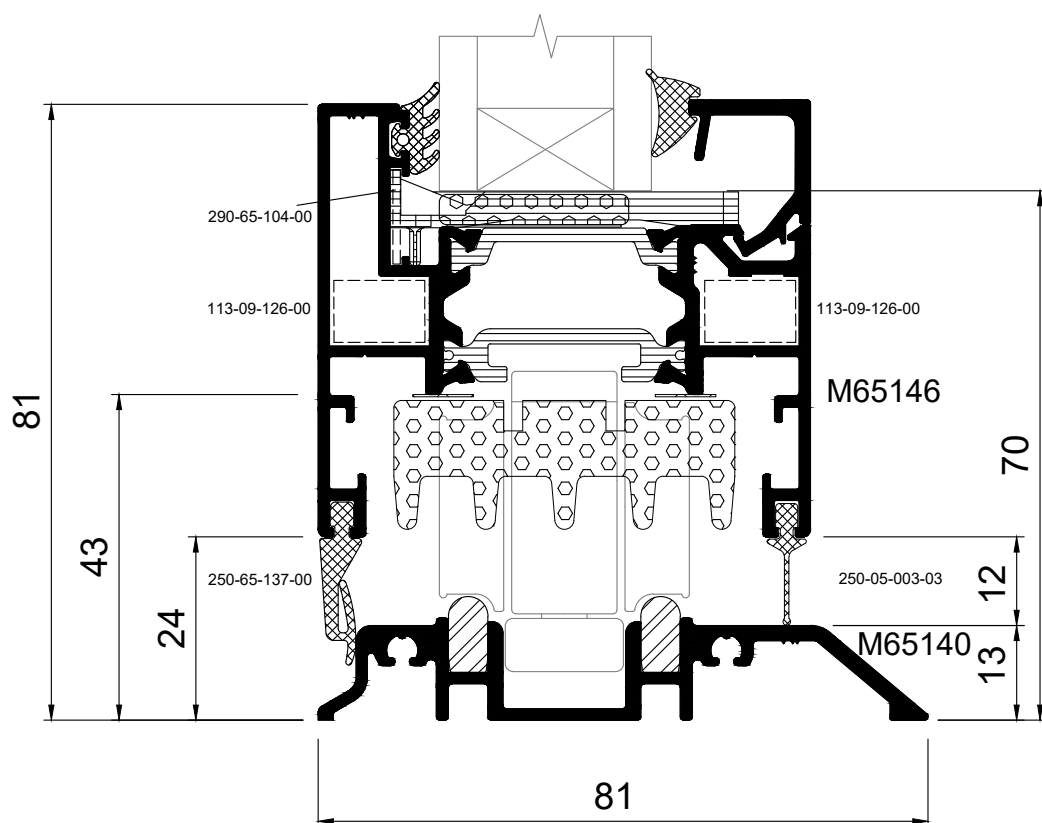


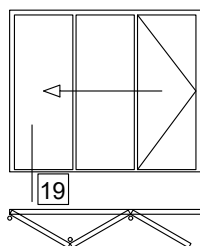


OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
LOW THRESHOLD
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ
ΧΑΜΗΛΟ ΚΑΤΩΚΑΣΙ

18a

NOT SUGGESTED
FOR EXPOSED OPENINGS
ΔΕΝ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ
ΓΙΑ ΕΚΤΕΘΕΙΜΕΝΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ

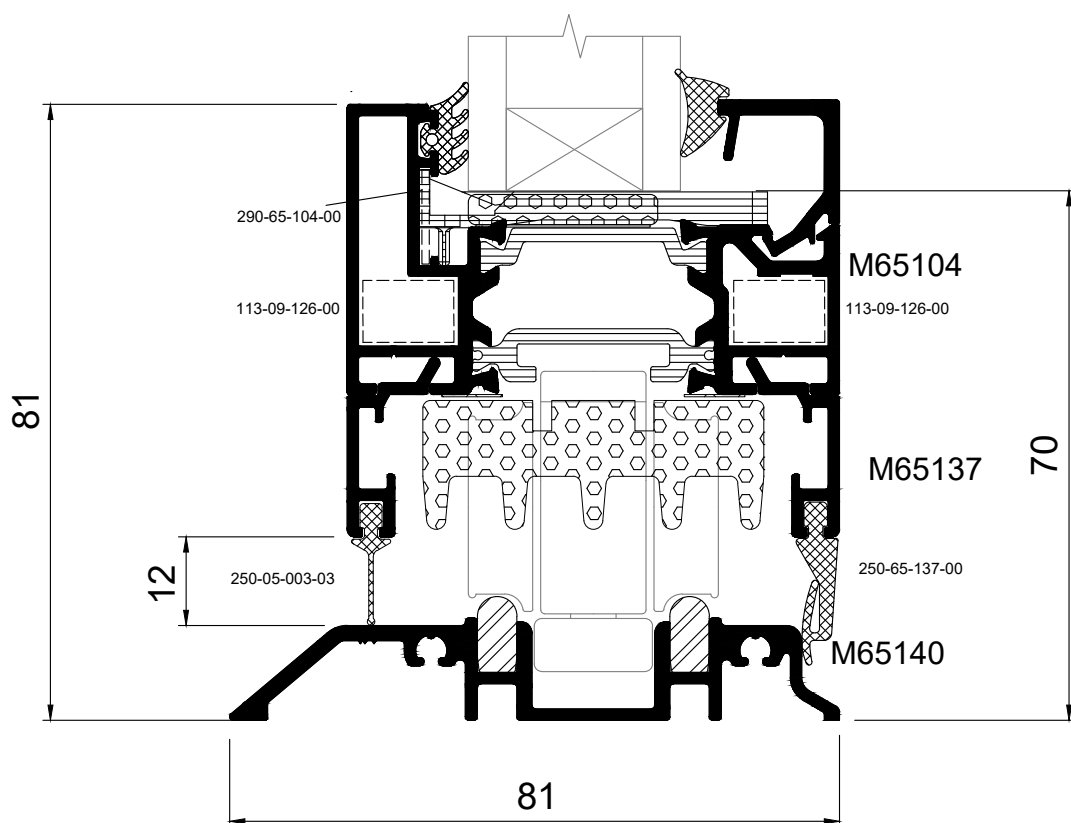


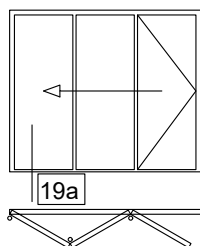


INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
LOW THRESHOLD
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ
ΧΑΜΗΛΟ ΚΑΤΩΚΑΣΙ

19

NOT SUGGESTED
FOR EXPOSED OPENINGS
ΔΕΝ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ
ΓΙΑ ΕΚΤΕΘΕΙΜΕΝΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ

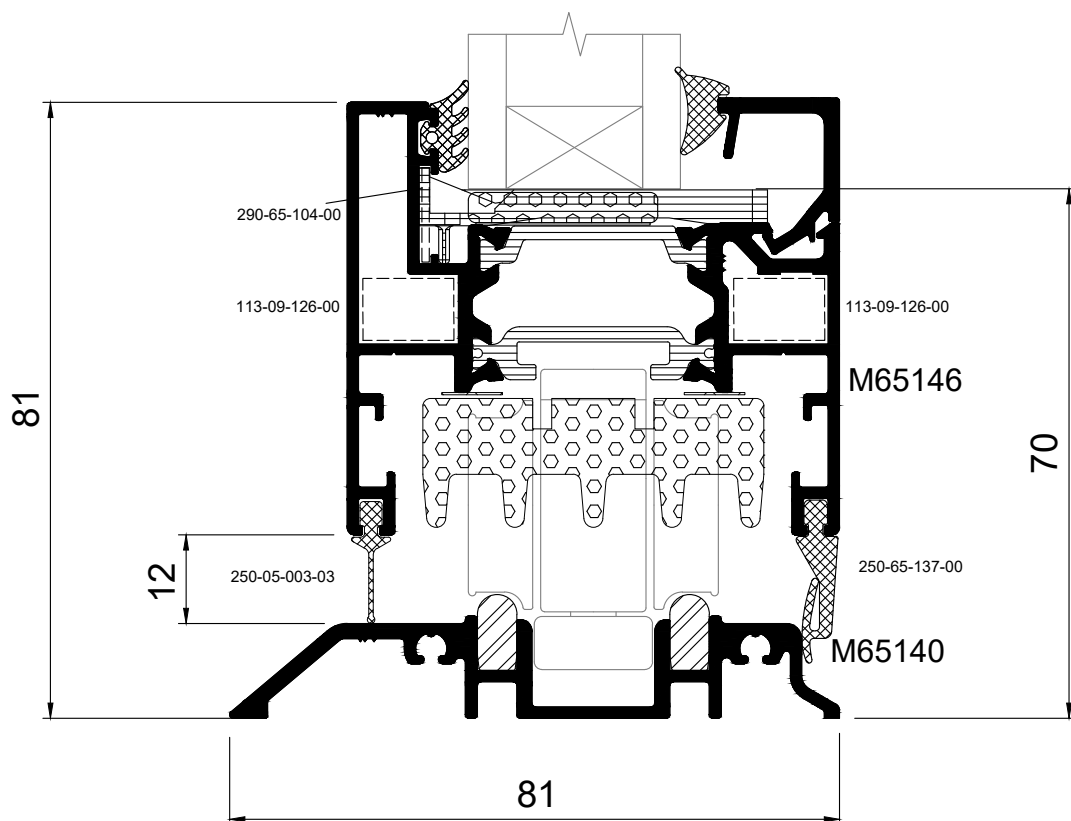


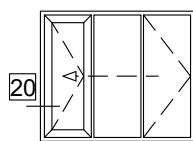


INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
LOW THRESHOLD
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ
ΧΑΜΗΛΟ ΚΑΤΩΚΑΣΙ

19a

NOT SUGGESTED
FOR EXPOSED OPENINGS
ΔΕΝ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ
ΓΙΑ ΕΚΤΕΘΕΙΜΕΝΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ

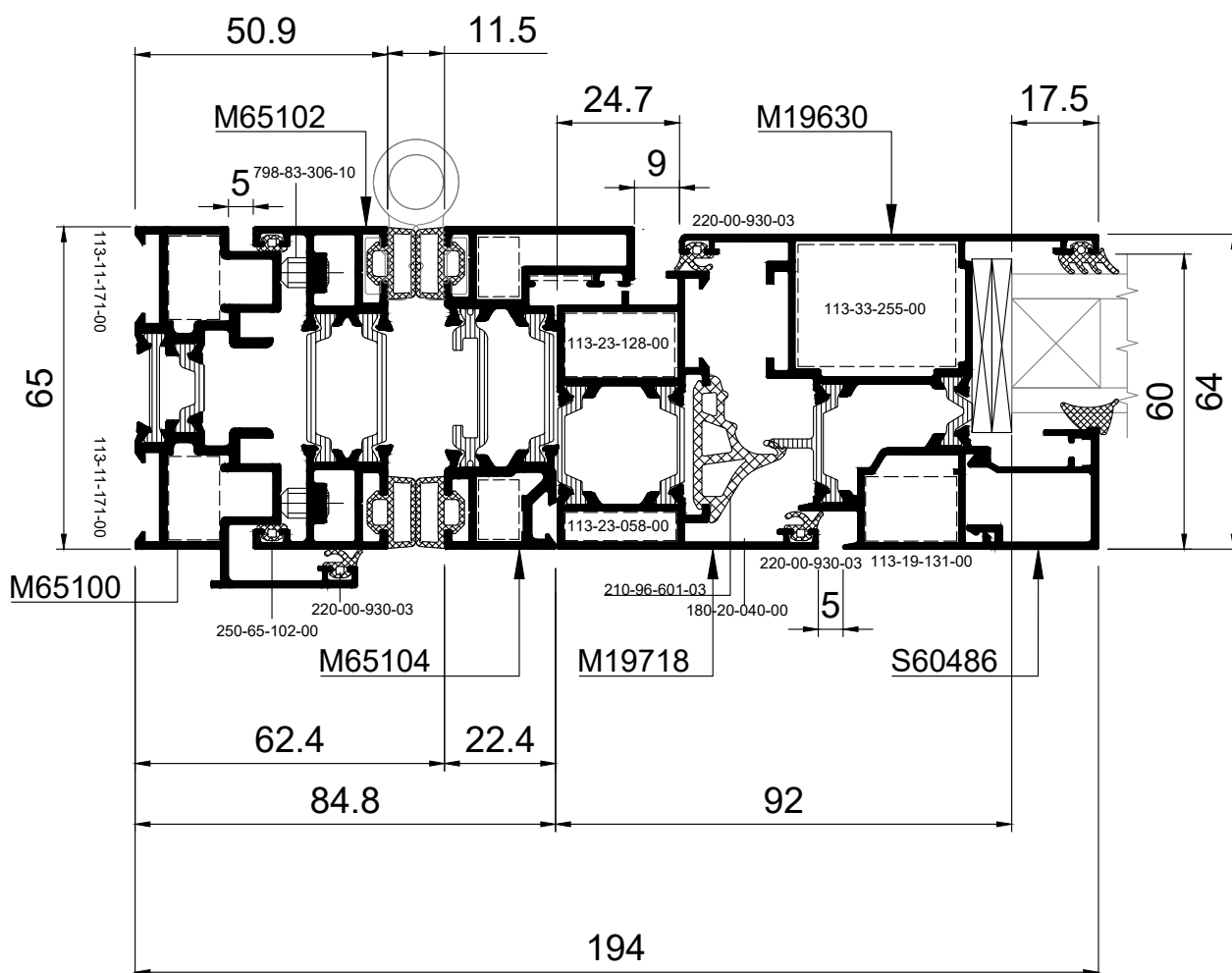


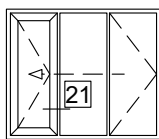


OUTWARD OPENING, 3 PANELS
ON ONE SIDE FOLDING DOOR WITH SECONDARY DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ
ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ ΜΕ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑ ΠΟΡΤΑ

20

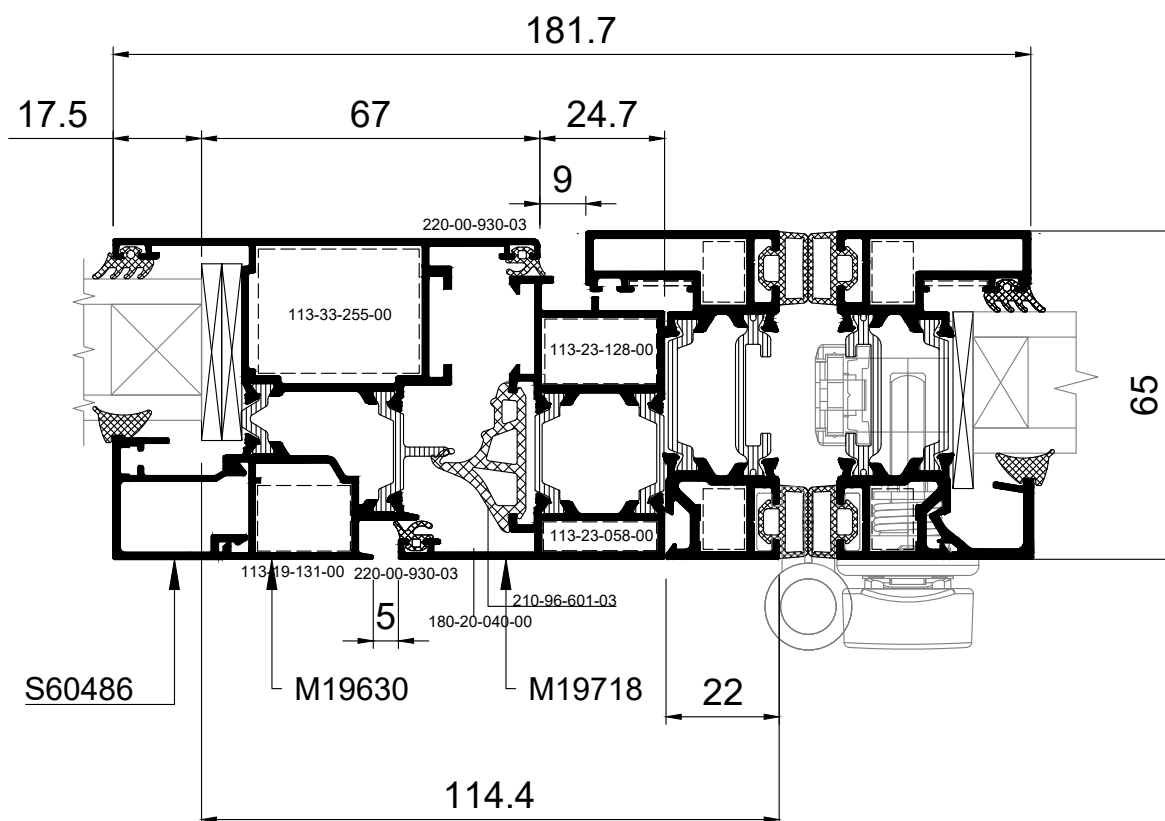
Scale 2:3

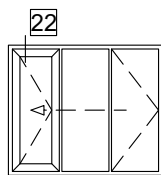




OUTWARD OPENING, 3 PANELS
ON ONE SIDE FOLDING DOOR WITH SECONDARY DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ
ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ ΜΕ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑ ΠΟΡΤΑ

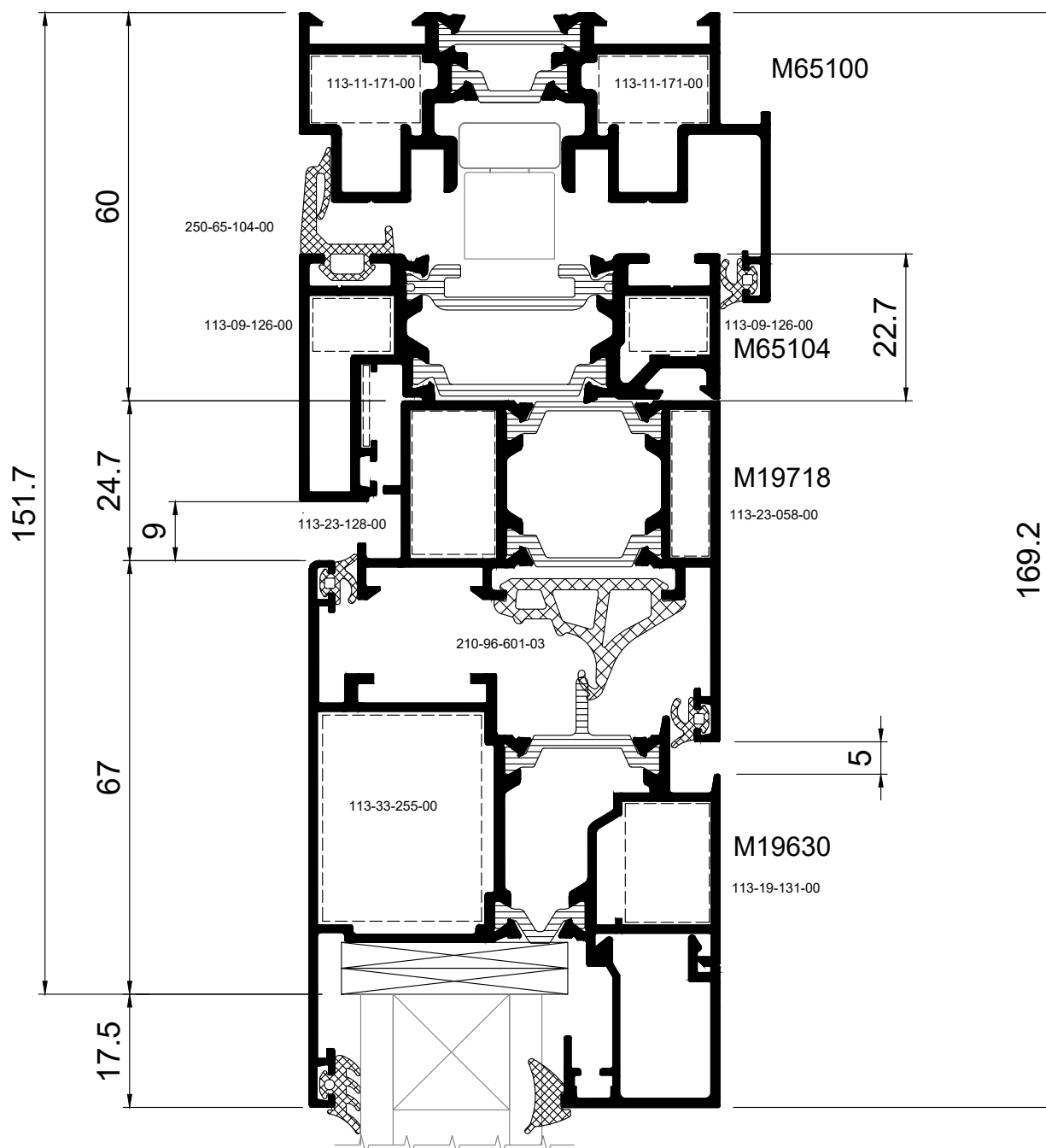
21

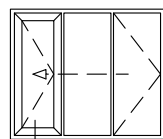




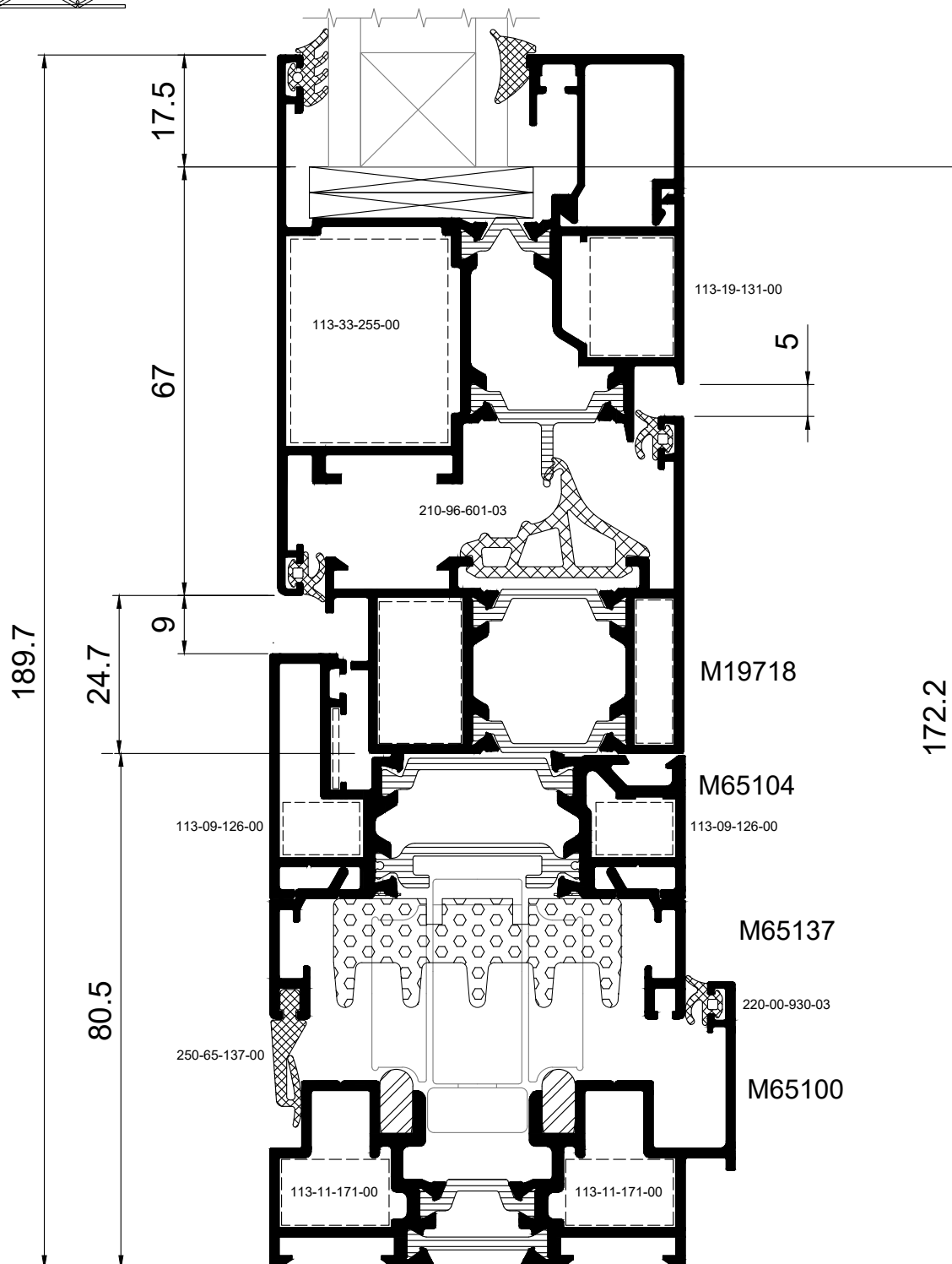
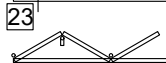
OUTWARD OPENING, 3 PANELS
ON ONE SIDE FOLDING DOOR WITH SECONDARY DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ
ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ ΜΕ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑ ΠΟΡΤΑ

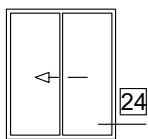
22





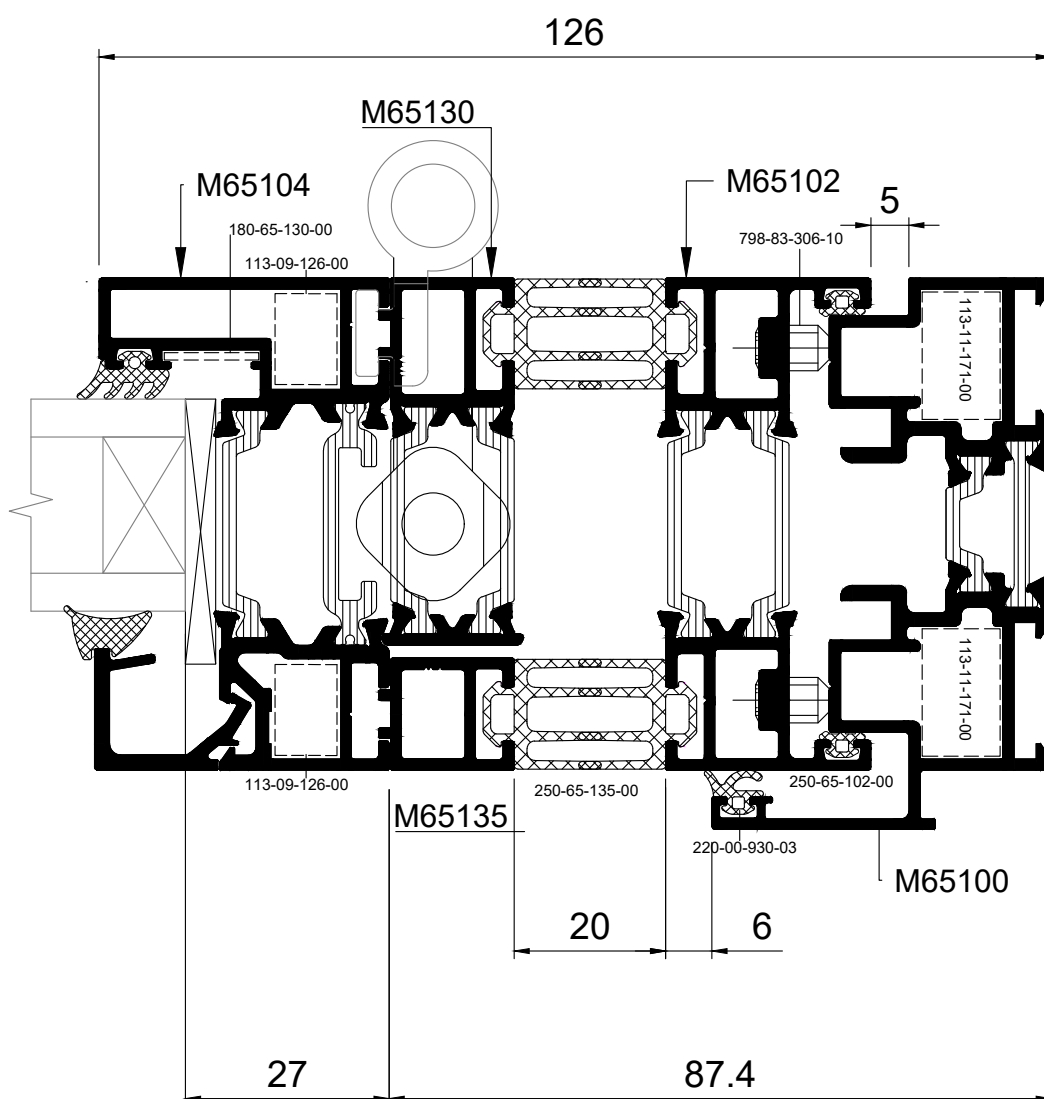
OUTWARD OPENING, 3 PANELS
ON ONE SIDE FOLDING DOOR WITH SECONDARY DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ
ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ ΜΕ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑ ΠΟΡΤΑ

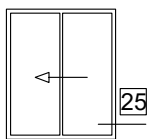




OUTWARD OPENING, 2 PANELS
ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 2 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ
ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

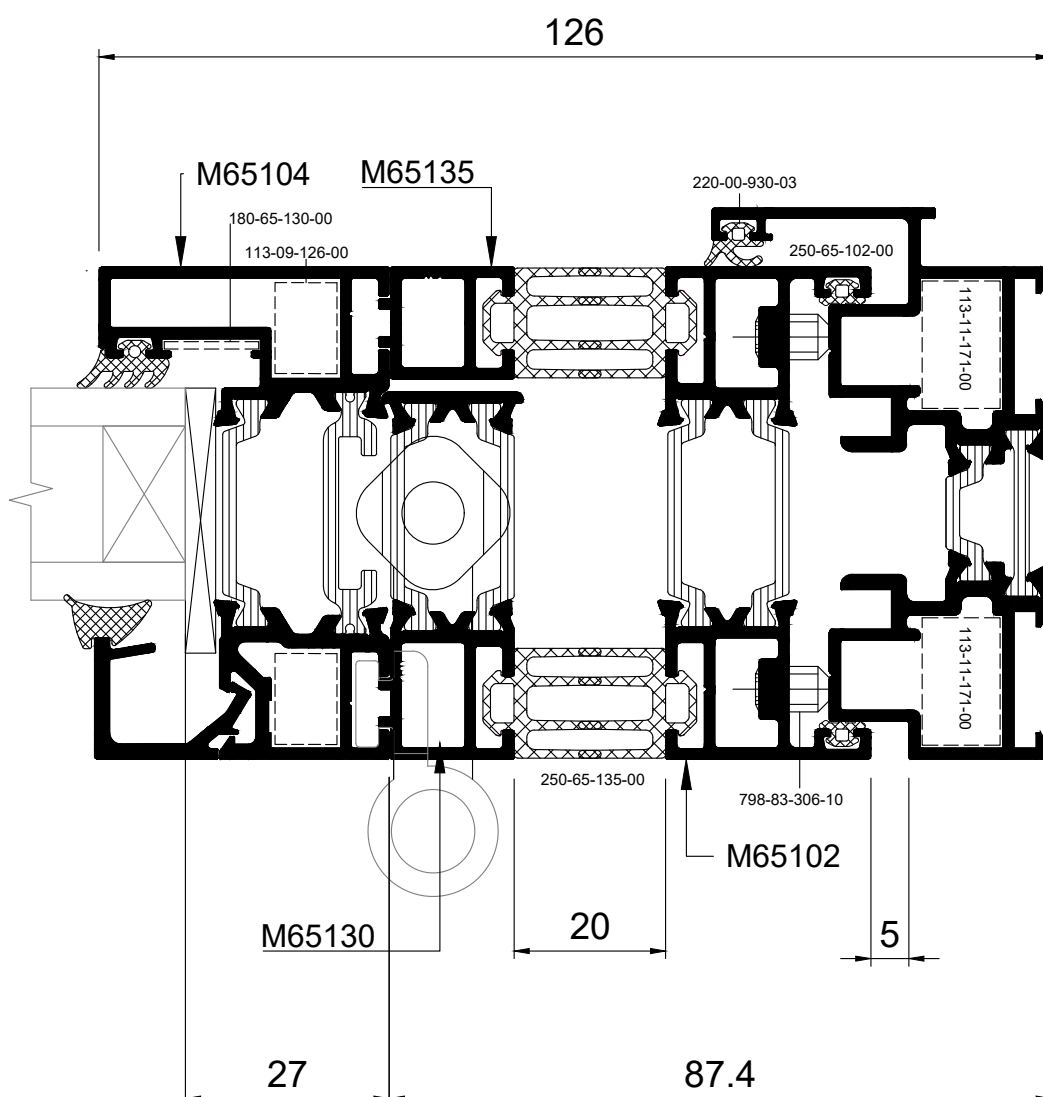
24

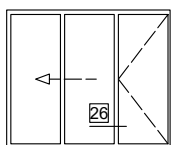




INWARD OPENING, 2 PANELS
ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 2 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ
ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

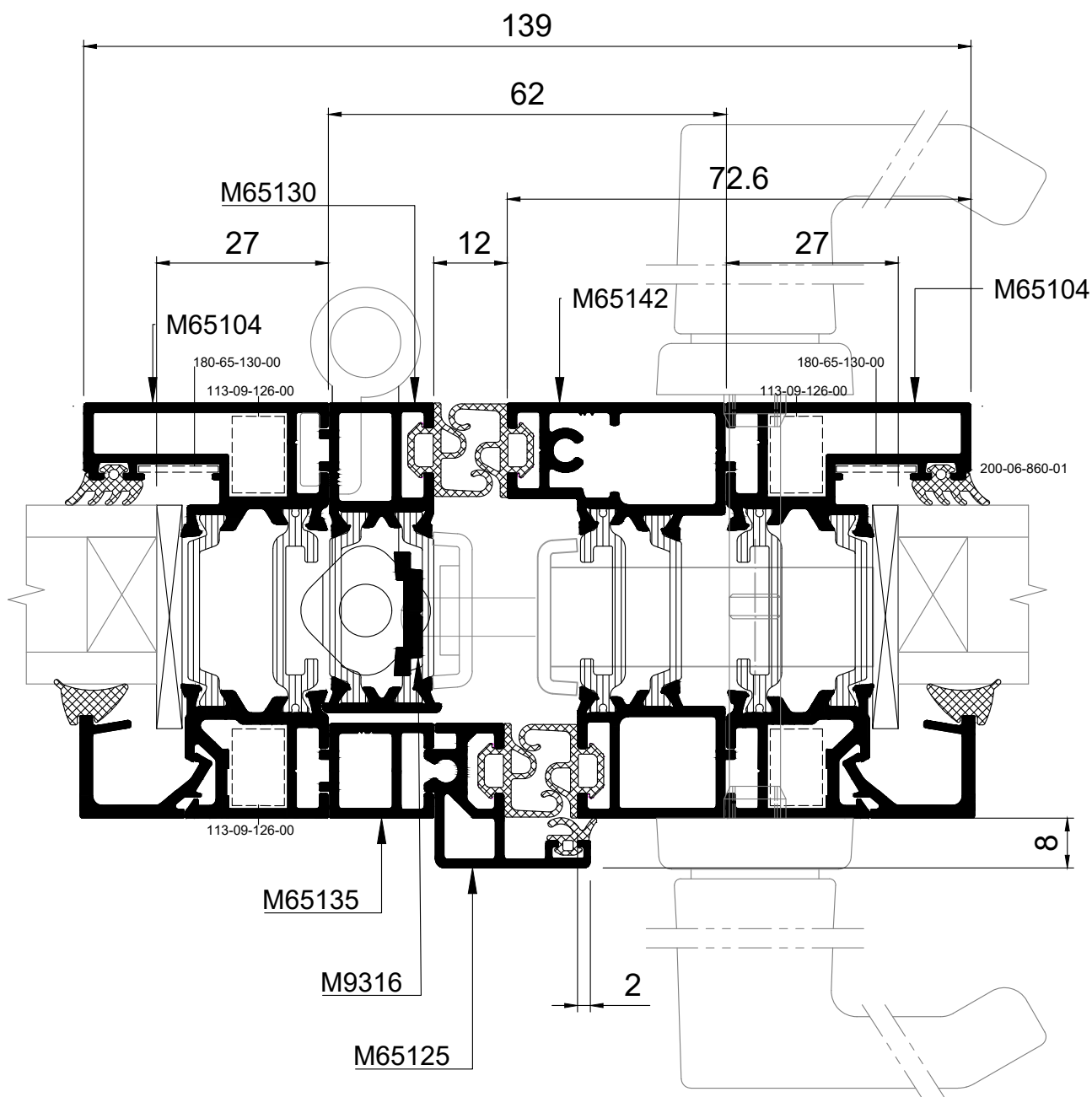
25

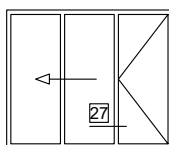




OUTWARD OPENING
2+1 3 PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+1 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

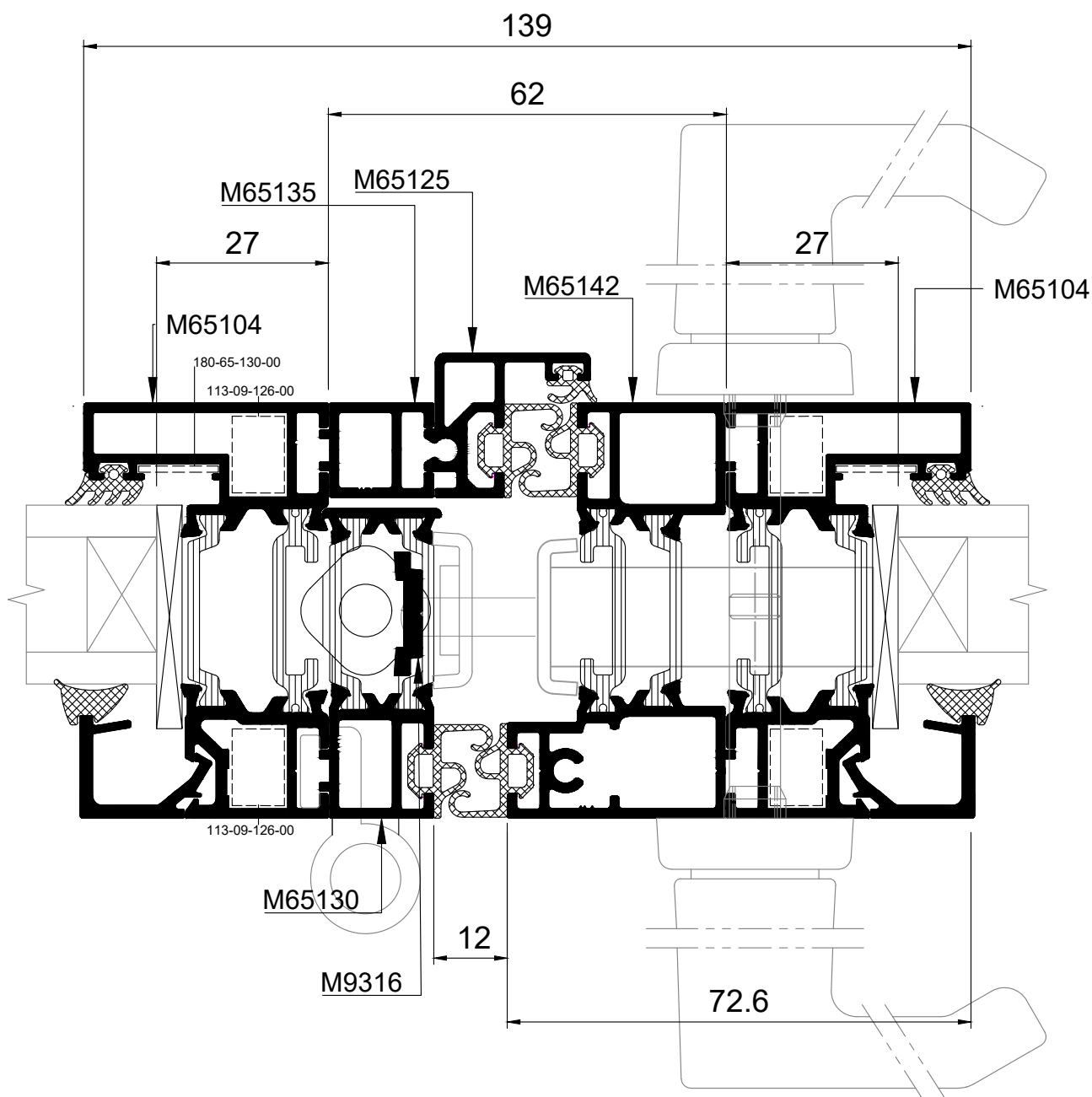
26

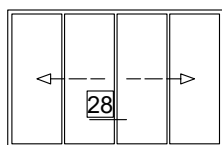




INWARD OPENING
2+1 3 PANELS FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+1 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

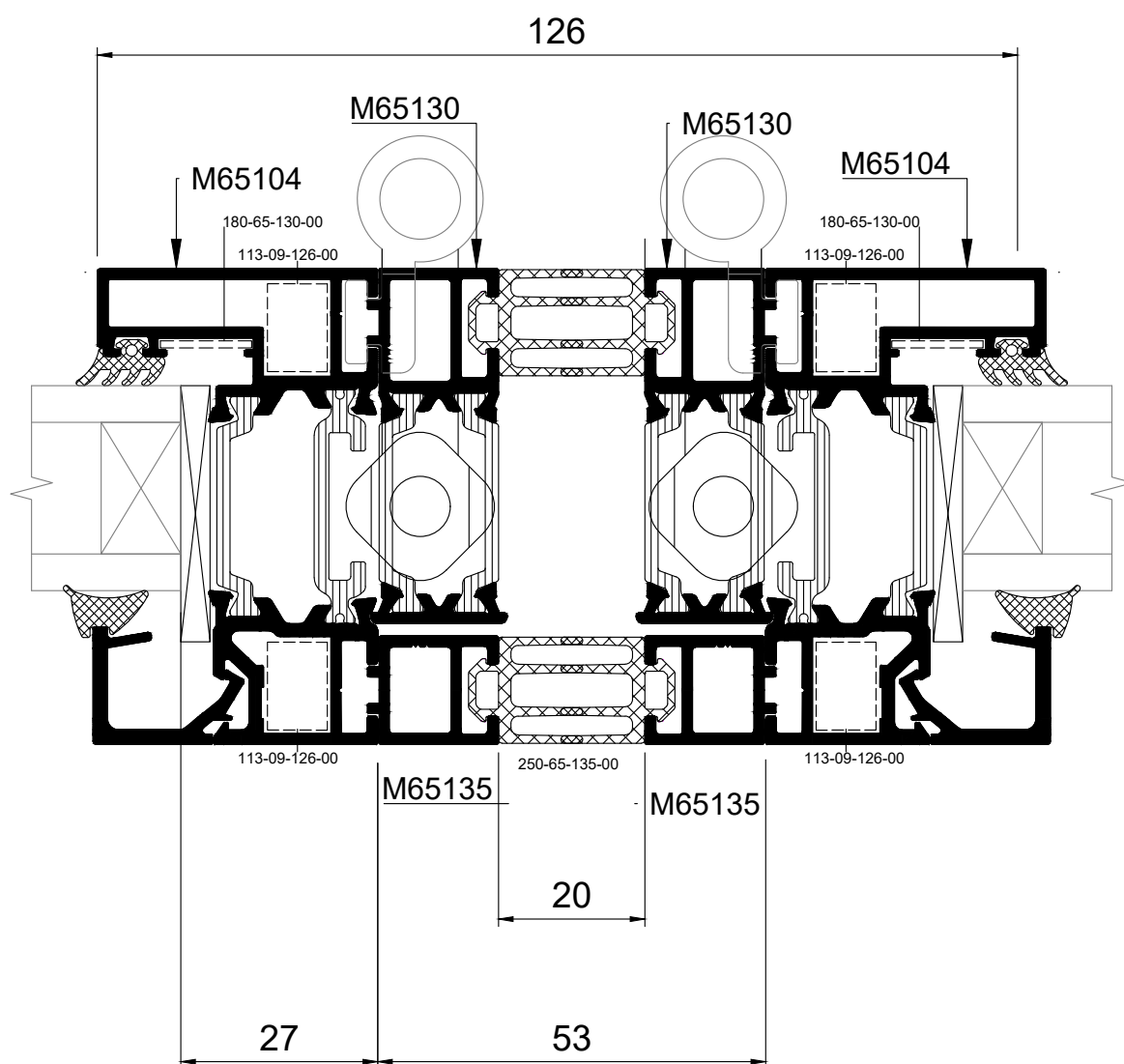
27

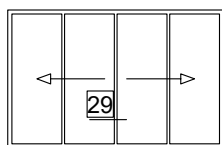




OUTWARD OPENING
2+2 4-PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+2 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

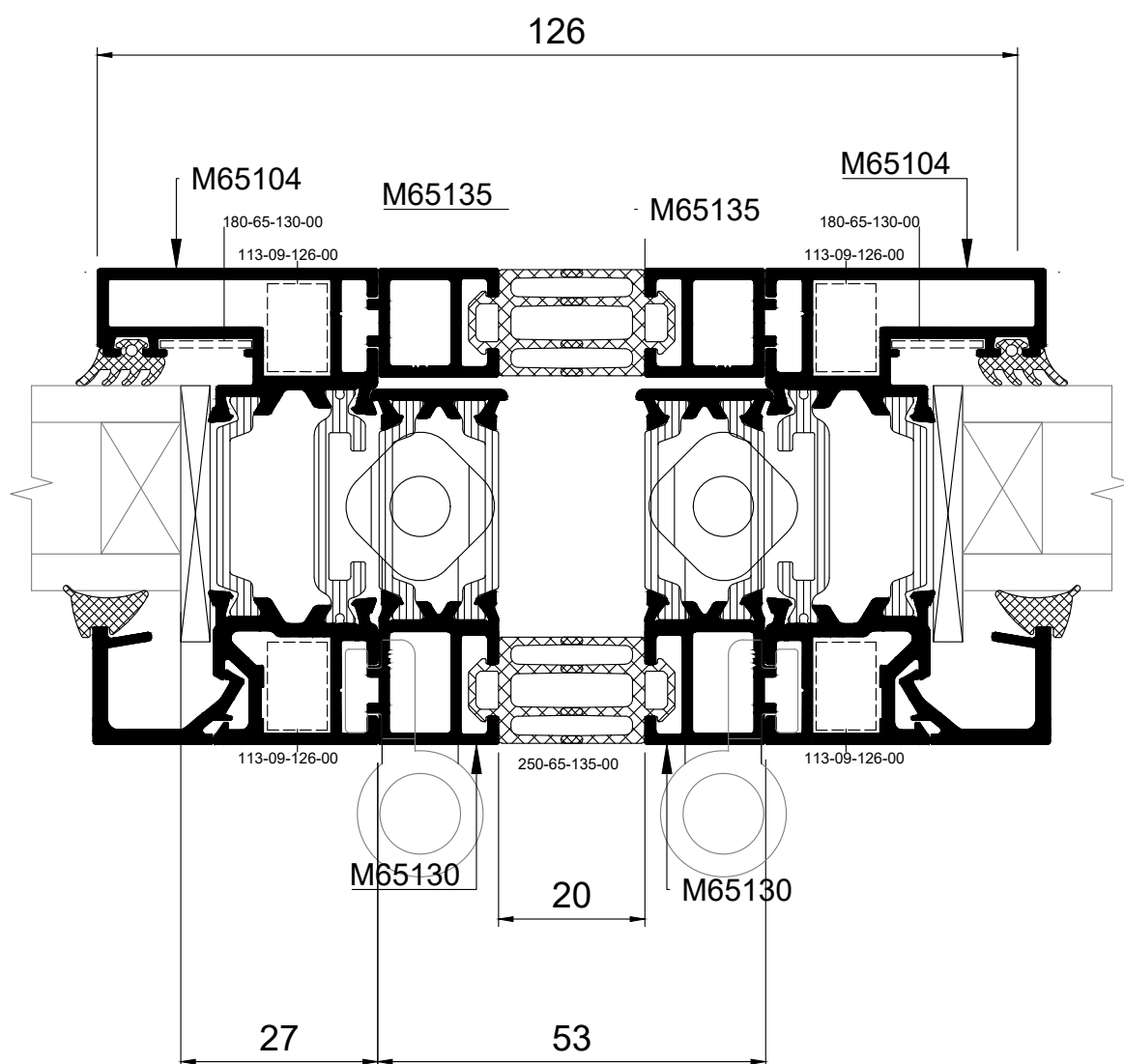
28

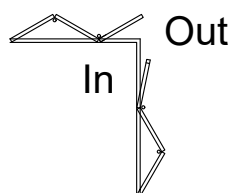




INWARD OPENING
2+2 4-PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+2 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

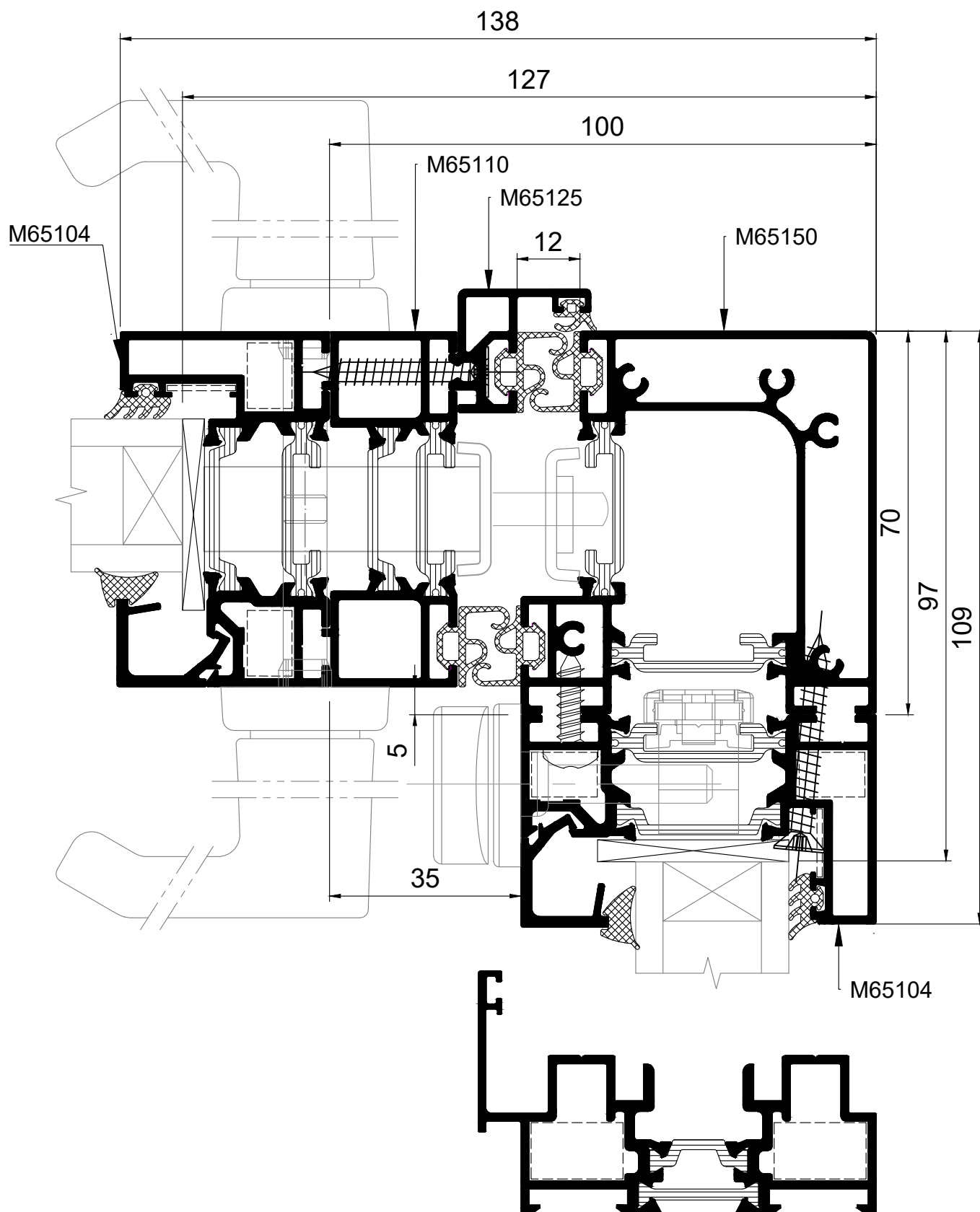
29

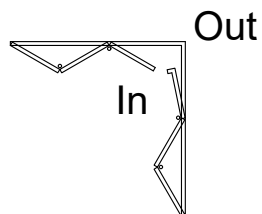




POSITIVE ANGLE OUTWARD OPENING
ODD-ODD
ΘΕΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΕΞΩ
ΜΟΝΗ-ΜΟΝΗ

30

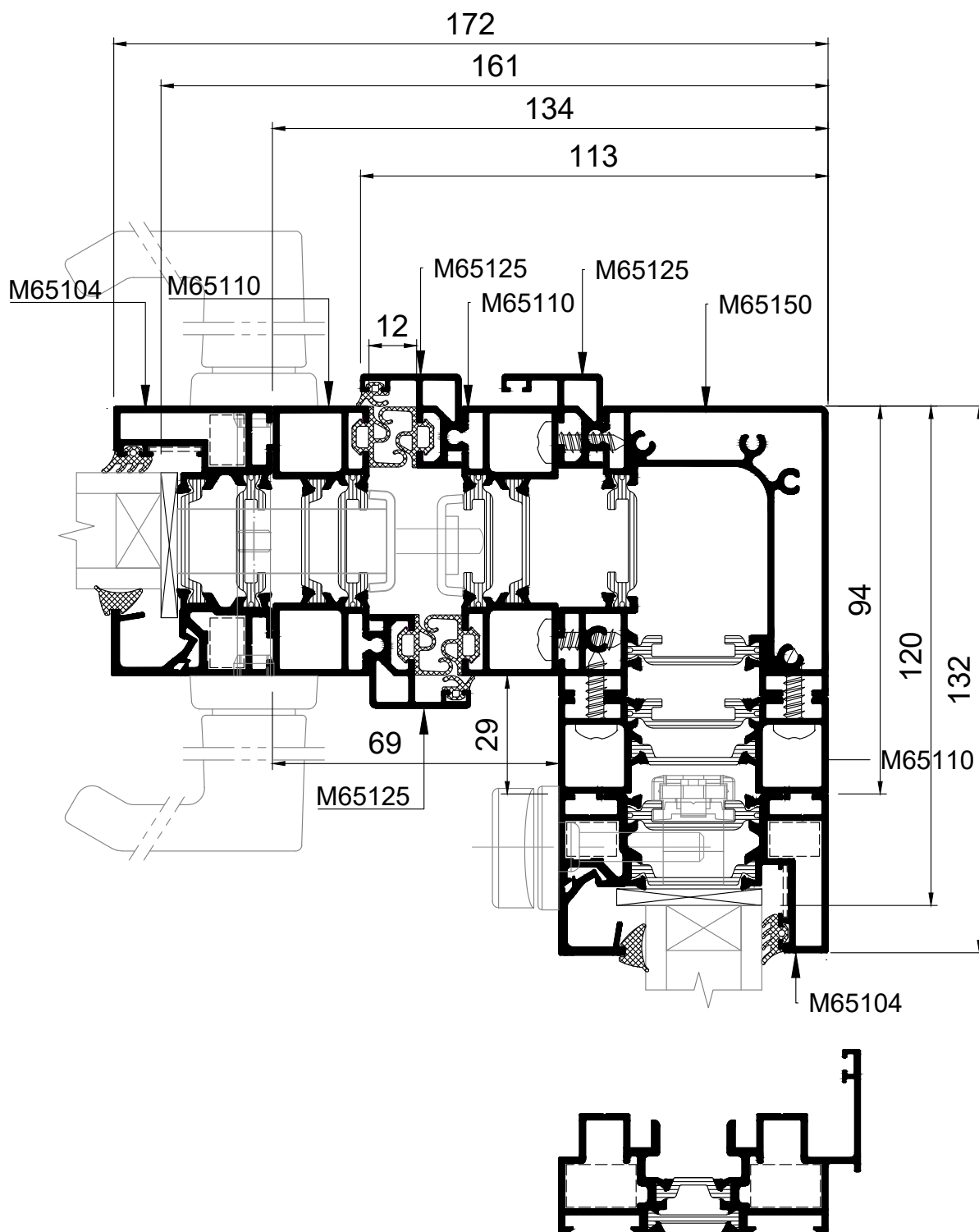


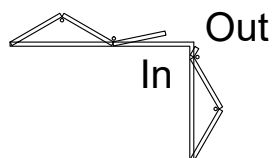


POSITIVE ANGLE INWARD OPENING
ODD-ODD
ΘΕΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΜΕΣΑ
ΜΟΝΗ-ΜΟΝΗ

31

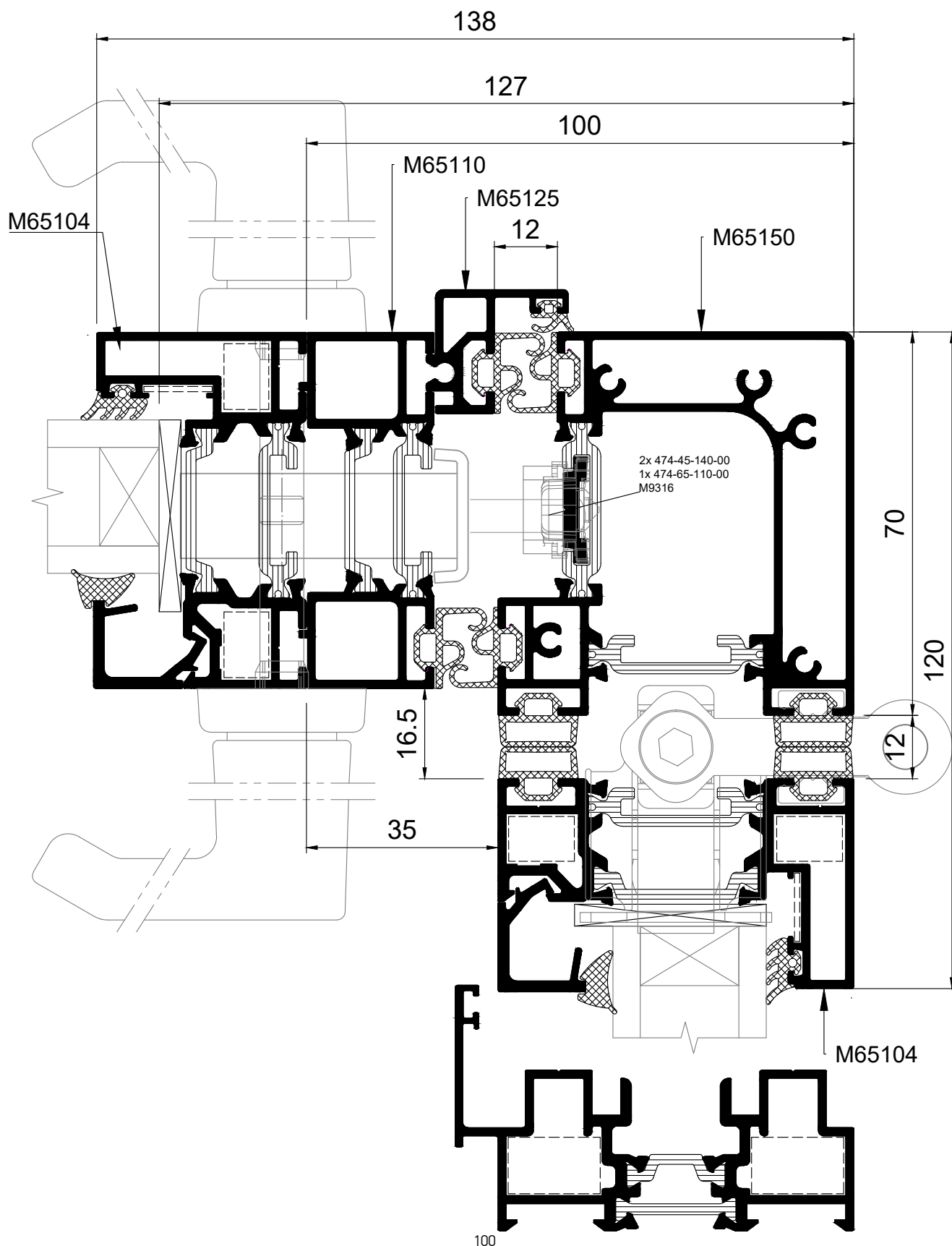
Scale 2:3

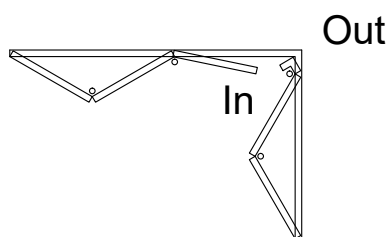




POSITIVE ANGLE OUTWARD OPENING
ODD-EVEN
ΘΕΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΕΞΩ
ΜΟΝΗ-ΖΥΓΗ

32

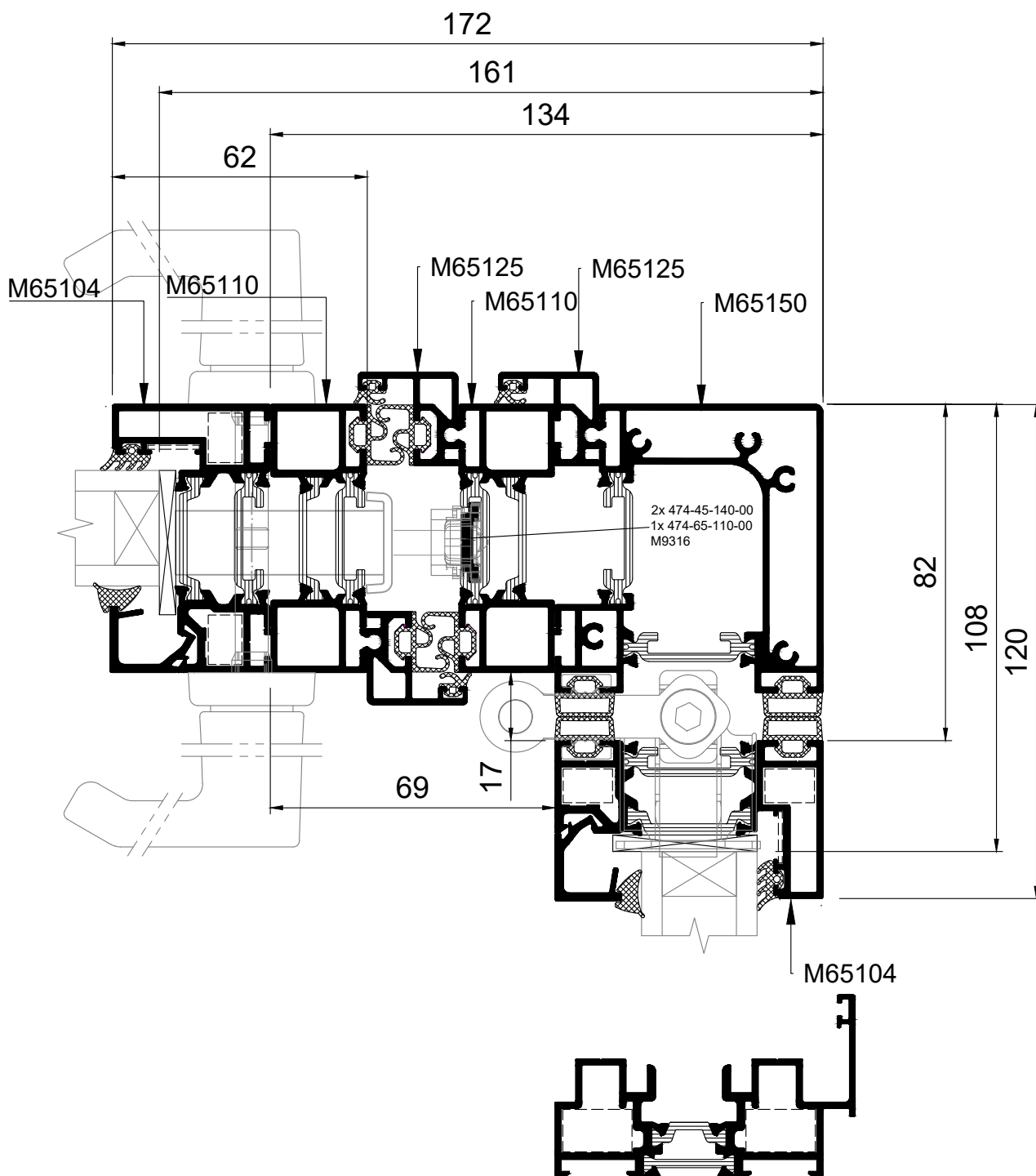




POSITIVE ANGLE INWARD OPENING
ODD-EVEN
ΘΕΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΜΕΣΑ
ΜΟΝΗ-ΖΥΓΗ

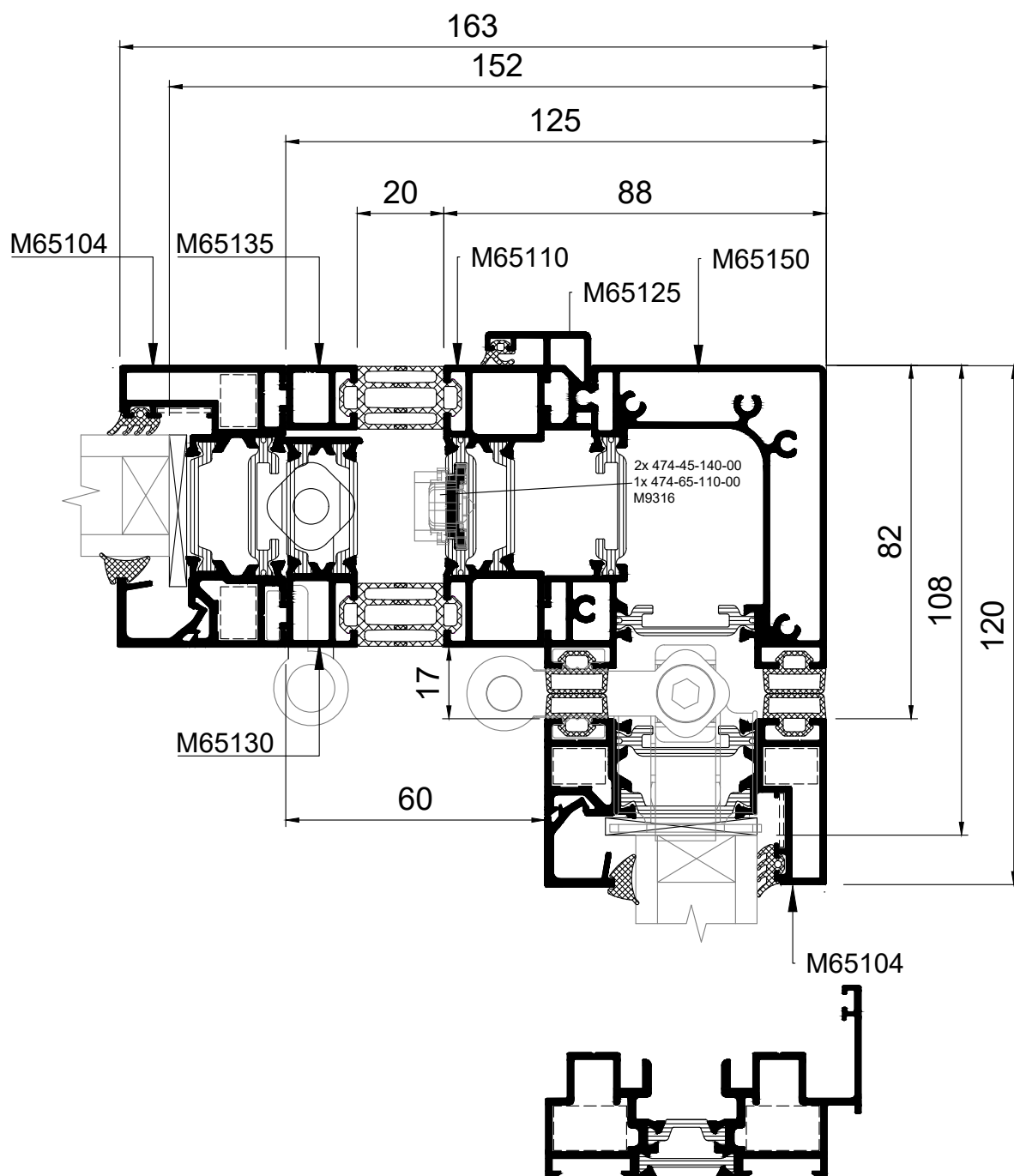
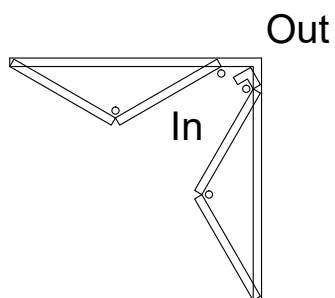
33

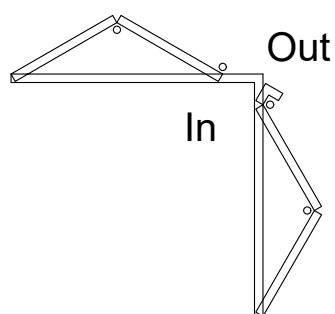
Scale 2:3



POSITIVE ANGLE INWARD OPENING
EVEN-EVEN
ΘΕΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΜΕΣΑ
ΖΥΓΗ-ΖΥΓΗ

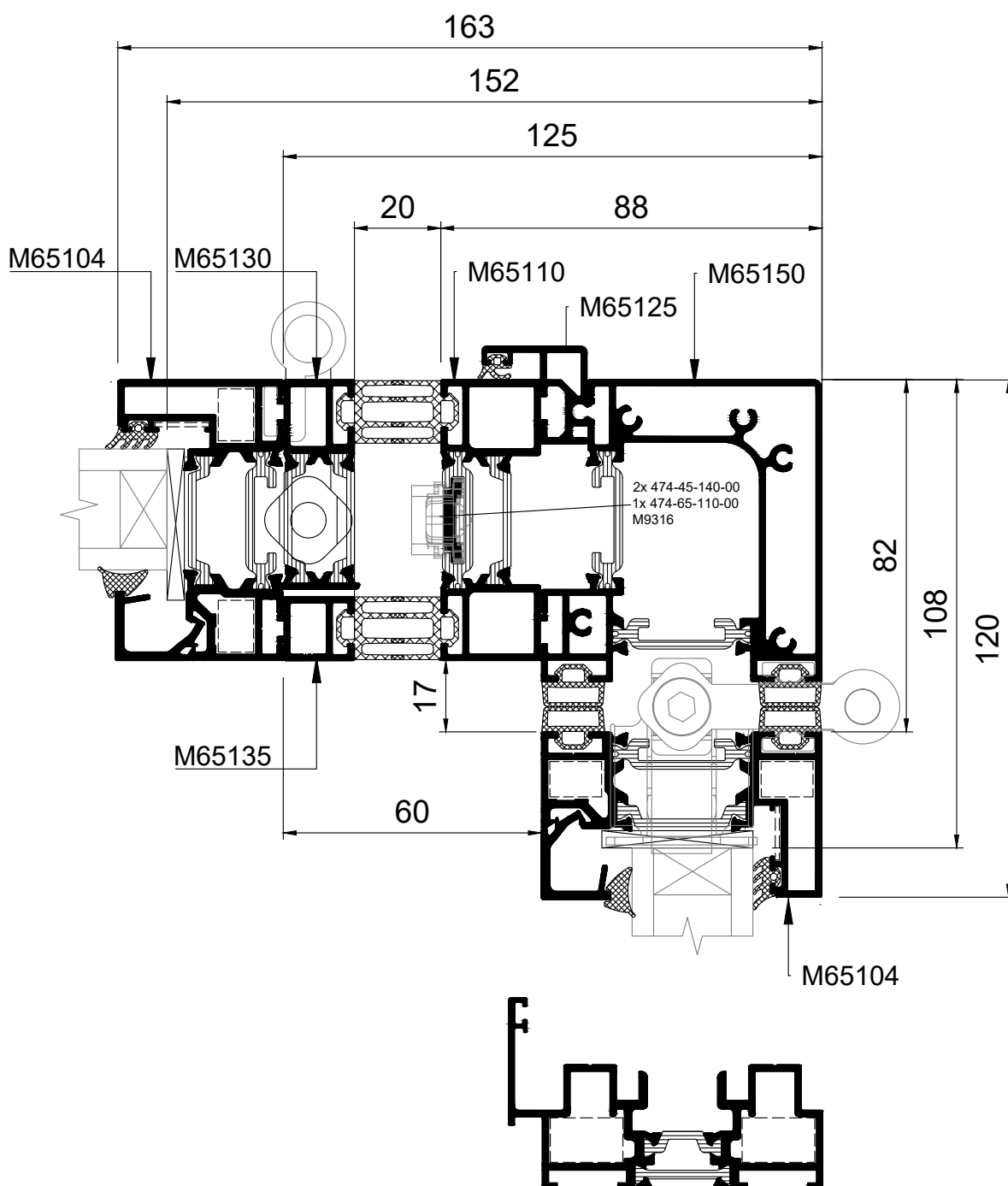
34

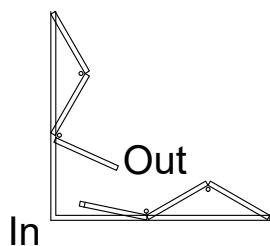




POSITIVE ANGLE OUTWARD OPENING
EVEN-EVEN
ΘΕΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΕΞΩ
ΖΥΓΗ-ΖΥΓΗ

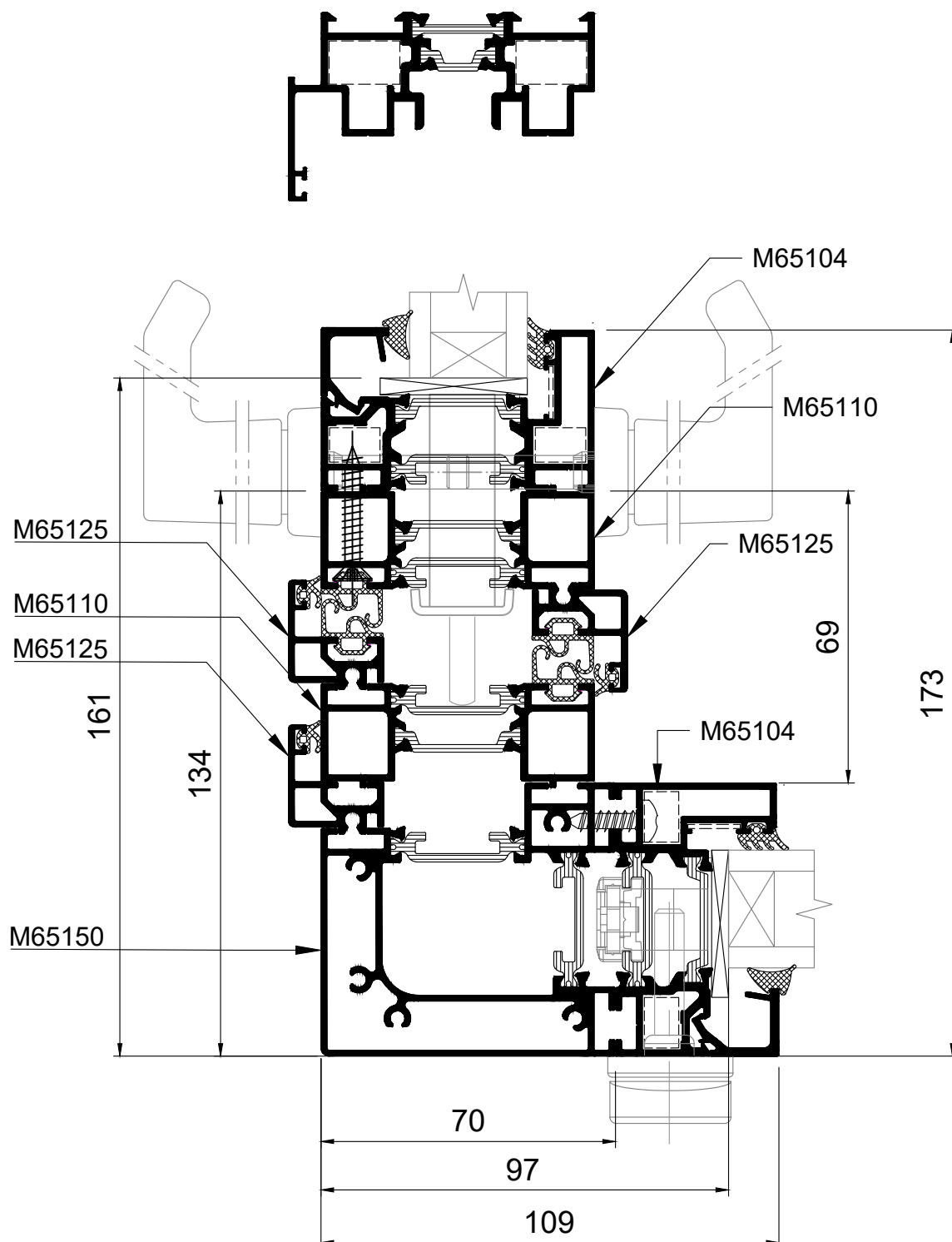
35

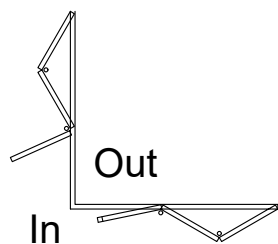




NEGATIVE ANGLE OUTWARD OPENING
ODD-ODD
ΑΡΝΗΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΕΞΩ
ΜΟΝΗ-ΜΟΝΗ

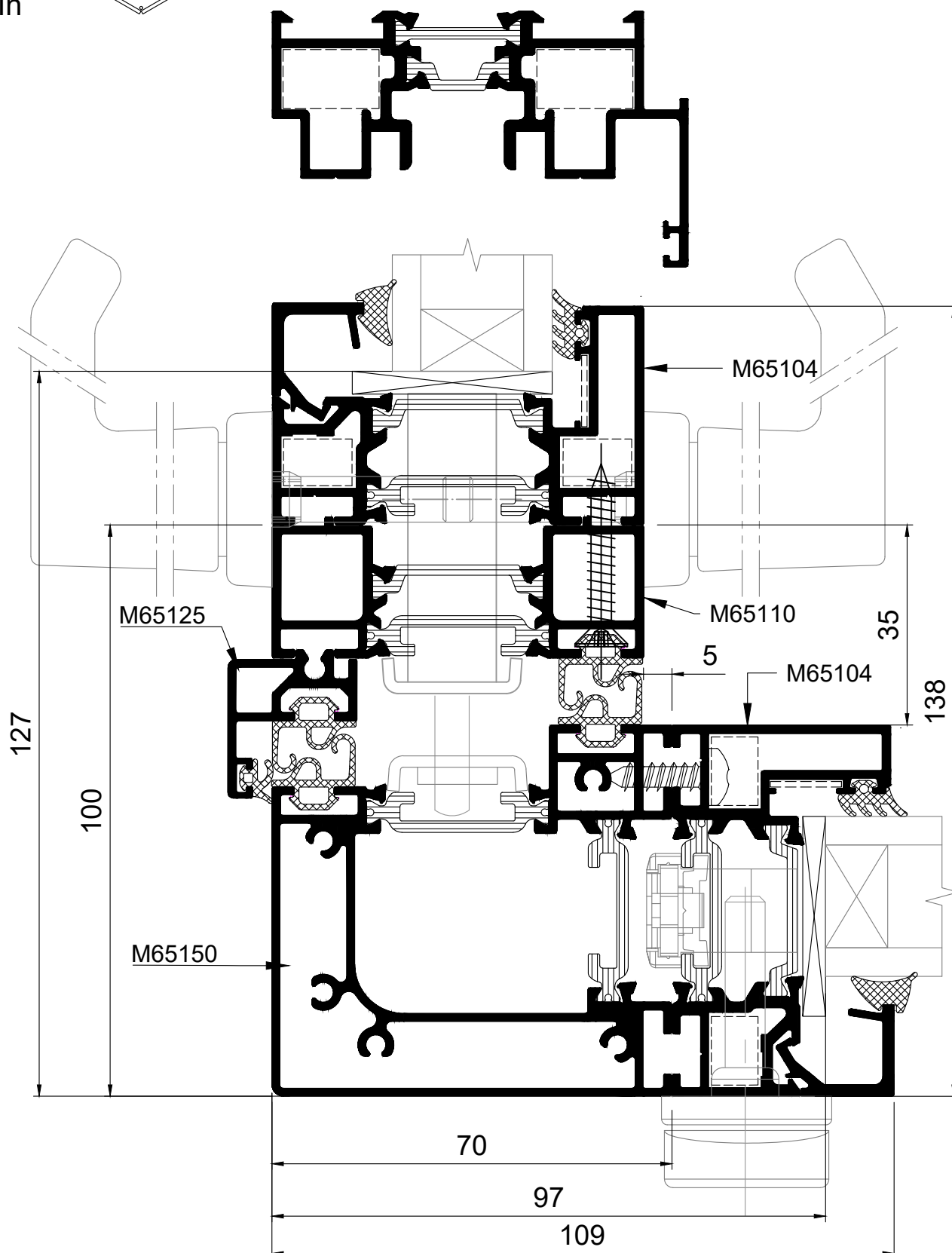
36

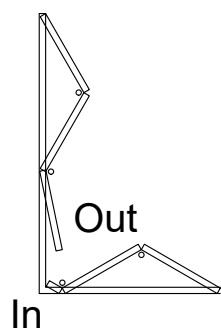




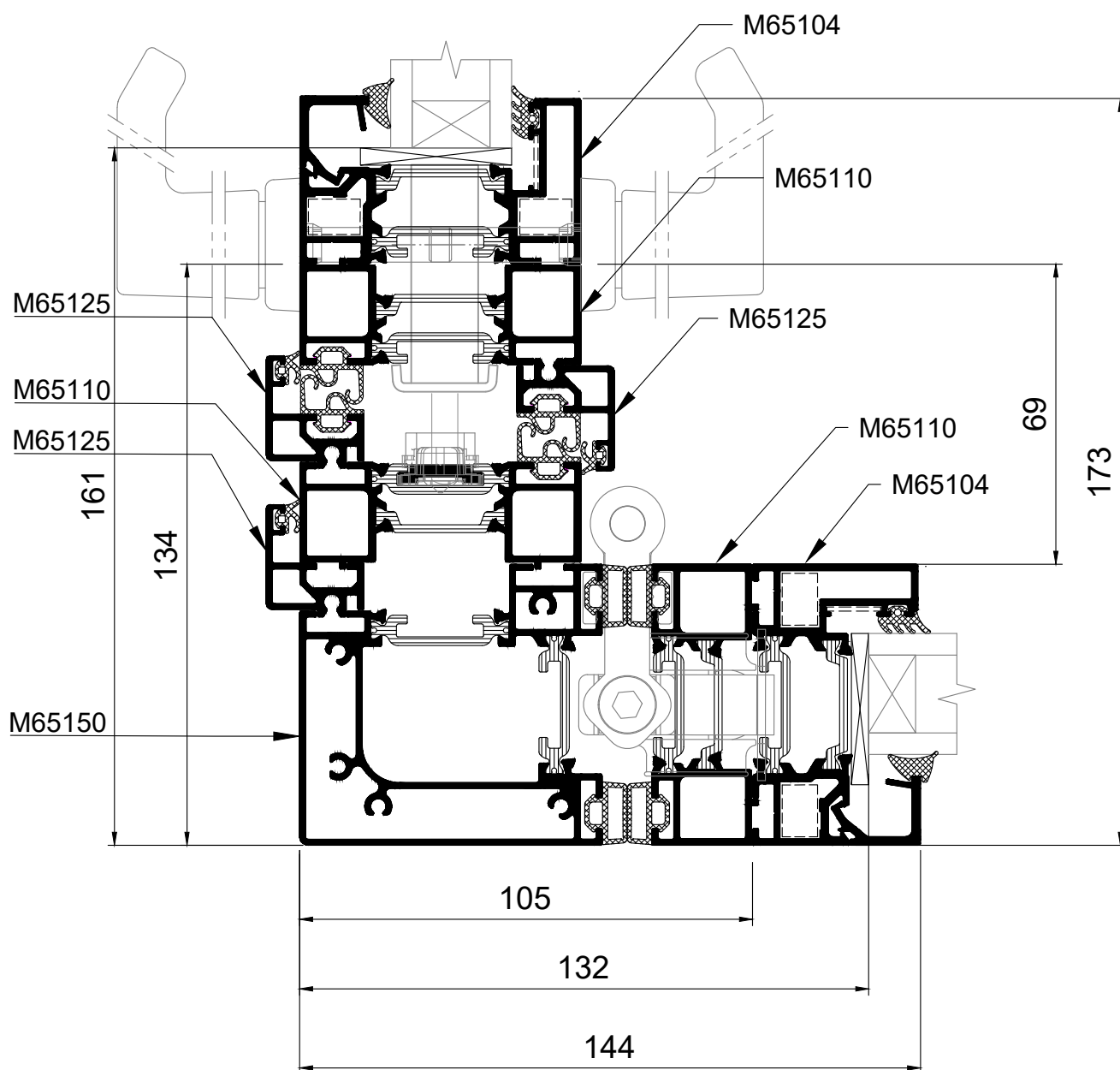
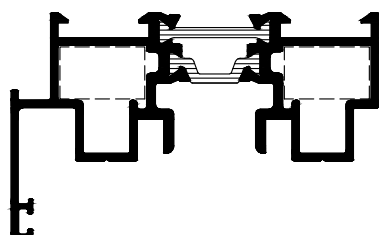
NEGATIVE ANGLE INWARD OPENING
ODD-ODD
ΑΡΝΗΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΜΕΣΑ
ΜΟΝΗ-ΜΟΝΗ

37



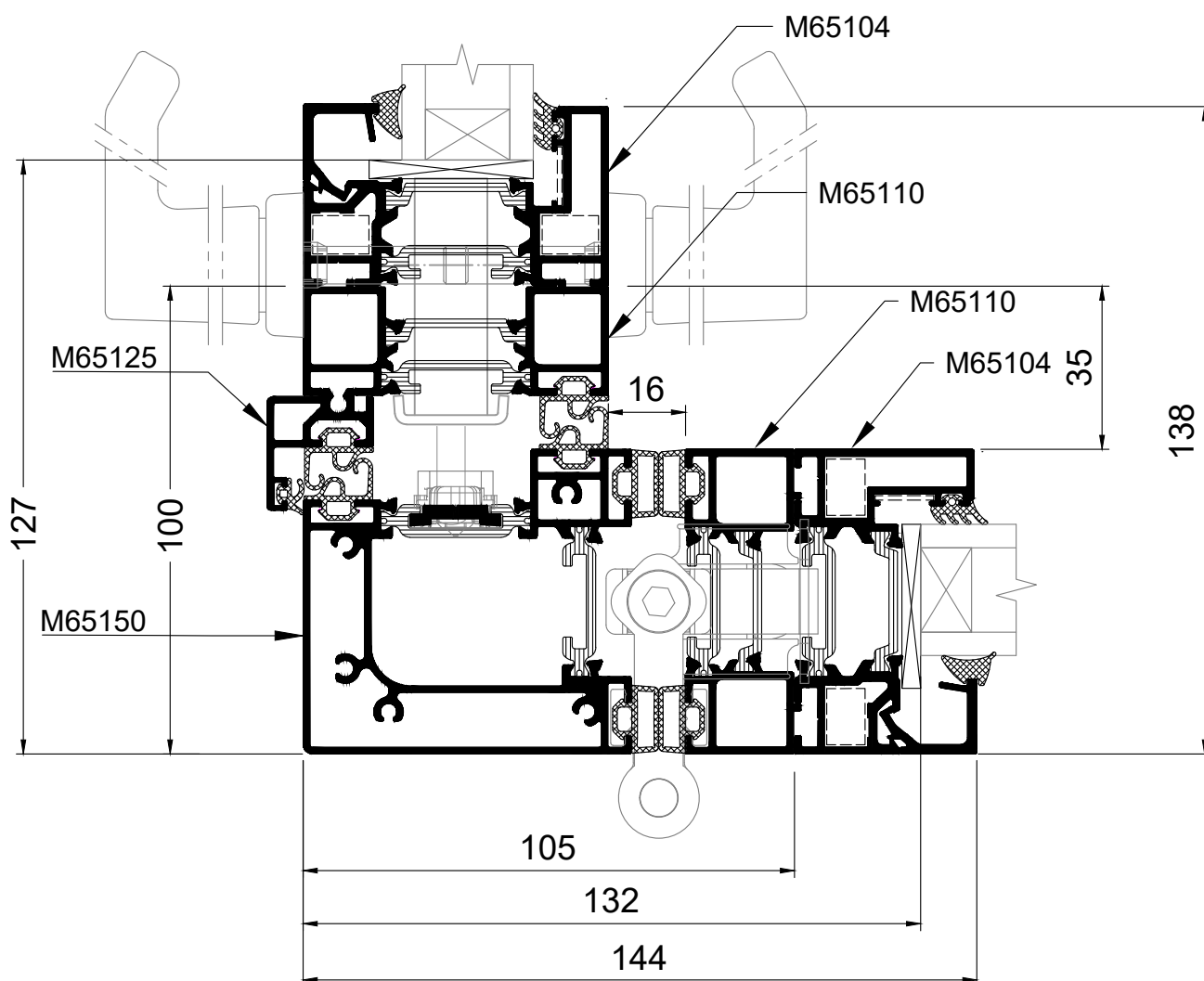
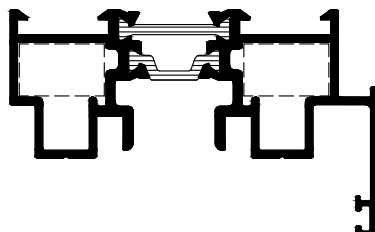
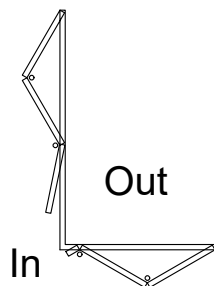


NEGATIVE ANGLE OUTWARD OPENING
ODD-EVEN
ΑΡΝΗΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΕΞΩ
ΜΟΝΗ-ΖΥΓΗ



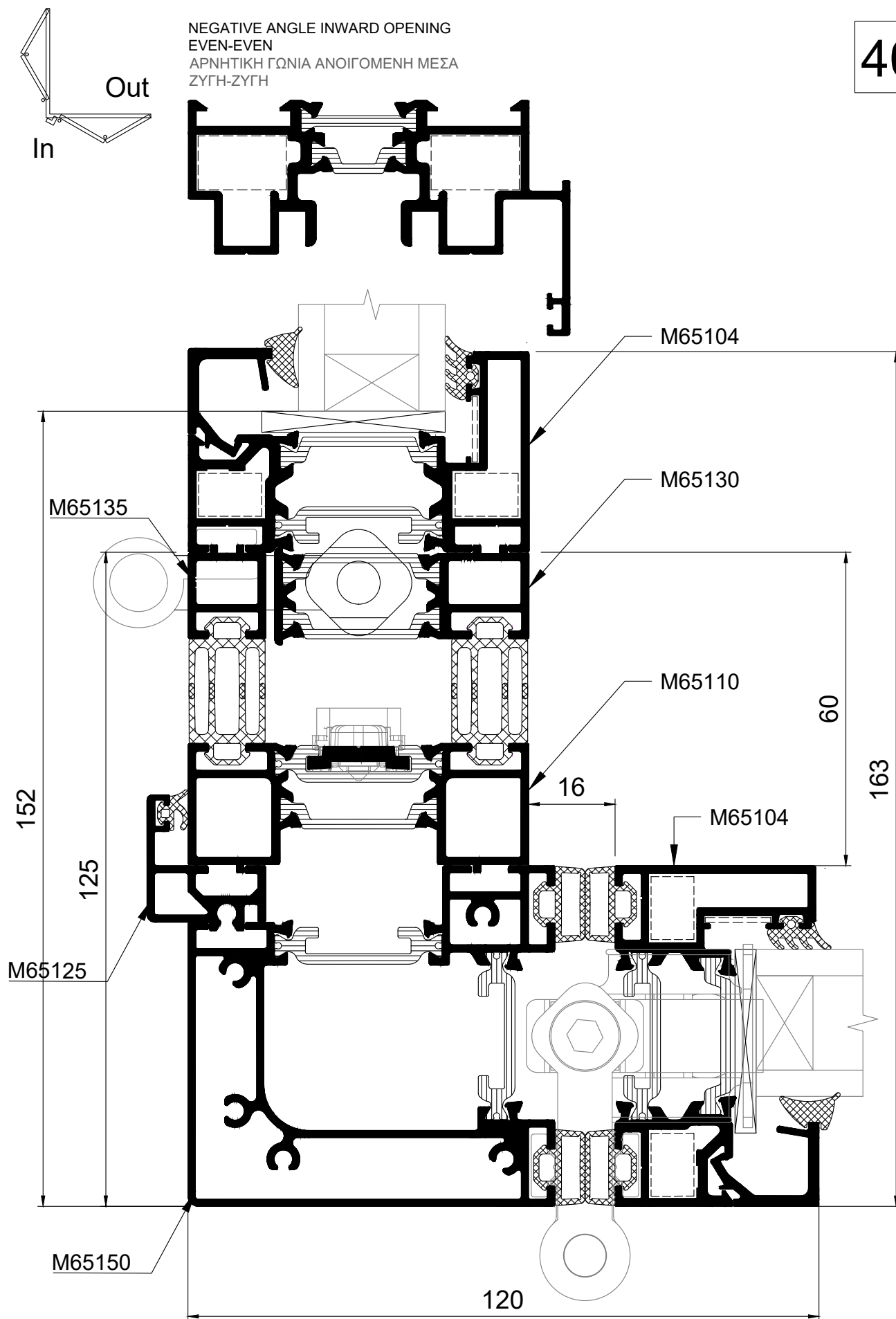
NEGATIVE ANGLE INWARD OPENING
ODD-EVEN
ΑΡΝΗΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΜΕΣΑ
ΜΟΝΗ-ΖΥΓΗ

39



40

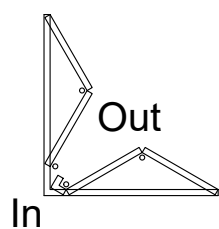
NEGATIVE ANGLE INWARD OPENING
EVEN-EVEN
ΑΡΝΗΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΜΕΣΑ
ΖΥΓΗ-ΖΥΓΗ



108

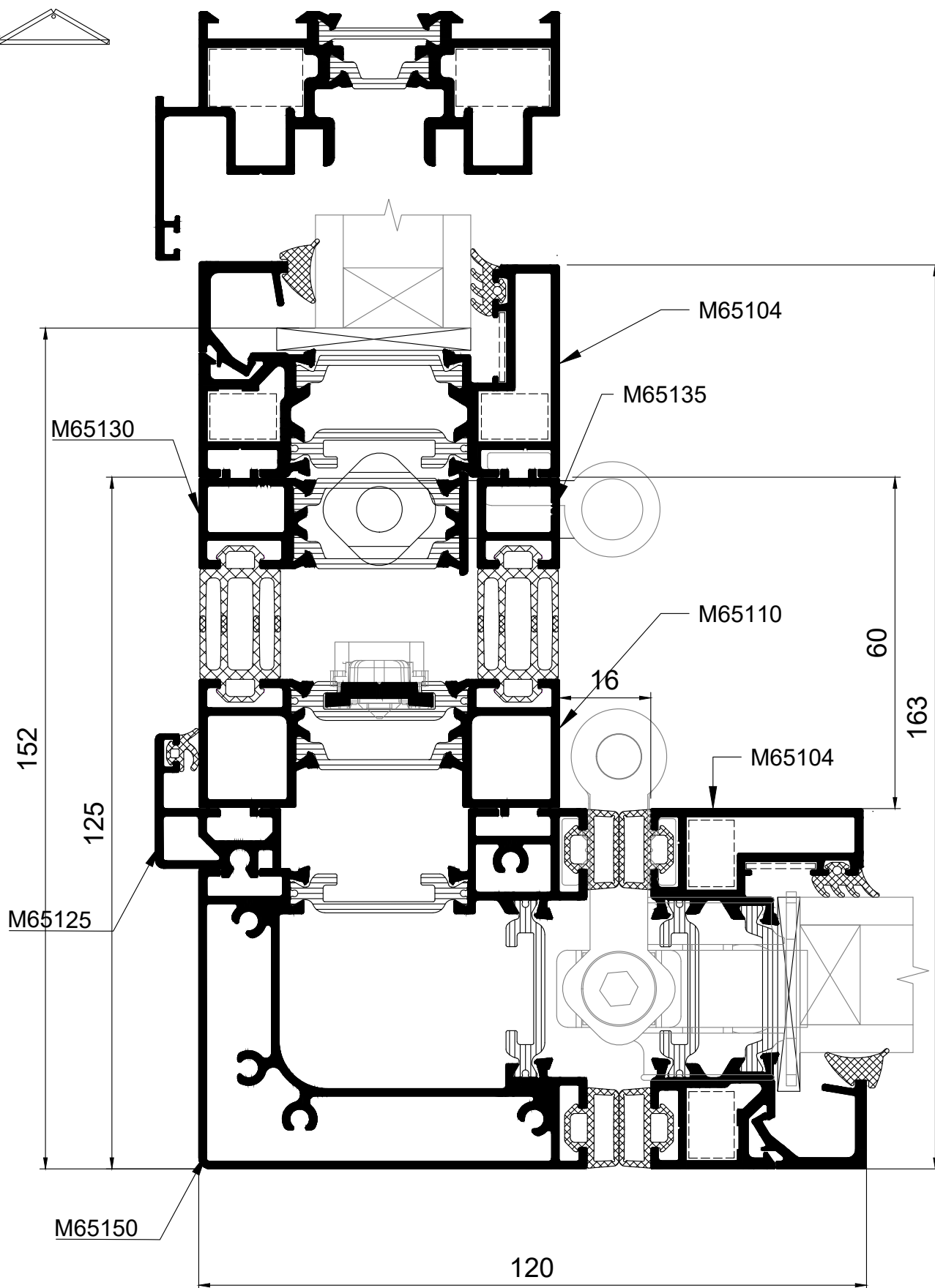
TYPES SECTION - ΤΟΜΕΣ ΤΥΠΟΛΟΓΙΩΝ

[GO TO THE INDEX](#)



NEGATIVE ANGLE OUTWARD OPENING
EVEN-EVEN
ΑΡΝΗΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΕΞΩ
ΖΥΓΗ-ΖΥΓΗ

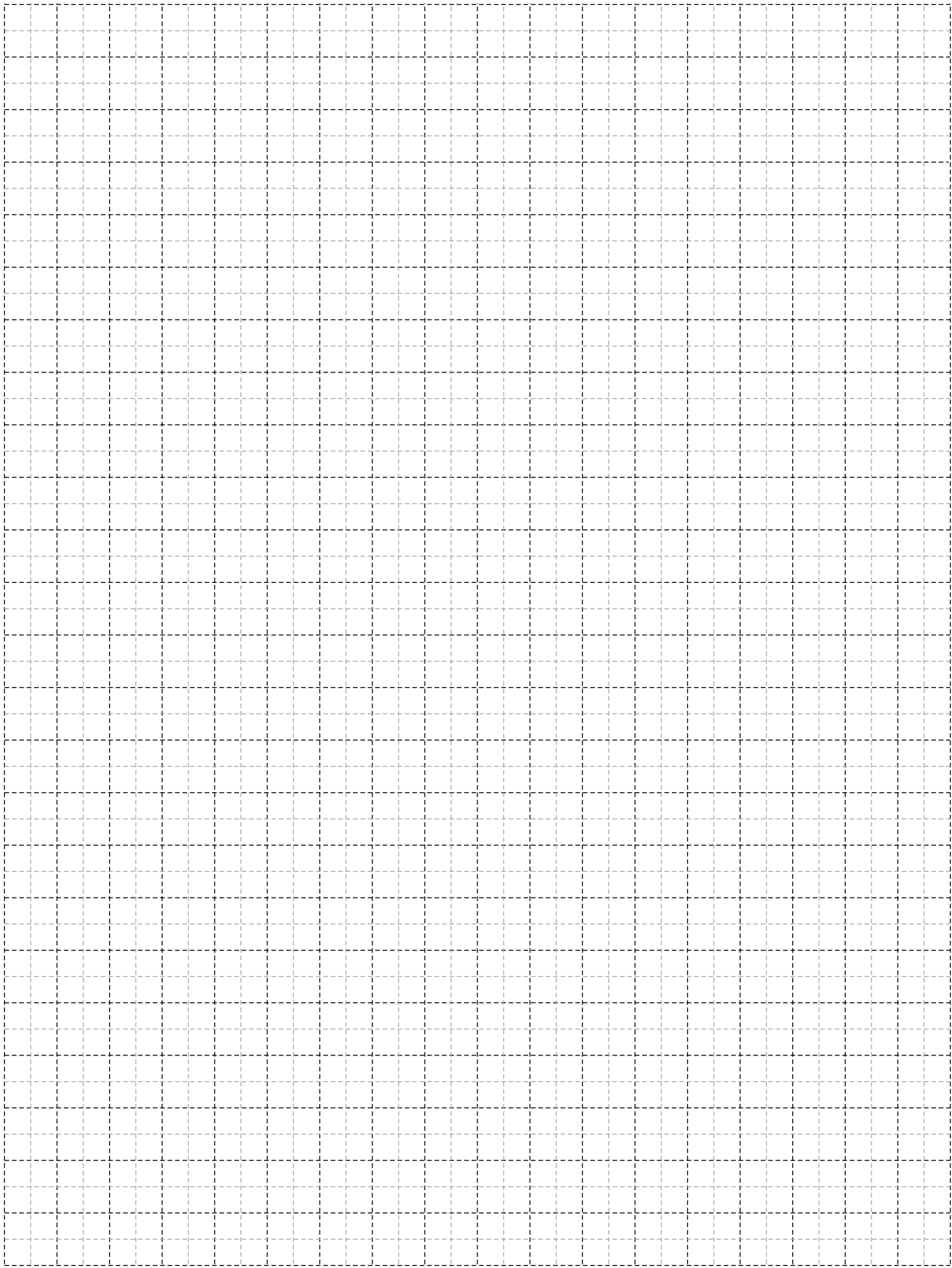
41



109

TYPES SECTION - ΤΟΜΕΣ ΤΥΠΟΛΟΓΙΩΝ

[GO TO THE INDEX](#)

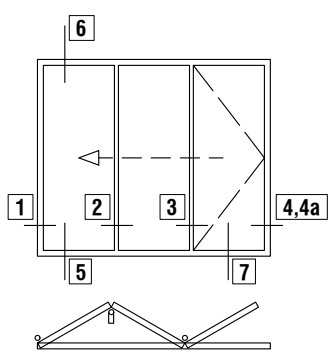




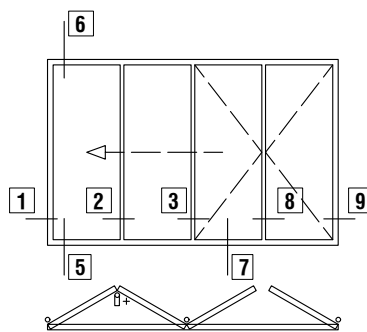
TYPOLOGIES SECTIONS

ΤΟΜΕΣ ΤΥΠΟΛΟΓΙΩΝ

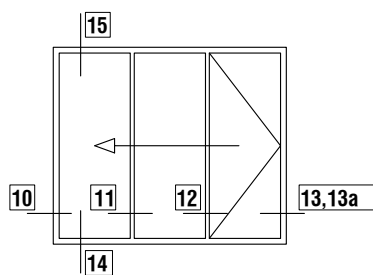
MF6500



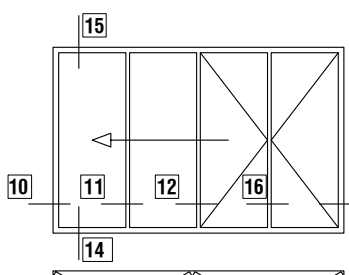
OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ



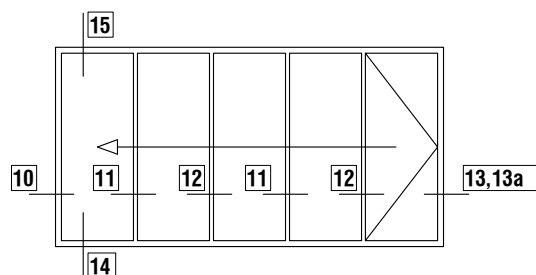
OUTWARD OPENING,
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ



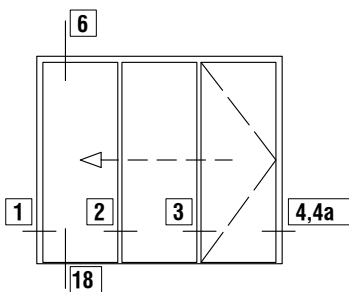
INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ



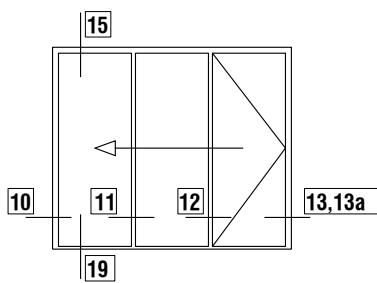
INWARD OPENING
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ



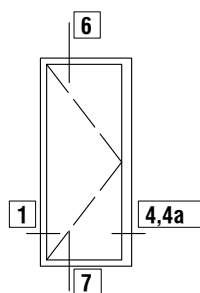
INWARD OPENING
5 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
5 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ



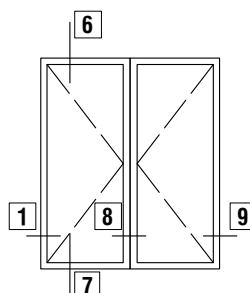
OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
LOW THRESHOLD
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ
ΧΑΜΗΛΟ ΚΑΤΩΚΑΣΙ



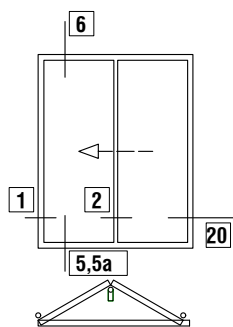
INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
LOW THRESHOLD
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ
ΧΑΜΗΛΟ ΚΑΤΩΚΑΣΙ



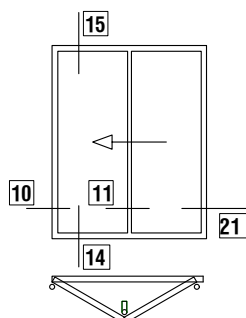
1 PANEL ON ONE SIDE DOOR
ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 1 ΦΥΛΛΗ ΠΟΡΤΑ



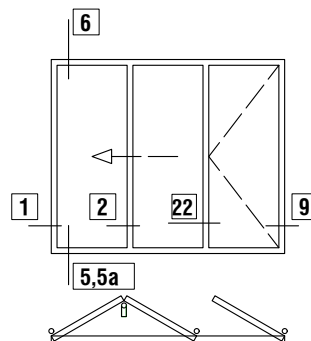
2 DOUBLE LEAF DOOR
2ΦΥΛΛΗ ΠΟΡΤΑ



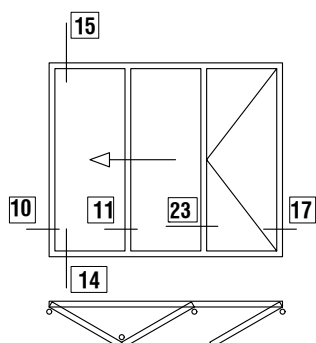
OUTWARD OPENING
2 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ



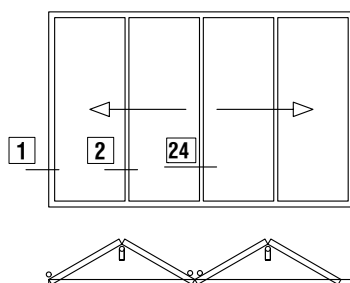
INWARD OPENING
2 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ



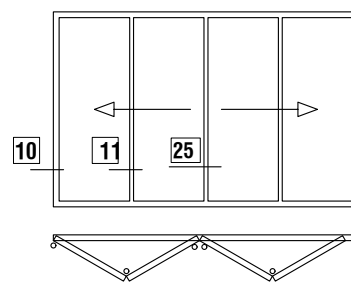
OUTWARD OPENING
2 +1 3-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+1 3-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ



INWARDS OPENING
2 +1 3-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+1 3-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

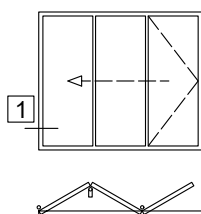


OUTWARD OPENING
2 +2 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+2 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ



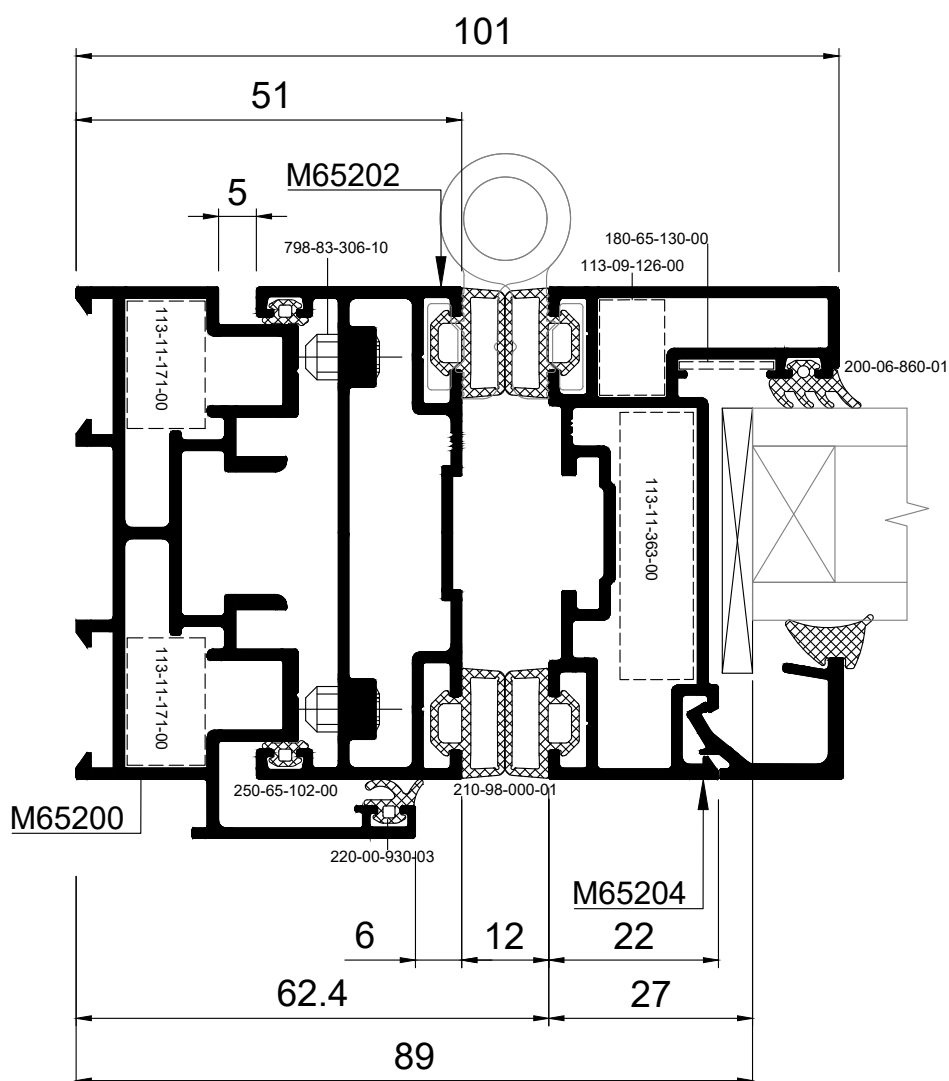
INWARD OPENING
2 +2 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+2 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

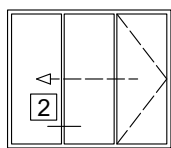
PRESS ON THE NUMBERS - ΠΑΤΗΣΤΕ ΣΤΟΥΣ ΑΡΙΘΜΟΥΣ



OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

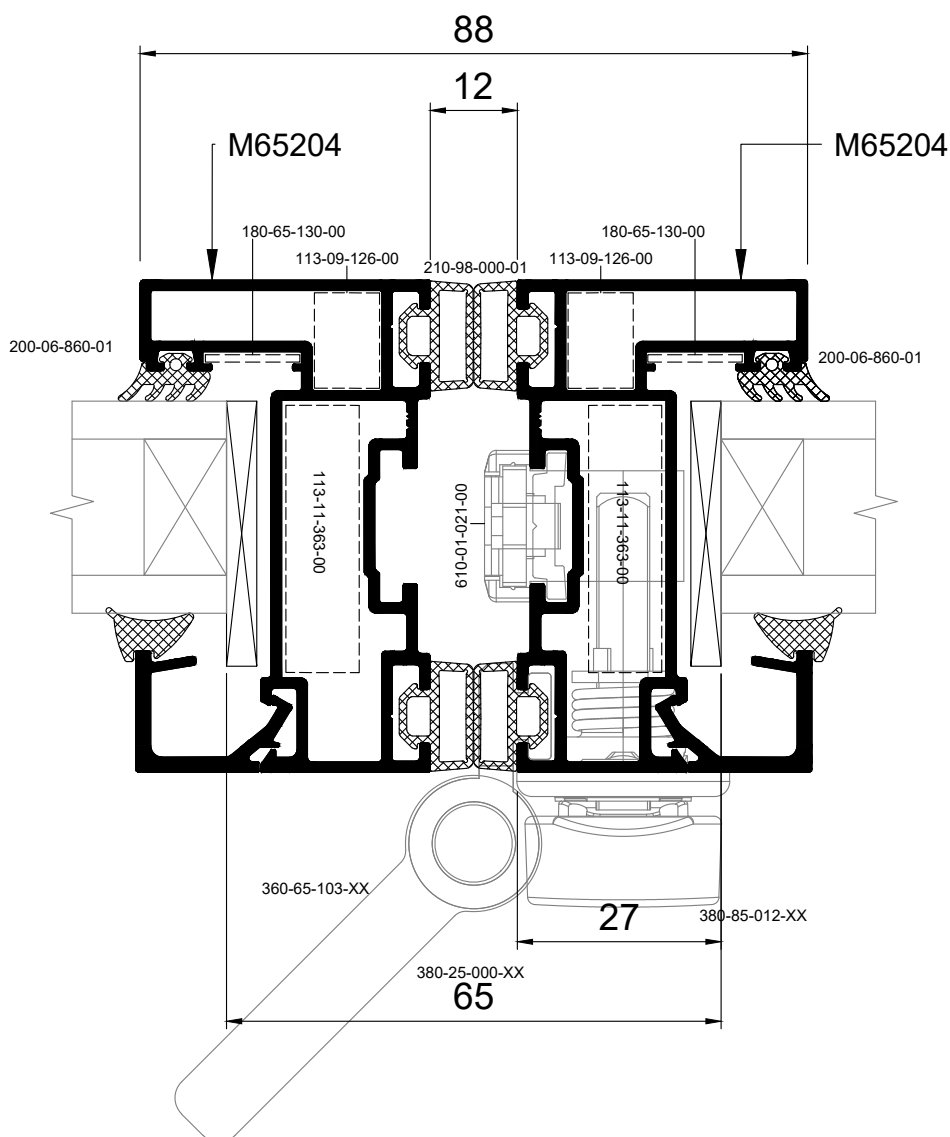
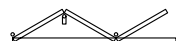
01

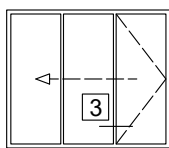




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

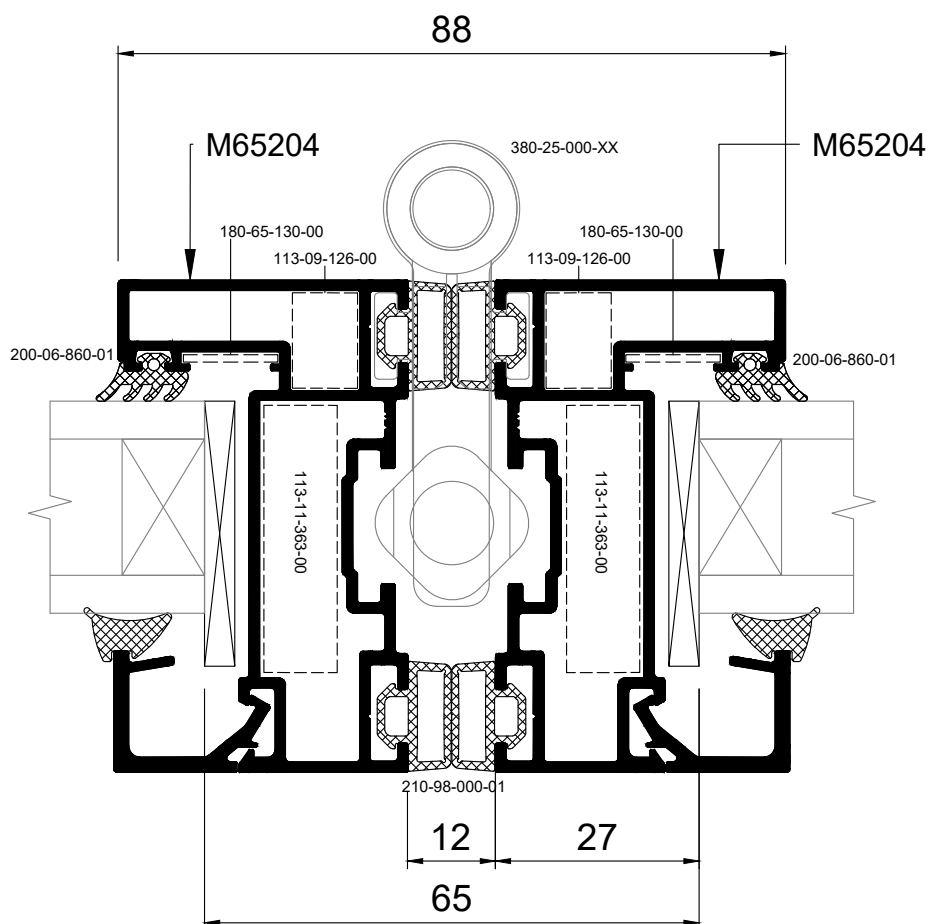
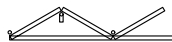
02

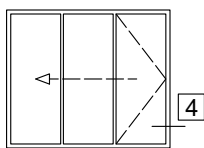




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

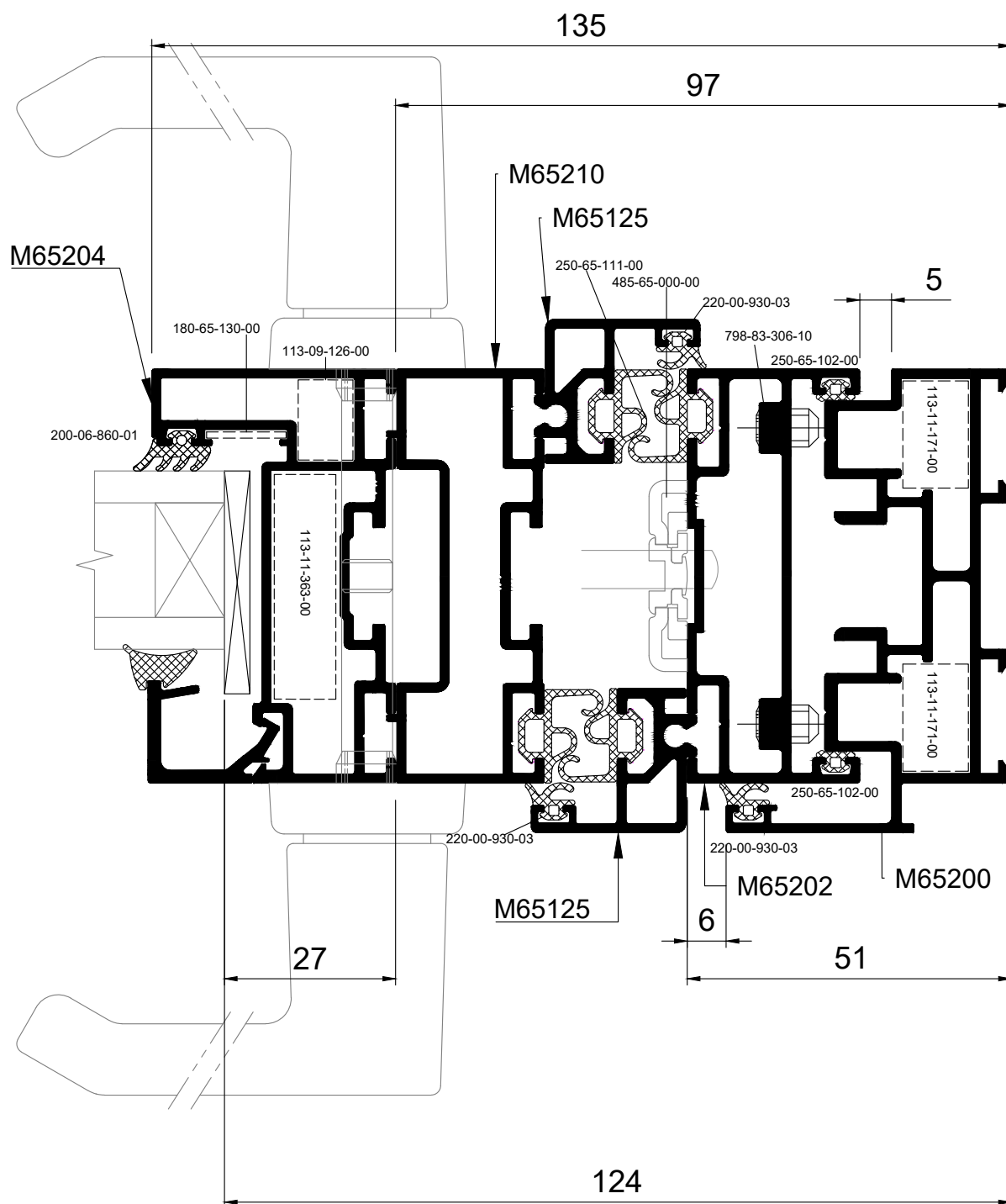
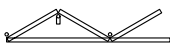
03

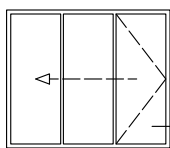




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

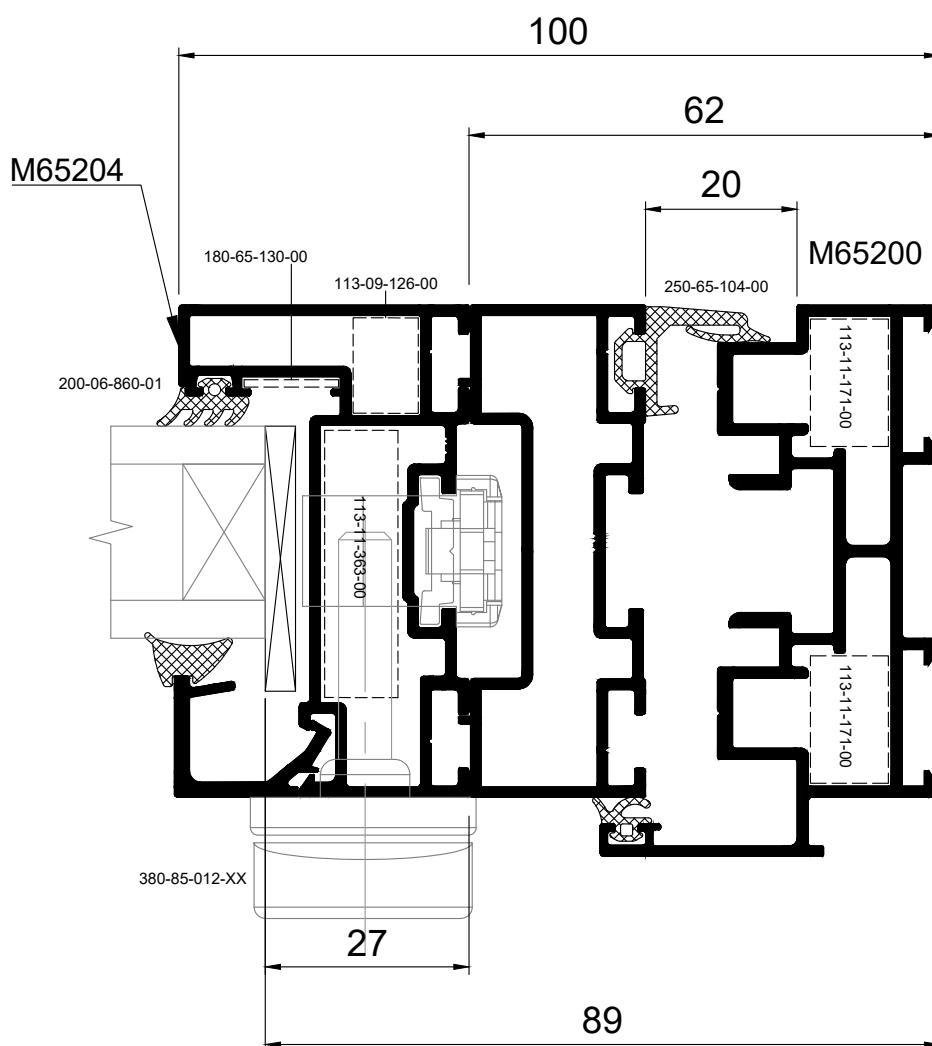
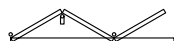
04

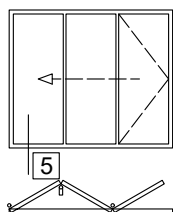




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE BALCONY DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΜΠΑΛΚΟΝΟΠΟΡΤΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

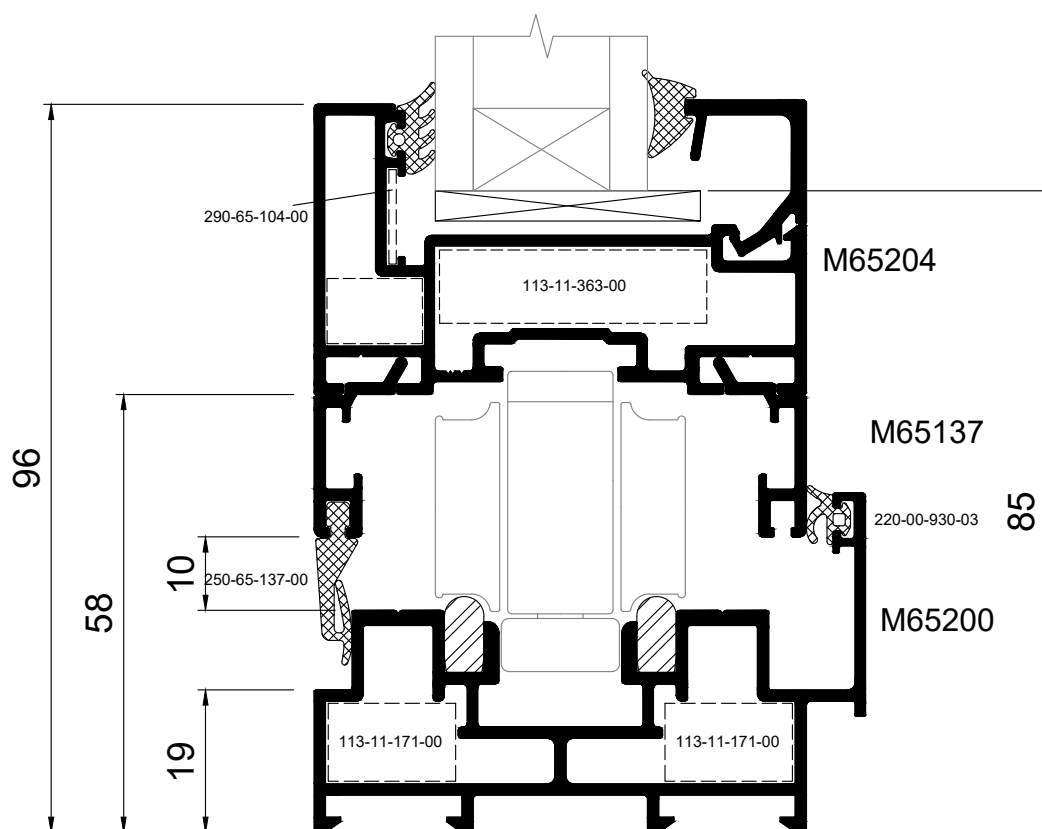
04a

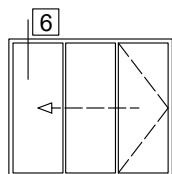




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

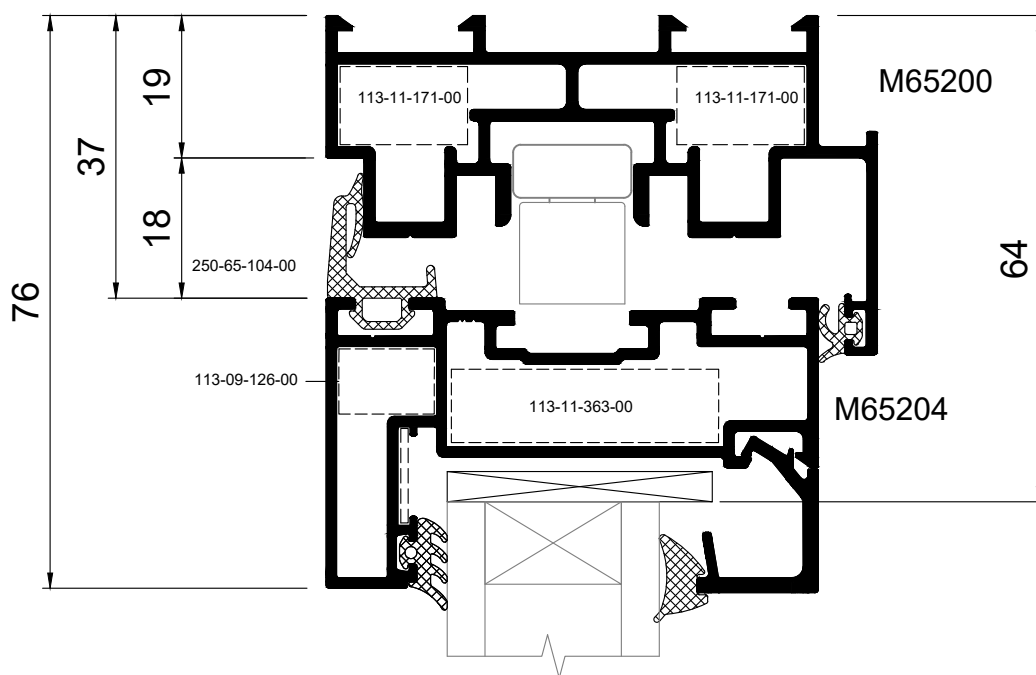
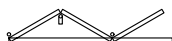
05

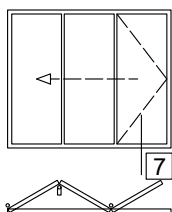




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

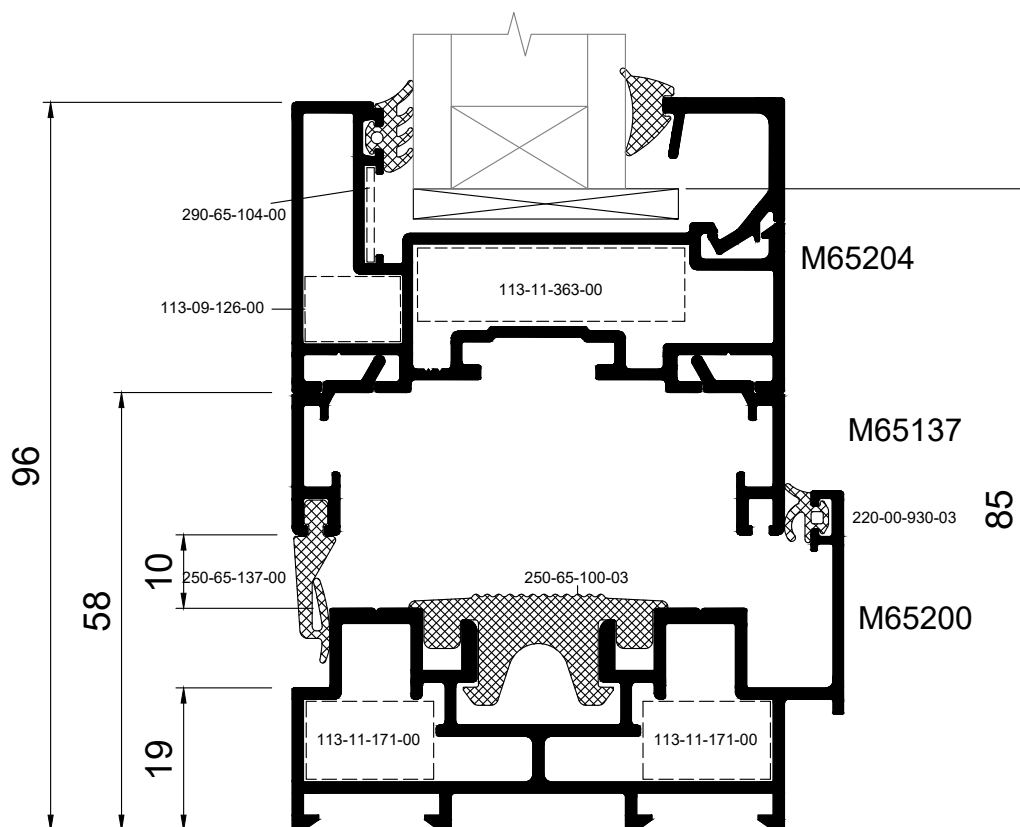
06

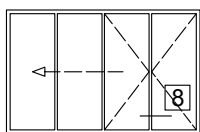




OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

07



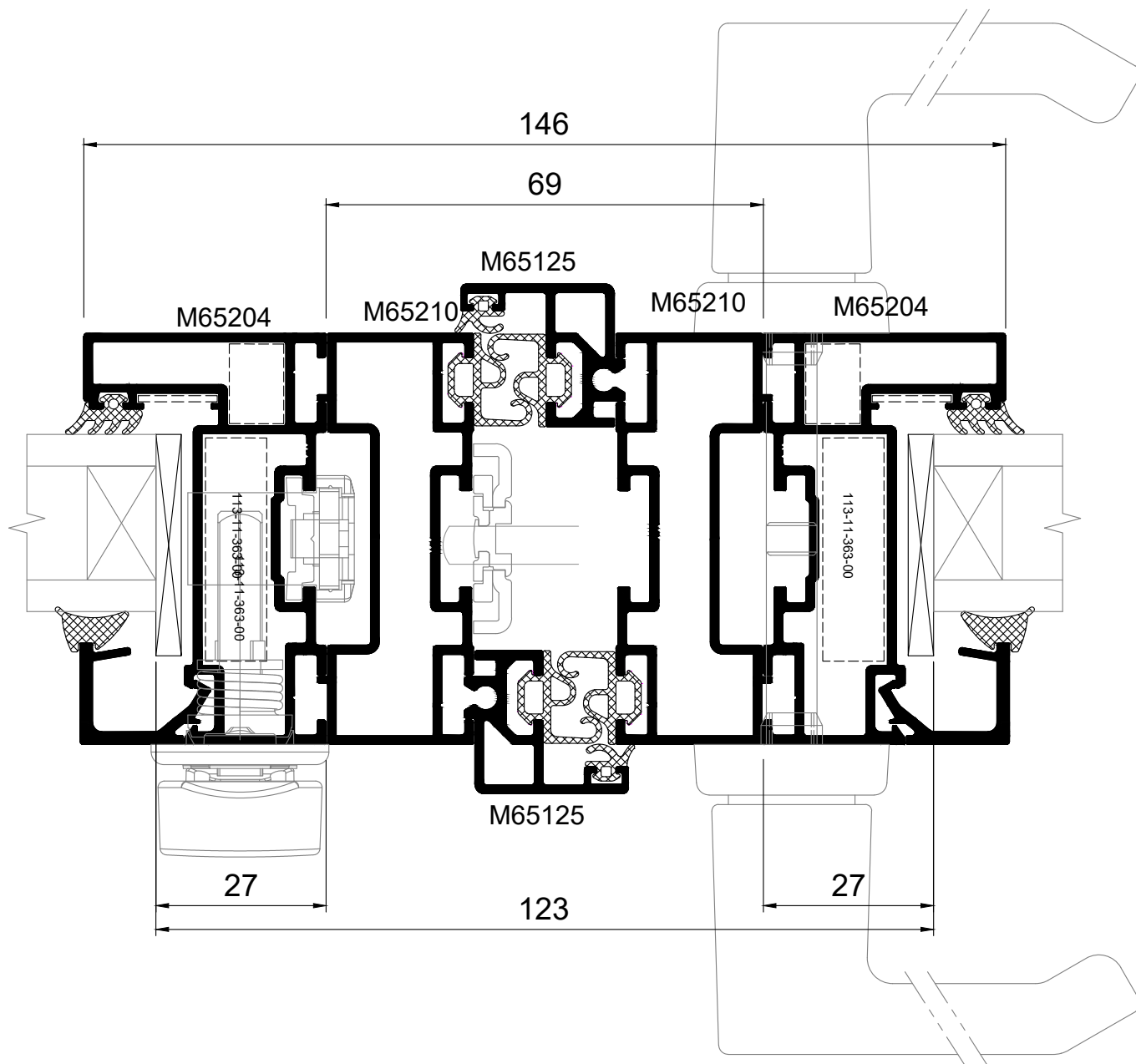


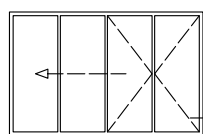
OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

08



OUTWARD OPENING, 3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ



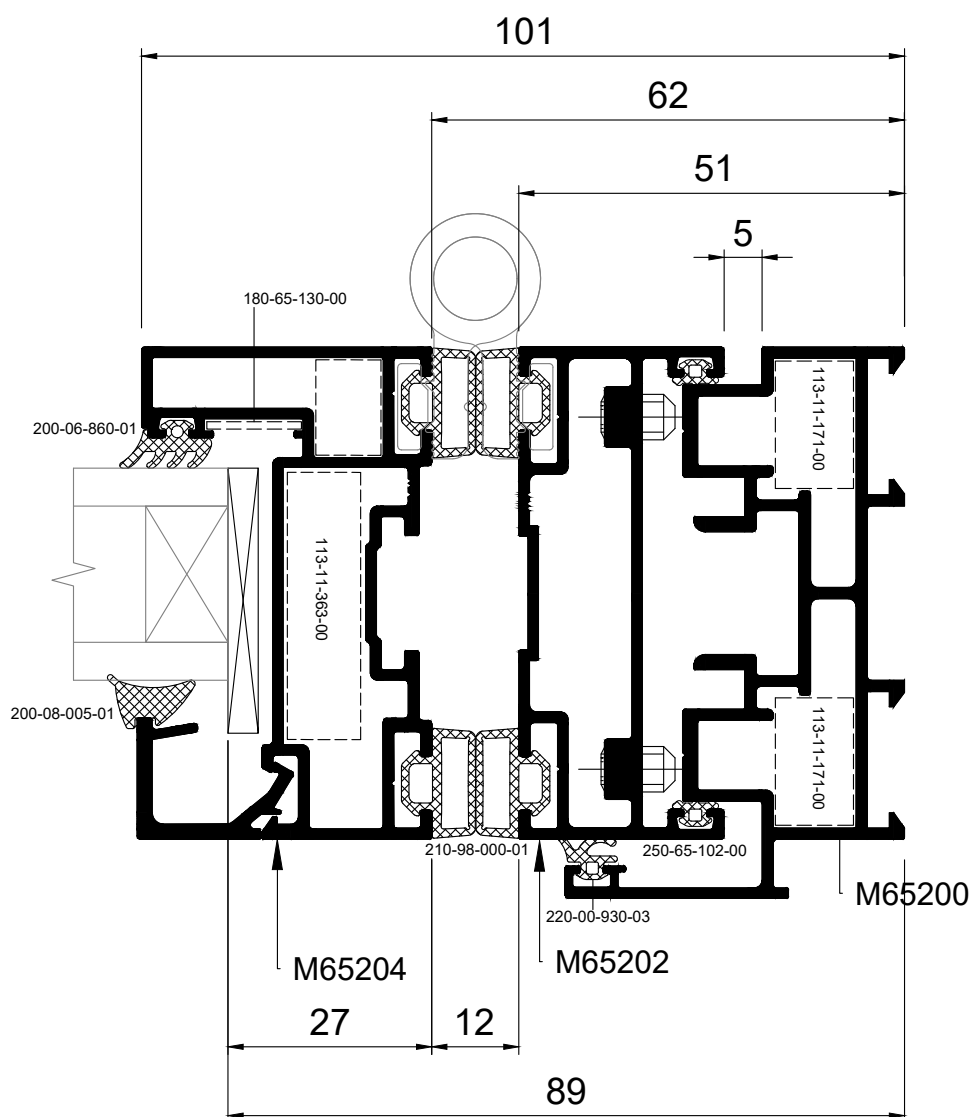


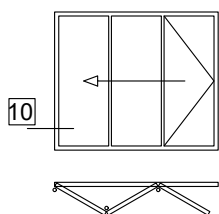
OUTWARD OPENING
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

9



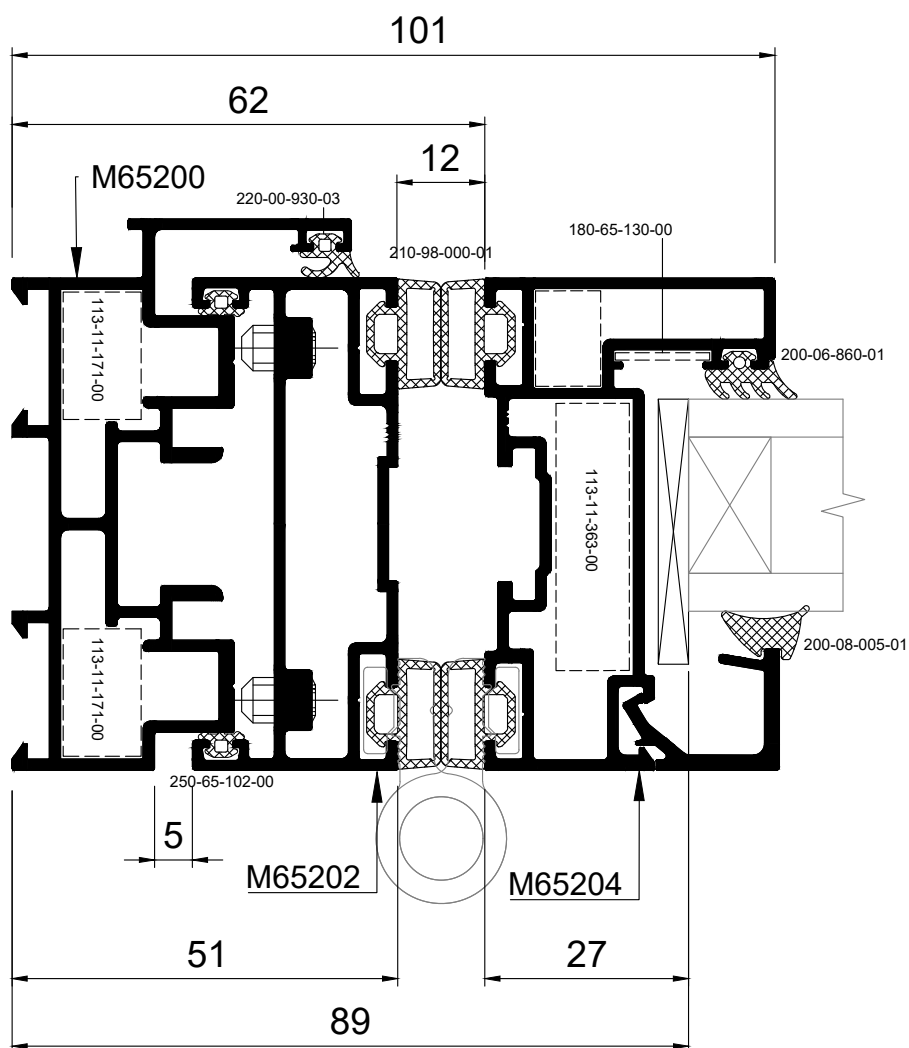
09

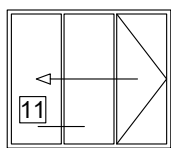




INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

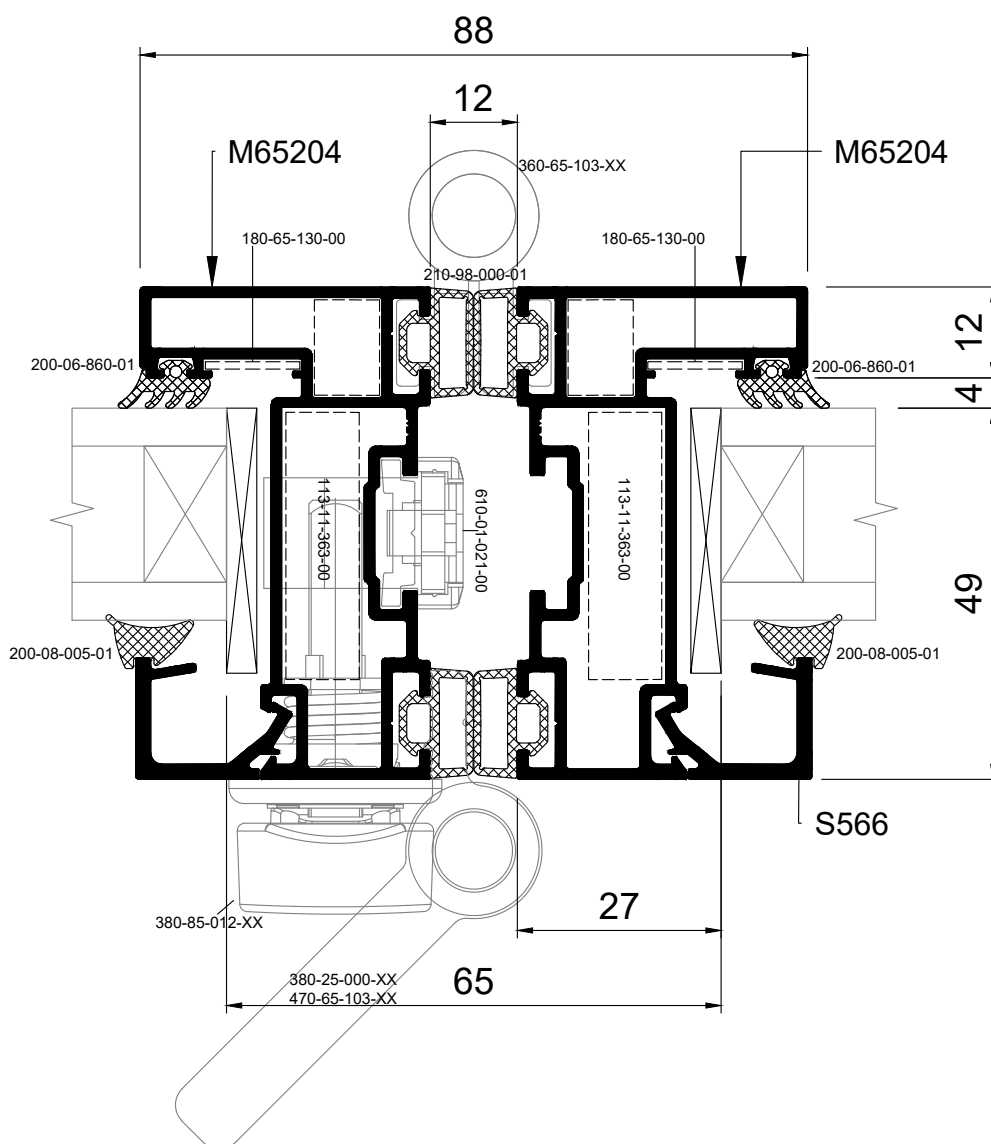
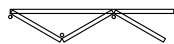
10

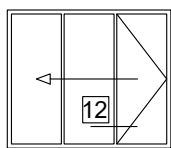




INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

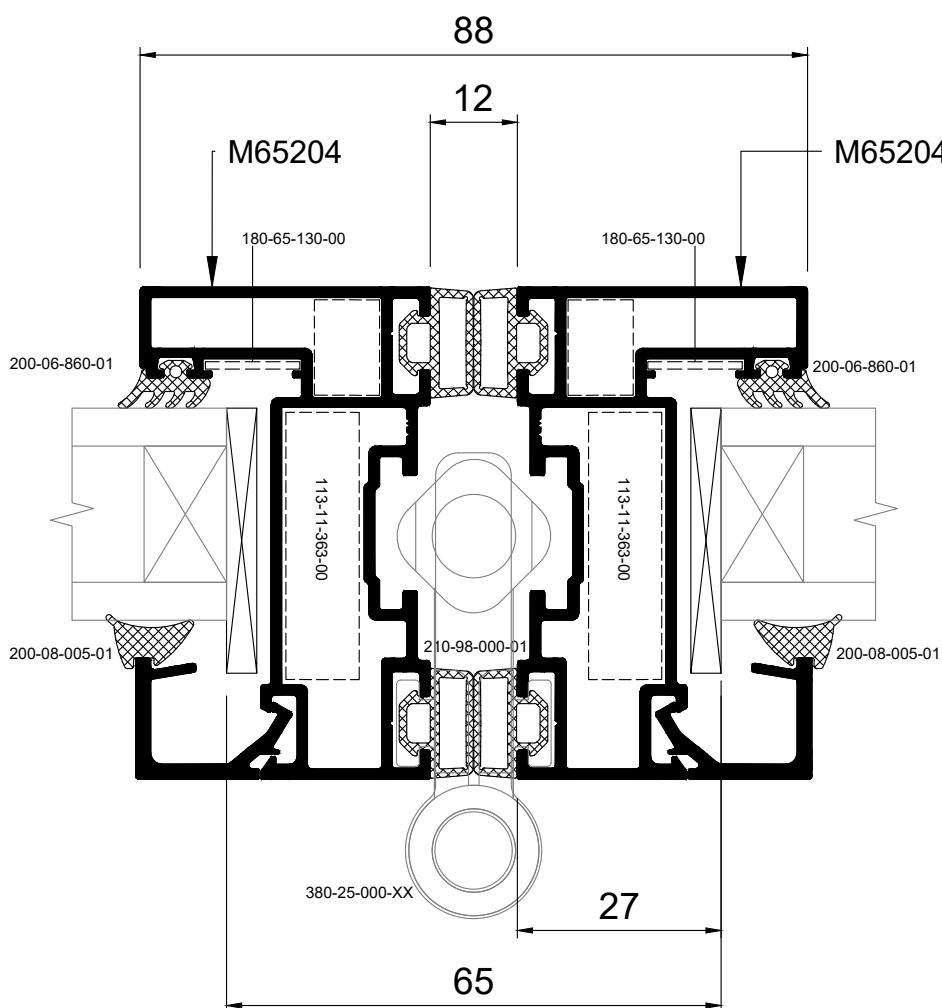
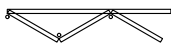
11

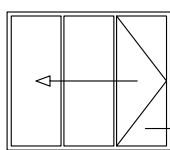




INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

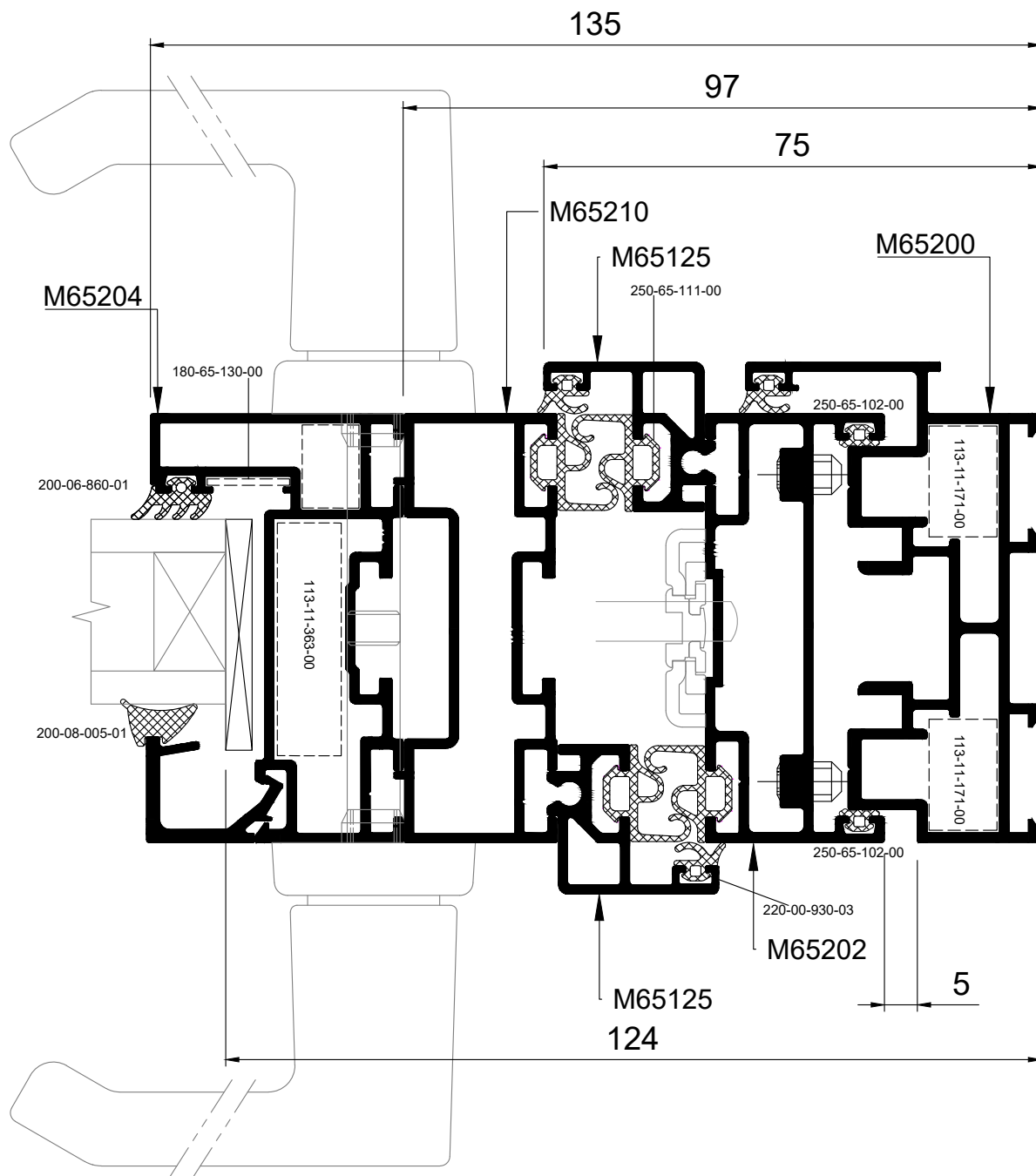
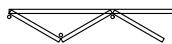
12

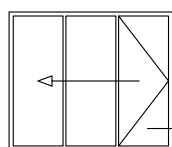




INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

13

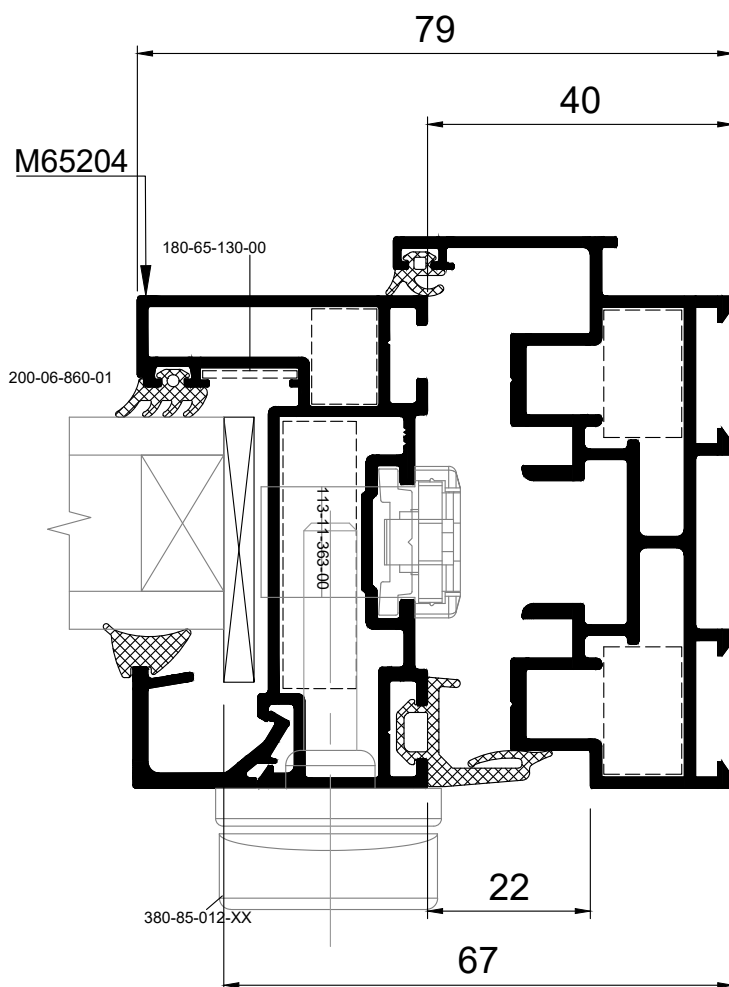


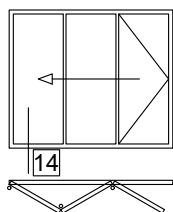


INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE BALCONY DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΜΠΑΛΚΟΝΟΠΟΡΤΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

13a

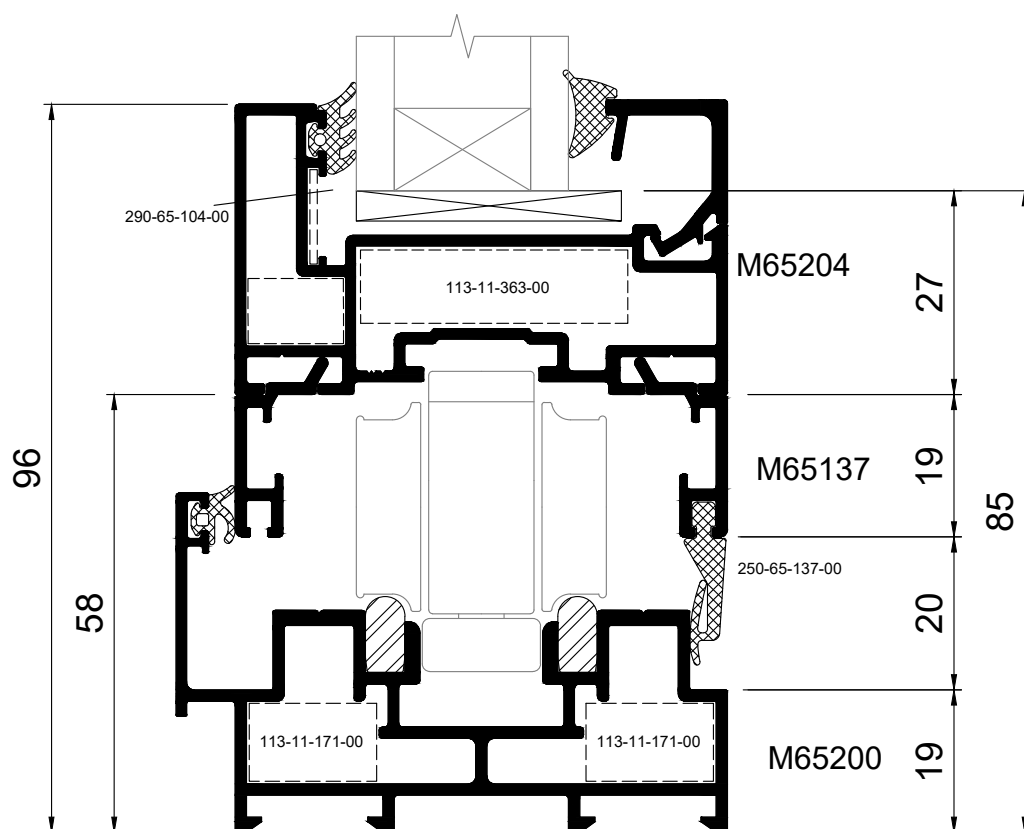
13a

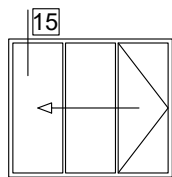




INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

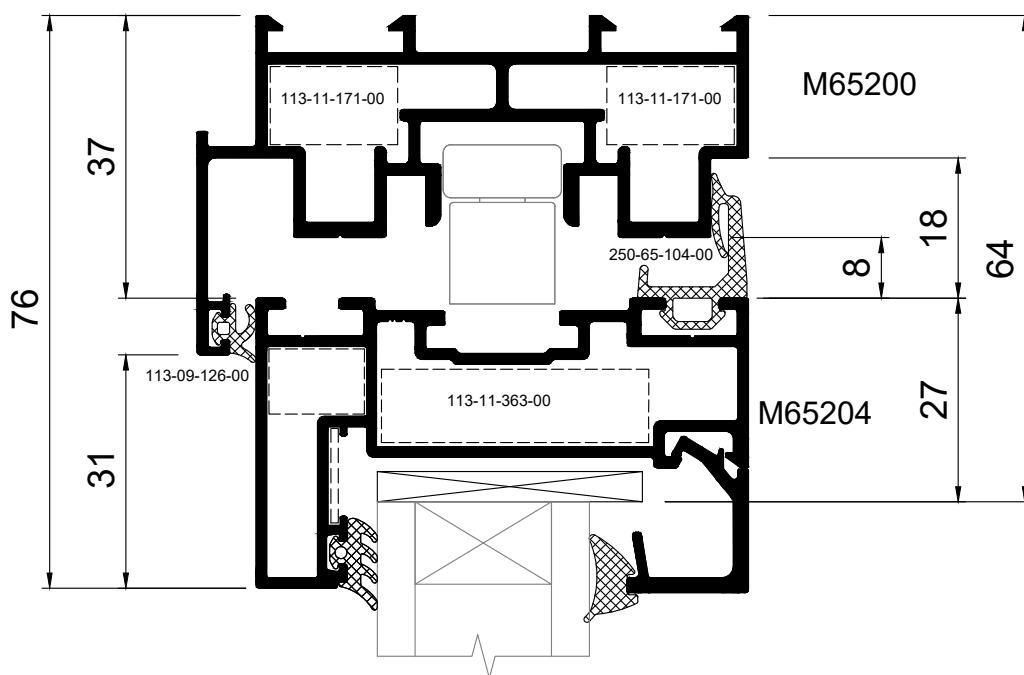
14

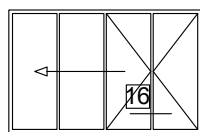




INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

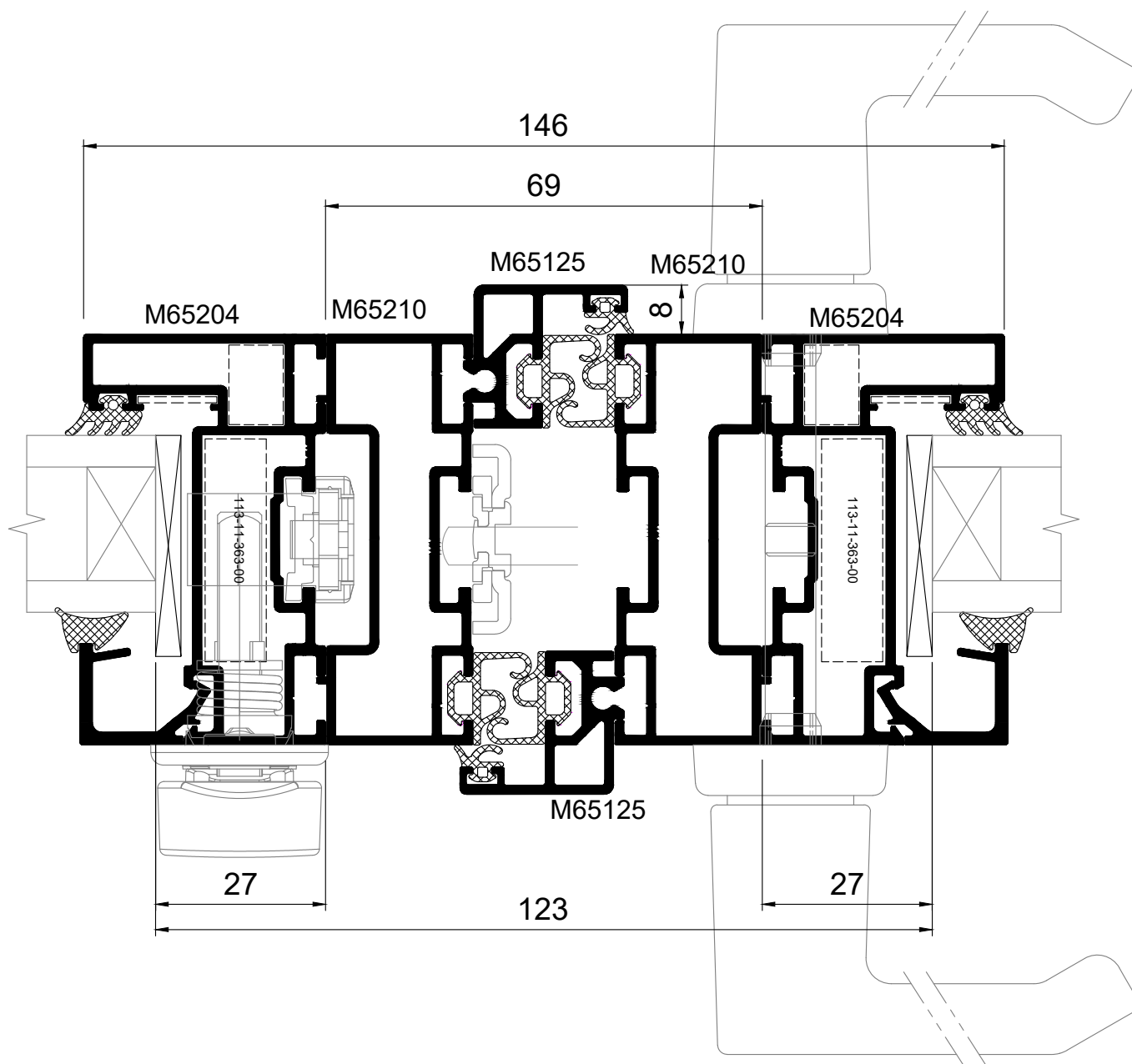
15

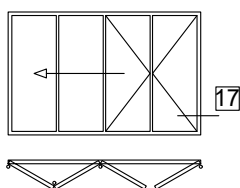




INWARD OPENING
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

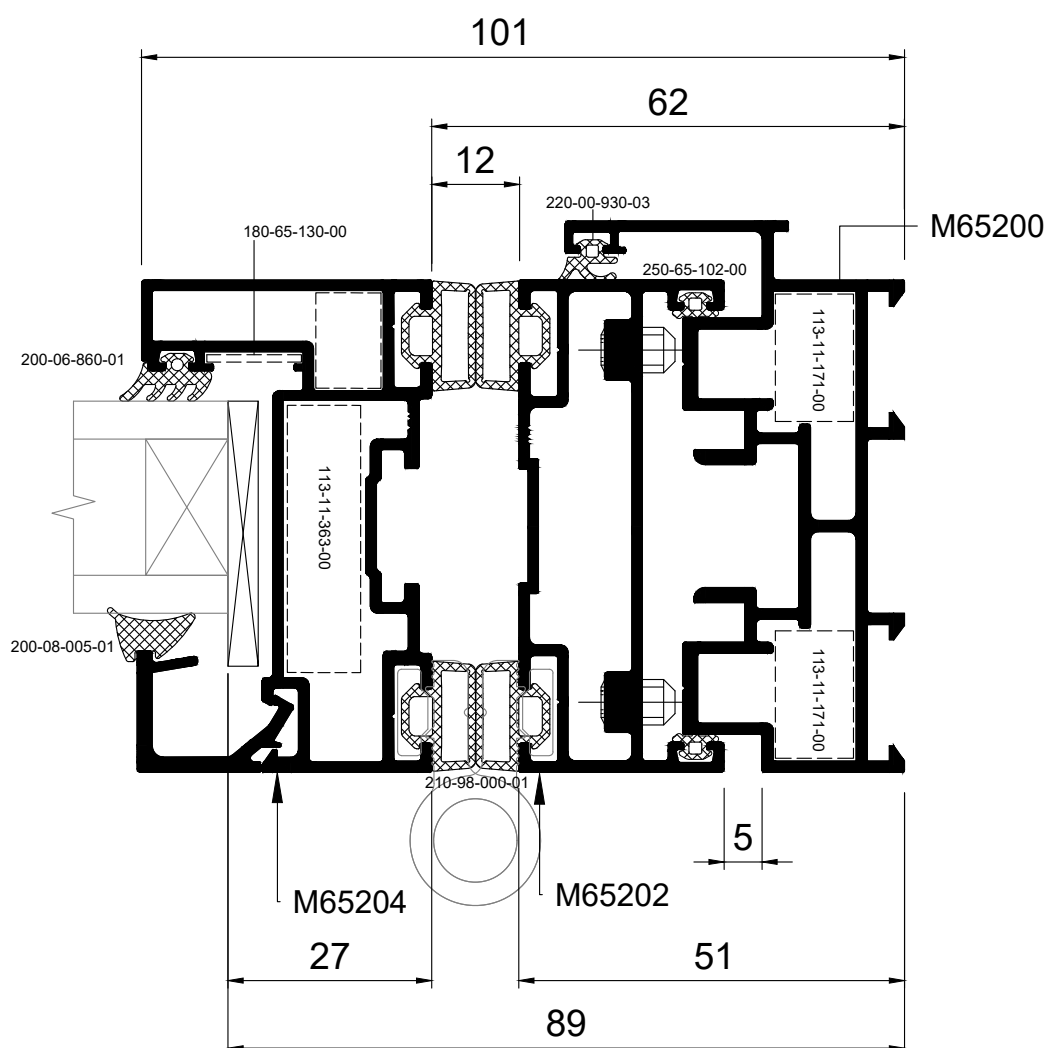
16



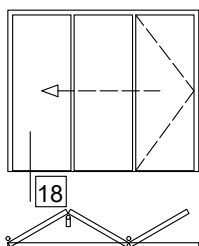


INWARD OPENING
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

17

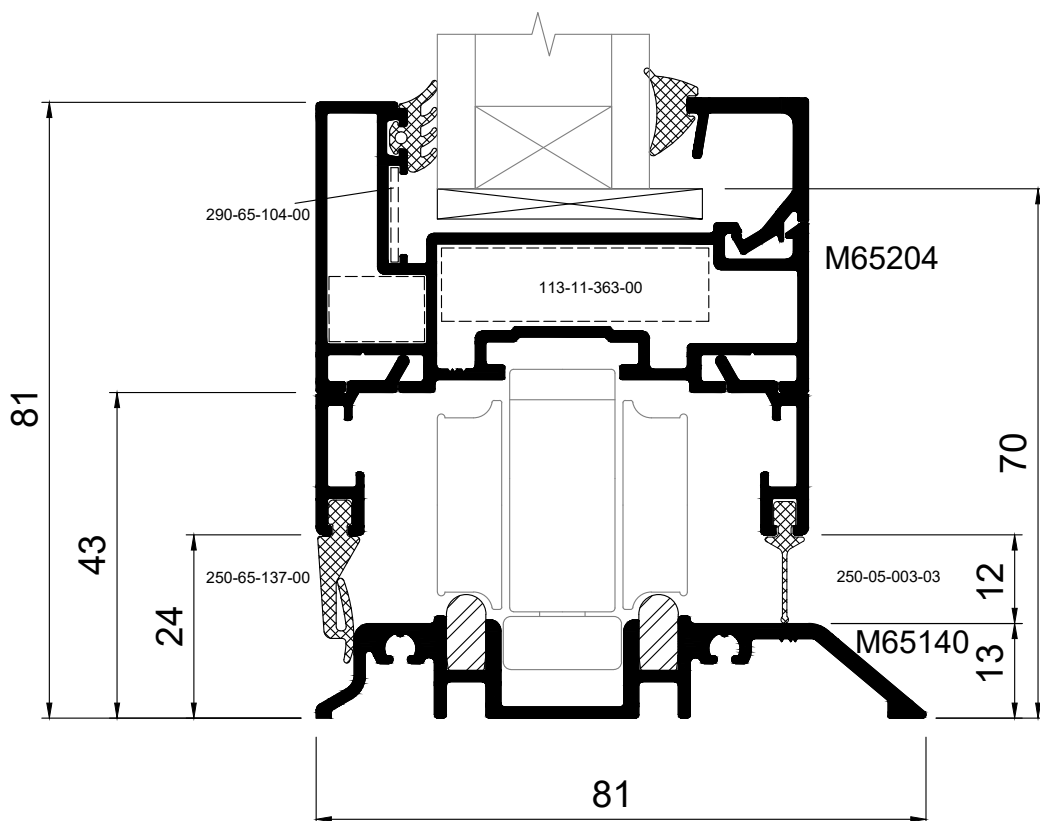


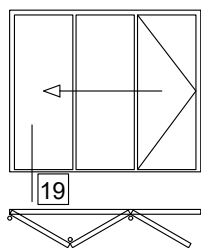
18



OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
LOW THRESHOLD
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ
ΧΑΜΗΛΟ ΚΑΤΩΚΑΣΙ

NOT SUGGESTED
FOR EXPOSED OPENINGS
ΔΕΝ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ
ΓΙΑ ΕΚΤΕΘΕΙΜΕΝΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ

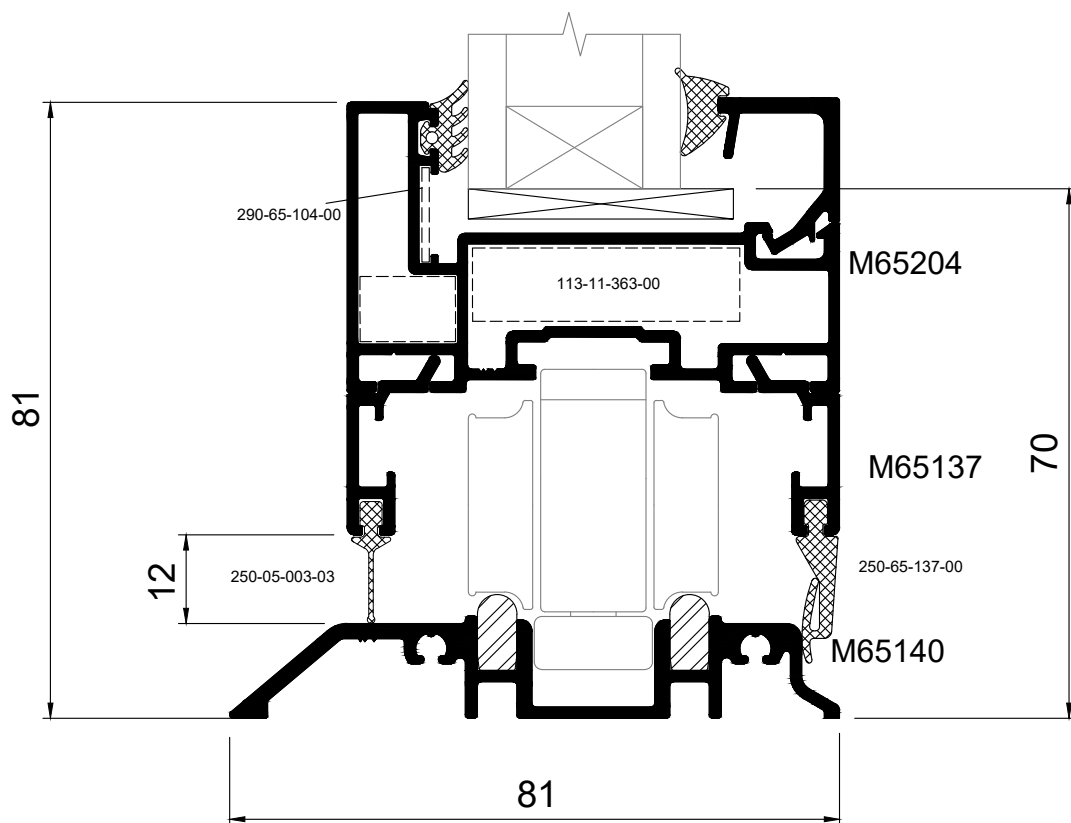


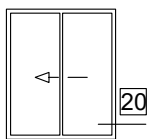


INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
LOW THRESHOLD
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ
ΧΑΜΗΛΟ ΚΑΤΩΚΑΣΙ

19

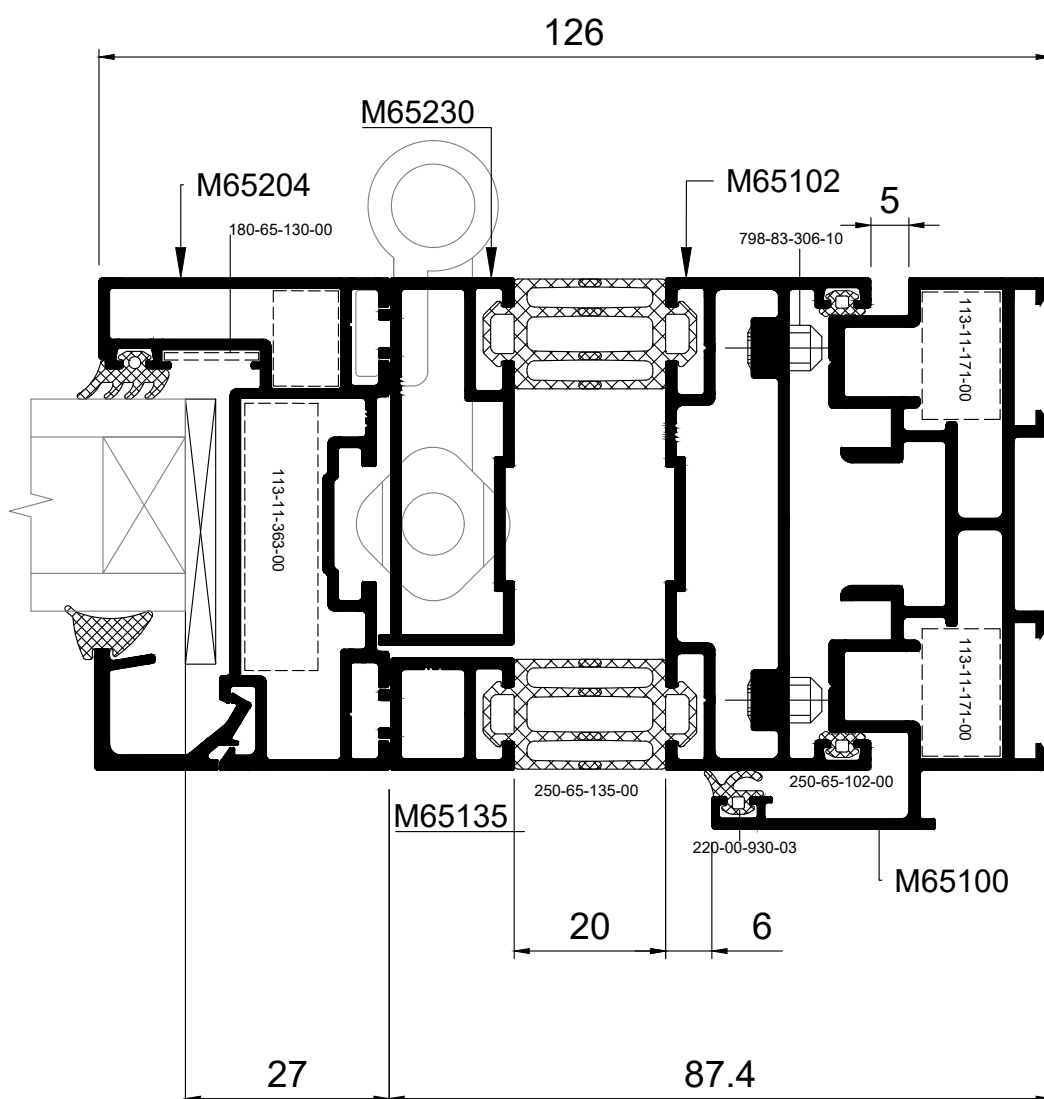
NOT SUGGESTED
FOR EXPOSED OPENINGS
ΔΕΝ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ
ΓΙΑ ΕΚΤΕΘΕΙΜΕΝΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ

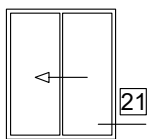




OUTWARD OPENING, 2 PANELS
ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 2 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ
ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

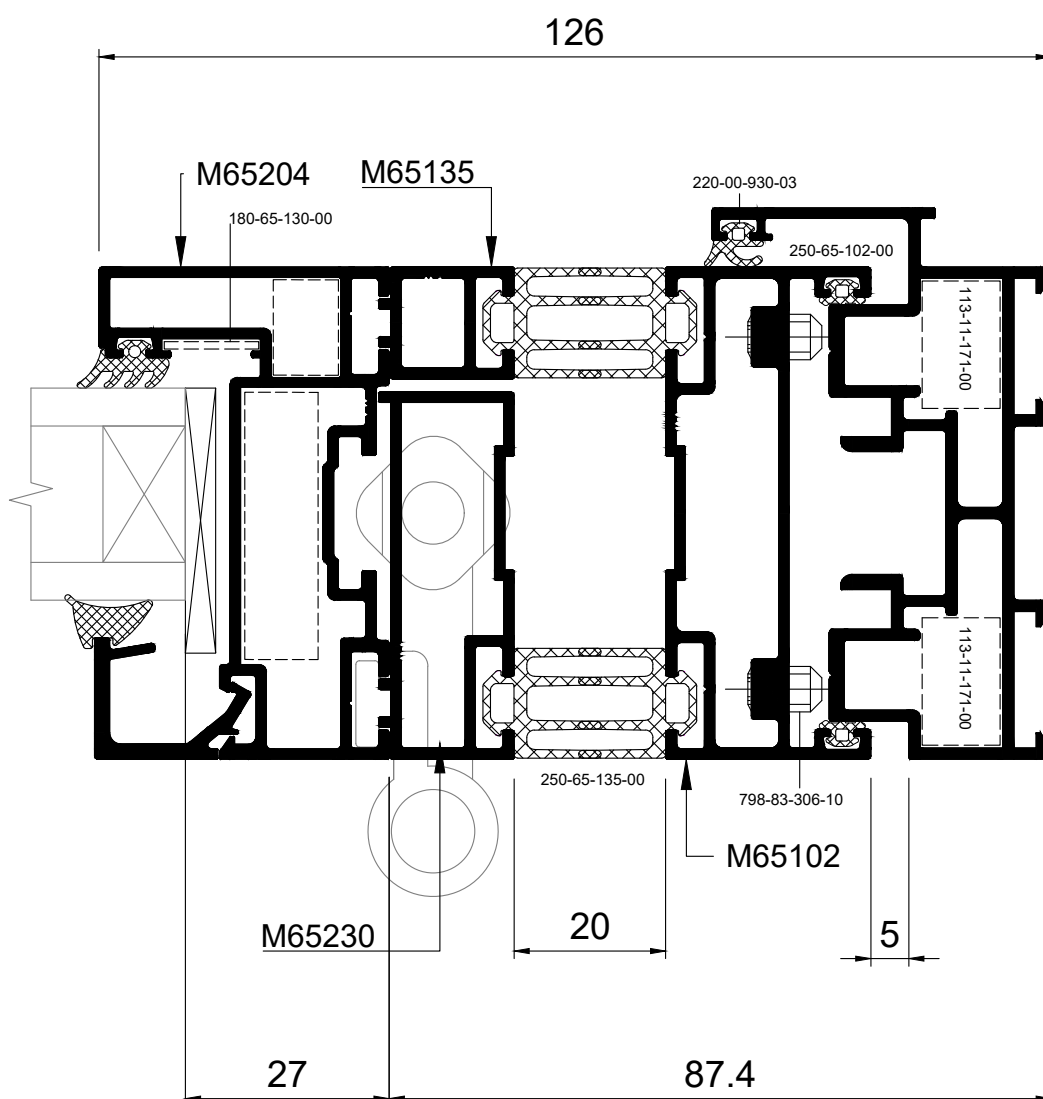
20

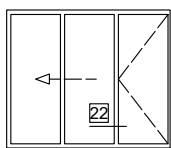




INWARD OPENING, 2 PANELS
ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 2 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ
ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

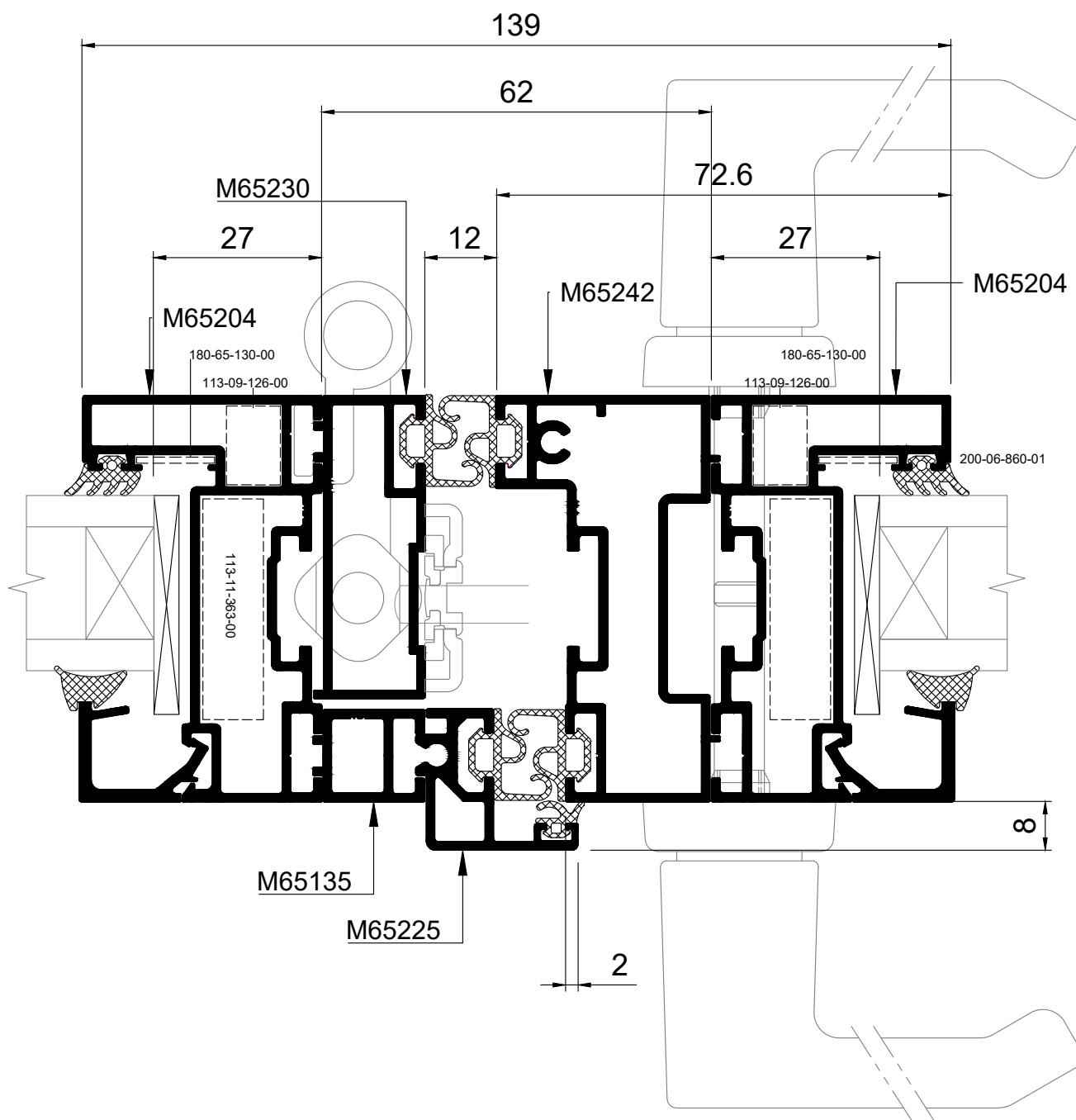
21

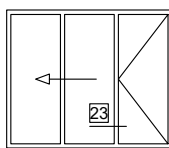




OUTWARD OPENING
2+1 3 PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+1 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

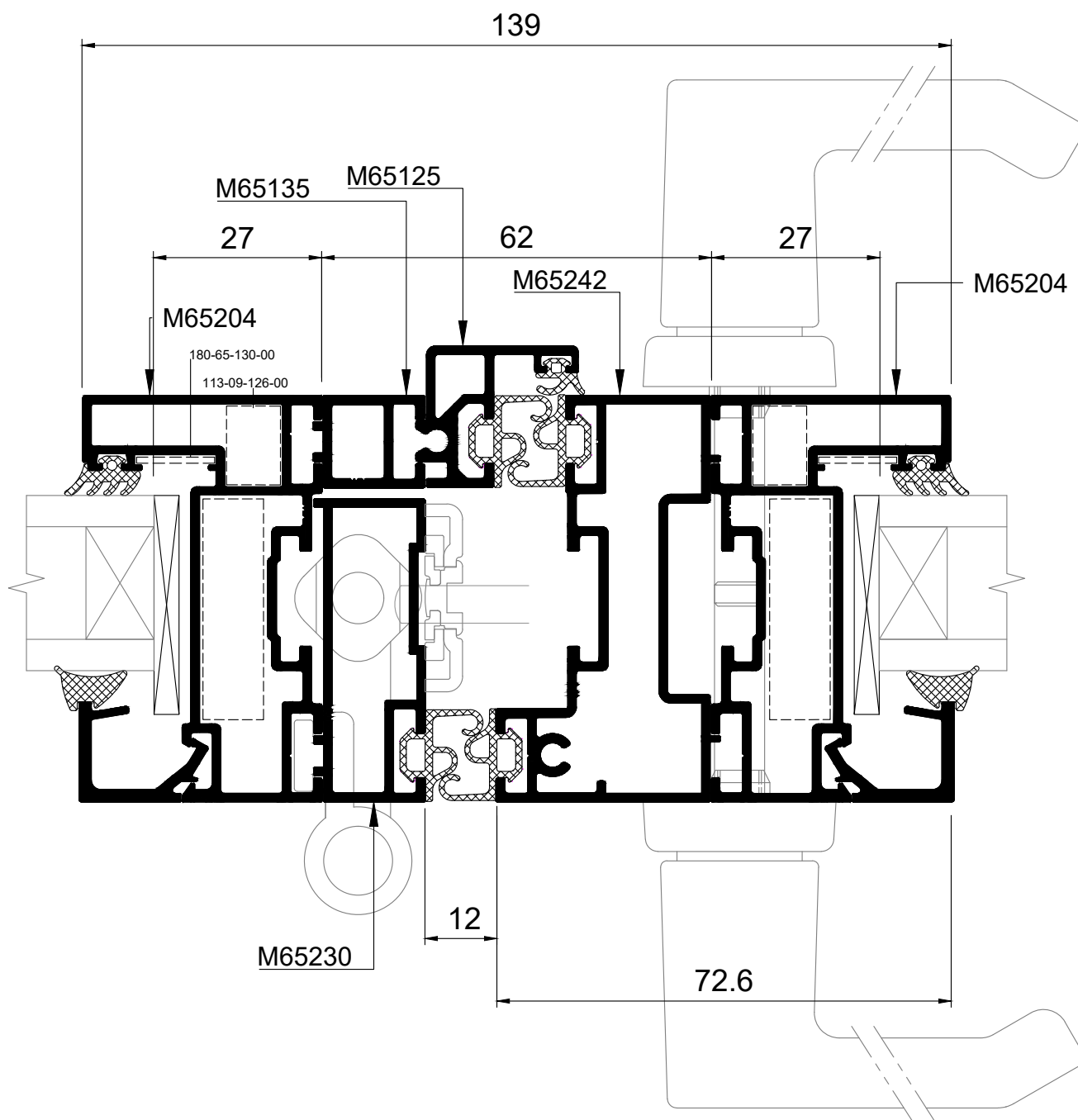
22

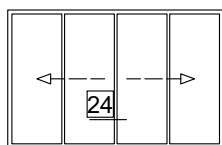




INWARD OPENING
2+1 3 PANELS FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+1 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

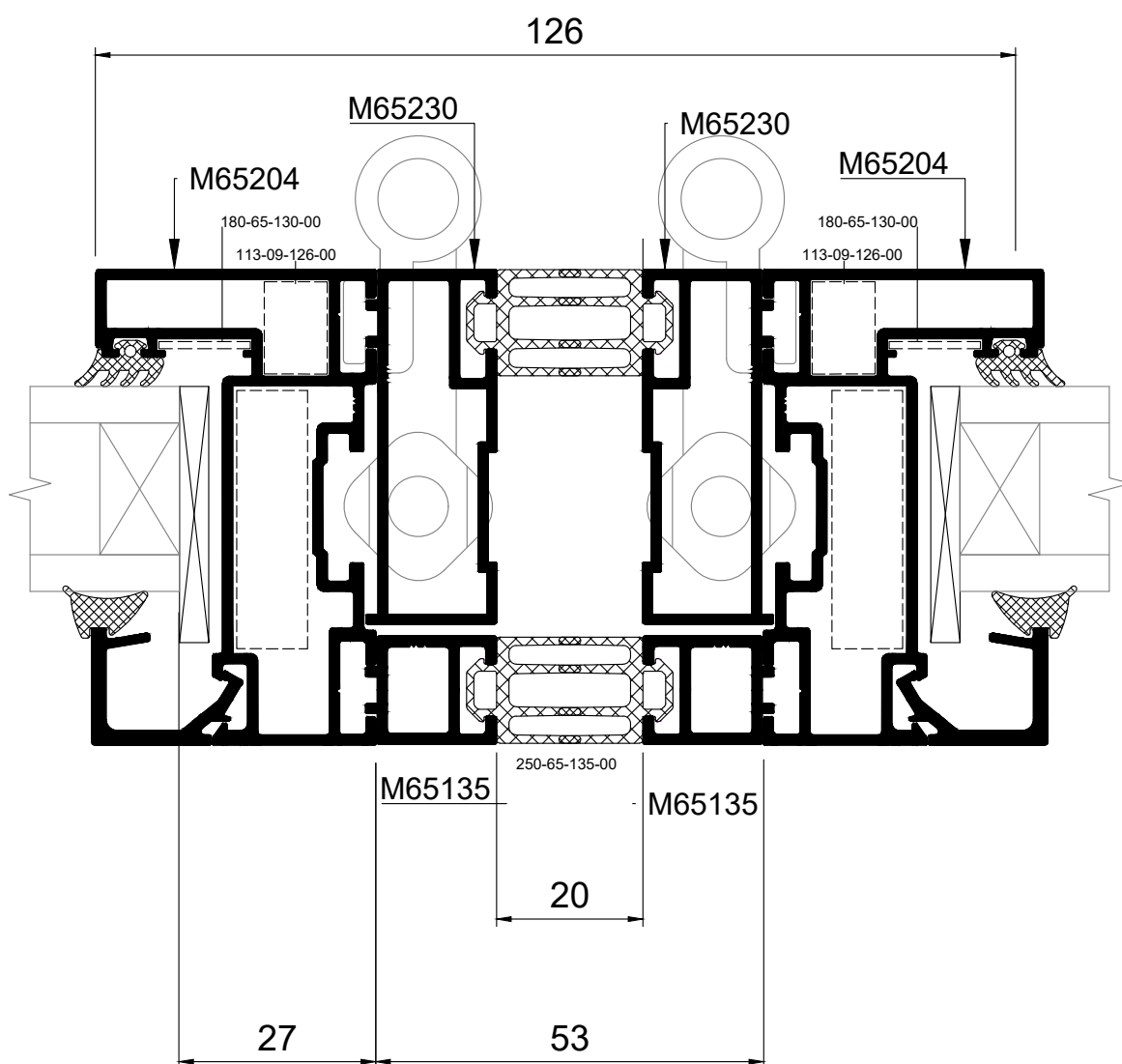
23

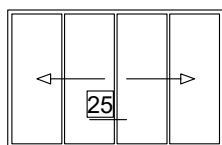




OUTWARD OPENING
2+2 4-PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+2 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

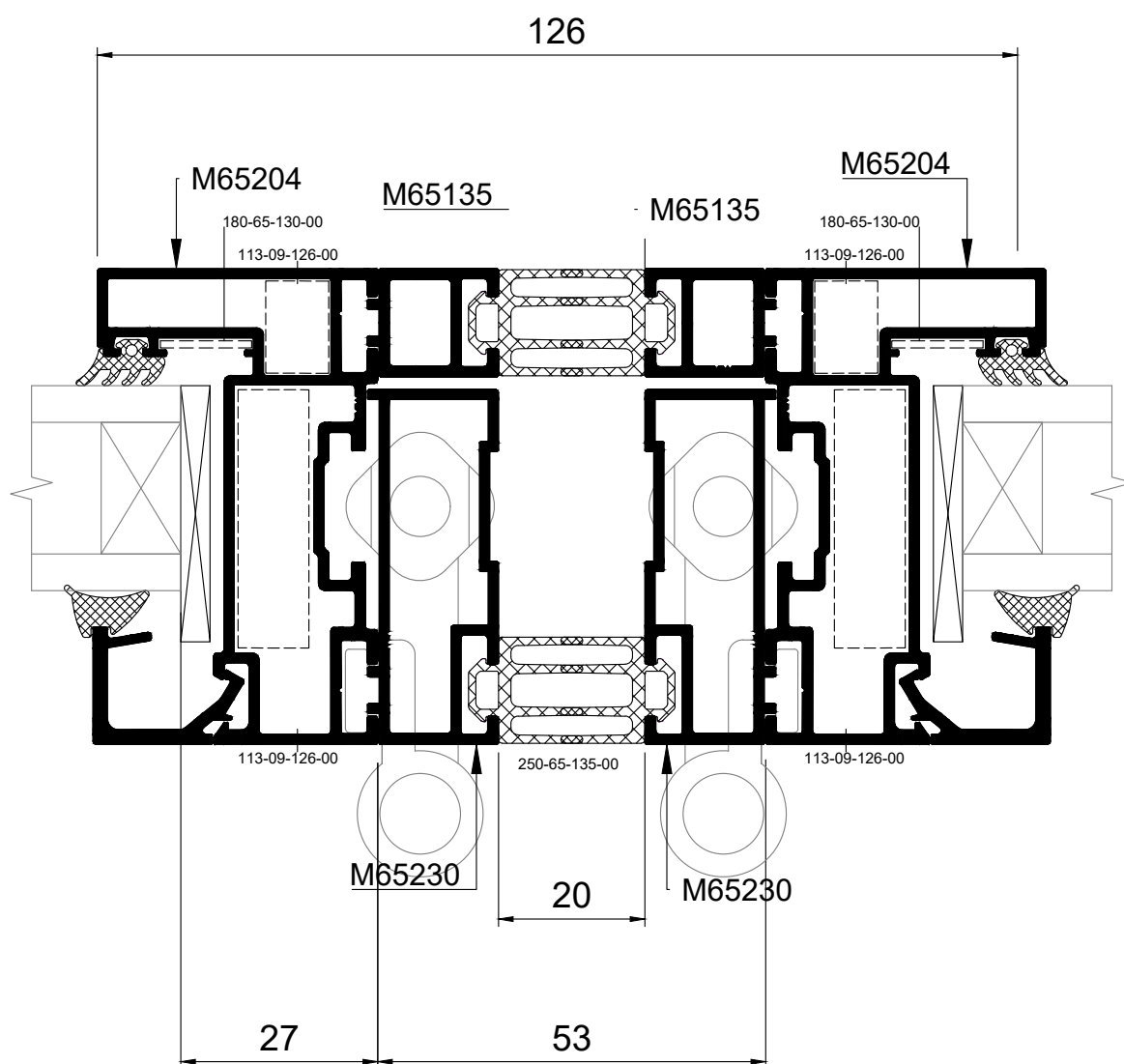
24





INWARD OPENING
2+2 4-PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+2 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

25

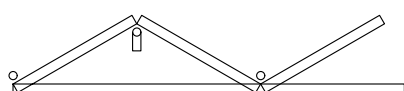
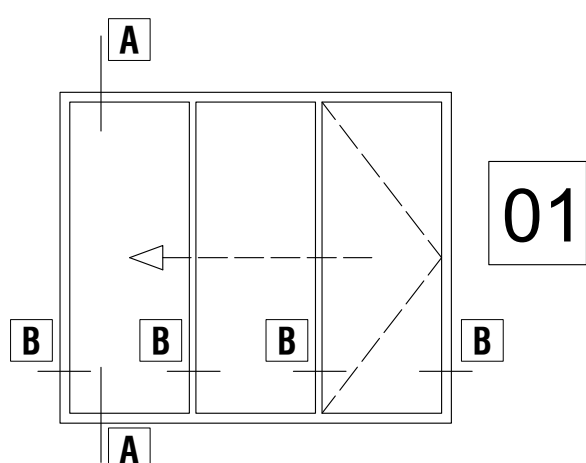




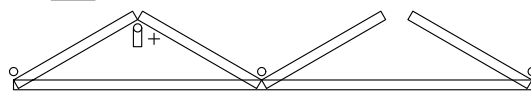
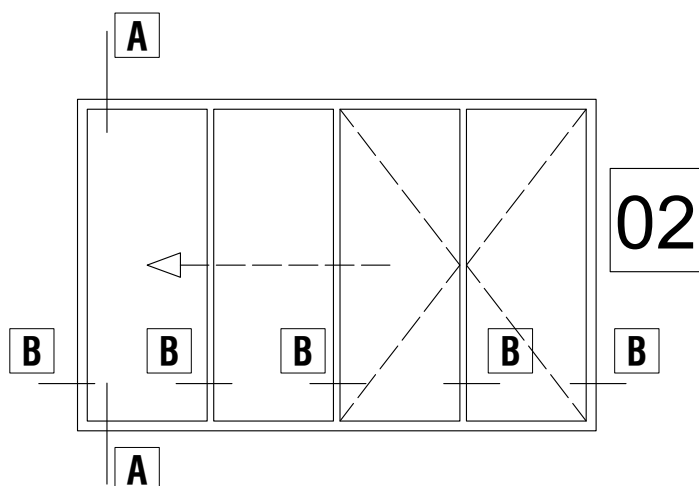
TYPOLOGIES CUTTING LISTS

ΚΟΠΕΣ ΤΥΠΟΛΟΓΙΩΝ

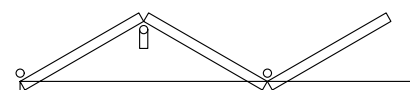
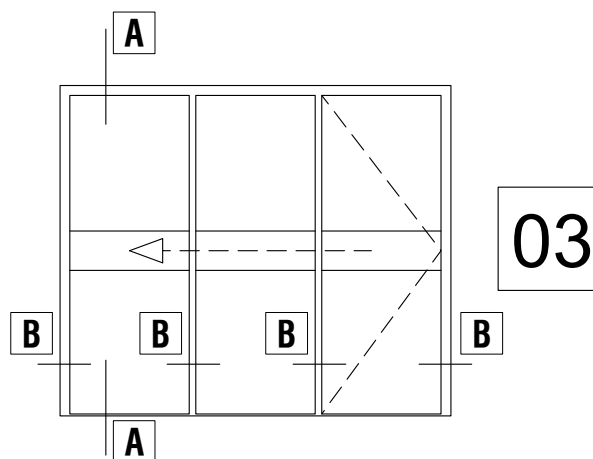
MF65/MF6500



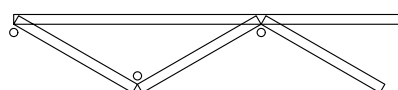
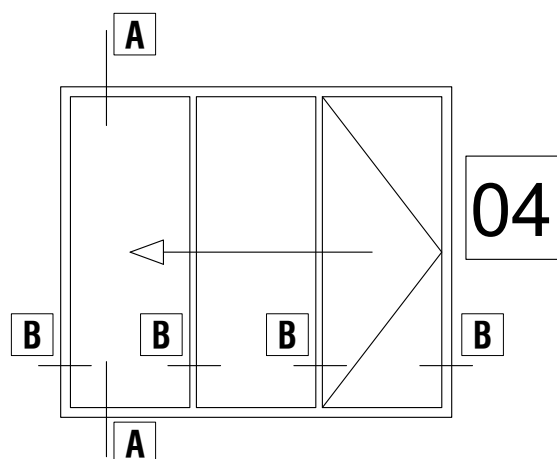
OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ



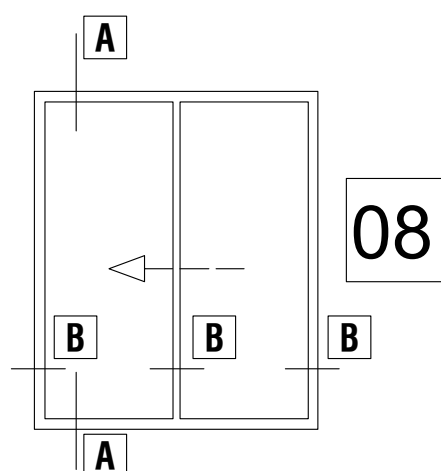
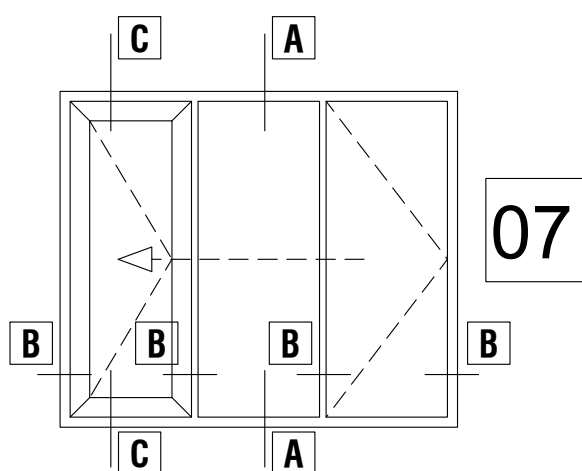
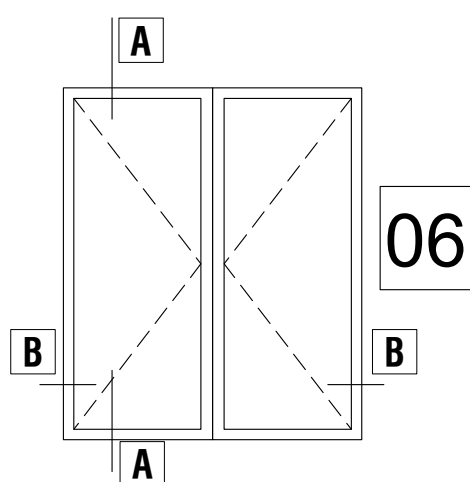
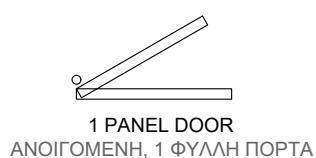
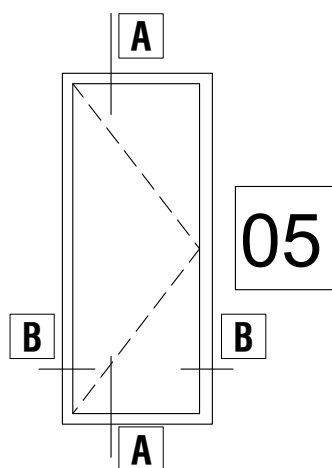
OUTWARD OPENING
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ



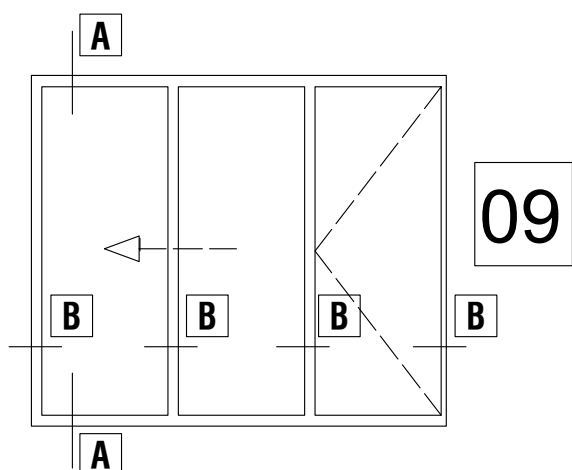
OUTWARD OPENING, 3 PANELS ON ONE SIDE
FOLDING DOOR LOW THRESHOLD
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ
ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ ΧΑΜΗΛΟ ΚΑΤΩΚΑΣΙ



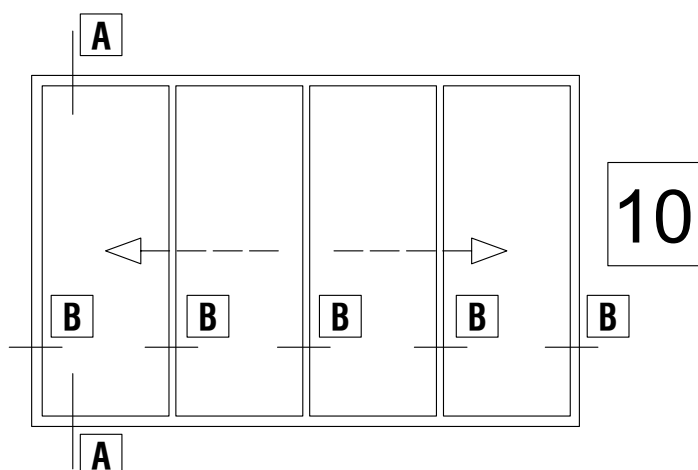
INWARD OPENING,
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΣΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ,
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ



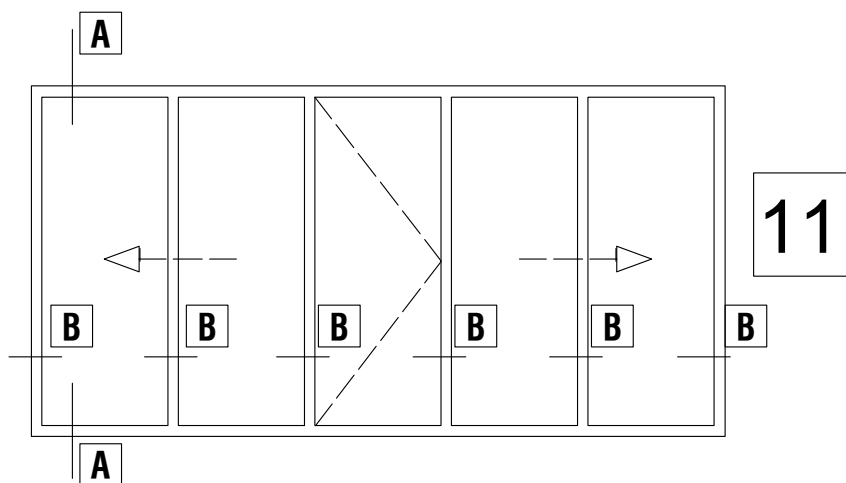
PRESS ON THE NUMBERS - ΠΑΤΗΣΤΕ ΣΤΟΥΣ ΑΡΙΘΜΟΥΣ



OUTWARD OPENING
2+1 3 PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+1 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ



OUTWARD OPENING
2+2 4-PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+2 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ



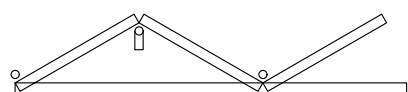
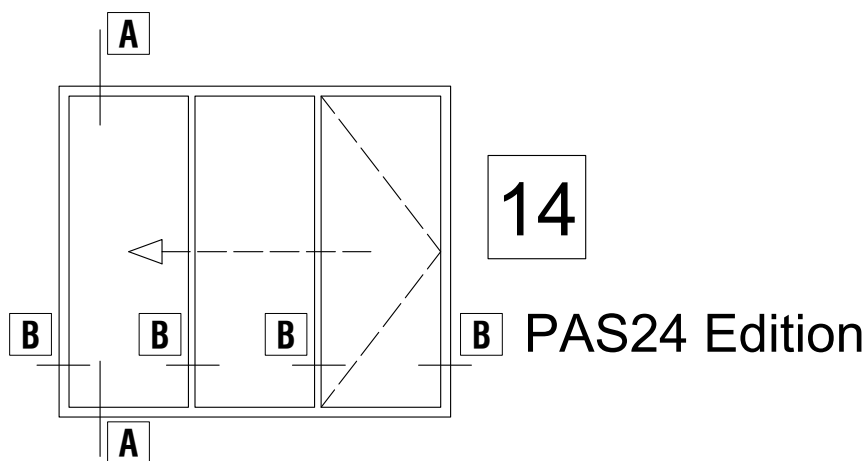
OUTWARD OPENING
3+2 5 PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+2 5ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ



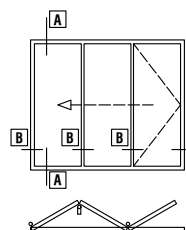
OUTWARD OPENING
POSITIVE ANGLE 3+3
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
ΘΕΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ 3+3



INWARD OPENING
POSITIVE ANGLE 3+3
ΜΕΣΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
ΘΕΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ 3+3



OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

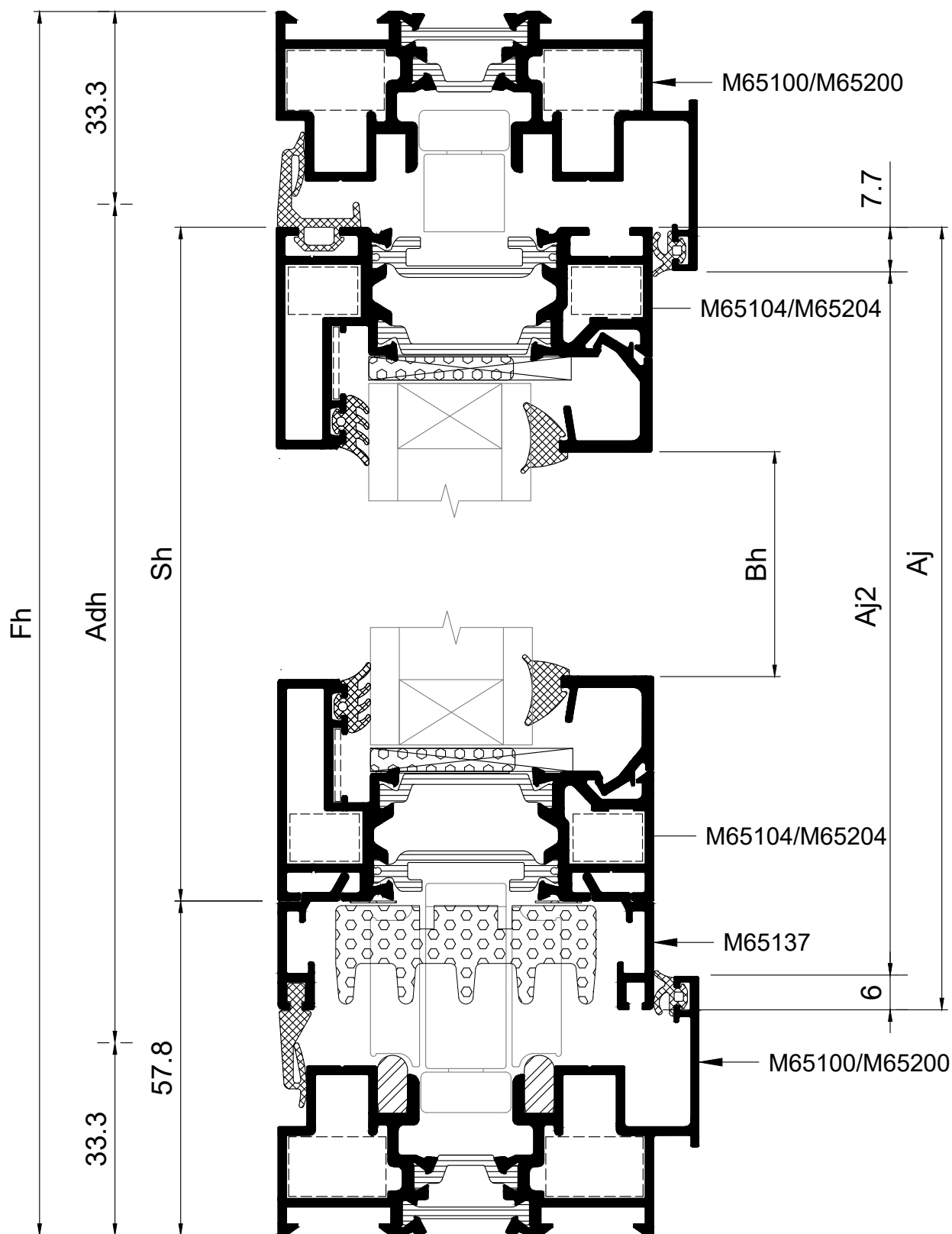


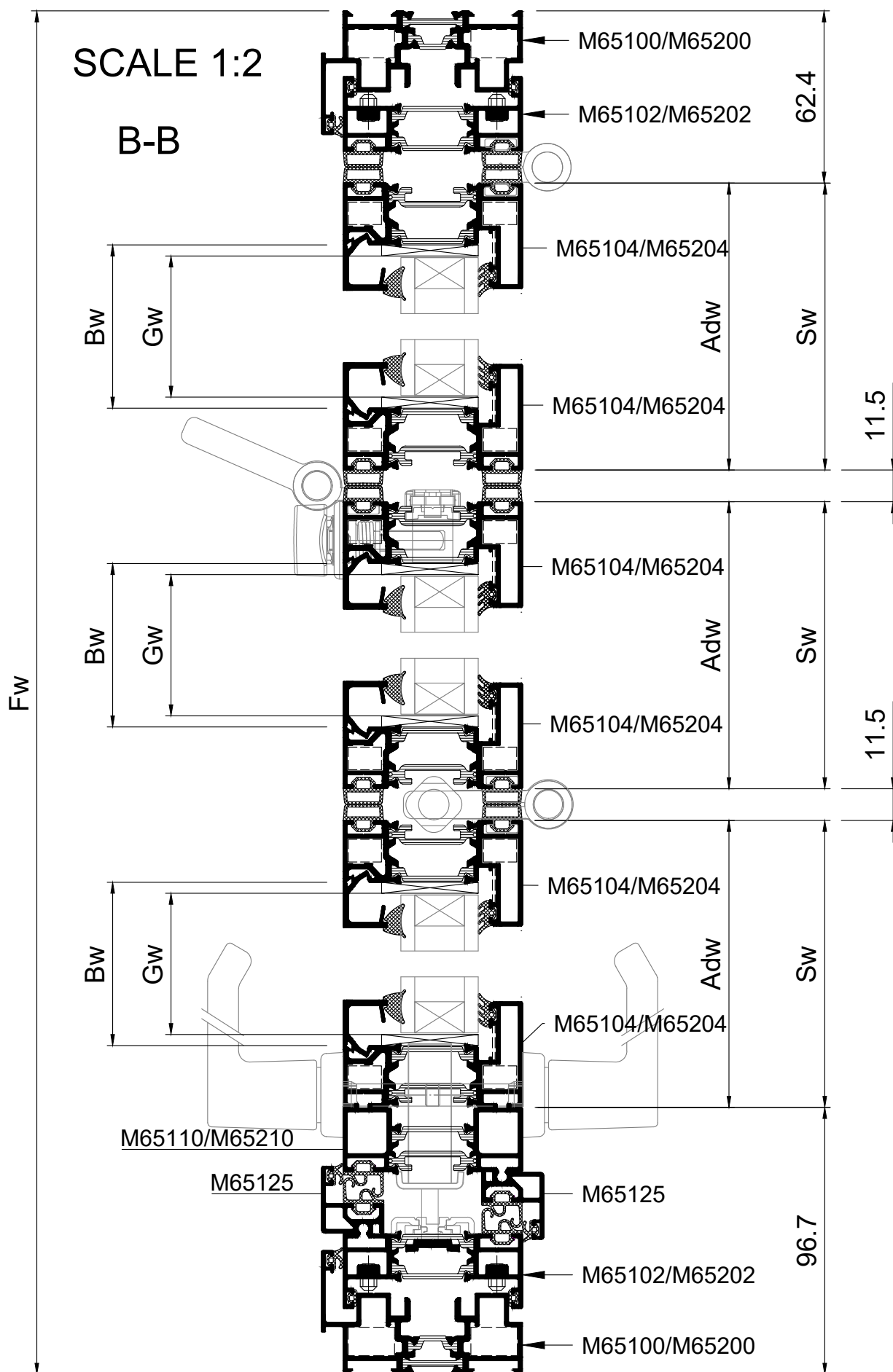
SCALE 1:1

01

OUTWARD OPENING, 3 PANELS
ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ
ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

A-A





Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων				
			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity - Ποσότητα	
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-104-00		Upper horizontal sash Gasket Άνω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W	
Frame height (M65100/M65200) Υψος Κάσας		2 τεμ.-pieces	210-98-000-01		Vertical Sash Gasket Κάθετο Ελαστικό φύλλου	12H	
			250-65-137-00		Bottom horizontal sash Gasket Κάτω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W	
Width adjuster height (M65102/M65202) Υψος ρυθμιστή πλάτους		2 τεμ.-pieces	250-65-111-03		Reversing mullion Gasket Ελαστικό Μπινιού Φύλλου	4H	
			200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό Υάλωσης	6Sh+6Sw	
Sash height (M65104/M65204) Υψος φύλλου		6 τεμ.-pieces	200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα Υάλωσης	6Sh+6Sw	
			660-00-613-00		Heavy duty Guide Rail Ανοξείδωτος οδηγός Βαρέως τύπου	(Fw-Sw-100)*2	
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		6 τεμ.-pieces	250-65-102-00		Adjuster Sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Ρυθμιστή	4H	
			220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	2W+4H	
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		6 τεμ.-pieces	250-65-100-03		Gasket for Threshold Λάστιχο οδηγού	Sw	
			313-17-448-00		Foam Insulation Profile 45x17 mm Αφρώδες Θερμονωτικό 45x17 mm	3Sw	
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	313-05-025-00		Foam Insulation Profile 25x5 mm Αφρώδες Θερμονωτικό Τζαμιού 25x5 mm	6Sw+6Sh	
			310-09-813-03		Pair Bottom Sealing Sash caps Ζεύγος Κάτω Τάπες Στεγάνωσης Φύλλου	5	
Glazing bead height (S566) Υψος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	113-11-171-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	8	
			*113-09-126-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	24	
Adjoining profile height (M65110/M65210) Υψος μπινί		1 τεμ.-pieces	180-65-130-00		Alignment corner Γωνία επιπεδότητας	12	
Additional external profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έξω		1 τεμ.-pieces	310-65-102-00		Adjuster cap Τάπα ρυθμιστή	2	
Additional internal profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έσω		1 τεμ.-pieces	300-65-110-00		Adjoining Cap X+0 Τάπα μπινιού X+0	1	
			310-65-137-00		Rod Reinforcement Ενίσχυση σύρτη	3	
Υψος ντίζας (M9316) Rod bar height		2 τεμ.-pieces	474-65-104-00		Rod Adjuster Ρυθμιστής Ντίζας	2	
			610-01-021-00		Locking Gear Box Μεταδότης Κίνησης	1	
Glazing width Πλάτος τζαμιού		3 τεμ.-pieces	474-65-112-00		Locking set Active-Passive Σετ κλειδώματος ενεργητικό-παθητικό	1	
			380-85-012-XX		Intermediate Locking Handle Ενδιάμεσο Χερούλι Ασφάλισης	1	
*For M65204 113-11-363-00 12pcs			360-65-103-XX		Folding Door Hinge Μεντεσές Φυσούνας	Sash height Υψος φύλλου up to 1800	4
						1801-2400	7
						2401-2800	10
						2801-3200	13
			380-25-000-XX		Hinge Pulling Handle Χερούλι Μεντεσέ	2	
			424-65-101-XX		Lower Carriage MF65 Κάτω φορείο φυσούνας MF65	1	
			424-65-102-XX		Top Carriage MF65 Άνω φορείο φυσούνας MF65	1	
			424-85-990-00		Folding Door Holdback Συγκρατητής Φύλλων	1	
			380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1	
460-34-545-00		Simple Cylinder 40-10-40 Κύλινδρος Απλός 40-10-40	1				

Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
290-65-104-00		Glazing Bridge Γέφυρα Τακαρίσματος	6
310-65-106-00		Roller Hinge Catcher MF65 Συγκρατητής ραουλομεντεσέ MF65	1
313-09-005-00		NRG BAR 9x5	2Fw+2Fh
313-10-017-00		NRG BAR 10x17	6Sw+6Sh+2Ad
313-17-006-00		NRG BAR 17x6	Aj
660-44-088-03		Wheep Hole Cover with Valve Τάπα Απορροής με βαλβίδα	W/800+1
798-83-306-10 & 798-21-448-25		Screws for M65102/M65202 Βίδες για ρυθμιστή M65102/M65202	4pcs / 450mm

Optional

424-65-104-00 424-65-105-00		Intermediate Lock for MF65 Ενδιάμεσο κλειδωμα φυσούνας MF65	1
--------------------------------	--	--	---

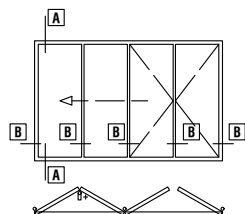
3-Point Lock Option

450-65-035-16		3 Point Lock Κλειδαριά 3 σημείων	1
757-10-061-00		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	8
798-82-105-12		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	8
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
470-65-102-00		Keeper fixation Συγκάτηση αντικρύσματος	8
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=141 & L=Sh-1680.8
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

Sh<2200mm Optional
Sh>2200mm Mandatory

1-Point Lock Option

450-65-135-16		1 Point Lock Κλειδαριά 1 σημείου	1
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=735 & L=Sh-1273
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

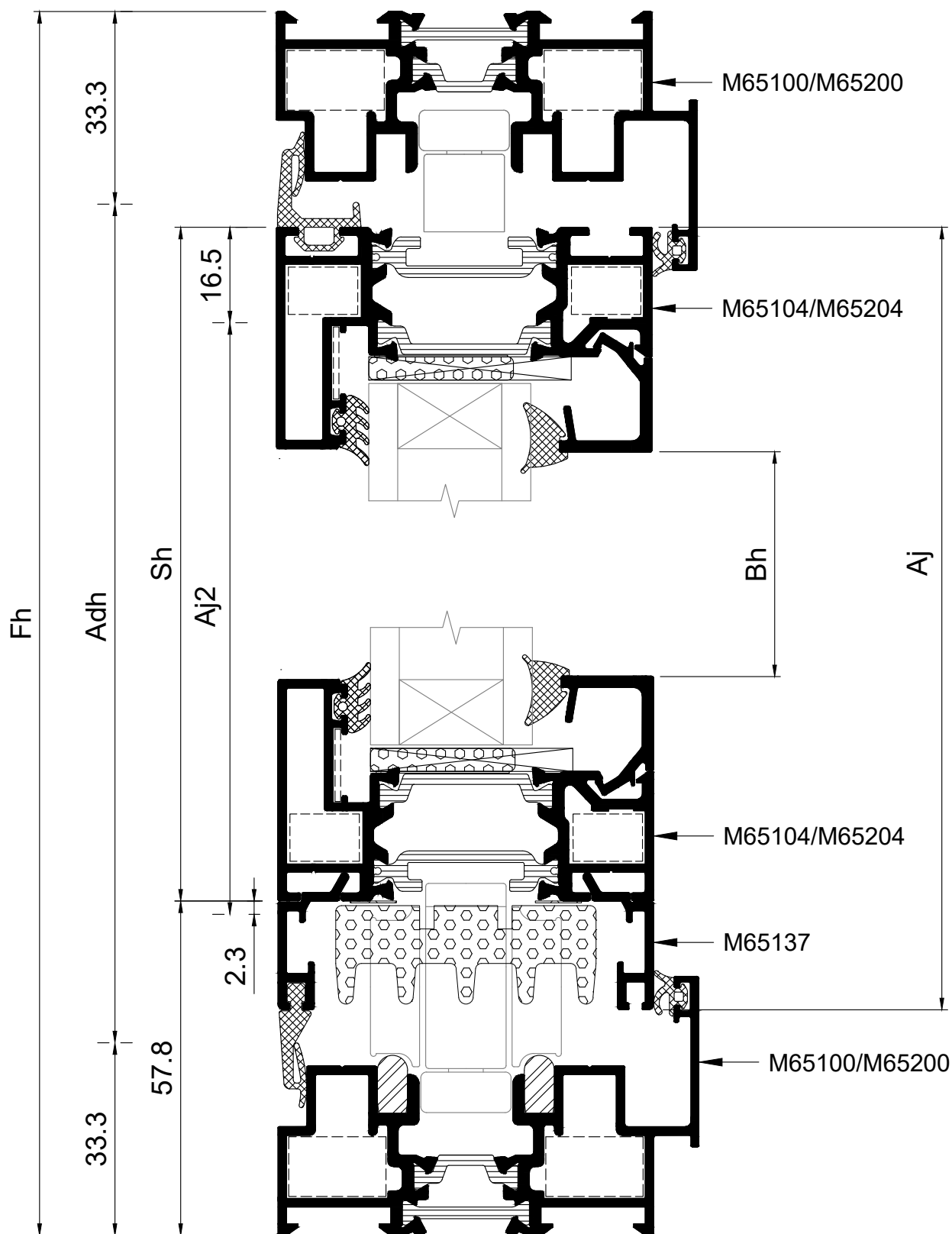


SCALE 1:1

A-A

OUTWARD OPENING
3+1 4-PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+1 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

02



B-B



Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity - Ποσότητα
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-104-00		Upper horizontal sash Gasket Ανω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W
Frame height (M65100/M65200) Υψος Κάσας		2 τεμ.-pieces	210-98-000-01		Vertical Sash Gasket Κάθετο Ελαστικό φύλλου	16H
Width adjuster height (M65102/M65202) Υψος ρυθμιστή πλάτους		2 τεμ.-pieces	250-65-137-00		Bottom horizontal sash Gasket Κάτω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W
Sash height (M65104/M65204) Υψος φύλλου		8 τεμ.-pieces	250-65-111-03		Reversing mullion Gasket Ελαστικό Μπινιού Φύλλου	4H
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		8 τεμ.-pieces	200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό Υάλωσης	8Sh+8Sw
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		8 τεμ.-pieces	200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα Υάλωσης	8Sh+8Sw
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		8 τεμ.-pieces	660-00-613-00		Heavy duty Guide Rail Ανοξείδωτος οδηγός Βαρέως τύπου	(Fw-2Sw-140)*2
Glazing bead height (S566) Υψος πηχάκι		8 τεμ.-pieces	250-65-102-00		Adjuster Sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Ρυθμιστή	4H
Adjoining profile height (M65110/M65210) Υψος μπινί		2 τεμ.-pieces	220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	2W+4H
Additional external profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έξω		1 τεμ.-pieces	250-65-100-03		Gasket for Threshold Λάστιχο οδηγού	2Sw
Additional internal profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έσω		1 τεμ.-pieces	313-17-448-00		Foam Insulation Profile 45x17 mm Αφρώδες Θερμονωτικό 45x17 mm	4Sw
Rod bar height (M9316) Υψος ντίζας		3 τεμ.-pieces	313-05-025-00		Foam Insulation Profile 25x5 mm Αφρώδες Θερμονωτικό Τζαμιού 25x5 mm	8Sw+8Sh
Glazing width Πλάτος τζαμιού		4 τεμ.-pieces	310-09-813-03		Pair Bottom Sealing Sash caps Ζεύγος Κάτω Τάπες Στεγάνωσης Φύλλου	6
Glazing height Υψος τζαμιού		4 τεμ.-pieces	113-11-171-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	8
			*113-09-126-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	32
			180-65-130-00		Alignment corner Γωνία επιπεδότητας	16
			310-65-102-00		Adjuster cap Τάπα ρυθμιστή	2
			300-65-110-00		Adjoining Cap X+0 Τάπα μπινιού X+0	1
			300-65-125-00		Adjoining Cap X+1 Τάπα μπινιού X+1	1
			310-65-137-00		Rod Reinforcement Ενίσχυση σύρτη	5
			474-65-104-00		Rod Adjuster Ρυθμιστής Ντίζας	4
			610-01-021-00		Locking Gear Box Μεταδότης Κίνησης	2
			474-65-112-00		Locking set Active-Passive Σετ κλειδώματος ενεργητικό-παθητικό	1
			474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
			310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2
			360-65-103-XX		Folding Door Hinge Μεντεσές Φυσούνας	Sash height Υψος φύλλου up to 1800 6 1801-2400 10 2401-2800 14 2801-3200 18
			380-25-000-XX		Hinge Pulling Handle Χερούλι Μεντεσέ	2
			424-65-101-XX		Lower Carriage MF65 Κάτω φορείο φυσούνας MF65	1
			424-65-102-XX		Top Carriage MF65 Ανω φορείο φυσούνας MF65	1
			380-85-012-XX		Intermediate Locking Handle Ενδιάμεσο Χερούλι Ασφάλισης	2

*For M65204 113-11-363-00 16pcs

Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
424-85-990-00		Folding Door Holdback Συγκρατητής Φύλλων	1
380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1
460-34-545-00		Simple Cylinder 40-10-40 Κύλινδρος Απλός 40-10-40	1
290-65-104-00		Glazing Bridge Γέφυρα Τακαρίσματος	8
310-65-106-00		Roller Hinge Catcher MF65 Συγκρατητής ραουλομεντεσέ MF65	1
313-09-005-00		NRG BAR 9x5	2Aj
313-10-017-00		NRG BAR 10x17	2Fw+2Fh
313-17-006-00		NRG BAR 17x6	8Sw+8Sh+2Ad
660-44-088-03		Wheep Hole Cover with Valve Τάπα Απορροής με βαλβίδα	W/800+1
798-83-306-10 & 798-21-448-25		Screws for M65102/M65202 Βίδες για ρυθμιστή M65102/M65202	4pcs / 450mm

Optional

424-65-104-00 424-65-105-00		Intermediate Lock for MF65 Ενδιάμεσο κλειδωμα φυσούνας MF65	1
--------------------------------	--	--	---

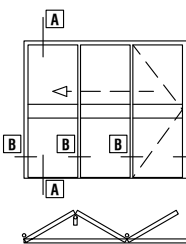
3-Point Lock Option

Sh<2200mm Optional
Sh>2200mm Mandatory

450-65-035-16		3 Point Lock Κλειδαριά 3 σημείων	1
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
757-10-061-00		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	16
798-82-105-12		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	16
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=141 & L=Sh-1680.8
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

1-Point Lock Option

450-65-135-16		1 Point Lock Κλειδαριά 1 σημείου	1
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=735 & L=Sh-1273
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2



OUTWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
LOW THRESHOLD AND TRANSOM

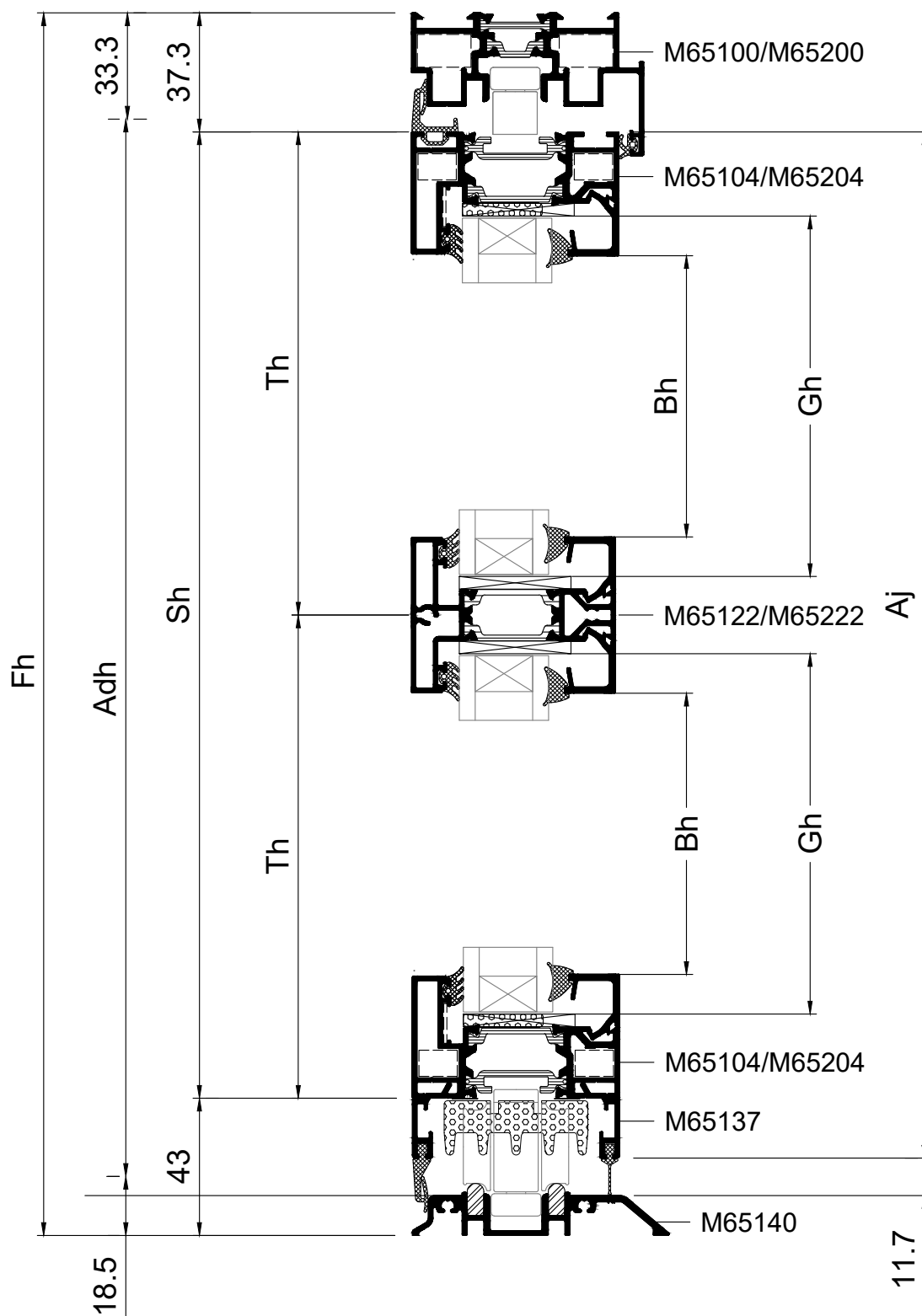
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ
ΧΑΜΗΛΟ ΚΑΤΩΚΑΣΙ ΚΑΙ ΤΑΥ ΦΥΛΛΟΥ

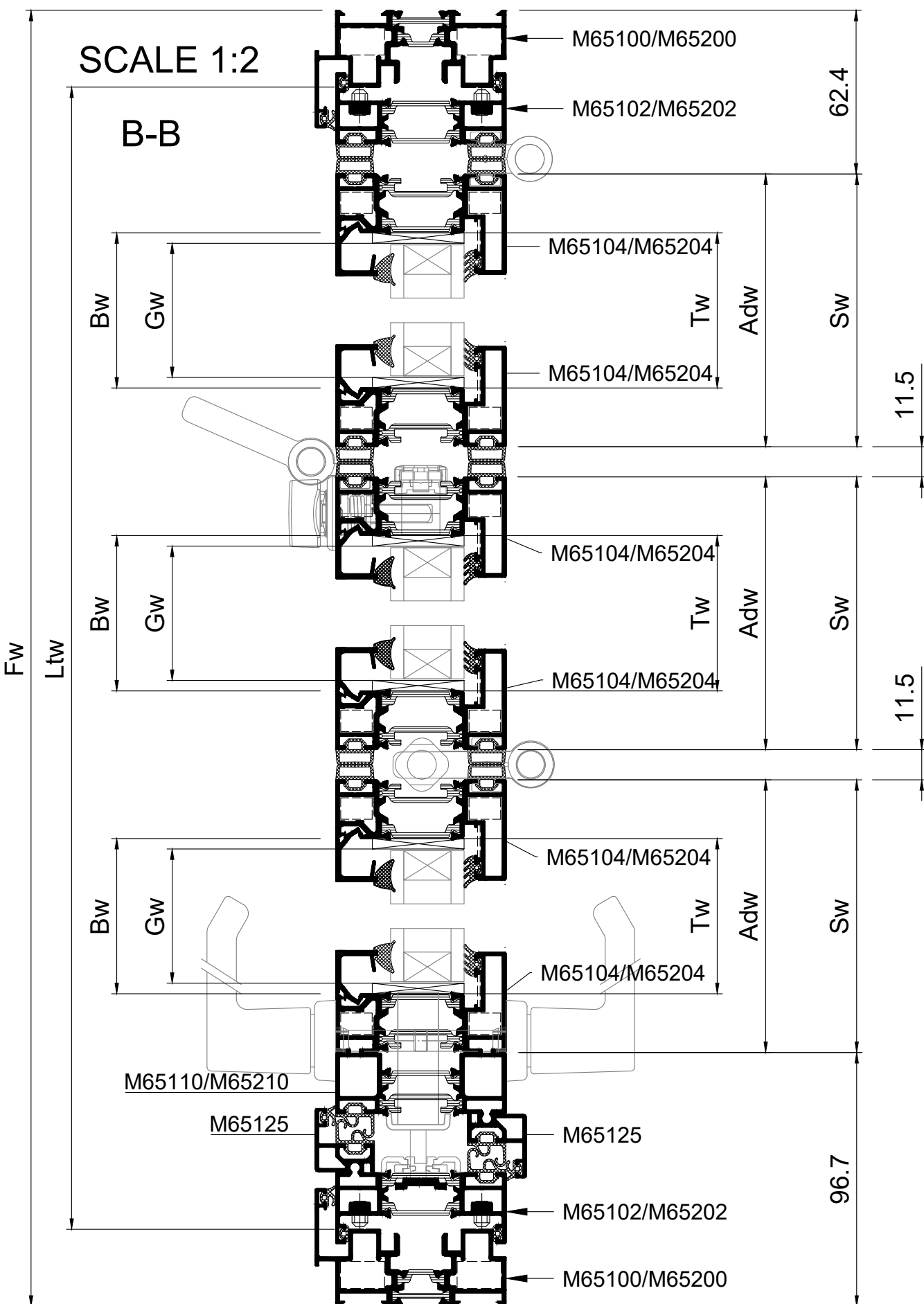
SCALE 1:2

NOT SUGGESTED
FOR EXPOSED OPENINGS
ΔΕΝ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ
ΓΙΑ ΕΚΤΕΘΕΙΜΕΝΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ

03

A-A





Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων					
			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity - Ποσότητα		
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		1 τεμ.-pieces	250-65-104-00		Upper horizontal sash Gasket Άνω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W		
Frame height (M65100/M65200) Υψος Κάσας		2 τεμ.-pieces	210-98-000-01		Vertical Sash Gasket Κάθετο Ελαστικό φύλλου	12H		
			250-65-137-00		Bottom horizontal sash Gasket Κάτω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W		
Low threshold width (M65140) Πλάτος κατωκάσιου		1 τεμ.-pieces	250-65-111-03		Reversing mullion Gasket Ελαστικό Μπινιού Φύλλου	4H		
Width adjuster height (M65102/M65202) Υψος ρυθμιστή πλάτους		2 τεμ.-pieces	200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό γάλωσης	6Sh+12Sw		
			200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα γάλωσης	6Sh+12Sw		
Sash height (M65104/M65204) Υψος φύλλου		6 τεμ.-pieces	660-00-613-00		Heavy duty Guide Rail Ανοξείδωτος οδηγός Βαρέως τύπου	(Fw-Sw-100)*2		
			250-65-102-00		Adjuster Sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Ρυθμιστή	4H		
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		6 τεμ.-pieces	220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	W+4H		
			250-05-003-03		Gasket for Low Threshold Λάστιχο πρόσθετο για χαμηλό κατωκάσι	W		
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		6 τεμ.-pieces	313-17-448-00		Foam Insulation Profile 45x17 mm Αφρώδες Θερμονωτικό 45x17 mm	3Sw		
			313-05-025-00		Foam Insulation Profile 25x5 mm Αφρώδες Θερμονωτικό Τζαμιού 25x5 mm	6Sw+6Sh		
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		12 τεμ.-pieces	310-09-813-03		Pair Bottom Sealing Sash caps Ζεύγος Κάτω Τάπες Στεγάνωσης Φύλλου	5		
			113-11-171-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	4		
Glazing bead height (S566) Υψος πηχάκι		12 τεμ.-pieces	*113-09-126-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	24		
			180-65-130-00		Alignment corner Γωνία επιπεδότητας	12		
Adjoining profile height (M65110/M65210) Υψος μπινι		1 τεμ.-pieces	310-65-102-00		Adjuster cap Τάπα ρυθμιστή	2		
			300-65-110-00		Adjoining Cap X+0 Τάπα μπινιού X+0	1		
Transom width (M65122/M65222) Πλάτος Ταυ		3 τεμ.-pieces	310-65-137-00		Rod Reinforcement Ενίσχυση σύρτη	3		
			474-65-104-00		Rod Adjuster Ρυθμιστής Ντίζας	2		
Rod bar height (M9316) Υψος ντίζας		2 τεμ.-pieces	610-01-021-00		Locking Gear Box Μεταδότης Κίνησης	1		
			474-65-112-00		Locking set Active-Passive Σετ κλειδώματος ενεργητικό-παθητικό	1		
Glazing width Πλάτος τζαμιού		6τεμ.-pieces	380-85-012-XX		Intermediate Locking Handle Ενδιάμεσο Χερούλι Ασφάλισης	1		
Glazing height Υψος τζαμιού			360-65-103-XX		Folding Door Hinge Μεντεσές Φυσούνας	Sash height Υψος φύλλου		
						up to1800	4	
						1801-2400	7	
						2401-2800	10	
					2801-3200	13		
*For M65204 113-11-363-00 12pcs			380-25-000-XX		Hinge Pulling Handle Χερούλι Μεντεσέ	2		
			424-65-101-XX		Lower Carriage MF65 Κάτω φορείο φυσούνας MF65	1		
			424-65-102-XX		Top Carriage MF65 Άνω φορείο φυσούνας MF65	1		
			424-85-990-00		Folding Door Holdback Συγκρατητής Φύλλων	1		
			380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1		
			460-34-545-00		Simple Cylinder 40-10-40 Κύλινδρος Απλός 40-10-40	1		

*For M65204 113-11-363-00 12pcs

Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
424-85-990-00		Folding Door Holdback Συγκρατητής Φύλλων	1
380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1
460-34-545-00		Simple Cylinder 40-10-40 Κύλινδρος Απλός 40-10-40	1
290-65-104-00		Glazing Bridge Γέφυρα Τακαρίσματος	8
310-65-106-00		Roller Hinge Catcher MF65 Συγκρατητής ραουλομεντεσέ MF65	1
313-09-005-00		NRG BAR 9x5	2Aj
313-10-017-00		NRG BAR 10x17	2Fw+2Fh
313-17-006-00		NRG BAR 17x6	8Sw+8Sh+2Ad
310-65-141-00		Drainage cap Τάπα Απορροής	W/800+1
798-83-306-10 & 798-21-448-25		Screws for M65102/M65202 Βίδες για ρυθμιστή M65102/M65202	4pcs / 450mm

Optional

424-65-104-00 424-65-105-00		Intermediate Lock for MF65 Ενδιάμεσο κλειδωμα φυσούνας MF65	1
--------------------------------	--	--	---

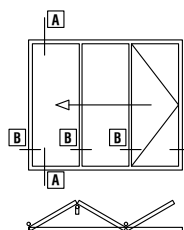
3-Point Lock Option

Sh<2200mm Optional
Sh>2200mm Mandatory

450-65-035-16		3 Point Lock Κλειδαριά 3 σημείων	1
757-10-061-00		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	8
798-82-105-12			8
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
470-65-102-00		Keeper fixation Συγκάτηση αντικρύσματος	8
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=141 & L=Sh-1680.8
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	1
310-65-140-00		Low threshold Keeper Φωλιά χαμηλού οδηγού	1

1-Point Lock Option

450-65-135-16		1 Point Lock Κλειδαριά 1 σημείου	1
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=735 & L=Sh-1273
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	1
310-65-140-00		Low threshold Keeper Φωλιά χαμηλού οδηγού	1

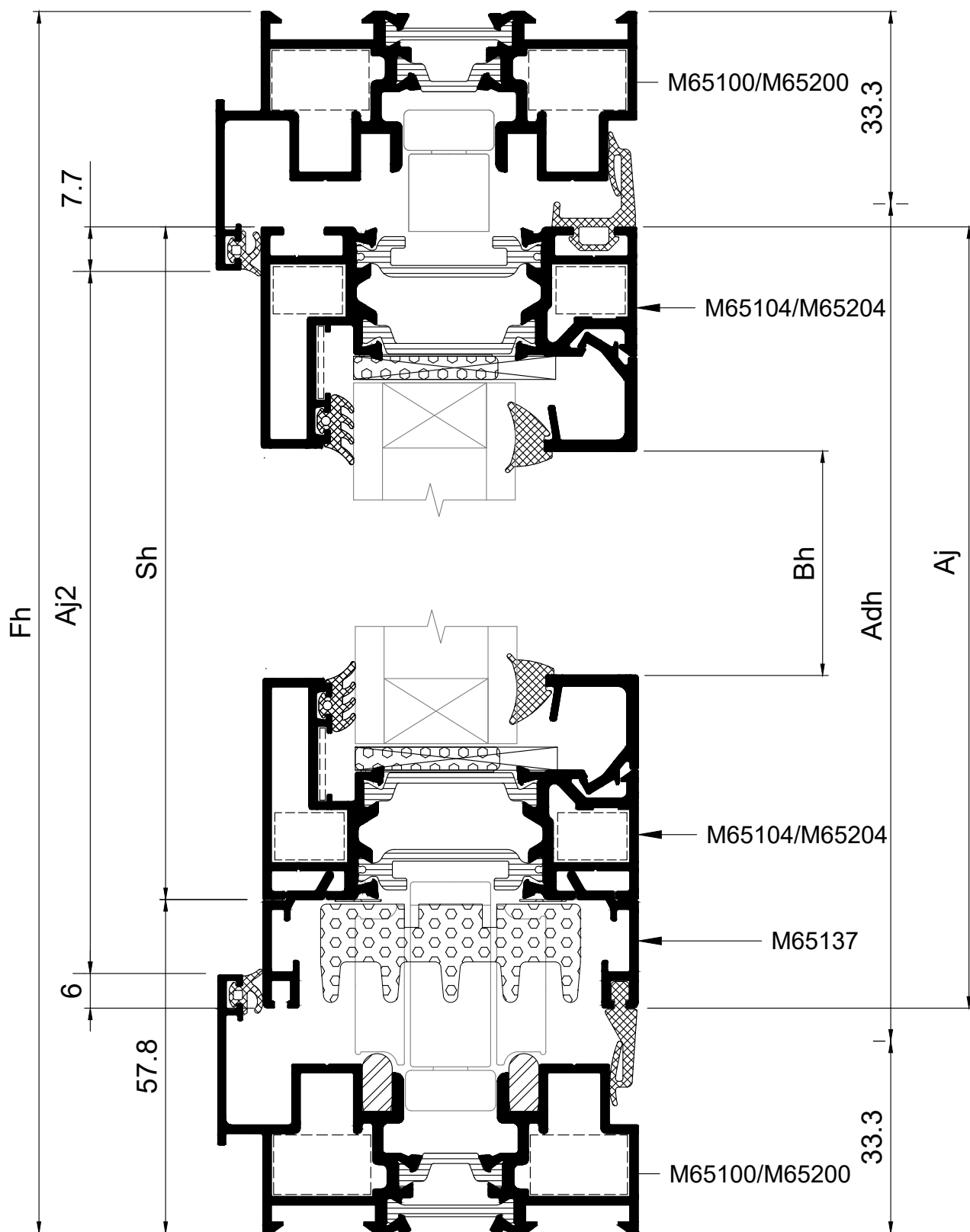


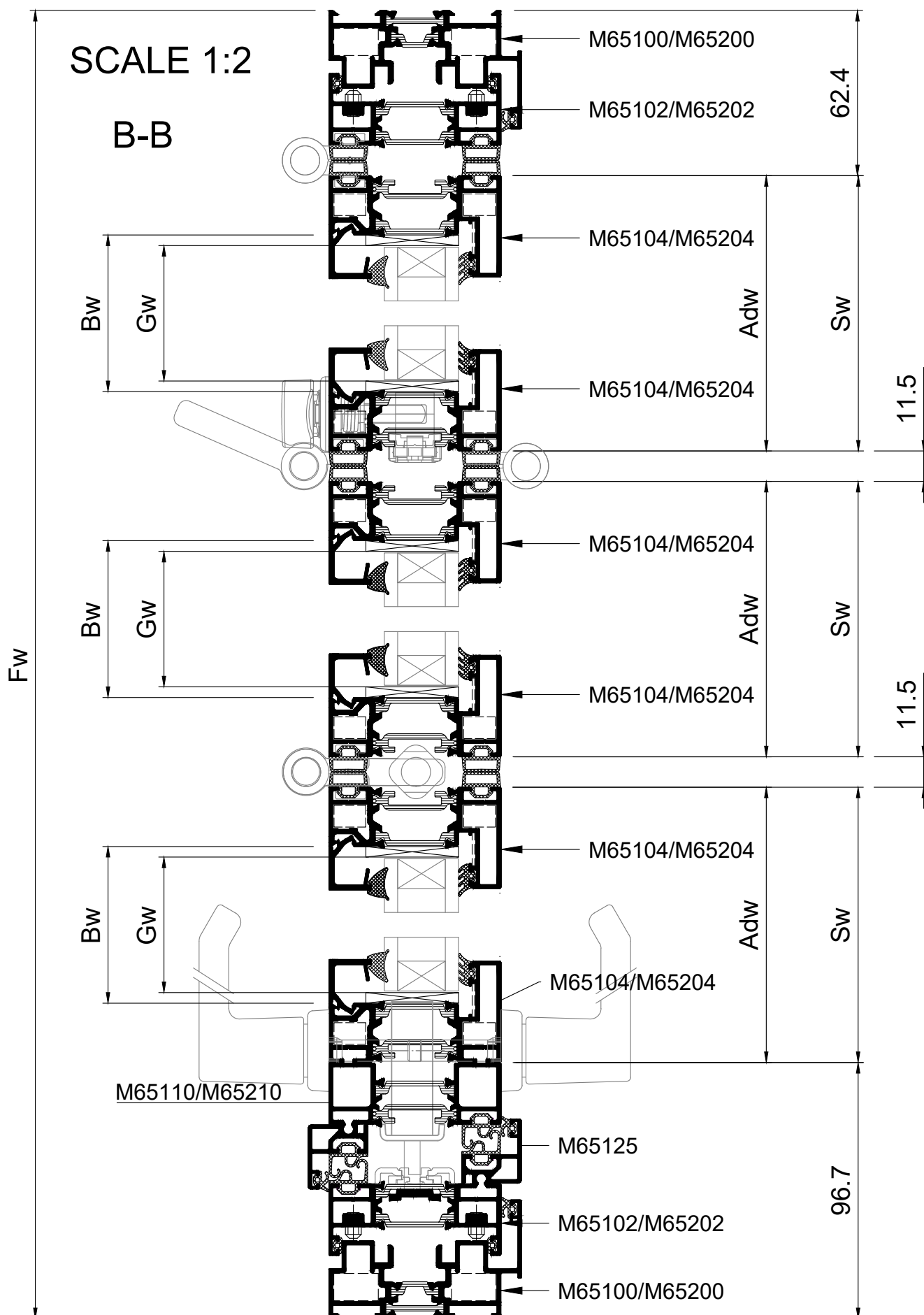
INWARD OPENING
3 PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΜΕΣΑ
3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

SCALE 1:1

04

A-A





Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity - Ποσότητα
Πλάτος Κάσας (M65100/M65200) Frame width		2 τεμ.-pieces	250-65-104-00		Upper horizontal sash Gasket Άνω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W
Υψος Κάσας (M65100/M65200) Frame height		2 τεμ.-pieces	210-98-000-01		Vertical Sash Gasket Κάθετο Ελαστικό φύλλου	12H
Υψος ρυθμιστή πλάτους (M65102/M65202) Width adjuster height		2 τεμ.-pieces	250-65-137-00		Bottom horizontal sash Gasket Κάτω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W
Υψος ρυθμιστή πλάτους (M65102/M65202) Width adjuster height		2 τεμ.-pieces	250-65-111-03		Reversing mullion Gasket Ελαστικό Μπινιού Φύλλου	4H
Sash height (M65104/M65204) Υψος φύλλου		6 τεμ.-pieces	200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό Υάλωσης	6Sh+6Sw
Sash height (M65104/M65204) Υψος φύλλου		6 τεμ.-pieces	200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα Υάλωσης	6Sh+6Sw
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		6 τεμ.-pieces	660-00-613-00		Heavy duty Guide Rail Ανοξείδωτος οδηγός Βαρέως τύπου	(Fw-Sw-100)*2
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		6 τεμ.-pieces	250-65-102-00		Adjuster Sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Ρυθμιστή	4H
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		6 τεμ.-pieces	220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	2W+4H
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	250-65-100-03		Gasket for Threshold Λάστιχο οδηγού	Sw
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	313-17-448-00		Foam Insulation Profile 45x17 mm Αφρώδες Θερμονωτικό 45x17 mm	3Sw
Glazing bead height (S566) Υψος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	313-05-025-00		Foam Insulation Profile 25x5 mm Αφρώδες Θερμονωτικό Τζαμιού 25x5 mm	6Sw+6Sh
Glazing bead height (S566) Υψος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	310-09-813-03		Pair Bottom Sealing Sash caps Ζεύγος Κάτω Τάπες Στεγάνωσης Φύλλου	5
Glazing bead height (S566) Υψος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	113-11-171-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	8
Adjoining profile height (M65110/M65210) Υψος μπινι		1 τεμ.-pieces	*113-09-126-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	24
Additional internal profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έσω		1 τεμ.-pieces	180-65-130-00		Alignment corner Γωνία επιπεδότητας	12
Additional internal profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έσω		1 τεμ.-pieces	310-65-102-00		Adjuster cap Τάπα ρυθμιστή	2
Additional external profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έξω		1 τεμ.-pieces	300-65-110-00		Adjoining Cap X+0 Τάπα μπινιού X+0	1
Rod bar height (M9316) Υψος ντίζας		2 τεμ.-pieces	310-65-137-00		Rod Reinforcement Ενίσχυση σύρτη	3
Rod bar height (M9316) Υψος ντίζας		2 τεμ.-pieces	474-65-104-00		Rod Adjuster Ρυθμιστής Ντίζας	2
Glazing width Πλάτος τζαμιού		3 τεμ.-pieces	610-01-021-00		Μεταδότης Κίνησης Locking Gear Box	1
Glazing width Πλάτος τζαμιού		3 τεμ.-pieces	474-65-112-00		Locking set Active-Passive Σετ κλειδώματος ενεργητικό-παθητικό	1
Glazing height Υψος τζαμιού		3 τεμ.-pieces	380-85-012-XX		Intermediate Locking Handle Ενδιάμεσο Χερούλι Ασφάλισης	1
*For M65204 113-11-363-00 12pcs			360-65-103-XX		Folding Door Hinge Μεντεσές Φυσούνας	Sash height Υψος φύλλου up to1800 4 1801-2400 7 2401-2800 10 2801-3200 13
			380-25-000-XX		Hinge Pulling Handle Χερούλι Μεντεσέ	2
			470-65-103-xx		Body for Pulling handle Σώμα για ενδιάμεσο χερούλι	1
			424-65-101-XX		Lower Carriage MF65 Κάτω φορείο φυσούνας MF65	1
			424-65-102-XX		Top Carriage MF65 Ανω φορείο φυσούνας MF65	1
			424-85-990-00		Folding Door Holdback Συγκρατητής Φύλλων	1
			380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1

Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
424-85-990-00		Folding Door Holdback Συγκρατητής Φύλλων	1
380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1
460-34-545-00		Simple Cylinder 40-10-40 Κύλινδρος Απλός 40-10-40	1
290-65-104-00		Glazing Bridge Γέφυρα Τακαρίσματος	8
310-65-106-00		Roller Hinge Catcher MF65 Συγκρατητής ραουλομεντεσέ MF65	1
313-09-005-00		NRG BAR 9x5	2Aj
313-10-017-00		NRG BAR 10x17	2Fw+2Fh
313-17-006-00		NRG BAR 17x6	8Sw+8Sh+2Ad
660-44-088-03		Wheep Hole Cover with Valve Τάπα Απορροής με βαλβίδα	W/800+1
798-83-306-10 & 798-21-448-25		Screws for M65102/M65202 Βίδες για ρυθμιστή M65102/M65202	4pcs / 450mm

Optional

424-65-104-00 424-65-105-00		Intermediate Lock for MF65 Ενδιάμεσο κλειδωμα φυσούνας MF65	1
--------------------------------	--	--	---

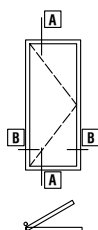
3-Point Lock Option

Sh<2200mm Optional
Sh>2200mm Mandatory

450-65-035-16		3 Point Lock Κλειδαριά 3 σημείων	1
757-10-061-00		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	8
798-82-105-12		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	8
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
470-65-102-00		Keeper fixation Συγκάτηση αντικρύσματος	8
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=141 & L=Sh-1680.8
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

1-Point Lock Option

450-65-135-16		1 Point Lock Κλειδαριά 1 σημείου	1
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=735 & L=Sh-1273
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

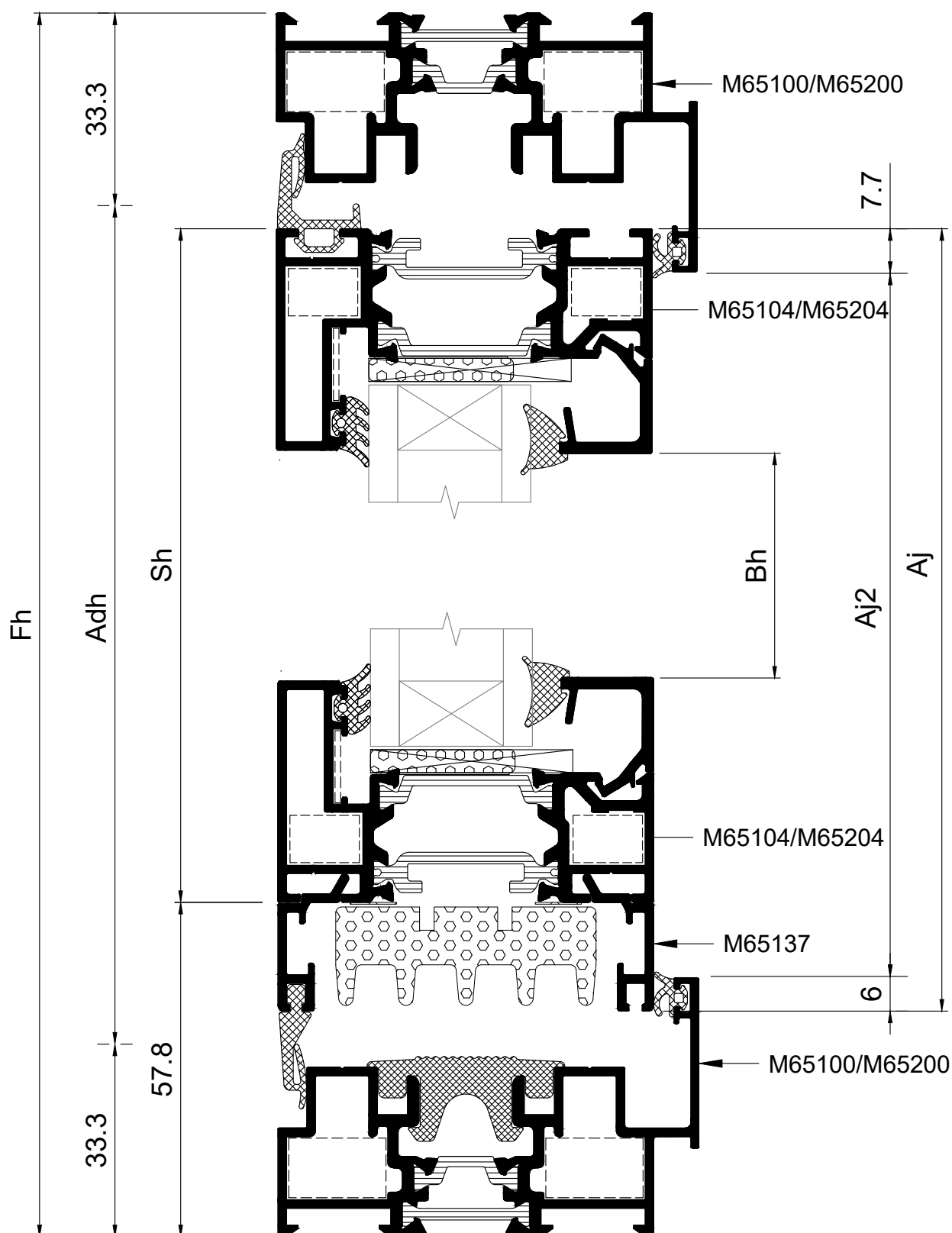


1 PANEL ONE SIDE DOOR
ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 1 ΦΥΛΛΗ ΠΟΡΤΑ

SCALE 1:1

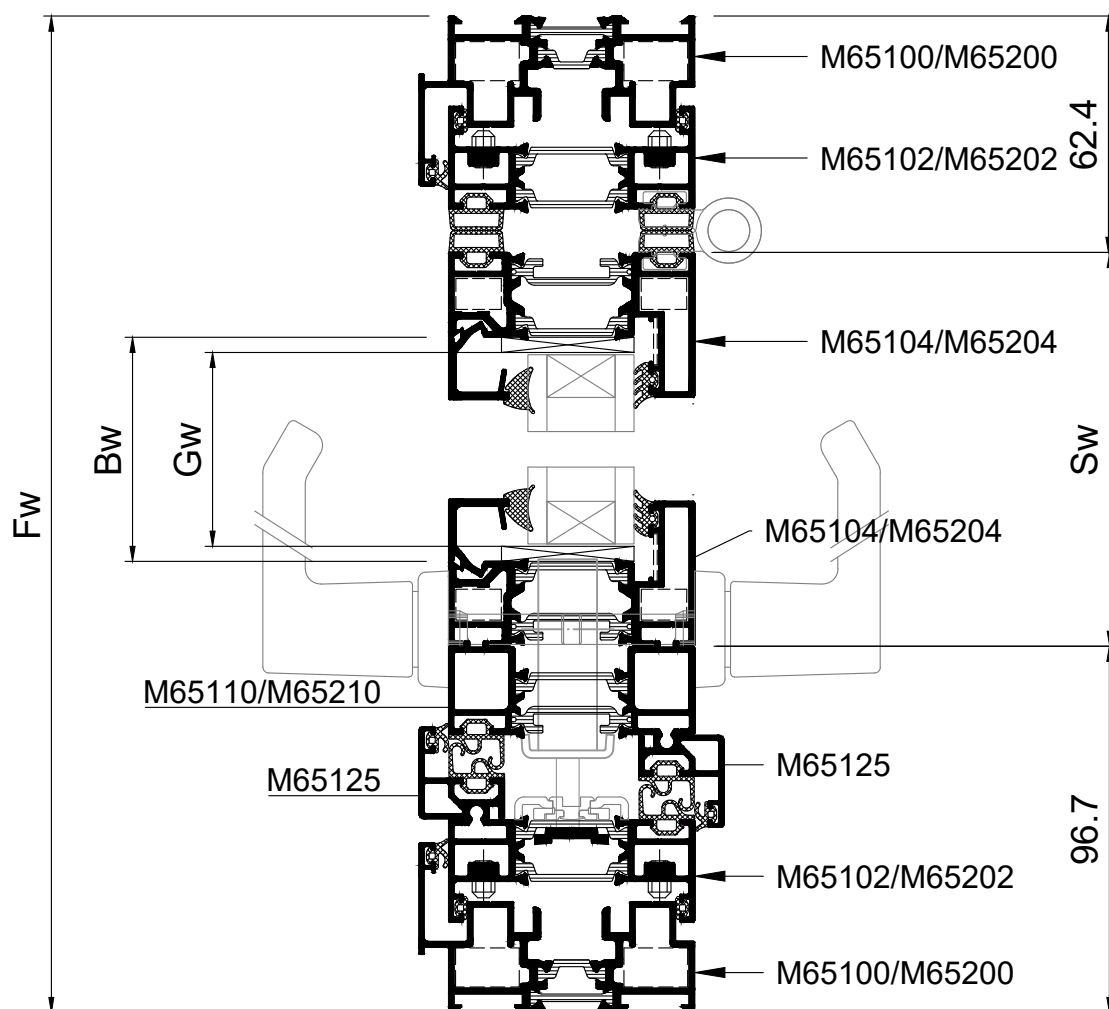
05

A-A



SCALE 1:2

B-B



Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity - Ποσότητα
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-104-00		Upper horizontal sash Gasket Άνω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W
Frame height (M65100/M65200) Υψος Κάσας		2 τεμ.-pieces	210-98-000-01		Vertical Sash Gasket Κάθετο Ελαστικό φύλλου	4H
Width adjuster height (M65102/M65202) Υψος ρυθμιστή πλάτους		2 τεμ.-pieces	250-65-137-00		Bottom horizontal sash Gasket Κάτω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W
Sash height (M65104/M65204) Υψος φύλλου		2 τεμ.-pieces	250-65-111-03		Reversing mullion Gasket Ελαστικό Μπινιού Φύλλου	4H
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		2 τεμ.-pieces	200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό Υάλωσης	2Sh+2Sw
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		2 τεμ.-pieces	200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα Υάλωσης	2Sh+2Sw
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		2 τεμ.-pieces	250-65-102-00		Adjuster Sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Ρυθμιστή	4H
Glazing bead height (S566) Υψος πηχάκι		2 τεμ.-pieces	220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	2W+4H
Adjoining profile height (M65110/M65210) Υψος μπινι		1 τεμ.-pieces	250-65-100-03		Gasket for Threshold Λάστιχο οδογού	W
Additional external profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έξω		1 τεμ.-pieces	313-17-448-00		Foam Insulation Profile 45x17 mm Αφρώδες Θερμονωτικό 45x17 mm	Sw
Additional internal profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έσω		1 τεμ.-pieces	313-05-025-00		Foam Insulation Profile 25x5 mm Αφρώδες Θερμονωτικό Τζαμιού 25x5 mm	2Sw+2Sh
Υψος ντίζας (M9316) Rod bar height		1 τεμ.-pieces	310-09-813-03		Pair Bottom Sealing Sash caps Ζεύγος Κάτω Τάπες Στεγάνωσης Φύλλου	1
Glazing width (Πλάτος τζαμιού)		1 τεμ.-pieces	113-11-171-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	8
Glazing height (Υψος τζαμιού)		1 τεμ.-pieces	*113-09-126-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	8
			180-65-130-00		Alignment corner Γωνία επιπεδότητας	4
			310-65-102-00		Adjuster cap Τάπα ρυθμιστή	2
			300-65-110-00		Adjoining Cap X+0 Τάπα μπινιού X+0	1
			310-65-137-00		Rod Reinforcement Ενίσχυση σύρτη	1
			360-65-103-XX		Folding Door Hinge Μεντεσές Φυσούνας	Sash height Υψος φύλλου up to 1800 2 1801-2400 3 2401-2800 4 2801-3200 5
			380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1
			460-34-545-00		Simple Cylinder 40-10-40 Κύλινδρος Απλός 40-10-40	1
			313-09-005-00		NRG BAR 9x5	2Fw+2Fh
			313-10-017-00		NRG BAR 10x17	2Sw+2Sh+2Ad
			313-17-006-00		NRG BAR 17x6	Aj
			660-44-088-03		Wheep Hole Cover with Valve Τάπα Απορροής με βαλβίδα	W/800+1
			290-65-104-00		Glazing Bridge Γέφυρα Τακαρίσματος	2
			798-83-306-10 & 798-21-448-25		Screws for M65102/M65202 Βίδες για ρυθμιστή M65102/M65202	4pcs / 450mm

*For M65204 113-11-363-00 4pcs

Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
424-85-990-00		Folding Door Holdback Συγκρατητής Φύλλων	1
380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1
460-34-545-00		Simple Cylinder 40-10-40 Κύλινδρος Απλός 40-10-40	1

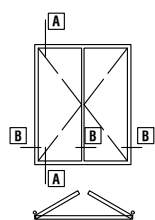
3-Point Lock Option

Sh<2200mm Optional
Sh>2200mm Mandatory

450-65-035-16		3 Point Lock Κλειδαριά 3 σημείων	1
757-10-061-00		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	8
798-82-105-12			8
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
470-65-102-00		Keeper fixation Συγκάτηση αντικρούσματος	8
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=141 & L=Sh-1680.8
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

1-Point Lock Option

450-65-135-16		1 Point Lock Κλειδαριά 1 σημείου	1
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=735 & L=Sh-1273
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

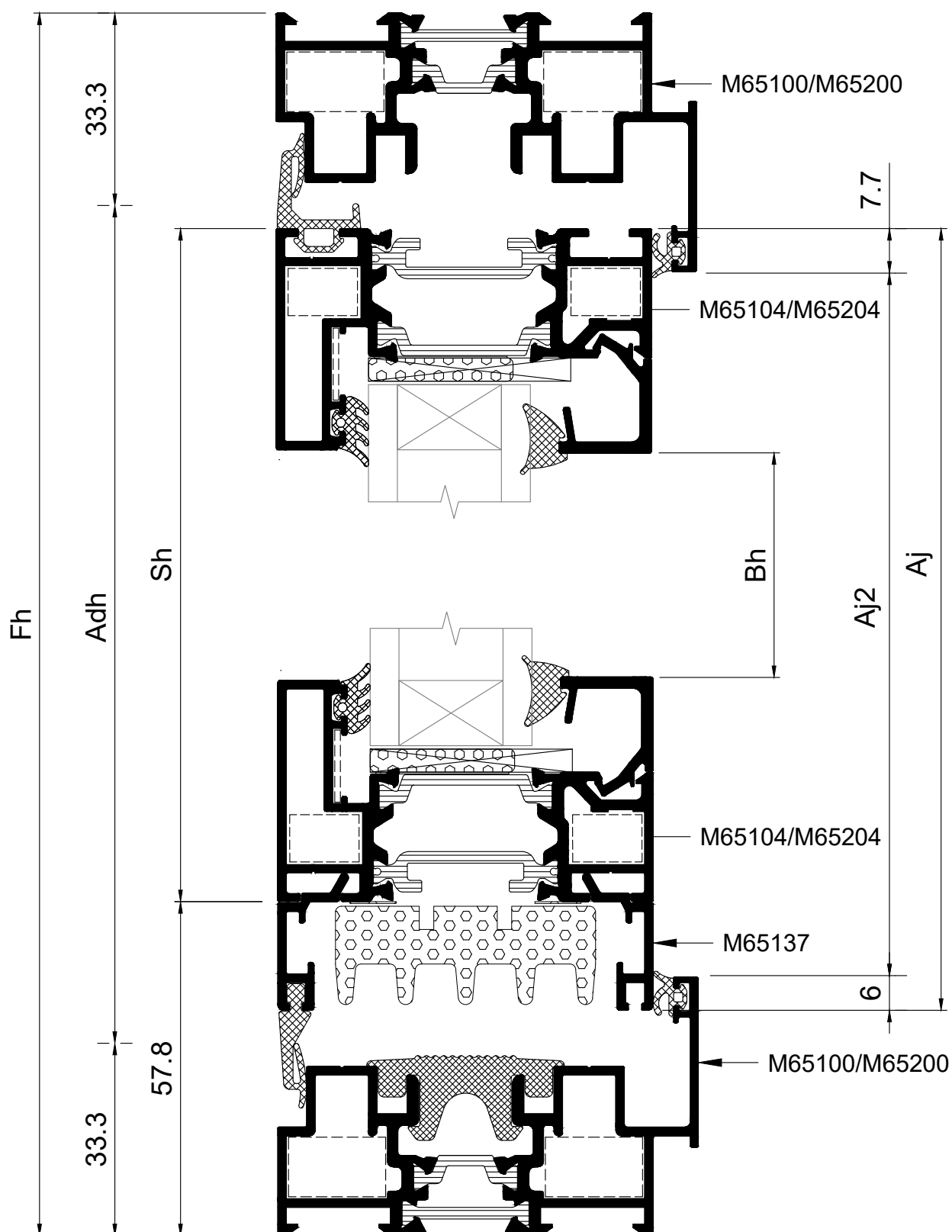


2 PANELS DOOR
ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 2ΦΥΛΛΗ ΠΟΡΤΑ

SCALE 1:1

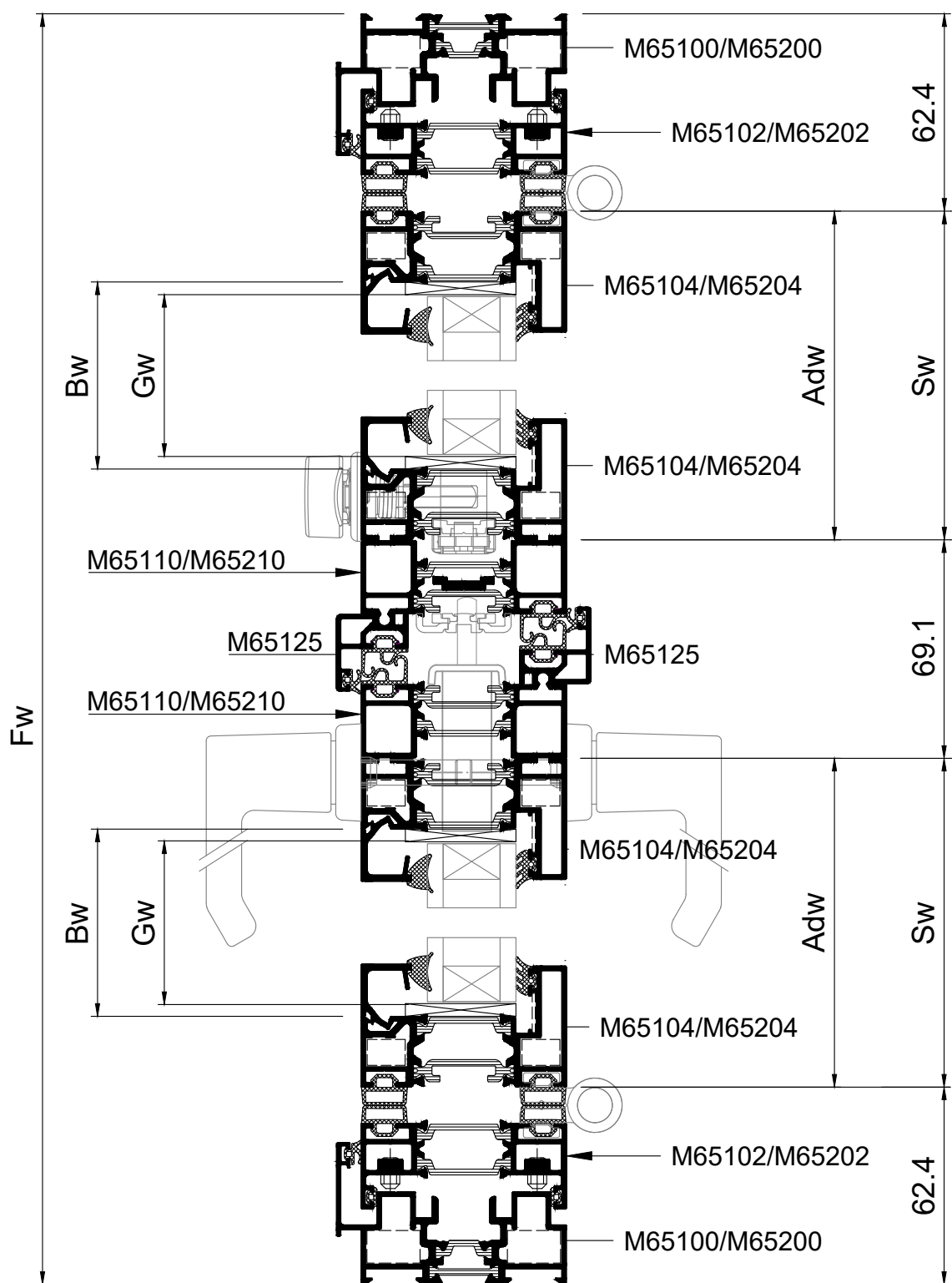
06

A-A



SCALE 1:2

B-B



Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity - Ποσότητα
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-104-00		Upper horizontal sash Gasket Άνω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W
			210-98-000-01		Vertical Sash Gasket Κάθετο Ελαστικό φύλλου	8H
Frame height (M65102/M65202) Υψος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-137-00		Bottom horizontal sash Gasket Κάτω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W
Width adjuster height (M65102/M65202) Υψος ρυθμιστή πλάτους		2 τεμ.-pieces	250-65-111-03		Reversing mullion Gasket Ελαστικό Μπινιού Φύλλου	4H
			200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό Υάλωσης	4Sh+4Sw
Sash height (M65104/M65204) Υψος φύλλου		4 τεμ.-pieces	200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα Υάλωσης	8Sh+8Sw
			250-65-102-00		Adjuster Sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Ρυθμιστή	4H
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		4 τεμ.-pieces	220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	2W+4H
			250-65-100-03		Gasket for Threshold Λάστιχο οδηγού	W
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		4 τεμ.-pieces	313-17-448-00		Foam Insulation Profile 45x17 mm Αφρώδες Θερμονωτικό 45x17 mm	2Sw
			313-05-025-00		Foam Insulation Profile 25x5 mm Αφρώδες Θερμονωτικό Τζαμιού 25x5 mm	4Sw+4Sh
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		4 τεμ.-pieces	310-09-813-03		Pair Bottom Sealing Sash caps Ζεύγος ΚάτωΤάπες Στεγάνωσης Φύλλου	2
Glazing bead height (S566) Υψος πηχάκι		4 τεμ.-pieces	113-11-171-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	8
			*113-09-126-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	16
Adjoining profile height (M65110/M65210) Υψος μπινί		2 τεμ.-pieces	180-65-130-00		Alignment corner Γωνία επιπεδότητας	8
Additional external profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έξω		1 τεμ.-pieces	310-65-102-00		Adjuster cap Τάπα ρυθμιστή	2
			300-65-110-00		Adjoining Cap X+0 Τάπα μπινιού X+0	1
Additional internal profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έσω		1 τεμ.-pieces	300-65-125-00		Adjoining Cap X+1 Τάπα μπινιού X+1	1
Rod bar height (M9316) Υψος ντιζας		2 τεμ.-pieces	310-65-137-00		Rod Reinforcement Ενίσχυση σύρτη	2
			474-65-104-00		Rod Adjuster Ρυθμιστής Ντιζας	1
Glazing width Πλάτος τζαμιού		2 τεμ.-pieces	610-01-021-00		Locking Gear Box Μεταδότης Κίνησης	1
Glazing height Υψος τζαμιού			474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
*For M65204 113-11-363-00 8pcs			360-65-103-XX		Folding Door Hinge Μεντεσές Φυσούνας	Sash height Υψος φύλλου up to 1800 4 1801-2400 6 2401-2800 8 2801-3200 10
			380-85-012-XX		Intermediate Locking Handle Ενδιάμεσο Χερούλι Ασφάλισης	1
			380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1
			460-34-545-00		Simple Cylinder 40-10-40 Κύλινδρος Απλός 40-10-40	1
			290-65-104-00		Glazing Bridge Γέφυρα Τακαρίσματος	4
			798-83-306-10 & 798-21-448-25		Screws for M65102/M65202 Βίδες για ρυθμιστή M65102/M65202	4pcs / 450mm
			310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	1

Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
313-09-005-00		NRG BAR 9x5	2Aj
313-10-017-00		NRG BAR 10x17	2Fw+2Fh
313-17-006-00		NRG BAR 17x6	4Sw+4Sh+2Ad
660-44-088-03		Wheep Hole Cover with Valve Τάπα Απορροής με βαλβίδα	W/800+1

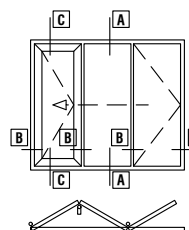
3-Point Lock Option

Sh<2200mm Optional
Sh>2200mm Mandatory

450-65-035-16		3 Point Lock Κλειδαριά 3 σημείων	1
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
757-10-061-00		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	16
798-82-105-12		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	16
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=141 & L=Sh-1680.8
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

1-Point Lock Option

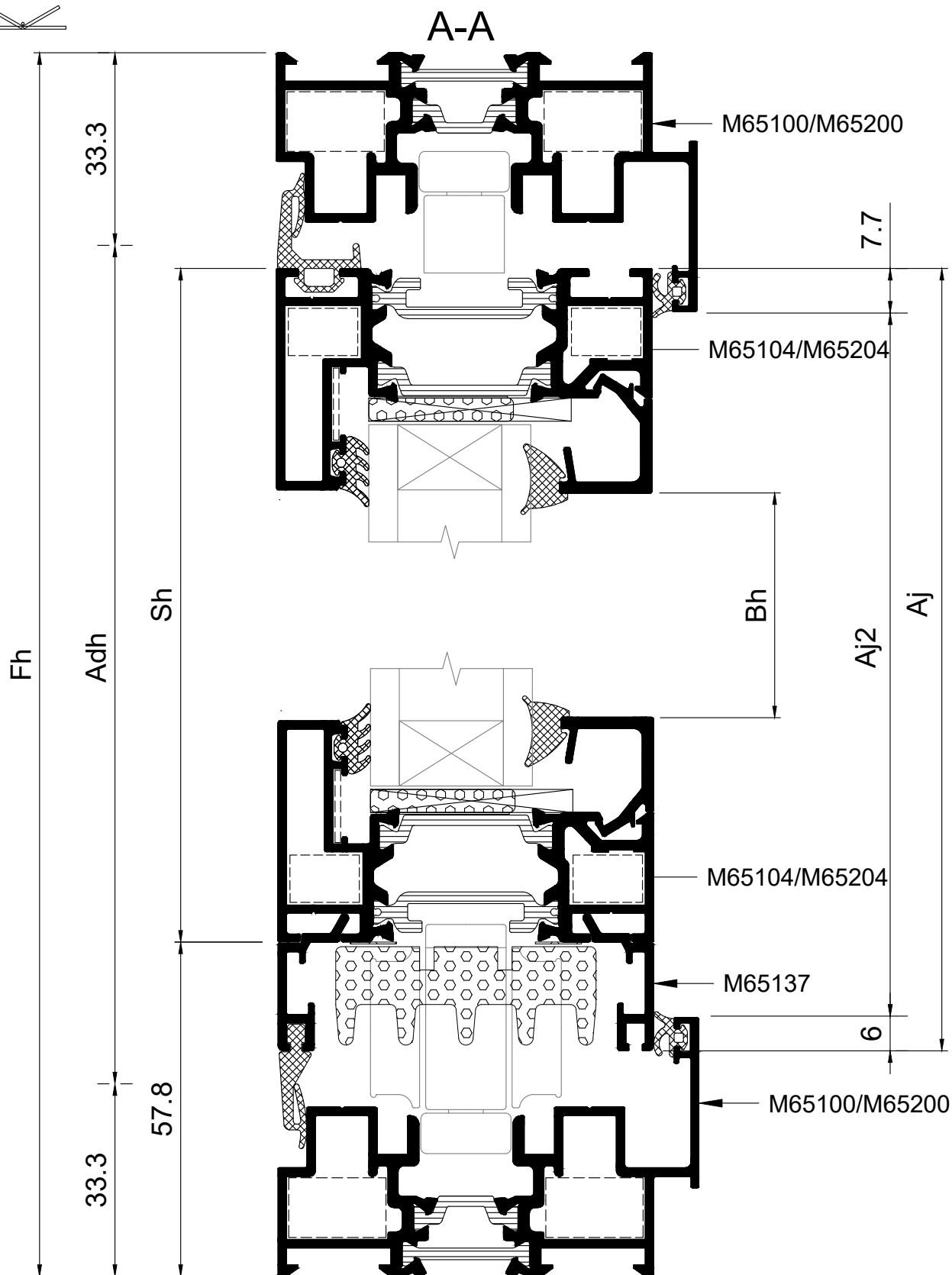
450-65-135-16		1 Point Lock Κλειδαριά 1 σημείου	1
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=735 & L=Sh-1273
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2



OUTWARD OPENING, 3 PANELS
ON ONE SIDE FOLDING DOOR WITH
SECONDARY DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ
ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ ΜΕ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑ ΠΟΡΤΑ

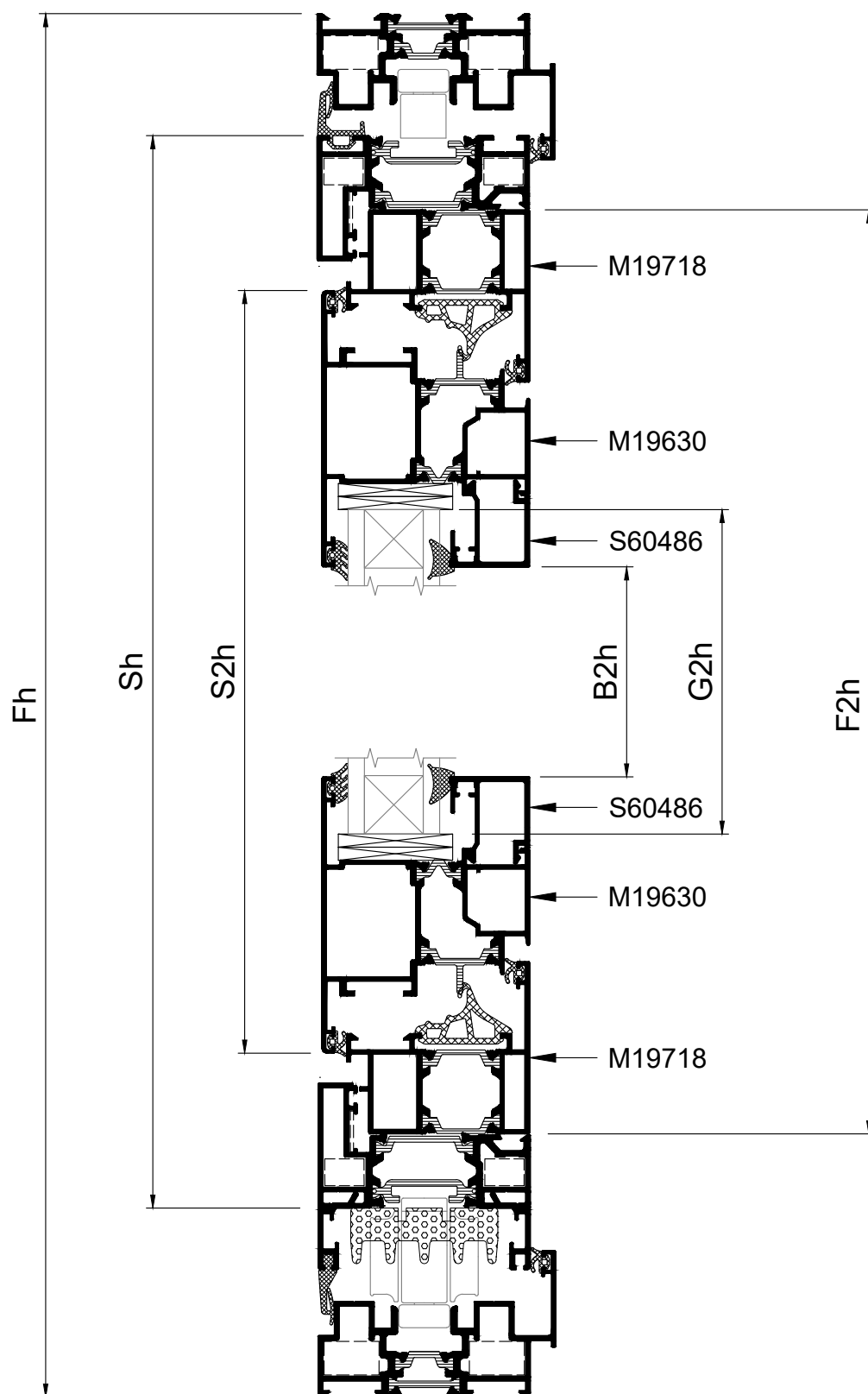
SCALE 1:1

07



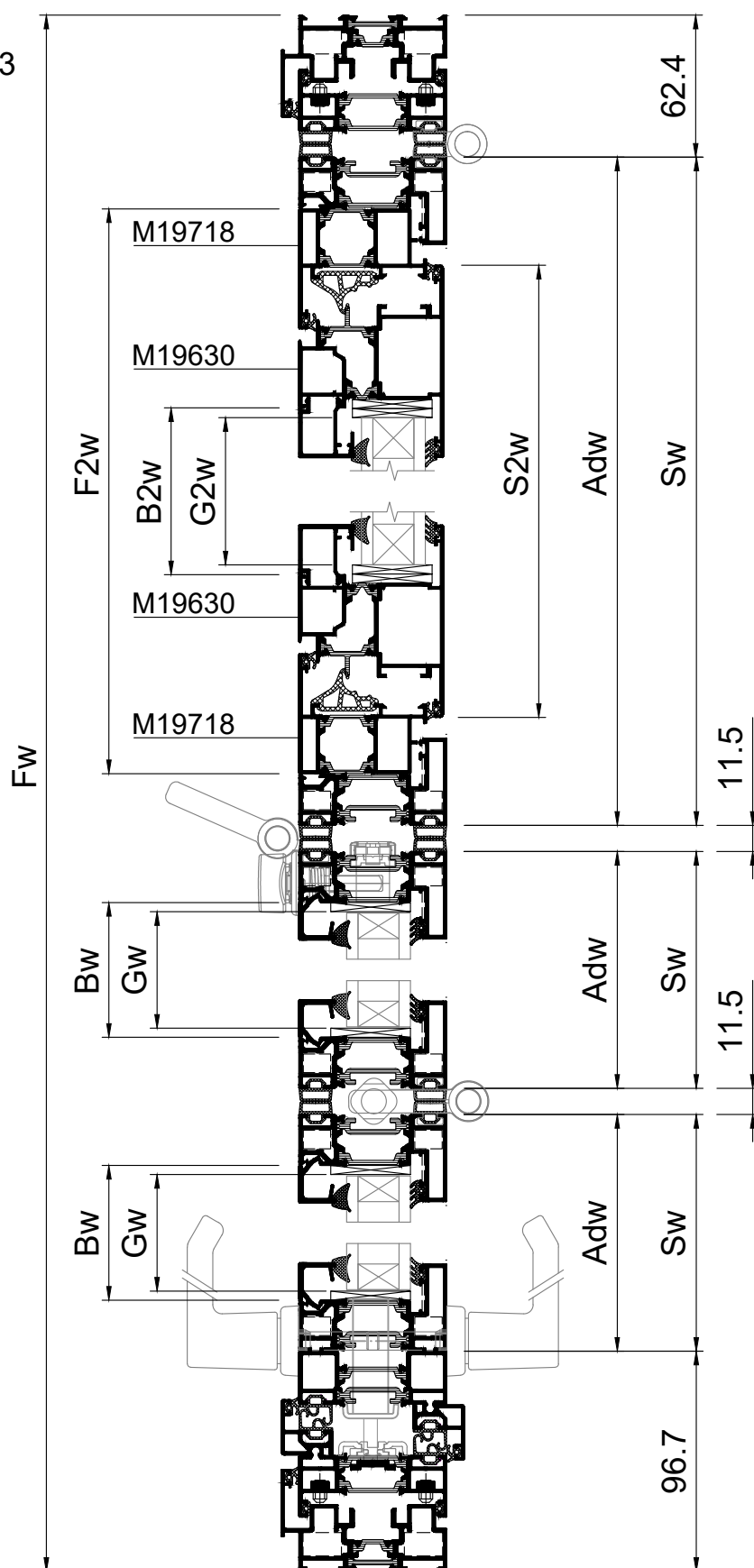
SCALE 1:2

C-C



SCALE 1:3

B-B



Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων				
			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity - Ποσότητα	
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-104-00		Upper horizontal sash Gasket Άνω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W	
Frame height (M65100/M65200) Υψος Κάσας		2 τεμ.-pieces	210-98-000-01		Vertical Sash Gasket Κάθετο Ελαστικό φύλλου	12H	
			250-65-137-00		Bottom horizontal sash Gasket Κάτω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W	
Width adjuster height (M65102/M65202) Υψος ρυθμιστή πλάτους		2 τεμ.-pieces	250-65-111-03		Reversing mullion Gasket Ελαστικό Μπινιού Φύλλου	4H	
			200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό Υάλωσης	6Sh+6Sw	
Sash height (M65104/M65204) Υψος φύλλου		6 τεμ.-pieces	200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα Υάλωσης	6Sh+6Sw	
			660-00-613-00		Heavy duty Guide Rail Ανοξείδωτος οδηγός Βαρέως τύπου	(Fw-Sw-100)*2	
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		6 τεμ.-pieces	250-65-102-00		Adjuster Sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Ρυθμιστή	4H	
			220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	2W+4H	
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		6 τεμ.-pieces	250-65-100-03		Gasket for Threshold Λάστιχο οδηγού	Sw	
			313-17-448-00		Foam Insulation Profile 45x17 mm Αφρώδες Θερμονωτικό 45x17 mm	3Sw	
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	313-05-025-00		Foam Insulation Profile 25x5 mm Αφρώδες Θερμονωτικό Τζαμιού 25x5 mm	6Sw+6Sh	
			310-09-813-03		Pair Bottom Sealing Sash caps Ζεύγος Κάτω Τάπες Στεγάνωσης Φύλλου	5	
Glazing bead height (S566) Υψος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	113-11-171-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	8	
			*113-09-126-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	24	
Adjoining profile height (M65110/M65210) Υψος μπινί		1 τεμ.-pieces	180-65-130-00		Alignment corner Γωνία επιπεδότητας	12	
			310-65-102-00		Adjuster cap Τάπα ρυθμιστή	2	
Additional external profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έξω		1 τεμ.-pieces	300-65-110-00		Adjoining Cap X+0 Τάπα μπινιού X+0	1	
			310-65-137-00		Rod Reinforcement Ενίσχυση σύρτη	3	
Υψος ντίζας (M9316) Rod bar height		1 τεμ.-pieces	474-65-104-00		Rod Adjuster Ρυθμιστής Ντίζας	2	
			610-01-021-00		Locking Gear Box Μεταδότης Κίνησης	1	
Glazing width Πλάτος τζαμιού		3 τεμ.-pieces	474-65-112-00		Locking set Active-Passive Σετ κλειδώματος ενεργητικό-παθητικό	1	
			380-85-012-XX		Intermediate Locking Handle Ενδιάμεσο Χερούλι Ασφάλισης	1	
*For M65204 113-11-363-00 12pcs			360-65-103-XX		Folding Door Hinge Μεντεσές Φυσούνας	Sash height Υψος φύλλου up to 1800	2
						1801-2400	4
						2401-2800	6
						2801-3200	8
			380-25-000-XX		Hinge Pulling Handle Χερούλι Μεντεσέ	1	
			424-65-101-XX		Lower Carriage MF65 Κάτω φορείο φυσούνας MF65	1	
			424-65-102-XX		Top Carriage MF65 Άνω φορείο φυσούνας MF65	1	
			424-85-990-00		Folding Door Holdback Συγκρατητής Φύλλων	1	
			380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1	
			460-34-545-00		Simple Cylinder 40-10-40 Κύλινδρος Απλός 40-10-40	1	

Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
290-65-104-00		Glazing Bridge Γέφυρα Τακαρίσματος	6
310-65-106-00		Roller Hinge Catcher MF65 Συγκρατητής ραουλομεντεσέ MF65	1
313-09-005-00		NRG BAR 9x5	2Fw+2Fh
313-10-017-00		NRG BAR 10x17	6Sw+6Sh+2Ad
313-17-006-00		NRG BAR 17x6	Aj
660-44-088-03		Wheep Hole Cover with Valve Τάπα Απορροής με βαλβίδα	W/800+1
798-83-306-10 & 798-21-448-25		Screws for M65102/M65202 Βίδες για ρυθμιστή M65102/M65202	4pcs / 450mm

Optional

424-65-104-00 424-65-105-00		Intermediate Lock for MF65 Ενδιάμεσο κλειδωμά φυσούνας MF65	1
--------------------------------	--	--	---

3-Point Lock Option

450-65-035-16		3 Point Lock Κλειδαριά 3 σημείων	1
757-10-061-00		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	8
798-82-105-12		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	8
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
470-65-102-00		Keeper fixation Συγκάτηση αντικρύσματος	8
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=141 & L=Sh-1680.8
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

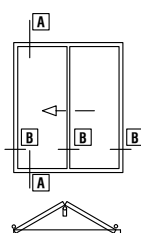
Sh<2200mm Optional
Sh>2200mm Mandatory

Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
For Secondary Sash - Για Δευτερεύον φύλλο			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
Frame width (M19718) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	210-96-601-03		Central Gasket Κεντρικό ελαστικό	2xF2w+2xF2h
Frame height (M19718) Ύψος Κάσας		2 τεμ.-pieces	220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	4xF2w+4xF2h
Sash height (M19630) Ύψος Φύλλου		2 τεμ.-pieces	200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό Υάλωσης	2xS2h+2xS2w
Sash width (M19630) Πλάτος Φύλλου		2 τεμ.-pieces	200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα Υάλωσης	2xS2h+2xS2w
Glazing bead width (S60486) Πλάτος πηχάκι		2 τεμ.-pieces	113-23-128-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	4
Glazing bead height (S60486) Ύψος πηχάκι		2 τεμ.-pieces	113-23-058-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	4
			113-33-255-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	4
			113-19-131-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	4
			180-20-040-00		Alignment corner Γωνία επιπεδότητας	4

*Only with EuroGroove Stay Arms

ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ ΚΟΠΤΗΝ ΛΙΣΤΕΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

[GO TO THE INDEX](#)

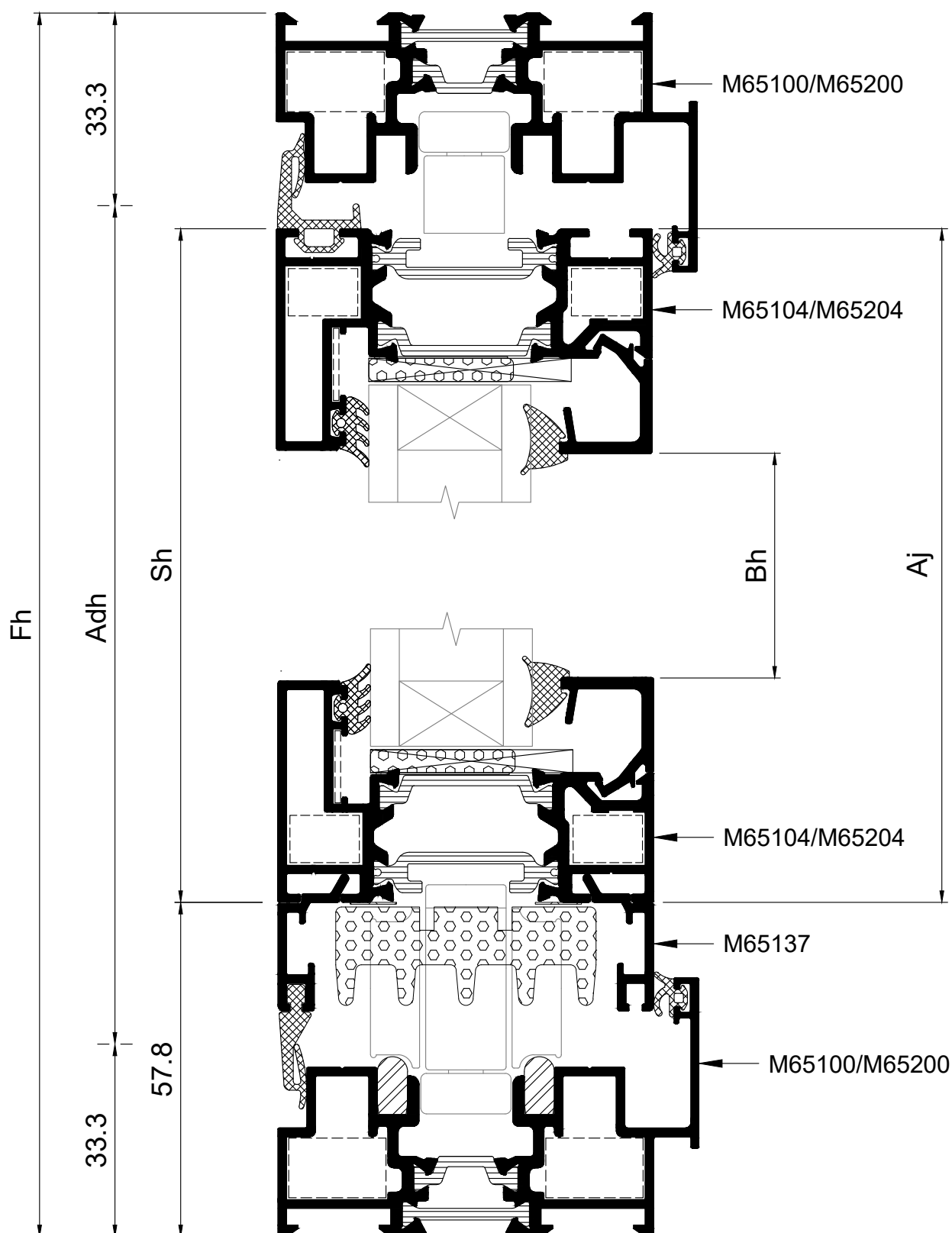


OUTWARD OPENING, 2 PANELS
ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 2 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ
ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

SCALE 1:1

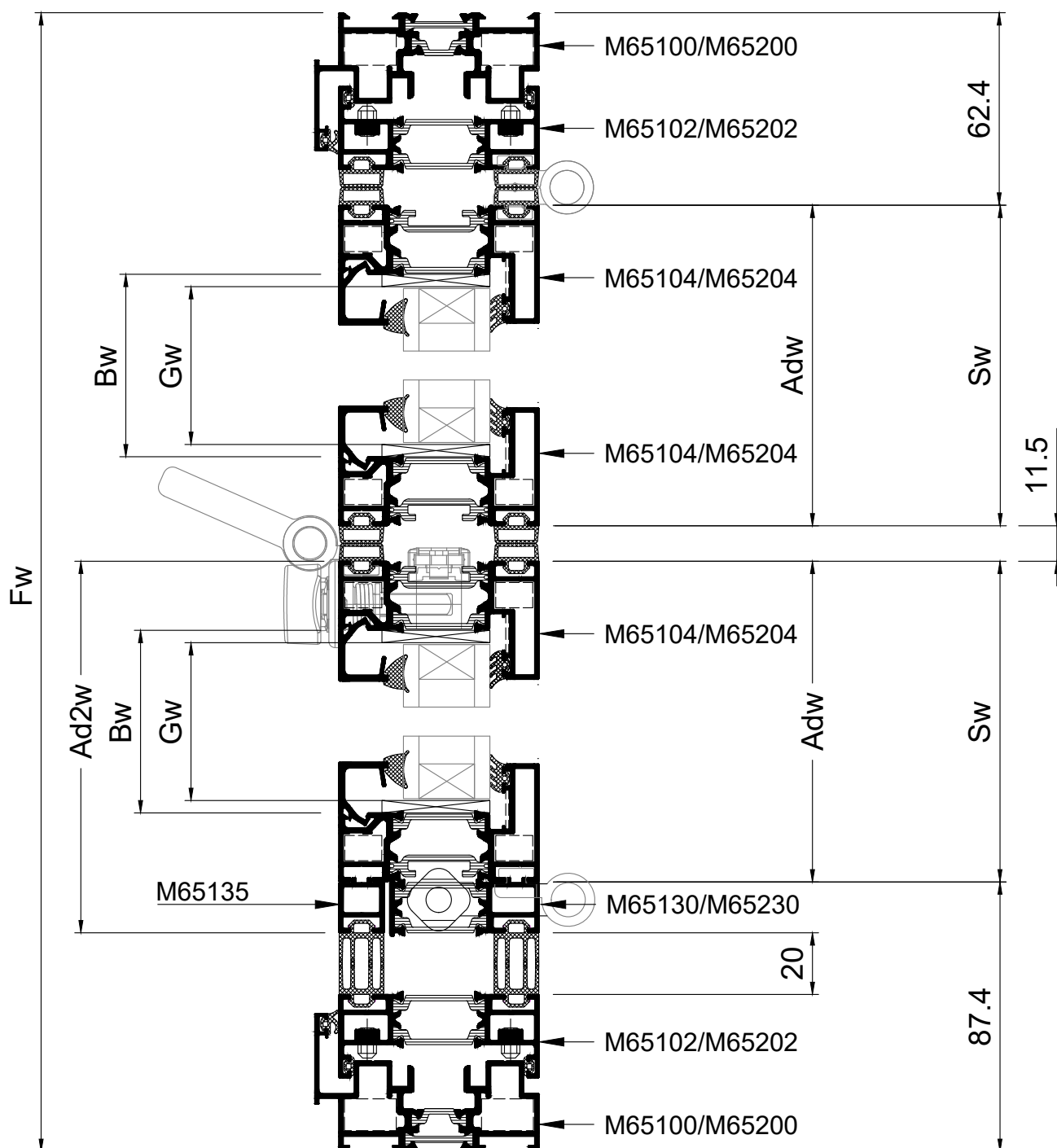
08

A-A



SCALE 1:2

B-B

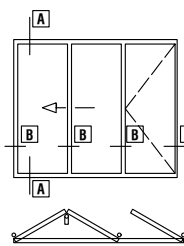


Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity - Ποσότητα
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-104-00		Upper horizontal sash Gasket Άνω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W
			210-98-000-01		Vertical Sash Gasket Κάθετο Ελαστικό φύλλου	8H
Frame height (M65100/M65200) Υψος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-137-00		Bottom horizontal sash Gasket Κάτω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W
Width adjuster height (M65102/M65202) Υψος ρυθμιστή πλάτους		2 τεμ.-pieces	250-65-135-00		Reversing mullion Gasket Ελαστικό Μπινιού Φύλλου	4H
			200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό Υάλωσης	4Sh+4Sw
Sash height (M65104/M65204) Υψος φύλλου		4 τεμ.-pieces	200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα Υάλωσης	4Sh+4Sw
			660-00-613-00		Heavy duty Guide Rail Ανοξείδωτος οδηγός Βαρέως τύπου	(Fw-42)*2
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		4 τεμ.-pieces	250-65-102-00		Adjuster Sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Ρυθμιστή	4H
			220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	2W+2H
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		3 τεμ.-pieces	313-17-448-00		Foam Insulation Profile 45x17 mm Αφρώδες Θερμονωτικό 45x17 mm	2Sw
			313-05-025-00		Foam Insulation Profile 25x5 mm Αφρώδες Θερμονωτικό Τζαμιού 25x5 mm	4Sw+4Sh
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		1 τεμ.-pieces	310-09-813-03		Pair Bottom Sealing Sash caps Ζεύγος Κάτω Τάπες Στεγάνωσης Φύλλου	4
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		4 τεμ.-pieces	113-11-171-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	8
			*113-09-126-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	16
Glazing bead height (S566) Υψος πηχάκι		4 τεμ.-pieces	180-65-130-00		Alignment corner Γωνία επιπεδότητας	8
Adjoining profile height (M65135) Υψος μπινί		1 τεμ.-pieces	310-65-102-00		Adjuster cap Τάπα ρυθμιστή	2
			310-65-170-00		Cap for even typologies Τάπα πρόσθετου ζυγών τυπολογιών	1
Adjoining profile height (M65130/M65230) Υψος μπινί		1 τεμ.-pieces	310-65-137-00		Rod Reinforcement Ενίσχυση σύρτη	2
Υψος ντίζας (M9316) Rod bar height		1 τεμ.-pieces	474-65-104-00		Rod Adjuster Ρυθμιστής Ντίζας	2
			610-01-021-00		Locking Gear Box Μεταδότης Κίνησης	1
Glazing width Πλάτος τζαμιού		2 τεμ.-pieces	474-65-112-00		Locking set Active-Passive Σετ κλειδώματος ενεργητικό-παθητικό	1
Glazing height Υψος τζαμιού			380-85-012-XX		Intermediate Locking Handle Ενδιάμεσο Χερούλι Ασφάλισης	1
*For M65204 113-11-363-00 8pcs			360-65-103-XX		Folding Door Hinge Μεντεσές Φυσούνας	Sash height Υψος φύλλου up to 1800 4
						1801-2400 6
						2401-2800 8
						2801-3200 10
			380-25-000-XX		Hinge Pulling Handle Χερούλι Μεντεσέ	1
			424-65-160-XX		Lower Carriage Even Typologies Κάτω φορέο ζυγών τυπολογιών	1
			424-65-170-XX		Top Carriage MF65 Ανω φορέο φυσούνας MF65	1
			255-65-170-00		Set Roller's rubber seal 2+2 Σετ μανσέτας ράουλου 2+2	1

Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
290-65-104-00		Glazing Bridge Γέφυρα Τακαρίσματος	4
310-65-106-00		Roller Hinge Catcher MF65 Συγκρατητής ραουλομεντεσέ MF65	1
313-09-005-00		NRG BAR 9x5	2Fw+2Fh
313-10-017-00		NRG BAR 10x17	4Sw+4Sh+2Ad
660-44-088-03		Wheep Hole Cover with Valve Τάπα Απορροής με βαλβίδα	W/800+1
798-83-306-10 & 798-21-448-25		Screws for M65102/M65202 Βίδες για ρυθμιστή M65102/M65202	4pcs / 450mm

Optional

424-65-104-00 424-65-105-00		Intermediate Lock for MF65 Ενδιάμεσο κλείδωμα φυσούνας MF65	1
--------------------------------	---	--	---

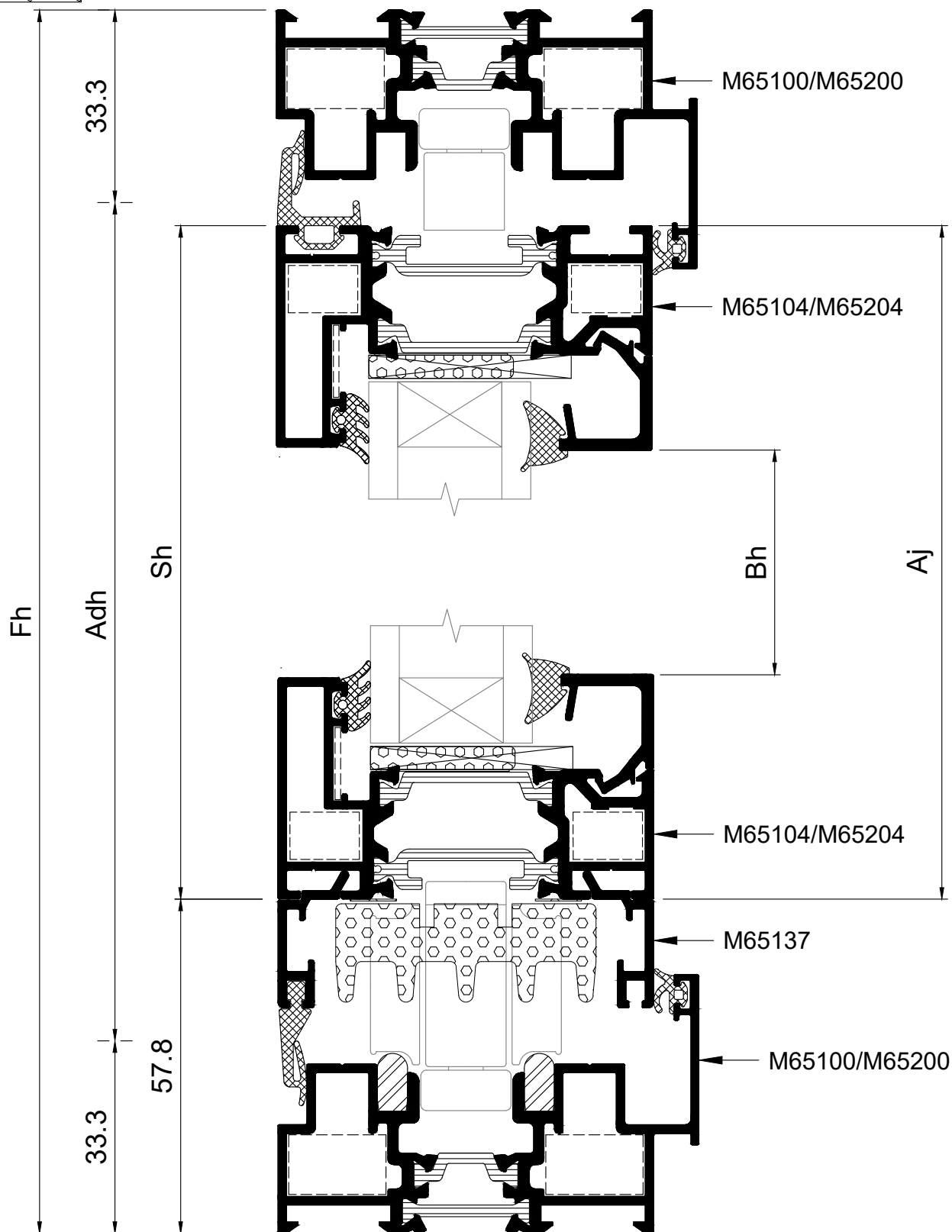


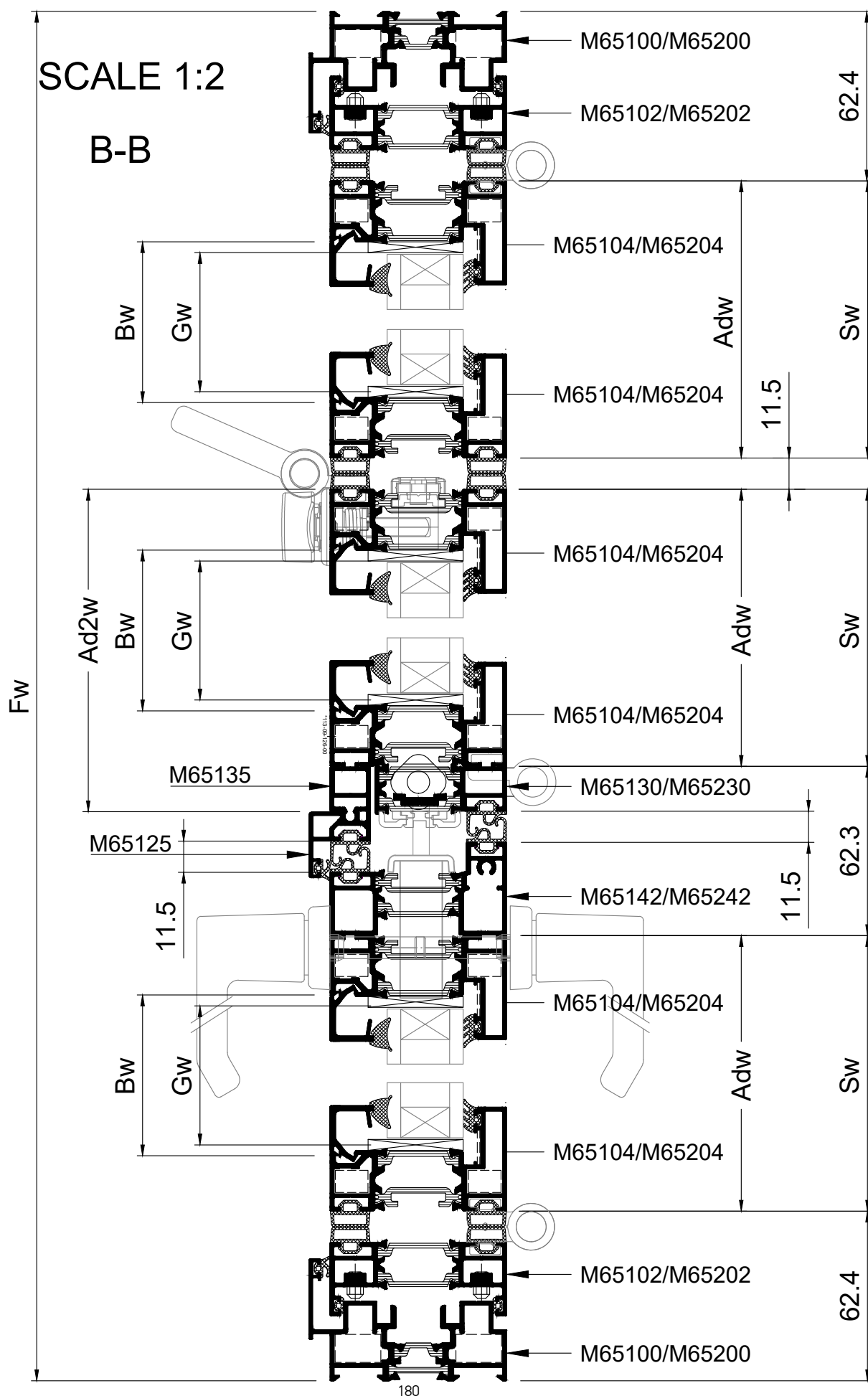
OUTWARD OPENING
2+1 3 PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+1 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

SCALE 1:1

09

A-A





Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity - Ποσότητα
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-104-00		Upper horizontal sash Gasket Άνω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W
Frame height (M65100/M65200) Υψος Κάσας		2 τεμ.-pieces	210-98-000-01		Vertical Sash Gasket Κάθετο Ελαστικό φύλλου	12H
Width adjuster height (M65102/M65202) Υψος ρυθμιστή πλάτους		2 τεμ.-pieces	250-65-137-00		Bottom horizontal sash Gasket Κάτω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W
Sash height (M65104/M65204) Υψος φύλλου		6 τεμ.-pieces	250-65-111-03		Reversing mullion Gasket Ελαστικό Μπινιού Φύλλου	4H
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		6 τεμ.-pieces	200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό Υάλωσης	6Sh+6Sw
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		5 τεμ.-pieces	200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα Υάλωσης	6Sh+6Sw
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	660-00-613-00		Heavy duty Guide Rail Ανοξείδωτος οδηγός Βαρέως τύπου	(Fw-Sw-120)*2
Glazing bead height (S566) Υψος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	250-65-102-00		Adjuster Sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Ρυθμιστή	4H
Adjoining profile height (M65135) Υψος μπινι		1 τεμ.-pieces	220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	2W+3H
Adjoining profile height (M65130/M65230) Υψος μπινι		1 τεμ.-pieces	313-17-448-00		Foam Insulation Profile 45x17 mm Αφρώδες Θερμονωτικό 45x17 mm	3Sw
Additional internal profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έσω		1 τεμ.-pieces	313-05-025-00		Foam Insulation Profile 25x5 mm Αφρώδες Θερμονωτικό Τζαμιού 25x5 mm	6Sw+6Sh
Adjoining profile height (M65142/M65242) Υψος μπινι		1 τεμ.-pieces	310-09-813-03		Pair Bottom Sealing Sash caps Ζεύγος Κάτω Τάπες Στεγάνωσης Φύλλου	6
Glazing width (Πλάτος τζαμιού)		2 τεμ.-pieces	113-11-171-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	8
Glazing height (Υψος τζαμιού)		2 τεμ.-pieces	*113-09-126-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	24
Adjoining profile height (M65135) Υψος μπινι		1 τεμ.-pieces	180-65-130-00		Alignment corner Γωνία επιπεδότητας	12
Adjoining profile height (M65130/M65230) Υψος μπινι		1 τεμ.-pieces	310-65-102-00		Adjuster cap Τάπα ρυθμιστή	2
Additional internal profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έσω		1 τεμ.-pieces	310-65-170-00		Cap for even typologies Τάπα πρόσθετου ζυγών τυπολογιών	1
Adjoining profile height (M65142/M65242) Υψος μπινι		1 τεμ.-pieces	300-65-135-00		Cap for even typologies 2+1 Τάπα πρόσθετου ζυγών τυπολογιών 2+1	1
Glazing width (Πλάτος τζαμιού)		2 τεμ.-pieces	300-65-110-00		Adjoining Cap X+0 Τάπα μπινιού X+0	1
Glazing height (Υψος τζαμιού)		2 τεμ.-pieces	310-65-137-00		Rod Reinforcement Ενίσχυση σύρτη	3
Adjoining profile height (M65142/M65242) Υψος μπινι		1 τεμ.-pieces	474-65-104-00		Rod Adjuster Ρυθμιστής Ντιζας	2
Glazing width (Πλάτος τζαμιού)		2 τεμ.-pieces	610-01-021-00		Locking Gear Box Μεταδότης Κίνησης	1
Glazing height (Υψος τζαμιού)		2 τεμ.-pieces	474-65-112-00		Locking set Active-Passive Σετ κλειδώματος ενεργητικό-παθητικό	1
Glazing width (Πλάτος τζαμιού)		2 τεμ.-pieces	380-85-012-XX		Intermediate Locking Handle Ενδιάμεσο Χερούλι Ασφάλισης	1
Glazing height (Υψος τζαμιού)		2 τεμ.-pieces	360-65-103-XX		Folding Door Hinge Μεντεσές Φυσούνας	Sash height Υψος φύλλου up to 1800 6 1801-2400 9 2401-2800 12 2801-3200 15
Glazing width (Πλάτος τζαμιού)		2 τεμ.-pieces	380-25-000-XX		Hinge Pulling Handle Χερούλι Μεντεσέ	1
Glazing height (Υψος τζαμιού)		2 τεμ.-pieces	424-65-160-XX		Lower Carriage Even Typologies Κάτω φορείο ζυγών τυπολογιών	1
Glazing width (Πλάτος τζαμιού)		2 τεμ.-pieces	424-65-170-XX		Top Carriage MF65 Άνω φορείο φυσούνας MF65	1
Glazing height (Υψος τζαμιού)		2 τεμ.-pieces	255-65-180-00		Set Roller's rubber seal 2+1 Σετ μανσέτας ράουλου 2+1	1

*For M65204 113-11-363-00 12pcs

Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1
460-34-545-00		Simple Cylinder 40-10-40 Κύλινδρος Απλός 40-10-40	1
290-65-104-00		Glazing Bridge Γέφυρα Τακαρίσματος	6
310-65-106-00		Roller Hinge Catcher MF65 Συγκρατητής ραουλομεντεσέ MF65	1
313-10-017-00		NRG BAR 10x17	2Fw+2Fh
313-17-006-00		NRG BAR 17x6	6Sw+6Sh+2Ad
660-44-088-03		Wheep Hole Cover with Valve Τάπα Απορροής με βαλβίδα	W/800+1
798-83-306-10 & 798-21-448-25		Screws for M65102/M65202 Βίδες για ρυθμιστή M65102/M65202	4pcs / 450mm

Optional

424-65-104-00 424-65-105-00		Intermediate Lock for MF65 Ενδιάμεσο κλειδωμά φουσσόνας MF65	1
--------------------------------	--	---	---

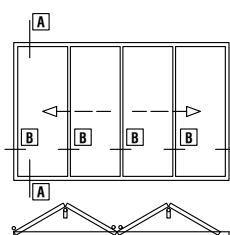
3-Point Lock Option

Sh<2200mm Optional
Sh>2200mm Mandatory

450-65-035-16		3 Point Lock Κλειδαριά 3 σημείων	1
757-10-061-00		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	8
798-82-105-12			8
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=141 & L=Sh-1680.8
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

1-Point Lock Option

450-65-135-16		1 Point Lock Κλειδαριά 1 σημείου	1
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=735 & L=Sh-1273
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

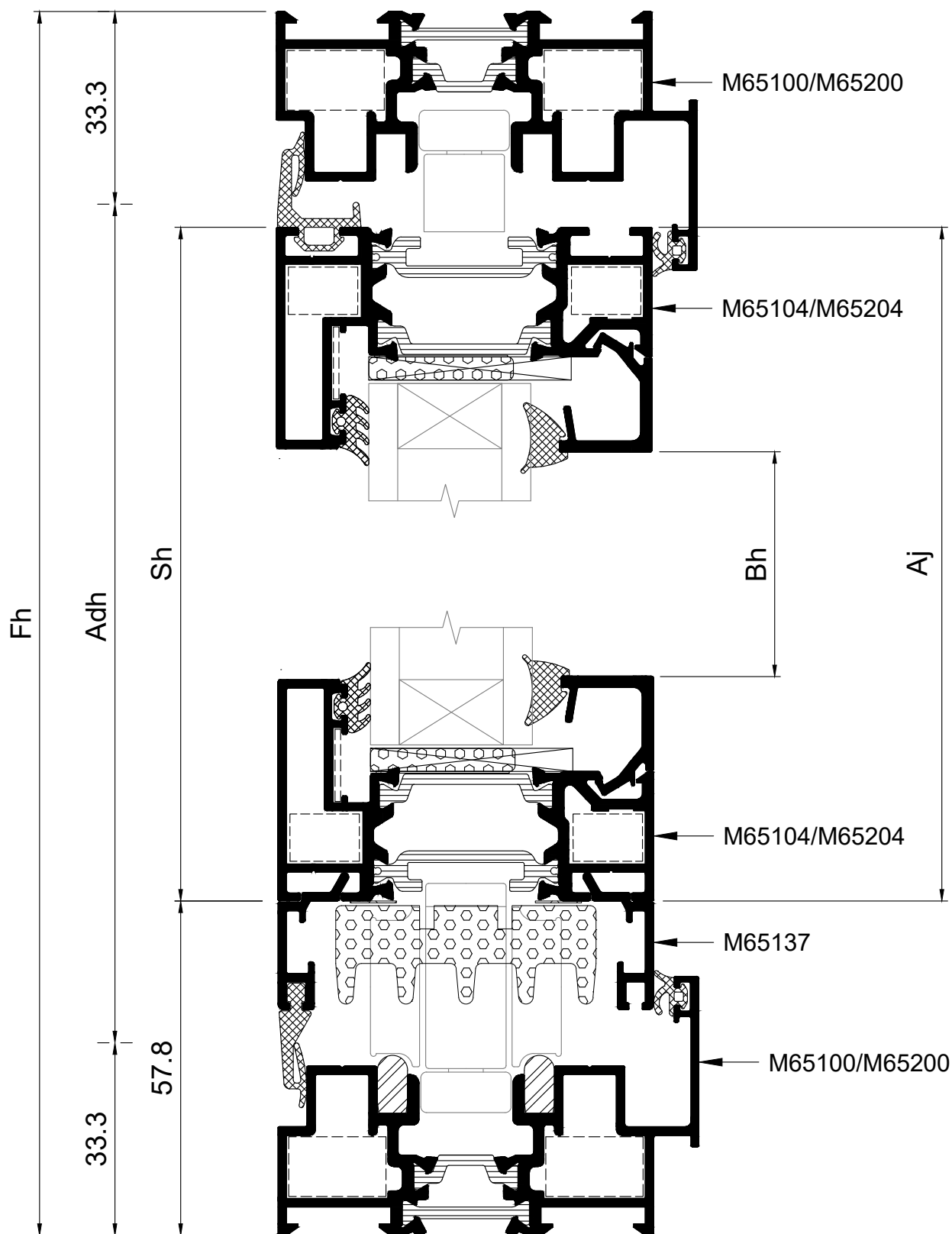


OUTWARD OPENING
2+2 4-PANELS ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
2+2 4-ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

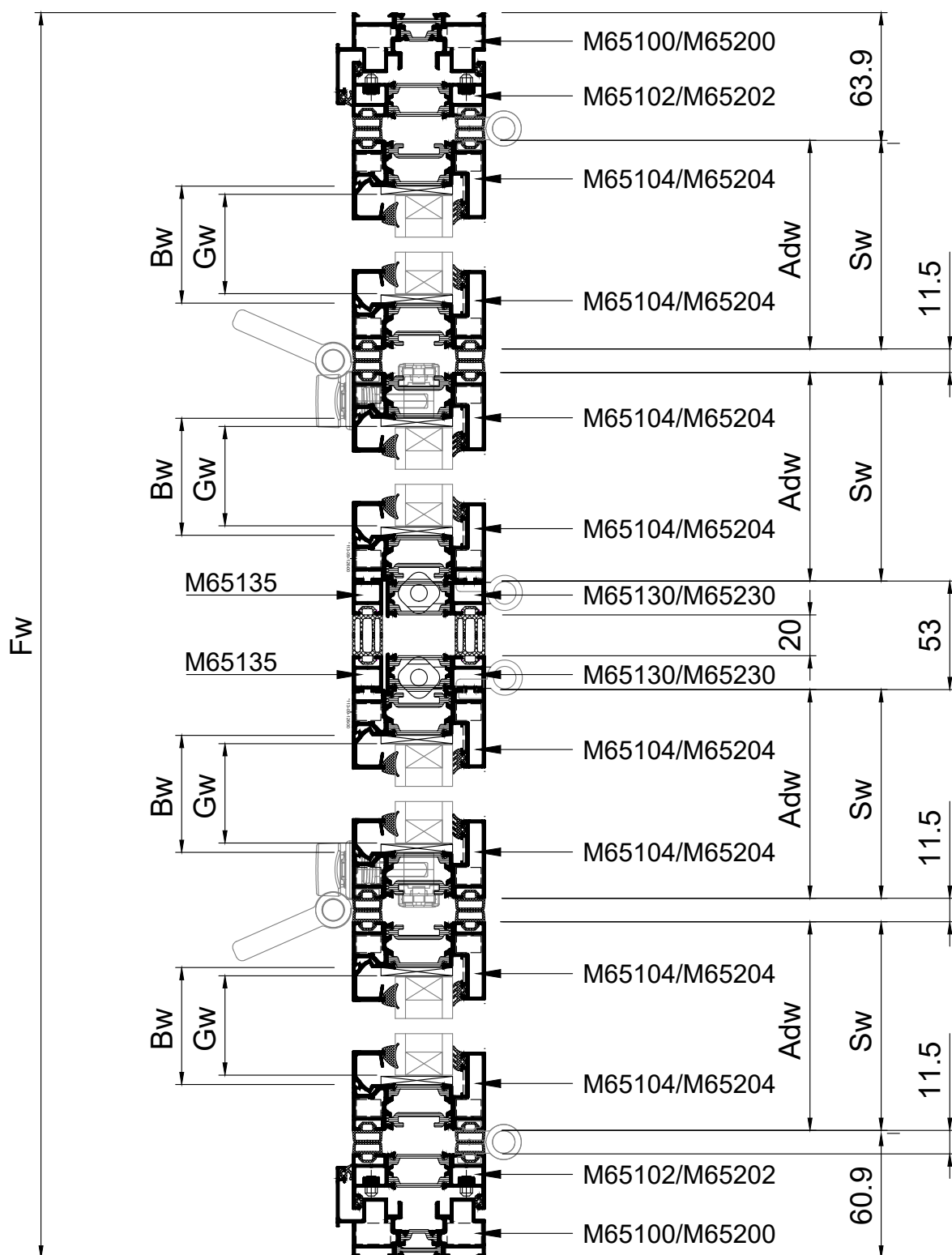
SCALE 1:1

10

A-A



SCALE 1:3
B-B



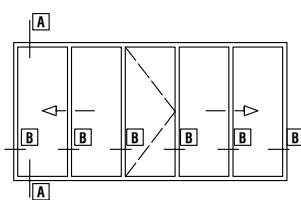
Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων				
			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity - Ποσότητα	
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-104-00		Upper horizontal sash Gasket Άνω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W	
			210-98-000-01		Vertical Sash Gasket Κάθετο Ελαστικό φύλλου	16H	
Frame height (M65100/M65200) Ύψος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-137-00		Bottom horizontal sash Gasket Κάτω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W	
			250-65-135-00		Reversing mullion Gasket Ελαστικό Μπινιού Φύλλου	4H	
Width adjuster height (M65102/M65202) Ύψος ρυθμιστή πλάτους		2 τεμ.-pieces	200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό Υάλωσης	8Sh+8Sw	
			200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα Υάλωσης	8Sh+8Sw	
Sash height (M65104/M65204) Ύψος φύλλου		8 τεμ.-pieces	660-00-613-00		Heavy duty Guide Rail Ανοξείδωτος οδηγός βαρέως τύπου	2Fw	
			250-65-102-00		Adjuster Sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Ρυθμιστή	4H	
			220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	2W+2H	
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		8 τεμ.-pieces	313-17-448-00		Foam Insulation Profile 45x17 mm Αφρώδες Θερμονωτικό 45x17 mm	4Sw	
			313-05-025-00		Foam Insulation Profile 25x5 mm Αφρώδες Θερμονωτικό Τζαμιού 25x5 mm	8Sw+8Sh	
			310-09-813-03		Pair Bottom Sealing Sash caps Ζεύγος Κάτω Τάπες Στεγανωσης Φύλλου	8	
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		6 τεμ.-pieces	113-11-171-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	8	
			*113-09-126-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	32	
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		8 τεμ.-pieces	180-65-130-00		Alignment corner Γωνία επιπεδότητας	16	
			310-65-102-00		Adjuster cap Τάπα ρυθμιστή	2	
Adjoining profile height (M65135) Ύψος μπινί		2 τεμ.-pieces	310-65-170-00		Cap for even typologies Τάπα πρόσθετου ζυγών τυπολογιών	2	
			310-65-137-00		Rod Reinforcement Ενίσχυση σύρτη	2	
Adjoining profile height (M65130/M65230) Ύψος μπινί		2 τεμ.-pieces	474-65-104-00		Rod Adjuster Ρυθμιστής Ντίζας	4	
			610-01-021-00		Locking Gear Box Μεταδότης Κίνησης	2	
Υψος ντίζας (M9316) Rod bar height			474-65-112-00		Locking set Active-Passive Σετ κλειδώματος ενεργητικό-παθητικό	2	
Glazing width Πλάτος τζαμιού		4 τεμ.-pieces	380-85-012-XX		Intermediate Locking Handle Ενδιάμεσο Χερούλι Ασφάλισης	2	
Glazing height Ύψος τζαμιού			360-65-103-XX		Folding Door Hinge Μεντεσές Φυσούνας	Sash height Ύψος φύλλου up to 1800	8
						1801-2400	12
						2401-2800	16
						2801-3200	20
				380-25-000-XX		Hinge Pulling Handle Χερούλι Μεντεσέ	2
			424-65-160-XX		Lower Carriage Even Typologies Κάτω φορείο ζυγών τυπολογιών	2	
			424-65-170-XX		Top Carriage MF65 Άνω φορείο φυσούνας MF65	2	
			255-65-170-00		Set Roller's rubber seal 2+2 Σετ μανσέτας ράουλου 2+2	1	
			798-83-306-10 & 798-21-448-25		Screws for M65102/M65202 Βίδες για ρυθμιστή M65102/M65202	4pcs / 450mm	

*For M65204 113-11-363-00 16pcs

Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
290-65-104-00		Glazing Bridge Γέφυρα Τακαρίσματος	8
310-65-106-00		Roller Hinge Catcher MF65 Συγκρατητής ραουλομεντεσέ MF65	2
313-09-005-00		NRG BAR 9x5	2Fw+2Fh
313-10-017-00		NRG BAR 10x17	8Sw+8Sh+2Ad
660-44-088-03		Wheep Hole Cover with Valve Τάπα Απορροής με βαλβίδα	W/800+1

Optional

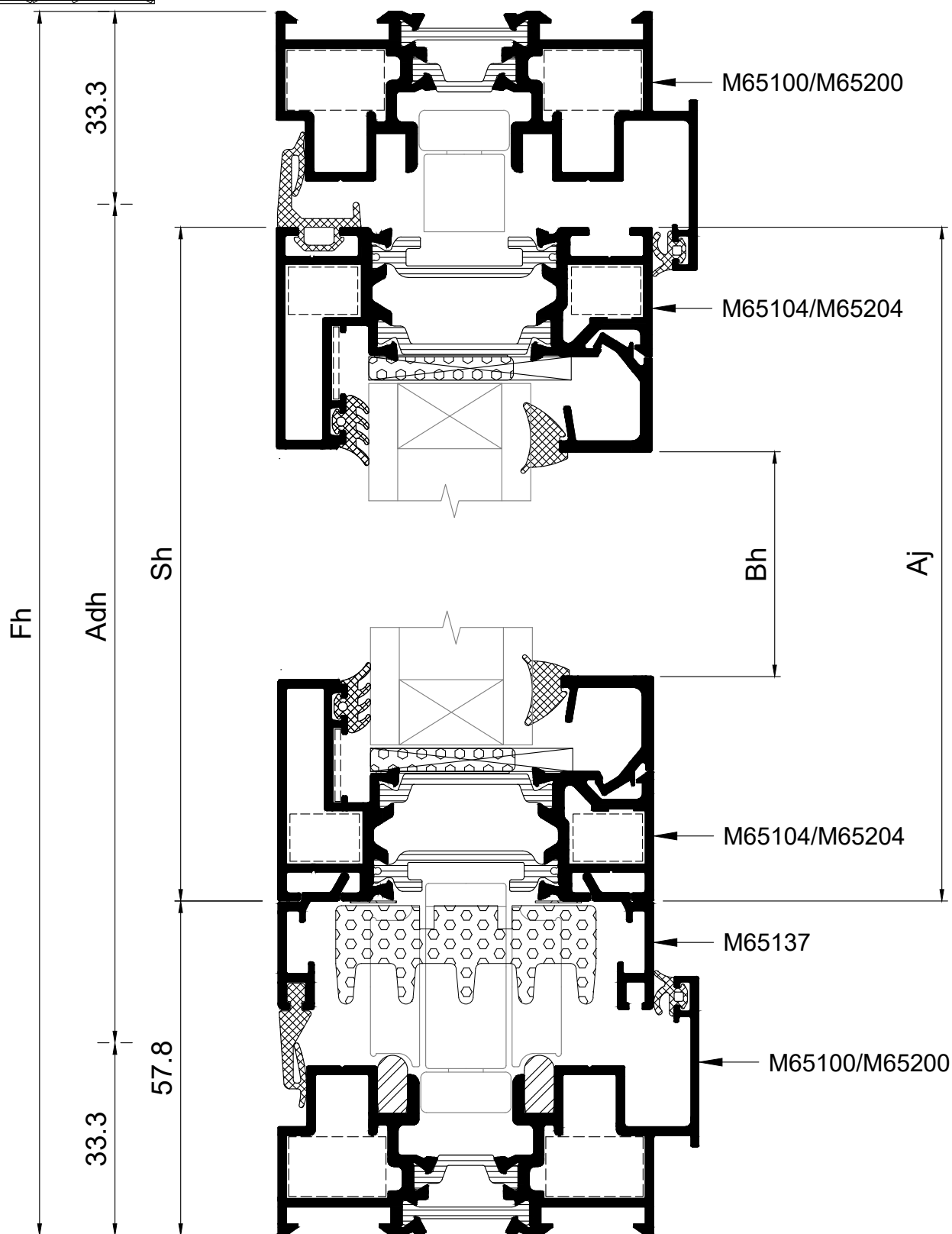
424-65-104-00		Intermediate Lock for MF65	2
424-65-105-00		Ενδιάμεσο κλείδωμα φουσσόνας MF65	

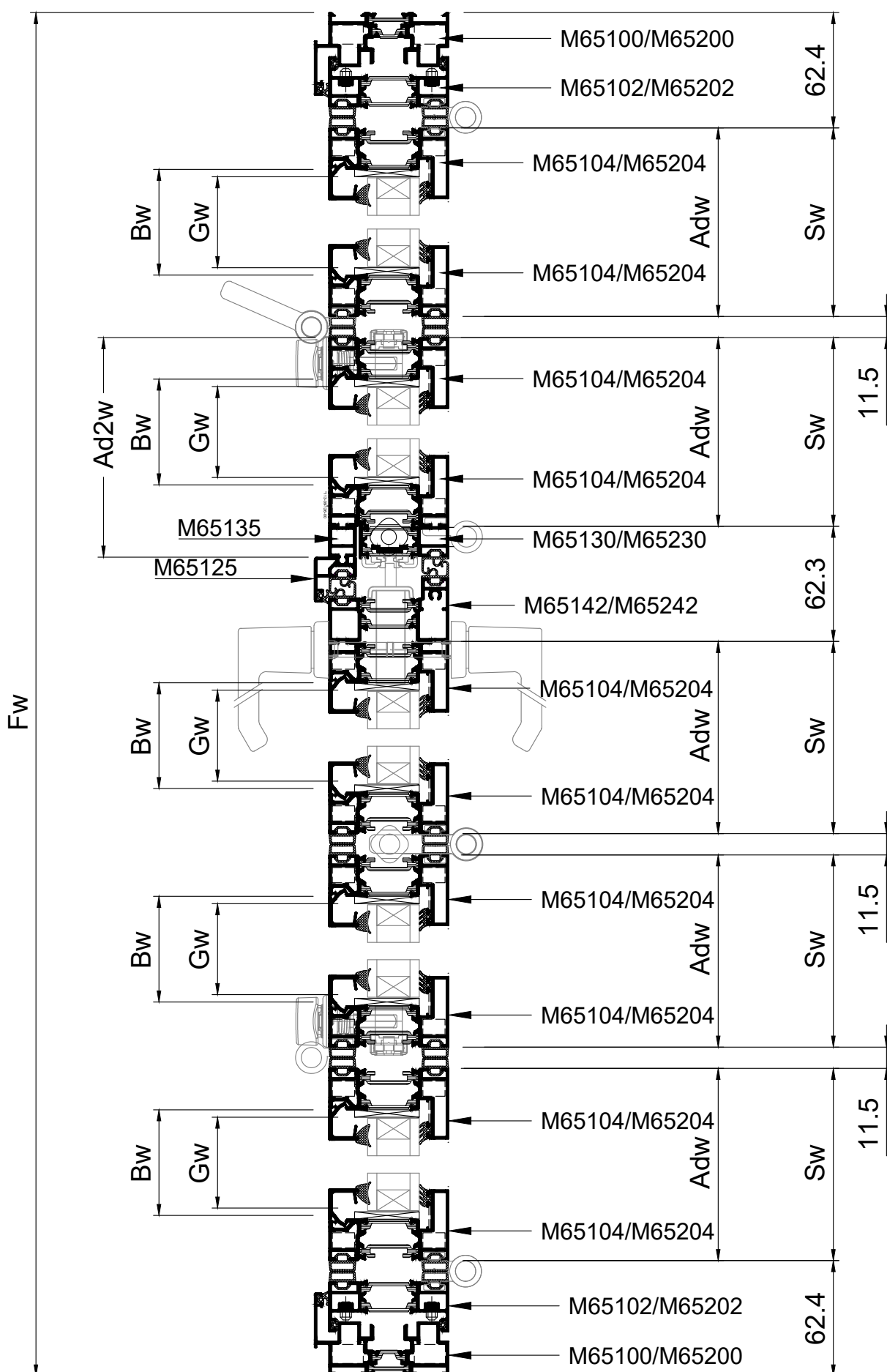


OUTWARD OPENING
3+2 5 PANELS FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ
3+2 5ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ

SCALE 1:1

A-A





Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity - Ποσότητα
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-104-00		Upper horizontal sash Gasket Άνω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W
Frame height (M65100/M65200) Ύψος Κάσας		2 τεμ.-pieces	210-98-000-01		Vertical Sash Gasket Κάθετο Ελαστικό φύλλου	20H
Width adjuster height (M65102/M65202) Ύψος ρυθμιστή πλάτους		2 τεμ.-pieces	250-65-137-00		Bottom horizontal sash Gasket Κάτω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W
Sash height (M65104/M65204) Ύψος φύλλου		10 τεμ.-pieces	250-65-111-03		Reversing mullion Gasket Ελαστικό Μπινιού Φύλλου	4H
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		10 τεμ.-pieces	200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό Υάλωσης	10Sh+10Sw
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		9 τεμ.-pieces	200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα Υάλωσης	10Sh+10Sw
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		10 τεμ.-pieces	660-00-613-00		Heavy duty Guide Rail Ανοξείδωτος οδηγός Βαρέως τύπου	(Fw-42)*2
Glazing bead height (S566) Ύψος πηχάκι		10 τεμ.-pieces	250-65-102-00		Adjuster Sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Ρυθμιστή	4H
Adjoining profile height (M65135) Ύψος μπινι		1 τεμ.-pieces	220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	2W+3H
Adjoining profile height (M65130/M65230) Ύψος μπινι		1 τεμ.-pieces	313-17-448-00		Foam Insulation Profile 45x17 mm Αφρώδες Θερμονωτικό 45x17 mm	5Sw
Additional internal profile height (M65125) Ύψος πρόσθετου έσω		1 τεμ.-pieces	313-05-025-00		Foam Insulation Profile 25x5 mm Αφρώδες Θερμονωτικό Τζαμιού 25x5 mm	10Sw+10Sh
Adjoining profile height (M65142/M65242) Ύψος μπινι		1 τεμ.-pieces	310-09-813-03		Pair Bottom Sealing Sash caps Ζεύγος Κάτω Τάπες Στεγάνωσης Φύλλου	10
Glazing width Πλάτος τζαμιού		5 τεμ.-pieces	113-11-171-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	8
Glazing height Ύψος τζαμιού		5 τεμ.-pieces	*113-09-126-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	40
Adjoining profile height (M65135) Ύψος μπινι		1 τεμ.-pieces	180-65-130-00		Alignment corner Γωνία επιπεδότητας	20
Adjoining profile height (M65130/M65230) Ύψος μπινι		1 τεμ.-pieces	310-65-102-00		Adjuster cap Τάπα ρυθμιστή	2
Additional internal profile height (M65125) Ύψος πρόσθετου έσω		1 τεμ.-pieces	310-65-170-00		Cap for even typologies Τάπα πρόσθετου ζυγών τυπολογιών	1
Adjoining profile height (M65142/M65242) Ύψος μπινι		1 τεμ.-pieces	300-65-135-00		Cap for even typologies 2+1 Τάπα πρόσθετου ζυγών τυπολογιών 2+1	1
Glazing width Πλάτος τζαμιού		5 τεμ.-pieces	300-65-110-00		Adjoining Cap X+0 Τάπα μπινιού X+0	1
Glazing height Ύψος τζαμιού		5 τεμ.-pieces	310-65-137-00		Rod Reinforcement Ενίσχυση σύρτη	6
Adjoining profile height (M65142/M65242) Ύψος μπινι		1 τεμ.-pieces	474-65-104-00		Rod Adjuster Ρυθμιστής Ντιζας	4
Glazing width Πλάτος τζαμιού		5 τεμ.-pieces	610-01-021-00		Locking Gear Box Μεταδότης Κίνησης	2
Glazing height Ύψος τζαμιού		5 τεμ.-pieces	474-65-112-00		Locking set Active-Passive Σετ κλειδώματος ενεργητικό-παθητικό	2
Glazing width Πλάτος τζαμιού		5 τεμ.-pieces	380-85-012-XX		Intermediate Locking Handle Ενδιάμεσο Χερούλι Ασφάλισης	2
Glazing height Ύψος τζαμιού		5 τεμ.-pieces	360-65-103-XX		Folding Door Hinge Μεντεσές Φυσούνας	Sash height Ύψος φύλλου up to 1800 1801-2400 2401-2800 2801-3200
Glazing width Πλάτος τζαμιού		5 τεμ.-pieces	380-25-000-XX		Hinge Pulling Handle Χερούλι Μεντεσέ	8 13 18 23
Glazing height Ύψος τζαμιού		5 τεμ.-pieces	424-65-160-XX		Lower Carriage Even Typologies Κάτω φορείο ζυγών τυπολογιών	3
Glazing width Πλάτος τζαμιού		5 τεμ.-pieces	424-65-170-XX		Top Carriage MF65 Άνω φορείο φυσούνας MF65	1
Glazing height Ύψος τζαμιού		5 τεμ.-pieces	424-65-101-XX		Lower Carriage MF65 Κάτω φορείο φυσούνας MF65	1
Glazing width Πλάτος τζαμιού		5 τεμ.-pieces	424-65-102-XX		Top Carriage MF65 Άνω φορείο φυσούνας MF65	1

*For M65204 113-11-363-00 20pcs

Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
255-65-180-00		Set Roller's rubber seal 2+1 Σετ μανσέτας ρόουλου 2+1	1
380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1
460-34-545-00		Simple Cylinder 40-10-40 Κύλινδρος Απλός 40-10-40	1
290-65-104-00		Glazing Bridge Γέφυρα Τακαρίσματος	10
310-65-106-00		Roller Hinge Catcher MF65 Συγκρατητής ραουλομεντεσέ MF65	2
313-10-017-00		NRG BAR 10x17	2Fw+2Fh
313-17-006-00		NRG BAR 17x6	10Sw+10Sh+2Ad
660-44-088-03		Wheep Hole Cover with Valve Τάπα Απορροής με βαλβίδα	W/800+1
798-83-306-10 & 798-21-448-25		Screws for M65102/M65202 Βίδες για ρυθμιστή M65102/M65202	4pcs / 450mm

Optional

424-65-104-00 424-65-105-00		Intermediate Lock for MF65 Ενδιάμεσο κλειδωμα φυσούνας MF65	2
--------------------------------	--	--	---

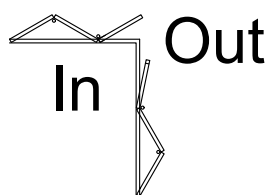
3-Point Lock Option

Sh<2200mm Optional
Sh>2200mm Mandatory

450-65-035-16		3 Point Lock Κλειδαριά 3 σημείων	1
757-10-061-00		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	8
798-82-105-12			8
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=141 & L=Sh-1680.8
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

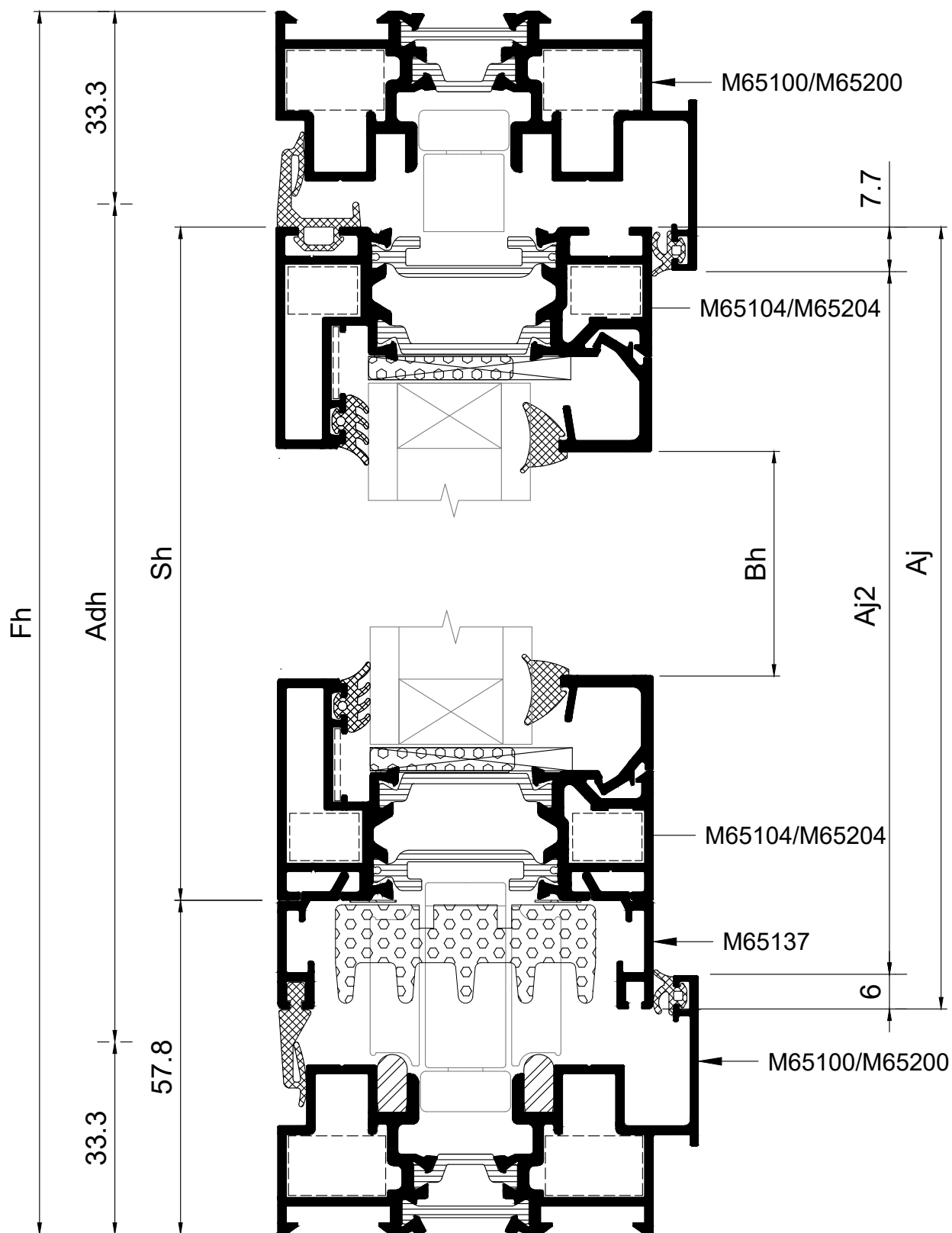
1-Point Lock Option

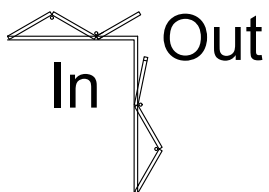
450-65-135-16		1 Point Lock Κλειδαριά 1 σημείου	1
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=735 & L=Sh-1273
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2



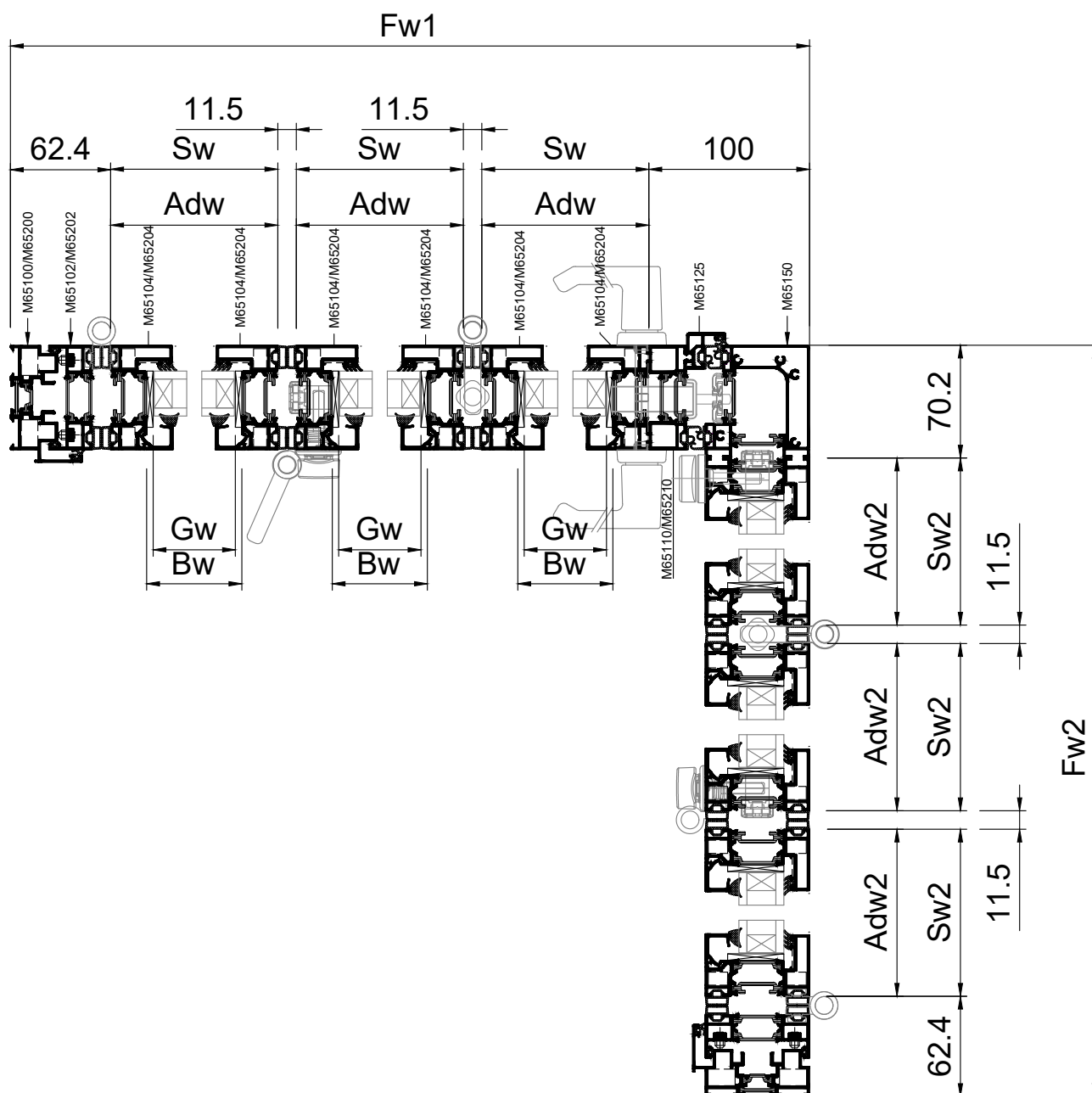
OUTWARD OPENING
POSITIVE ANGLE 3+3

12





SCALE 1:4



Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity - Ποσότητα
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-104-00		Upper horizontal sash Gasket Άνω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	Fw1+Fw2
			210-98-000-01		Vertical Sash Gasket Κάθετο Ελαστικό φύλλου	24H
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-137-00		Bottom horizontal sash Gasket Κάτω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	Fw1+Fw2
Frame height (M65100/M65200) Υψος Κάσας		4 τεμ.-pieces	250-65-111-03		Reversing mullion Gasket Ελαστικό Μπινιού Φύλλου	4H
Width adjuster height (M65102/M65202) Υψος ρυθμιστή πλάτους		2 τεμ.-pieces	200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό Υάλωσης	12Sh+12Sw
			200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα Υάλωσης	12Sh+12Sw
			660-00-613-00		Heavy duty Guide Rail Ανοξείδωτος οδηγός Βαρέως τύπου	(Fw1-Sw1-100)*2 (Fw2-Sw2-70)*2
Sash height (M65104/M65204) Υψος φύλλου		12 τεμ.-pieces	250-65-102-00		Adjuster Sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Ρυθμιστή	4H
			220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	4W+3H
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		6 τεμ.-pieces	250-65-100-03		Gasket for Threshold Λάστιχο οδηγού	Sw1+Sw2
			313-17-448-00		Foam Insulation Profile 45x17 mm Αφρώδες Θερμονωτικό 45x17 mm	6Sw
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		6 τεμ.-pieces	313-05-025-00		Foam Insulation Profile 25x5 mm Αφρώδες Θερμονωτικό Τζαμιού 25x5 mm	12Sw+12Sh
			310-09-813-03		Pair Bottom Sealing Sash caps Ζεύγος Κάτω Τάπες Στεγάνωσης Φύλλου	10
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		6 τεμ.-pieces	113-11-171-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	8
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		6 τεμ.-pieces	*113-09-126-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	48
			180-65-130-00		Alignment corner Γωνία επιπεδότητας	24
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	310-65-102-00		Adjuster cap Τάπα ρυθμιστή	2
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	300-65-110-00		Adjoining Cap X+0 Τάπα μπινιού X+0	1
			310-65-137-00		Rod Reinforcement Ενίσχυση σύρτη	8
Glazing bead height (S566) Υψος πηχάκι		12 τεμ.-pieces	474-65-104-00		Rod Adjuster Ρυθμιστής Ντίζας	6
Adjoining profile height (M65110/M65210) Υψος μπινι		1 τεμ.-pieces	610-01-021-00		Locking Gear Box Μεταδότης Κίνησης	3
			474-65-112-00		Locking set Active-Passive Σετ κλειδώματος ενεργητικό-παθητικό	2
Additional external profile height (M65125) Υψος πρόσθετου εξω		1 τεμ.-pieces	474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
Corner Profile (M65150) Υψος Γωνιακού		1 τεμ.-pieces	380-85-012-XX		Intermediate Locking Handle Ενδιάμεσο Χερούλι Ασφάλισης	3
Υψος ντίζας (M9316) Rod bar height		3 τεμ.-pieces	360-65-103-XX		Folding Door Hinge Μεντεσές Φυσούνας	Sash height Υψος φύλλου up to 1800 8 1801-2400 14 2401-2800 20 2801-3200 26
Glazing width (Πλάτος τζαμιού)		3 τεμ.-pieces	380-25-000-XX		Hinge Pulling Handle Χερούλι Μεντεσέ	4
Glazing height (Υψος τζαμιού)		3 τεμ.-pieces	424-65-101-XX		Lower Carriage MF65 Κάτω φορείο φυσούνας MF65	2
			424-65-102-XX		Top Carriage MF65 Ανω φορείο φυσούνας MF65	2
Glazing width (Πλάτος τζαμιού)		3 τεμ.-pieces	424-85-990-00		Folding Door Holdback Συγκρατητής Φύλλων	2
Glazing height (Υψος τζαμιού)		3 τεμ.-pieces	380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1

Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
460-34-545-00		Simple Cylinder 40-10-40 Κύλινδρος Απλός 40-10-40	1
290-65-104-00		Glazing Bridge Γέφυρα Τακαρίσματος	12
310-65-106-00		Roller Hinge Catcher MF65 Συγκρατητής ραουλομεντεσέ MF65	2
313-09-005-00		NRG BAR 9x5	4Fw+4Fh
313-10-017-00		NRG BAR 10x17	12Sw+12Sh+2Ad
313-17-006-00		NRG BAR 17x6	Aj
660-44-088-03		Wheep Hole Cover with Valve Τάπα Απορροής με βαλβίδα	W/800+1
798-83-306-10 & 798-21-448-25		Screws for M65102/M65202 Βίδες για ρυθμιστή M65102/M65202	4pcs / 450mm

Optional

424-65-104-00 424-65-105-00		Intermediate Lock for MF65 Ενδιάμεσο κλειδωμα φυσούνας MF65	3
--------------------------------	--	--	---

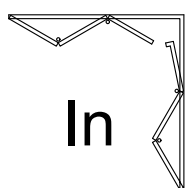
3-Point Lock Option

Sh<2200mm Optional
Sh>2200mm Mandatory

450-65-035-16		3 Point Lock Κλειδαριά 3 σημείων	1
757-10-061-00		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	8
798-82-105-12		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	8
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=141 & L=Sh-1680.8
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

1-Point Lock Option

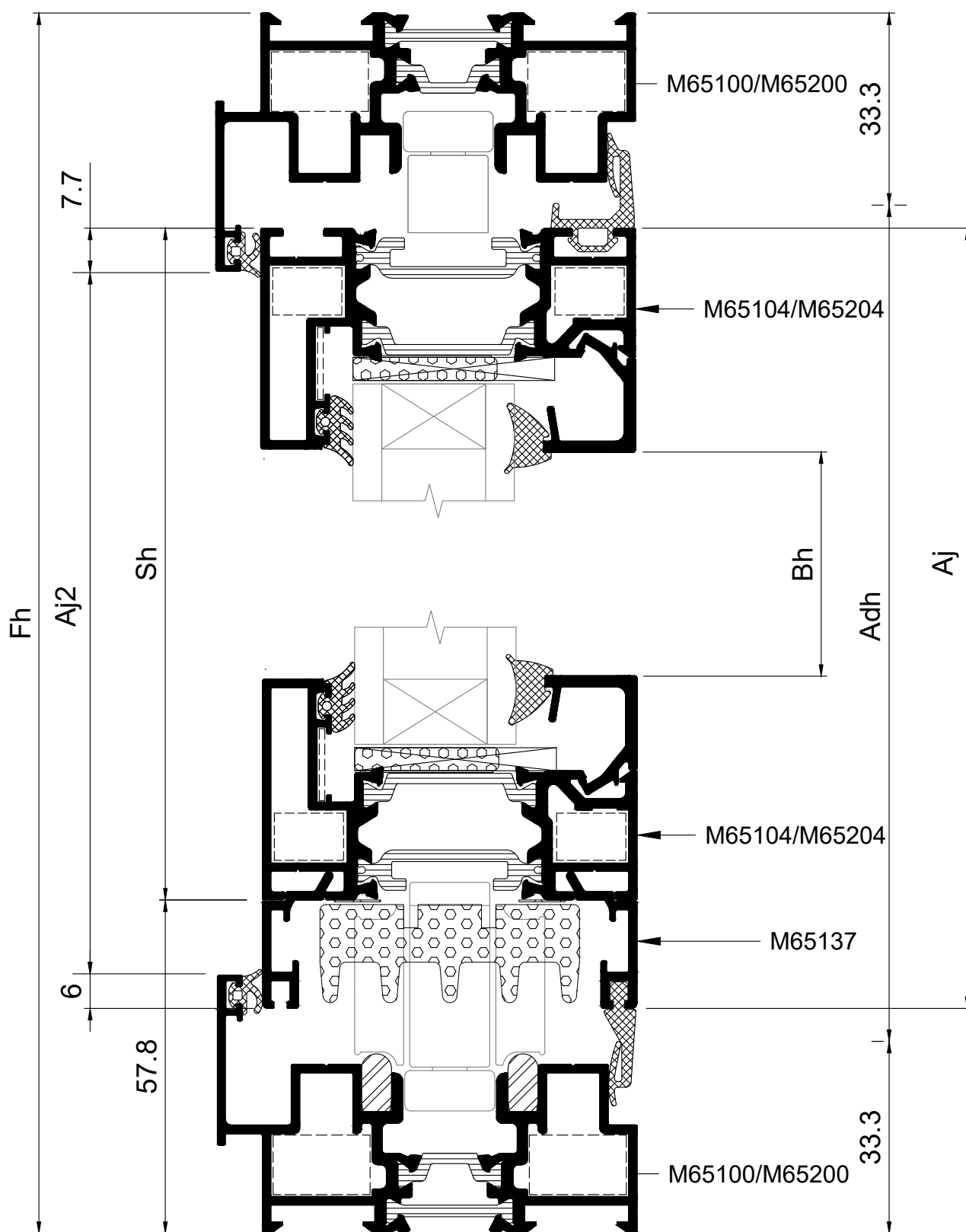
450-65-135-16		1 Point Lock Κλειδαριά 1 σημείου	1
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=735 & L=Sh-1273
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

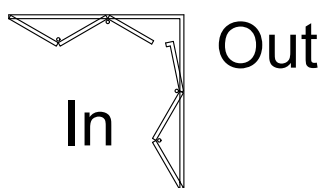


Out

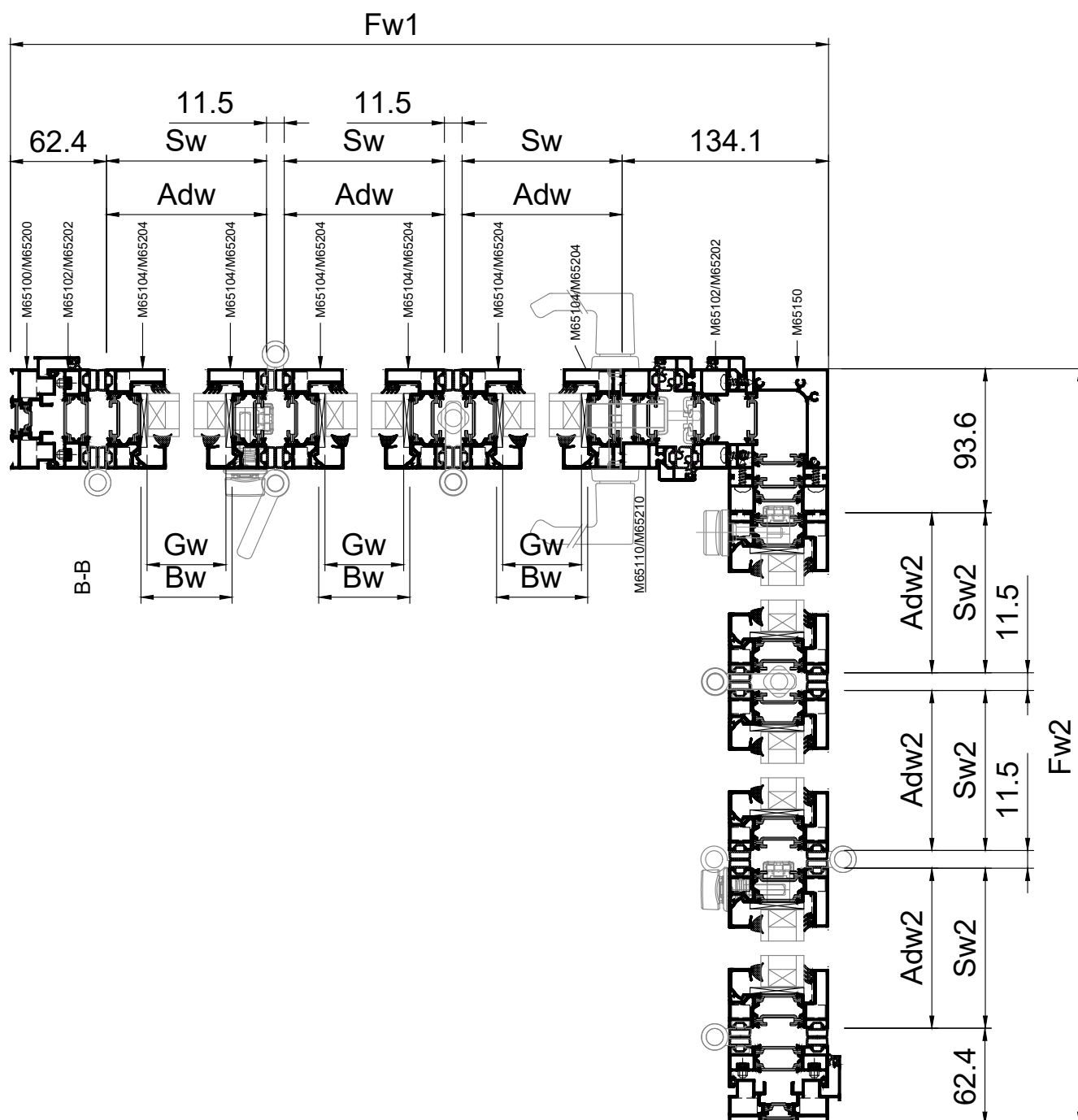
INWARD OPENING
POSITIVE ANGLE 3+3

13





SCALE 1:4



Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity - Ποσότητα
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-104-00		Upper horizontal sash Gasket Άνω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	Fw1+Fw2
			210-98-000-01		Vertical Sash Gasket Κάθετο Ελαστικό φύλλου	24H
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-137-00		Bottom horizontal sash Gasket Κάτω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	Fw1+Fw2
Frame height (M65100/M65200) Ύψος Κάσας		4 τεμ.-pieces	250-65-111-03		Reversing mullion Gasket Ελαστικό Μπινιού Φύλλου	4H
Width adjuster height (M65102/M65202) Ύψος ρυθμιστή πλάτους		2 τεμ.-pieces	200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό Υάλωσης	12Sh+12Sw
			200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα Υάλωσης	12Sh+12Sw
			660-00-613-00		Heavy duty Guide Rail Ανοξείδωτος οδηγός Βαρέως τύπου	(Fw1-Sw1-134)*2 (Fw2-Sw2-90)*2
Sash height (M65104/M65204) Ύψος φύλλου		12 τεμ.-pieces	250-65-102-00		Adjuster Sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Ρυθμιστή	4H
			220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	4W+3H
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		6 τεμ.-pieces	250-65-100-03		Gasket for Threshold Λάστιχο οδηγού	Sw1+Sw2
			313-17-448-00		Foam Insulation Profile 45x17 mm Αφρώδες Θερμονωτικό 45x17 mm	6Sw
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		6 τεμ.-pieces	313-05-025-00		Foam Insulation Profile 25x5 mm Αφρώδες Θερμονωτικό Τζαμιού 25x5 mm	12Sw+12Sh
			310-09-813-03		Pair Bottom Sealing Sash caps Ζεύγος Κάτω Τάπες Στεγάνωσης Φύλλου	10
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		6 τεμ.-pieces	113-11-171-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	8
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		6 τεμ.-pieces	*113-09-126-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	48
			180-65-130-00		Alignment corner Γωνία επιπεδότητας	24
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	310-65-102-00		Adjuster cap Τάπα ρυθμιστή	2
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	300-65-110-00		Adjoining Cap X+0 Τάπα μπινιού X+0	1
			300-65-125-00		Adjoining Cap X+1 Τάπα μπινιού X+1	3
Glazing bead height (S566) Ύψος πηχάκι		12 τεμ.-pieces	310-65-137-00		Rod Reinforcement Ενίσχυση σύρτη	8
Adjoining profile height (M65110/M65210) Ύψος μπινί		3 τεμ.-pieces	474-65-104-00		Rod Adjuster Ρυθμιστής Ντιζας	6
			610-01-021-00		Locking Gear Box Μεταδότης Κίνησης	3
Additional external profile height (M65125) Ύψος πρόσθετου έξω		2 τεμ.-pieces	474-65-112-00		Locking set Active-Passive Σετ κλειδώματος ενεργητικό-παθητικό	2
Additional internal profile height (M65125) Ύψος πρόσθετου εσω		1 τεμ.-pieces	474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
			380-85-012-XX		Intermediate Locking Handle Ενδιάμεσο Χερούλι Ασφάλισης	3
Corner Profile (M65150) Ύψος Γωνιακού		1 τεμ.-pieces				Sash height Ύψος φύλλου
						up to 1800
						1801-2400
						2401-2800
						2801-3200
Υψος ντιζας (M9316) Rod bar height		3 τεμ.-pieces	360-65-103-XX		Folding Door Hinge Μεντεσές Φυσούνας	8
						14
						20
						26
Glazing width Πλάτος τζαμιού		3 τεμ.-pieces	380-25-000-XX		Hinge Pulling Handle Χερούλι Μεντεσέ	4
Glazing height Ύψος τζαμιού		3 τεμ.-pieces	424-65-101-XX		Lower Carriage MF65 Κάτω φορείο φυσούνας MF65	2
Glazing width Πλάτος τζαμιού		3 τεμ.-pieces	424-65-102-XX		Top Carriage MF65 Άνω φορείο φυσούνας MF65	2
Glazing height Ύψος τζαμιού		3 τεμ.-pieces	424-85-990-00		Folding Door Holdback Συγκρατητής Φύλλων	2
			380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1

Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
460-34-545-00		Simple Cylinder 40-10-40 Κύλινδρος Απλός 40-10-40	1
290-65-104-00		Glazing Bridge Γέφυρα Τακαρίσματος	12
310-65-106-00		Roller Hinge Catcher MF65 Συγκρατητής ραουλομεντεσέ MF65	2
313-09-005-00		NRG BAR 9x5	4Fw+4Fh
313-10-017-00		NRG BAR 10x17	12Sw+12Sh+2Ad
313-17-006-00		NRG BAR 17x6	Aj
660-44-088-03		Wheep Hole Cover with Valve Τάπα Απορροής με βαλβίδα	W/800+1
798-83-306-10 & 798-21-448-25		Screws for M65102/M65202 Βίδες για ρυθμιστή M65102/M65202	4pcs / 450mm

Optional

424-65-104-00 424-65-105-00		Intermediate Lock for MF65 Ενδιάμεσο κλειδωμα φυσούνας MF65	3
--------------------------------	--	--	---

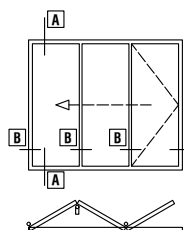
3-Point Lock Option

Sh<2200mm Optional
Sh>2200mm Mandatory

450-65-035-16		3 Point Lock Κλειδαριά 3 σημείων	1
757-10-061-00		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	8
798-82-105-12			8
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=141 & L=Sh-1680.8
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

1-Point Lock Option

450-65-135-16		1 Point Lock Κλειδαριά 1 σημείου	1
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=735 & L=Sh-1273
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2



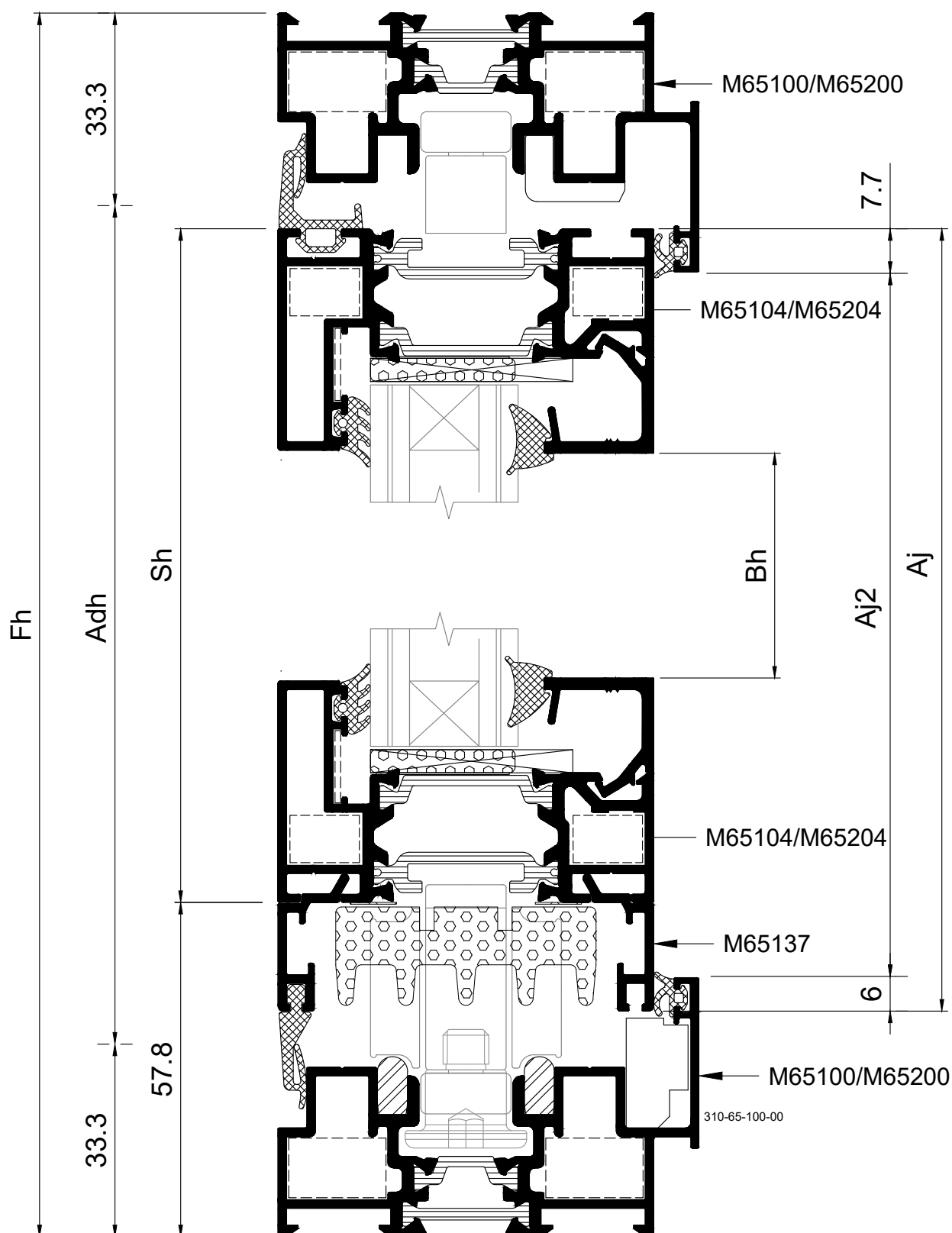
OUTWARD OPENING, 3 PANELS
ON ONE SIDE FOLDING DOOR
ΕΞΩ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ, 3 ΦΥΛΛΗ ΦΥΣΟΥΝΑ
ΣΕ ΜΙΑ ΠΛΕΥΡΑ

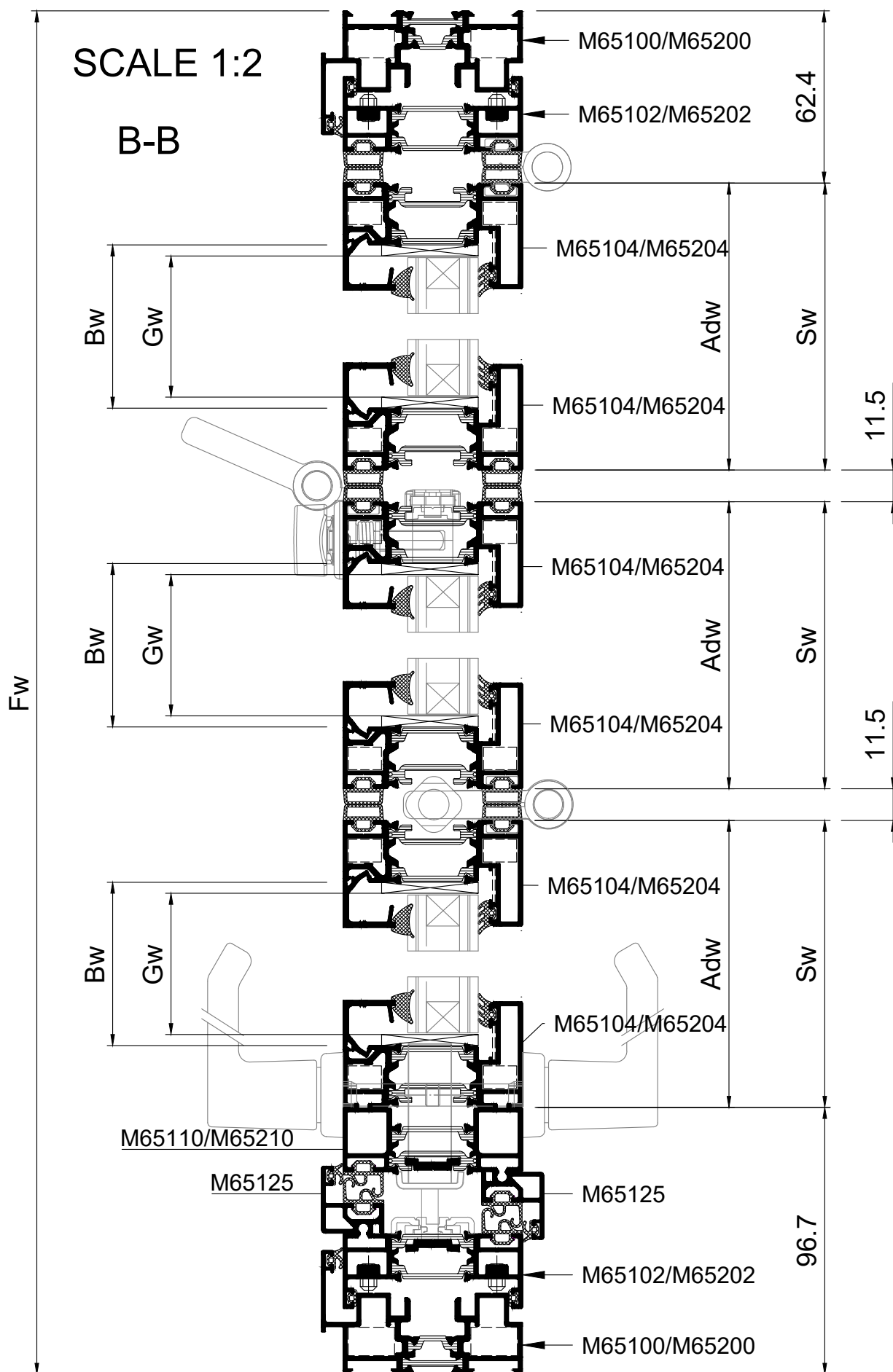
SCALE 1:1

PAS24 Edition

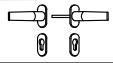
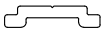
14

A-A





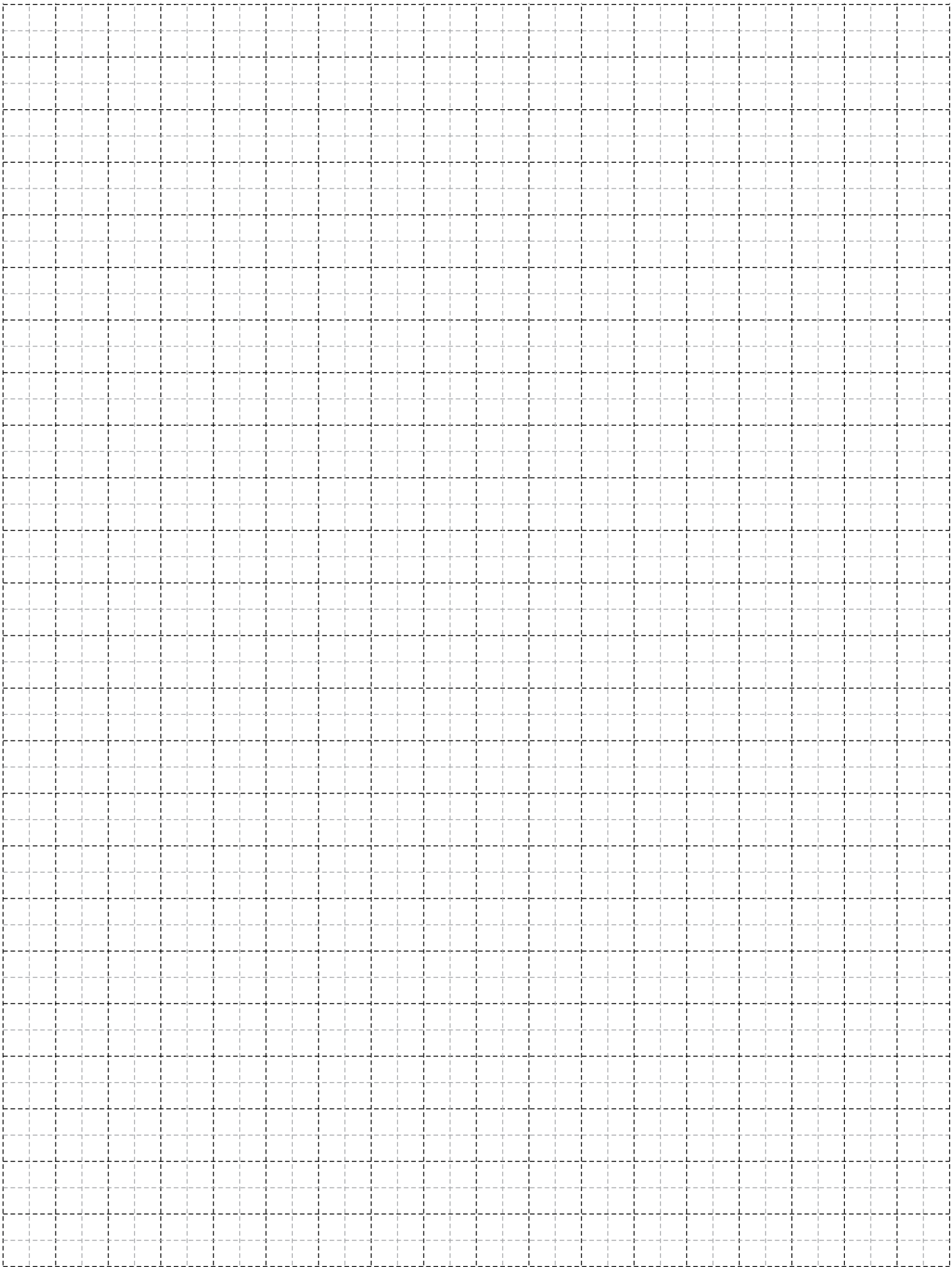
Profile cuttings - Κοπές προφίλ			Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων				
			Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity - Ποσότητα	
Frame width (M65100/M65200) Πλάτος Κάσας		2 τεμ.-pieces	250-65-104-00		Upper horizontal sash Gasket Άνω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W	
Frame height (M65100/M65200) Υψος Κάσας		2 τεμ.-pieces	210-98-000-01		Vertical Sash Gasket Κάθετο Ελαστικό φύλλου	12H	
			250-65-137-00		Bottom horizontal sash Gasket Κάτω Οριζόντιο Ελαστικό φύλλου	W	
Width adjuster height (M65102/M65202) Υψος ρυθμιστή πλάτους		2 τεμ.-pieces	250-65-111-03		Reversing mullion Gasket Ελαστικό Μπινιού Φύλλου	4H	
			200-06-860-01		Exterior Glazing Gasket Εξωτερικό ελαστικό Υάλωσης	6Sh+6Sw	
Sash height (M65104/M65204) Υψος φύλλου		6 τεμ.-pieces	200-09-005-01		Wedge Gasket Σφήνα Υάλωσης	6Sh+6Sw	
			660-00-613-00		Heavy duty Guide Rail Ανοξείδωτος οδηγός Βαρέως τύπου	(Fw-Sw-100)*2	
Sash width (M65104/M65204) Πλάτος φύλλου		6 τεμ.-pieces	250-65-102-00		Adjuster Sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Ρυθμιστή	4H	
			220-00-930-03		Frame sealing Gasket Ελαστικό Στεγάνωσης Κάσας	2W+4H	
Additional width (M65137) Πλάτος βοηθητικού		6 τεμ.-pieces	250-65-100-03		Gasket for Threshold Λάστιχο οδηγού	Sw	
			313-17-448-00		Foam Insulation Profile 45x17 mm Αφρώδες Θερμονωτικό 45x17 mm	3Sw	
Glazing bead width (S566) Πλάτος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	313-05-025-00		Foam Insulation Profile 25x5 mm Αφρώδες Θερμονωτικό Τζαμιού 25x5 mm	6Sw+6Sh	
			310-09-813-03		Pair Bottom Sealing Sash caps Ζεύγος Κάτω Τάπες Στεγανωσης Φύλλου	5	
Glazing bead height (S566) Υψος πηχάκι		6 τεμ.-pieces	113-11-171-00		Crimp nail cleat Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή	8	
			Adjoining profile height (M65110/M65210) Υψος μπινί		1 τεμ.-pieces	*113-09-126-00	
Additional external profile height(M65125) Υψος πρόσθετου έξω		1 τεμ.-pieces				180-65-130-00	
			Additional internal profile height (M65125) Υψος πρόσθετου έσω		1 τεμ.-pieces	310-65-102-00	
Υψος ντίζας (M9316) Rod bar height		2 τεμ.-pieces				300-65-110-00	
			Glazing width Πλάτος τζαμιού P1A minimum		3 τεμ.-pieces	310-65-137-00	
310-65-100-00		Stopper for intermediate sashes PAS24 Stopper για ενδιάμεσα φύλλα PAS24				1	
Glazing height Υψος τζαμιού P1A minimum		474-65-104-00		Rod Adjuster Ρυθμιστής Ντίζας		2	
		610-01-021-00		Locking Gear Box Μεταδότης Κίνησης	1		
			474-65-114-00		Metallic Locking set Active-Passive Μεταλλικό Σετ κλειδώματος ενεργητικό-παθητικό	1	
			380-85-012-XX		Intermediate Locking Handle Ενδιάμεσο Χερούλι Ασφάλισης	1	
			424-65-104-00 424-65-105-00		Intemediate Lock for MF65 Ενδιάμεσο κλειδωμα φυσούνας MF65	1	
			360-65-103-XX		Folding Door Hinge Μεντεσές Φυσούνας	Sash height Υψος φύλλου up to1800	4
						1801-2400	7
						2401-2800	10
						2801-3200	13
			380-25-000-XX		Hinge Pulling Handle Χερούλι Μεντεσέ	2	
			424-65-101-XX		Lower Carriage MF65 Κάτω φορείο φυσούνας MF65	1	
			424-65-102-XX		Top Carriage MF65 Άνω φορείο φυσούνας MF65	1	
			010-65-105-00		Anti-lift part for bottom carriage Εξάρτημα αντιδιάρρηξης για κάτω φορείο	1	
			424-85-990-00		Folding Door Holdback Συγκρατητής Φύλλων	1	

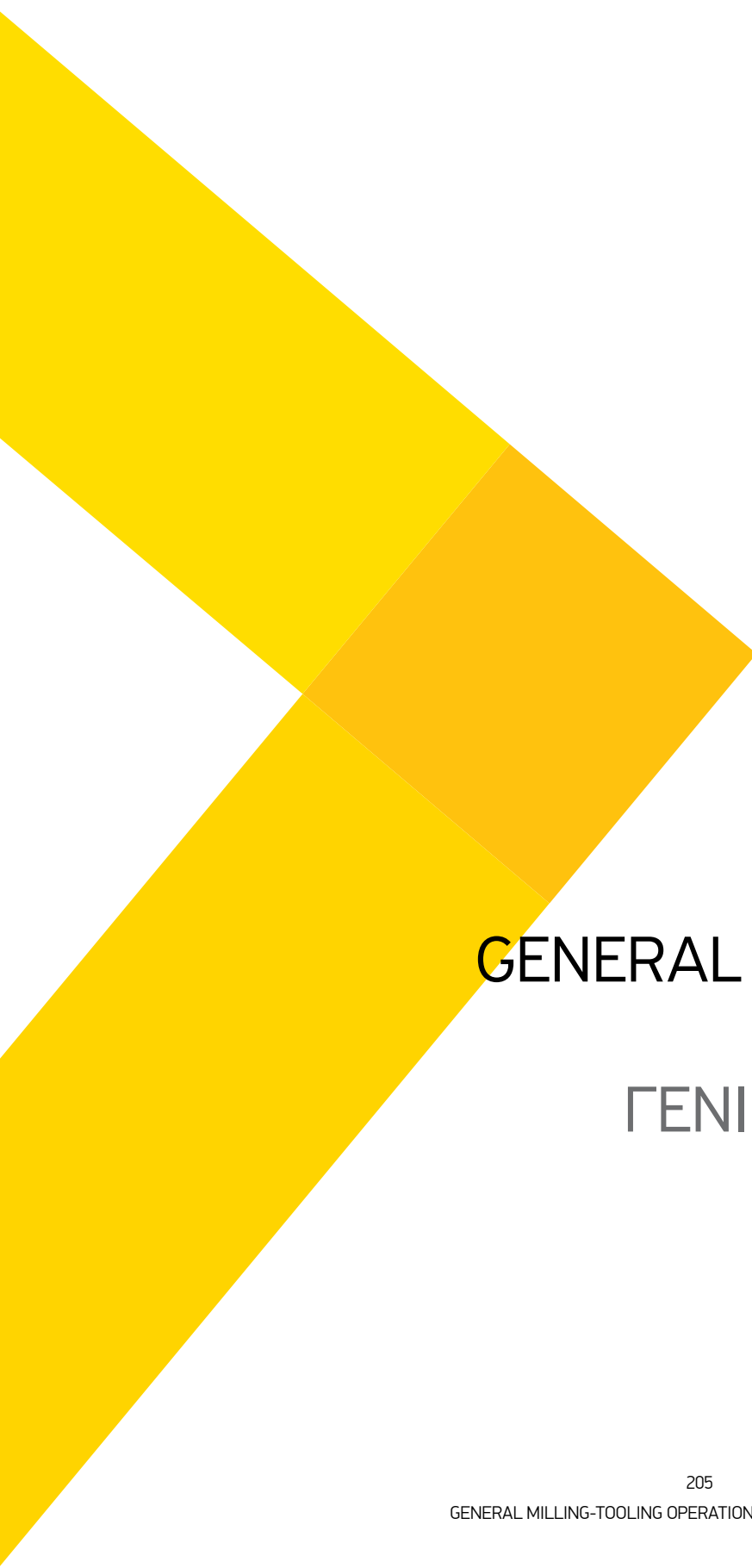
Accessory list - Λίστα εξαρτημάτων			
Code - Κωδικός	Accessory Εξάρτημα	Description Περιγραφή	Quantity- Ποσότητα
380-97-610-XX		Door Handle Set with Rozette Σετ Λαβής Πόρτας Με Ροζέτα	1
460-74-545-00		High security 3star 40-10-40 Κύλινδρος Υπερασφαλείας 40-10-40	1
380-50-104-00		Cylinder Defender Προστατευτική ροζέτα κυλίνδρου	1
290-65-104-00		Glazing Bridge Γέφυρα Τακαρίσματος	6
310-65-106-00		Roller Hinge Catcher MF65 Συγκρατητής ραουλομεντεσέ MF65	1
313-09-005-00		NRG BAR 9x5	2Fw+2Fh
313-10-017-00		NRG BAR 10x17	6Sw+6Sh+2Ad
313-17-006-00		NRG BAR 17x6	Aj
660-44-088-03		Wheep Hole Cover with Valve Τάπα Απορροής με βαλβίδα	W/800+1
798-83-306-10 & 798-21-448-25		Screws for M65102/M65202 Βίδες για ρυθμιστή M65102/M65202	4pcs / 450mm
450-65-035-16		3 Point Lock Κλειδαριά 3 σημείων	1
798-32-248-32		Screws for 3-point Lock Βίδες για κλειδαριά 3-σημείων	16
380-88-336-00		Double function spring for handle Ελατήριο επαναφοράς διπλής κατεύθυνσης για πόμολο	1
474-65-110-00		Locking set Active Σετ κλειδώματος ενεργητικό	1
M9316		Rod bar height Ύψος ντίζας	L=141 & L=Sh-1680.8
310-65-001-03		Bottom track keeper X+1 Φωλιά κάτω οδηγού X+1	2

DETAILED TABLE OF CUTTINGS - ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΠΩΝ

ODD TYPOLOGIES - ΜΟΝΕΣ ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ				
	3	5	7	9
0	$Sw=((W-182,1)/3) -1$	$Sw=((W-205,1)/5) -1$	$Sw=((W-228,1)/7) -1$	$Sw=((W-251,1)/9) -1$
1	$Sw=((W-216,9)/4) -1$	$Sw=((W-239,9)/6) -1$	$Sw=((W-262,9)/8) -1$	$Sw=((W-285,9)/10) -1$
3	$Sw=((W-239,9)/6) -1$	$Sw=((W-262,9)/8) -1$	$Sw=((W-285,9)/10) -1$	$Sw=((W-308,9)/12) -1$
EVEN TYPOLOGIES - ΖΥΓΕΣ ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ				
	2	4	6	
0	$Sw=((W-161,3)/2) -1$	$Sw=((W-184,3)/4) -1$	$Sw=((W-207,3)/6) -1$	
1	$Sw=((W-198,6)/3) -1$	$Sw=((W-221,6)/5) -1$	$Sw=((W-244,6)/7) -1$	
3	$Sw=((W-239,9)/6) -1$	$Sw=((W-262,9)/8) -1$	$Sw=((W-285,9)/10) -1$	
EVEN TYPOLOGIES - ΖΥΓΕΣ ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ				
	2	4	6	
2	$Sw=((W-200,8)/4) -1$	$Sw=((W-223,8)/6) -1$	$Sw=((W-246,8)/8) -1$	
4	$Sw=((W-223,8)/6) -1$	$Sw=((W-246,8)/8) -1$	$Sw=((W-269,8)/8) -1$	
6	$Sw=((W-246,8)/8) -1$	$Sw=((W-269,8)/8) -1$	$Sw=((W-292,8)/8) -1$	

$$*M65146=Sw+37.6$$



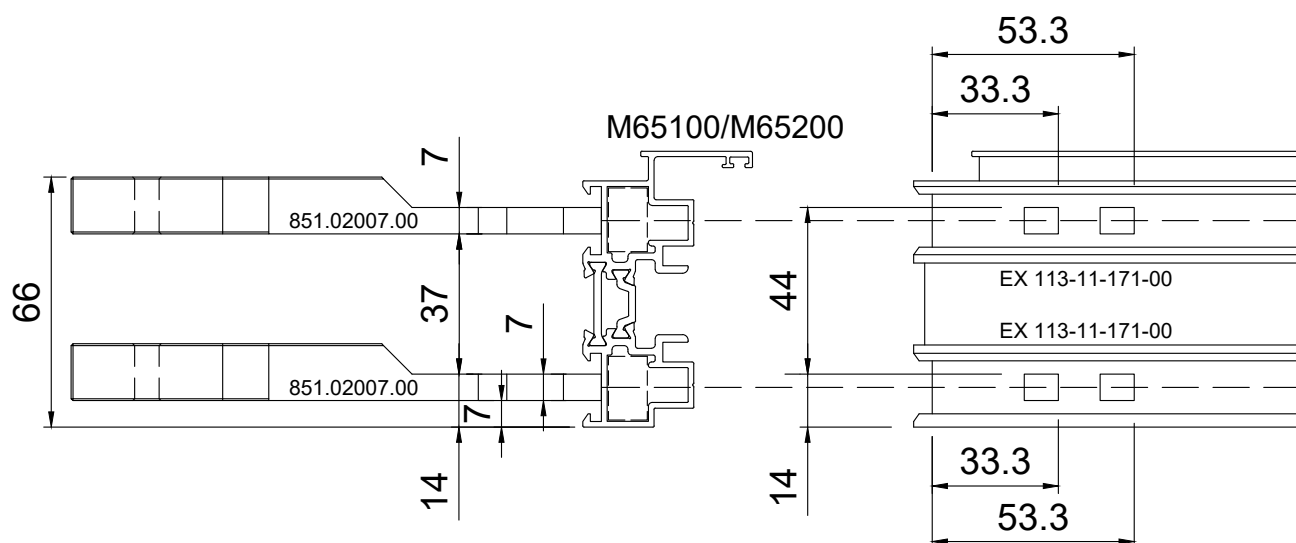


GENERAL MILLING-TOOLING OPERATIONS

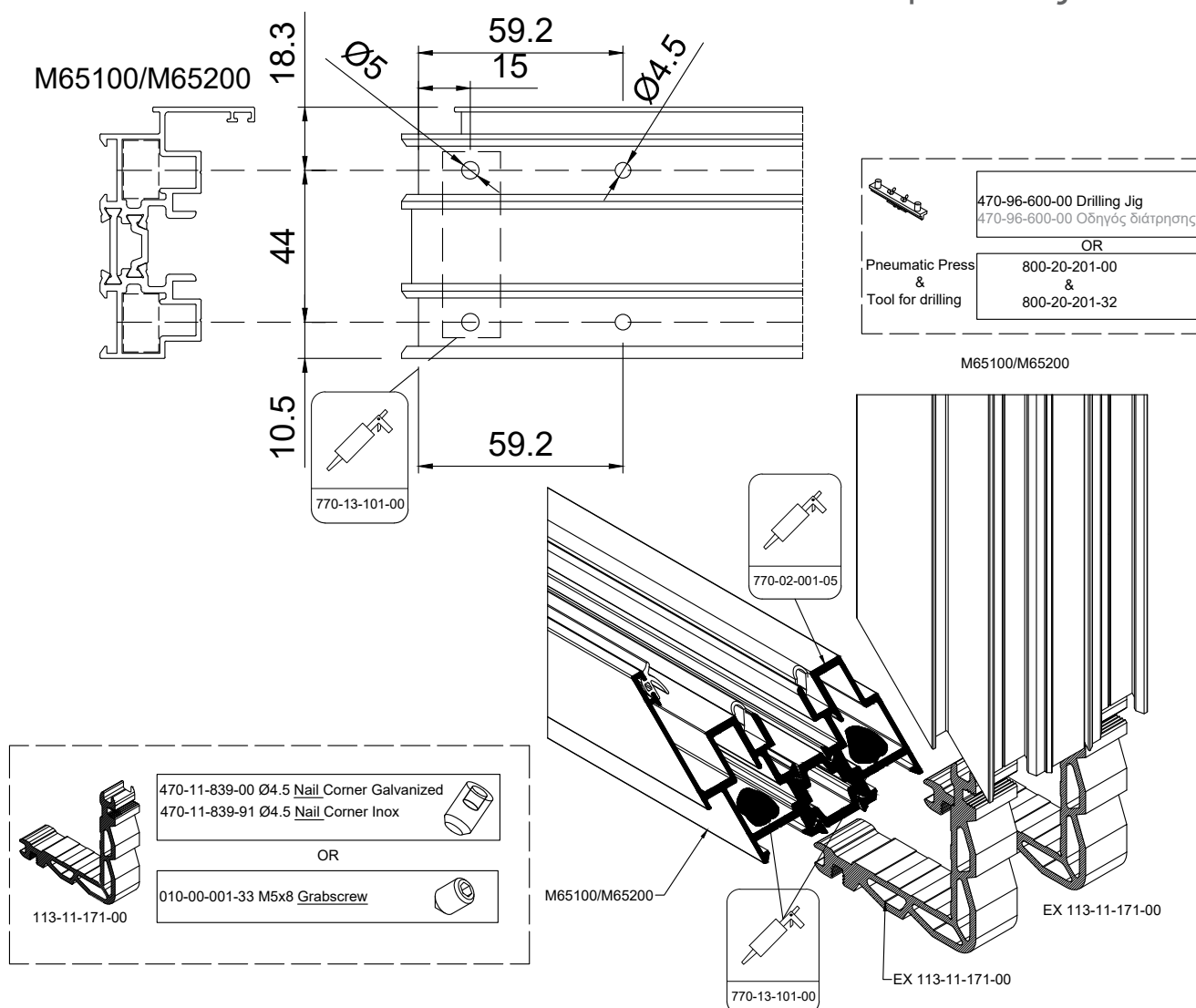
ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ

MF65/MF6500

Frame Crimp Corner Cleats - Γώνιασμα κάσας

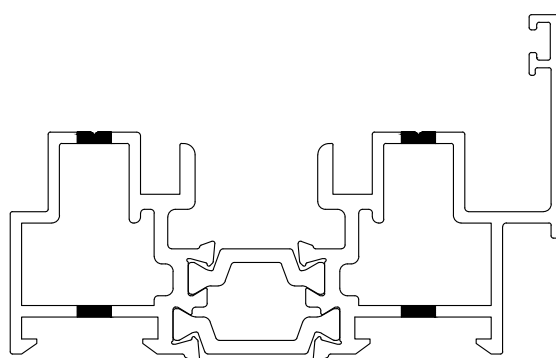
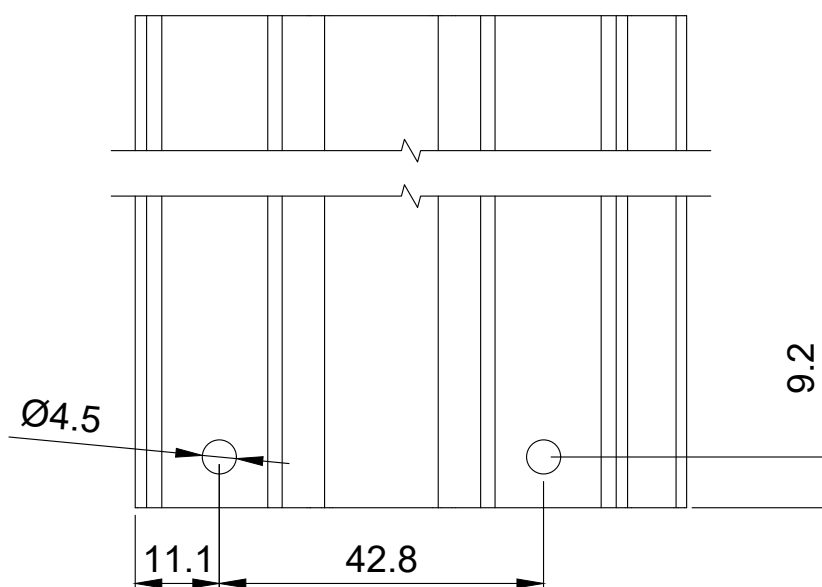
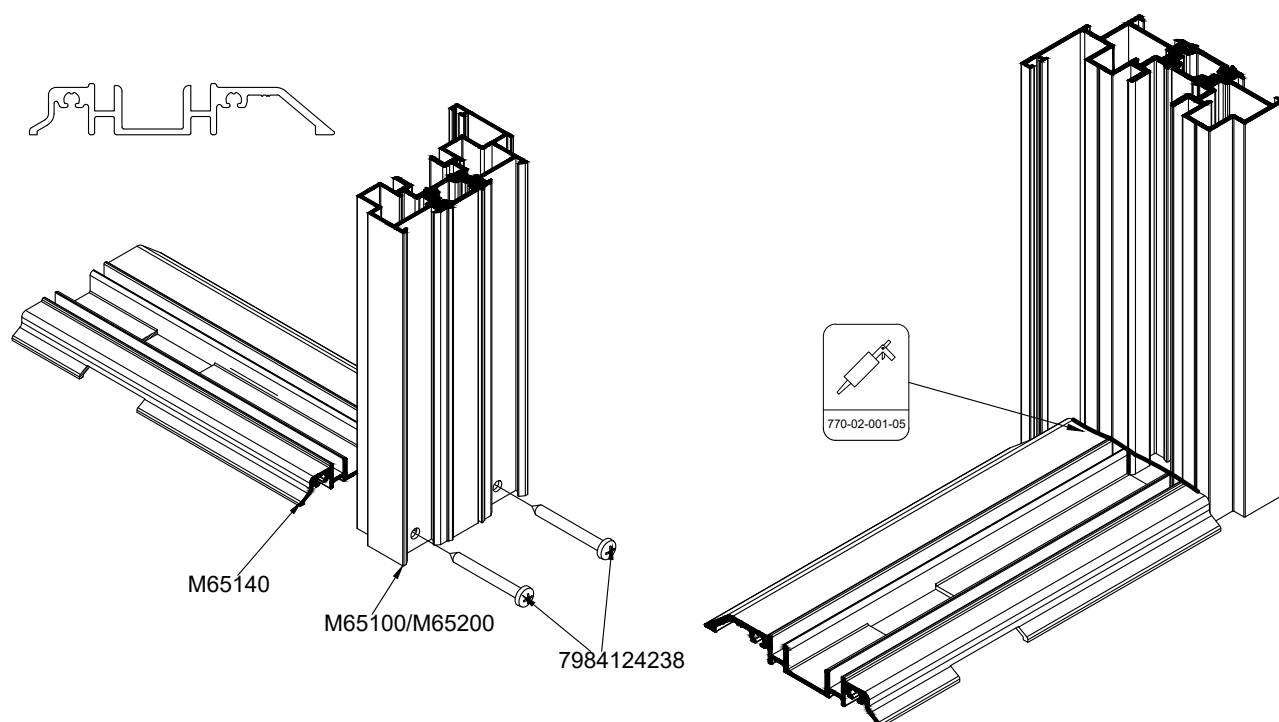


Frame Nail Or Screw Corner Cleats - Γώνιασμα κάσας

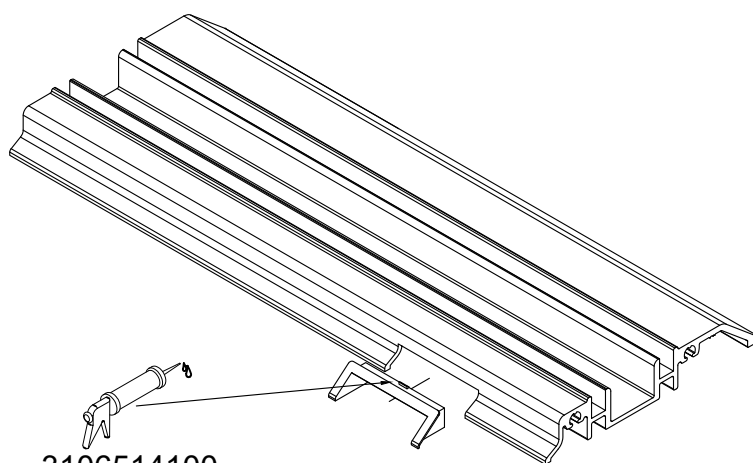
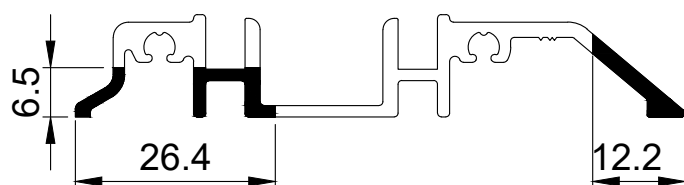
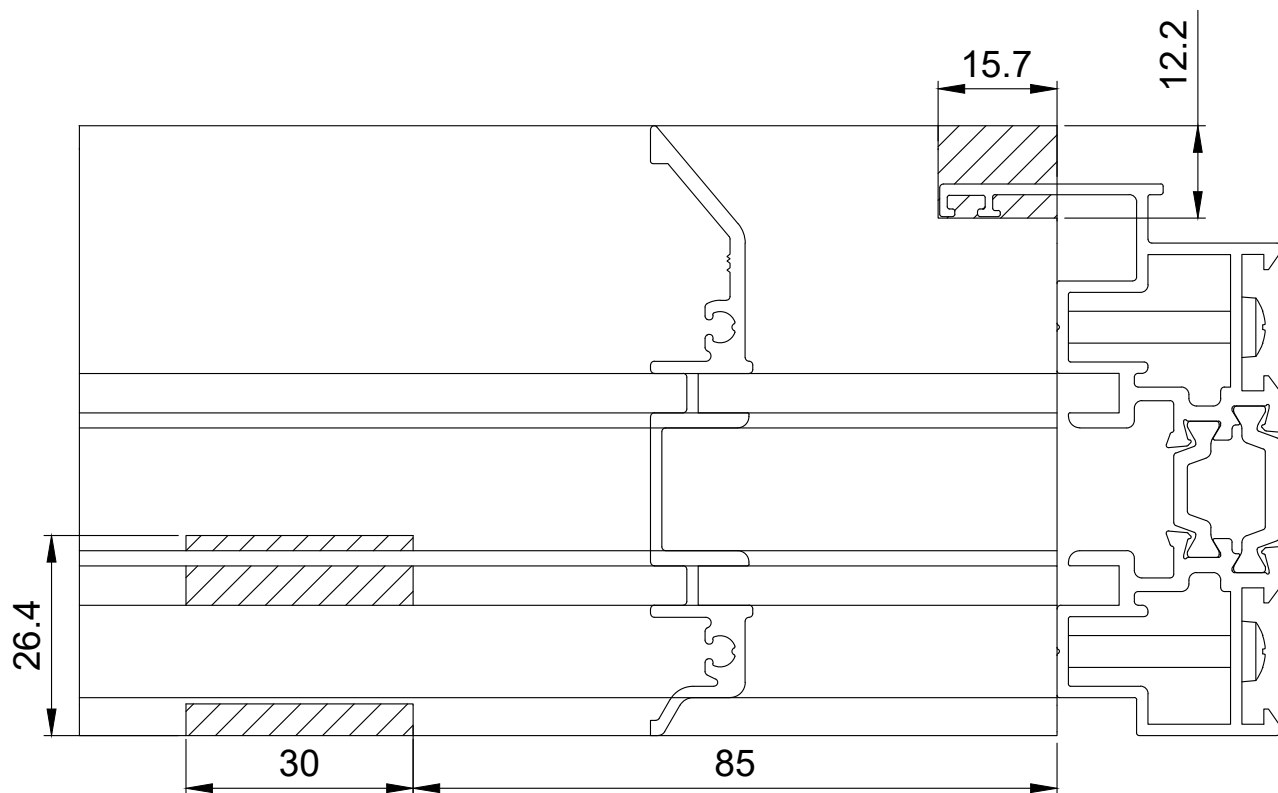


Low threshold installation - Outwards Opening

Τοποθέτηση χαμηλού οδηγού - Ανοιγόμενη έξω



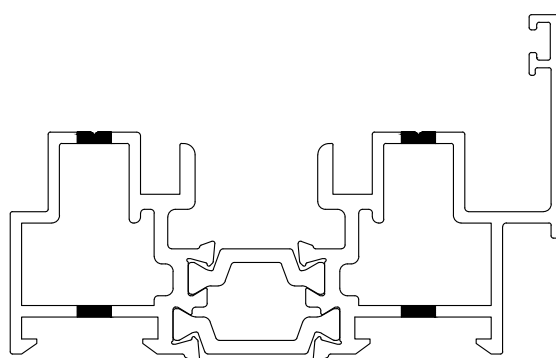
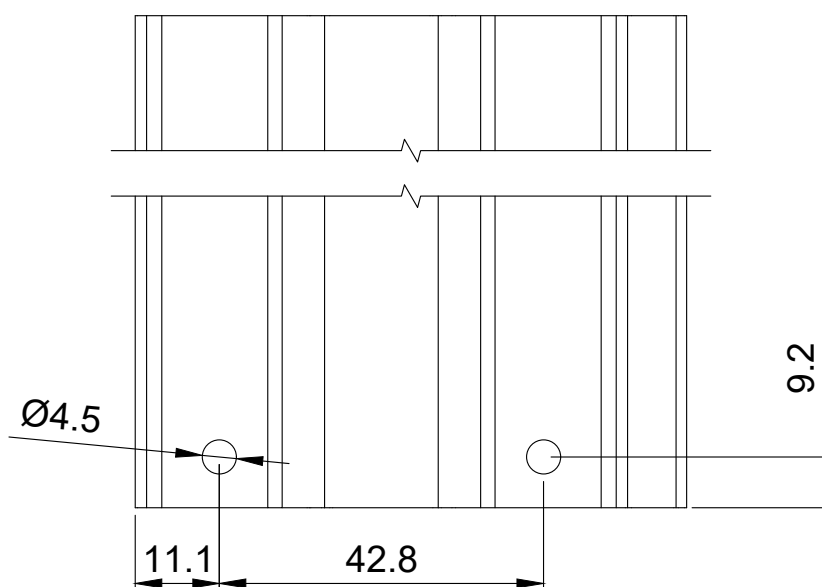
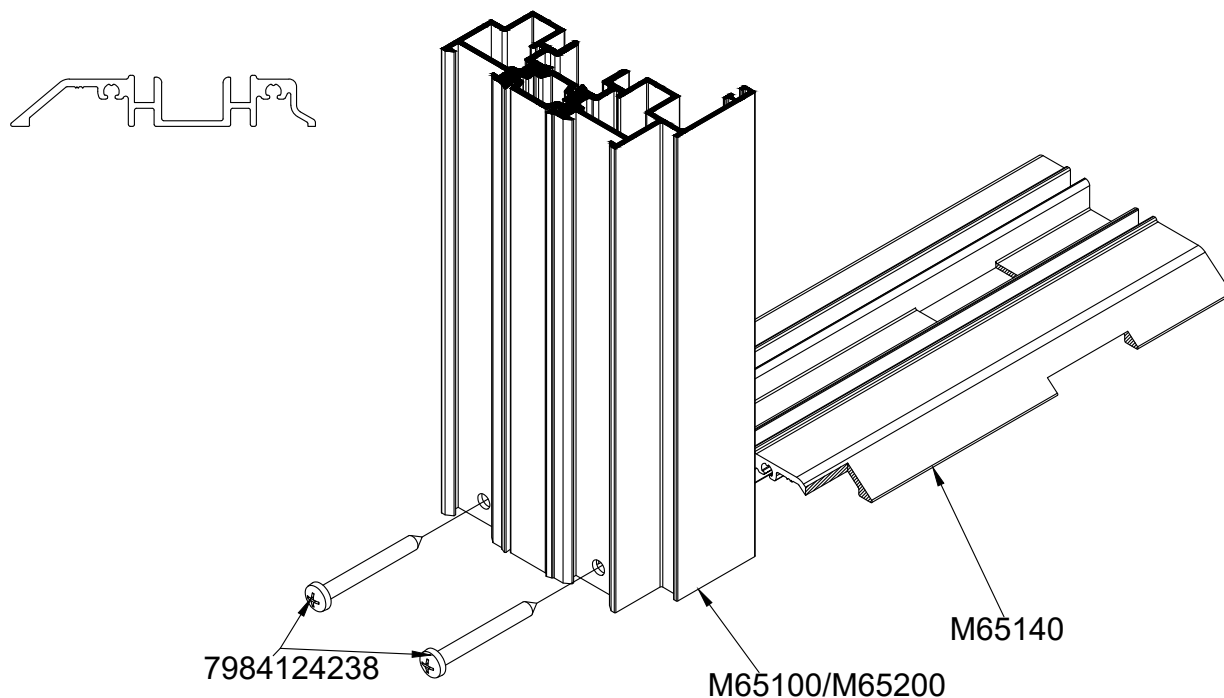
Low threshold installation - Outwards Opening Τοποθέτηση χαμηλού οδηγού - Ανοιγόμενη έξω



3106514100

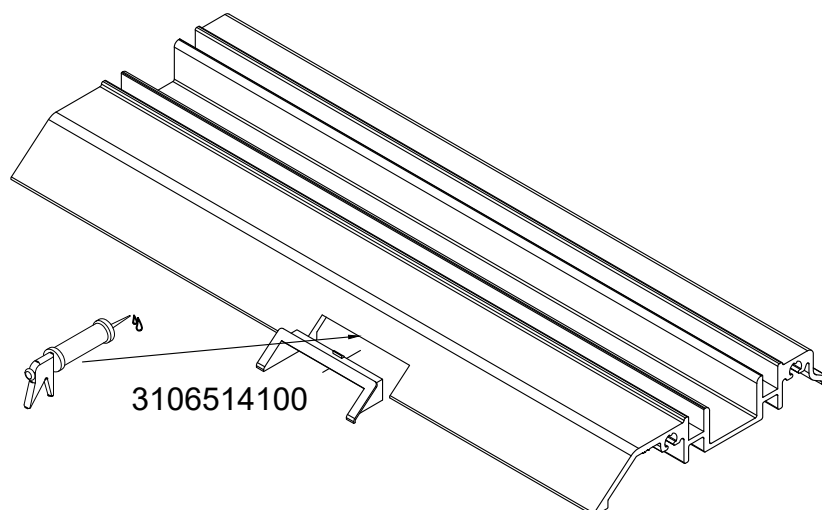
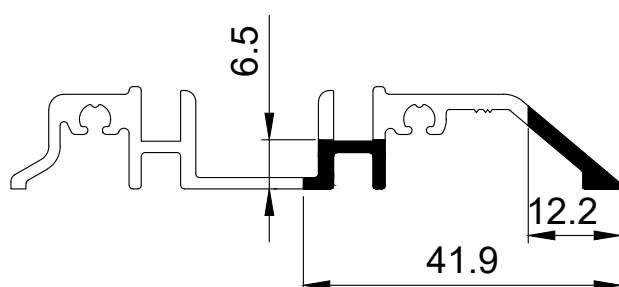
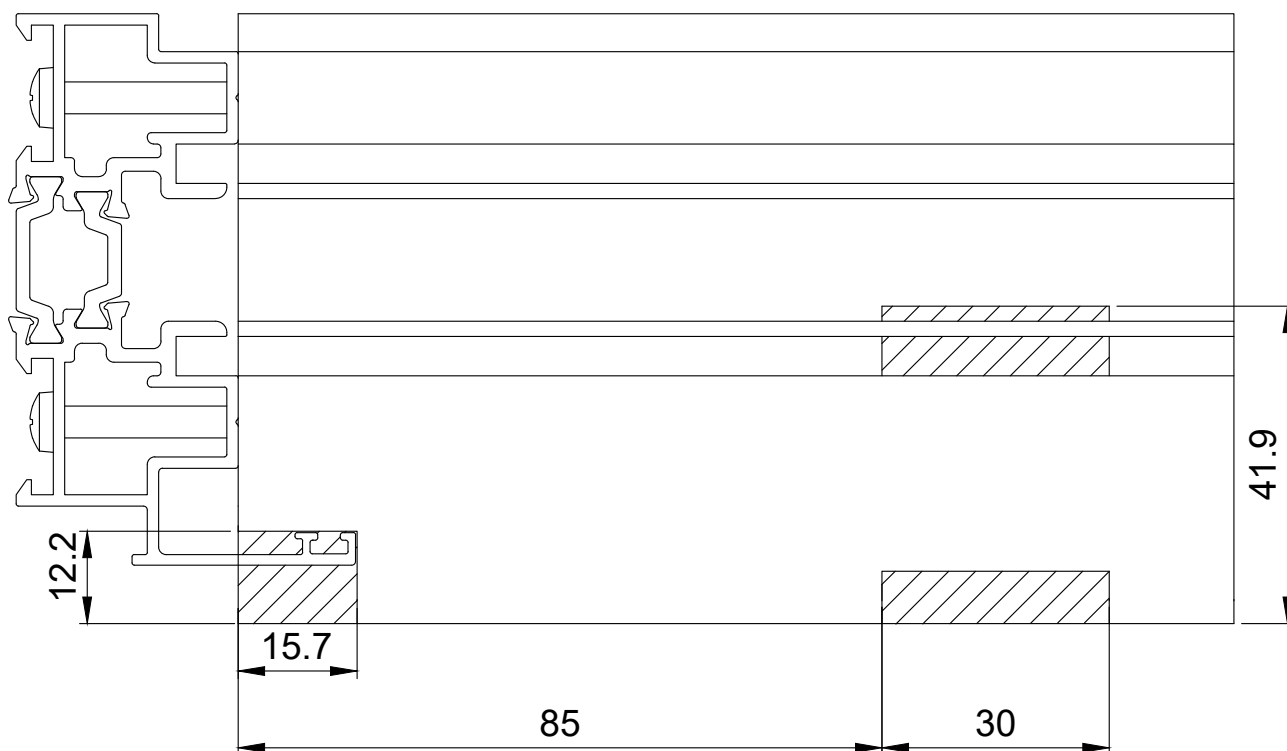
Low threshold installation - Inwards Opening

Τοποθέτηση χαμηλού οδηγού - Ανοιγόμενη μέσα

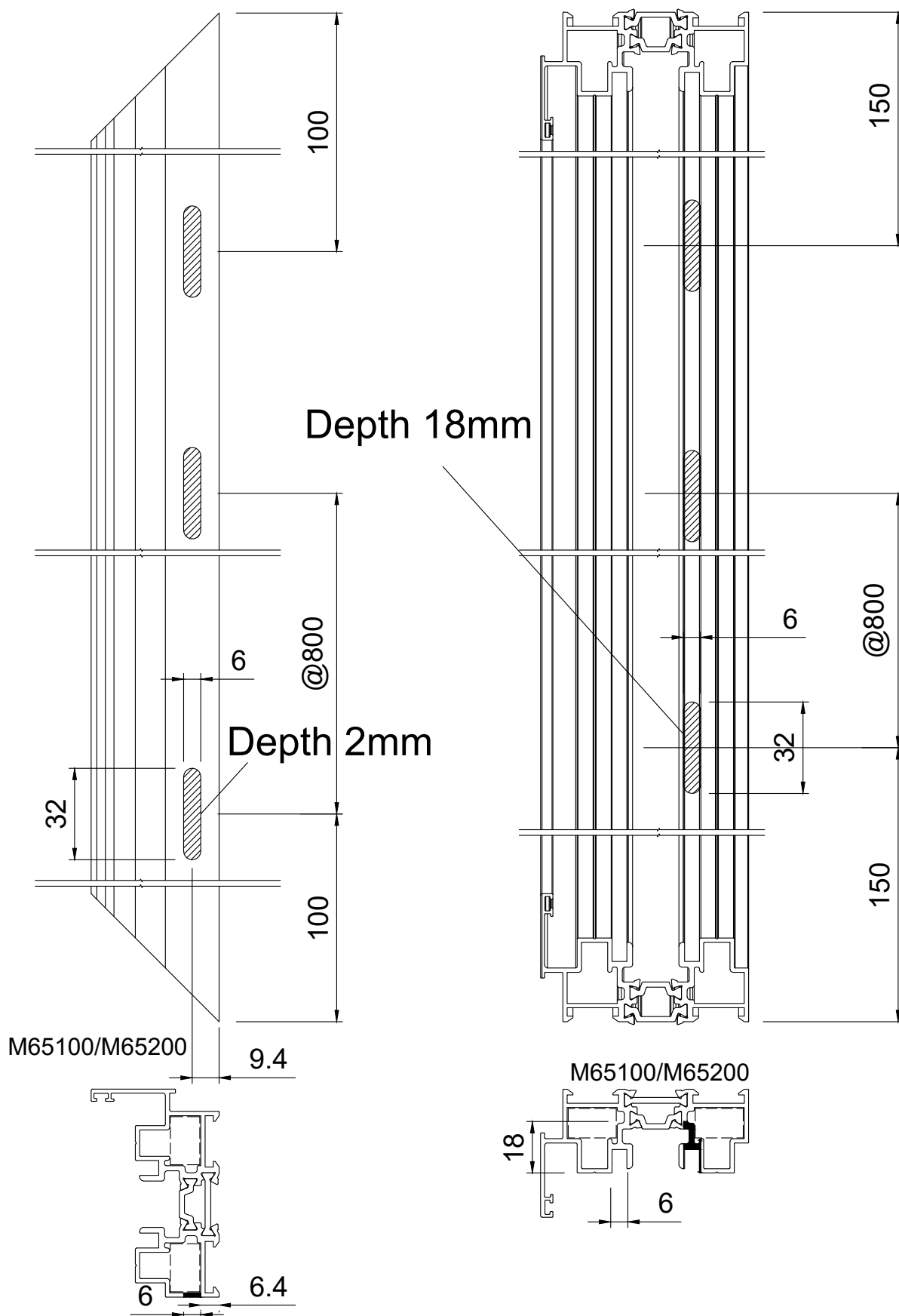


Low threshold installation - Inwards Opening

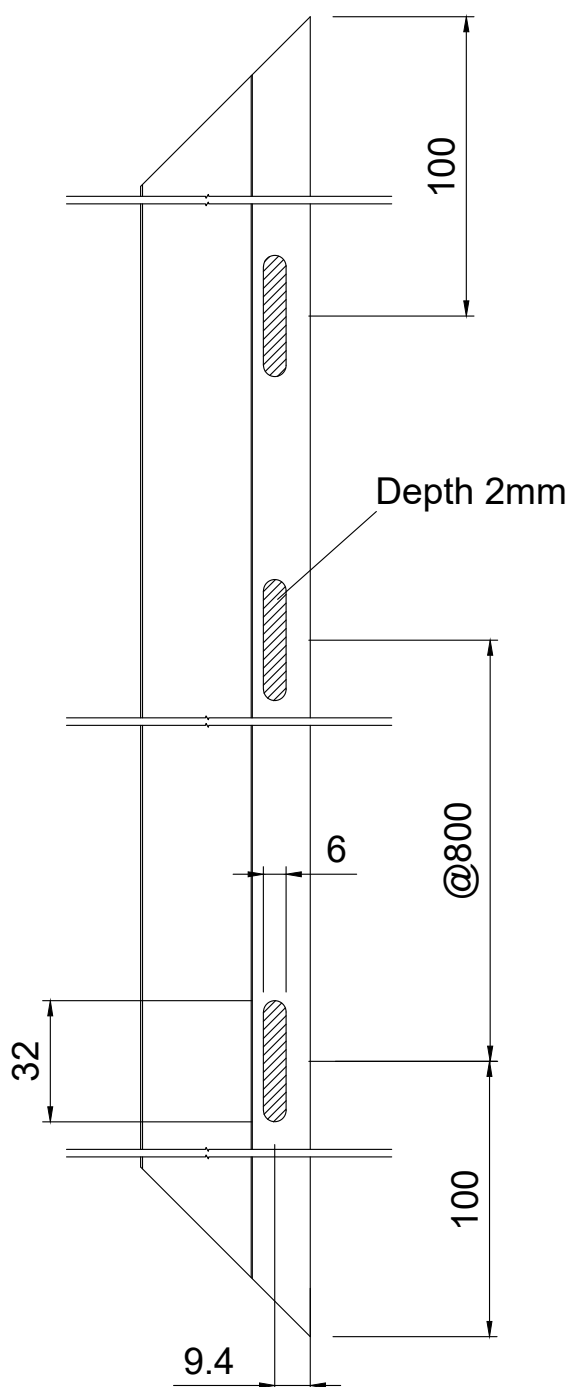
Τοποθέτηση χαμηλού οδηγού - Ανοιγόμενη μέσα



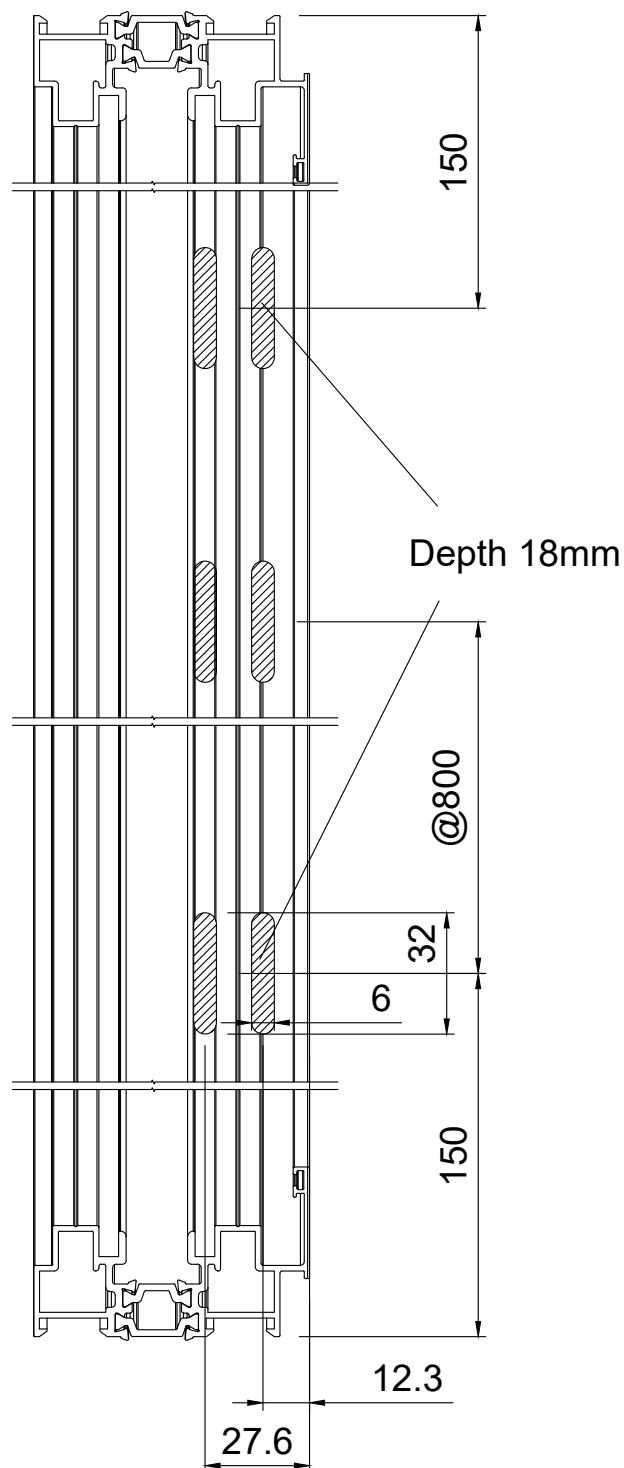
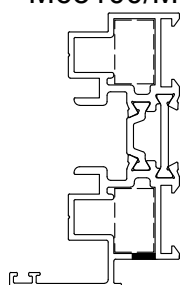
Frame Drainage Outwards Opening Αποροές κάσας Ανοιγόμενη έξω



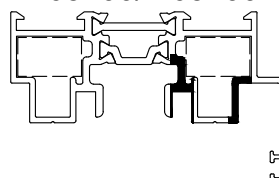
Frame Drainage Inwards Opening Απορροές κάσας Ανοιγόμενη μέσα



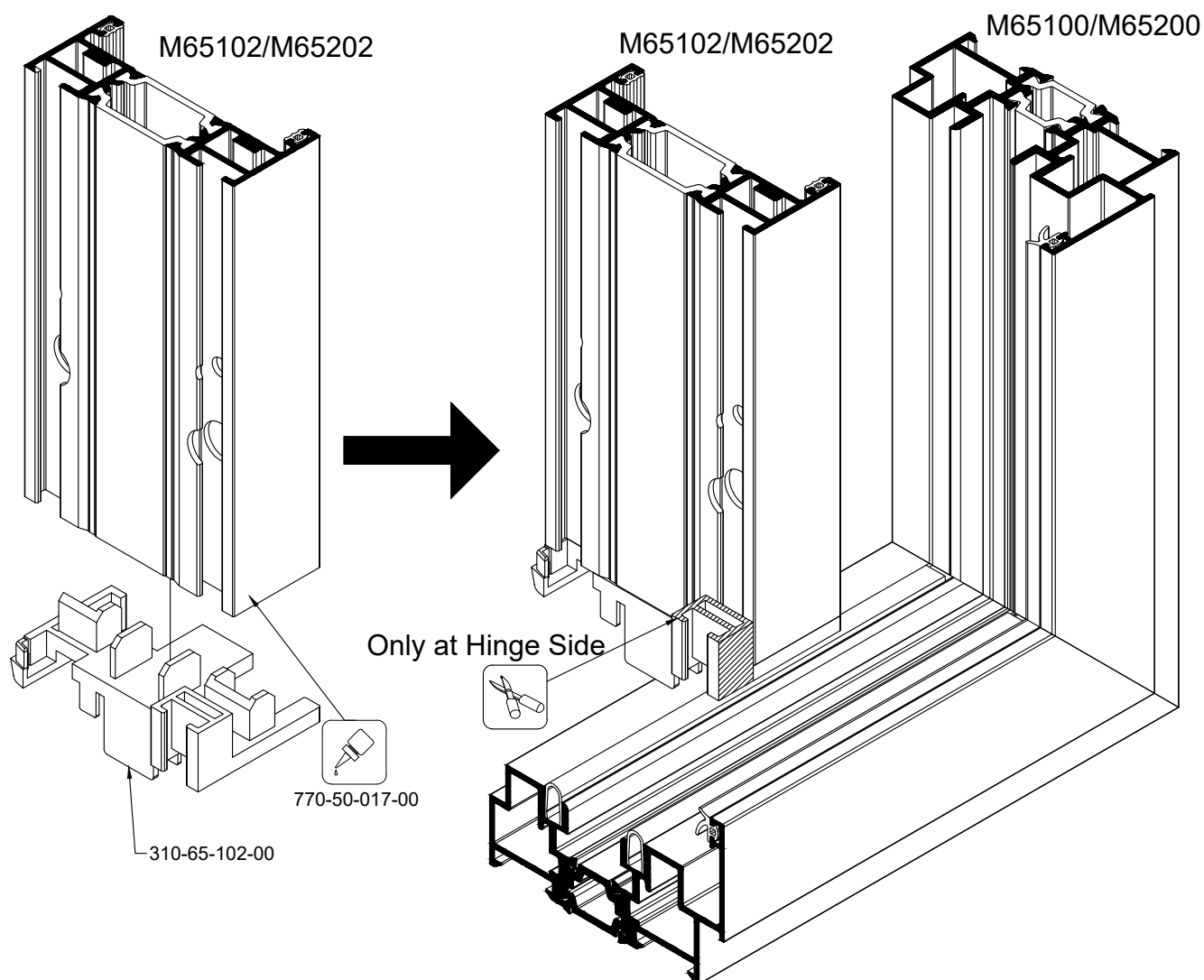
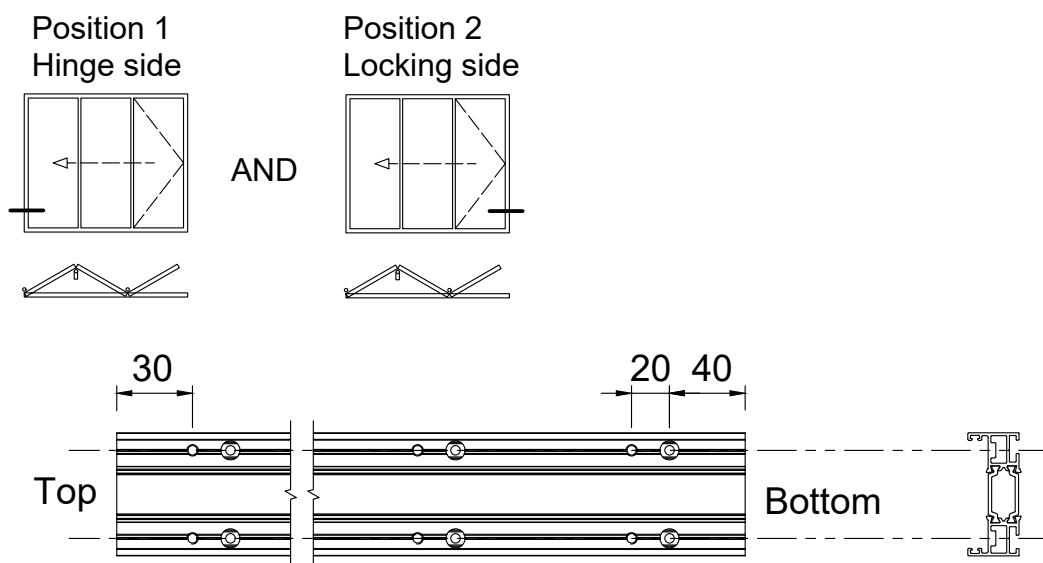
M65100/M65200



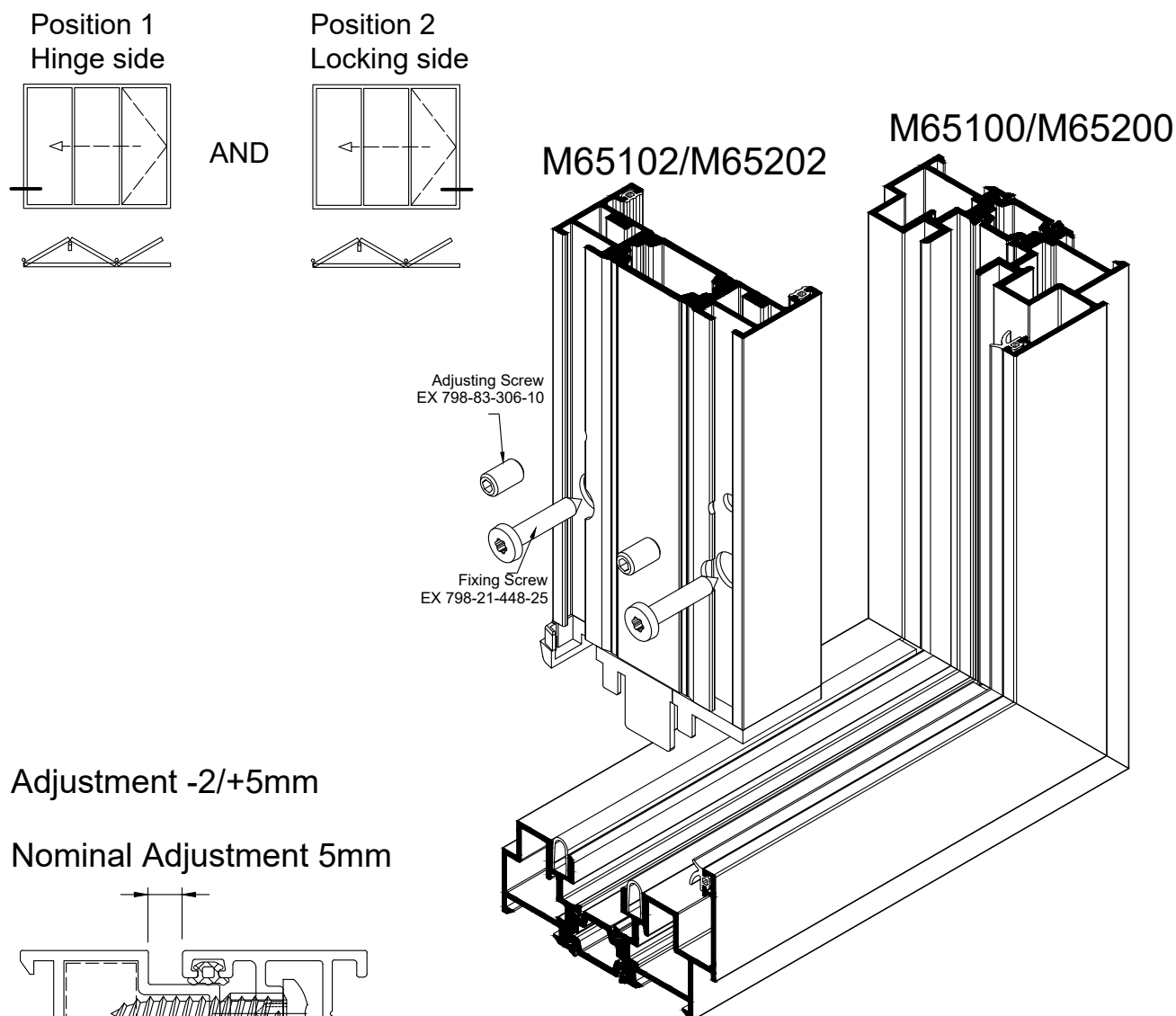
M65100/M65200



Frame adjuster installation Τοποθέτηση ρυθμιστή κάσας

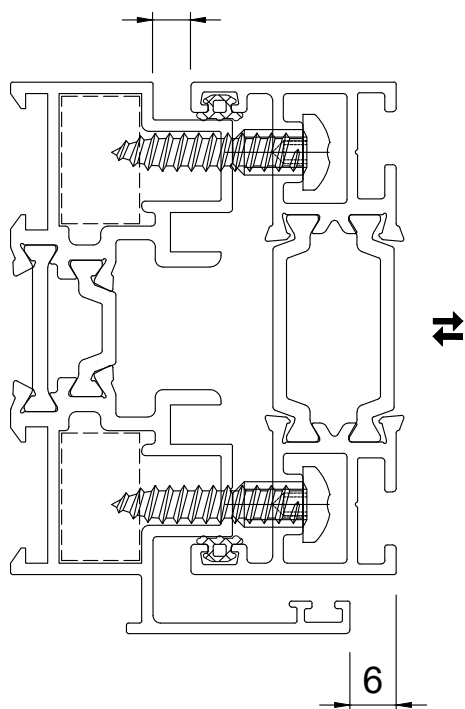


Frame adjuster installation Τοποθέτηση ρυθμιστή κάσας



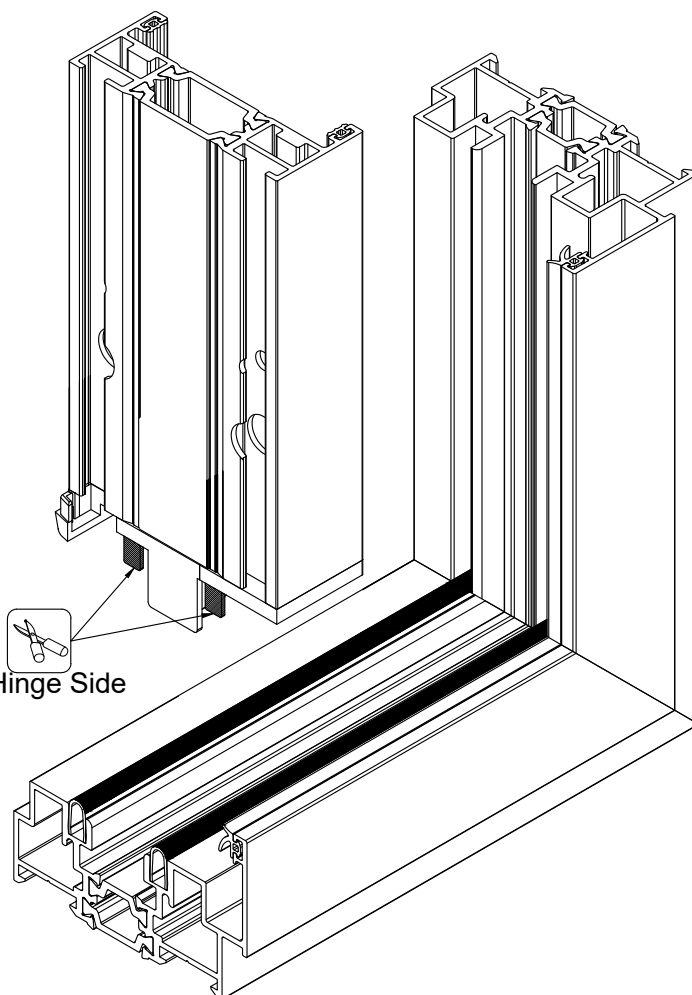
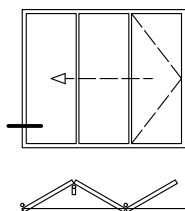
Adjustment $-2/+5\text{mm}$

Nominal Adjustment 5mm



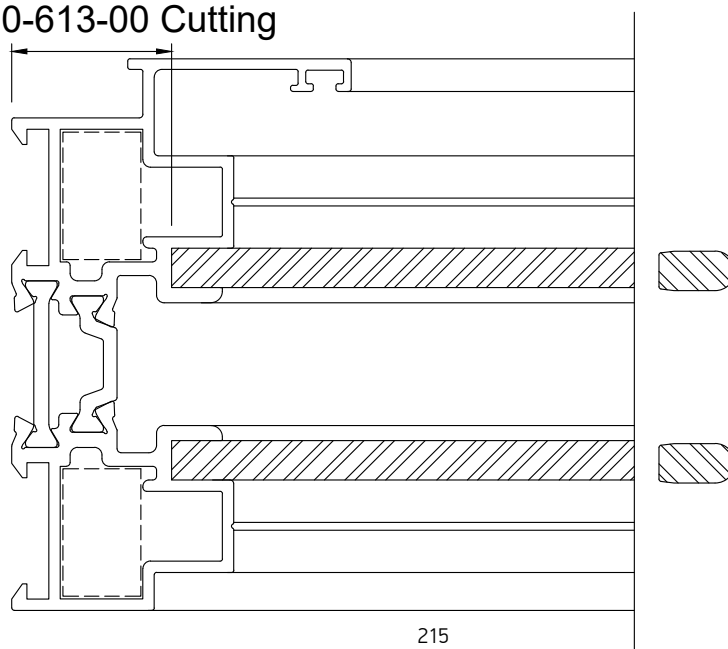
660-00-613-00 installation Τοποθέτηση 660-00-613-00

Position 1
Hinge side



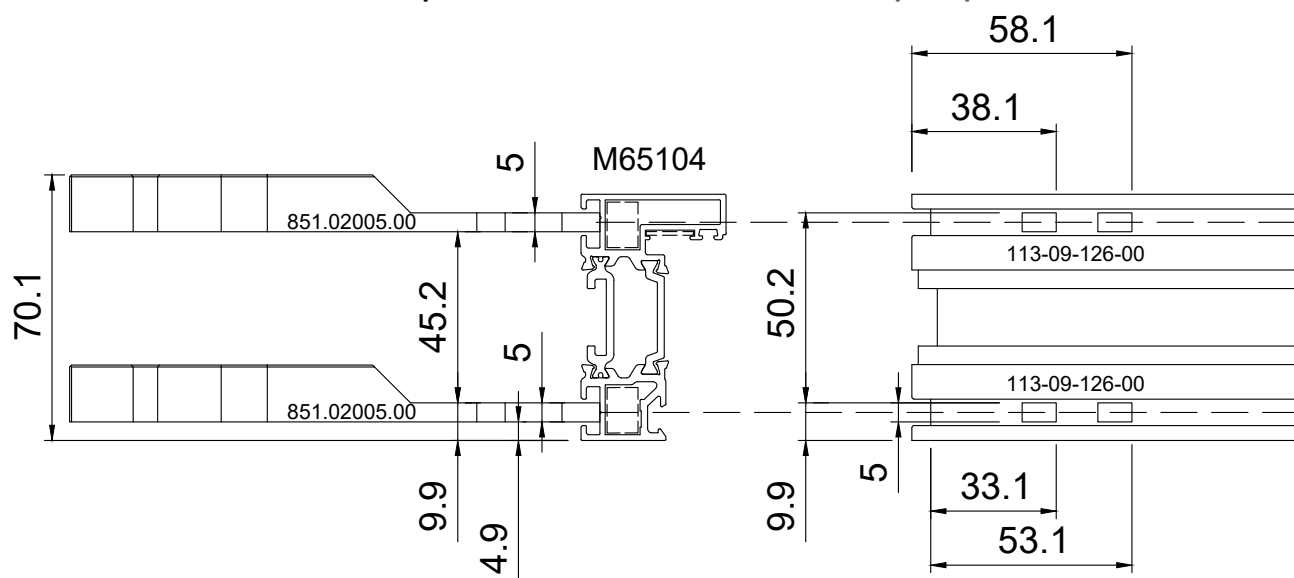
Only at Bottom Hinge Side

660-00-613-00 Cutting

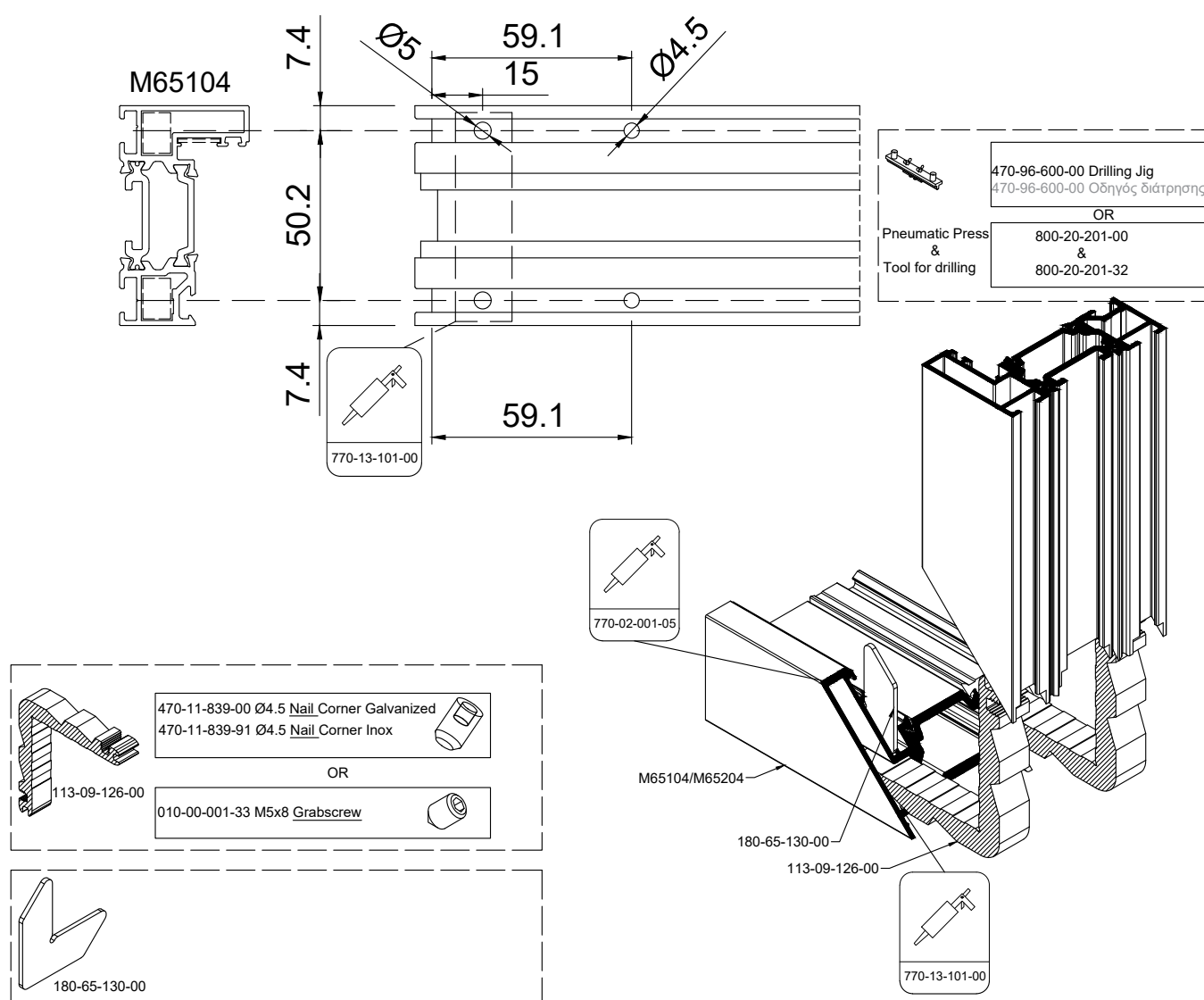


215

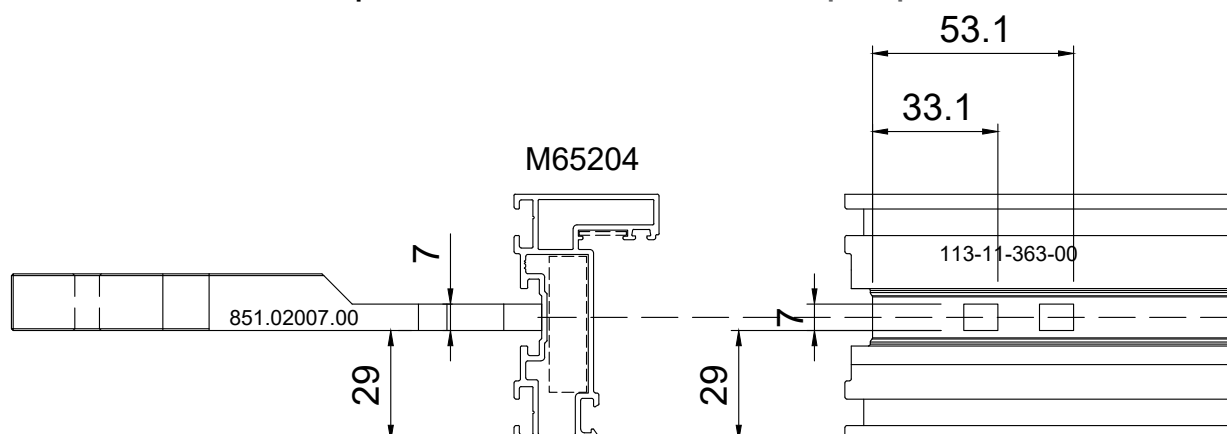
Sash Crimp Corner Cleats - Γώνιασμα φύλλου



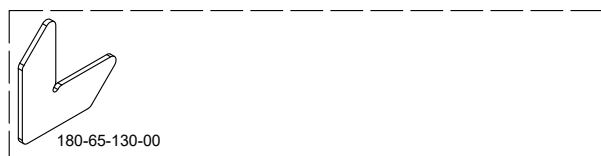
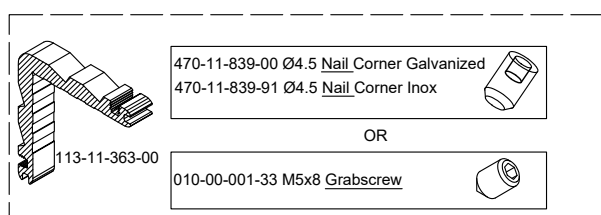
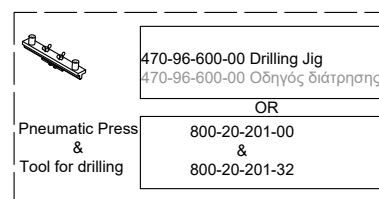
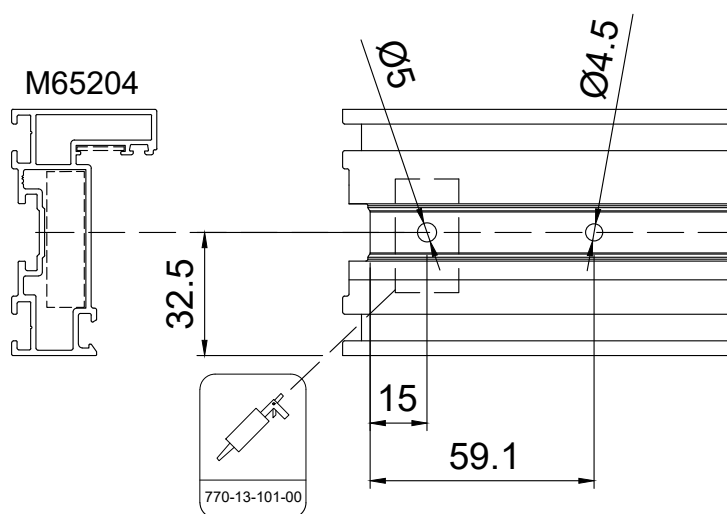
Sash Nail Or Screw Corner Cleats-Γώνιασμα φύλλου



Sash Crimp Corner Cleats - Γώνιασμα φύλλου

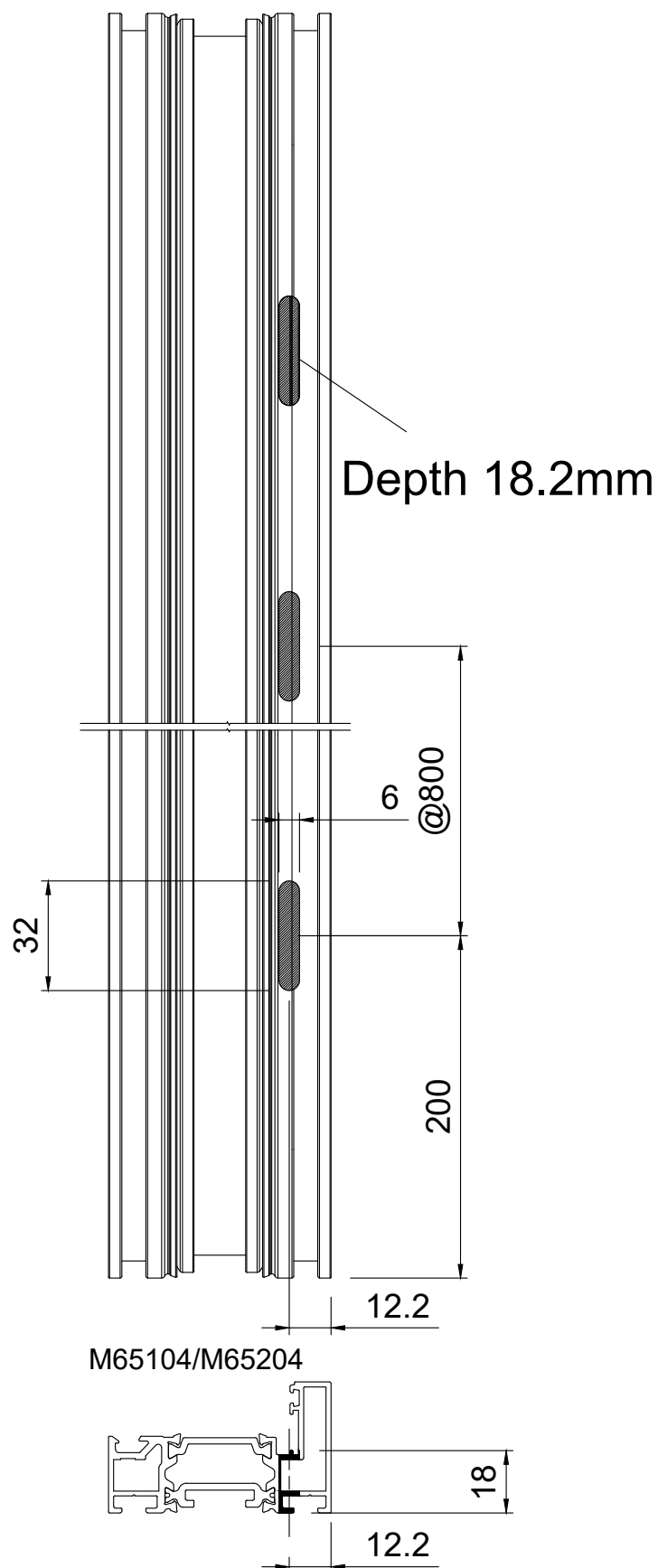


Sash Nail Or Screw Corner Cleats-Γώνιασμα φύλλου

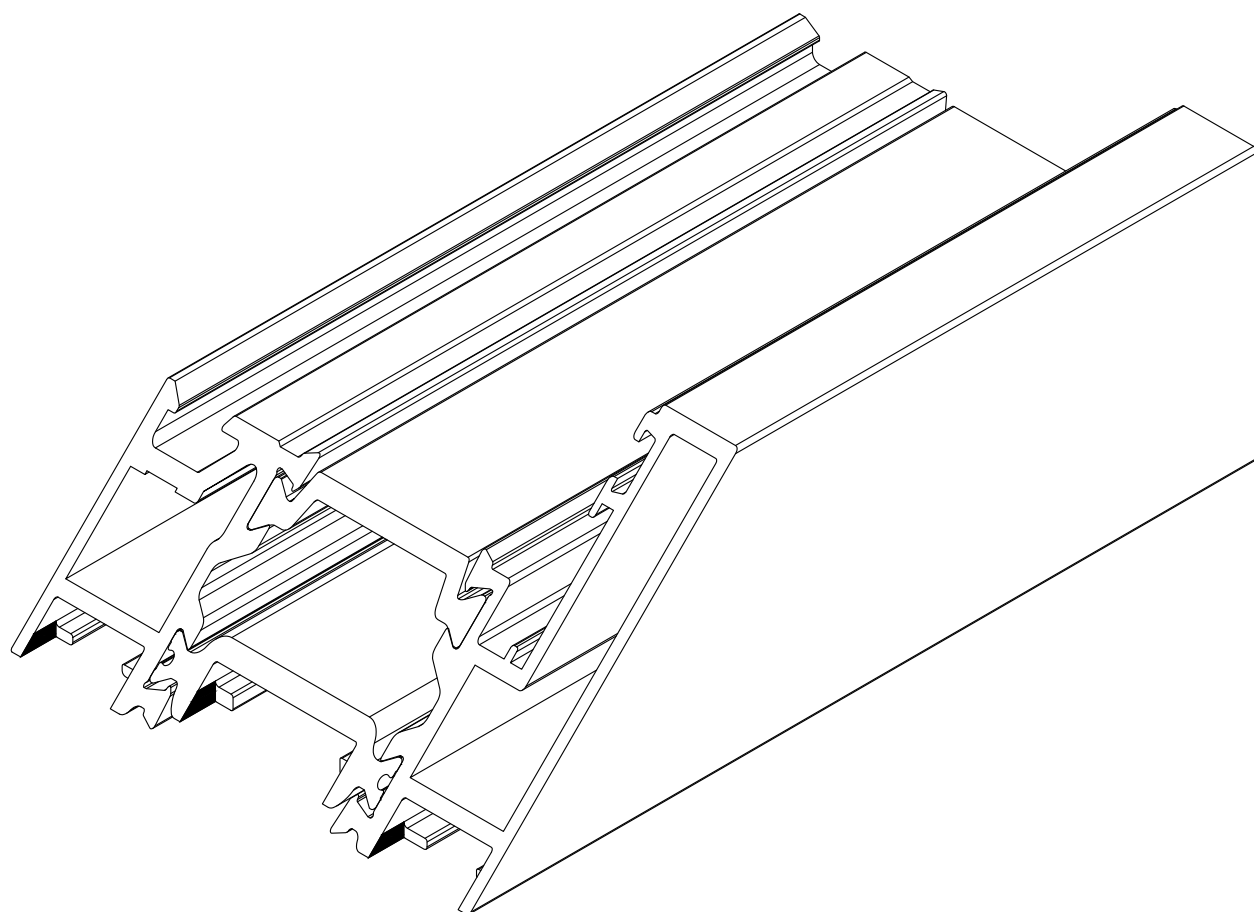


Sash Drainage Outwards - Inwards Opening

Απορροές Φύλλου Ανοιγόμενου Εξωτερικά - Εσωτερικά

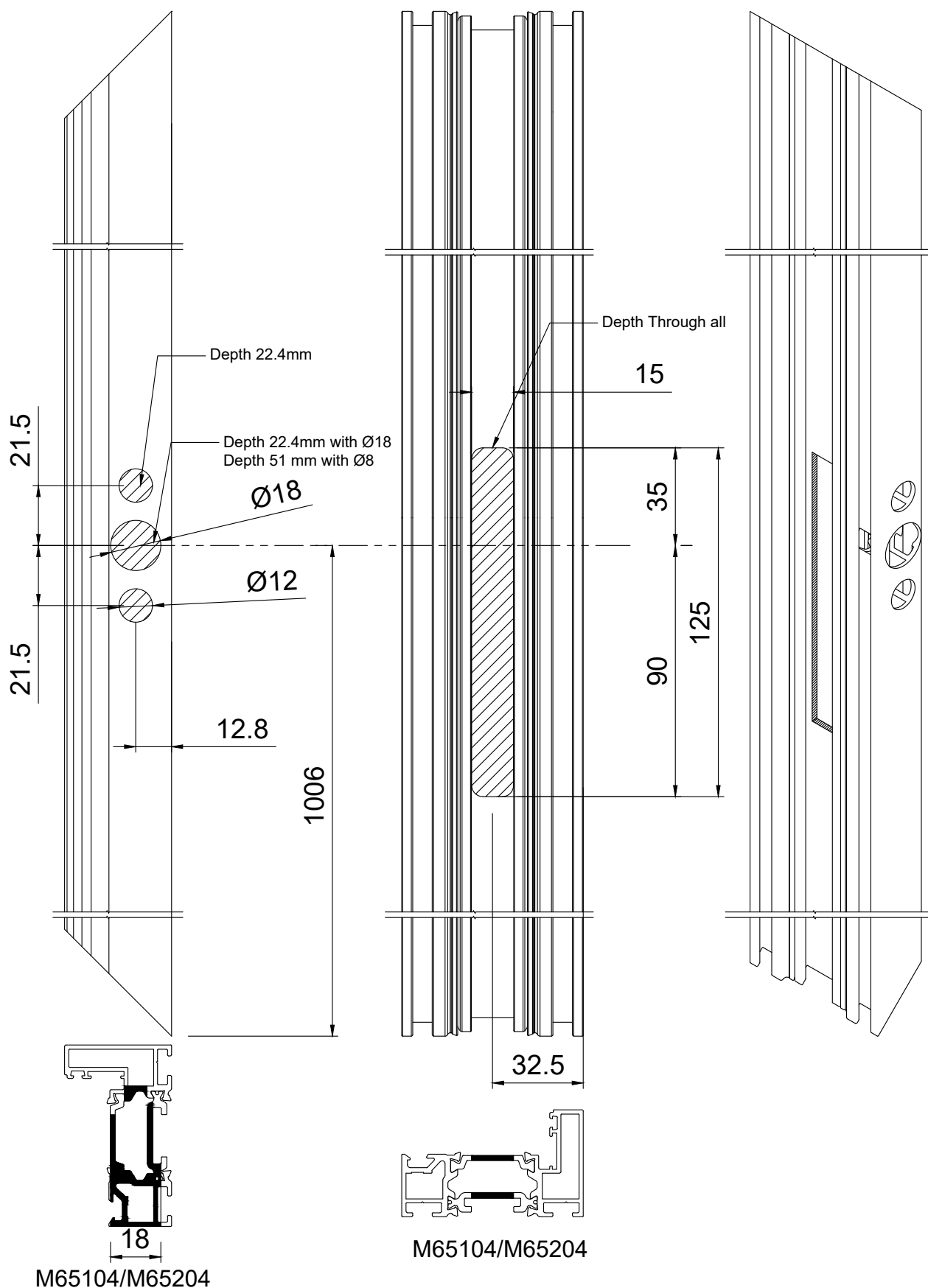


Width Sash Notching Ξενύχιασμα στα πλάτη των φύλλων



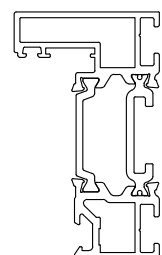
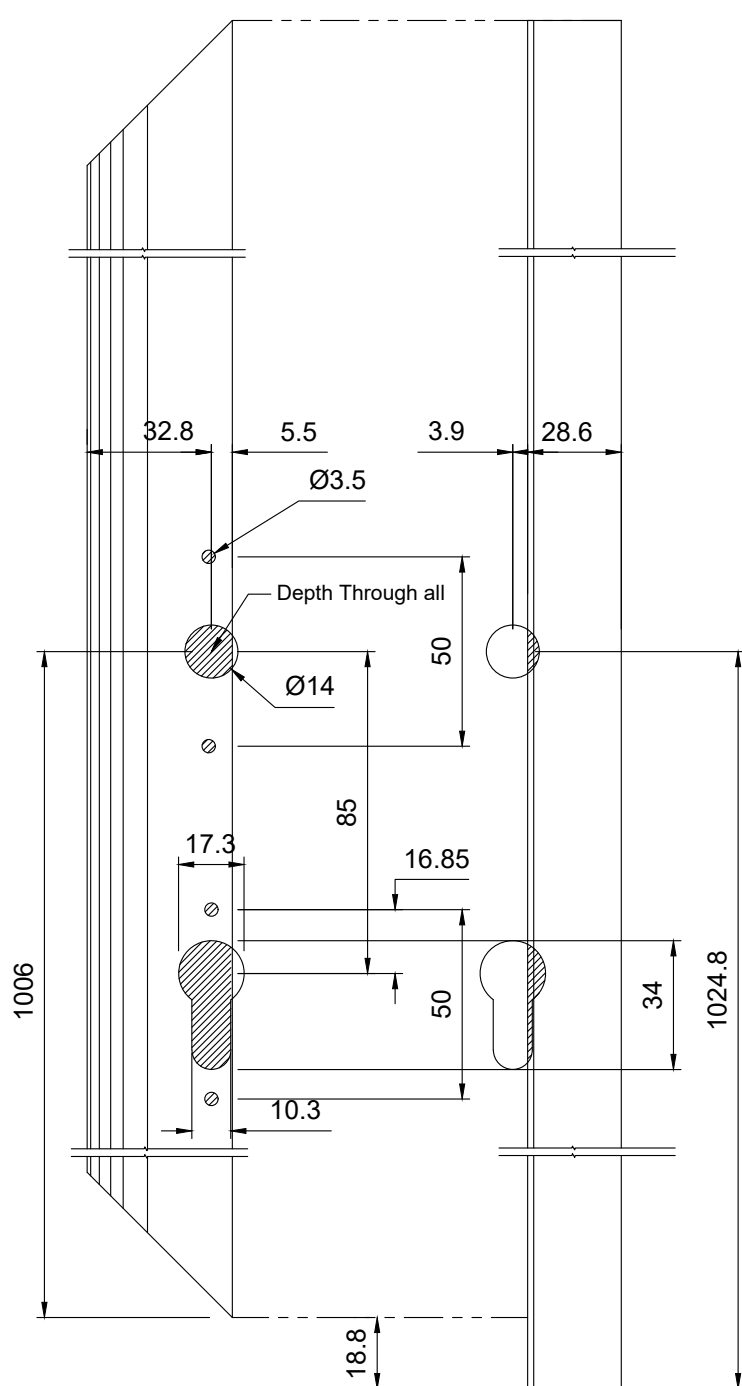
Milling for Middle Handle 380-85-012-XX

Κατεργασία για ενδιάμεσο χερούλι 380-85-012-XX

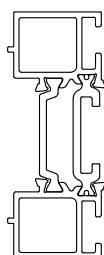


Milling for cylinder 35-10-35 (40/40) EX-460-34-545-00

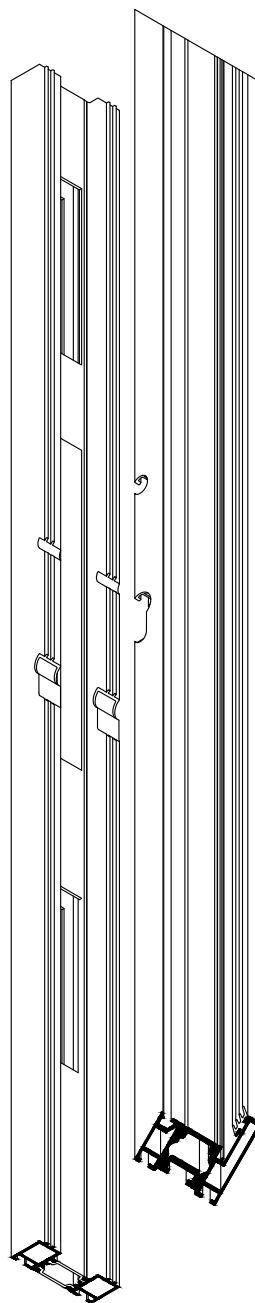
Κατεργασία για κλειδαριά-κύλινδρο
35-10-35 (40/40) EX-460-34-545-00



M65104/M65204

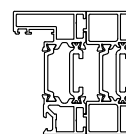


M65110/M65210



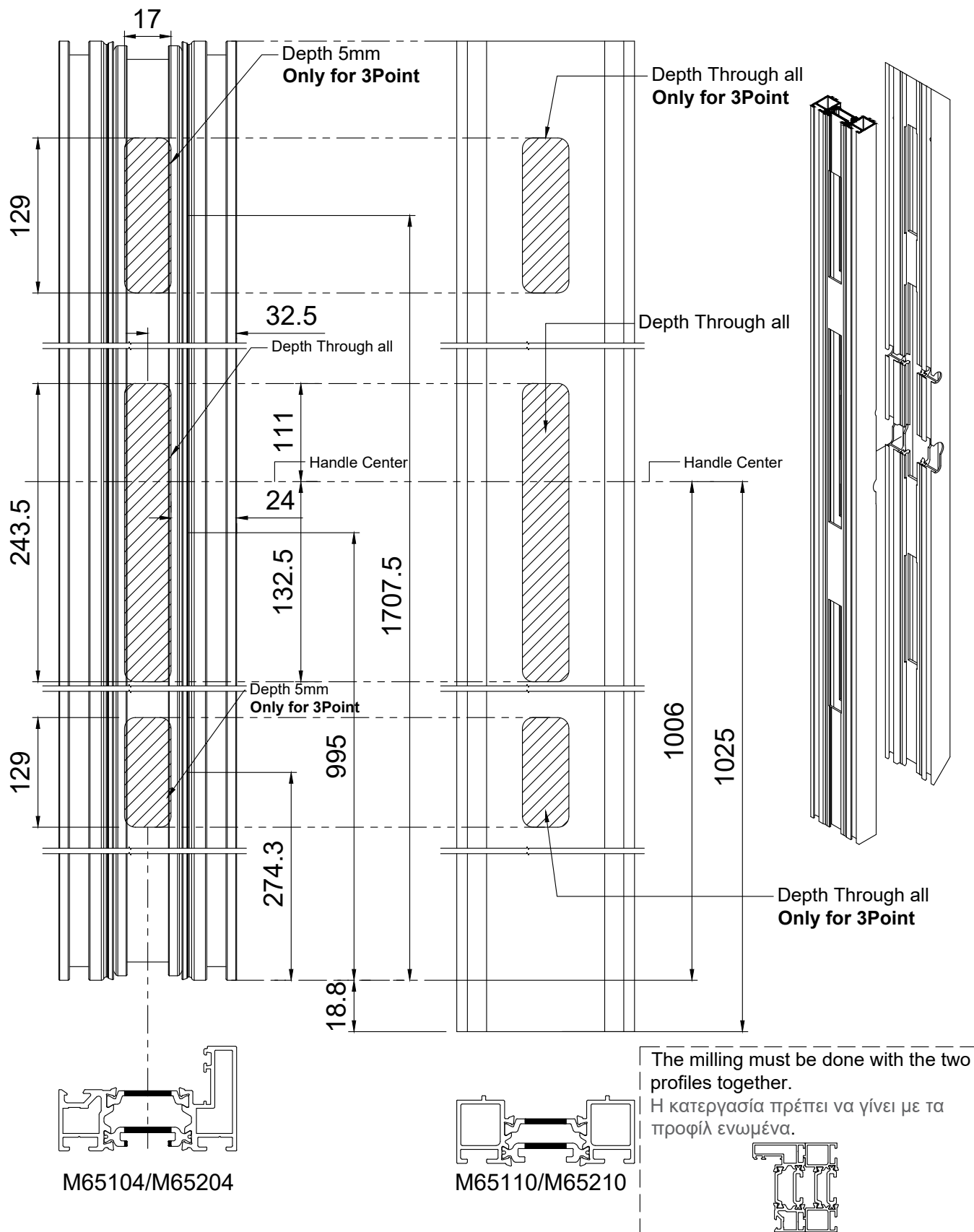
The milling must be done with the two profiles together.

Η κατεργασία πρέπει να γίνει με τα προφίλ ενωμένα.



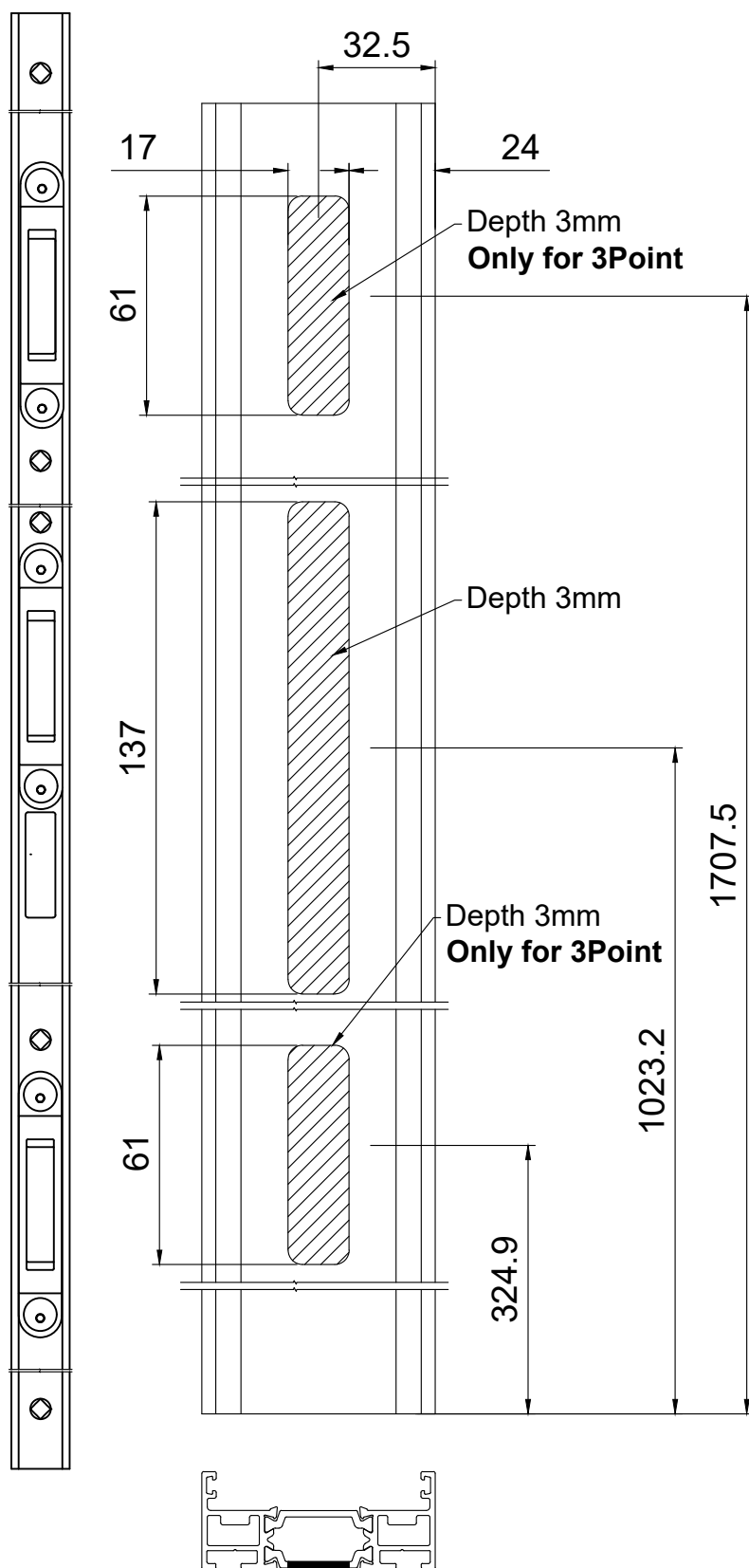
Milling for Lock

Κατεργασία κλειδαριάς

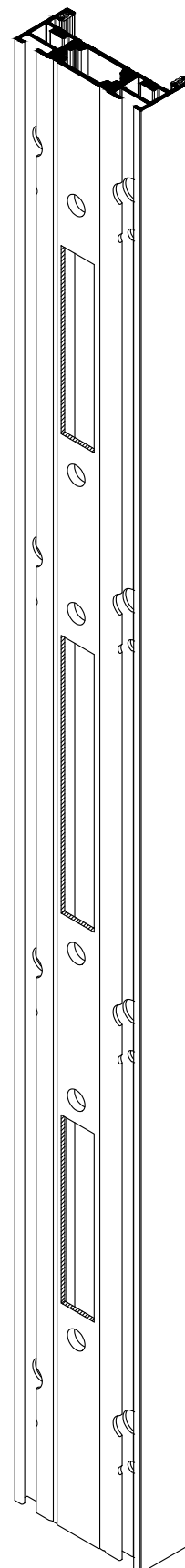


Milling for Keepers X+0

Κατεργασία για αντικρύσματα X+0

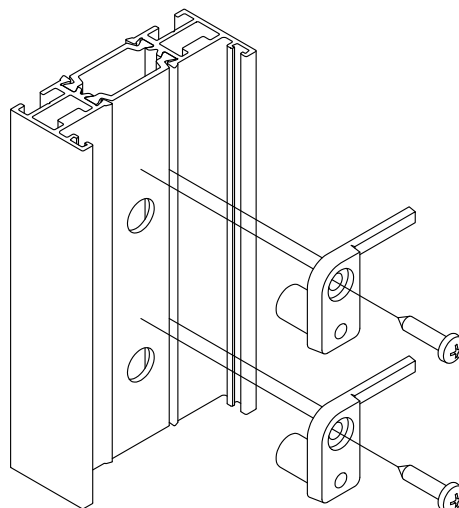
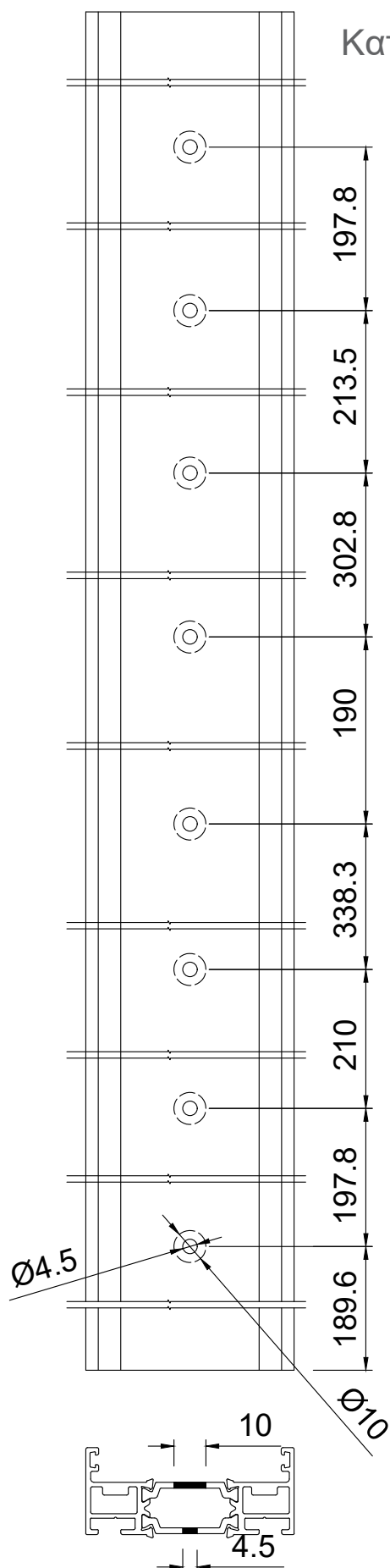


M65102/M65202



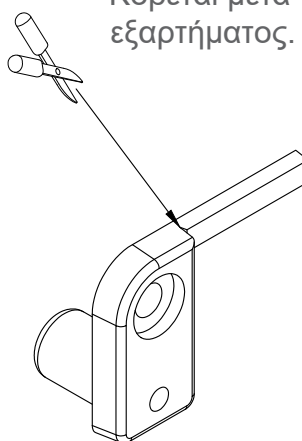
Milling for Keepers X+0

Κατεργασία για αντικρύσματα X+0



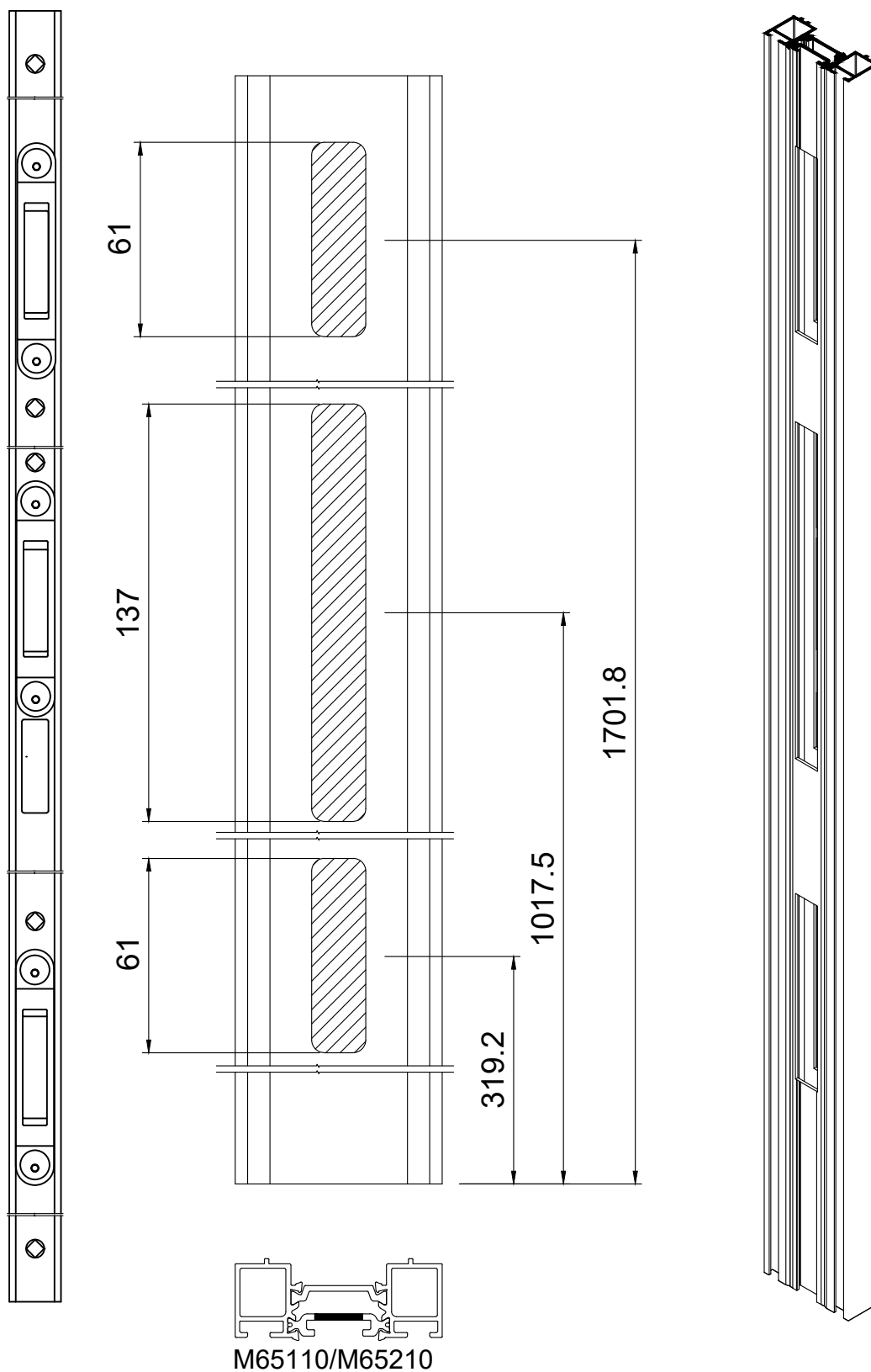
After the installation of the part.

Κόβεται μετά την τοποθέτηση του εξαρτήματος.



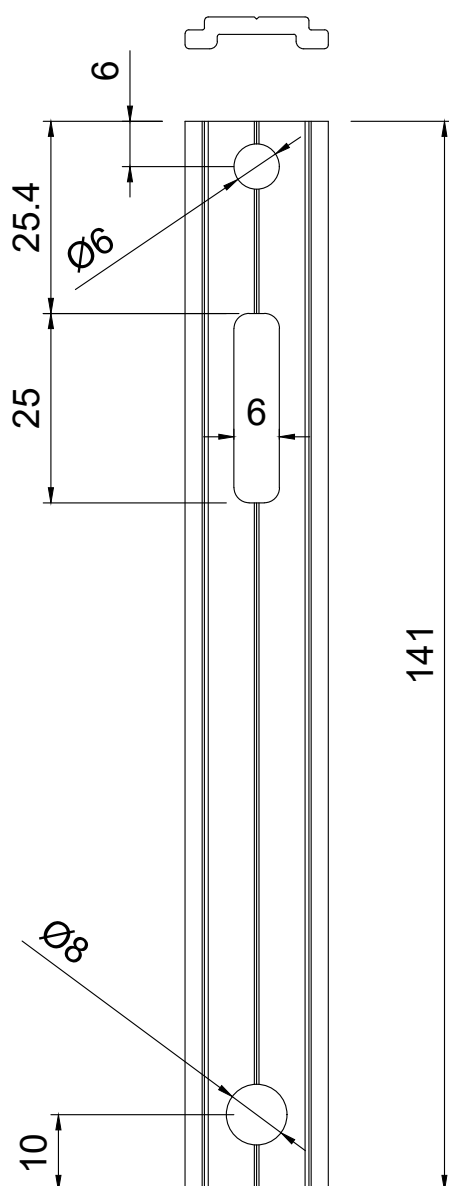
Milling for Keepers X+1

Κατεργασία για αντικρύσματα X+1

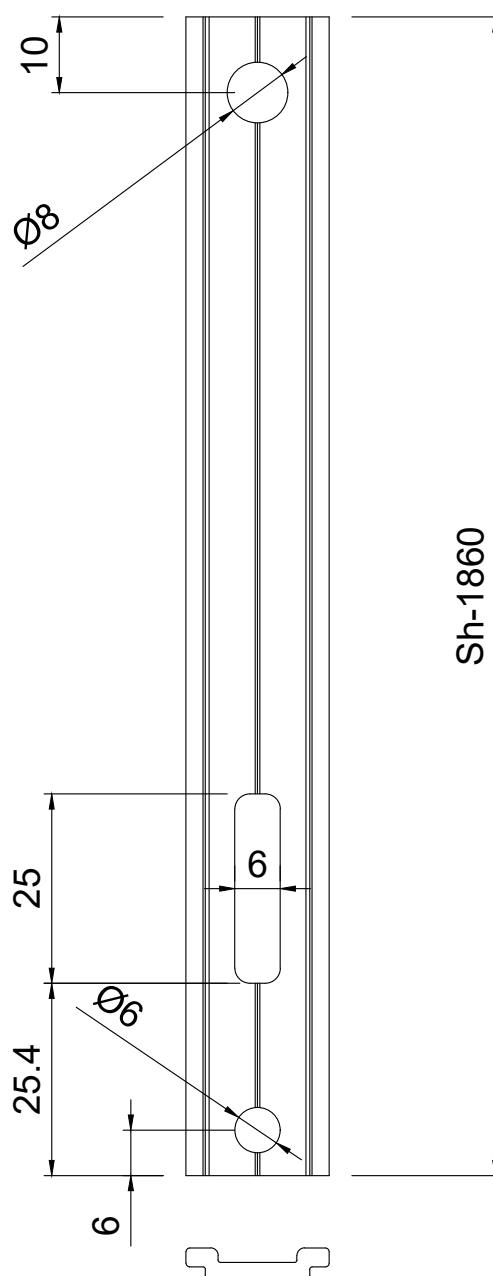


Bottom & Top Rod (M9316) cutting for 3Point Lock
Κοπή κάτω & άνω ντίζας (M9316) για κλειδαριά 3-σημείων

Bottom
L=141

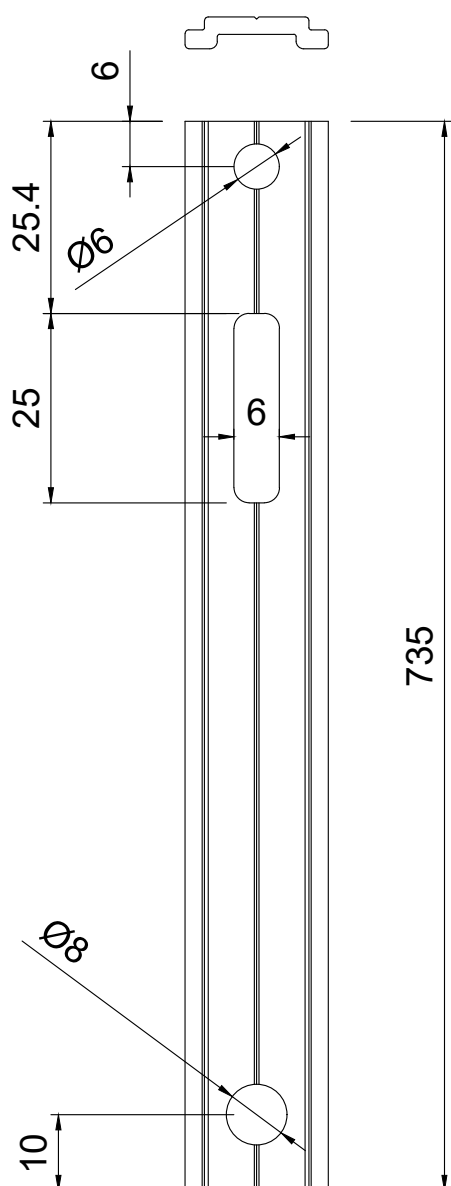


Top
L=Sh-1860

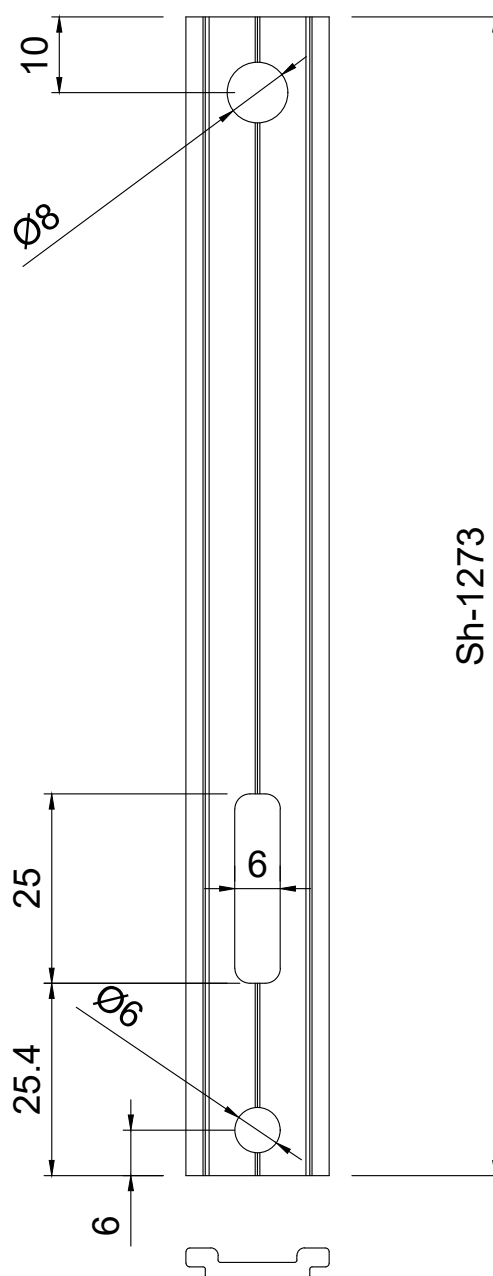


Bottom & Top Rod (M9316) cutting for Single Point Lock
Κοπή κάτω & άνω ντίζας (M9316) για κλειδαριά 1-σημείων

Bottom
L=735



Top
L=Sh-1273



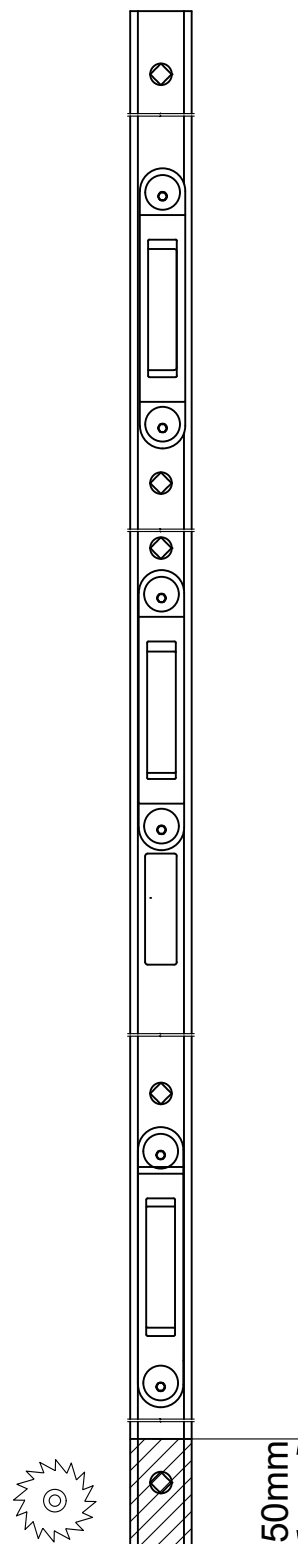
3-Point Striker Even-odd cutting

Κοπή αντικρύσματος για Ζυγές-μονές τυπολογίες



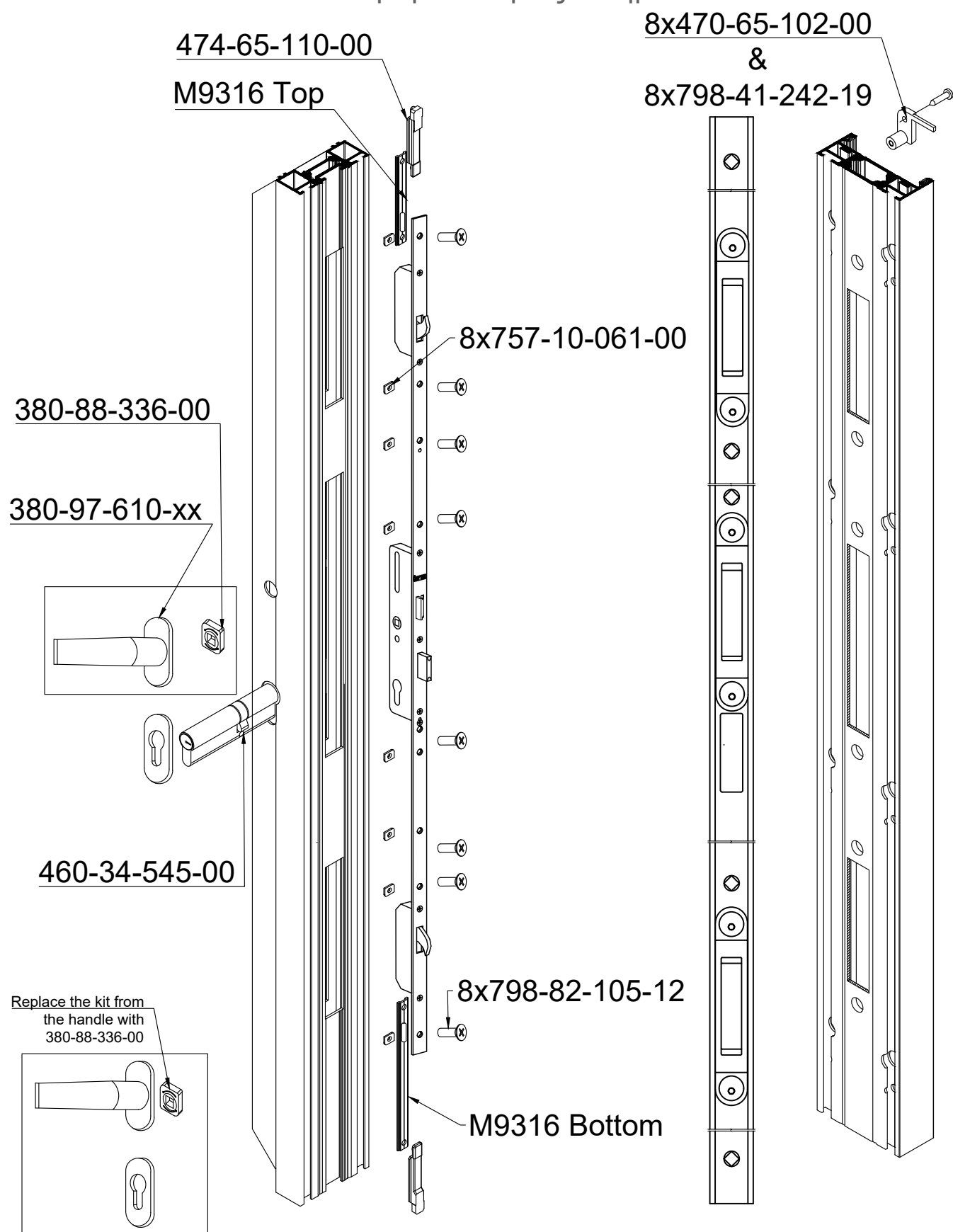
For typologies like 2-1 the striker must be cut 50mm at the bottom.
Στις τυπολογίες όπως 2-1 πρέπει να κόβεται το αντίκρουσμα 50mm από κάτω.

Top



Bottom

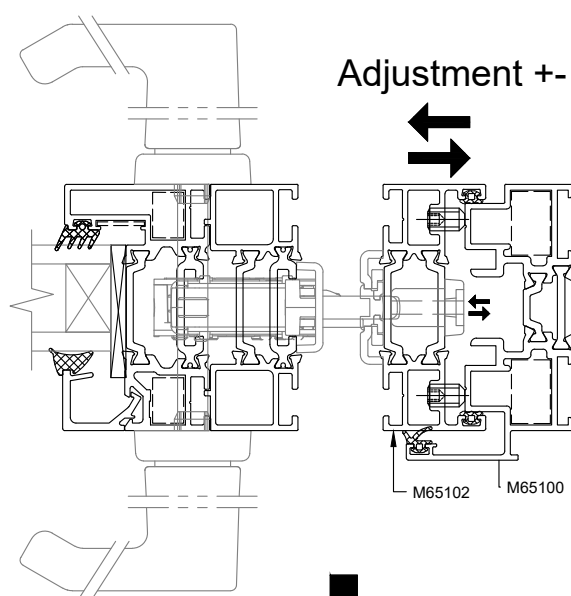
3-Point Lock Assembly Τοποθέτηση κλειδαριάς 3 σημείων



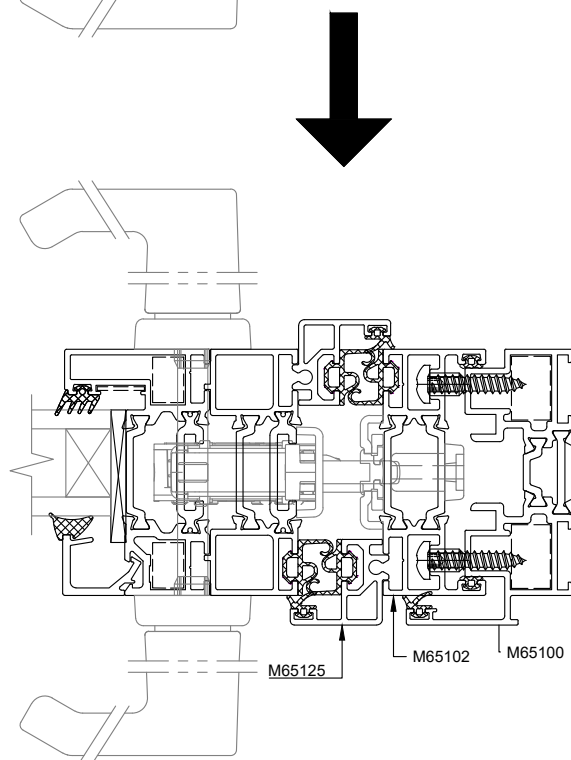
Lock Adjustment Ρύθμιση κλειδαριάς

The adjustment for the lock must be finalized without the gaskets and the additional profiles.
Η ρύθμιση για την κλειδαριά πρέπει να γίνεται χωρίς τα λάστιχα και τα πρόσθετα φύλλου.

Step 1



Step 2



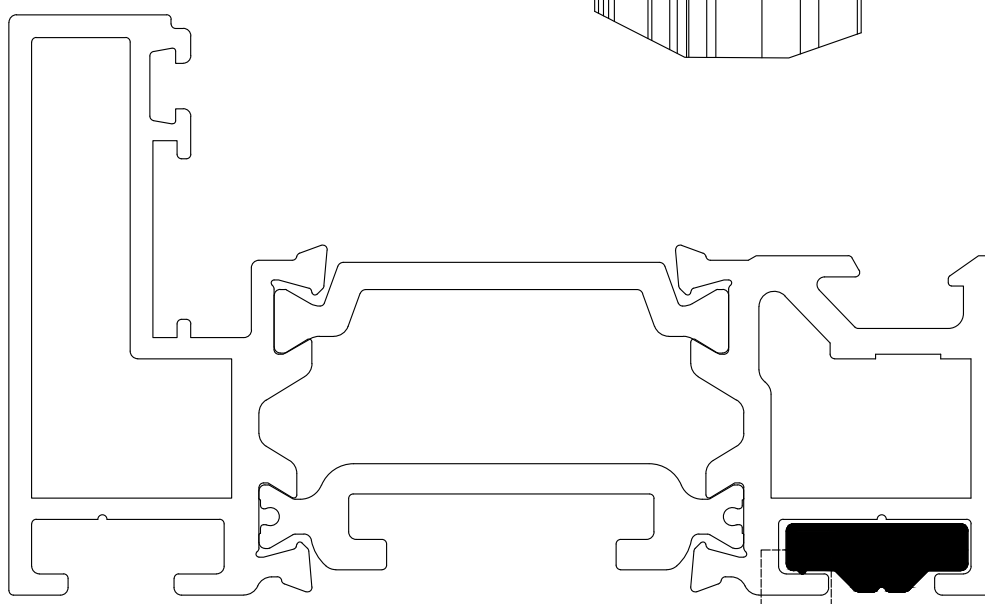
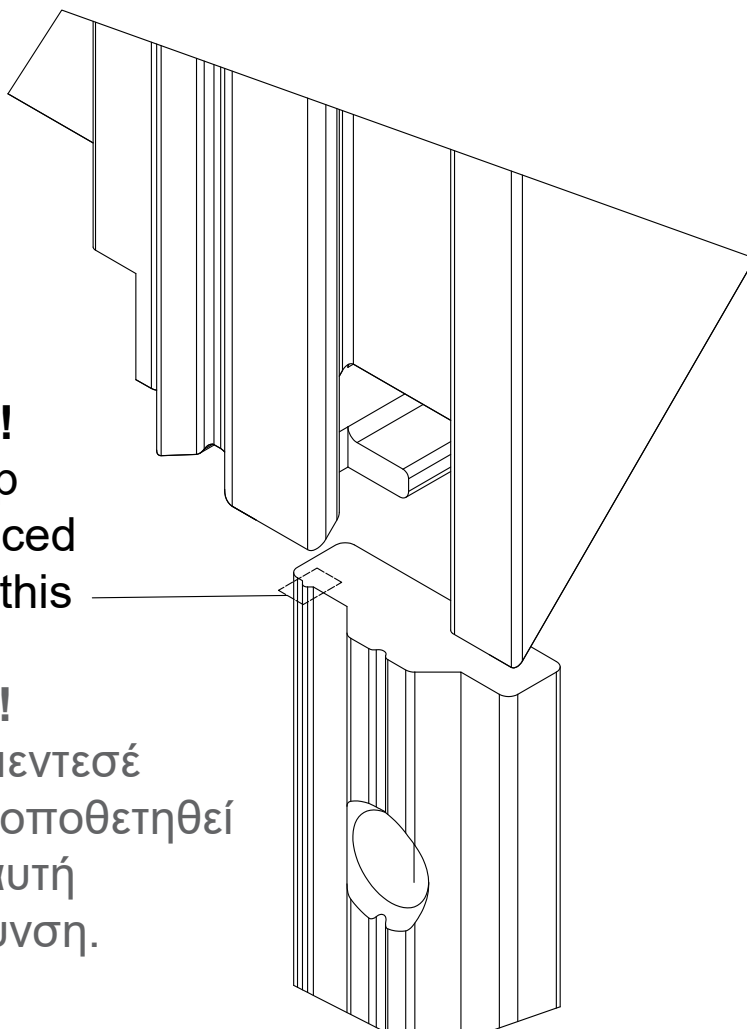
Installation of Hinge clamp Τοποθέτηση λαμάκι μεντεσέ

Attention!!!

Hinge clamp
must be placed
ONLY with this
direction.

Προσοχή!!!

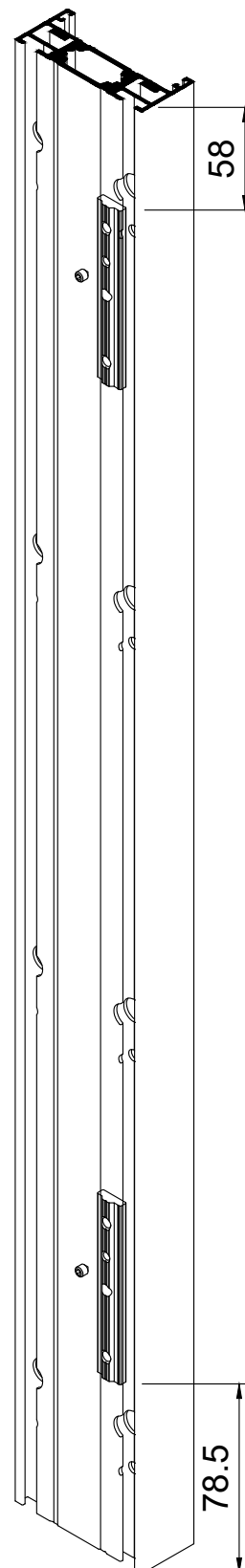
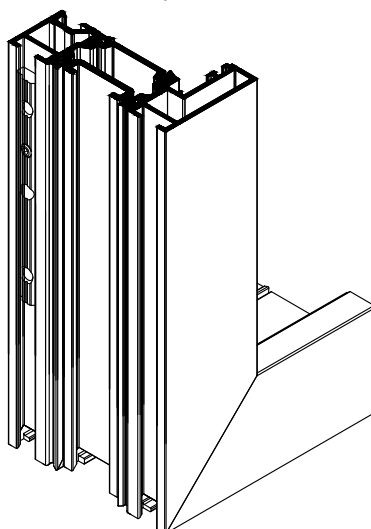
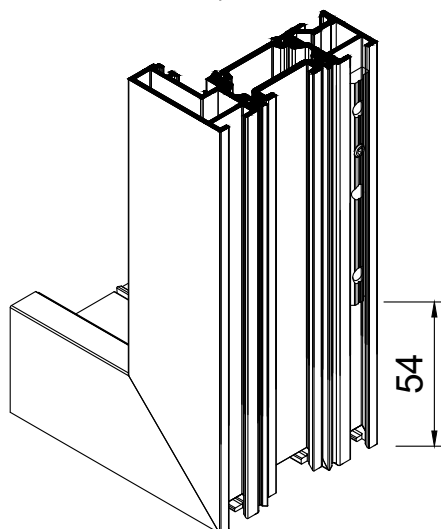
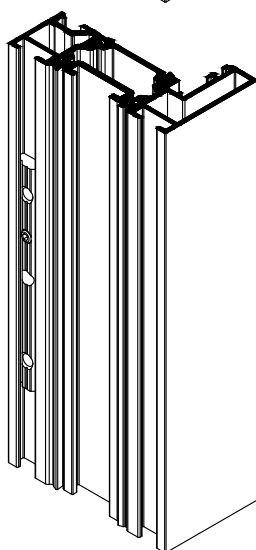
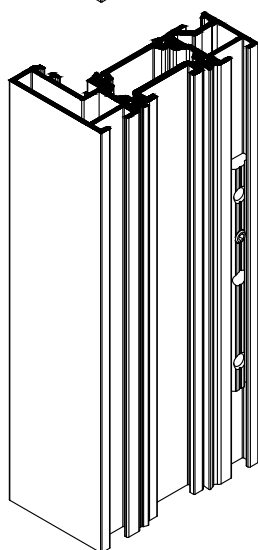
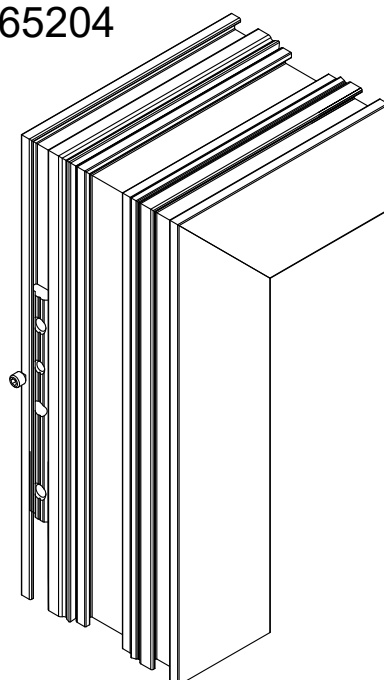
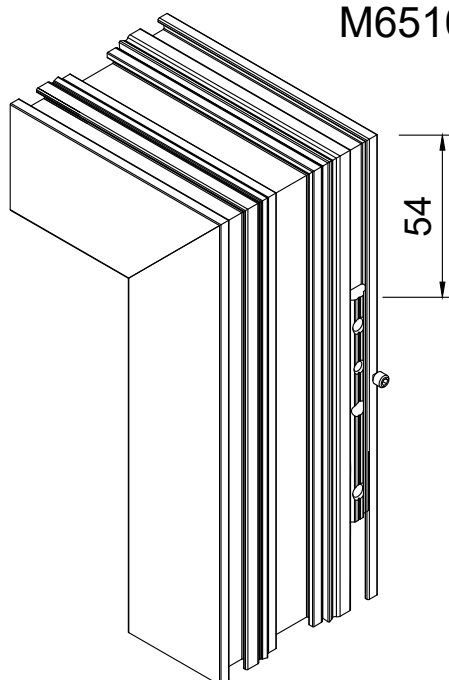
Το λαμάκι μεντεσέ
πρέπει να τοποθετηθεί
ΜΟΝΟ με αυτή
την κατεύθυνση.



Hinge Clamp Position Θέσεις μεντεσέδων

M65104/M65204

M65102/M65202



Hinge Position - Θέσεις μεντεσέδων

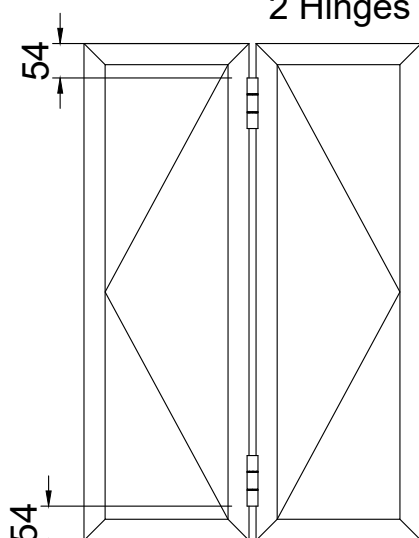


For commercial use for opening doors one more hinge should be added
Για εμπορική χρήση για τις ανοιγόμενες πόρτες θα πρέπει να προστεθεί ένας επιπλέον μεντεσές

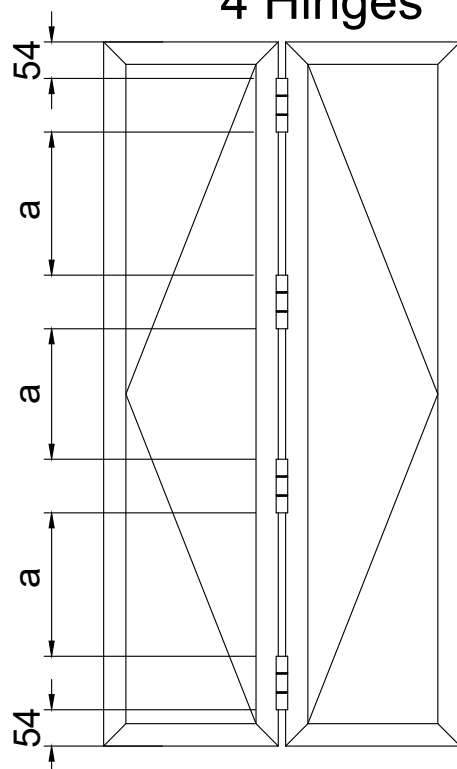
*Please anticipate the constructions limitations according to diagrams of windpressure and glass weights.

* Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τα διαγράμματα εφικτότητας κατασκευής σύμφωνα με την ανεμοπίεση και το βάρος της υάλωσης.

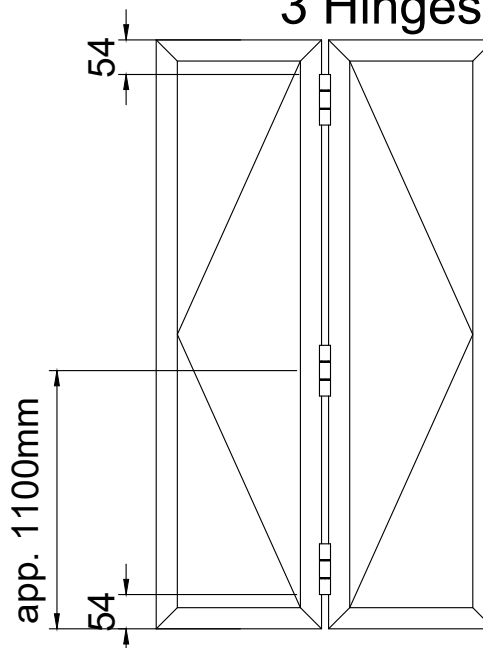
Up to 1800mm
2 Hinges



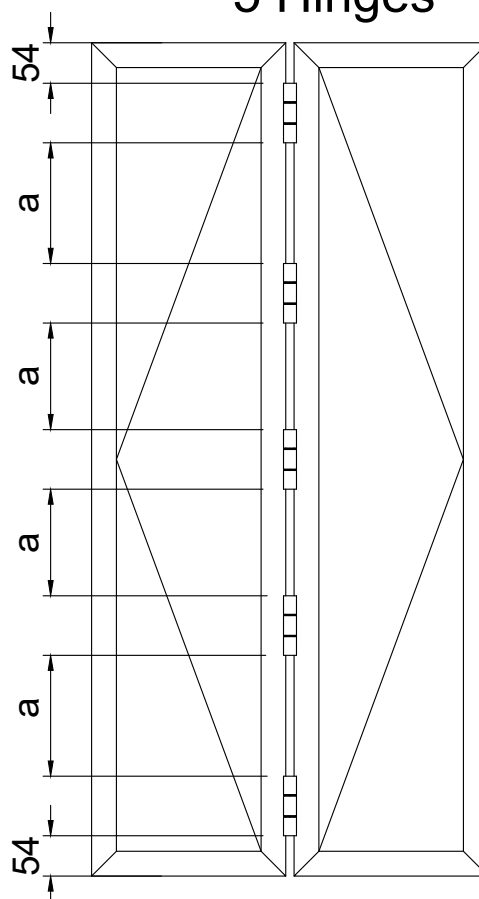
2401mm-2800mm
4 Hinges



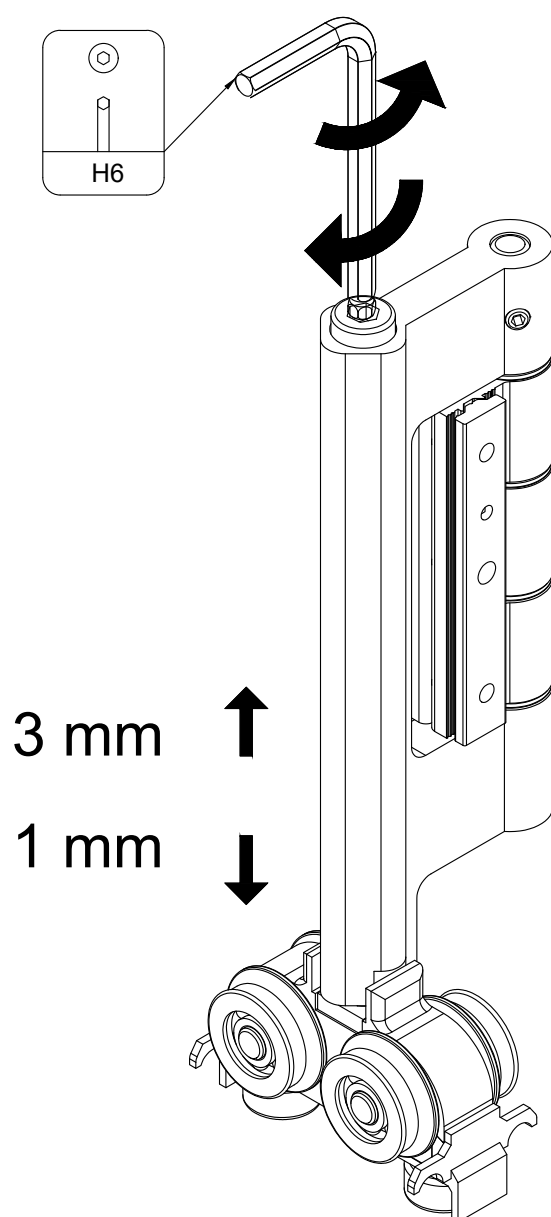
1801mm-2400mm
3 Hinges



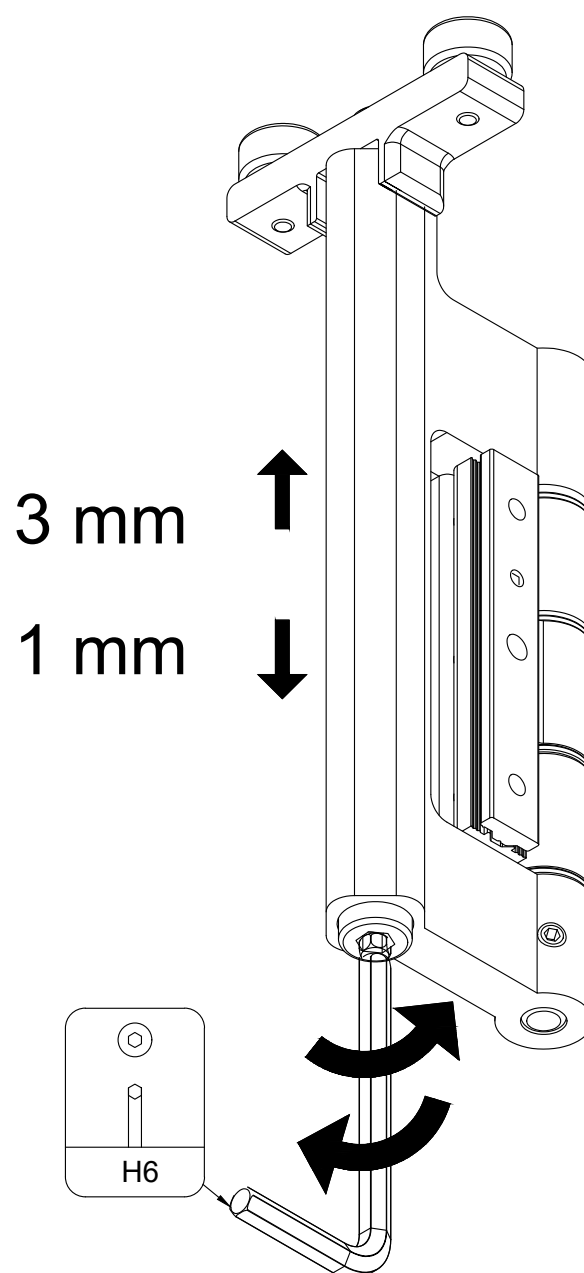
2801mm-3200mm
5 Hinges



424-65-101-XX Bottom
Roller Hinge Adjustment
Ρύθμιση ύψους
κάτω ραουλομεντεσέ

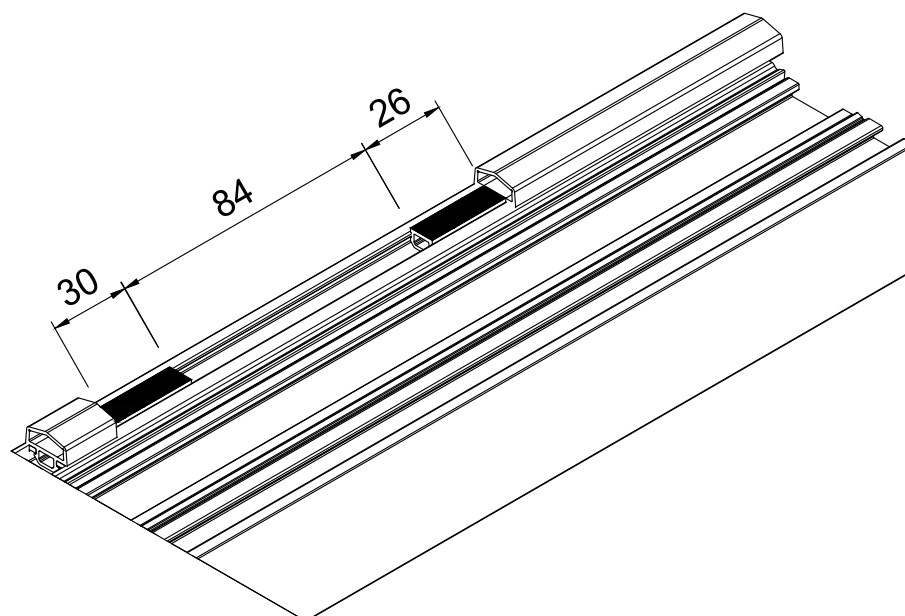
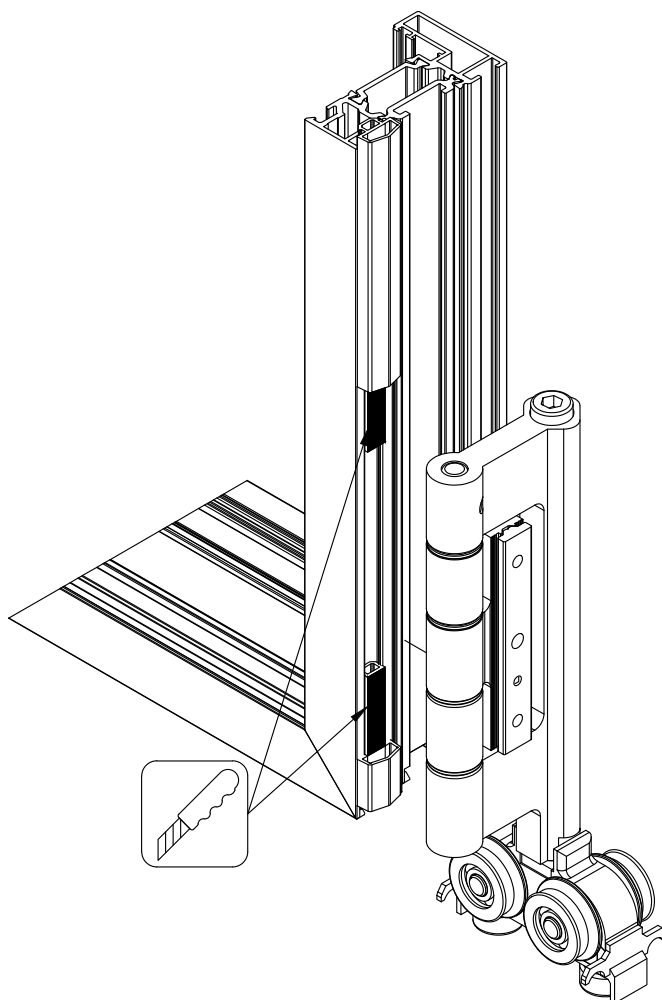


424-65-102-XX Top
Roller Hinge Adjustment
Ρύθμιση ύψους
άνω ραουλομεντεσέ



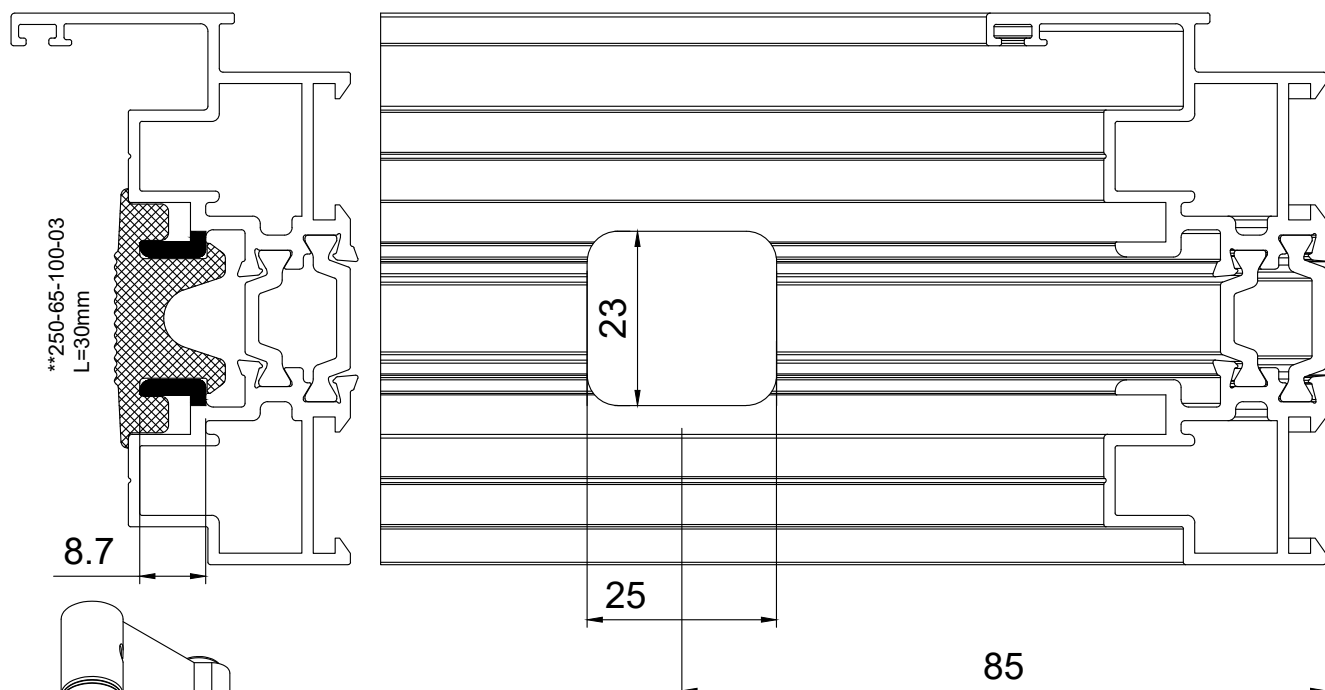
210-98-000-01 Gasket Notching

210-98-000-01 Σχίσσιμο ελαστικού



Anti-Burglar Protection accessories

Εξαρτήματα προστασίας αντιδιαρρηξης



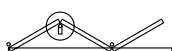
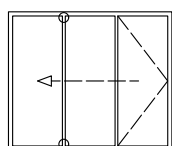
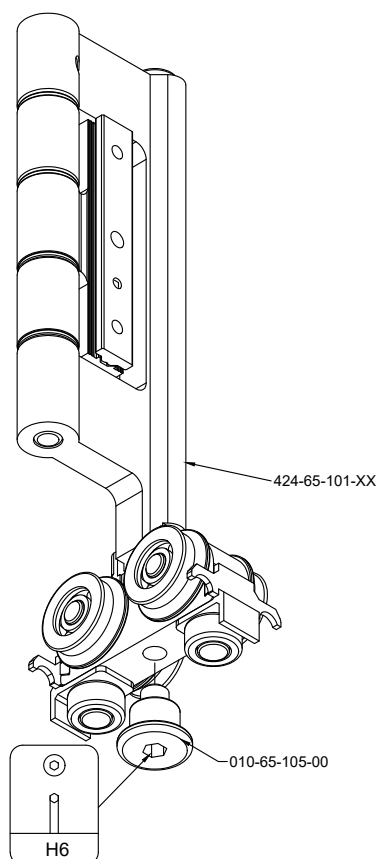
*Perform this milling on both sides only when there are bifolding sashes on both sides.

* Πραγματοποιήστε την κατέργασία και στις 2 άκρες, μόνο όταν έχετε φύλλα που αναδιπλώνουν και από τις 2 μεριές.

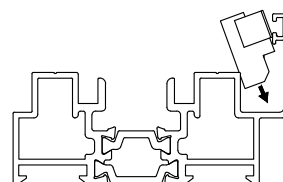
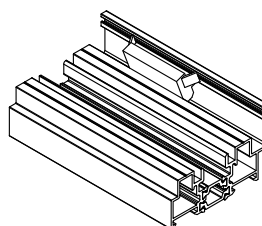
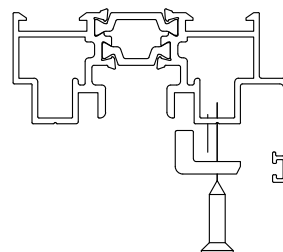
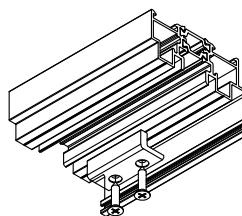


**Install 30mm of 250-65-100-03 above the milling.

**Τοποθετήστε 30mm από το 250-65-100-03 πάνω από την κατέργασία.



Install 310-65-100-00 set at the sashes without roller.
Τοποθετήστε το 310-65-100-00 στα φύλλα όπου δεν υπάρχει ράουλο.

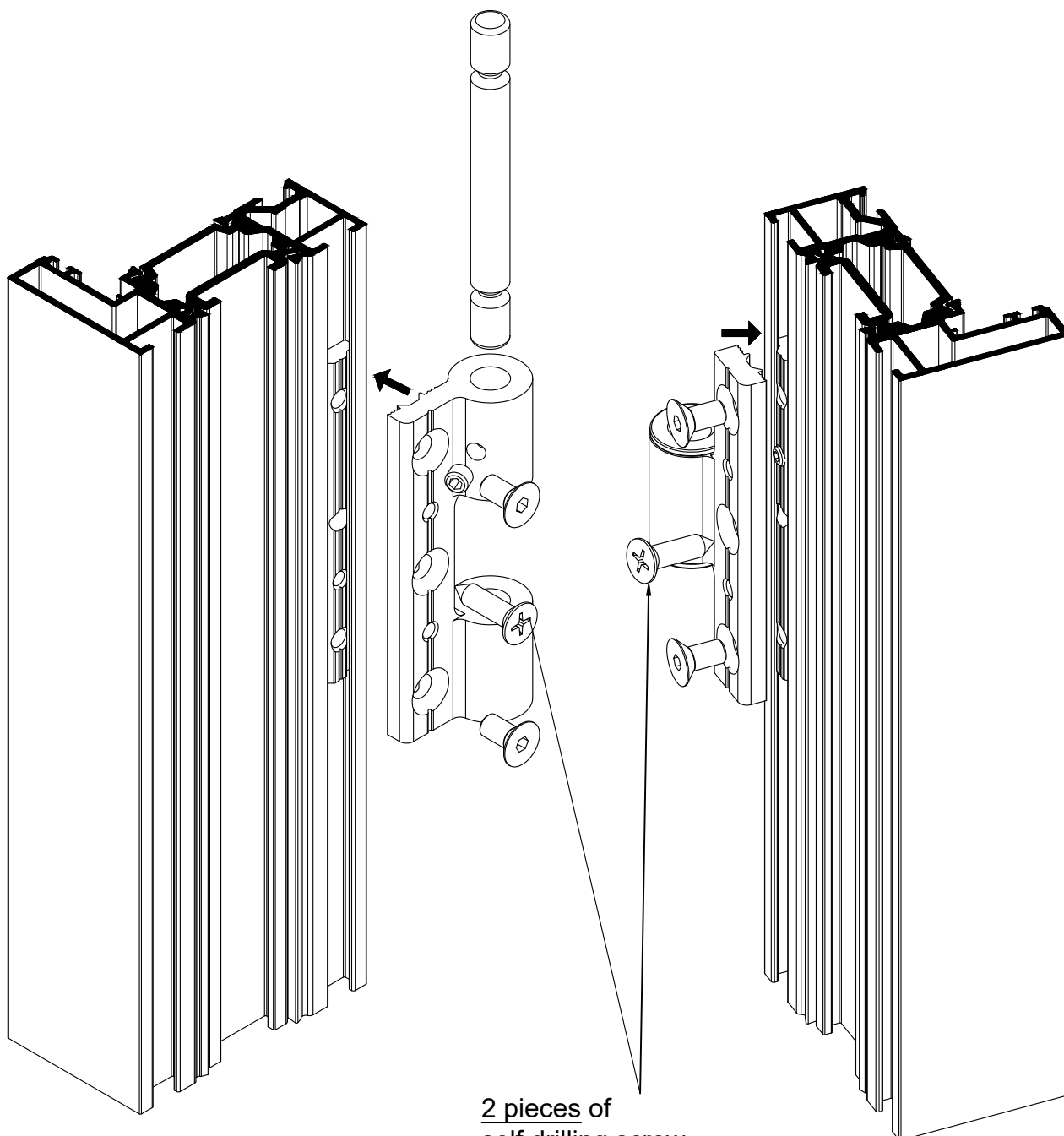


Assembly - Συναρμολόγηση

360-65-103-XX

424-65-101-XX

424-65-102-XX

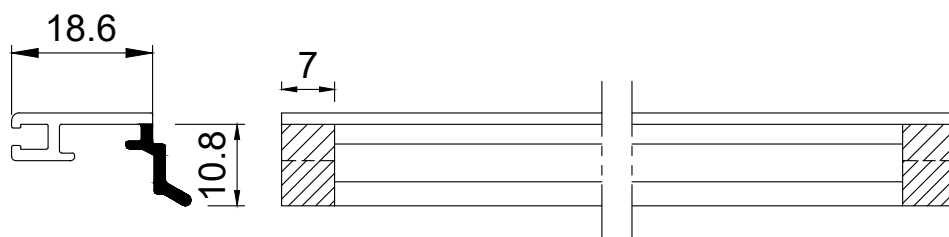


2 pieces of
self drilling screw
4.2X19 (798-52-242-19)
for fixing.

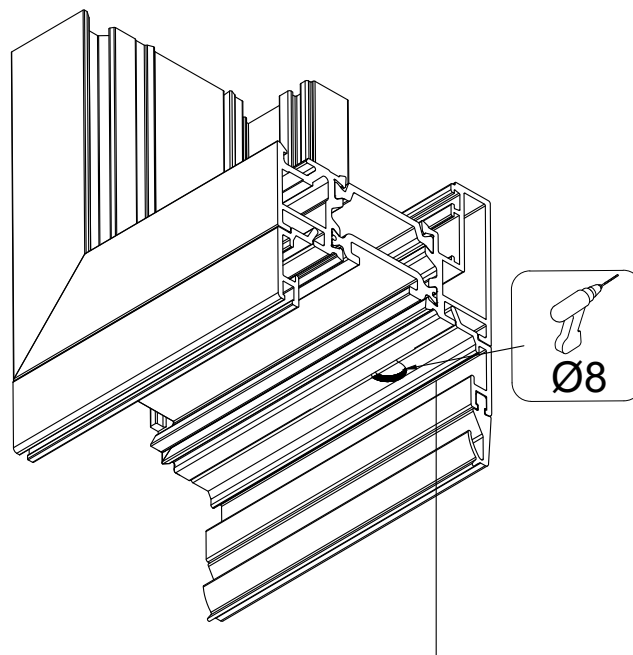
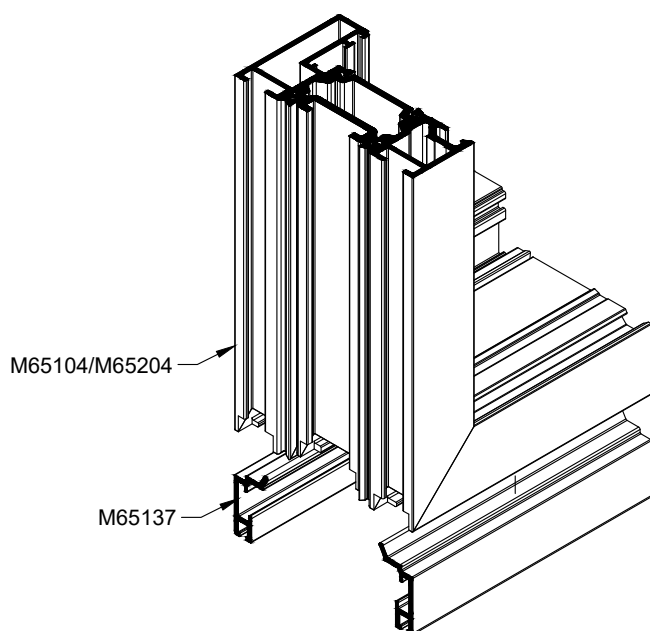
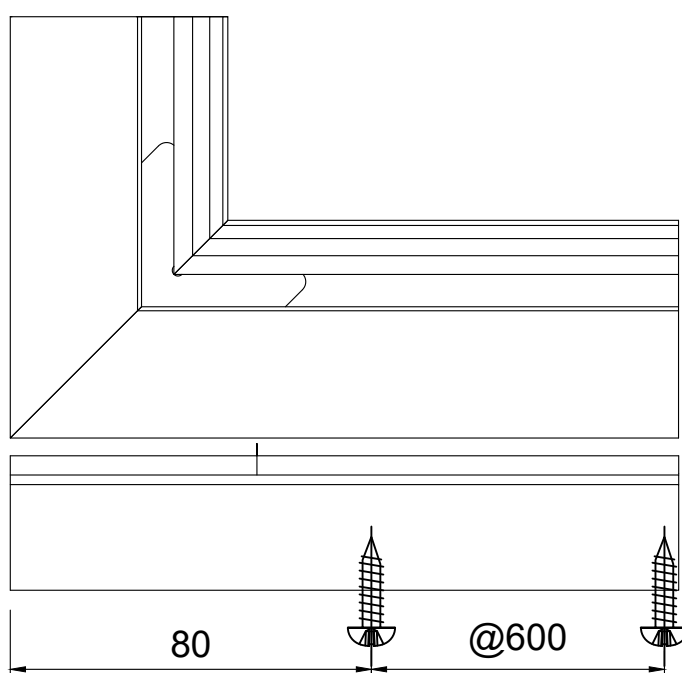
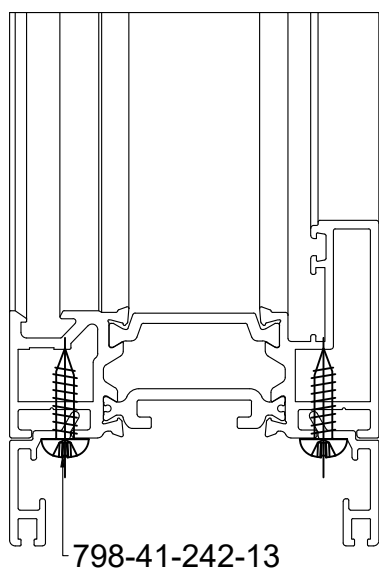
2μχ 798-52-242-19 βίδας για
συγκράτηση.

Installation of M65137

Τοποθέτηση πρόσθετου M65137

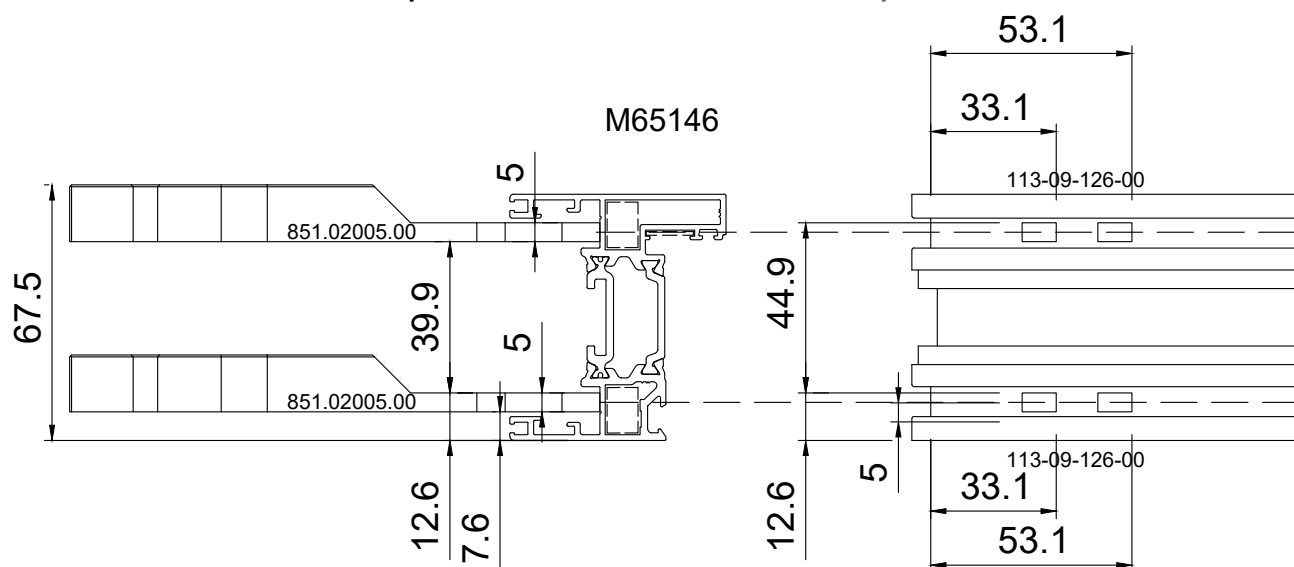


Pneumatic Press & Tool for drilling 800-20-201-00 & 800-20-201-39

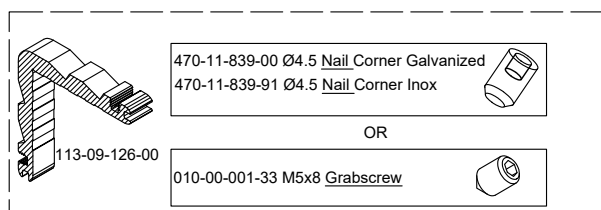
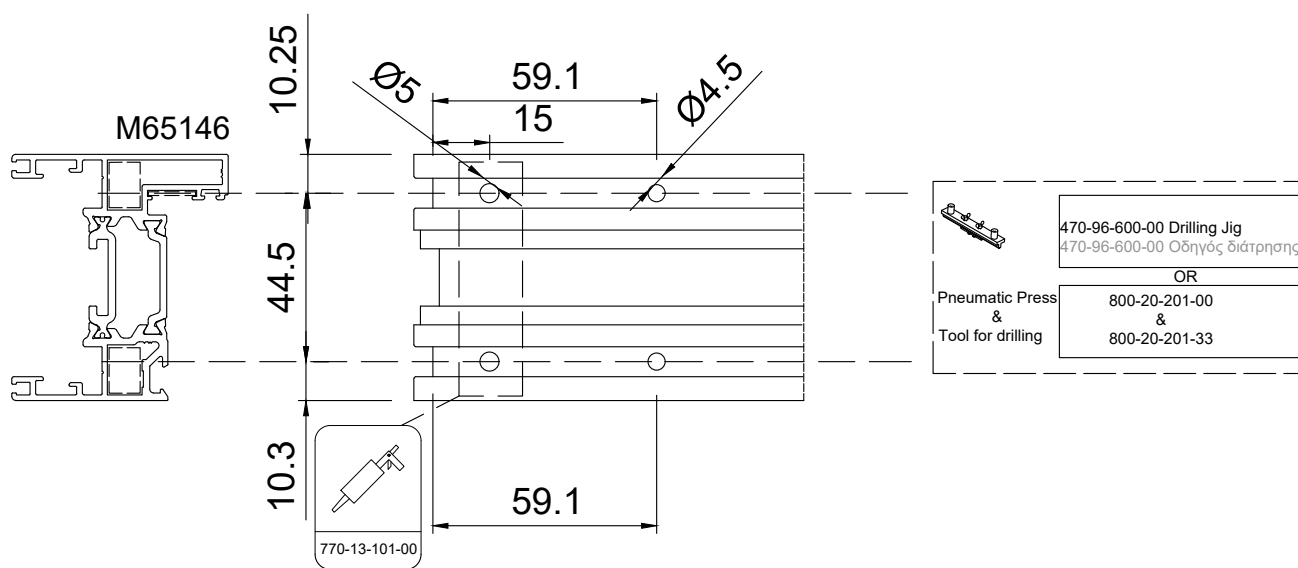


2 holes Ø8mm 150mm from the edge
2 οπές Ø8mm 150mm από την άκρη

M65146 Crimp Corner Cleats - Γώνιασμα M65146

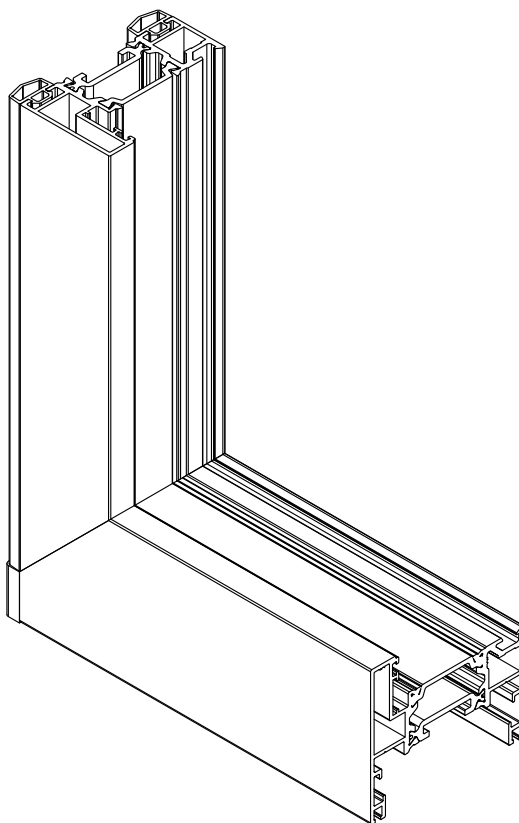
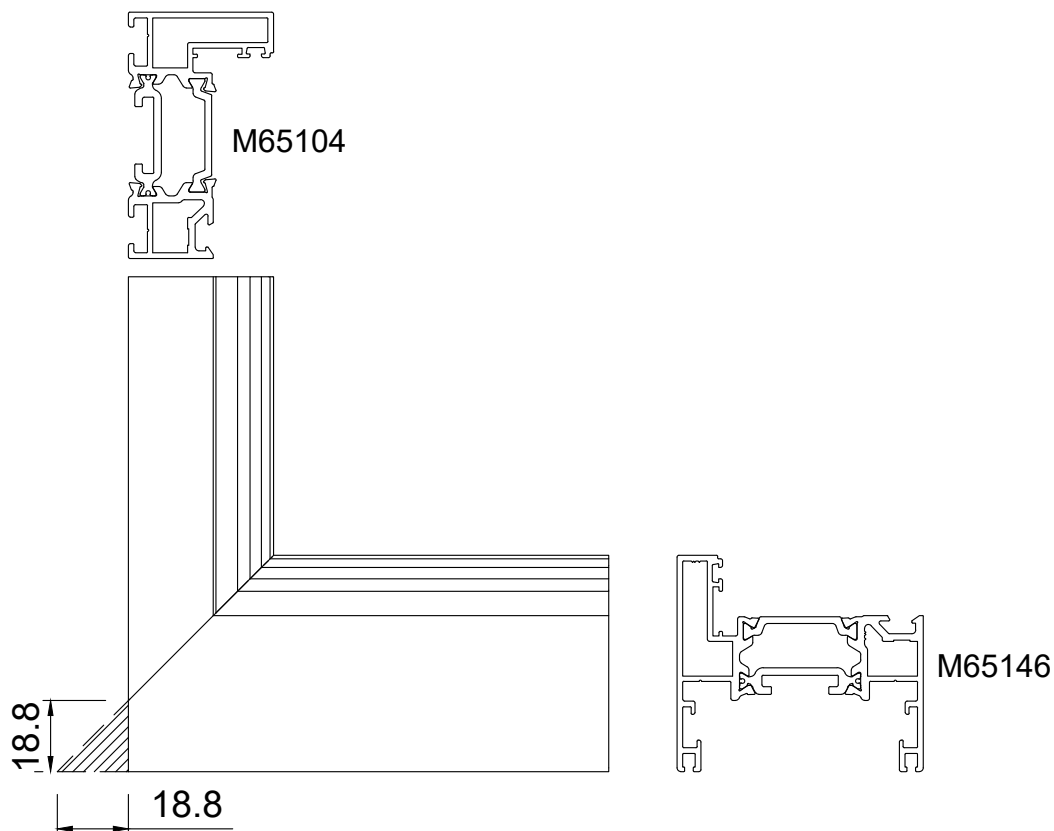


Sash Nail Or Screw Corner Cleats-Γώνιασμα φύλλου

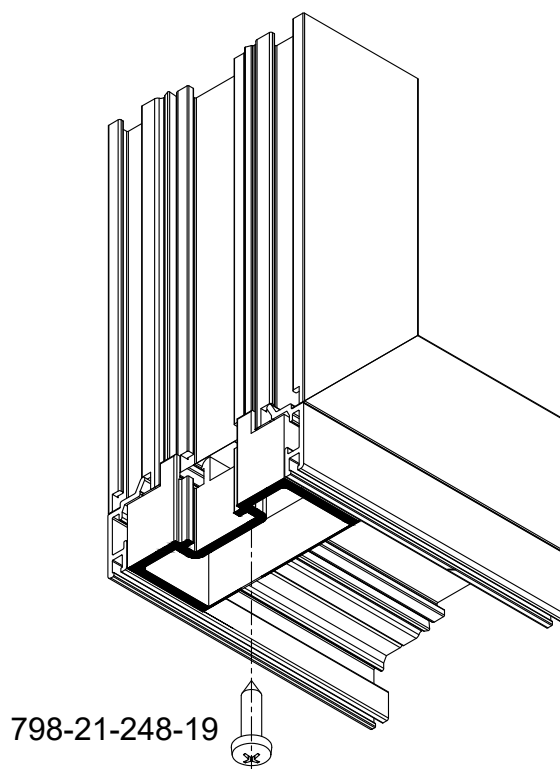
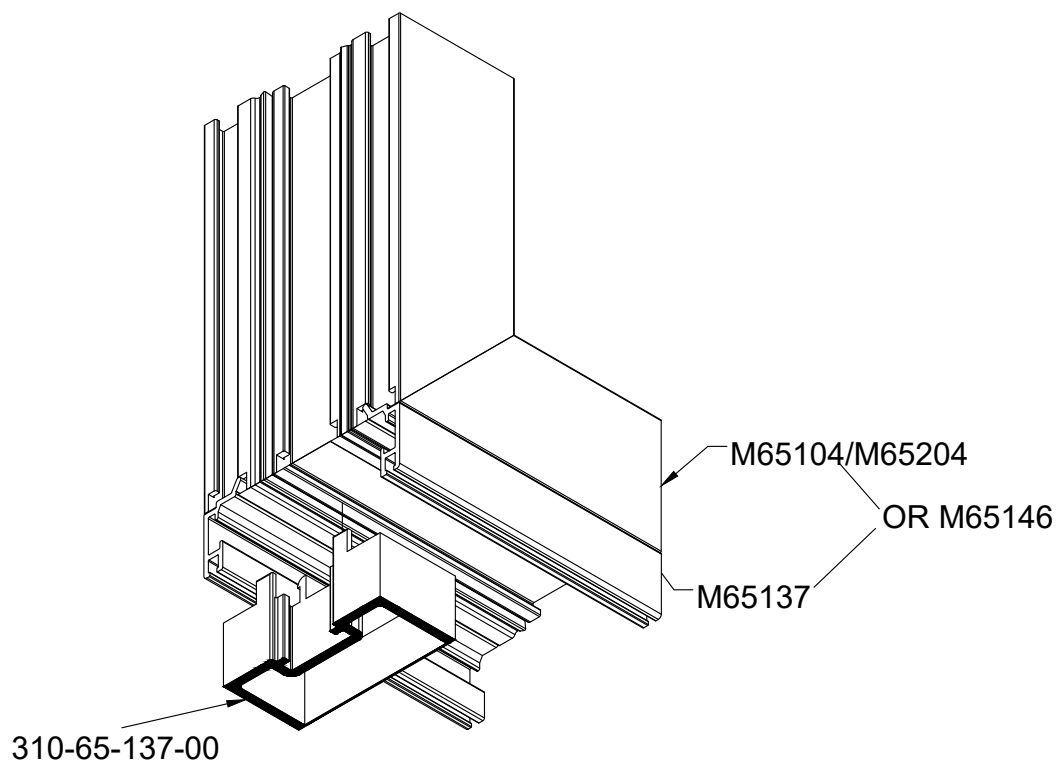


Installation of alternative bottom sash M65146

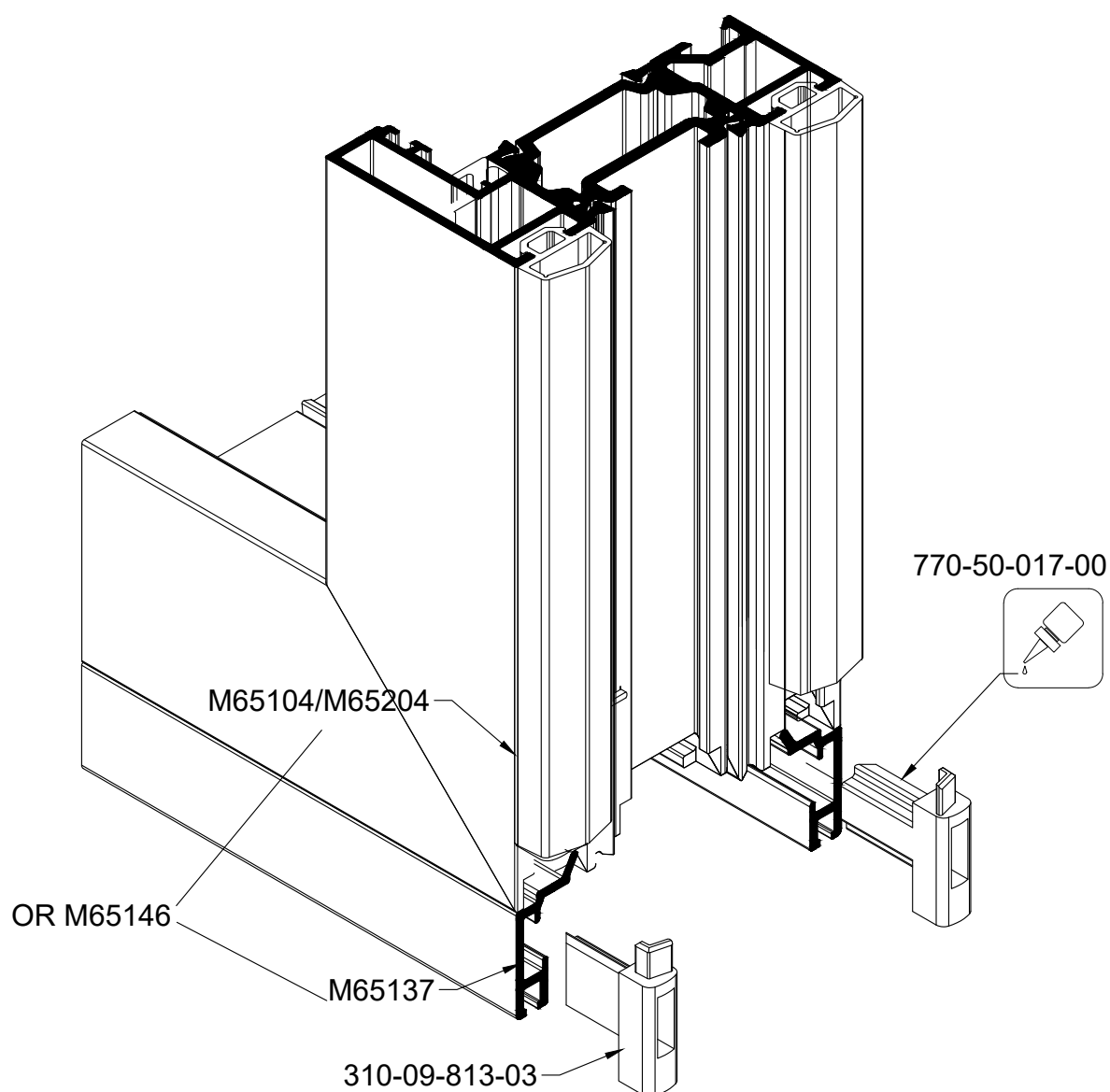
Τοποθέτηση εναλλακτικού κάτω πλάτους φύλλου M65146



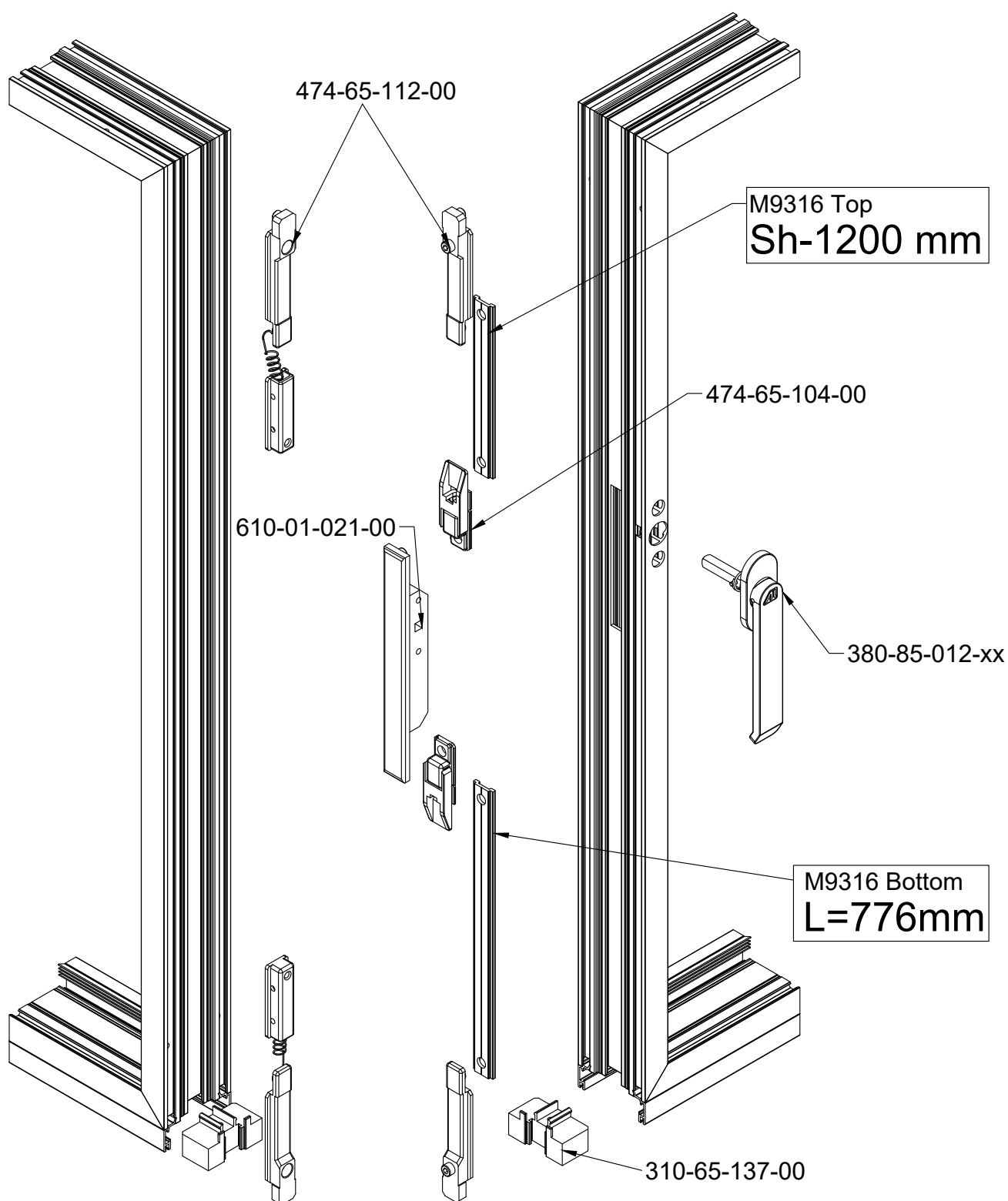
Installation of 310-65-137-00 Τοποθέτηση ενίσχυση σύρτη 310-65-137-00



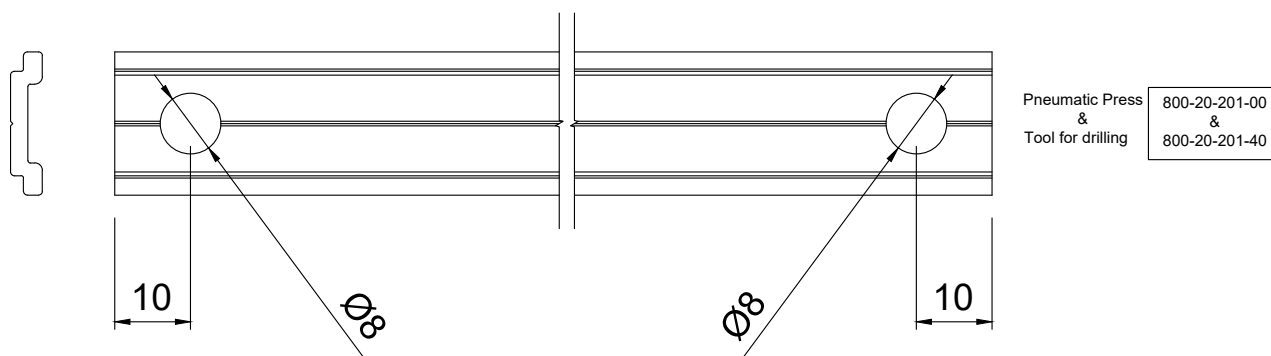
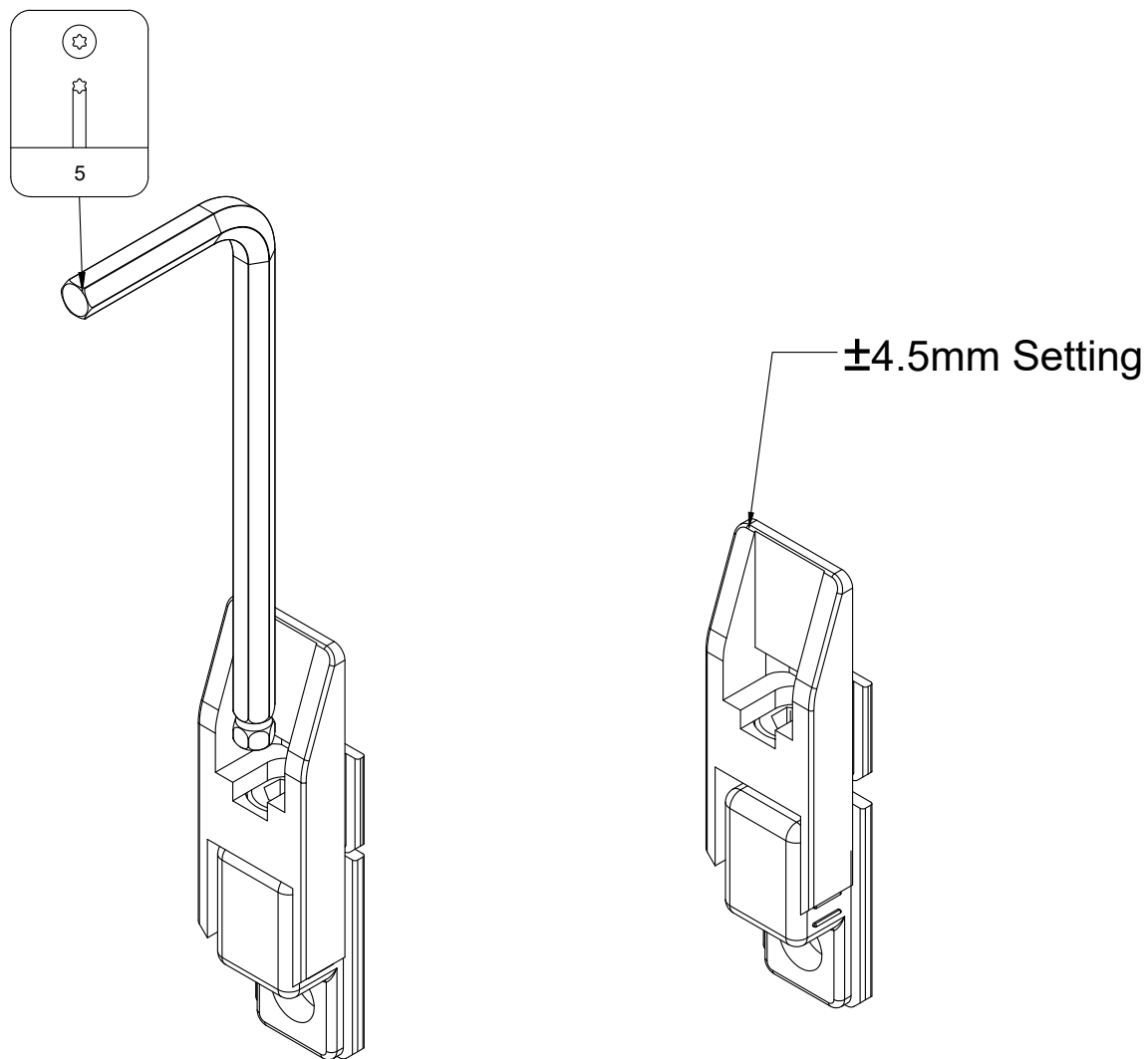
Installation of 310-09-813-03 Τοποθέτηση τάπας 310-09-813-03



Installation of Locking Mechanism Εγκατάσταση ενδιάμεσου κλειδώματος

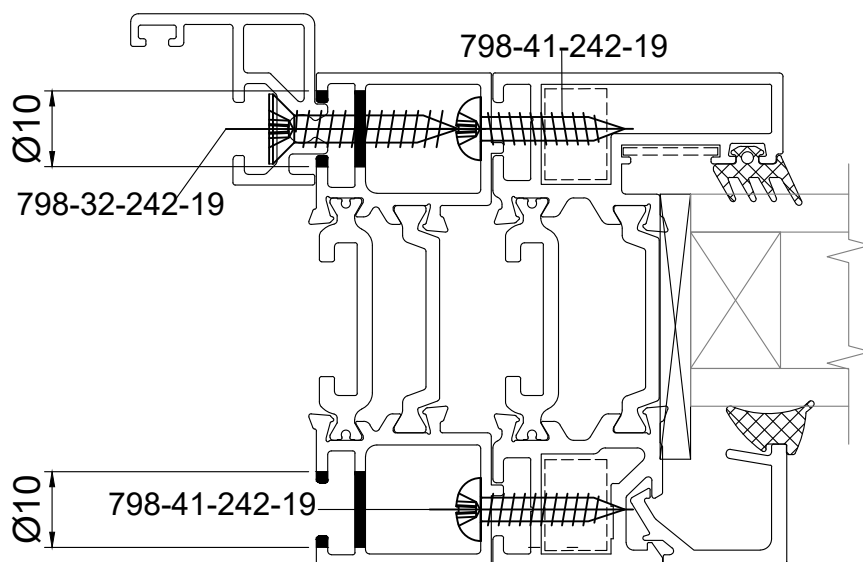
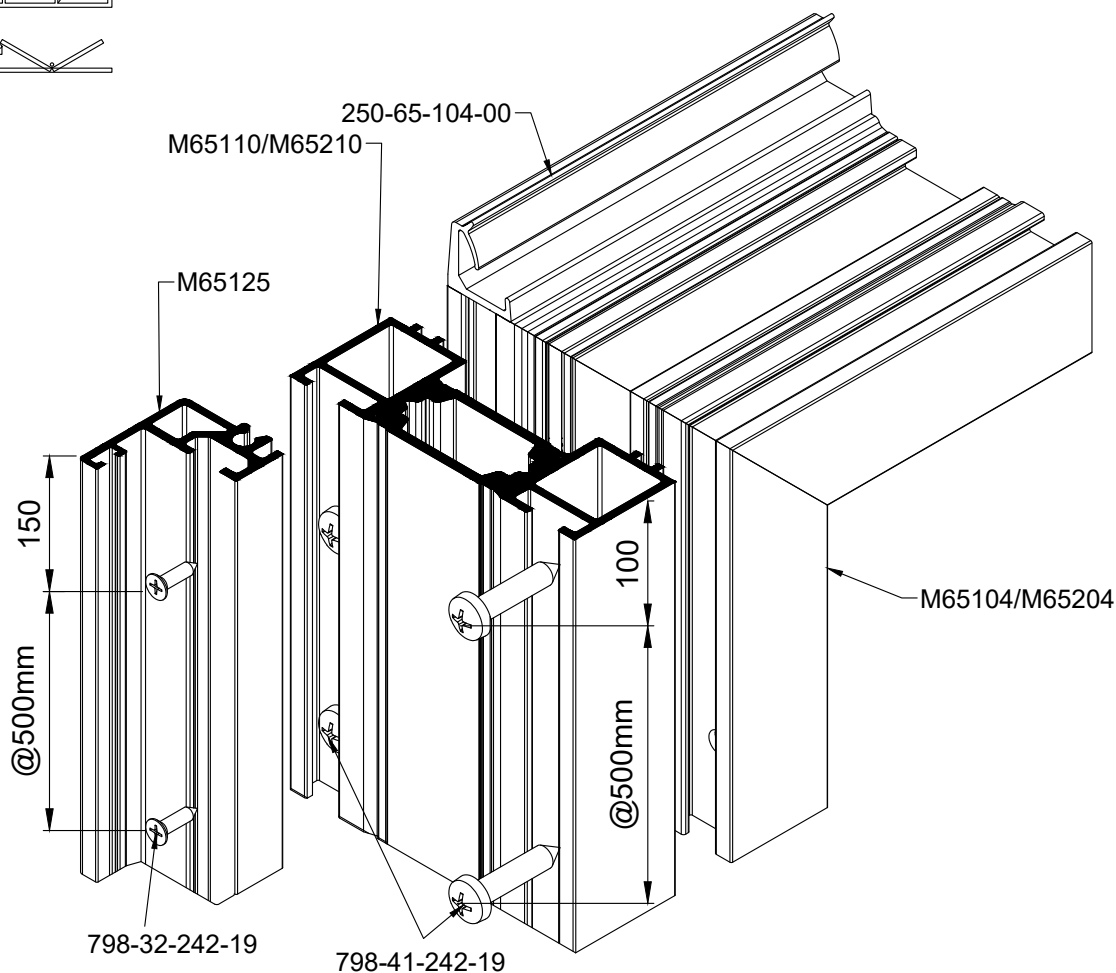
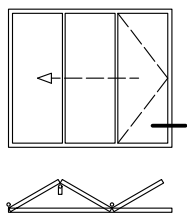


Adjustment of Shoot-bolt EX- 474-65-104-00 Ρυθμιστής ντίζας EX- 474-65-104-00



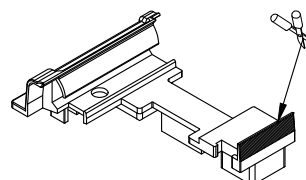
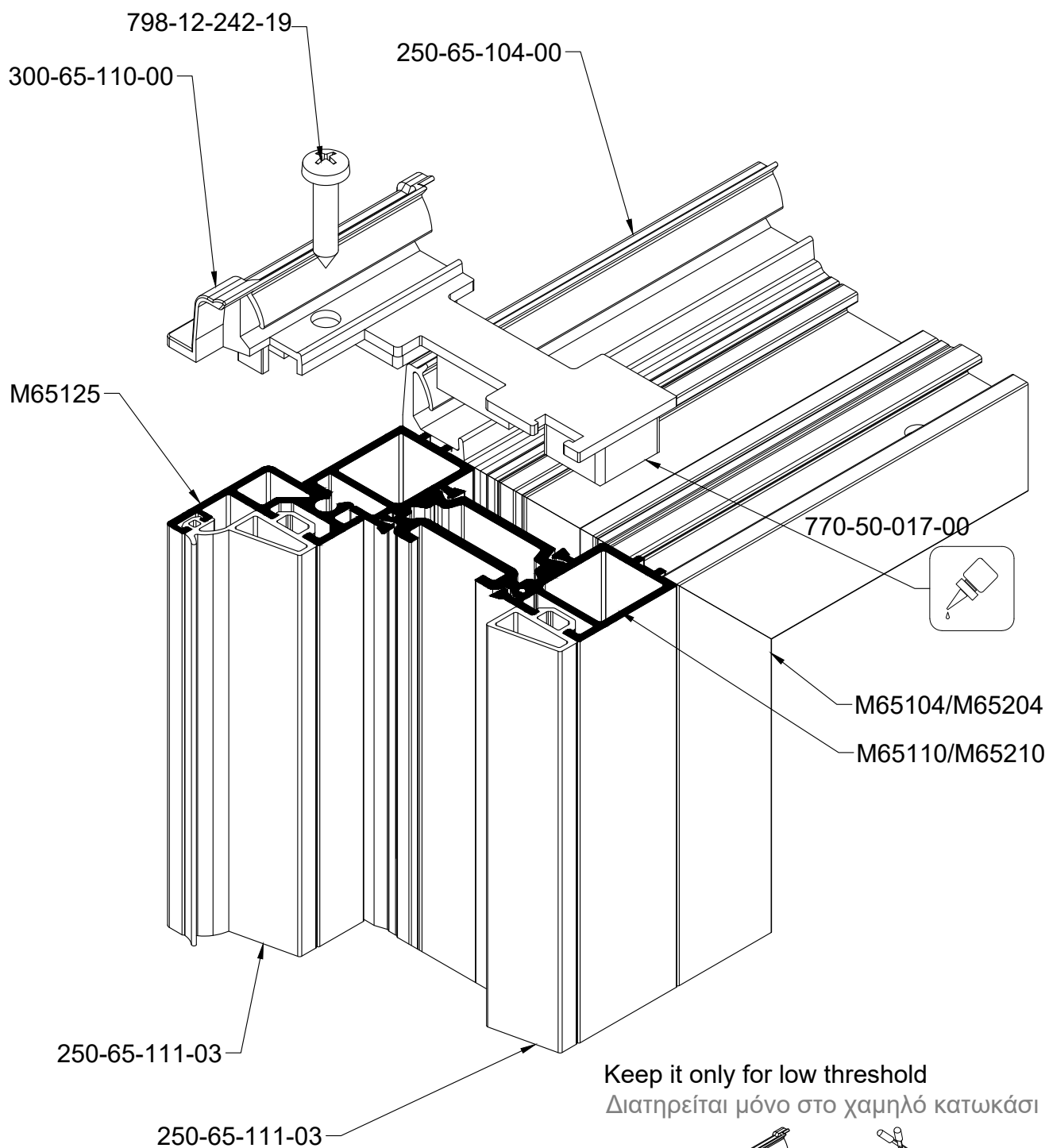
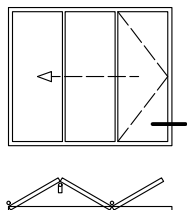
Installation of Adjoining Profile M65110/M65210

Τοποθέτηση μπινιού M65110/M65210



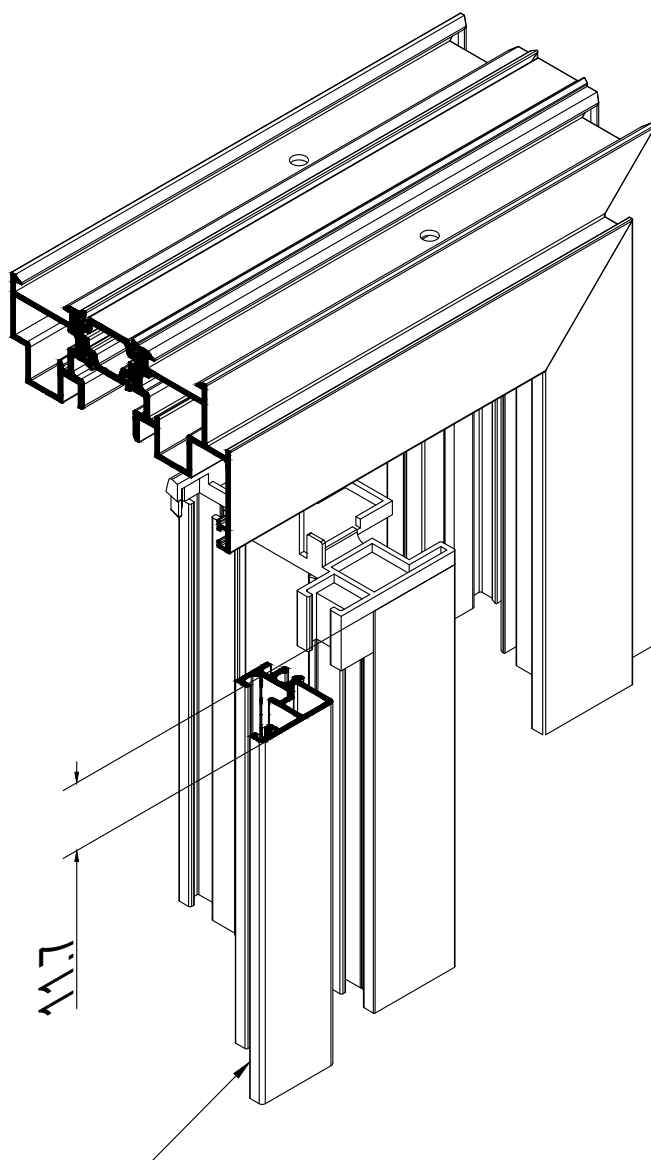
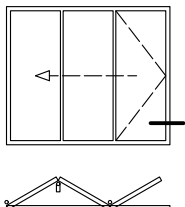
Installation of 300-65-110-00

Τοποθέτηση τάπας μπινιού

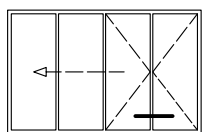


M65125 Installation of X+0 at Frame Locking Side

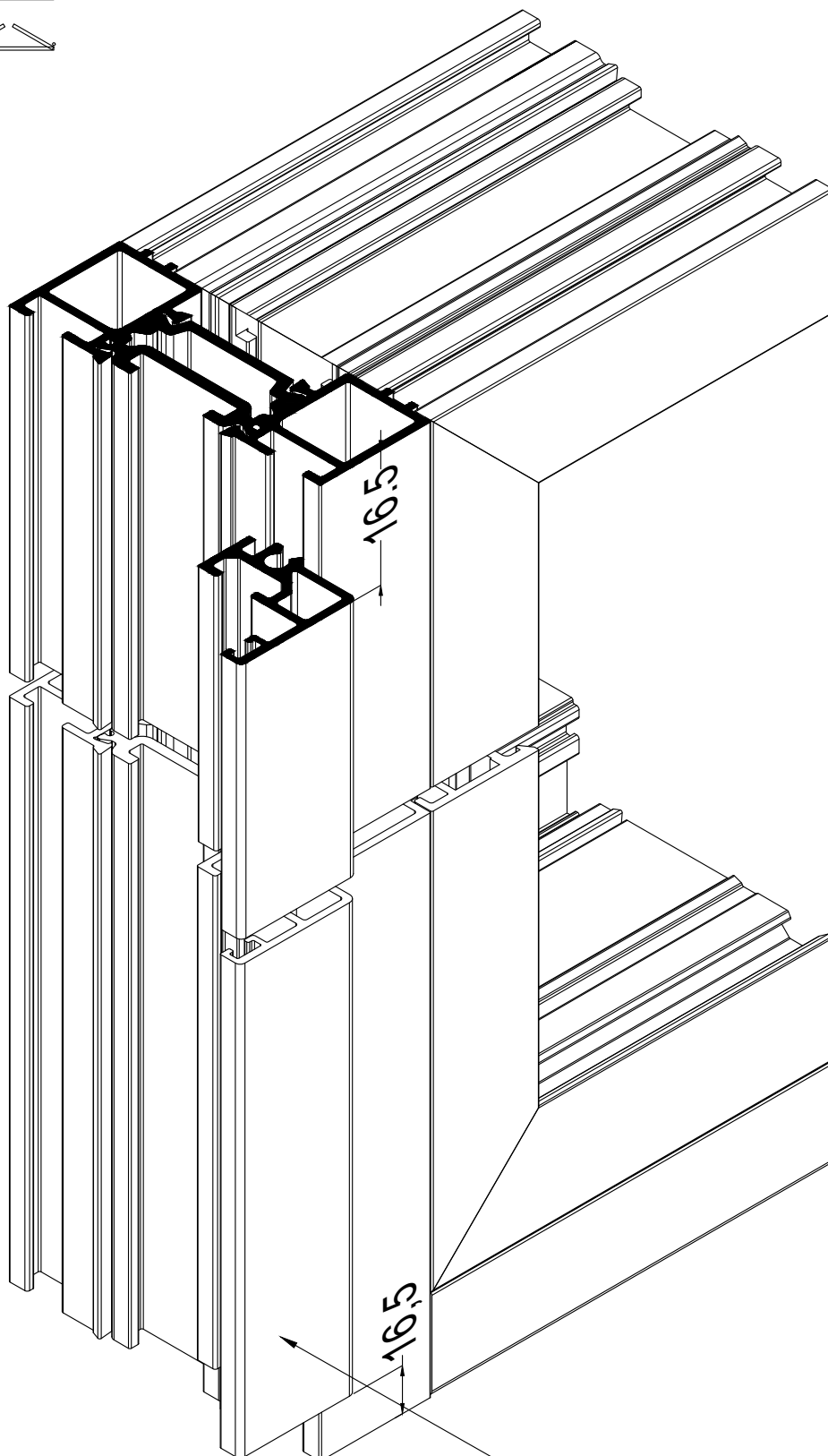
Τοποθέτηση πρόσθετου κάσας στην πλευρά κλειδώματος



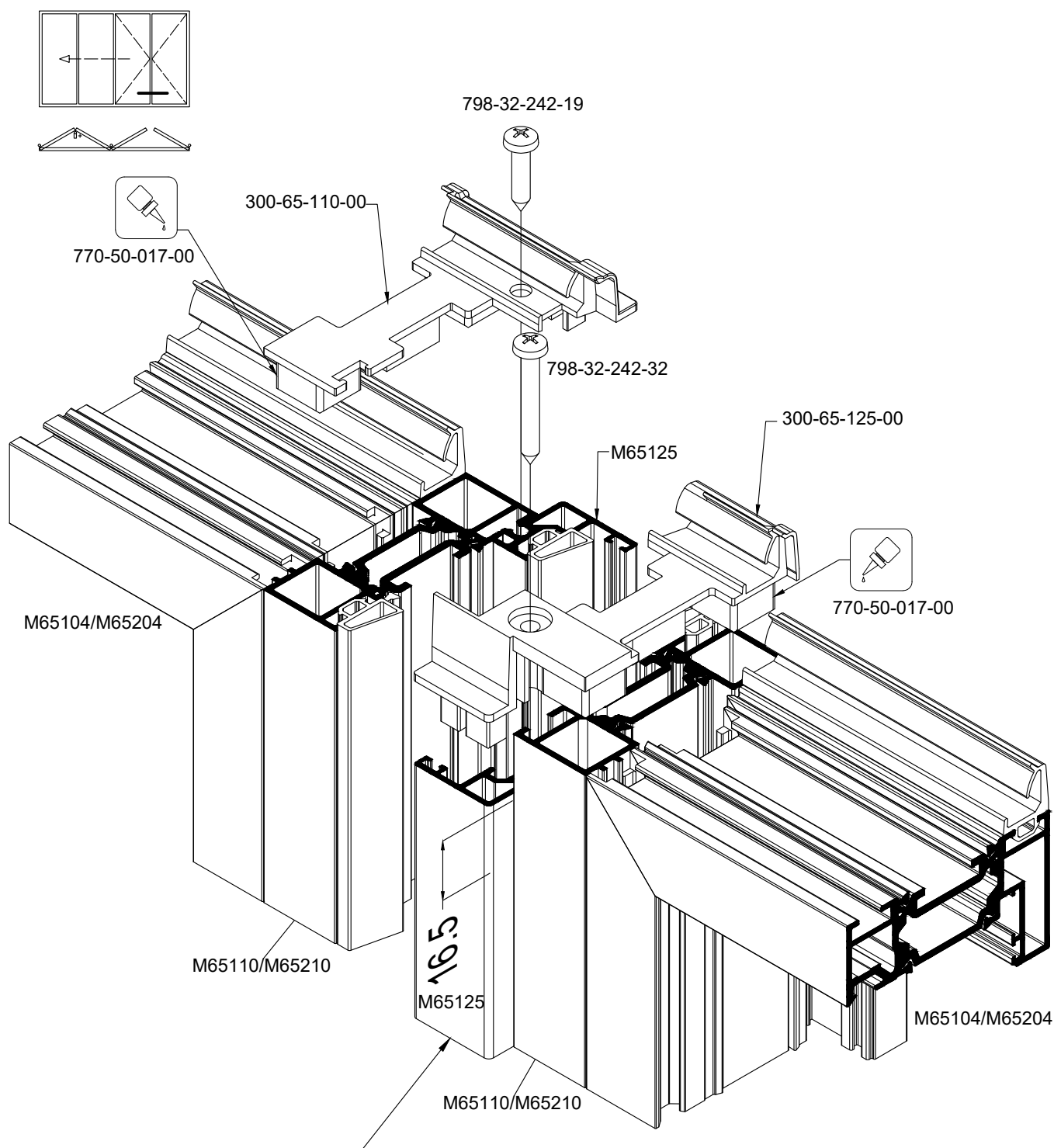
M65125=(M65102/M65202)-24



X+1 Installation X+1 Εγκατάσταση



M65125=(M65110/M65210)-33

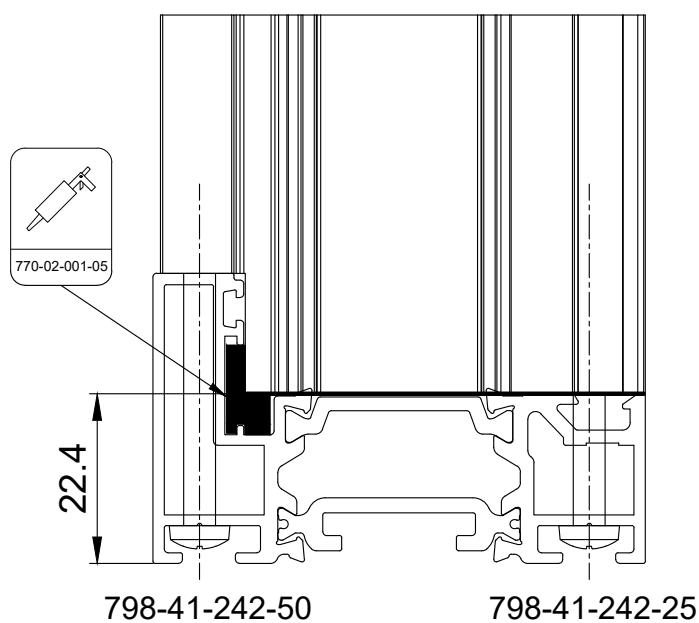
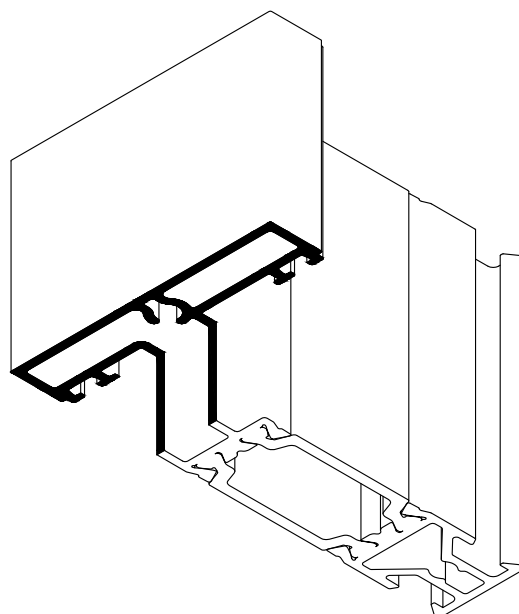
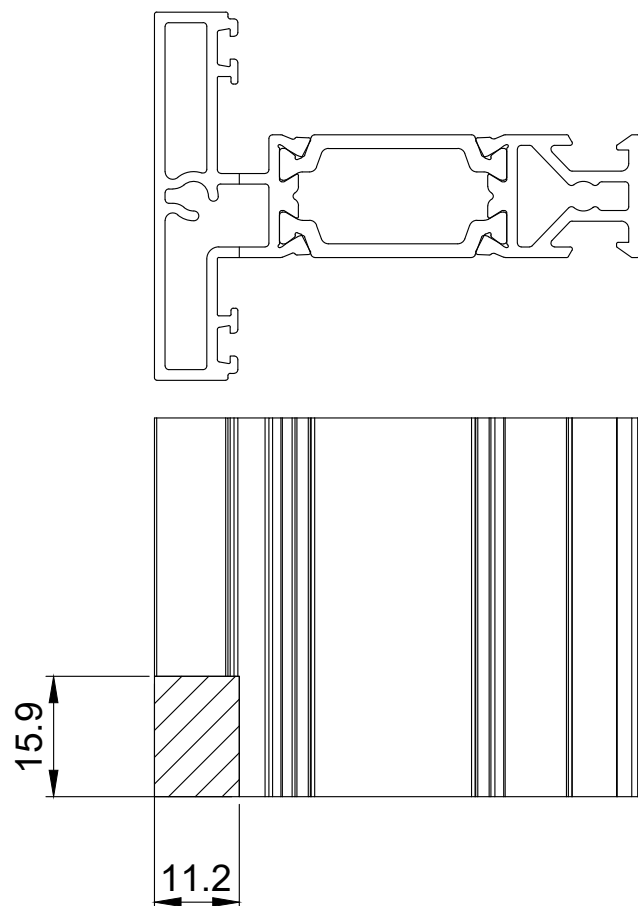


M65125=(M65110/M65210)-33



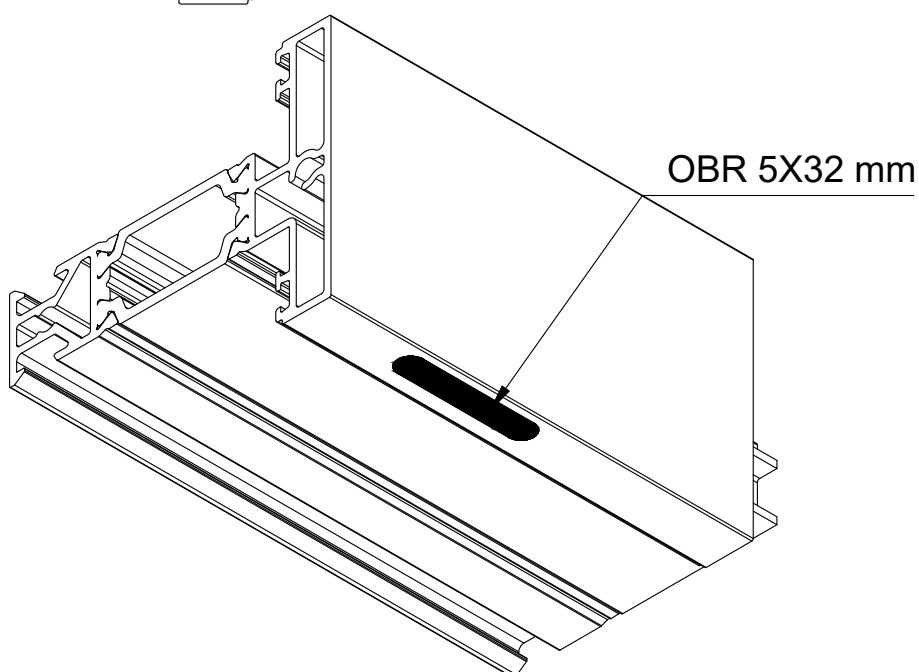
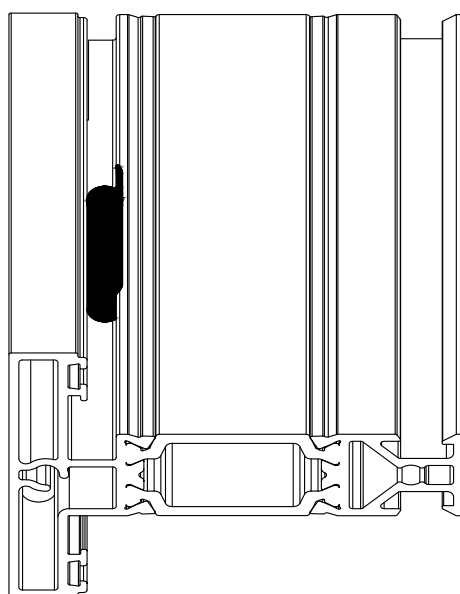
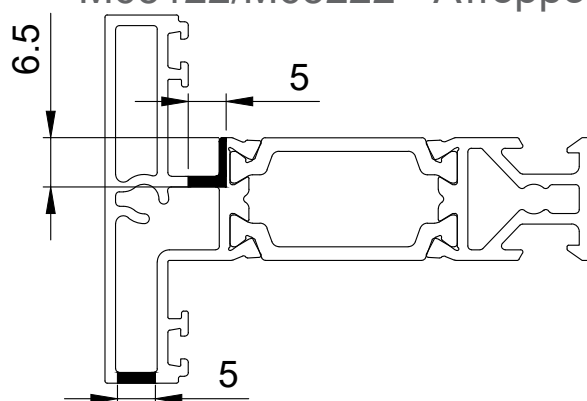
M65122/M65222 - Transom Milling

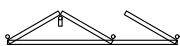
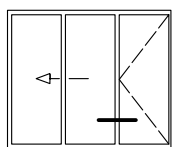
M65122/M65222 - Κατεργασία Ταυ



M65122/M65222 - Transom Drainage

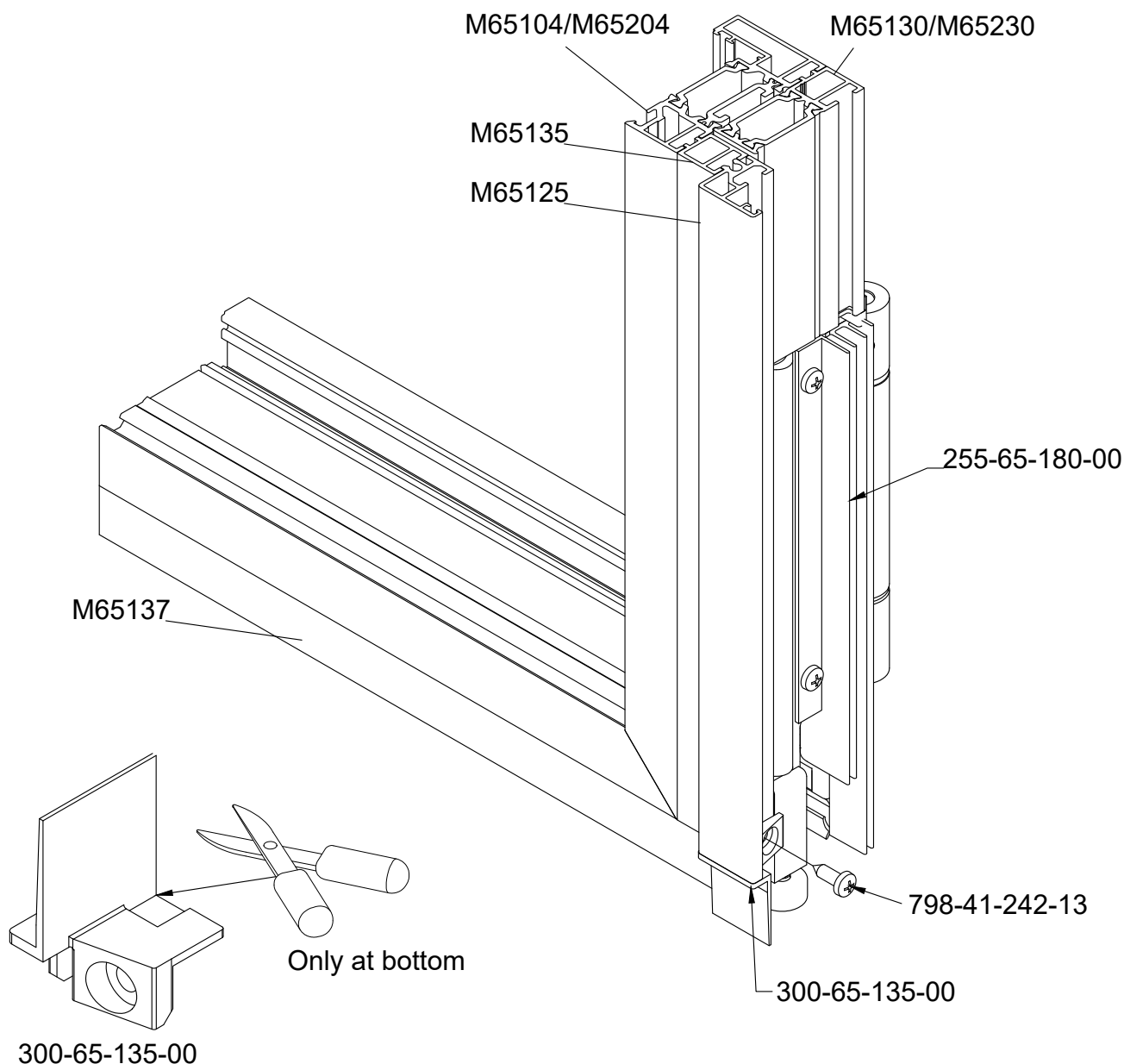
M65122/M65222 - Απορροές Ταυ





2+1 Installation

2+1 Εγκατάσταση



M65135=M65104/M65204

M65130/M65230=M65104/M65204-333mm

M65125=M65104/M65204-16.5mm

*M65137=M65104/M65204+16.5mm

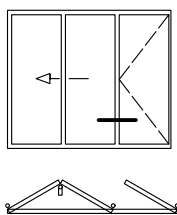
**M65137=M65104/M65204

*Opposite of the hinge

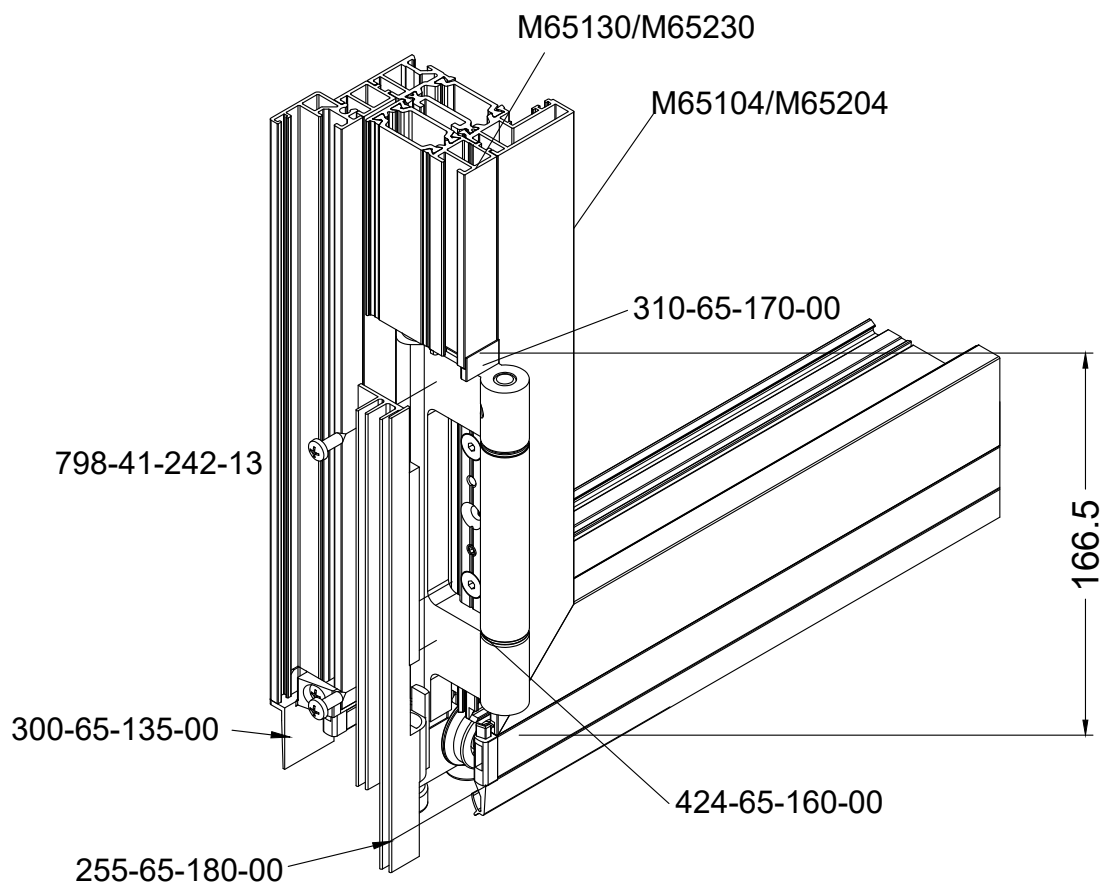
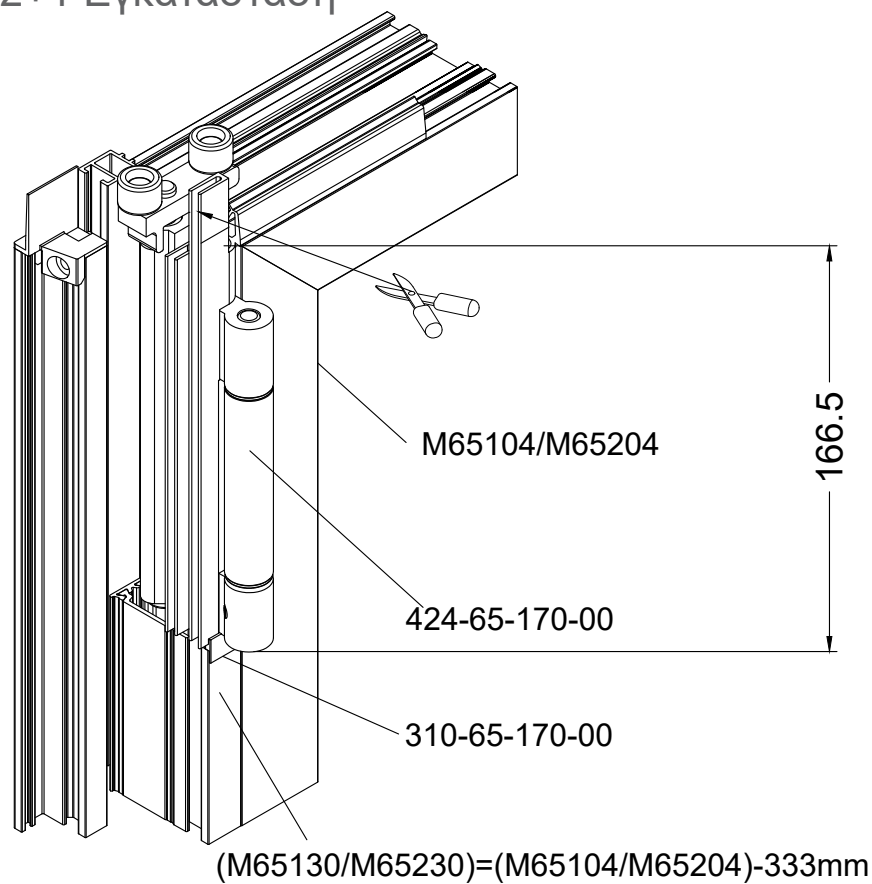
*Απέναντι από τον μεντεσέ

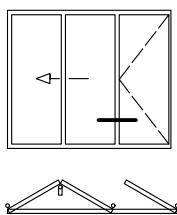
**Hinge side

**Πλευρά του μεντεσέ



2+1 Installation 2+1 Εγκατάσταση

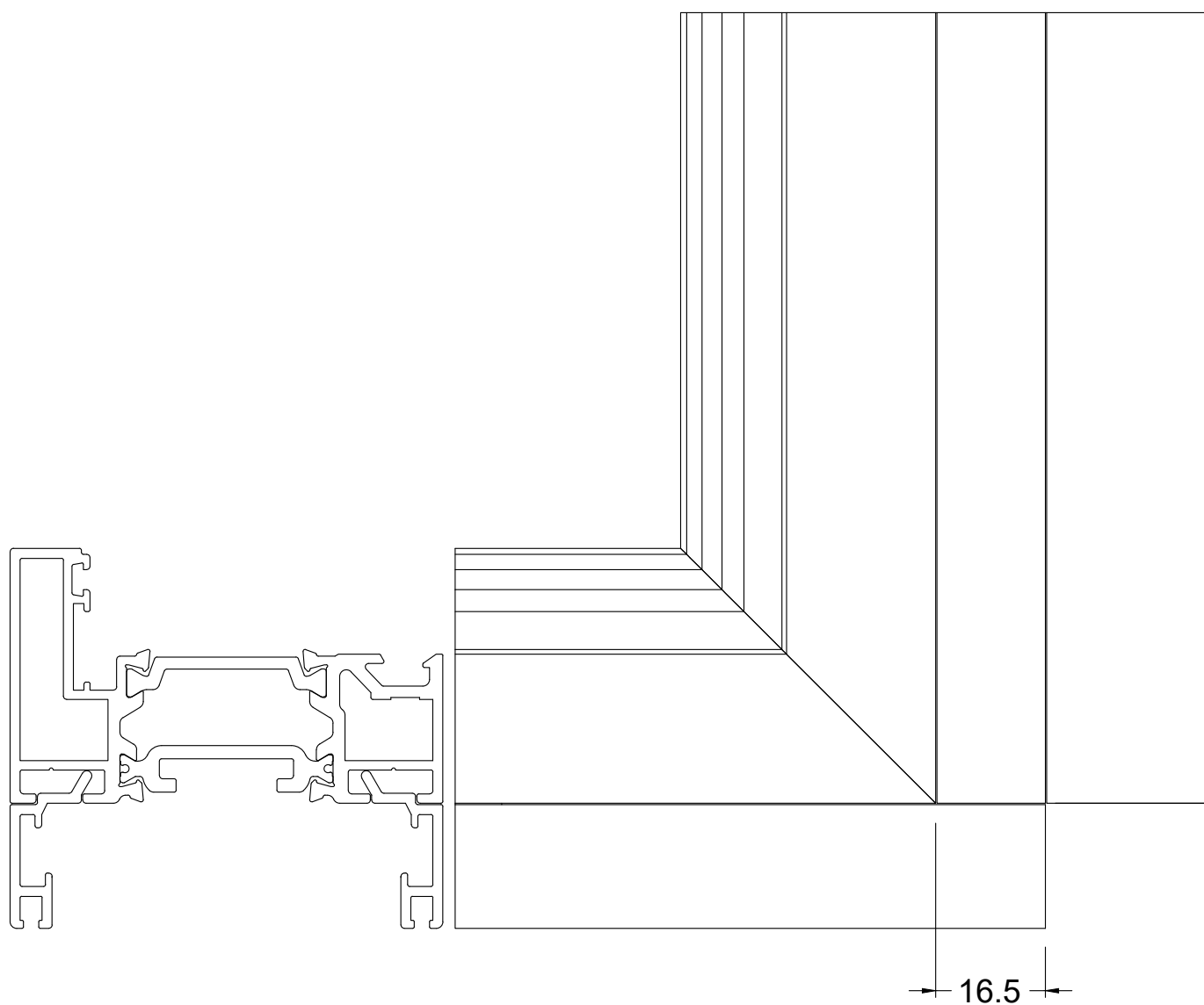
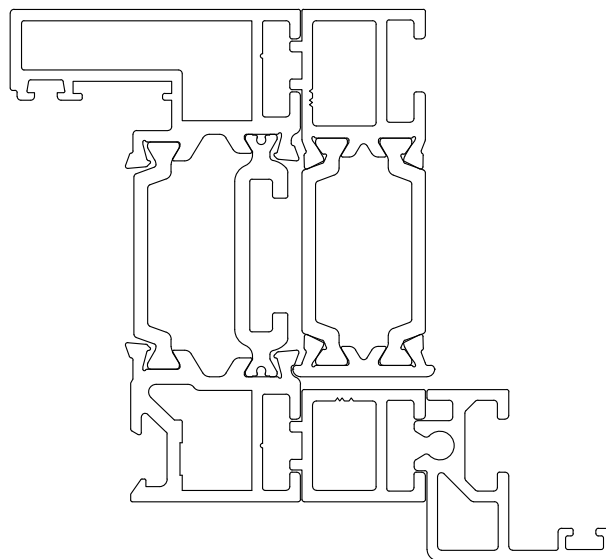


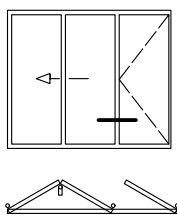


M65137 Cutting M65137 Κοπή

*Opposite of the hinge

*Απέναντι από τον μεντεσέ

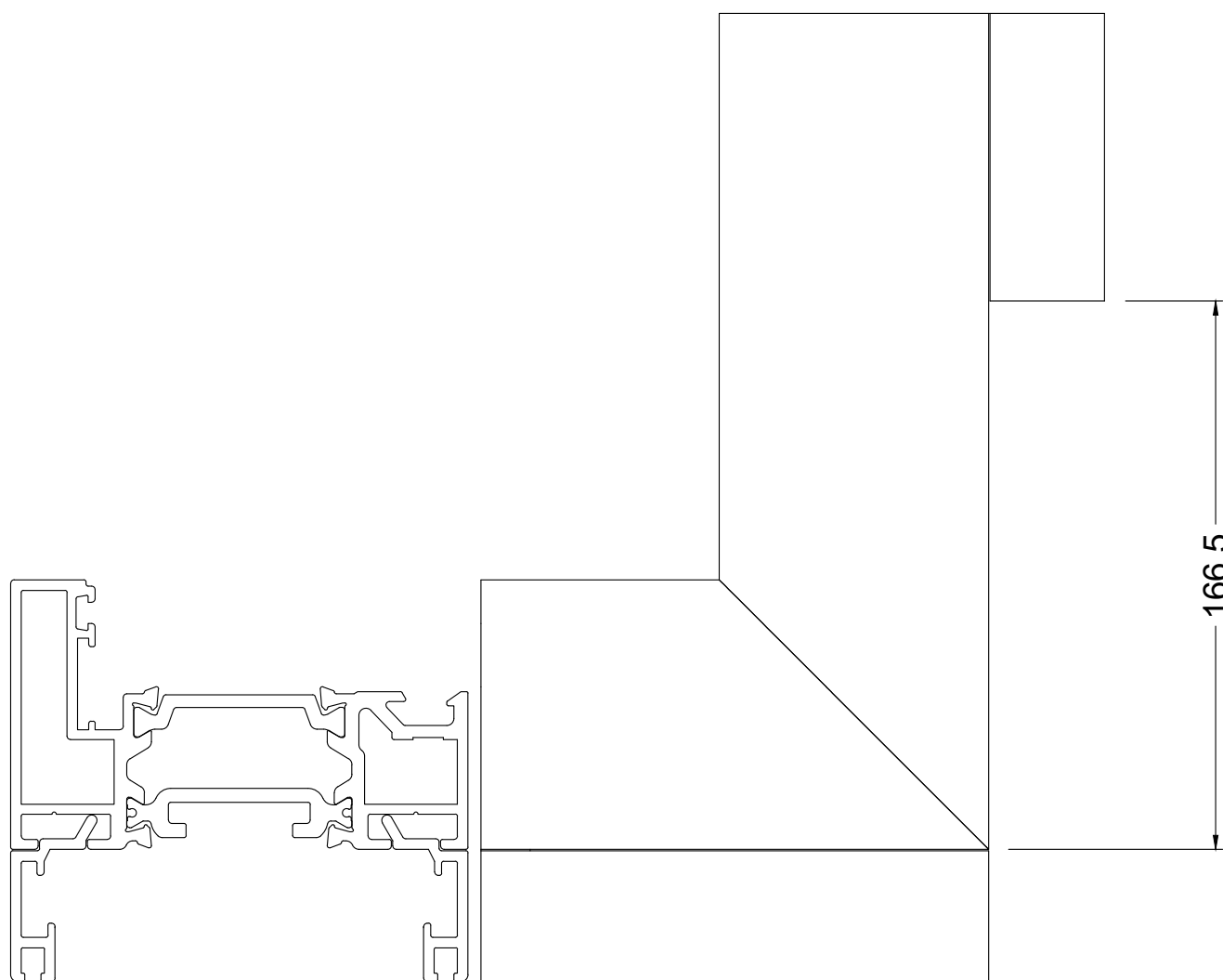
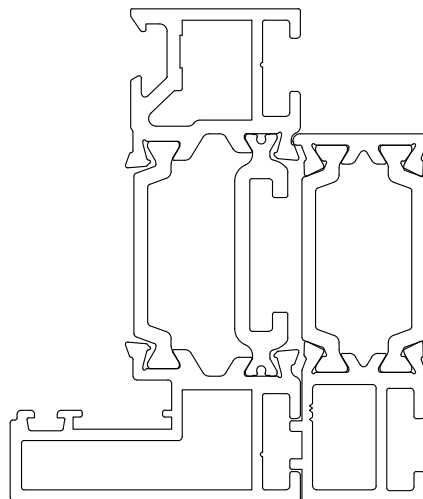


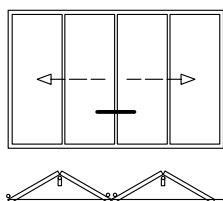
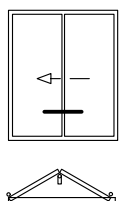


M65137 Cutting M65137 Κοπή

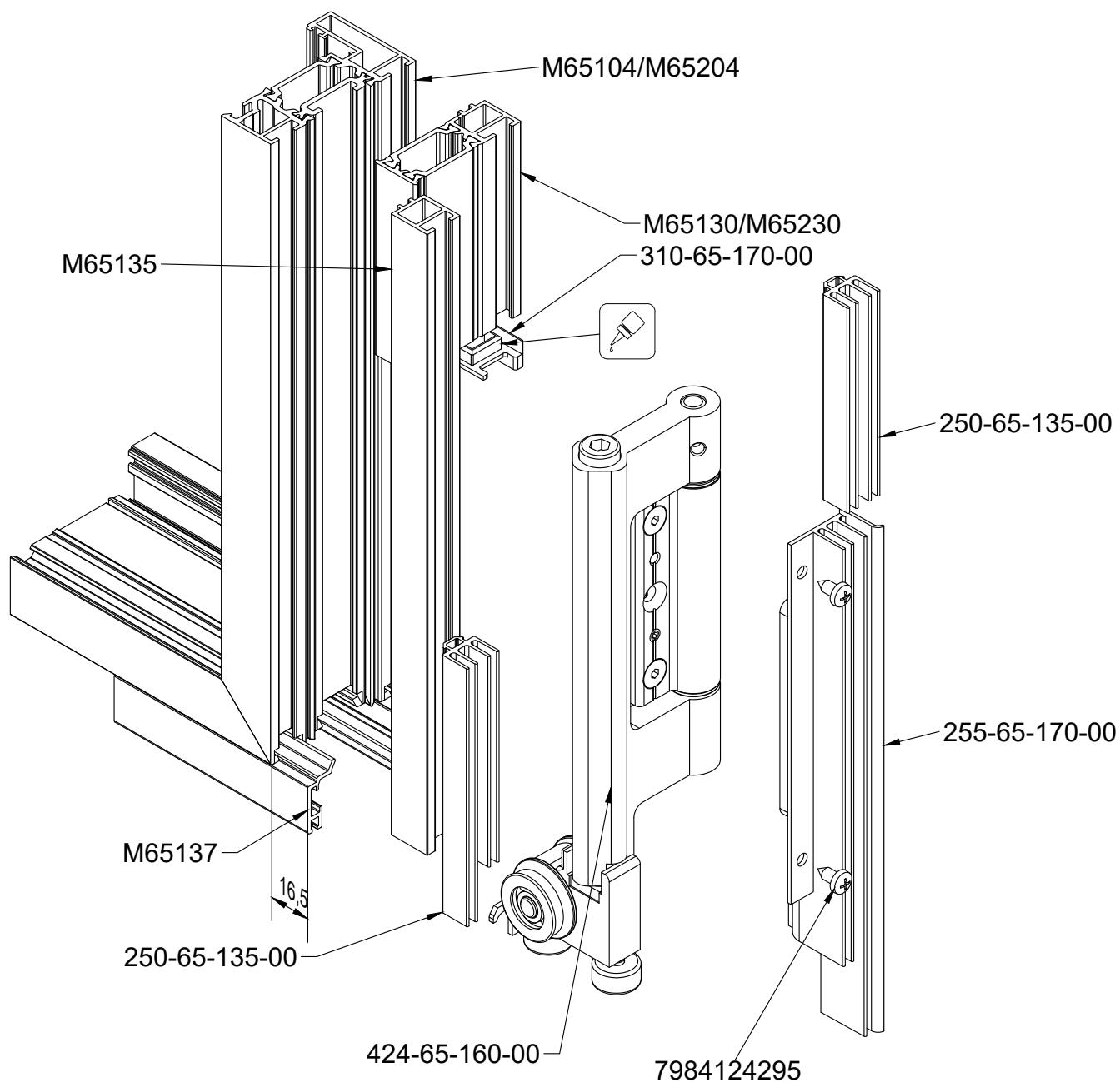
**Hinge side

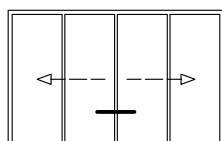
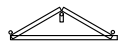
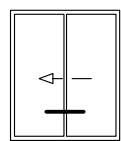
**Πλευρά του μεντεσέ



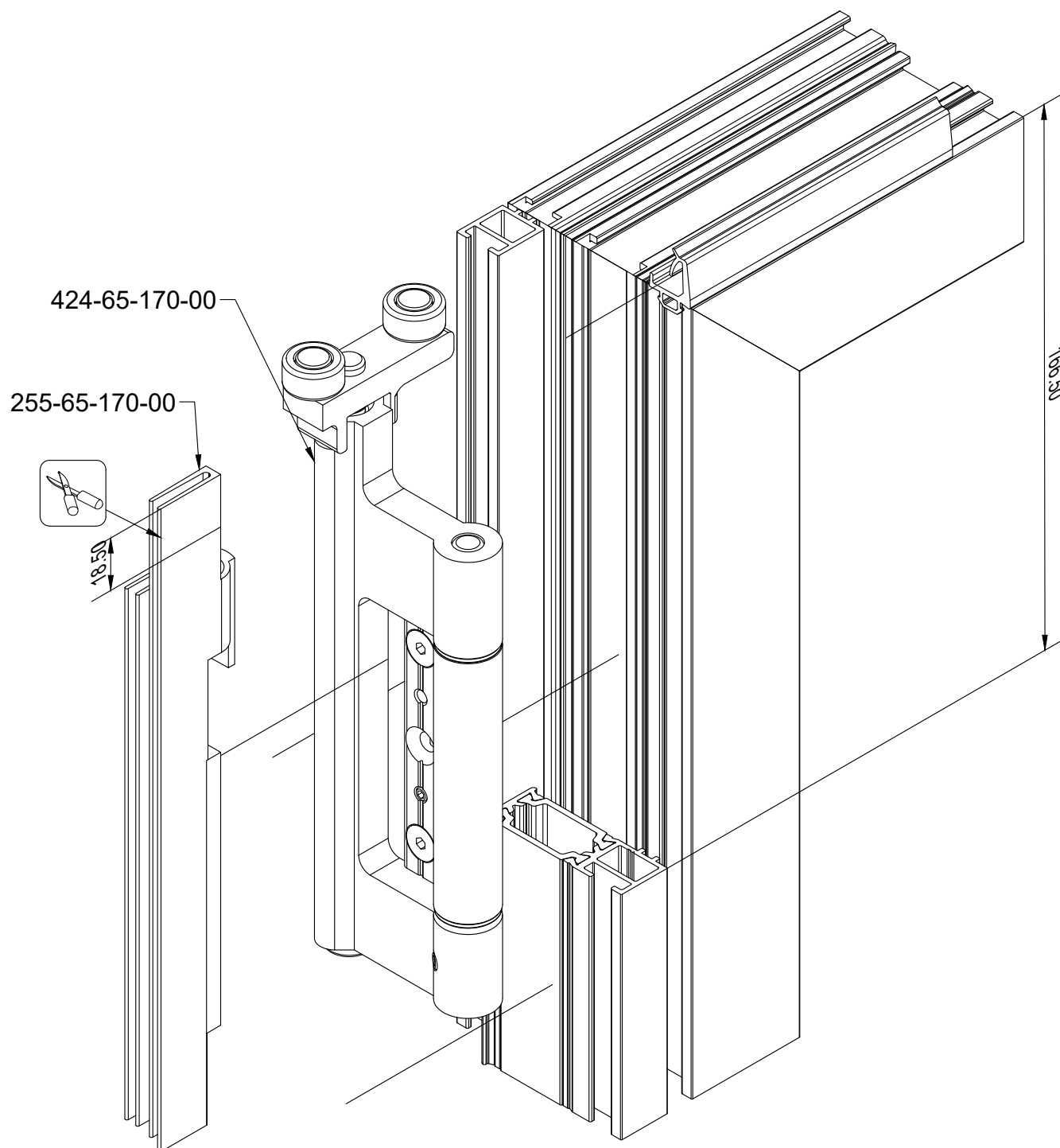


2-0 & 2+2 Installation 2-0 & 2+2 Εγκατάσταση

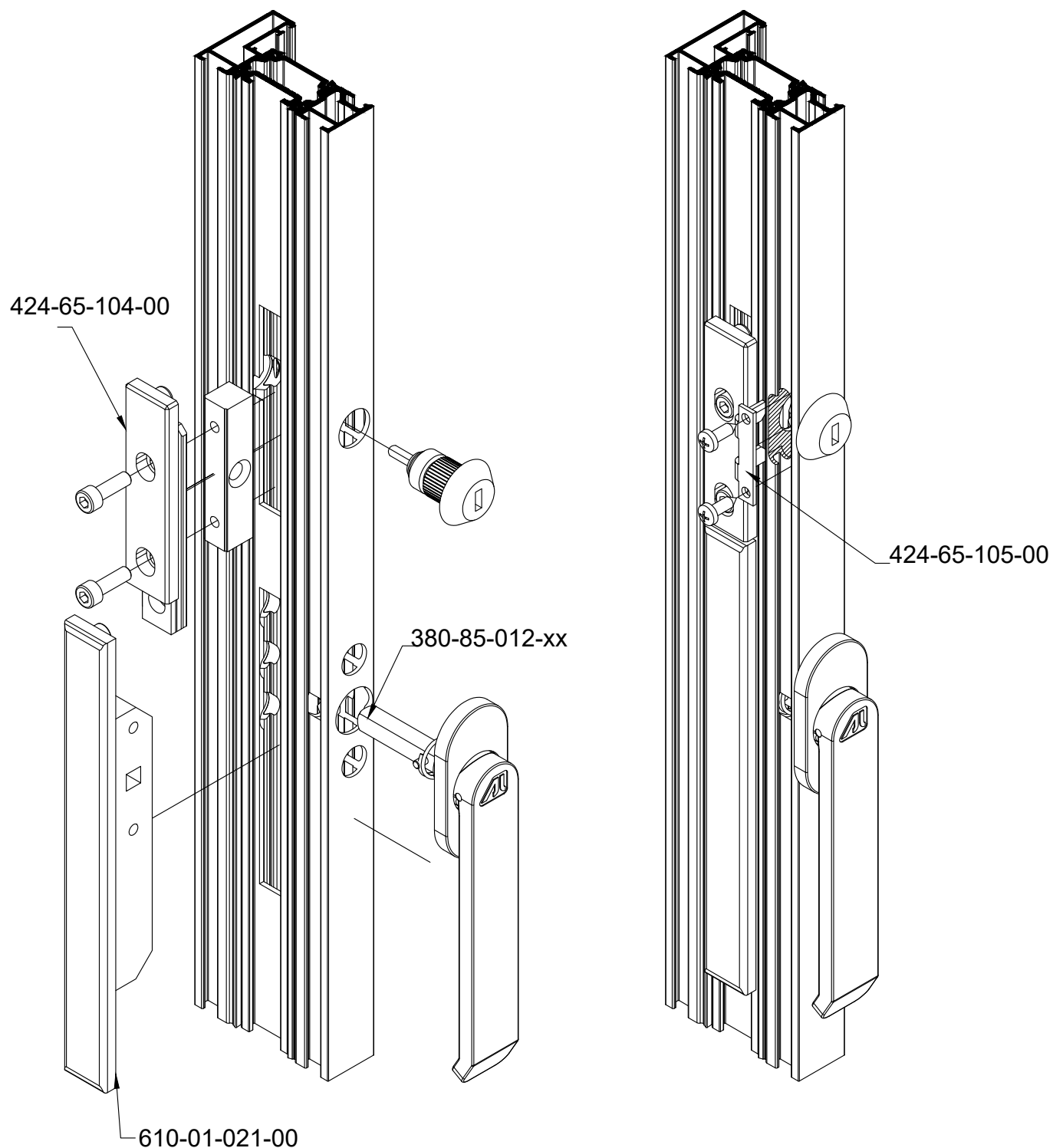




2-0 & 2+2 Installation 2-0 & 2+2 Εγκατάσταση

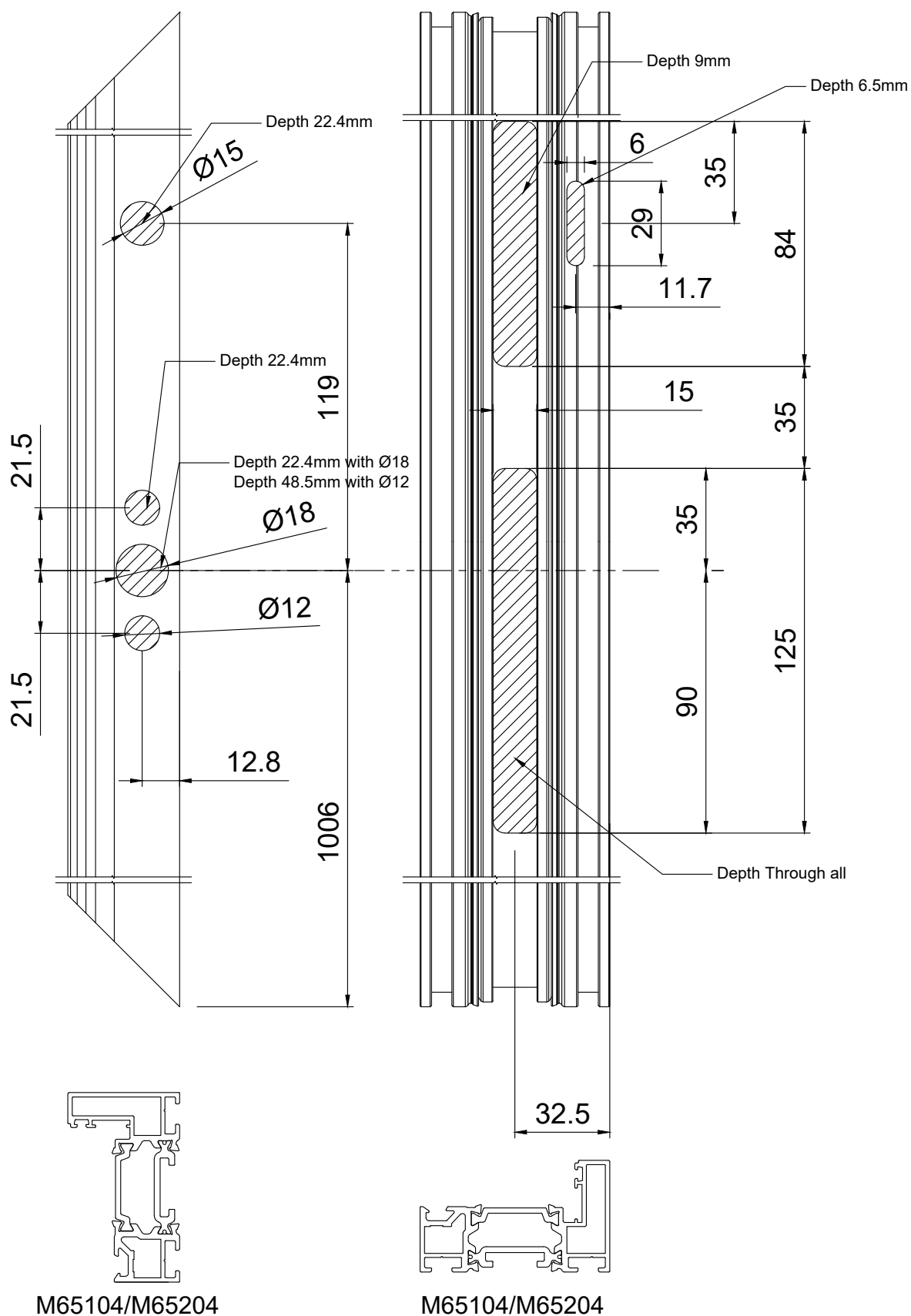


Intermediate Lock Installation Τοποθέτηση ενδιάμεσου κλειδώματος



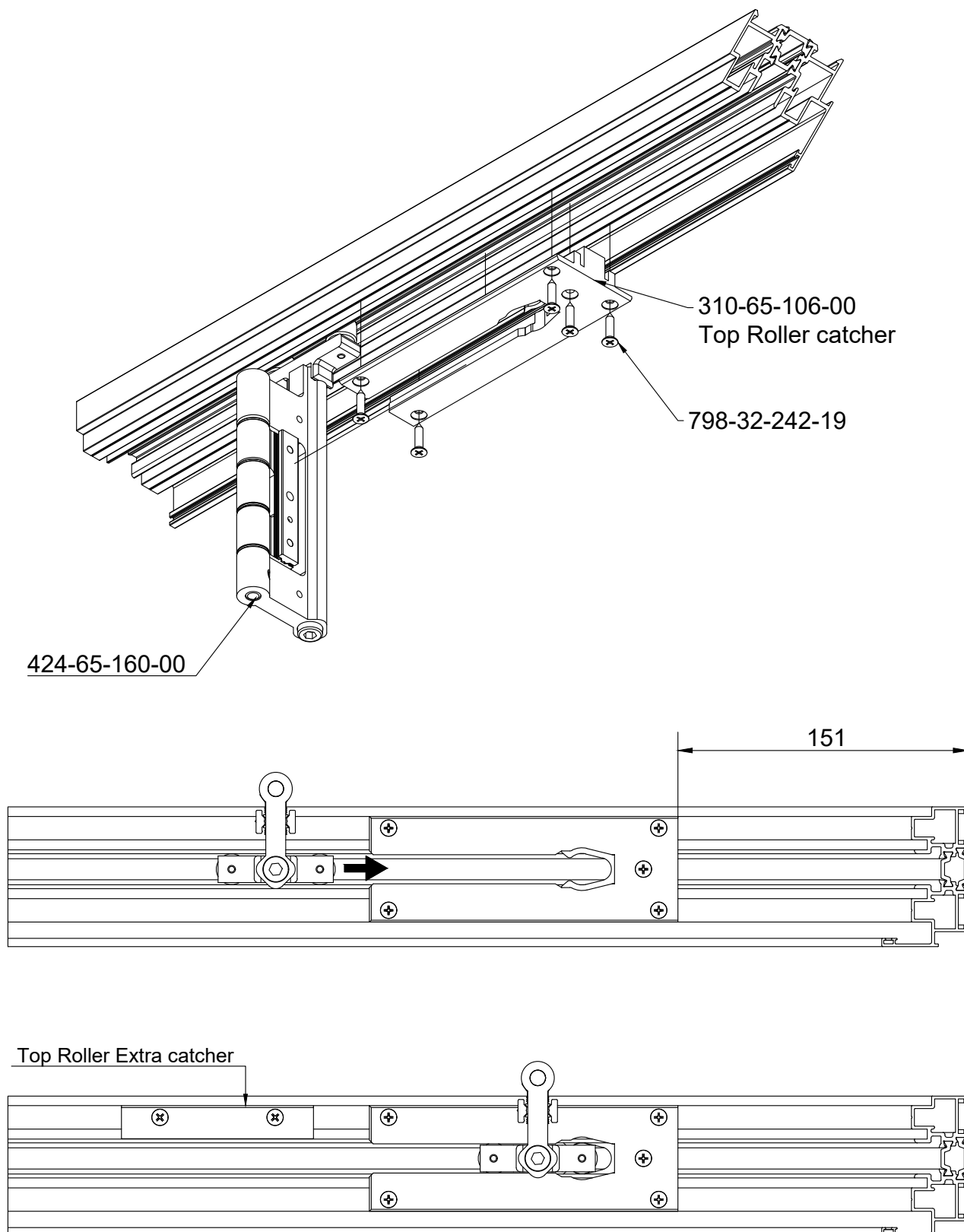
Intermediate Lock Installation

Τοποθέτηση ενδιάμεσου κλειδώματος



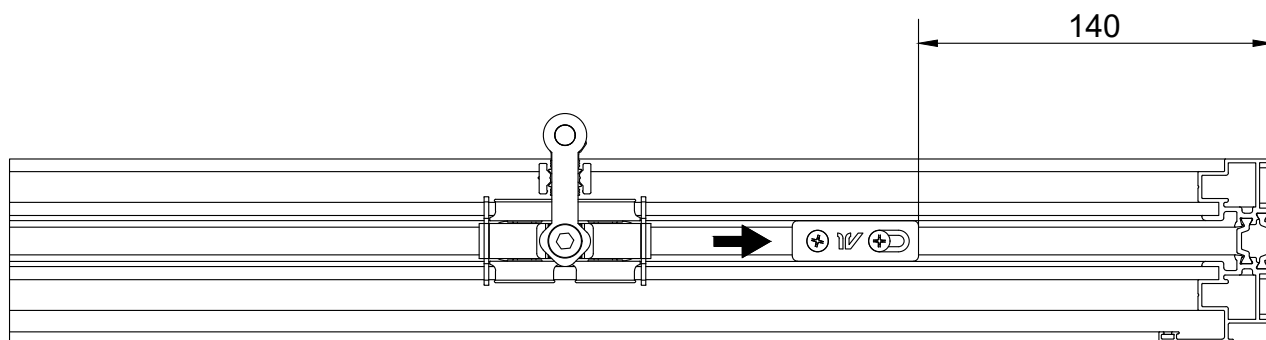
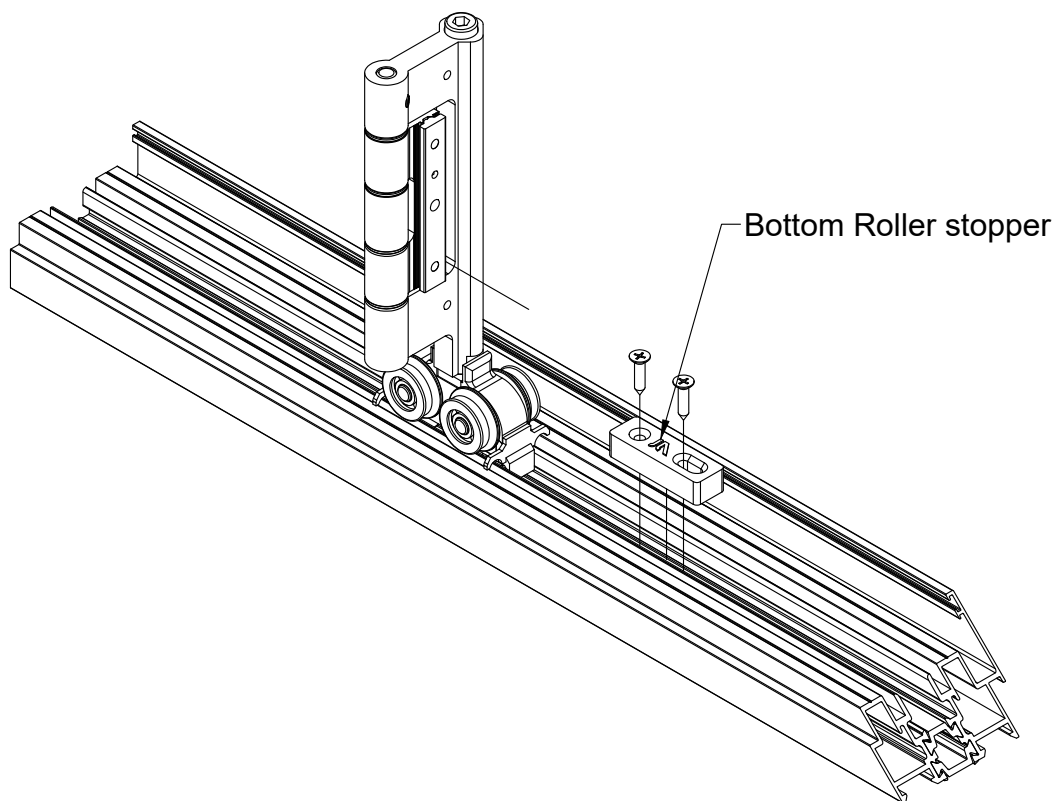
310-65-106-00 Roller Catcher Installation

310-65-106-00 Τοποθέτηση συγκράτησης ραουλομεντεσέ



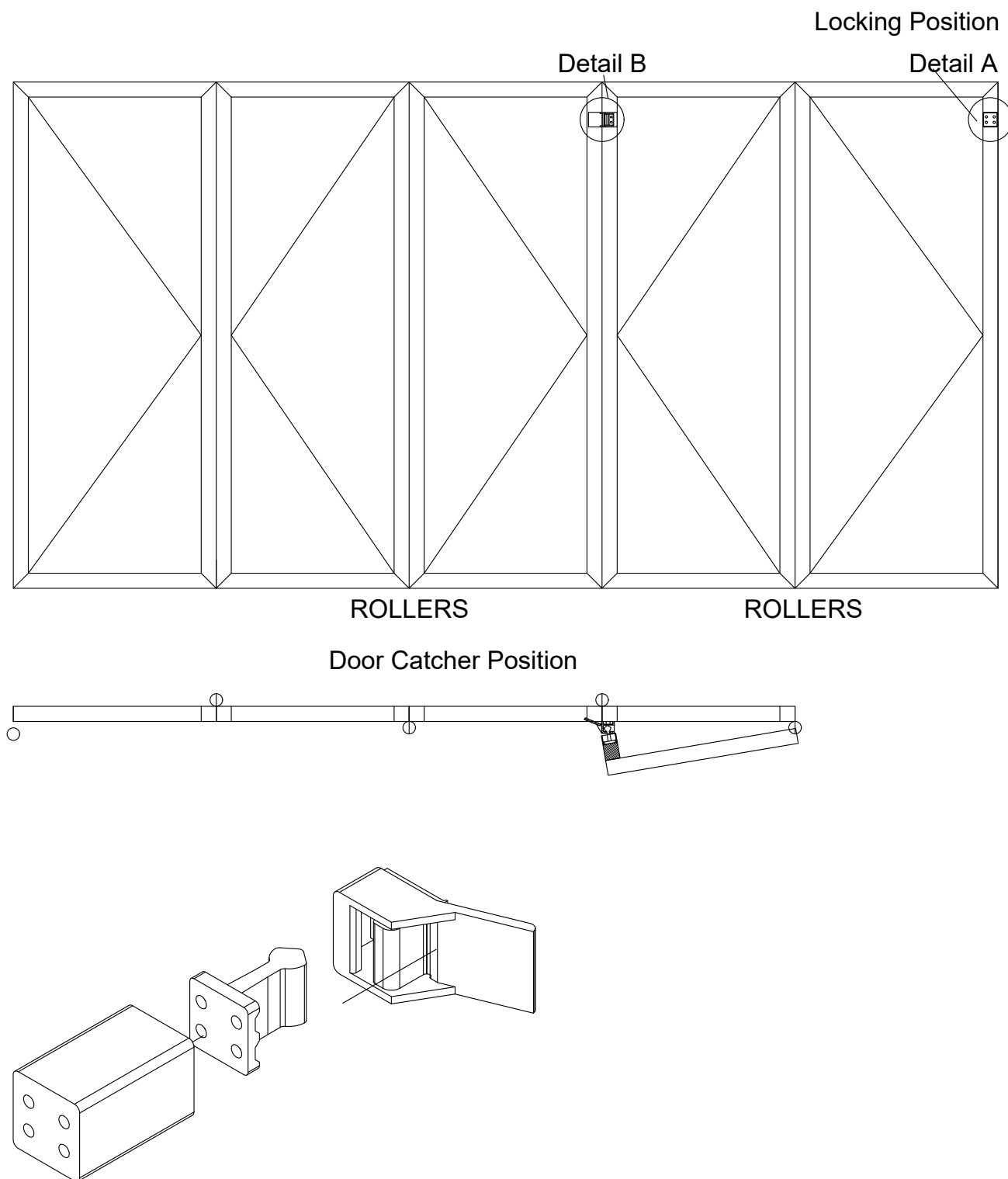
310-65-106-00 Roller Catcher Installation

310-65-106-00 Τοποθέτηση συγκράτησης ραουλομεντεσέ



424-85-990-00 Door Catcher Installation

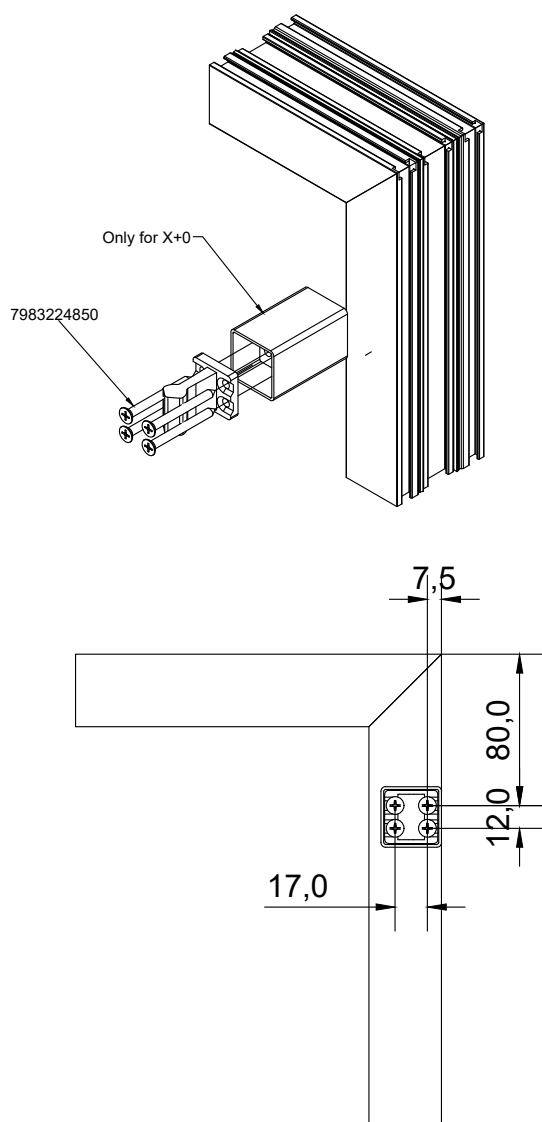
424-85-990-00 Τοποθέτηση συγκρατητή πόρτας



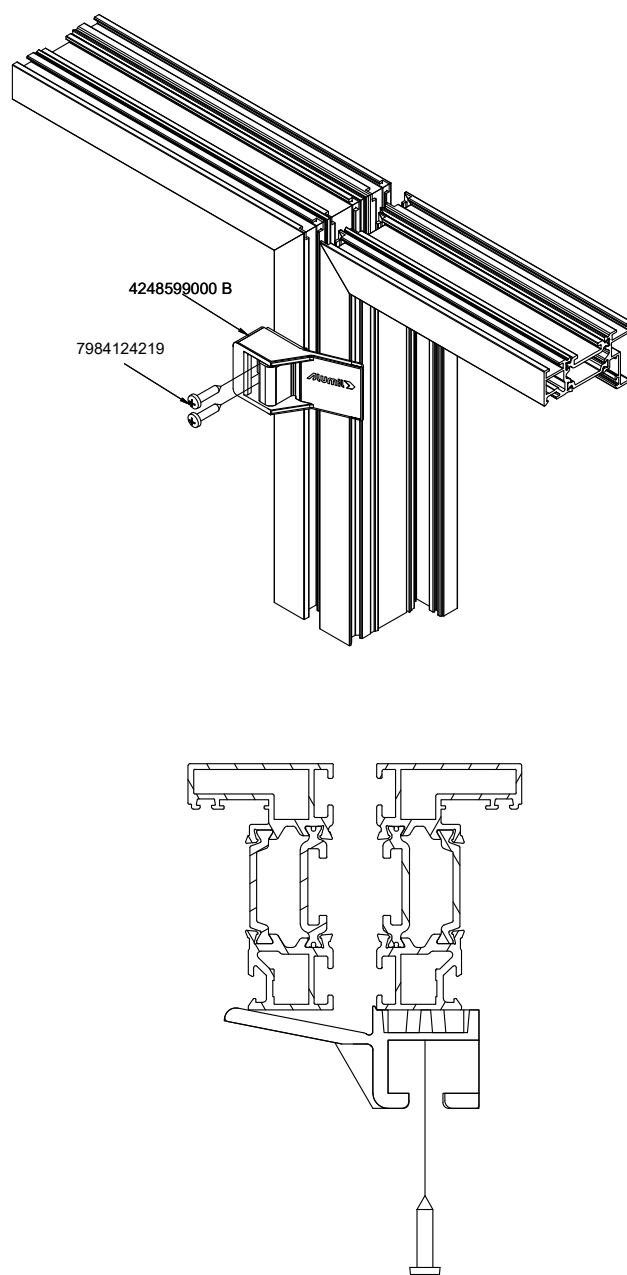
424-85-990-00 Door Catcher Installation

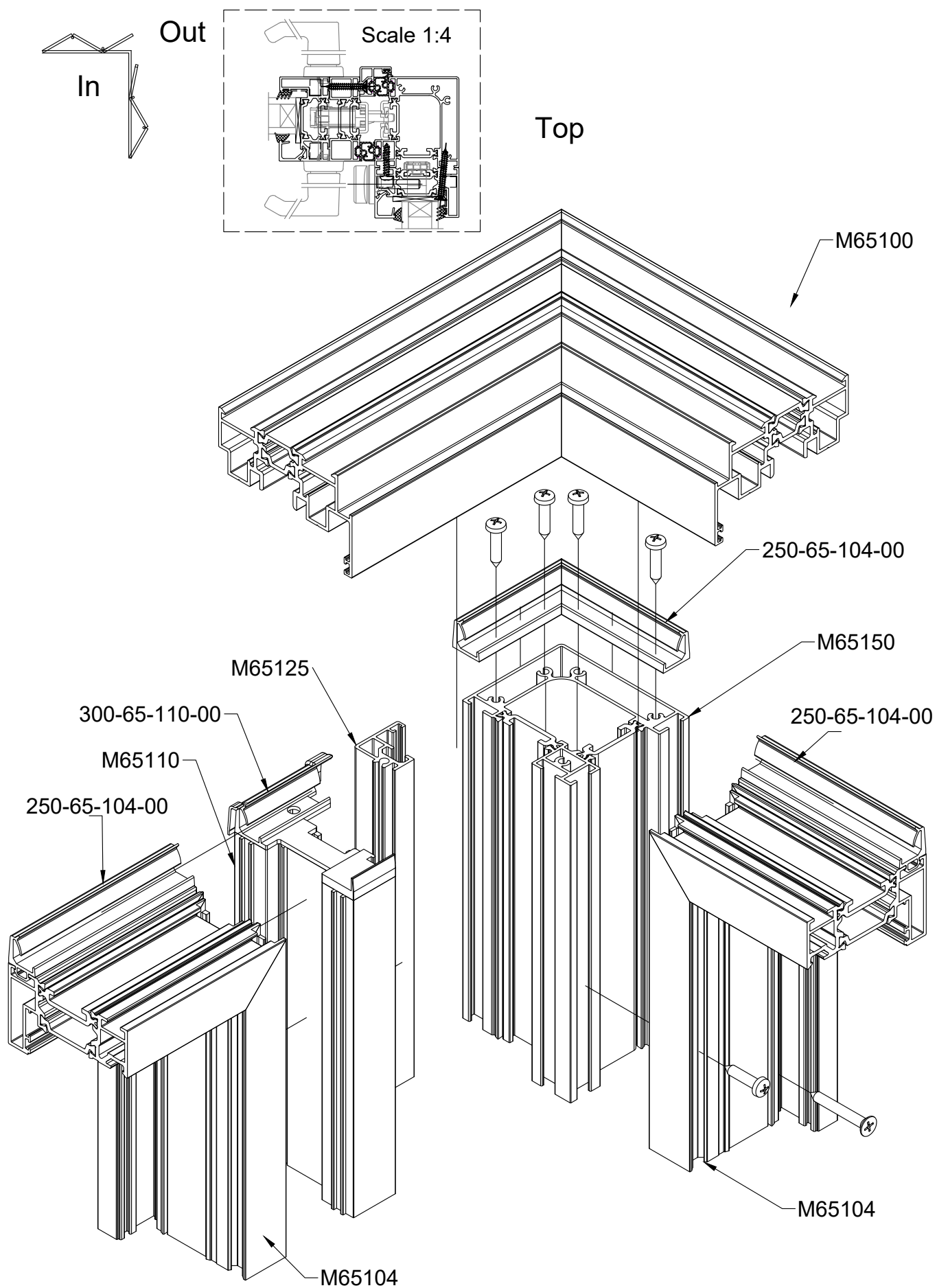
424-85-990-00 Τοποθέτηση συγκρατητή πόρτας

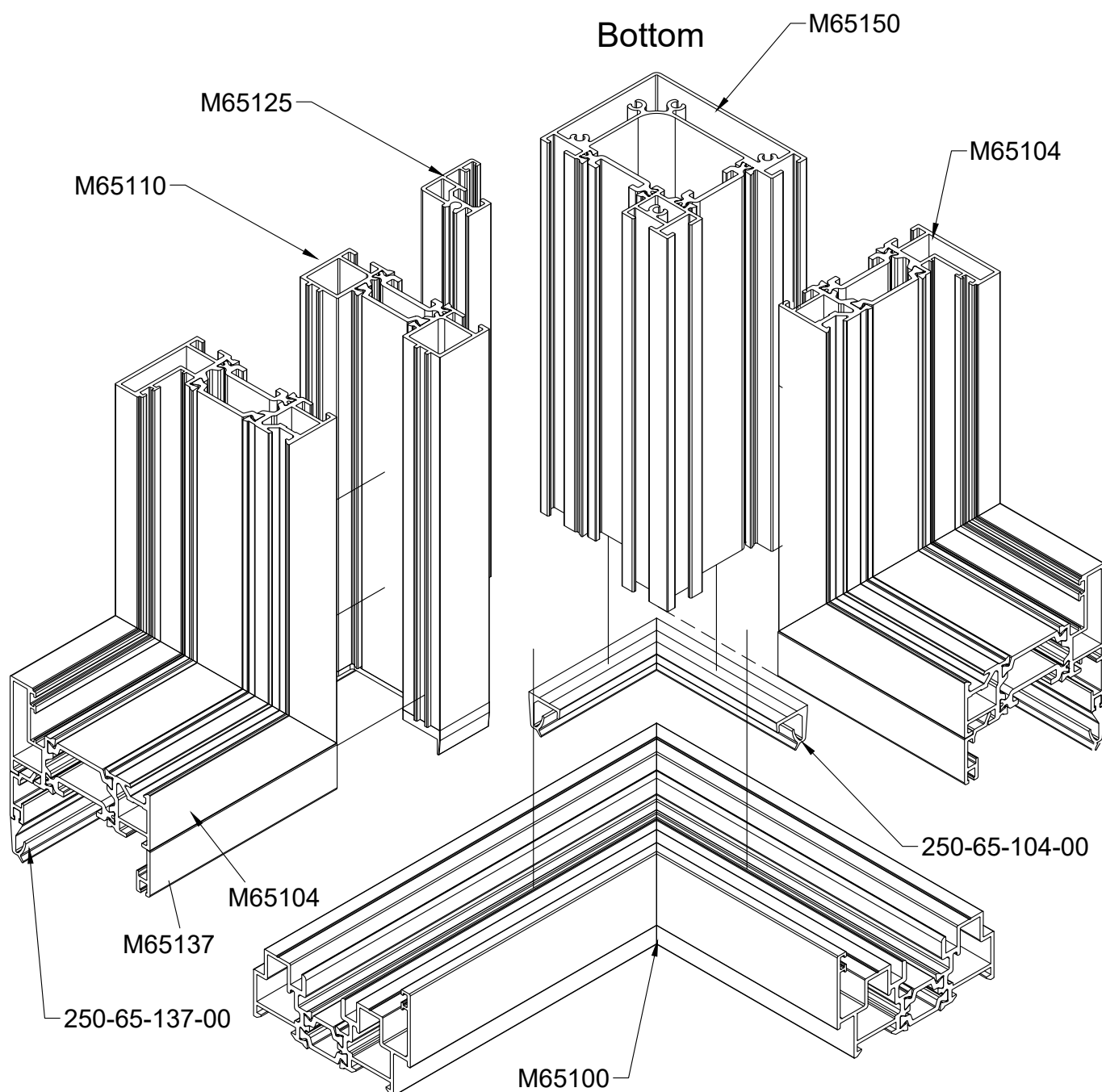
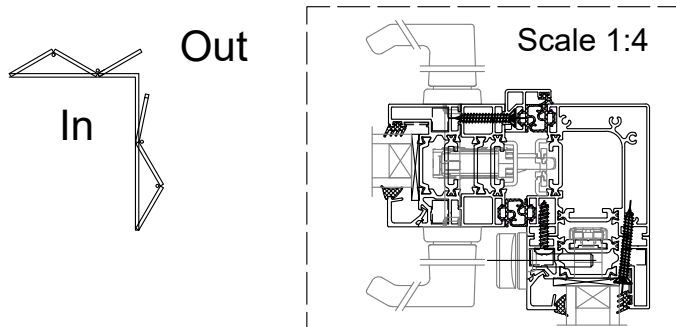
Detail A

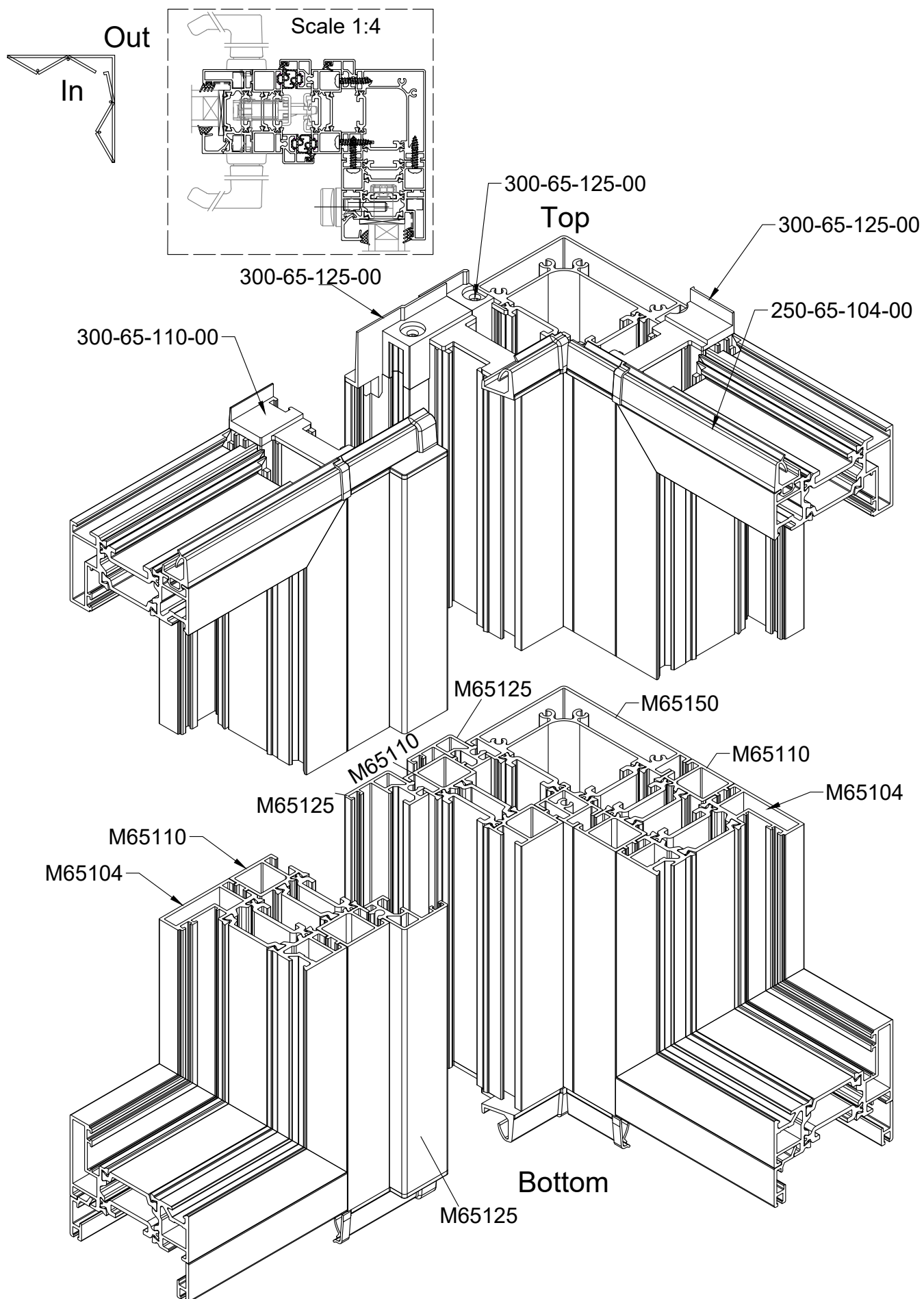


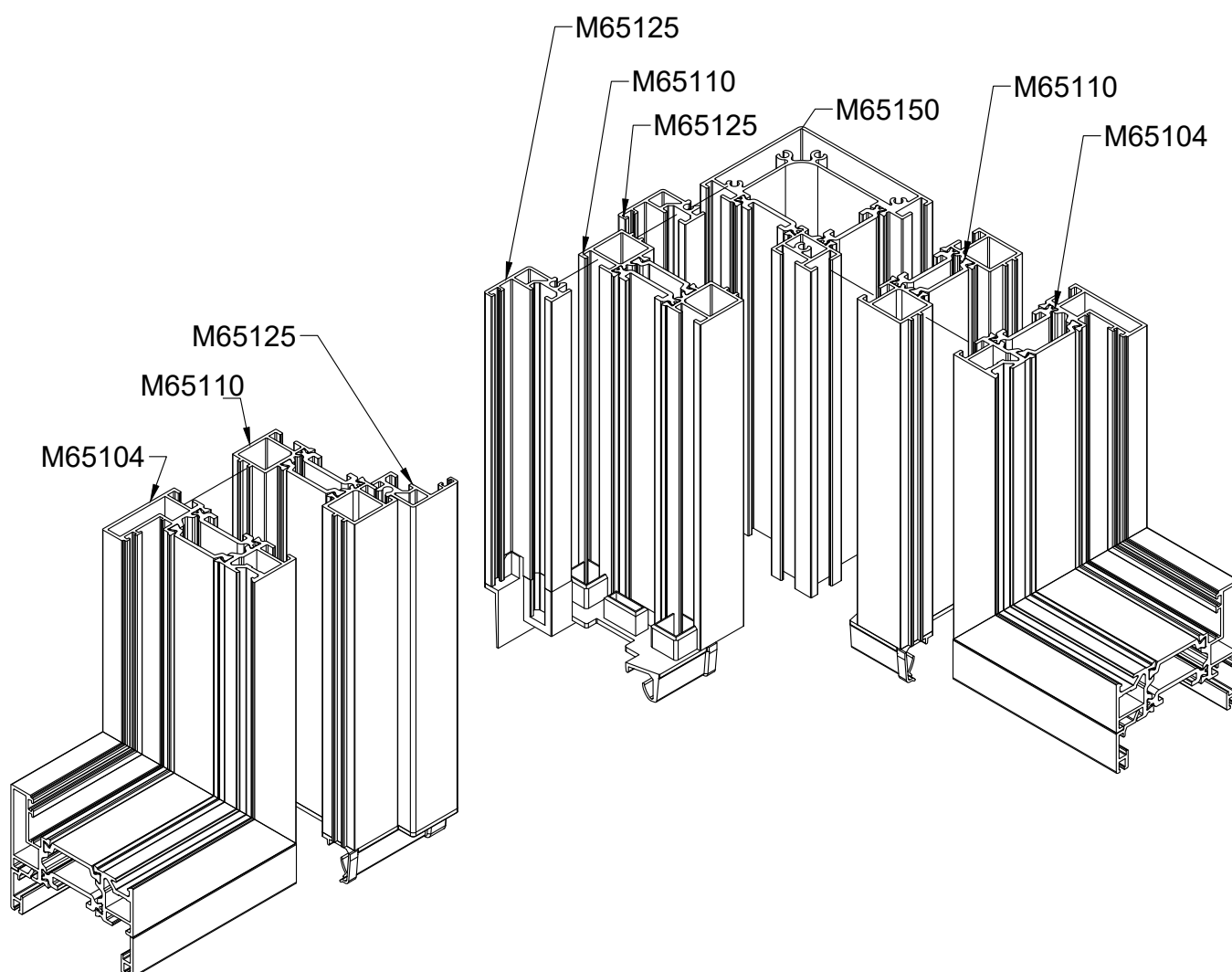
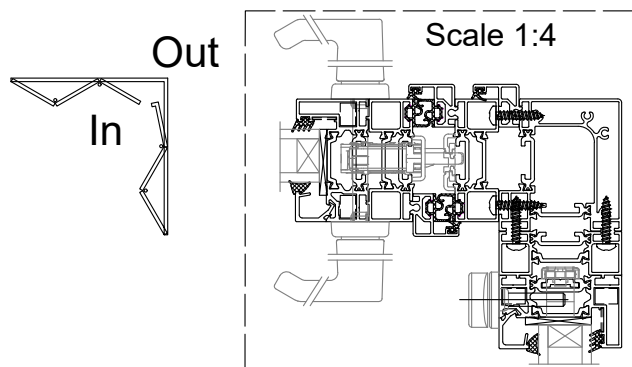
Detail B





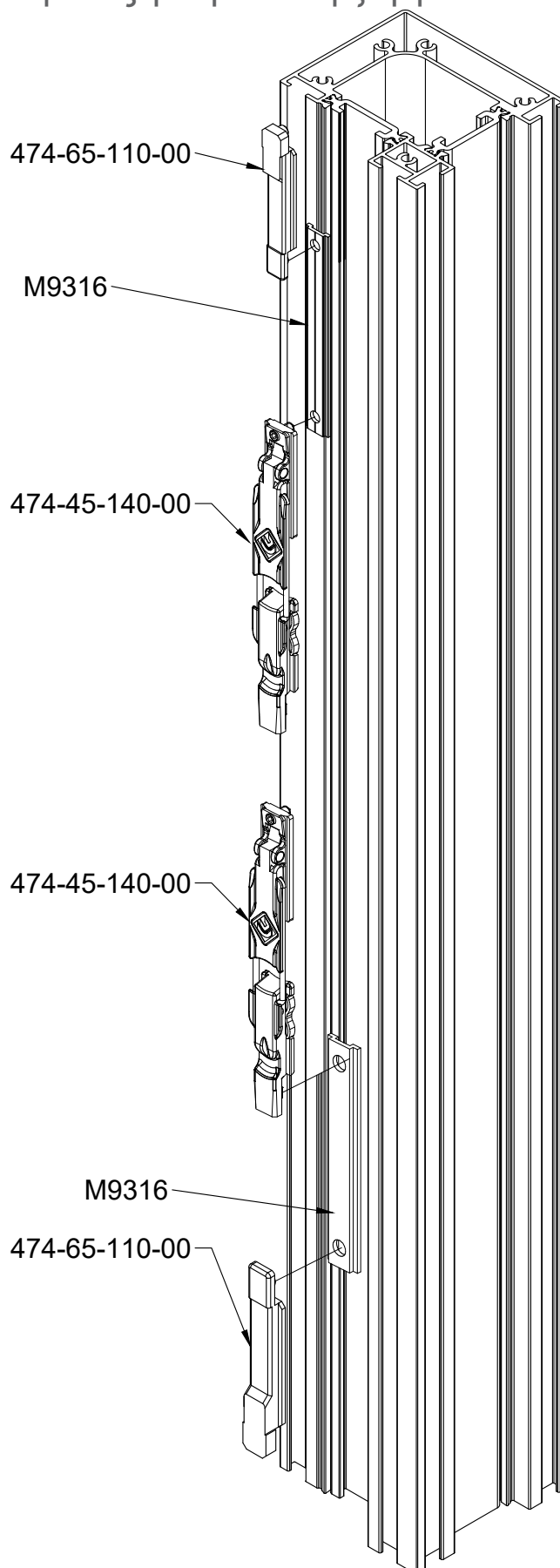
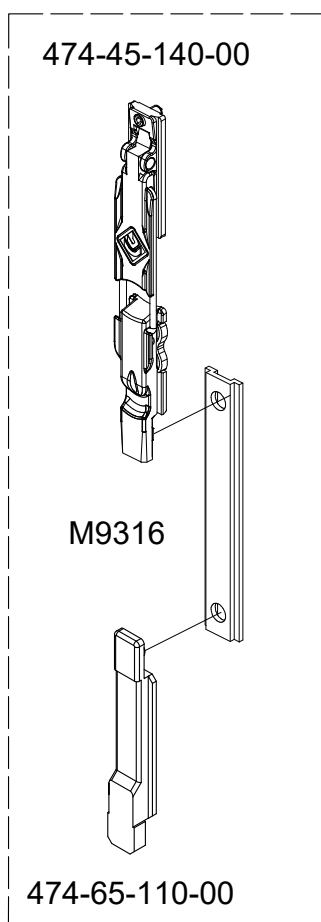
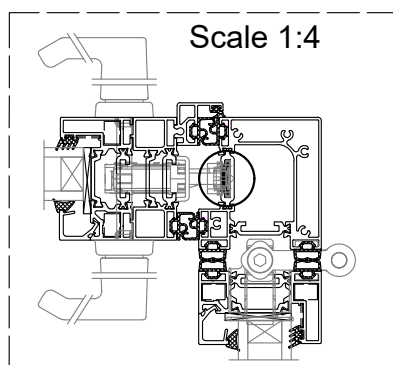






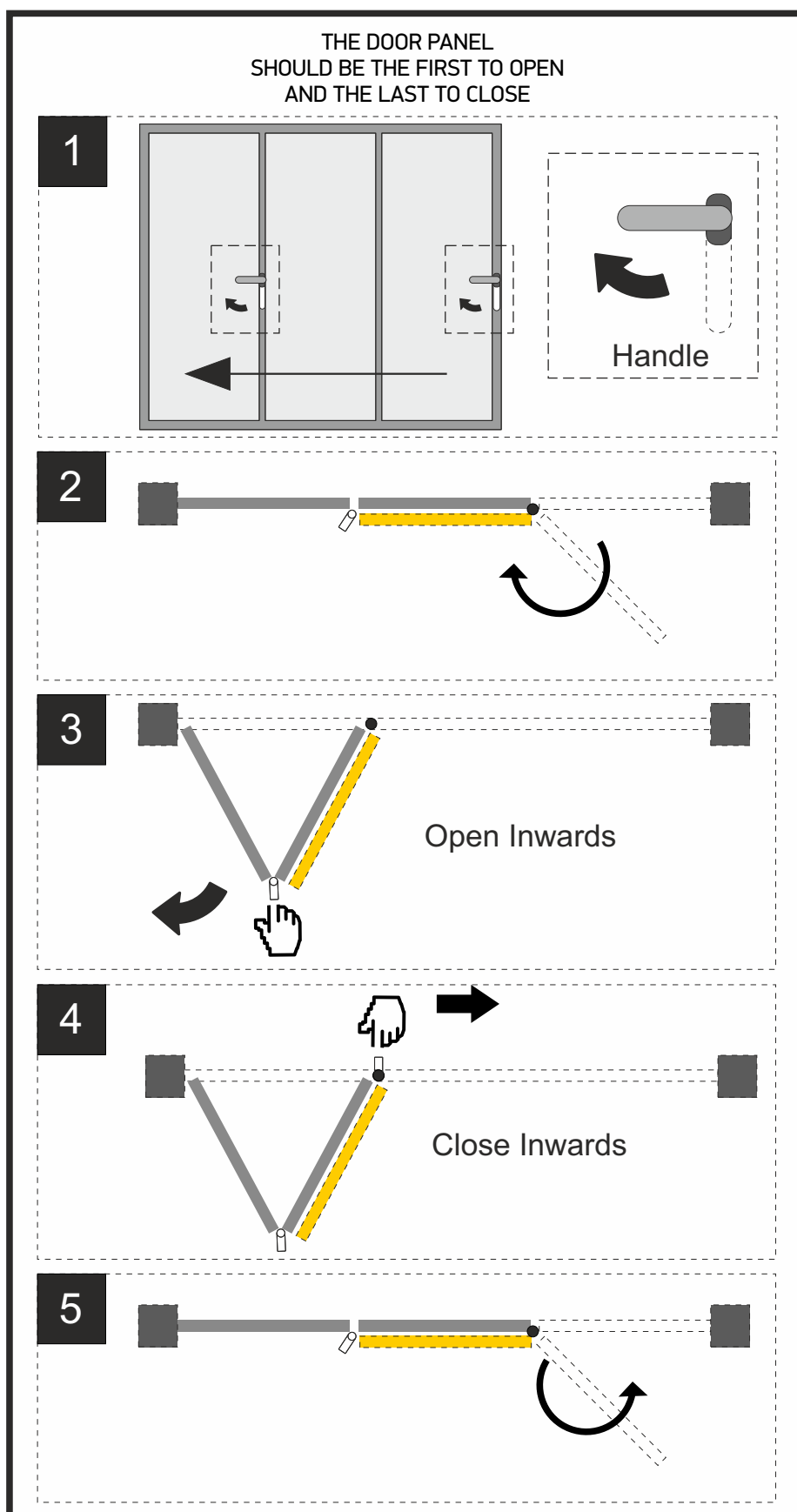
Lock Installation for even corners

Τοποθέτηση κλειδώματος για γωνιακή ζυγή κολώνα



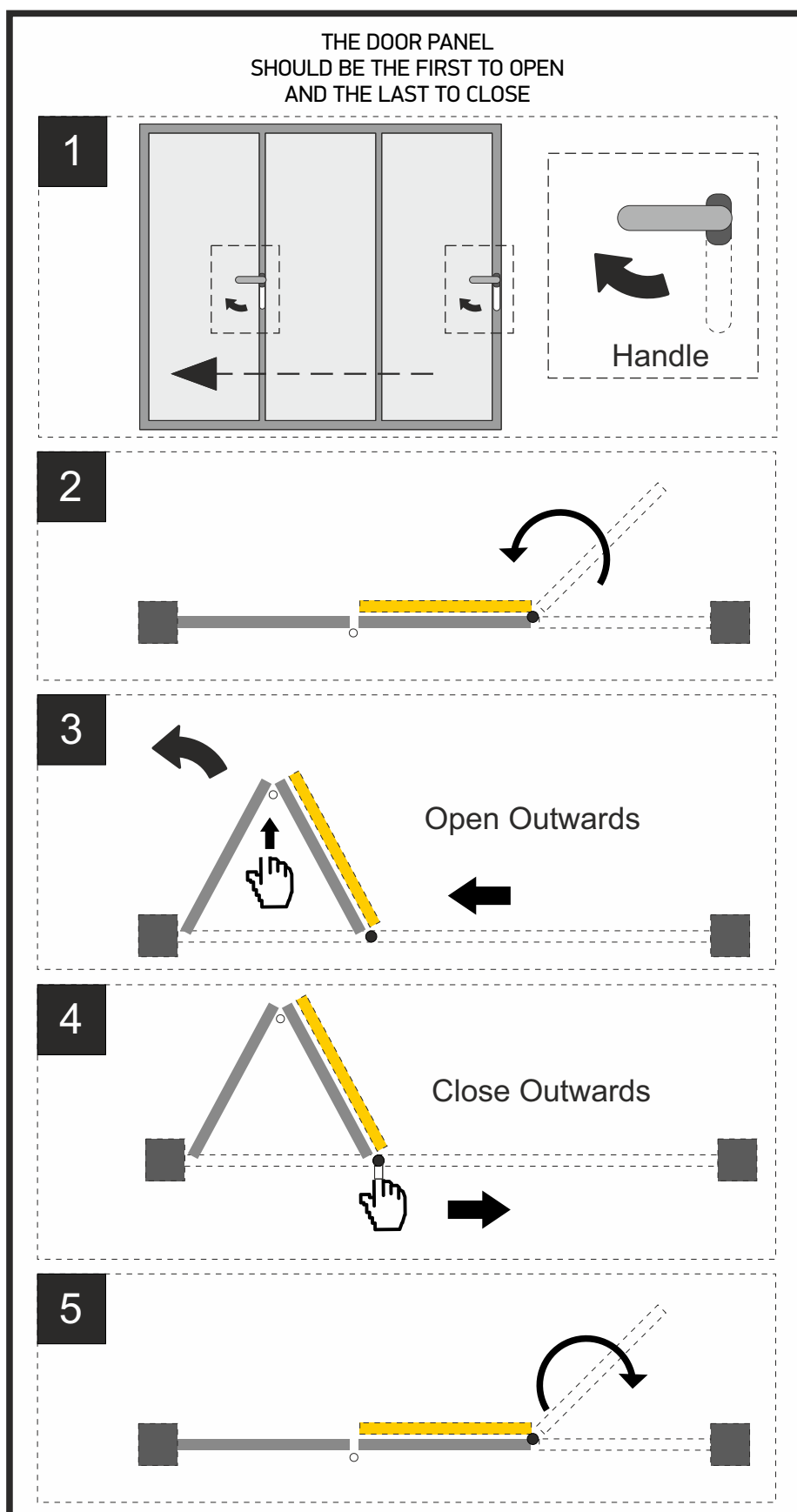
Folding door operation - Χειρισμός φυσούνας

Open Inwards



Folding door operation - Χειρισμός φυσούνας

Open Outwards



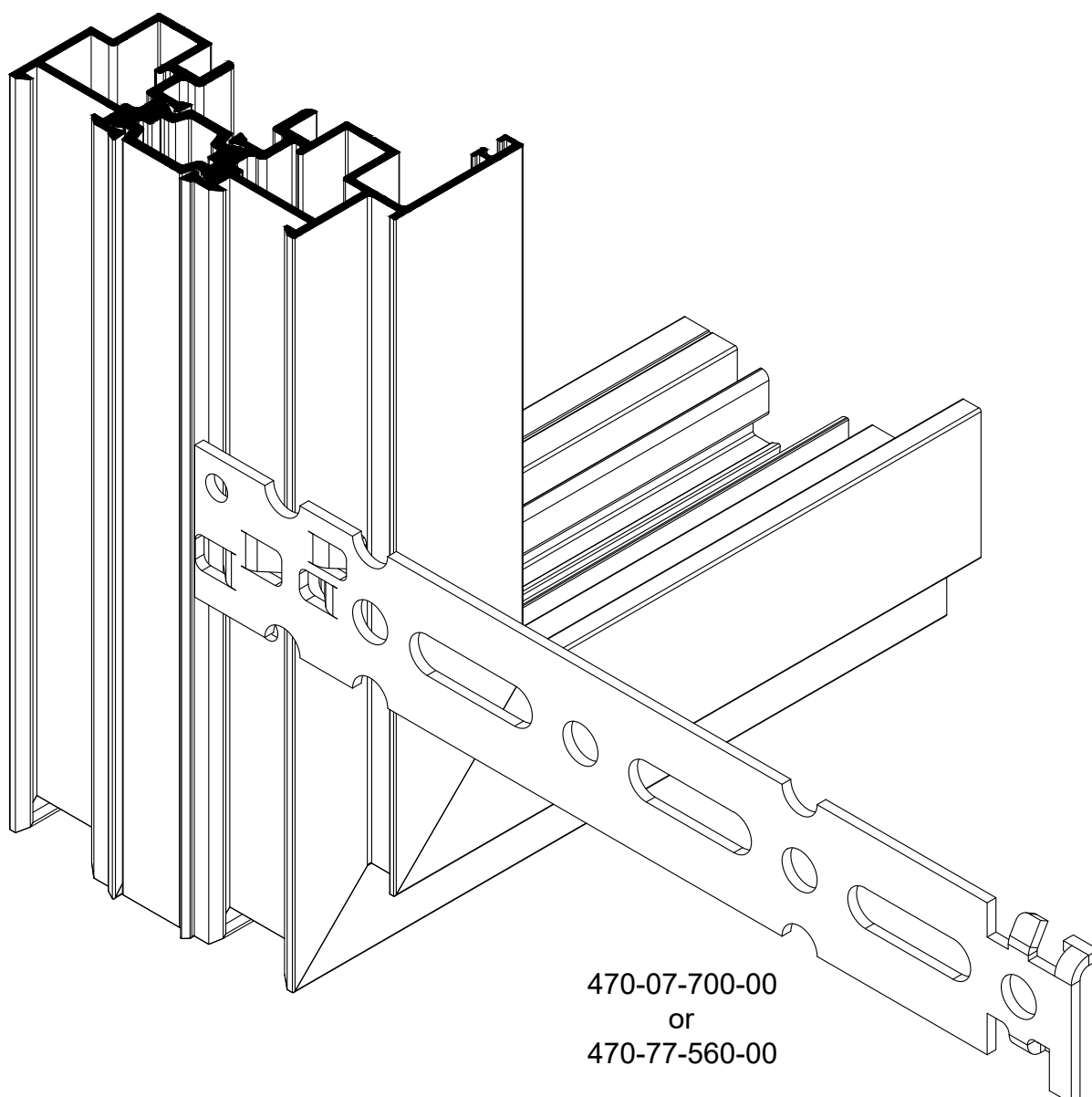


INSTALLATION

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ

MF65-MF6500

Frame Installation anchor Αγκύριο τοποθέτησης

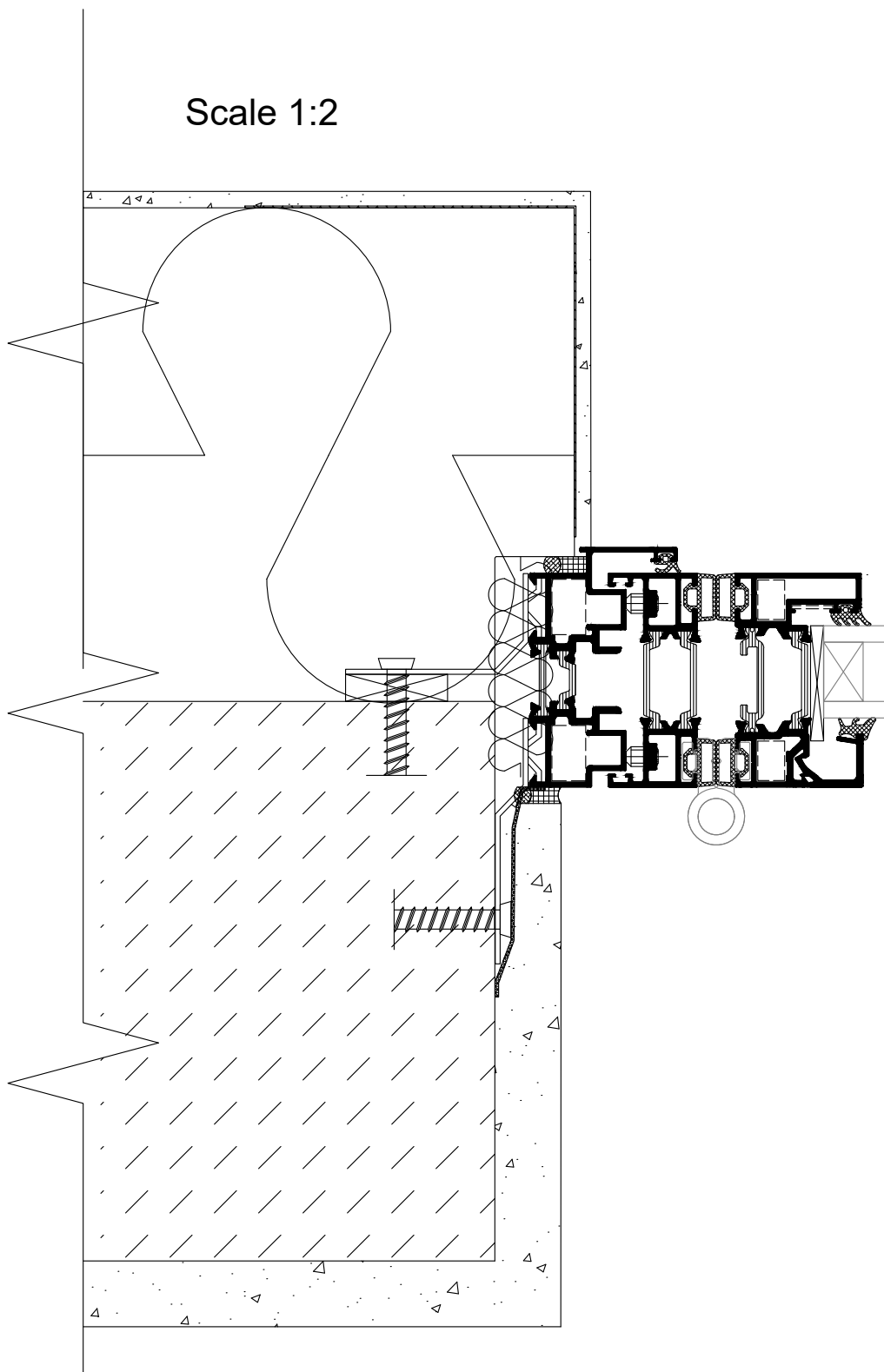


470-07-700-00
or
470-77-560-00

ETICS WALL - TOP/SIDE SECTION OPEN INWARDS

C-1-1-D-NRS

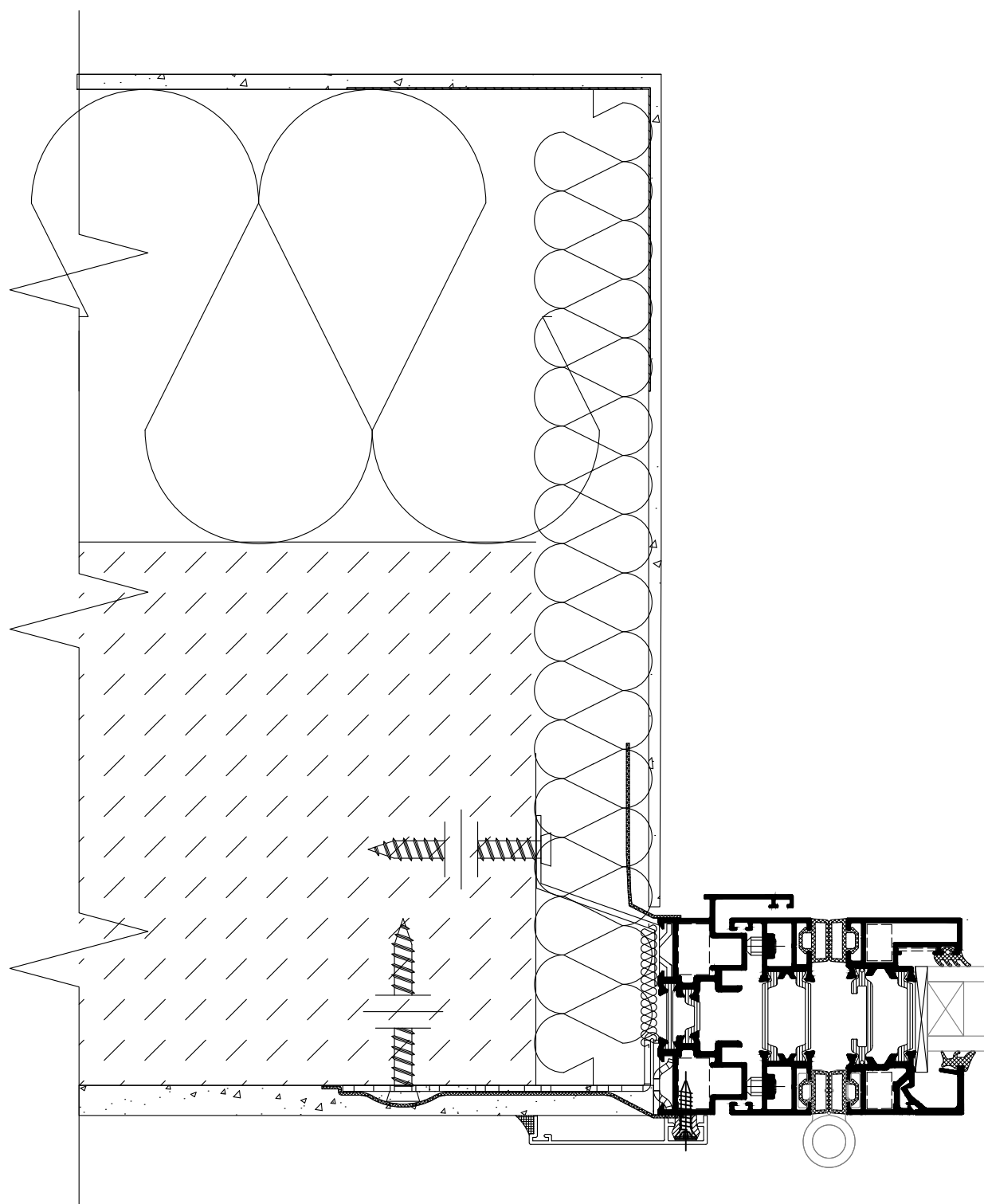
Scale 1:2



ETICS WALL - TOP/SIDE SECTION OPEN INWARDS

C-2-1-D-NRS

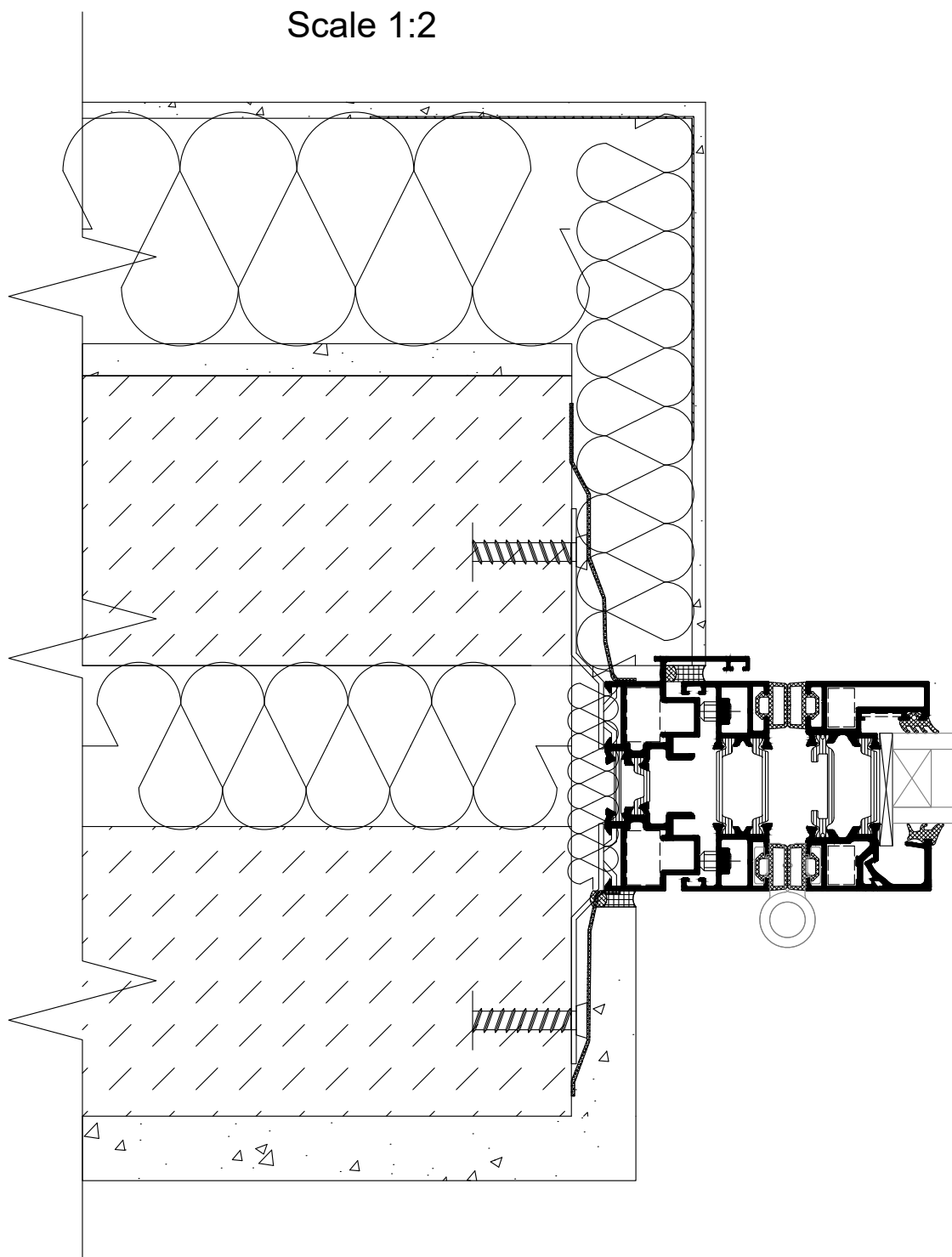
Scale 1:2



DOUBLE WALL WITH EXT. INSULATION-
TOP/SIDE SECTION
OPEN INWARDS

B-1-1-D-NRS

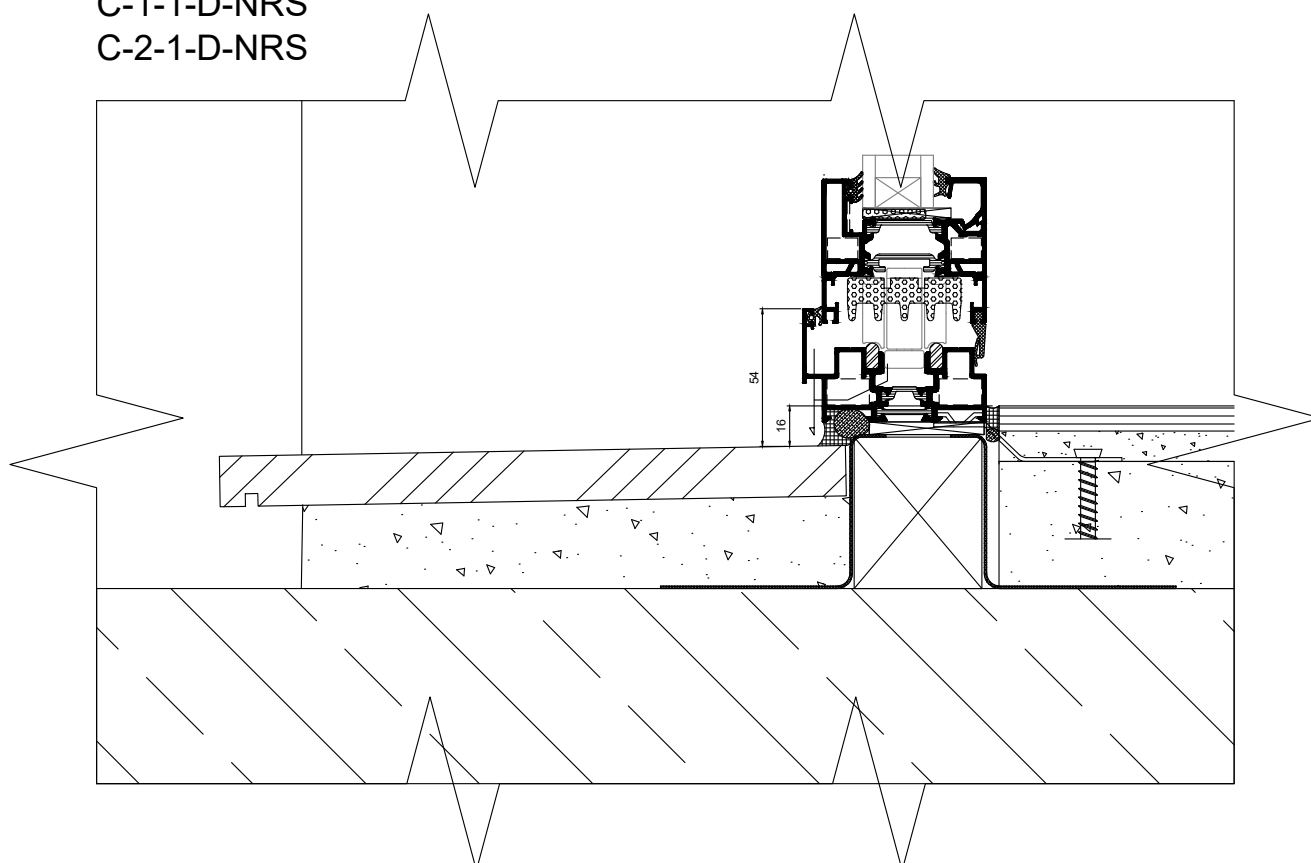
Scale 1:2



BOTTOM SECTION OPEN INWARDS

Scale 1:3

B-1-1-D-NRS
C-1-1-D-NRS
C-2-1-D-NRS



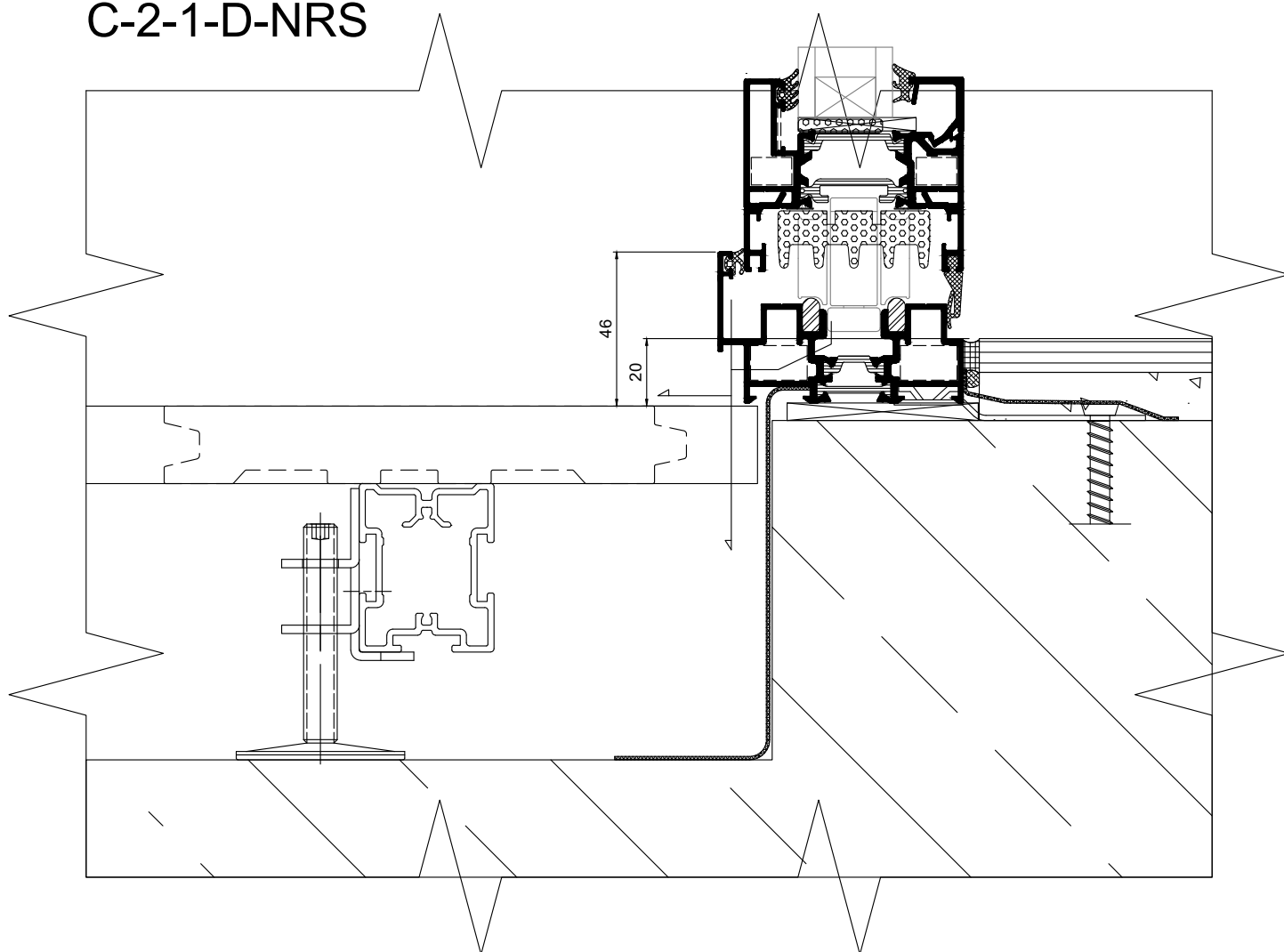
ALTERNATIVE BOTTOM SECTION WITH DECKING OPEN INWARDS

B-1-1-D-NRS

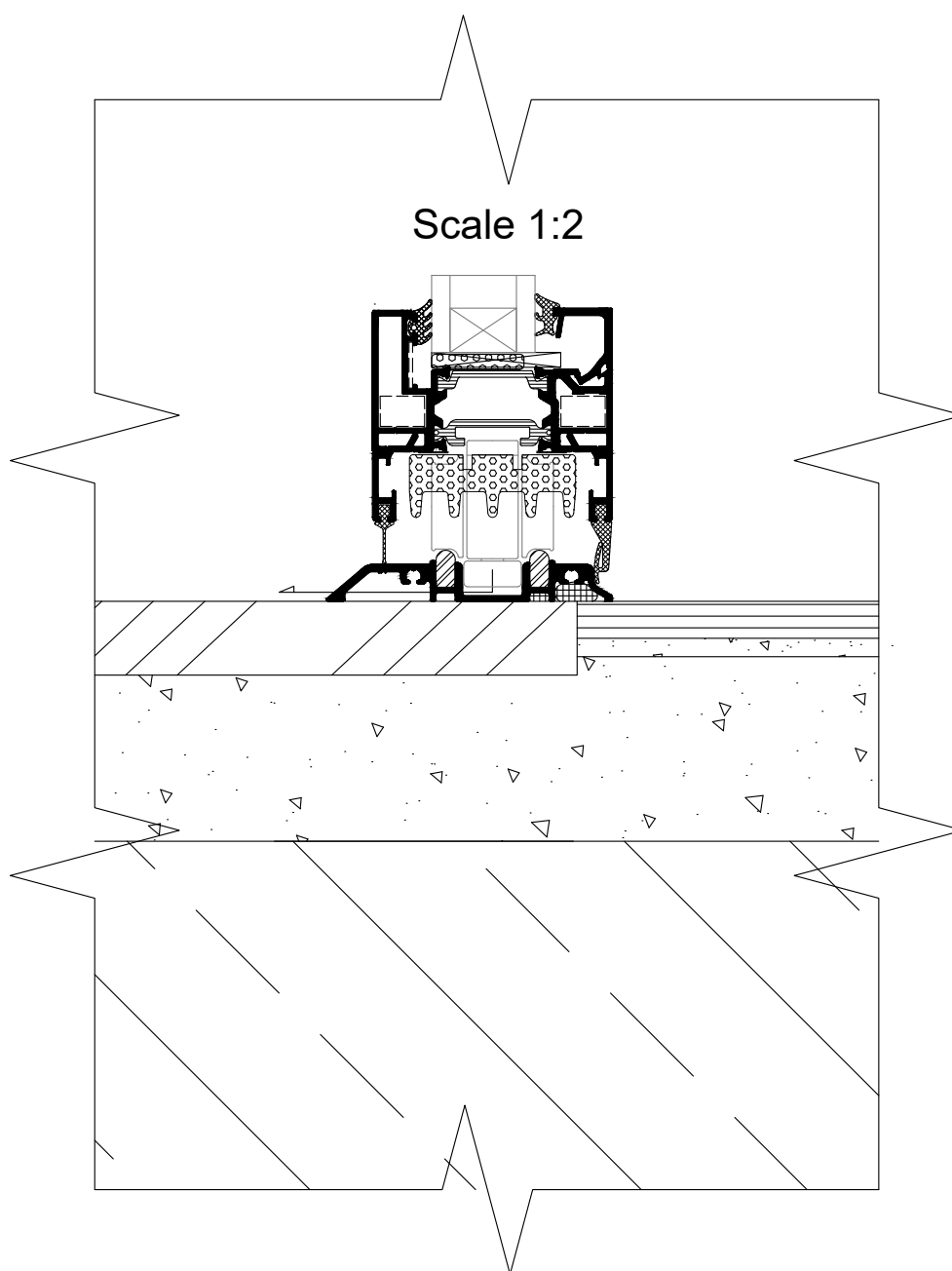
C-1-1-D-NRS

C-2-1-D-NRS

Scale 1:2



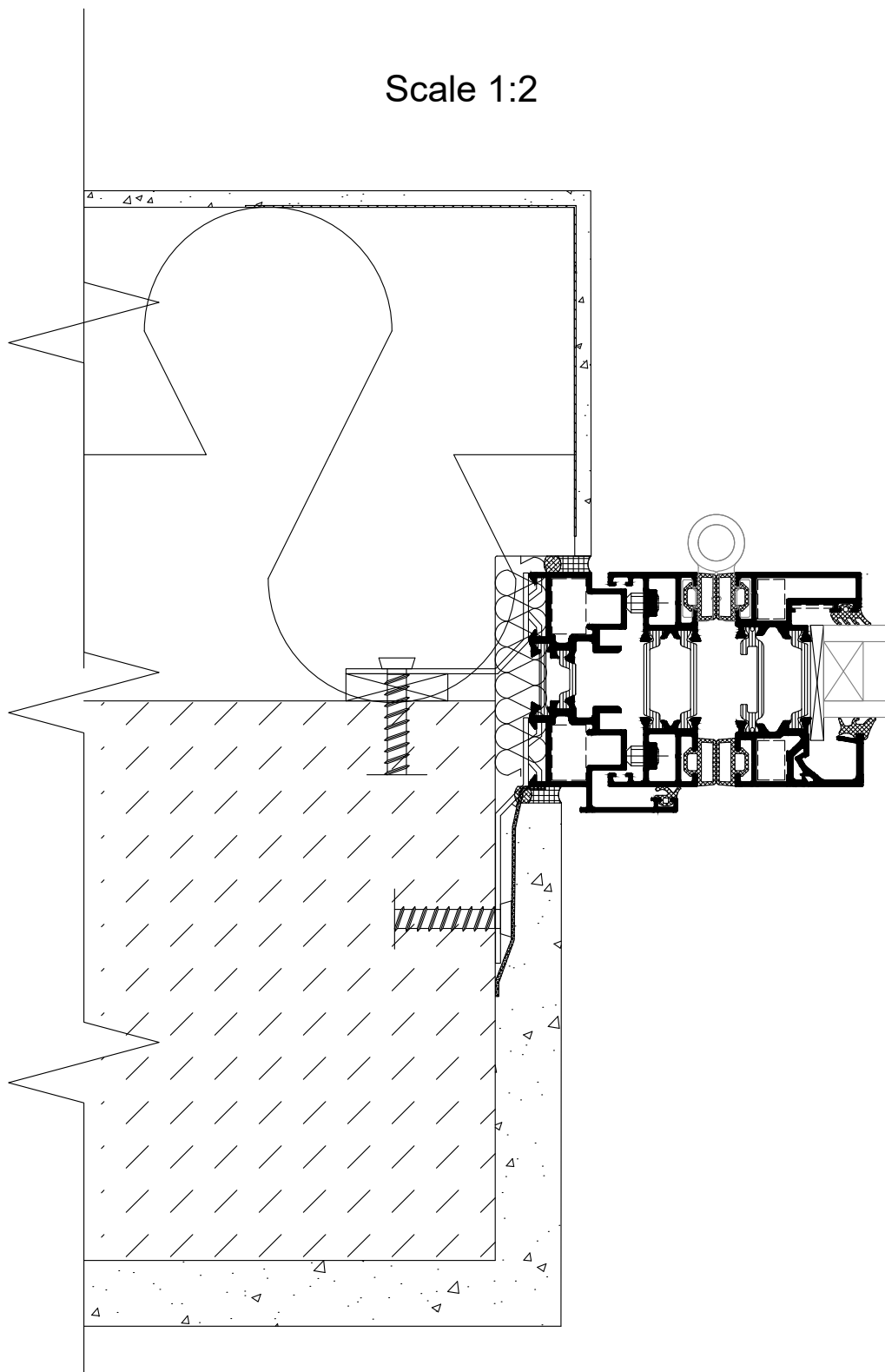
ALTERNATIVE BOTTOM SECTION FLOOR LT OPEN INWARDS



ETICS WALL - TOP/SIDE SECTION OPEN OUTWARDS

C-1-1-D-NRS

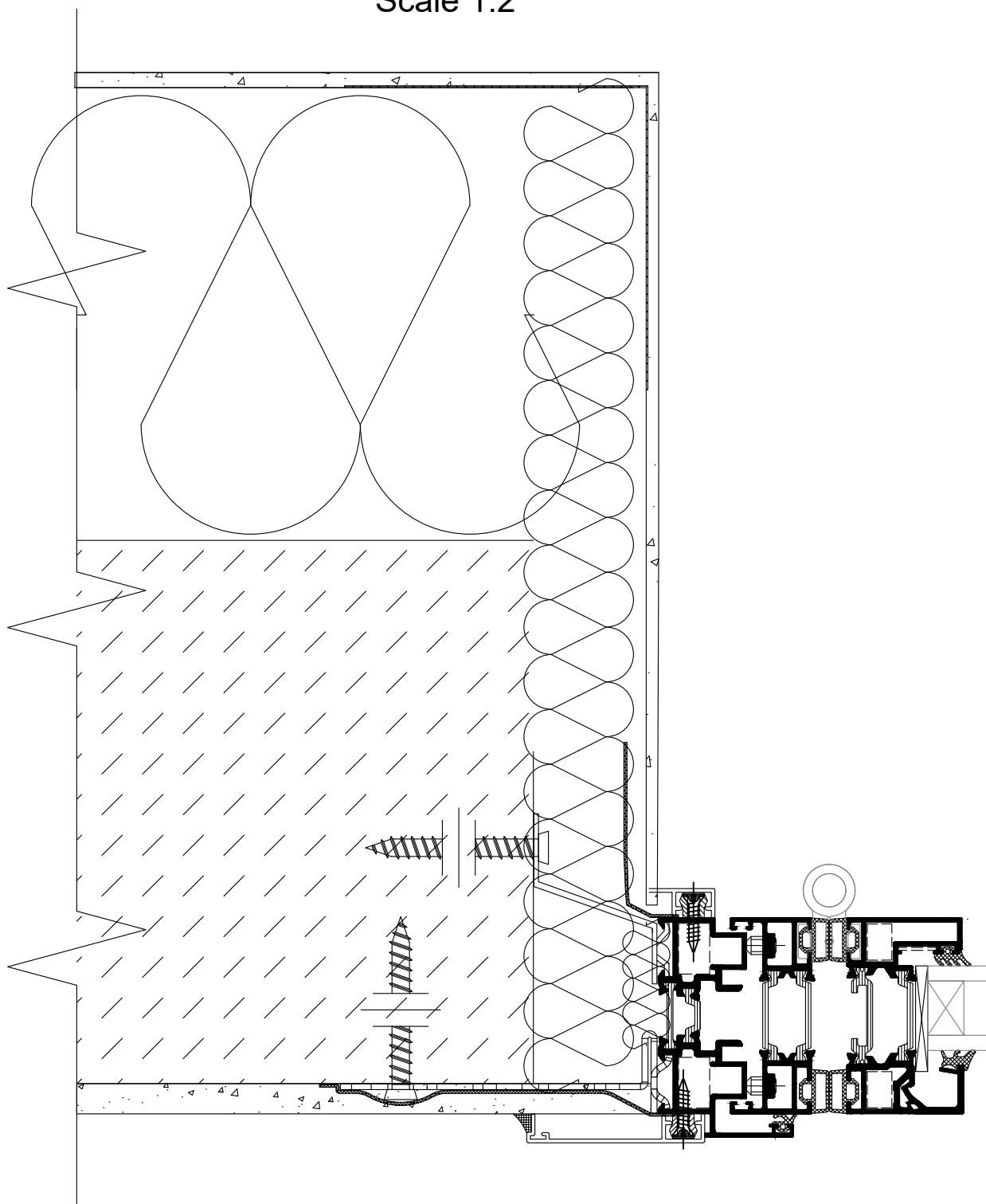
Scale 1:2



ETICS WALL - TOP/SIDE SECTION OPEN OUTWARDS

C-2-1-D-NRS

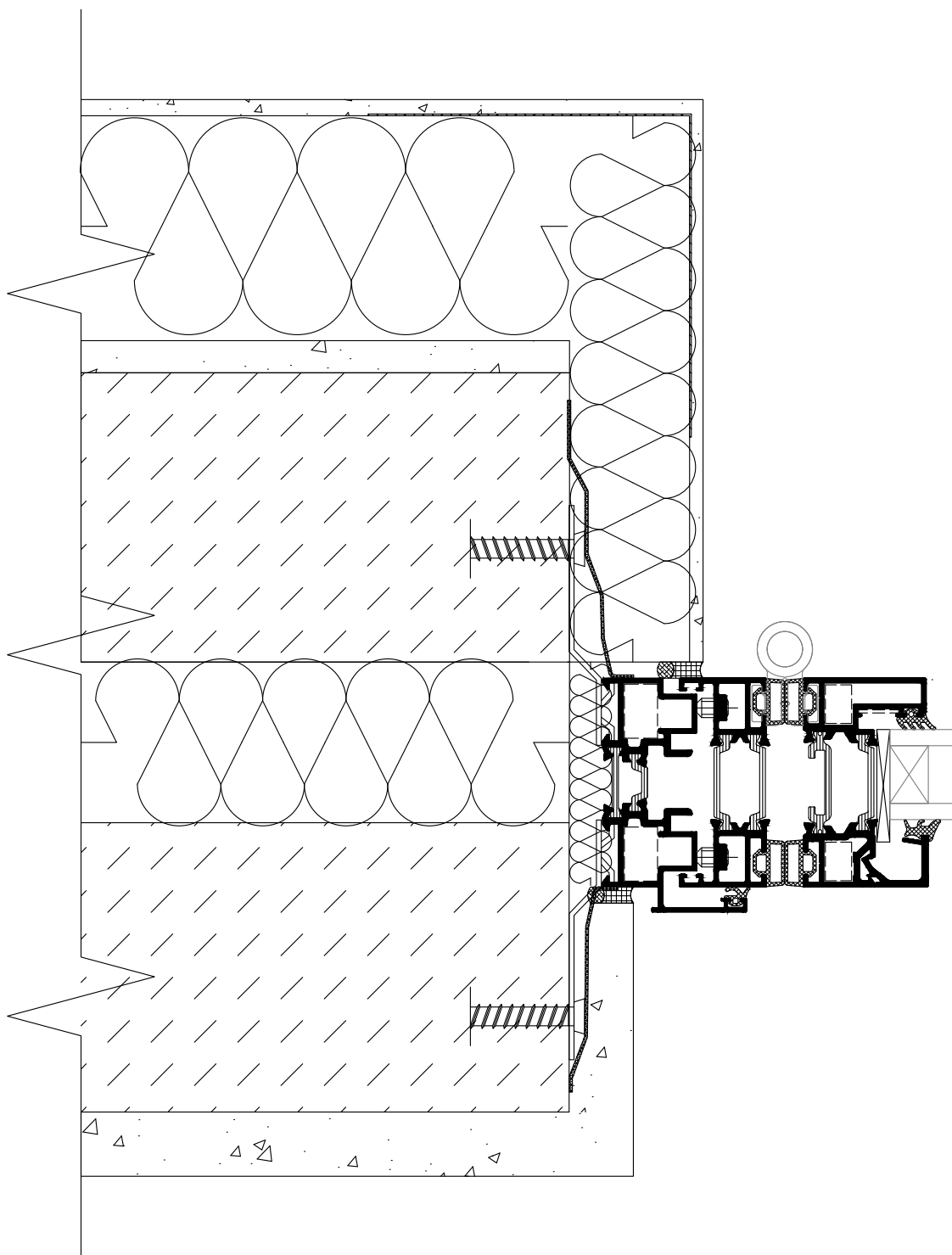
Scale 1:2



DOUBLE WALL WITH EXT. INSULATION-
TOP/SIDE SECTION
OPEN INWARDS

B-1-1-D-NRS

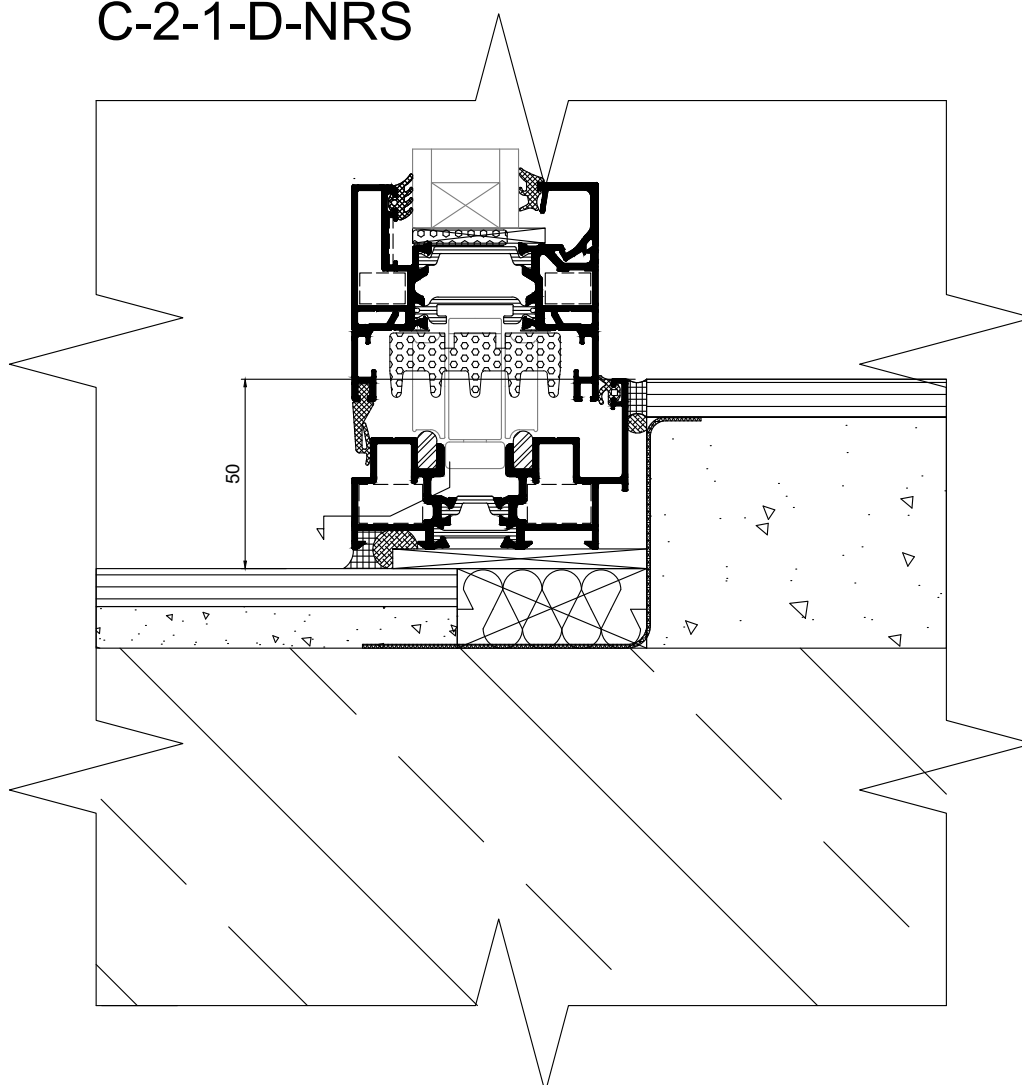
Scale 1:2



BOTTOM SECTION OPEN OUTWARDS

B-1-1-D-NRS
C-1-1-D-NRS
C-2-1-D-NRS

Scale 1:2



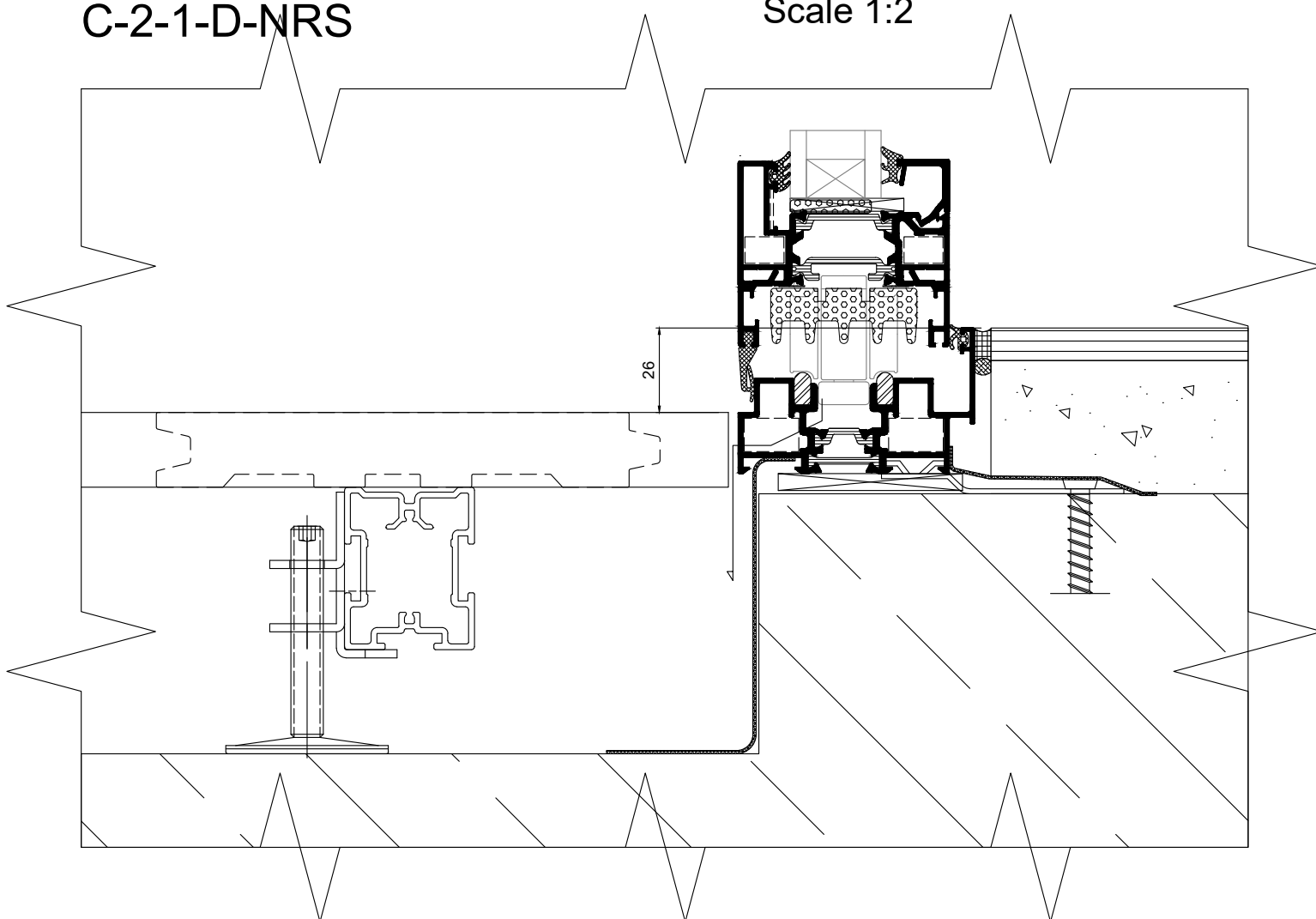
ALTERNATIVE BOTTOM SECTION WITH DECKING OPEN OUTWARDS

B-1-1-D-NRS

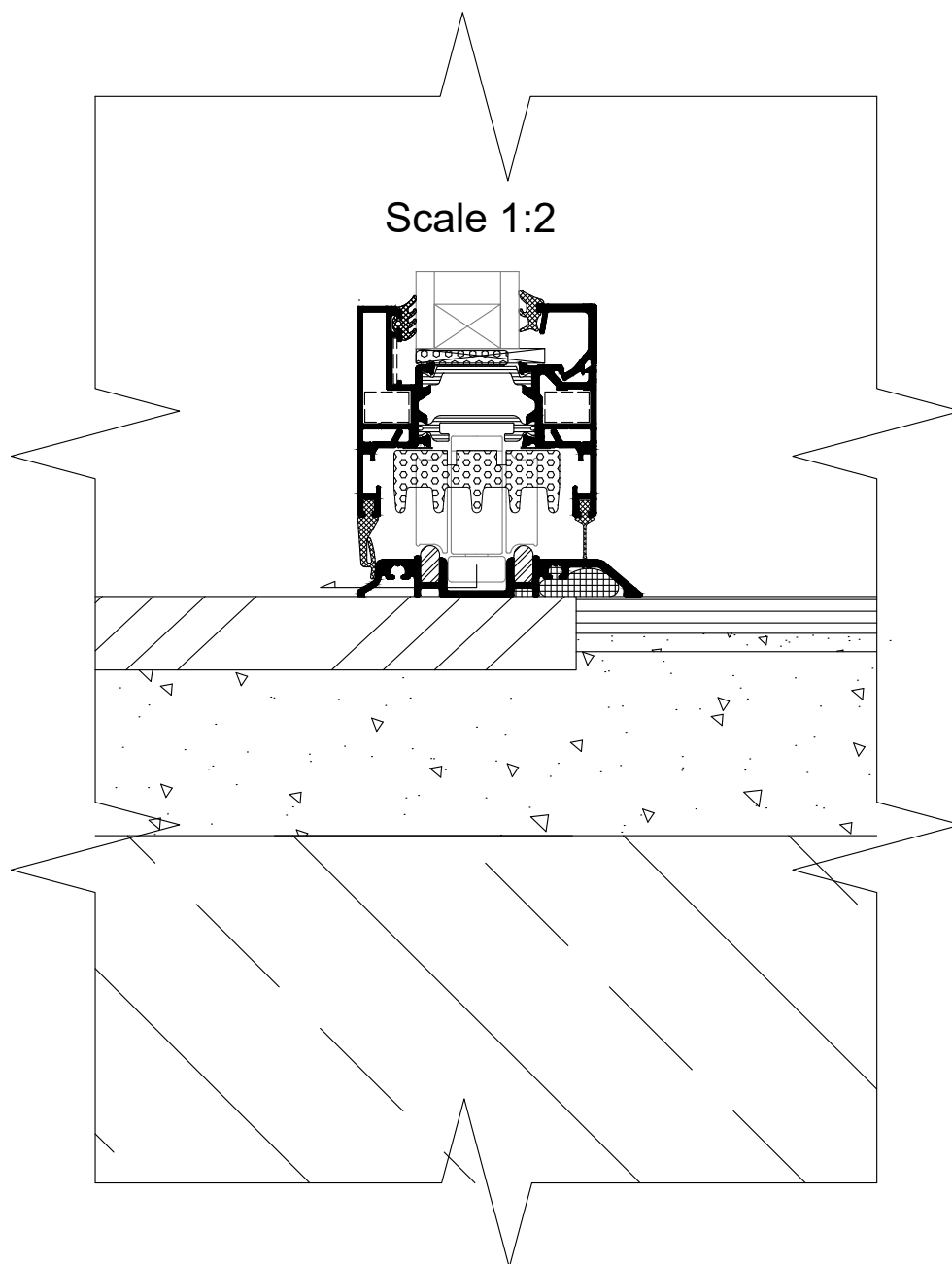
C-1-1-D-NRS

C-2-1-D-NRS

Scale 1:2



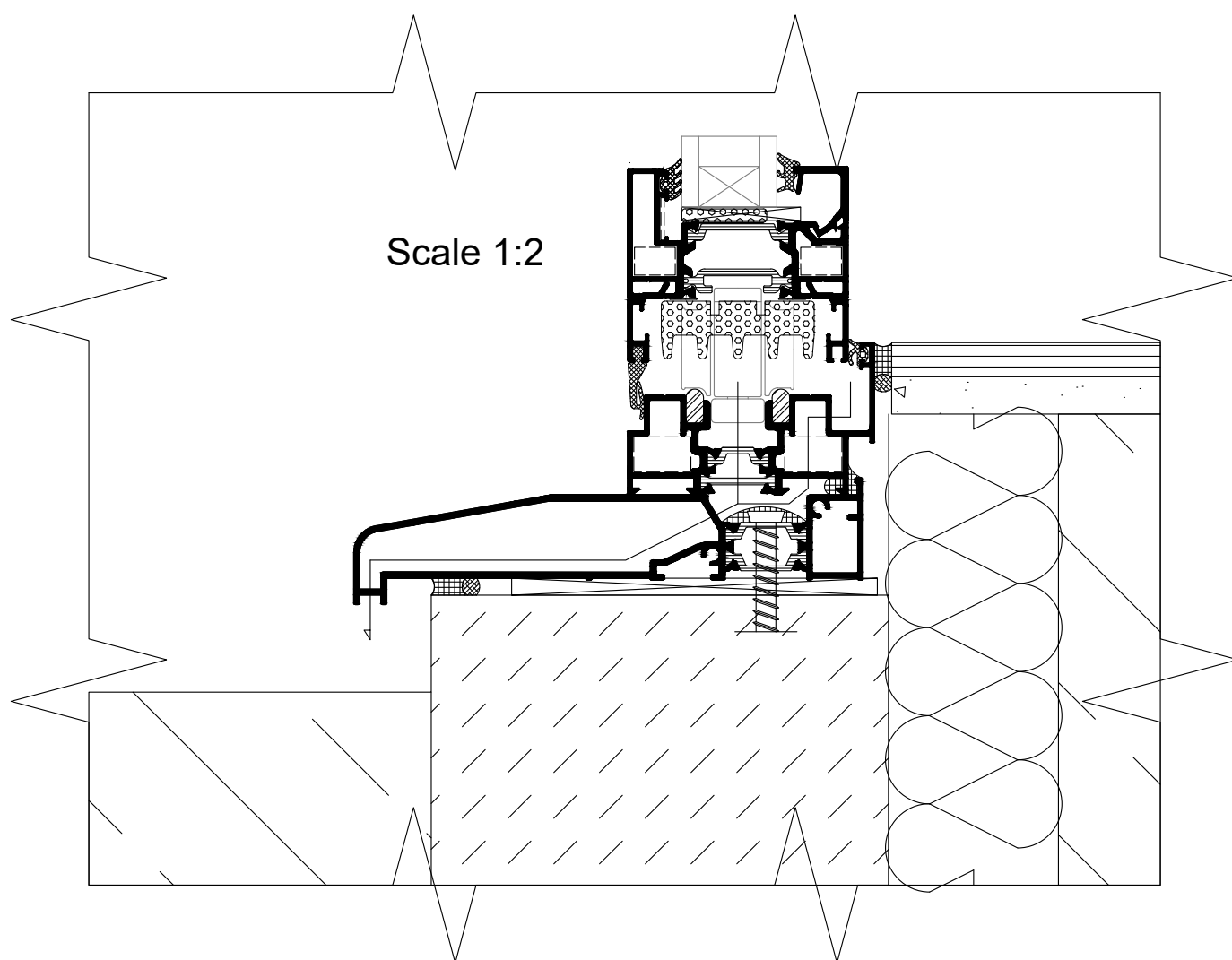
ALTERNATIVE BOTTOM SECTION FLOOR LT OPEN OUTWARDS

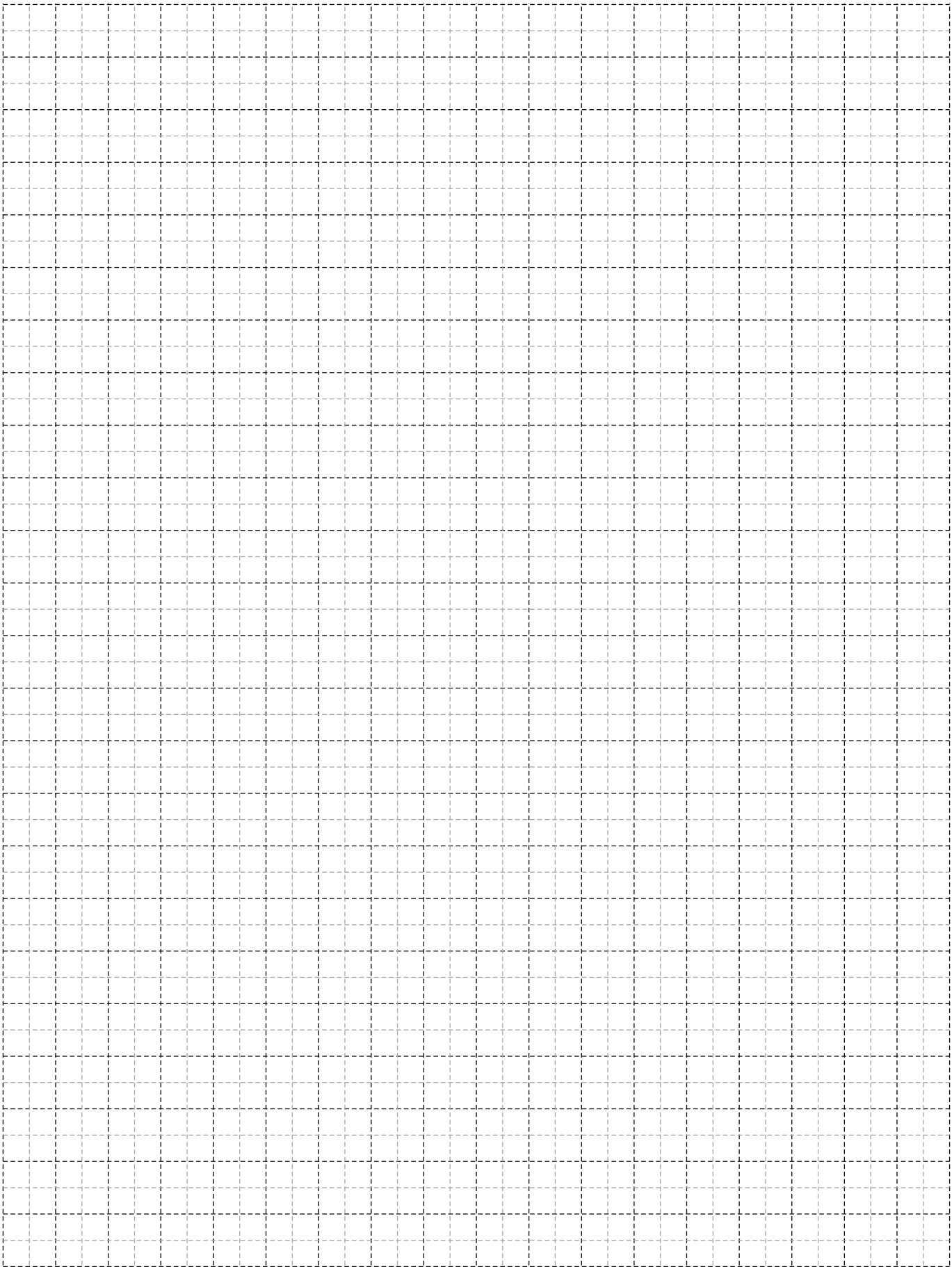


ALTERNATIVE BOTTOM SECTION ENGLISH SILL OPEN OUTWARDS

A-3-2-D-NRS

B-3-2-D-NRS





GLAZINGS

ΥΑΛΩΣΕΙΣ

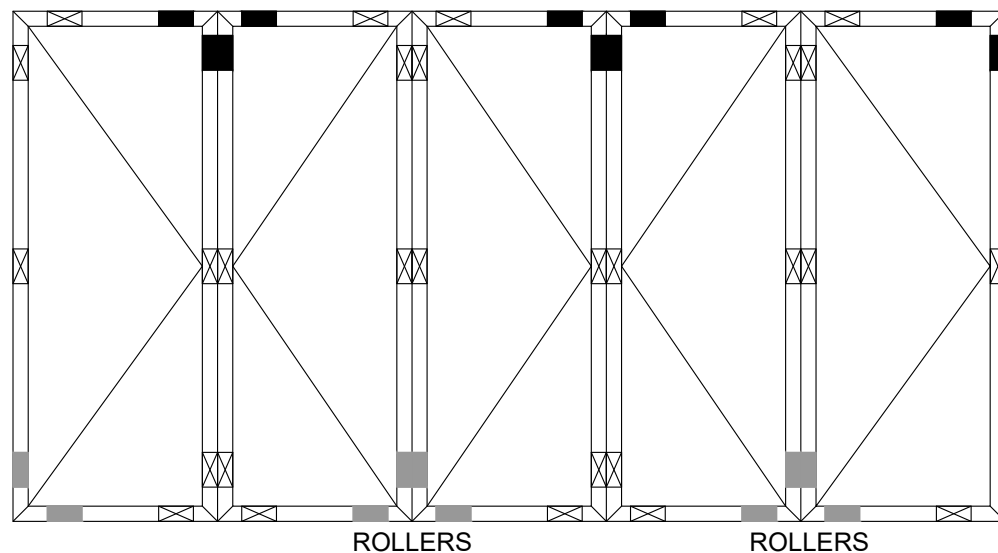
MF65/MF6500

Glazing lists provided in this catalogue have been formulated according to the 2D sections of our systems and the drawings of the individual gaskets combined with real application tests. It is however advisable that the IGU installer always applies the wedge gasket on the glazed frames in order to select the proper ALUMIL code, which in some cases might deviate slightly from the given glazing list in this catalog. Factors which might contribute to this deviation are the actual IGU width which might differ from the nominal one, profile and gasket tolerances, powder coating or anodizing treatments, IGU installation at workshop or on site, etc.

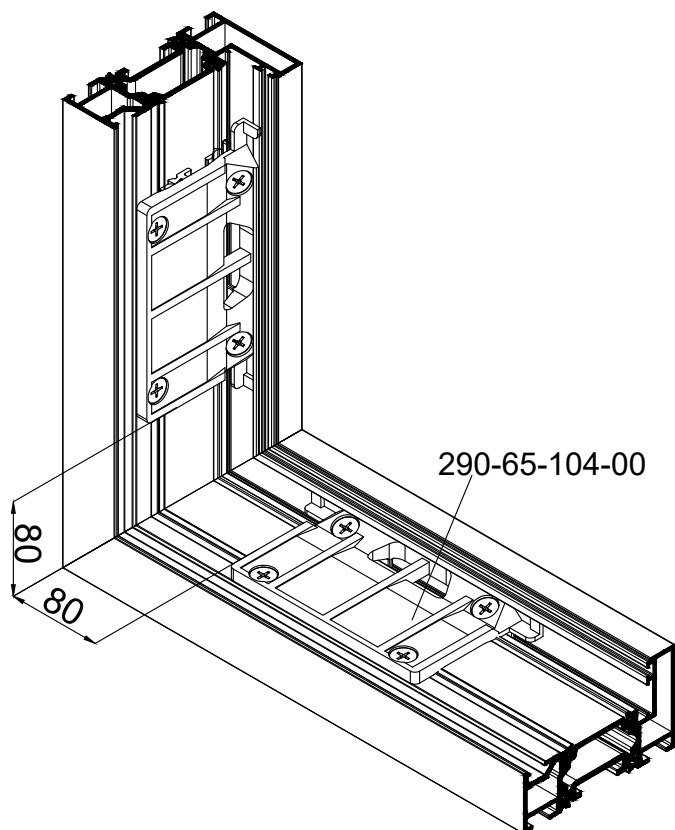
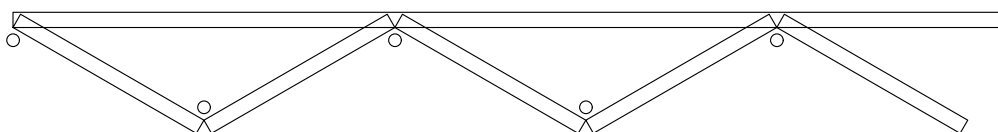
Οι λίστες υάλωσης που παρέχονται σε αυτόν τον τεχνικό κατάλογο έχουν μοντελοποιηθεί βάσει των σχεδίων των συστημάτων της ALUMIL και των αντίστοιχων σχεδίων των ελαστικών (σφηνών) σε συνδυασμό με πραγματικούς ελέγχους εφαρμογής. Παρόλα αυτά, συστήνεται ο τοποθετητής των υαλοπινάκων να ελέγχει πάντα το μέγεθος του εσωτερικού ελαστικού (σφήνα) στο πραγματικό κούφωμα, έτσι ώστε να γίνεται η σωστή επιλογή του κωδικού του ελαστικού. Είναι πιθανό, ο κωδικός που θα επιλεγεί για το πραγματικό κούφωμα να διαφέρει ελαφρώς από τον κωδικό του πίνακα υαλώσεων λόγω παραγόντων όπως, το πραγματικό πλάτος υάλωσης που μπορεί να διαφέρει από το ονομαστικό, οι ανοχές των προφίλ και των ελαστικών, η ηλεκτροστατική βαφή / ανοδίωση, η τοποθέτηση του υαλοπινάκα στο εργοστάσιο ή στο έργο, κλπ.

Glazing Setting Blocks - Τακάρισμα υάλωσης

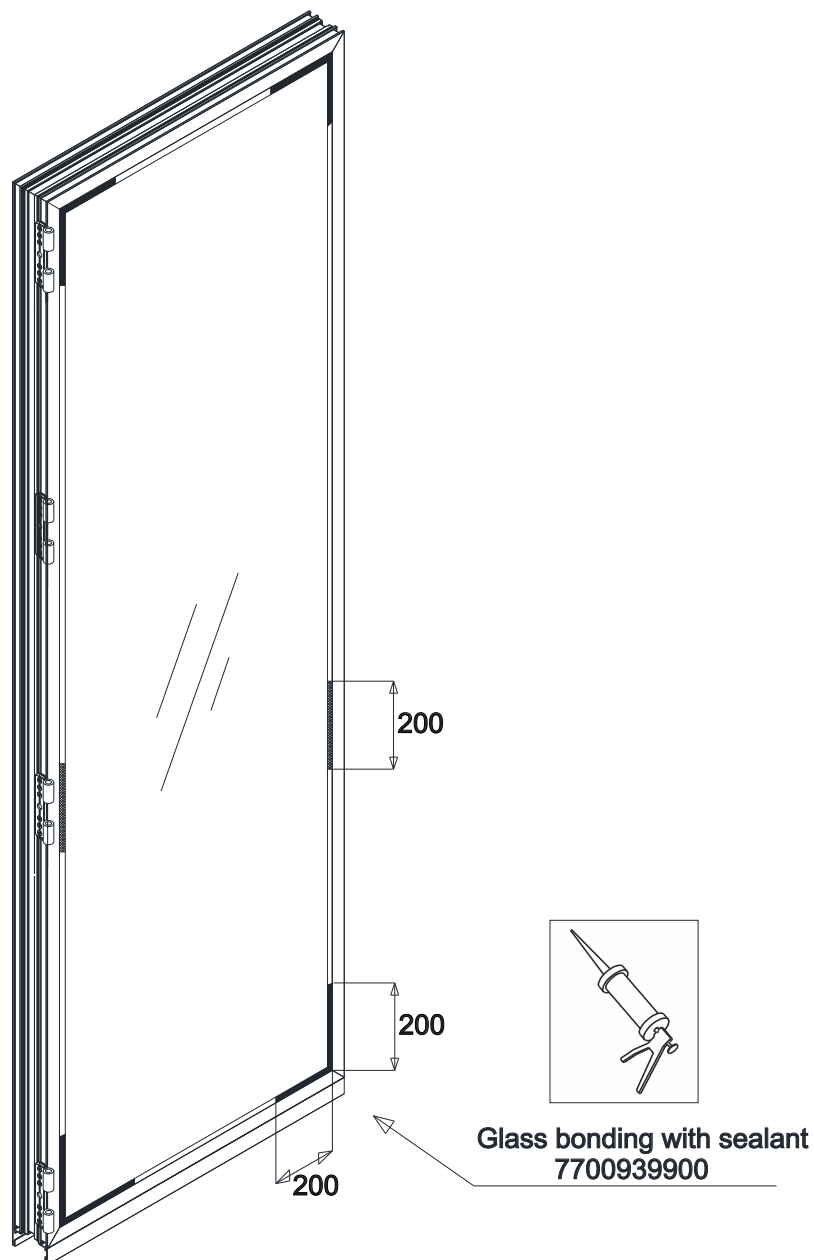
Glazing bridges and blocks for squaring the panels



-  Glazing Setting Blocks
-  Filling Setting Blocks
-  Glazing bridge



Glazing Installation - Τοποθέτηση Υάλωσης



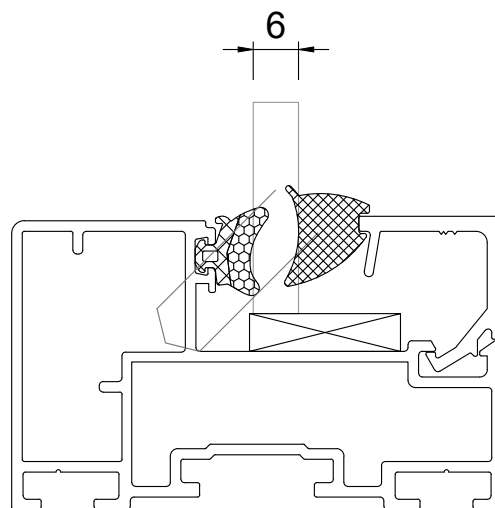
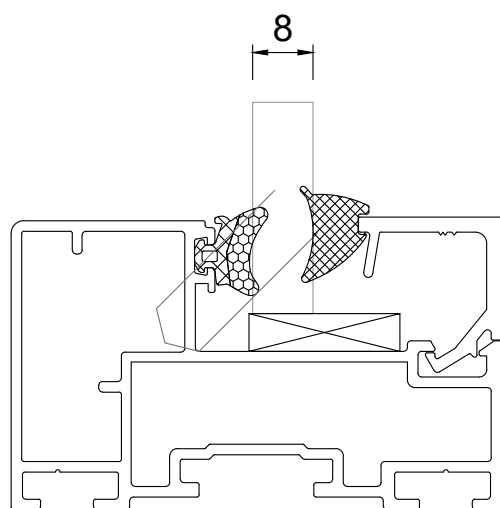
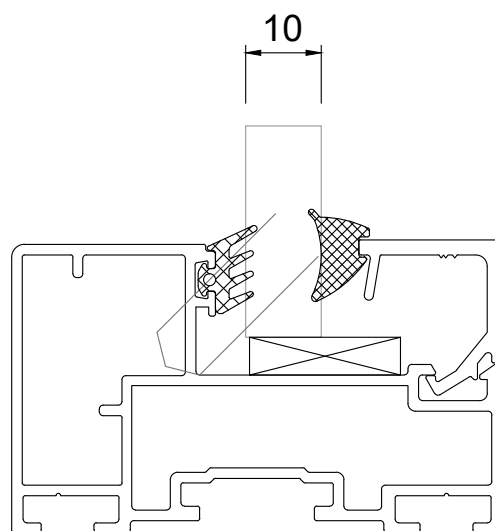
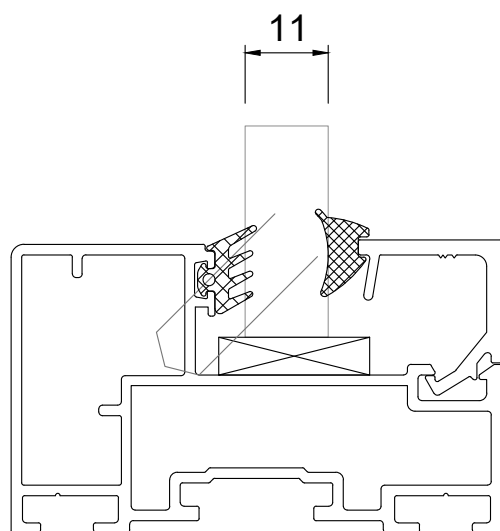
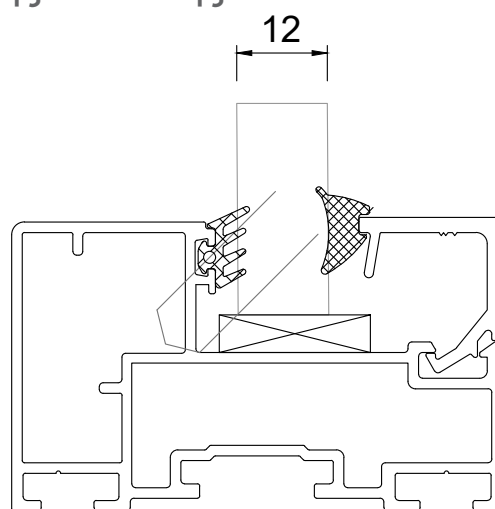
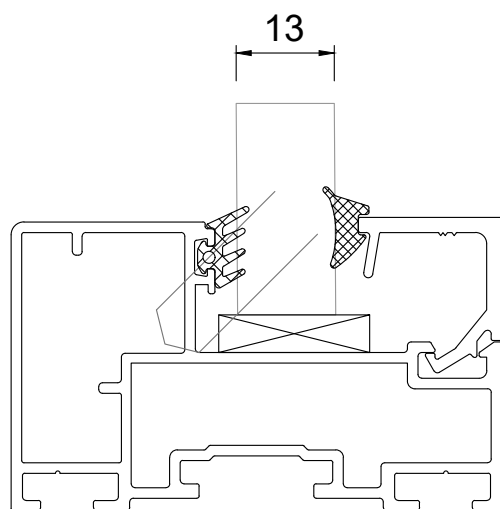
*It is recommended after the squaring of sash, to bond the glass in every corner as per drawing.

*Συνιστάται μετά το τετραγώνισμα του φύλλου να συγκολλάται η υάλωση σε κάθε γωνία σύμφωνα με το σχέδιο.

Glass thickness	Outer Gasket	Inner Gasket	Glazing Bead
44	200-06-860-01	200-09-003-01	S540 power coating+ anodizing
43	200-06-860-01	200-09-004-01	
42	200-06-860-01	200-09-005-01	
41	200-06-860-01	200-09-006-01	
40*	<u>200-06-861-01*</u>	200-09-004-01	S409 power coating S492 anodizing
39	200-06-860-01	200-09-003-01	
38	200-06-860-01	200-09-004-01	
37	200-06-860-01	200-09-005-01	
36	200-06-860-01	200-09-003-01	M65141 power coating+ anodizing
35	200-06-860-01	200-09-004-01	
34	200-06-860-01	200-09-005-01	
33	200-06-860-01	200-09-003-01	S519 power coating S517 anodizing
32	200-06-860-01	200-09-004-01	
31	200-06-860-01	200-09-005-01	
30	200-06-860-01	200-09-003-01	S566 power coating S569 anodizing
29	200-06-860-01	200-09-004-01	
28	200-06-860-01	200-09-005-01	
27	200-06-860-01	200-09-003-01	M65143 power coating+ anodizing
26	200-06-860-01	200-09-004-01	
25	200-06-860-01	200-09-005-01	
24	200-06-860-01	200-09-006-01	

M65211 Single Glass configuration

M65211 Ανάλυση μονής υάλωσης



M65211 Single Glass configuration
M65211 Ανάλυση μονής υάλωσης

Glass thickness	Outer Gasket	Inner Gasket	Glazing Bead
13	200-06-861-01	200-09-003-01	M65143
12	200-06-861-01	200-09-004-01	
11	200-06-860-01	200-09-004-01	
10	200-06-860-01	200-09-005-01	
8	220-70-000-03	200-09-006-01	
6	220-70-000-03	200-09-003-01	



DIMENSIONAL LIMITATIONS

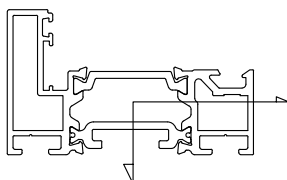
ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ

MF65/MF6500

Compliant with EN 14024

Sash dimension constraints Standard version

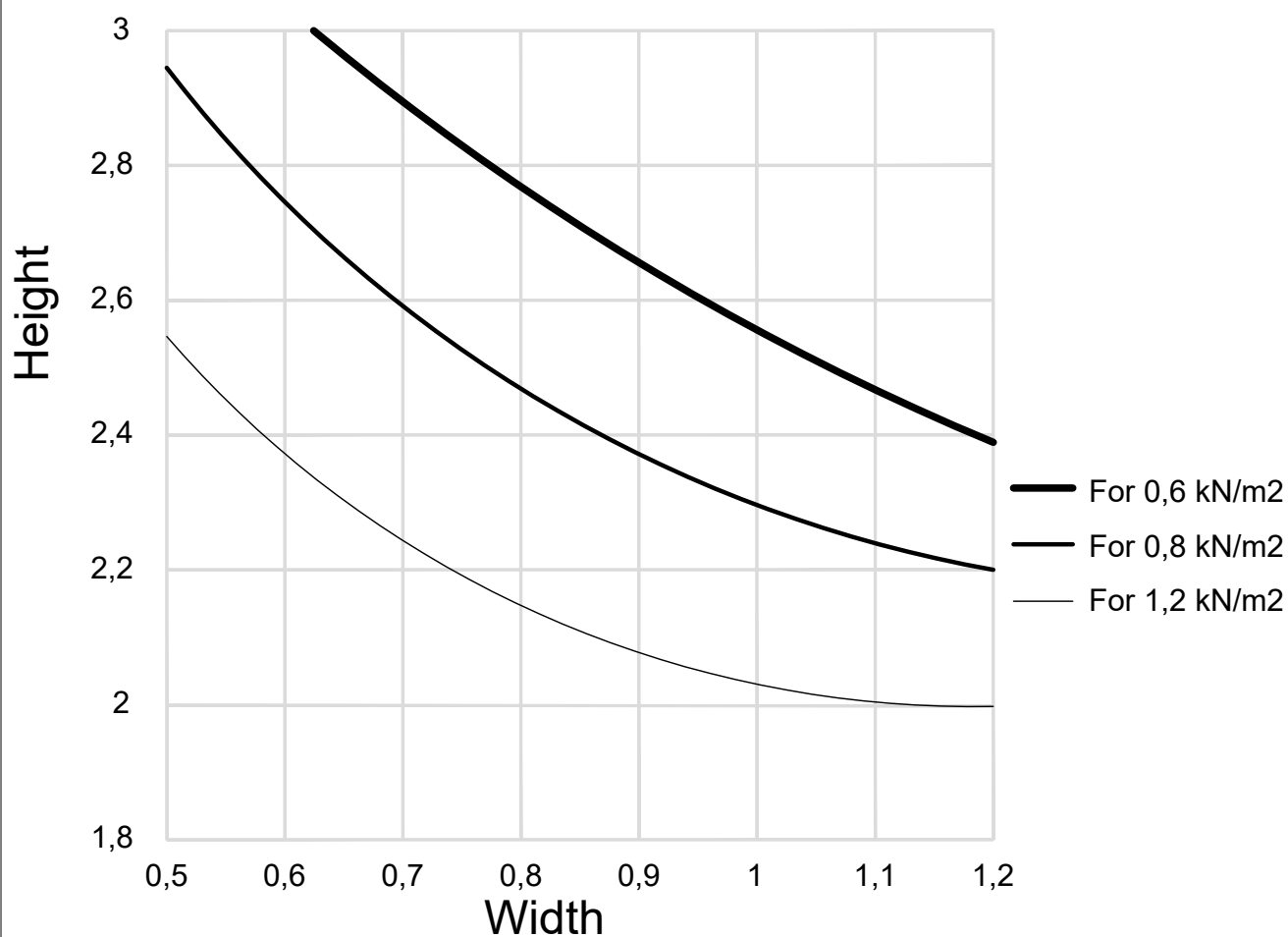
Περιορισμοί διαστάσεων φύλλων έκδοση Standard



M65104/M65204

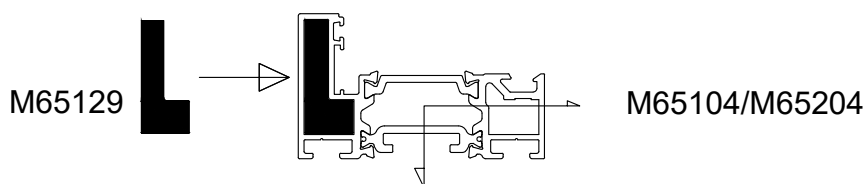
SASH DIMENSIONS

Total Glass pane thickness 20mm



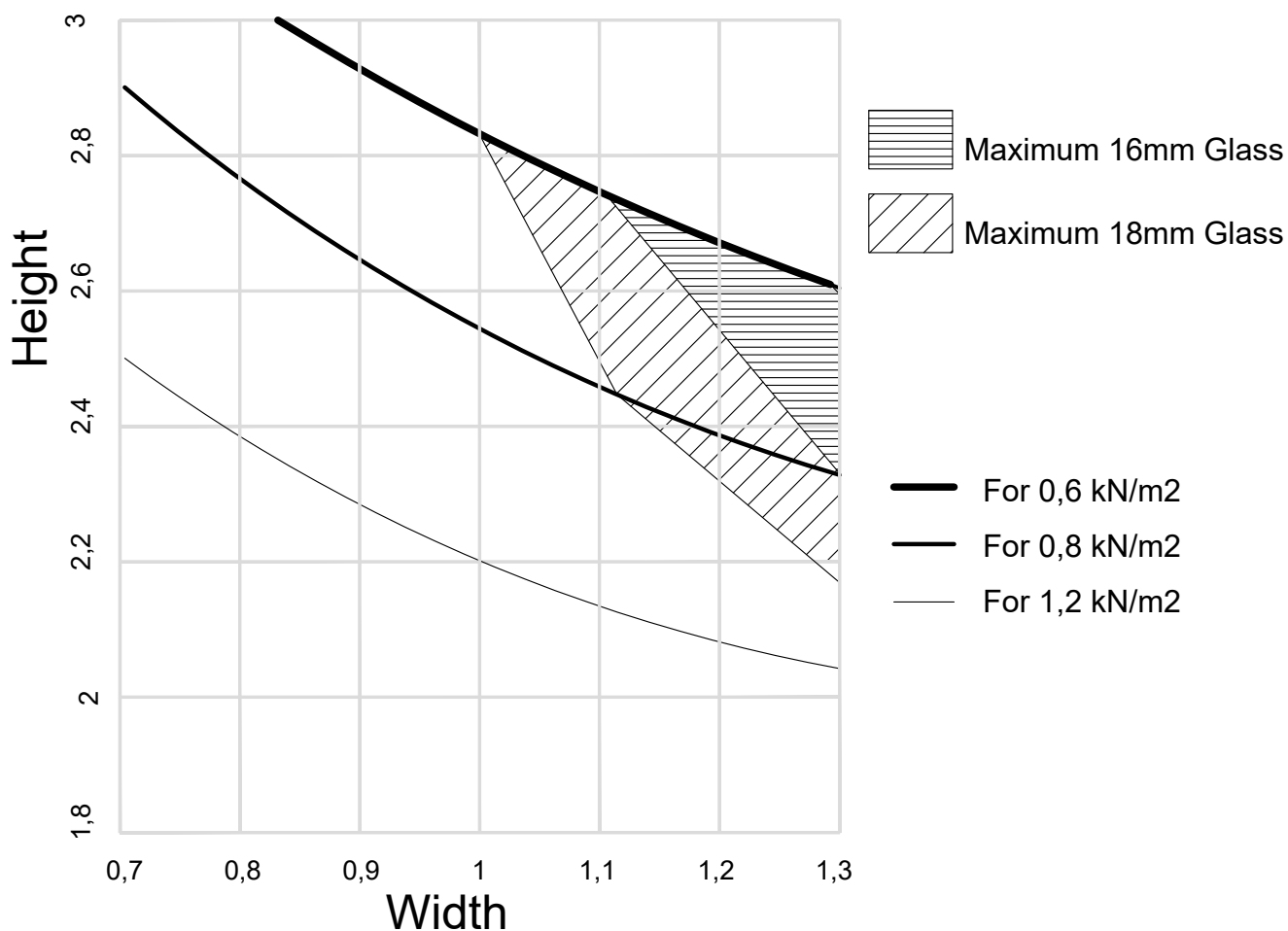
Sash dimension constraints in Reinforcement version

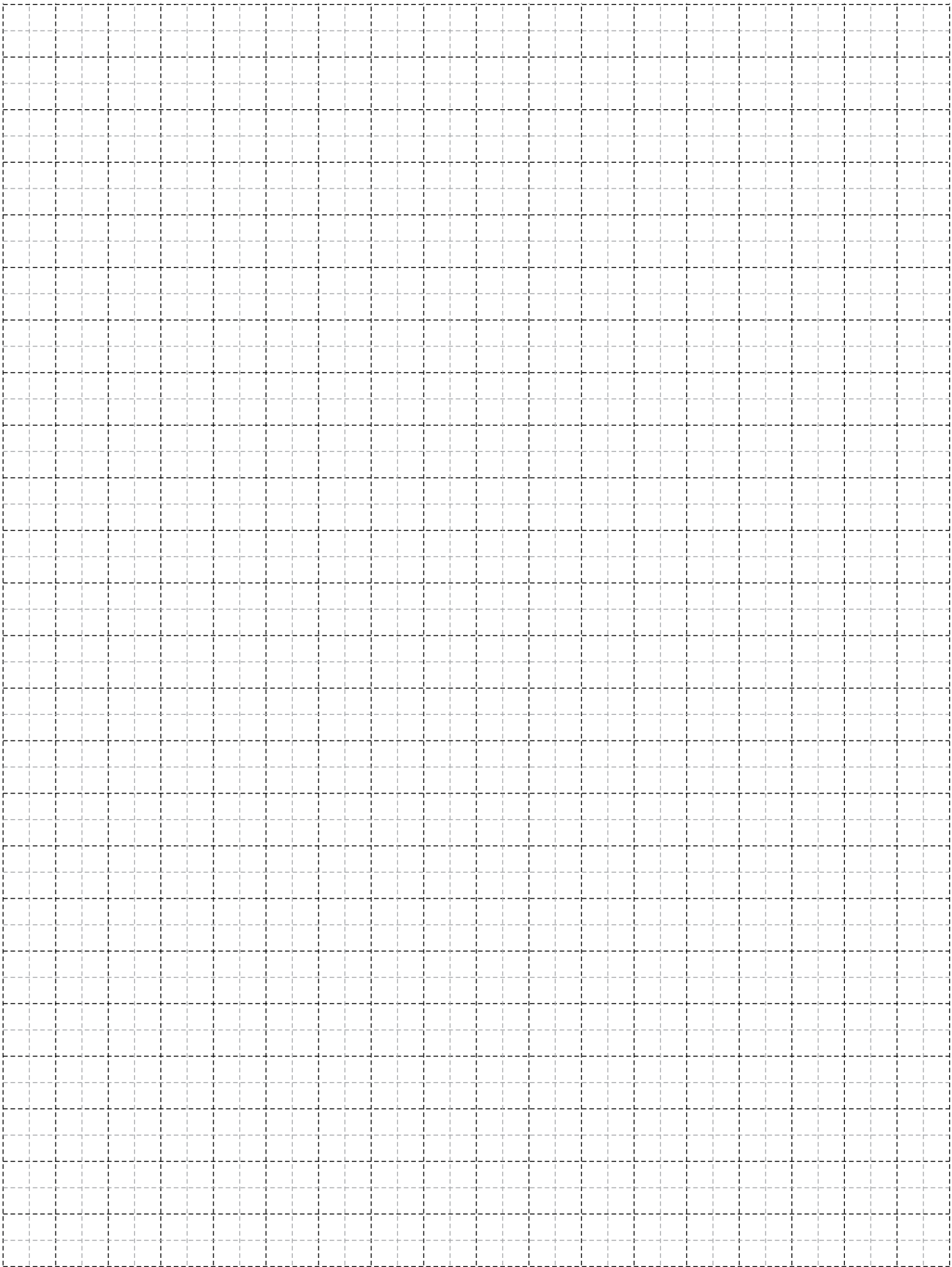
Περιορισμοί διαστάσεων φύλλων στην έκδοση ενίσχυση



SASH DIMENSIONS with M65129

Total Glass pane thickness 20mm





A large, abstract graphic on the left side of the page, consisting of several overlapping yellow and orange geometric shapes, including triangles and parallelograms, creating a dynamic, angular composition.

ACCESSORIES

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

MF65/MF6500

Accessory: EX-7700200105
SILICONE NEUTRAL CARTRIDGE 280ml
TRANSPARENT

ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΟΥΔΕΤΕΡΗ ΦΥΣΙΓΓΑ 280ML
ΔΙΑΦΑΝΗΣ

Category: ADHESIVES AND
ST SEALANTS

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-7701310100
CORNER CRIMP GLUE ALUMIL 310ml
CARTRIDGE

ΚΟΛΛΑ ΜΟΝΤΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΓΩΝΙΩΝ
ALUMIL ΦΥΣΙΓΓΑ 310ml

Category: ADHESIVES AND
ST SEALANTS

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4746510400
ROD ADJUSTER FOR FOLDING DOORS

ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΝΤΙΖΑΣ ΦΥΣΟΥΝΑΣ

Category: CONNECTORS

Unit: SET

PackSmall: 10

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-1131117100
CRIMP CORNER CLEAT 10,3x16,9mm

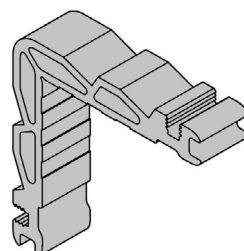
ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ
10,3x16,9mm

Category: CORNERS

Unit: ST

PackSmall: 4

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65156M, M65100M

Accessory: EX-1131136300
CRIMP CORNER CLEAT 10,9x36,7mm

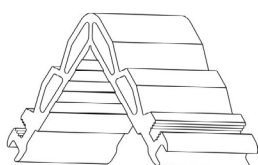
ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ
10,9x36,7mm

Category: CORNERS

Unit: ST

PackSmall: 4

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65211, M65204

Accessory: EX-1801900001
ALIGNMENT CORNER INOX THIN

ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ INOX ΛΕΠΤΗ

Category: CORNERS

Unit: ST

PackSmall: 1000

PackBig: 10000



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65211M

Accessory: EX-1807715501

ALIGNMENT CORNER 15X30X1,25
ALUMINIUM

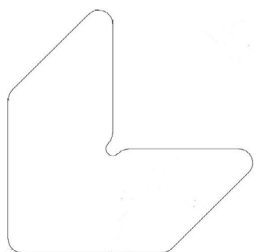
ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ 15X30X1,25
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ

Category: CORNERS

Unit: ST

PackSmall: 40

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65156M

Accessory: EX-7571006100

CORNER NUT P10060 SILVER
GALVANISED

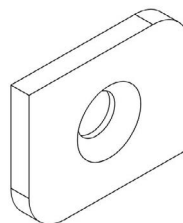
ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΓΩΝΙΑΣ P10060 ΑΣΗΜΙ
ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ Φ

Category: CORNERS

Unit: ST

PackSmall: 10

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4248599000

BI FOLD DOOR CATCHER

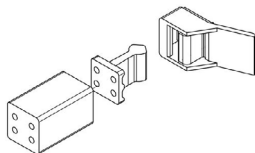
ΣΥΓΚΡΑΤΗΤΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΦΥΣΟΥΝΑΣ

Category: SPECIAL
SET MECHANISMS

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 40



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-2000686001

OUTSIDE GLAZING GASKET PLUGGED
3mm EPDM BLACK

ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΤΖΑΜΙΟΥ ΚΟΥΜΠΩΤΟ 3MM
EPDM ΜΑΥΡΟ

Category: GASKETS

Unit: M

PackSmall: 300

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-2000900301

GLAZING WEDGE GASKET 3mm EPDM

ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΦΗΝΑ ΤΖΑΜΙΟΥ 3mm EPDM

Category: GASKETS

Unit: M

PackSmall: 300

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-2000900401

GLAZING WEDGE GASKET 4MM EPDM

ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΦΗΝΑ ΤΖΑΜΙΟΥ 4MM EPDM

Category: GASKETS

Unit: M

PackSmall: 250

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-2000900501

GLAZING WEDGE GASKET 5mm EPDM

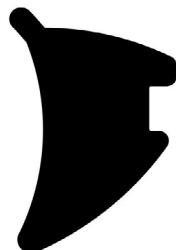
ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΦΗΝΑ ΤΖΑΜΙΟΥ 5mm EPDM

Category: GASKETS

Unit: M

PackSmall: 200

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-2000900601

GLAZING WEDGE GASKET 6mm EPDM

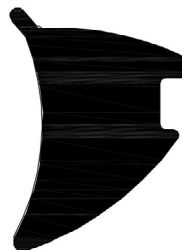
ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΦΗΝΑ ΤΖΑΜΙΟΥ 6mm EPDM

Category: GASKETS

Unit: M

PackSmall: 150

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-2200093003

SEAL GASKET FRAME DUAL WALL
3,5mm EPDM BLACK

ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΦΤΕΡΟΥ ΚΑΣΑΣ ΔΙΠΛΟΥ
ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ 3,5mm EPDM ΜΑΥΡΟ

Category: GASKETS

Unit: M

PackSmall: 300

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-2207000003

SEAL GASKET SASH EPDM 5MM BLACK

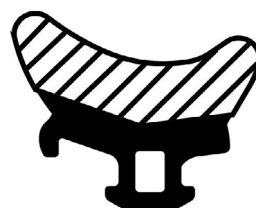
ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΦΤΕΡΟΥ 5mm ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΟ
EPDM ΜΑΥΡΟ

Category: GASKETS

Unit: M

PackSmall: 200

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65211M

Accessory: EX-2500500303

GASKET FOR ADDITIONAL SASH PROFILE
MF65

ΛΑΣΤΙΚΟ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΦΥΣΟΥΝΑΣ MF65

Category: GASKETS

Unit: M

PackSmall: 300

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65137M

Accessory: EX-2506510003

GASKET FOR THRESHOLD MF65

ΛΑΣΤΙΚΟ ΟΔΗΓΟΥ MF65

Category: GASKETS

Unit: M

PackSmall: 50

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65100M

Accessory: EX-2506510200

GASKET FOR ADJUSTER M65102

ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΡΥΘΜΙΣΤΗ Μ65102

Category: GASKETS

Unit: M

PackSmall: 400

PackBig: 0

Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65102M



Accessory: EX-2506510400

TOP GASKET FOR SASH M65104

ΑΝΩ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΦΥΛΛΟ Μ65104

Category: GASKETS

Unit: M

PackSmall: 80

PackBig: 0

Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65104M



Accessory: EX-2506511103

GASKET FOR MF65 DOOR

ΛΑΣΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ ΜF65

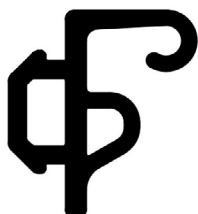
Category: GASKETS

Unit: M

PackSmall: 100

PackBig: 0

Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65110M, M65125M



Accessory: EX-2506513500

SASH GASKET FOR 2+2 TYPOLOGIES

ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟΥ 2+2 ΤΥΠΟΛΟΓΙΩΝ

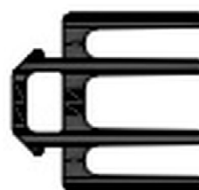
Category: GASKETS

Unit: M

PackSmall: 50

PackBig: 0

Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65135M, M65130M



Accessory: EX-2506513700

GASKET FOR M65137 PROFILE

ΛΑΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΦΥΣΟΥΝΑΣ
M65137

Category: GASKETS

Unit: M

PackSmall: 100

PackBig: 0

Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65137M



Accessory: EX-2556517000

SET ROLLERS RUBBER SEAL 2+2 MF65

ΣΕΤ ΜΑΝΣΕΤΑΣ ΡΑΟΥΛΟΥ 2+2 ΜF65

Category: GASKETS

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0

Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ



Accessory: EX-2556518000
SET ROLLERS RUBBER SEAL 2+1 MF65
ΣΕΤ ΜΑΝΣΕΤΑΣ ΠΑΟΥΛΟΥ 2+1 MF65

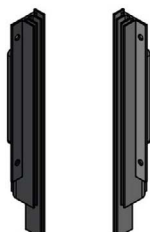
Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Category: GASKETS

Unit: SET

PackSmall: 10

PackBig: 0



Accessory: EX-3802500000
HANDLE FOR FOLDING DOOR HINGE
MF50, MF5000, M9800, M19800 MILL
FINISH

Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

ΧΕΡΟΥΛΙ ΓΙΑ ΜΕΝΤΕΣΕ ΦΥΣΟΥΝΑΣ
MF50, MF5000, M9800, M19800
ΑΒΑΦΟ

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0



Accessory: EX-3802500002
HANDLE FOR FOLDING DOOR HINGE
MF50, MF5000, M9800, M19800
WHITE RAL 9016

Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

ΧΕΡΟΥΛΙ ΓΙΑ ΜΕΝΤΕΣΕ ΦΥΣΟΥΝΑΣ
MF50, MF5000, M9800, M19800 ΛΕΥΚΟ
RAL 9016

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0



Accessory: EX-3802500003
HANDLE FOR FOLDING DOOR JOINT
MF50, MF5000, M9800, M19800 BLACK
MATTE RAL 9005

Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

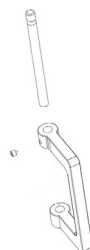
ΧΕΡΟΥΛΙ ΓΙΑ ΜΕΝΤΕΣΕ ΦΥΣΟΥΝΑΣ
MF50, MF5000, M9800, M19800
MAYPO MAT RAL 9005

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0



Accessory: EX-3808501202
HANDLE FOR BIFOLDING DOORS
ALUMIL WHITE

Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

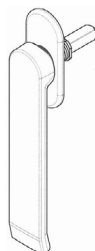
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΦΥΣΟΥΝΑΣ ALUMIL ΛΕΥΚΗ

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: ST

PackSmall: 1

PackBig: 0



Accessory: EX-3808501233
HANDLE FOR BIFOLDING DOORS
ALUMIL LIGHT SILVER F1

Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

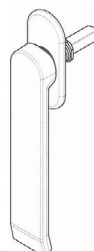
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΦΥΣΟΥΝΑΣ ALUMIL
ΑΝΟΔΙΩΣΗ F1

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: ST

PackSmall: 1

PackBig: 0



Accessory: EX-3808501261

HANDLE FOR BIFOLDING DOORS
ALUMIL BLACK MATT

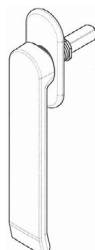
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΦΥΣΟΥΝΑΣ ALUMIL MAYPH
MAT

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: ST

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3808501267

HANDLE FOR BIFOLDING DOORS
ALUMIL TITANIUM

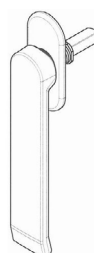
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΦΥΣΟΥΝΑΣ ALUMIL TITANIO

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: ST

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3808833600

DOUBLE FUNCTION SPRING FOR HOPPE
DOOR HANDLE

ΕΛΑΤΗΡΙΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ ΔΙΠΛΗΣ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΙΑ ΠΟΜΟΛΟ HOPPE

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: ST

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3809761002

DOOR HANDLE SET WITH OVAL
ROSETTE ALUMIL WHITE

ΖΕΥΓΟΣ ΛΑΒΗΣ ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΟΒΑΛ
ΡΟΖΕΤΑ ALUMIL ΛΕΥΚΟ

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: ST

PackSmall: 1

PackBig: 2



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3809761006

DOOR HANDLE SET WITH OVAL
ROSETTE ALUMIL BROWN

ΖΕΥΓΟΣ ΛΑΒΗΣ ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΟΒΑΛ
ΡΟΖΕΤΑ ALUMIL ΚΑΦΕ

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: PAA

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3809761007

DOOR HANDLE SET WITH OVAL
ROSETTE ALUMIL F4 BRONZE

ΖΕΥΓΟΣ ΛΑΒΗΣ ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΟΒΑΛ
ΡΟΖΕΤΑ ALUMIL ΜΠΡΟΝΖΕ F4

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: PAA

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3809761061

DOOR HANDLE SET WITH OVAL
ROSETTE ALUMIL BLACK MATT

ΖΕΥΓΟΣ ΛΑΒΗΣ ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΟΒΑΛ
ΡΟΖΕΤΑ ALUMIL ΜΑΥΡΟ MAT

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: ST

PackSmall: 1

PackBig: 2



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3809761067

DOOR HANDLE SET WITH OVAL
ROSETTE ALUMIL TITANIUM F9

ΖΕΥΓΟΣ ΛΑΒΗΣ ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΟΒΑΛ
ΡΟΖΕΤΑ ALUMIL ΤΙΤΑΝΙΟ F9

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: ST

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4706510300

BODY FOR INTERMEDIATE HANDLE
MF65

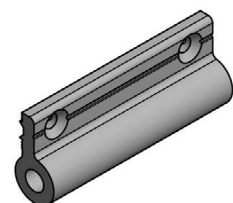
ΣΩΜΑ ΓΙΑ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΧΕΡΟΥΛΙ MF65

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: ST

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4706510302

BODY FOR INTERMEDIATE HANDLE
MF65 WHITE RAL 9016 GLOSS

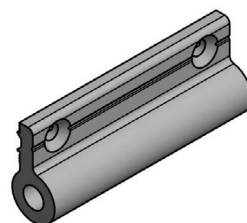
ΣΩΜΑ ΓΙΑ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΧΕΡΟΥΛΙ MF65
ΛΕΥΚΟ RAL 9016 GLOSS

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: ST

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4706510361

BODY FOR INTERMEDIATE HANDLE
MF65 BLACK RAL 9005 MAT

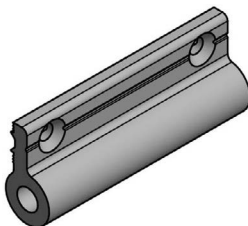
ΣΩΜΑ ΓΙΑ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΧΕΡΟΥΛΙ MF65
ΜΑΥΡΟ RAL 9005 MAT

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: ST

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: INT-6100102100

LOCKING GEAR MECHANISM FOR
MIDDLE SASH SF 85

ΜΕΤΑΦΟΡΕΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ
ΜΕΣΣΑΙΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΦΥΣΟΥΝΑΣ SF85

Category: HANDLES-CREMONES

Unit: ST

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-0106510500

EXTRA PART FOR BOTTOM CARRIAGE
FOR PAS24-RC2

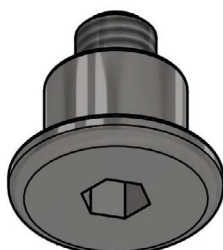
ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΚΑΤΩ ΦΟΡΕΙΟΥ ΓΙΑ PAS24-
RC2

Category: HINGES - ARMS

Unit: ST

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3106510600

ROLLER HINGE CATCHER MF65

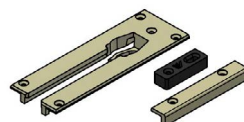
ΣΥΓΚΡΑΤΗΤΗΣ ΡΑΟΛΟΜΕΝΤΕΣΕ MF65

Category: HINGES - ARMS

Unit: SET

PackSmall: 5

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3606510300

DISASSEMBLED INTERMEDIATE HINGE
MF65 BLACK RAL MILL FINISH

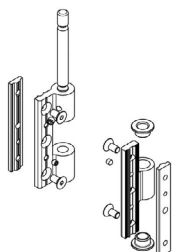
ΑΜΟΝΤΑΡΙΣΤΟΣ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ
ΜΕΝΤΕΣΕΣ MF65 ΜΑΥΡΟ ΑΒΑΦΟ

Category: HINGES - ARMS

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3606510302

INTERMEDIATE HINGE MF65 WHITE
GLOSS 9016

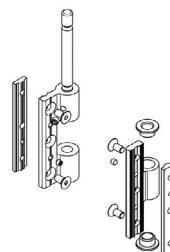
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΜΕΝΤΕΣΕΣ MF65 ΛΕΥΚΟ
GLOSS 9016

Category: HINGES - ARMS

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3606510361

INTERMEDIATE FOLDING HINGE MF65
BLACK RAL 9005 MAT

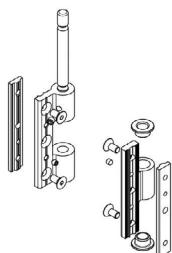
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΜΕΝΤΕΣΕΣ MF65 ΜΑΥΡΟ
RAL 9005 MAT

Category: HINGES - ARMS

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4246510102

LOWER CARRIAGE MF65 WHITE GLOSS
9016

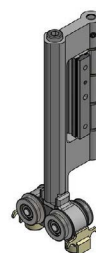
ΚΑΤΩ ΦΟΡΕΙΟ ΦΥΣΟΥΝΑΣ MF65 ΛΕΥΚΟ
GLOSS 9016

Category: HINGES - ARMS

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4246510161

LOWER CARRIAGE MF65 BLACK RAL 9005 MAT

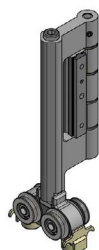
ΚΑΤΩ ΦΟΡΕΙΟ ΦΥΣΟΥΝΑΣ MF65 ΜΑΥΡΟ RAL 9005 MAT

Category: HINGES - ARMS

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4246510202

TOP CARRIAGE FOR MF65 WHITE GLOSS 9016

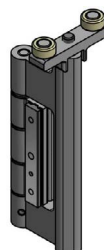
ΑΝΩ ΦΟΡΕΙΟ ΦΥΣΟΥΝΑΣ MF65 ΛΕΥΚΟ GLOSS 9016

Category: HINGES - ARMS

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4246510261

TOP CARRIAGE FOR MF65 BLACK RAL 9005 MAT

ΑΝΩ ΦΟΡΕΙΟ ΦΥΣΟΥΝΑΣ MF65 ΜΑΥΡΟ RAL 9005 MAT

Category: HINGES - ARMS

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4246516002

LOWER CARRIAGE FOR EVEN MF65 WHITE GLOSS 9016

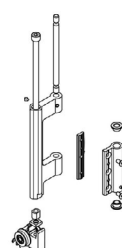
ΚΑΤΩ ΦΟΡΕΙΟ ΖΥΓΗΣ ΦΥΣΟΥΝΑΣ MF65 ΛΕΥΚΟ GLOSS 9016

Category: HINGES - ARMS

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4246516061

LOWER CARRIAGE FOR EVEN MF65 BLACK RAL 9005 MAT

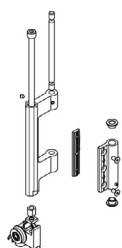
ΚΑΤΩ ΦΟΡΕΙΟ ΖΥΓΗΣ ΦΥΣΟΥΝΑΣ MF65 ΜΑΥΡΟ RAL 9005 MAT

Category: HINGES - ARMS

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4246517002

TOP CARRIAGE FOR EVEN MF65 WHITE GLOSS 9016

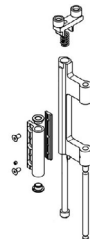
ΑΝΩ ΦΟΡΕΙΟ ΖΥΓΗΣ ΦΥΣΟΥΝΑΣ MF65 ΛΕΥΚΟ GLOSS 9016

Category: HINGES - ARMS

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4246517061

TOP CARRIAGE FOR EVEN MF65 BLACK
RAL 9005 MAT

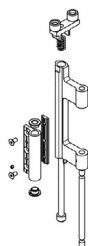
ΑΝΩ ΦΟΡΕΙΟ ΖΥΓΗΣ ΦΥΣΟΥΝΑΣ MF65
ΜΑΥΡΟ RAL 9005 MAT

Category: HINGES - ARMS

Unit: SET

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3130502500

UNDERGLAZING FOAM INSULATION
25X5 WITH ADHESIVE TAPE

ΑΦΡΩΔΕΣ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ
ΤΖΑΜΙΟΥ 25X5 ΜΕ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ
ΤΑΙΝΙΑ

Category: INSULATION
M MATERIALS

Unit:

PackSmall: 300

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3130900500

NRG BAR 9x5x1200mm

NRG BAR 9x5x1200mm

Category: INSULATION
ST MATERIALS

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65100M

Accessory: EX-3131001700

NRG BAR 10x17x1200mm

NRG BAR 10x17x1200mm

Category: INSULATION
ST MATERIALS

Unit:

PackSmall: 4

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65104M, M65102M

Accessory: EX-3131003300

UNDERGLAZING FOAM INSULATION
50x17 WITH ADHES. TAPE

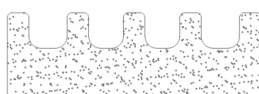
ΑΦΡΩΔΕΣ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ
ΤΖΑΜΙΟΥ 50x17 ΜΕ ΑΥΤΟΚΟΛΛ. ΤΑΙΝΙΑ

Category: INSULATION
M MATERIALS

Unit:

PackSmall: 200

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3131700600

NRG BAR 17x6x1200mm

NRG BAR 17x6x1200mm

Category: INSULATION
ST MATERIALS

Unit:

PackSmall: 4

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65110M

Accessory: EX-3131744800

UNDERGLAZING FOAM INSULATION
45x17 WITH ADHESIVE TAPE

ΑΦΡΩΔΕΣ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ
ΤΖΑΜΙΟΥ 45x17 ΜΕ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ
ΤΑΙΝΙΑ

Category: INSULATION
M MATERIALS

Unit:

PackSmall: 200

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3805010400

DEFENDER ROSETTE OF CYLINDER
AGAINST DRILLING WITH CYL.
PROJECTION 4 TO 7.4mm

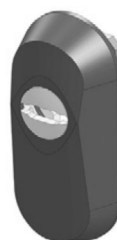
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΡΟΖΕΤΑ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ
(DEFENDER) ΓΙΑ ΠΡΟΕΞΟΧΗ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ
4 ΩΣ 7.4mm

Category: LOCKS FOR OPENING
ST SYSTEMS -
CYLINDERS -P

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4506503516

BI-FOLD DOOR 3-POINT LOCK WITH
HOOKS 35/85 WITH SINGLE STRIKER
ALUMIL MF65 INOX

ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΦΥΣΟΥΝΑΣ 3 ΣΗΜΕΙΩΝ ΜΕ
ΓΑΝΤΖΟ 35/85 ΜΕ ΕΝΙΑΙΟ ΑΝΤΙΚΡΙΣΜΑ
ALUMIL MF65 INOX

Category: LOCKS FOR OPENING
SET SYSTEMS -
CYLINDERS -P

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65104M

Accessory: EX-4506513516

MF65 1 POINT LOCK HANDLE ACTION
35/85 WITH STRIKER INOX

ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ MF65 1 ΣΗΜΕΙΟΥ HANDLE
ACTION 35/85 ΜΕ ΑΝΤΙΚΡ. INOX

Category: LOCKS FOR OPENING
SET SYSTEMS -
CYLINDERS -P

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65104M

Accessory: EX-4603404000

SIMPLE CYLINDER 80mm 35-10-35
(40/40) NICKEL

ΑΠΛΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ 80mm 35-10-35
(40/40) ΝΙΚΕΛ

Category: LOCKS FOR OPENING
ST SYSTEMS -
CYLINDERS -P

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Accessory: EX-4603454500

CYLINDER 90mm 40-10-40 (45/45)
NICKEL

ΑΠΛΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ 90mm 40-10-40
(45/45) ΝΙΚΕΛ

Category: LOCKS FOR OPENING
ST SYSTEMS -
CYLINDERS -P

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Accessory: EX-4607454500

HIGH SECURITY CYLINDER 3STAR 90mm
(45/45)

ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΥΠΕΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 3STAR
90mm (45/45)

Category: LOCKS FOR OPENING
ST SYSTEMS -
CYLINDERS -P

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Accessory: EX-4746511000

MF 65 ACTIVE SHOOT BOLT

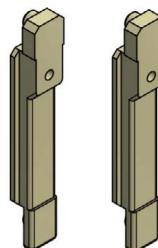
ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΦΥΣΟΥΝΑΣ
MF65

Category: LOCKS FOR SLIDING
PAA SYSTEMS - FLUSH
HANDLE

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Accessory: EX-4746511200

MF 65 LOCKING SET ACTIVE-PASSIVE

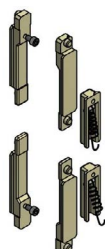
ΣΕΤ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ-
ΠΑΘΗΤΙΚΟ MF65

Category: LOCKS FOR SLIDING
SET SYSTEMS - FLUSH
HANDLE

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Accessory: EX-4709660000

DRILLING JIG FOR NAIL CORNER CLITS
FOR M9660

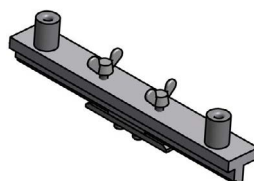
ΣΑΜΠΛΟΝ ΓΙΑ ΤΡΥΠΗΜΑ ΚΑΡΦΩΤΩΝ
ΓΩΝΙΩΝ ΣΤΑ ΦΥΛΛΑ ΤΗΣ M9660

Category: MACHINES - TOOLS

Unit: ST

PackSmall: 1

PackBig: 0



Accessory: EX-8510200500

CRIMPING KNIFE

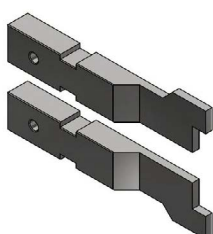
ΜΑΧΑΙΡΙ ΓΩΝΙΑΣΤΡΑΣ

Category: MACHINES - TOOLS

Unit: PAA

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-8510200700

KNIVES FOR DOUBLE CRIMP FLAT 7mm

ΜΑΧΑΙΡΙΑ ΓΩΝΙΑΣΤΡΑΣ ΓΙΑ ΔΙΠΛΟ
ΧΤΥΠΗΜΑ ΙΣΙΑ 7mm

Category: MACHINES - TOOLS

Unit: PAA

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3006511000

MF65 ADJOINING CAP

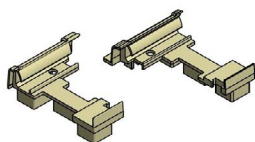
ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙΟΥ MF65

Category: PLASTIC PARTS -
COVERS, SEALANTS,
DRAINAGE
PAA

Unit:

PackSmall: 10

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65110M, M65142M

Accessory: EX-3006512500

PAIR OF CAPS FOR MF65 ADJOINING
PROFILE X+1

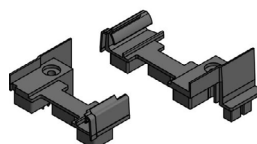
ΣΕΤ ΤΑΠΩΝ ΜΠΙΝΙΟΥ MF65 X+1

Category: PLASTIC PARTS -
COVERS, SEALANTS,
DRAINAGE
PAA

Unit:

PackSmall: 10

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65130M, M65135M,
M65110M, M65125M

Accessory: EX-3006513500

PAIR OF CAPS FOR ADD-ON PROFILE
MF65 2+1

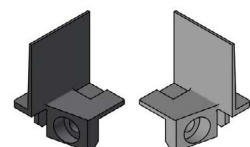
ΖΕΥΓΟΣ ΤΑΠΩΝ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ MF65 2+1

Category: PLASTIC PARTS -
COVERS, SEALANTS,
DRAINAGE
PAA

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65135M

Accessory: EX-3100981303

ADDITIONAL SASH PROFILE END CAPS
PAIR

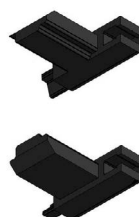
ΖΕΥΓΟΣ ΤΑΠΩΝ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΦΥΛΛΟΥ
ΦΥΣΟΥΝΑΣ

Category: PLASTIC PARTS -
COVERS, SEALANTS,
DRAINAGE
PAA

Unit:

PackSmall: 10

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65137M, M65146M

Accessory: EX-3106500103

MF65 BOTTOM TRACK KEEPER X+1

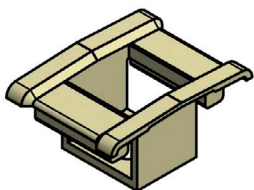
ΦΩΛΙΑ ΚΑΤΩ ΟΔΗΓΟΥ MF65 X+1

Category: PLASTIC PARTS -
ST COVERS, SEALANTS,
DRAINA

Unit:

PackSmall: 10

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3106510000

STOPPER FOR INTERMEDIATE SASHES
FOR ANTIBURGLAR

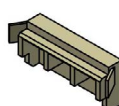
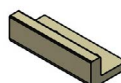
STOPPER ΕΝΔΙΑΜΕΣΩΝ ΦΥΛΛΩΝ
ΑΝΤΙΔΙΑΡΡΗΞΗΣ

Category: PLASTIC PARTS -
SET COVERS, SEALANTS,
DRAINA

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-3106510200

MF65 ADJUSTER CAP

ΤΑΠΑ ΓΙΑ ΡΥΘΜΙΣΤΗ MF65

Category: PLASTIC PARTS -
PAA COVERS, SEALANTS,
DRAINA

Unit:

PackSmall: 10

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65102M

Accessory: EX-3106513700

ROD REINFORCEMENT MF65

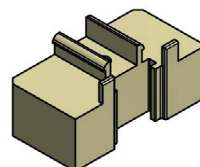
ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΣΥΡΤΗ MF65

Category: PLASTIC PARTS -
ST COVERS, SEALANTS,
DRAINA

Unit:

PackSmall: 10

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65137M

Accessory: EX-3106514100

DRAINAGE CAP FOR M65140

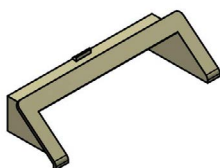
ΤΑΠΑ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΓΙΑ M65140

Category: PLASTIC PARTS -
ST COVERS, SEALANTS,
DRAINA

Unit:

PackSmall: 10

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65140M

Accessory: EX-3106514600

ADDITIONAL SASH PROFILE END CAP
FOR EVE

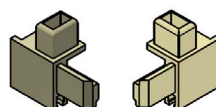
ΤΑΠΑ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΦΥΣΟΥΝΑΣ
ΖΥΓΗ

Category: PLASTIC PARTS -
PAA COVERS, SEALANTS,
DRAINA

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65135M

Accessory: EX-3106517000

PAIR OF CAPS FOR ADD-ON PROFILE
EVEN TYPOLOGIES MF65

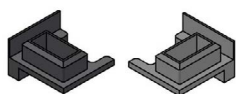
ΖΕΥΓΟΣ ΤΑΠΑΣ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΖΥΓΩΝ
ΤΥΠΟΛΟΓΙΩΝ MF65

Category: PLASTIC PARTS -
PAA COVERS, SEALANTS,
DRAINAGE

Unit:

PackSmall: 10

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65130M

Accessory: EX-4706510200

ACCESSORY FOR KEEPER FIXATION
MF65

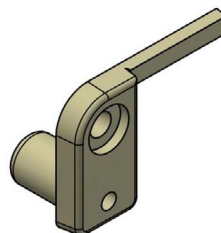
ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ
ΑΝΤΙΚΡΥΣΜΑΤΟΣ MF65

Category: PLASTIC PARTS -
ST COVERS, SEALANTS,
DRAINAGE

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-6604408803

EXTERNAL FLAP VALVE SV-E TYPE
M450LT/S350LT

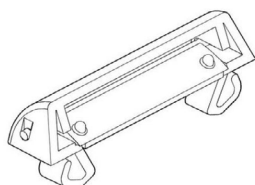
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ
ΤΥΠΟΥ SV-E M450LT/S350LT

Category: PLASTIC PARTS -
ST COVERS, SEALANTS,
DRAINAGE

Unit:

PackSmall: 20

PackBig: 400



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-8000100000

MANUAL PUNCHING MACHINE FOR
OPEN/SLIDINGS

ΠΡΕΣΑΚΙ ΧΕΙΡΟΣ ΓΙΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ-
ΣΥΡΟΜΕΝΟ

Category: PUNCHING
ST MACHINES

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M9316

Accessory: EX-8002020100

PNEUMATIC PUNCHING MACHINE
SMARTIA WITH SLOTS FOR
DETACHABLE TOOLS

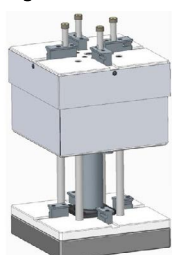
ΠΡΕΣΑ ΑΕΡΟΣ SMARTIA ΜΕ ΘΕΣΕΙΣ
ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΩΝ ΦΑΣΕΩΝ

Category: PUNCHING
ST MACHINES

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-8002020128

TOOL 28 FOR PNEUMATIC PUNCHING
MACHINE SMARTIA

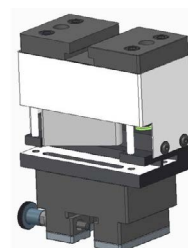
ΦΑΣΗ 28 ΓΙΑ ΠΡΕΣΑ ΑΕΡΟΣ SMARTIA

Category: PUNCHING
ST MACHINES

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M9316

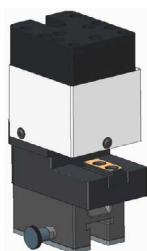
Accessory: EX-8002020129
TOOL 29 FOR PNEUMATIC PUNCHING
MACHINE SMARTIA
ΦΑΣΗ 29 ΓΙΑ ΠΡΕΣΑ ΑΕΡΟΣ SMARTIA

Category: PUNCHING
ST MACHINES

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65104M

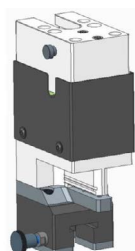
Accessory: EX-8002020132
TOOL 32 FOR PNEUMATIC PUNCHING
MACHINE SMARTIA
ΦΑΣΗ 32 ΓΙΑ ΠΡΕΣΑ ΑΕΡΟΣ SMARTIA

Category: PUNCHING
ST MACHINES

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65100M, M65104M

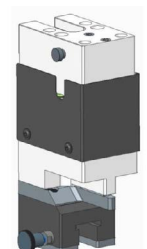
Accessory: EX-8002020133
TOOL 33 FOR PNEUMATIC PUNCHING
MACHINE SMARTIA
ΦΑΣΗ 33 ΓΙΑ ΠΡΕΣΑ ΑΕΡΟΣ SMARTIA

Category: PUNCHING
ST MACHINES

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65146M

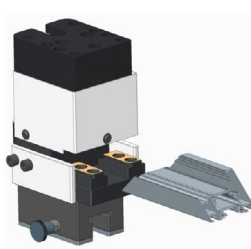
Accessory: EX-8002020138
TOOL 38 FOR PNEUMATIC PUNCHING
MACHINE SMARTIA
ΦΑΣΗ 38 ΓΙΑ ΠΡΕΣΑ ΑΕΡΟΣ SMARTIA

Category: PUNCHING
ST MACHINES

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65104M

Accessory: EX-8002020139
TOOL 39 FOR PNEUMATIC PUNCHING
MACHINE SMARTIA
ΦΑΣΗ 39 ΓΙΑ ΠΡΕΣΑ ΑΕΡΟΣ SMARTIA

Category: PUNCHING
ST MACHINES

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65137M

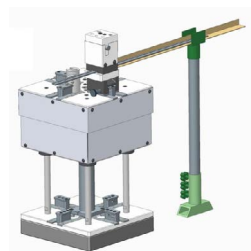
Accessory: EX-8002020140
TOOL 40 FOR PNEUMATIC PUNCHING
MACHINE SMARTIA
ΦΑΣΗ 40 ΓΙΑ ΠΡΕΣΑ ΑΕΡΟΣ SMARTIA

Category: PUNCHING
ST MACHINES

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M9316

Accessory: EX-6600061300
**Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ**

INOX GUIDE RAIL HEAVY DUTY S700,
S650, SF85, M630, M12500
CONCEALED 6,0m

ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ
S700, S650, SF85, M630, M12500
CONCEALED 6,0m

Category: ROLLERS - INOX RAILS

Unit: M

PackSmall: 6

PackBig: 0


Accessory: EX-6600061400
**Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ**

INOX U GUIDE RAIL 1mm WITH FILLING
M630 6,0m

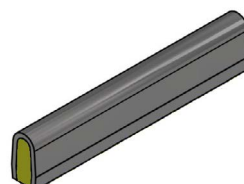
ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΟΔΗΓΟΣ 'U' 1mm ΜΕ
ΠΛΗΡΩΣΗ Μ630 6,0m

Category: ROLLERS - INOX RAILS

Unit: M

PackSmall: 48

PackBig: 0


Accessory: EX-4700770000
**Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ**

FRAME INSTALLATION ANCHOR
22x140mm

ΑΓΚΥΡΙΟ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΣΑΣ
22x140mm

Category: SCREWS-RIVETS-
ANCHORS
ST

Unit:

PackSmall: 10

PackBig: 0


Accessory: EX-4707756000
**Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ**

FRAME INSTALLATION ANCHOR 200x30

ΑΓΚΥΡΙΟ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΣΑΣ 200x30

Category: SCREWS-RIVETS-
ANCHORS
ST

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0


Accessory: EX-7982144825
**Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ**
M65102M

PAN TAPPING SCREW ISO14585 INOX
A2 4,8x25 TORX

ΚΕΦΑΛΩΤΗ ΛΑΜ/ΒΙΔΑ ISO14585 INOX
A2 4,8x25 TORX

Category: SCREWS-RIVETS-
ANCHORS
ST

Unit:

PackSmall: 500

PackBig: 0


Accessory: EX-7988330610
**Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ**
M65102M

NO HEAD METRIC SCREW
ISO4026/DIN913 INOX A2 M6x10 ALLEN

ΑΚΕΦΑΛΗ ΜΕΤΡΙΚΗ ΒΙΔΑ
ISO4026/DIN913 INOX A2 M6x10
ΑΛΛΕΝ

Category: SCREWS-RIVETS-
ANCHORS
ST

Unit:

PackSmall: 1000

PackBig: 0



Accessory: EX-3106514000

LOW THRESHOLD KEEPER MF65

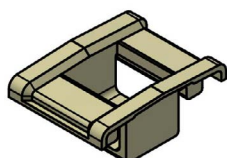
ΦΩΛΙΑ ΧΑΜΗΛΟΥ ΟΔΗΓΟΥ MF65

Category: SECOND SASH
ST LATCHES

Unit:

PackSmall: 5

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65140M

Accessory: EX-4744514000

LEVER LATCH MINI TEX

ΣΥΡΤΗΣ MINI TEX

Category: SECOND SASH
ST LATCHES

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65150M

Accessory: EX-4746511400

METALLIC LATCH SET MF65 NATURAL
ANODIZING

ΣΕΤ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΣΥΡΤΗΣ MF65 ΦΥΣΙΚΗ
ΑΝΟΔΙΩΣΗ

Category: SECOND SASH
SET LATCHES

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ

Accessory: EX-4246510400

INTERMEDIATE LOCK FOR MF65

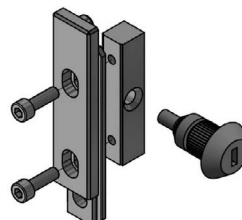
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΦΥΣΟΥΝΑΣ
MF65

Category: SPECIAL
SET MECHANISMS

Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65104M

Accessory: EX-4246510500

INTERMEDIATE LOCK RETAINER MF65

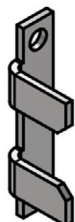
ΣΥΓΚΡΑΤΗΤΗΣ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥ
ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ MF65

Category: SPECIAL
ST MECHANISMS

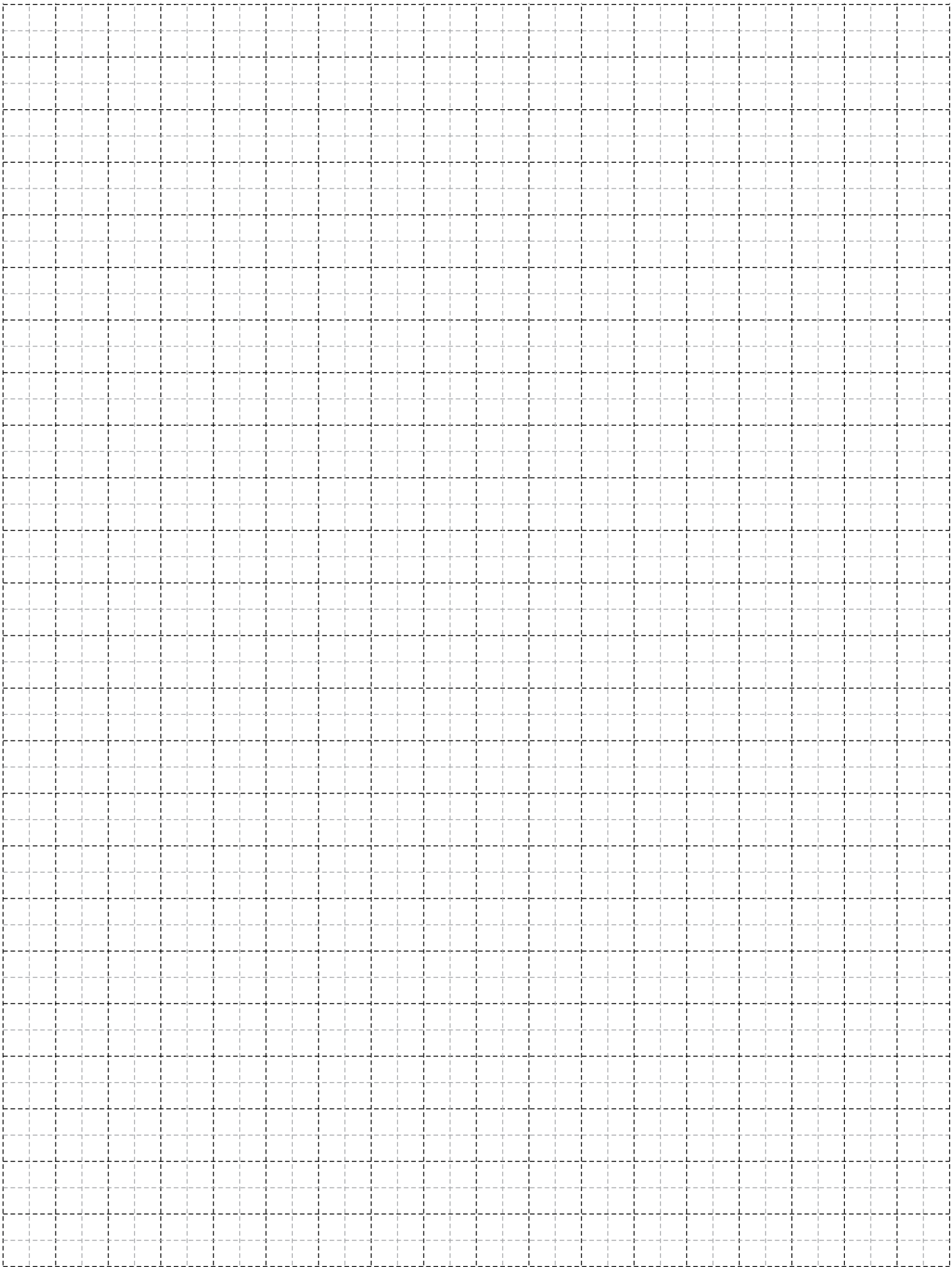
Unit:

PackSmall: 1

PackBig: 0



Connected Profiles /
Συνεργαζόμενα Προφίλ
M65104M





GENERAL INFORMATION

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

General Information

1. Aluminium as a fabrication material

Aluminium has the capability of being extruded into complex shapes to exact tolerances. Aluminium can be formed into literally thousands of unique profiles, each one able to meet a number of specific structural and aesthetic requirements. It is this capability to provide simple elegant solutions to extremely complex design problems that has led to aluminium's enduring appeal. Aluminium is chosen for outdoor use because it is a stable, corrosion-resistant and light weight metal. One of aluminium's primary appeals to a specifier is its exceptional strength to weight ratio. At 2.7g/cm², aluminium is 66% lighter than steel. It is also far less susceptible to brittle fractures. Indeed, when aluminium and steel structures are compared, aluminium's greater modulus of elasticity means that weight ratios of 1:2 are easily attained. It can also be processed at high cutting speeds and welded connections are not necessary. These advantages help to reduce fabrication time. Alumil constructions are realized with aluminium profiles extruded in the alloy EN AW 6060 according to EN 755-1. The mechanical characteristics conform to the standard EN 755-2, with a modulus of elasticity of 70GPa. The tolerances are based on EN 755-3.

2. Contact with other materials

2.1 Metals

When two metals of differing electro-negativity values come into contact in humid conditions, an electrical couple is formed giving rise to oxidizing effects at the expense of electro-negative metal of the couple. In order to avoid severe corrosion effects, an insulating barrier should be placed between the two metals. Contact with stainless steel has not been found to be harmful to aluminium to date. Contact with copper and its alloys is extremely harmful to aluminium. It is absolutely necessary to insulate these two metals. Lead should be insulated as well.

2.2 Timber

Most timbers have no harmful effects on aluminium. Some such as walnut however, produce acids which attack and damage aluminium. These effects occur especially in humid conditions or when the timber is not sufficiently dry. Insulation is recommended by using a bituminous paint. When you treat timber against humidity and insects you should check that the chemical substances used in the treatment are not harmful to aluminium. Products containing copper salts, mercury salts, and fluoride compounds are very harmful to aluminium and should be avoided.

2.3 Lime/Cement

In humid conditions, limestone or cement reacts with aluminium (even when anodized) revealing superficial white spots on the surface of the metal after cleaning. It is advisable to protect the aluminium during installation with ALUMIL protective foil.

Γενικές Πληροφορίες

1. Το αλουμίνιο ως δομικό υλικό

Με την μέθοδο της διέλξης το αλουμίνιο έχει την δυνατότητα να δημιουργεί πολυπλοκές διατομές με ανοχές ακριβείας. Το αλουμίνιο μπορεί να μορφοποιηθεί σε πραγματικά απεριόριστο αριθμό μοναδικών προφίλ, καθένα από τα οποία ικανοποιεί ειδικές δομικές και αισθητικές απαιτήσεις. Αυτή η ικανότητα του υλικού να προσφέρει απείριτες και καλαίσθητες λύσεις σε ιδιαίτερα πολυπλοκά σχεδιαστικά προβλήματα το οδήγησε στην ηγετική θέση που κατέχει σήμερα. Το αλουμίνιο επιλέγεται για το εξωτερικό των κτιρίων γιατί είναι σταθερό, ανθεκτικό στη διάβρωση και ελαφρύ μέταλλο. Μια από τις πιο δελεαστικές ιδιότητες του αλουμινίου για τον μηχανικό, είναι ο καταπληκτικός λόγος αντιστάσης/βάρους. Στα 2,7 gr/cm², το αλουμίνιο είναι 66% πιο ελαφρύ από τον χάλυβα. Επίσης είναι ανθεκτικό σε ψαθυρή θραύση. Όταν γίνεται σύγκριση μεταξύ κατασκευών αλουμινίου και κατασκευών χάλυβα, ο μεγαλύτερος συντελεστής ελαστικότητας του αλουμινίου σημαίνει ότι ο λόγος βάρους 1:2 επιτυγχάνεται εύκολα. Ακόμη, μπορεί να κατεργαστεί με υψηλές ταχύτητες κοπής και οι συγκολλητές συνδέσεις δεν είναι απαραίτητες. Αυτά τα πλεονεκτήματα συμβάλλουν στην μείωση των χρόνων κατασκευής. Τα προφίλ που συνθέτουν τα συστήματα της Alumil είναι από κράμα EN AW 6060 σύμφωνα με το εναρμονισμένο πρότυπο (EN) 755-1. Τα μηχανικά χαρακτηριστικά συμμορφώνονται με το πρότυπο EN 755-2, με συντελεστή ελαστικότητας 70kN/mm². Οι ανοχές βασίζονται στο EN 755-3.

2. Επαφή με άλλα υλικά

2.1 Μέταλλα

Όταν δύο μέταλλα με διαφορετική ηλεκτροαρνητικότητα (electro-negativity) έρχονται σε επαφή σε υγρό περιβάλλον, το πιο ηλεκτροαρνητικό από τα δύο, μέταλλο, υφίσταται μια ηλεκτρική και οξειδωτική τάση. Το αλουμίνιο είναι περισσότερο ηλεκτροαρνητικό συγκρινόμενο με τα άλλα μέταλλα. Ο εκτεθειμένος (απροστάτευτος) χάλυβας, οξειδώνεται και επιτίθεται στο αλουμίνιο. Για να αποφευχθεί η διάβρωση του αλουμινίου, θα πρέπει να τοποθετείται μεταξύ των δύο μετάλλων ένα μονωτικό διαχωριστικό. Αντιθέτως, η επαφή με τον ανοξείδωτο χάλυβα, από όσα γνωρίζουμε μέχρι σήμερα, δεν φαίνεται να βλάπτει το αλουμίνιο. Η επαφή με τον χαλκό και τα κράματά του είναι εξαιρετικά επιζήμια για το αλουμίνιο και η προστασία με επιφανειακή μόνωση αυτών των δύο υλικών απαιτείται. Τέλος και ο μόλυβδος είναι πιο ηλεκτροθετικός από το αλουμίνιο και θα πρέπει να μονώνεται επίσης.

2.2 Ξύλο

Τα περισσότερα είδη ξυλείας δεν έχουν επιβλαβείς επιπτώσεις στο αλουμίνιο. Ορισμένα είδη ξυλείας όμως, όπως η δρύς και η καρυδιά, παράγουν οξέα τα οποία προσβάλλουν και φθείρουν το αλουμίνιο. Αυτά τα φαινόμενα παρατηρούνται κυρίως σε συνθήκες αυξημένης υγρασίας στο περιβάλλον ή όταν το ξύλο δεν είναι αρκετά στεγνό. Συνιστάται η μόνωση με την χρήση ασφαλιτικού χρώματος. Επίσης όταν το ξύλο υποβάλλεται σε επεξεργασίες για την προφύλαξή του από την υγρασία και τα έντομα, θα πρέπει να ελέγχεται ότι οι χημικές ουσίες που χρησιμοποιούνται για την κατεργασία δεν είναι επιβλαβείς για το αλουμίνιο. Προϊόντα που στην σύνθεσή τους περιέχουν στεατικός χαλκός, άλατα υδραργύρου και φθοριούχες ενώσεις, είναι πολύ επιβλαβή για το αλουμίνιο και θα πρέπει να αποφεύγονται.

2.3 Ασβέστης/Τσιμέντο

Σε συνθήκες υγρασίας, ο ασβέστης ή το τσιμέντο αντιδρούν με το αλουμίνιο (ακόμη και όταν είναι ανοδιωμένο) αποκαλύπτοντας επιφανειακές λευκές κηλίδες στην επιφάνεια του μετάλλου μετά τον καθαρισμό. Συνιστάται να προστατεύεται το αλουμίνιο κατά την τοποθέτηση με το προστατευτικό φιλμ της Alumil.

3. Surface treatment

The following colours are available:
Anodised finish:

Natural colour etched
Bronze colour
Special anodised colours

The anodising process is carried out according to the EWAA-EURAS regulations.
Painted finish:

White
Brown
RAL colours
Sable colours

The painting process is carried out in accordance to Qualicoat regulations.

4. Storage

To avoid superficial damage the following precautions should be taken:

- 4.1 Store the profiles in a dry area
- 4.2 Avoid any contact with steel by protecting the profiles with wrapping paper or plastic foil. In humid areas rust and steel burr can damage the surface finish.
- 4.3 Store the profiles horizontally in such a way as to eliminate the possibility of damaging or scratching the profiles while removing them.
- 4.4 Store the profiles in batches.

5. Aluminium maintenance

Both anodised and painted aluminium should be cleaned on a regular basis. For urban not littoral areas that are not subjected to aggressive elements like air pollution or salty air, it is sufficient to clean the aluminium whenever you clean the glass. Warm water should be used with a dilute of a non-aggressive, non-acetous detergent without ammonia for cleaning the aluminium. Then you should thoroughly rinse the aluminium with clear water and dry using an absorbing cloth. In urban areas or areas near to the sea, the aluminium should be cleaned more often and more thoroughly. Areas that are not exposed to rainfall should be cleaned more frequently than other surfaces. If water and mild detergents are not enough to clean the aluminium fenestrations there are detergents that have been specially developed for aluminium surfaces. These detergents contain light abrasive elements and can be used with a synthetic cleaning cloth. In all cases it is important to completely rinse surfaces with clear water and dry them thoroughly, especially the corners and the bottom profile. In order to protect and increase the life cycle of the aluminium, it may be treated with a very thin clear coat of water resistant film available from ALUMIL.

3. Επιφανειακή επεξεργασία

Είναι διαθέσιμα τα παρακάτω χρώματα:

Αποχρώσεις ανοδίωσης:

Φυσικό ματ χρώμα
Μηρούζινο χρώμα
Ειδικές αποχρώσεις ανοδίωσης

Η διαδικασία ανοδίωσης γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές της EWAA-EURAS.

Χρώματα ηλεκτροστατικής βαφής:

Λευκό
Καφέ
Χρώματα RAL
Χρώματα SABLE

Η διαδικασία της ηλεκτροστατικής βαφής γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Qualicoat.

4. Αποθήκευση

Για την αποφυγή επιφανειακών φθορών πρέπει να παίρνονται οι παρακάτω προφυλάξεις:

- 4.1 Τα προφίλ να αποθηκεύονται σε χώρο που δεν υπάρχει υγρασία
- 4.2 Να αποφεύγεται οποιαδήποτε επαφή με χάλυβα, προστατεύοντας τα προφίλ με χαρτί συσκευασίας ή πλαστική μεμβράνη. Σε υγρές περιοχές σκουριά και ρινίσματα χάλυβα μπορούν να προκαλέσουν φθορές στην επιφανειακή επεξεργασία.
- 4.3 Τα προφίλ πρέπει να αποθηκεύονται σε οριζόντια θέση με τρόπο που να αποκλείεται η πιθανότητα φθοράς ή γρατσουνίσματος κατά την μετακίνησή τους.
- 4.4 Τα προφίλ να αποθηκεύονται συσκευασμένα.

5. Συντήρηση του αλουμινίου

Τόσο το ανοδιωμένο όσο και το ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, πρέπει να καθαρίζονται σε τακτά διαστήματα. Σε ημιαστικές μη παραθαλάσσιες περιοχές που δεν επηρεάζονται από επιθετικά περιβαλλοντικά φαινόμενα όπως ατμοσφαιρική ρύπανση ή αλατώδες περιβάλλον, ο καθαρισμός μπορεί να γίνεται μαζί με τον καθαρισμό των τζαμιών. Για τον καθαρισμό του αλουμινίου συνιστάται η χρήση χλιαρού νερού και ενός «μαλακού» απορρυπαντικού που να μην είναι όξινο και να μην περιέχει αμμωνία. Μετά, πρέπει να ξεβγάζεται επιμελώς με νερό και να στεγνώνεται με ένα μαλακό απορροφητικό πανί. Σε αστικές ή παραθαλάσσιες περιοχές, ο καθαρισμός του αλουμινίου πρέπει να γίνεται πιο συχνά και με πολύ μεγάλη επιμέλεια. Οι επιφάνειες αλουμινίου που δεν εκτίθενται στην βροχή πρέπει να καθαρίζονται με μεγαλύτερη συχνότητα από τις εκτεθειμένες στην βροχή. Αν το νερό και τα μαλακά απορρυπαντικά δεν επαρκούν για τον καλό καθαρισμό του αλουμινίου, υπάρχουν και ειδικά για το αλουμίνιο απορρυπαντικά. Αυτά τα απορρυπαντικά περιέχουν ελαφρώς λειαντικά ψήγματα και μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε συνδυασμό με ένα συνθετικό πανί καθαρισμού. Σε όλες τις περιπτώσεις είναι πολύ σημαντικό να ξεπλένονται καλά οι επιφάνειες και να στεγνώνονται επιμελώς, ειδικά οι γωνίες και τα προφίλ που έρχονται σε επαφή με το έδαφος. Για την προστασία και την επιμήκυνση του κύκλου ζωής του αλουμινίου, όλα τα προφίλ που βάζονται στα βαφεία της ALUMIL υποβάλλονται σε βελτιωτική επεξεργασία επιφάνειας SEASIDE CLASS, διαθέσιμο από την ALUMIL.

Useful European standards and reference material Χρήσιμα Ευρωπαϊκά πρότυπα και προδιαγραφές

- EN 13123** Windows, doors and shutters - Explosion resistance - Requirements and classification Parts 1-2
Παράθυρα, πόρτες και εξώφυλλα - Αντίσταση στις εκρήξεις - Απαιτήσεις και ταξινόμηση - Μέρος 1-2
- EN 13124** Windows, doors and shutters - Explosion resistance - Test method Parts 1-2
Παράθυρα, πόρτες και εξώφυλλα - Αντοχή σε εκρήξεις - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 1-2
- ENV 13420** Windows - Behaviour between different climates - Test method
Παράθυρα - Συμπεριφορά μεταξύ διαφορετικών κλιμάτων - Μέθοδος δοκιμής
- EN 13501** Fire classification of construction products and building elements Parts 1-5
Ταξινόμηση δομικών προϊόντων και στοιχείων σχετικά με την φωτιά - Μέρος 1-5
- EN 13541** Glass in building - Security glazing - Testing and classification of resistance against explosion pressure
Ύαλος για δομική χρήση - Υαλοστάσια ασφαλείας - Δοκιμές για ταξινόμηση της αντίστασης σε πίεση λόγω έκρηξης
- EN 14024** Metal profiles with thermal barrier - Mechanical performance - Requirements, proof and tests for assessment
Μεταλλικά προφίλ - Θερμικός φραγμός - Μηχανική απόδοση - Απαιτήσεις, αποδεικτικά στοιχεία και δοκιμές αξιολόγησης
- EN 14351** Windows and doors - Product standard, performance characteristics
Παράθυρα και πόρτες - Πρότυπο προϊόντος, χαρακτηριστικά επίδοσης - Μέρος 1: Παράθυρα και εξωτερικά συστήματα θυρών για πεζούς χωρίς χαρακτηριστικά πυραντίστασης ή/και διαρροής καπνού
- EN 14600** Doorsets and openable windows with fire resisting and/or smoke control characteristics - Requirements and classification
Συστήματα θυρών και ανοιγόμενα παράθυρα με χαρακτηριστικά πυραντίστασης ή/και ελέγχου καπνού - Απαιτήσεις και ταξινόμηση
- EN 14608** Windows - Determination of the resistance to racking
Παράθυρα - Προσδιορισμός της αντίστασης σε κατακόρυφο φορτίο



Copyright Notice:

Copyright © 2021 Alumil S.A. The distribution, the partial or in whole copying of texts, photographs and generally, any of the contents included in this manual, is prohibited. The contents of this manual are original. All texts, graphics and images presented in any part of the manual belong to the intellectual property of their author. It is forbidden to republish and/or reproduce, by any means, with or without editing, the contents of this manual without the author's written permission. The unlawful use of the manual may lead to infringement and cause sanctions according to Law 2121/93 and the rules of international law that apply in Greece.

Disclaimer of Liability:

The Company is not responsible for typographical errors, omissions and any inaccuracies that may occur in this manual. The information in this manual is subject to change without notice.

Πνευματικά Δικαιώματα:

Πνευματικά δικαιώματα © 2021 ΑΛΟΥΜΙΛ Α.Ε. Απαγορεύεται η αναδημοσίευση, ολική ή μερική αντιγραφή κειμένων, φωτογραφιών και γενικότερα πληροφοριών που περιέχονται στις σελίδες του εγχειριδίου και δεν αποτελούν αναδημοσίευση από άλλες πηγές. Όλα τα κείμενα, γραφικά, εικόνες που παρουσιάζονται σε οποιοδήποτε τμήμα του εγχειριδίου αποτελούν πνευματική ιδιοκτησία του δημιουργού τους. Κάθε αναδημοσίευση, η αναπαραγωγή, σε οποιοδήποτε μέσο, μετά ή άνευ επεξεργασίας, περιεχομένων του εγχειριδίου χωρίς προηγούμενη έγγραφη άδεια, δεν επιτρέπεται. Η μη επιτρεπτή χρήση του υλικού του εγχειριδίου μπορεί να συνιστά παράβαση και να επισύρει κυρώσεις σύμφωνα με Ν. 2121/93 και τους κανόνες διεθνούς δικαίου που ισχύουν στην Ελλάδα.

Αποκήρυξη Ευθύνης:

Η εταιρεία δεν ευθύνεται για τυπογραφικά λάθη, παραλείψεις και ανακρίβειες σε αυτό το εγχειρίδιο. Οι πληροφορίες σε αυτό το εγχειρίδιο υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.

