



philosophy aesthetics excellence
pioneering inspiration



inspiration aesthetics excellence
aesthetics pioneering
aesthetics





EL 2200 Classic

Ένα από τα πρώτα ανοιγοανακλινόμενα συστήματα της elvial με άριστες επιδόσεις σε θέματα θερμοηχομόνωσης, ιδανικό για την κάλυψη τεχνικών ιδιαιτεροτήτων. Το 2200 Classic υπακούει στις αρχές του σύγχρονου design μέσω της εφαρμογής κλασσικών σχεδιαστικών γραμμών και καθίσταται ως μια από τις καλύτερες επιλογές για ανοιγοανακλινόμενα κουφώματα.

One of elvial's first tilt-and- turn systems. EL 2200 Classic achieves maximum performances of thermal insulation and sound reduction and follows all the basic rules of modern design through its classic designing lines. One of the best choices when it comes to tilt- and- turn systems.



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

EL-2200 Classic

	Σελ./Page
• Τεχνικά χαρακτηριστικά / Technical Specifications	03
• Συνοπτικά προφίλ / Synoptic profiles	05
• Προφίλ / Profiles	11
• Τομές / Sections	23
• Κοπές / Cuttings	41
• Εξαρτήματα / Accessories	47
• Λεπτομέρειες κατασκευής / Construction specifications.....	53



Τα βάρη που αναφέρονται στον κατάλογο είναι θεωρητικά και αφορούν άβαφο και ατύλιχτο προϊόν. Οποιοσδήποτε αποκλίσεις $\pm 10\%$ είναι εντός των προδιαγραφών και θεωρούνται αποδεκτές.

IMPORTANT NOTICE

The weights mentioned in this catalogue are theoretical. They do not include painting and packaging. Any declination $\pm 10\%$ is considered valid and acceptable according to specifications.

Προφίλ αλουμινίου ①

Το κράμα αλουμινίου των προφίλ, σύμφωνα με την Γερμανική τυποποίηση (DIN 1725T1), είναι: AlMgSi0,5 F22.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του χρησιμοποιούμενου κράματος είναι τα παρακάτω:

Όριο διαρροής	Rpd2 = 160 N/mm ²
Όριο αντοχής	Rm = 215 N/mm ²
Ειδικό βάρος	Y = 2,7 gr/cm ³
Μέτρο ελαστικότητας	E = 70.000 N/mm ²
Συντελεστής θερμικής διαστολής	A = 2,34 10 ⁻⁶ K ⁻¹

Βαφή αλουμινίου ②

Πλήρως αυτοματοποιημένο τμήμα ηλεκτροστατικής βαφής τεχνολογίας CFT όπου το πάχος βαφής κυμαίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές από 60μm έως 100μm. Η χρησιμοποιούμενη πούδρα βαφής φέρει το πιστοποιητικό ποιότητας QUALICOAT.

Τμήμα απομίμησης ξύλου, όπου χρησιμοποιείται η πιο σύγχρονη τεχνολογία βαφής αλουμινίου σε αποχρώσεις ξύλου και μαρμάρου με μεγάλη ποικιλία χρωμάτων.

Προφίλ κάσας/ φύλλου ③

Τριθάλαμο θερμομονωτικό προφίλ διαστάσεων:

Κάσα: 67,5mm

Φύλλο: 67,5mm 69,5mm

Πάχος τοιχώματος: 1,3mm ελάχιστο και 1,8mm μέγιστο

Η διάσταση συνεργασίας μεταξύ κάσας και φύλλου, είναι 12mm ώστε να είναι δυνατή η χωρίς προβλήματα λειτουργία των μηχανισμών καθώς και η σωστή ασφάλιση των προϊόντων.

Συνδεσμολογία ④

Για τις συνδέσεις των προφίλ χρησιμοποιούνται πρεσαριστές και βιδωτές γωνίες, για την τοποθέτηση των οποίων είναι απαραίτητη η χρήση μηχανημάτων όπως η γωνιάστρα (πρεσαριστές) και το πρεσάκι (βιδωτές χυτές και βιδωτές μασίφ). Η στεγανοποίηση της σύνδεσης γίνεται με κόλλα πολυουρεθανικής βάσης.

Οι συνδέσεις των ταφ γίνονται χρησιμοποιώντας κατάλληλους συνδέσμους. Η σύνδεση επιτυγχάνεται με χρήση βιδών και στεγανοποιείται.

Μηχανισμοί ⑤

Οι μηχανισμοί ανοιγόμενων και ανακλινόμενων συστημάτων είναι γερμανικών προδιαγραφών (camera europea) και ανταποκρίνονται στο πιστοποιητικό ποιότητας RAL RG 607/3.

Ελαστικά ⑥

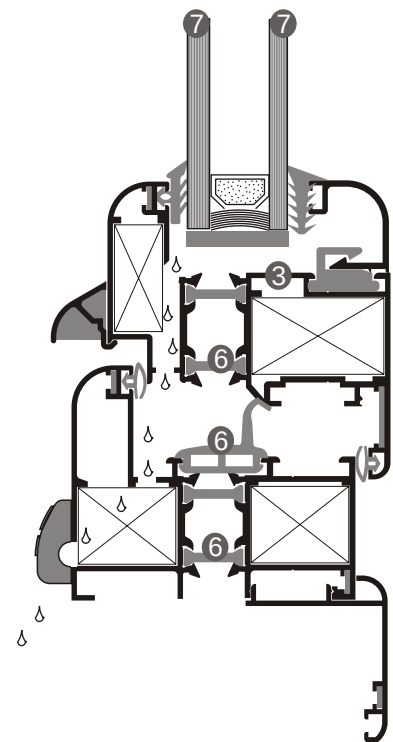
Τα ελαστικά που χρησιμοποιούνται είναι EPDM και διακρίνονται σε:

Ελαστικά υάλωσης (εσωτερικά & εξωτερικά)

Ελαστικά στεγάνωσης (εσωτερική, εξωτερική και κεντρική στεγάνωση φύλλου)

Υάλωση ⑦

Η βασική υάλωση που χρησιμοποιείται στα υαλοστάσια είναι διπλή θερμοηχομονωτική με προτεινόμενο συνολικό πάχος 24mm (5- 15- 4)



Aluminium Profile

1

According to the german standard (DIN 1725 T1), the alloy used for the production of the aluminium profiles for ELVIAL systems is the AlMgSi0, 5 F22 The technical and mechanical characteristics of the specific alloy are:

Wastage limit	Rpd2 = 160 N/mm ²
Tensile Strength	Rm= 215 N/mm ²
Gravity	Y= 2,7 gr/cm ³
Elasticity	E= 70.000 N/mm ²
Coefficient linear expansion	A=2,34 10 ⁻⁶ K ⁻¹

CFT Powder Coating

2

The most technologically advanced powder- coating painting plantbased on CFT technology (chrome- free).

The powder thickness varies between 60µm and 100µm. Quality certificates: QUALICOAT.

Wood effect painting plant, based on the latest painting innovations and a huge variety of colors

Frame profile/Sash profile

3

Three-chamber thermal insulated profile of dimensions:

Frame: from 67.5mm

Sash: 67.7mm to 69.5

Wall thickness: minimum 1,3mm and maximum 1,8mm

The distance between the frame and the sash is 12mm, so that it ensures the proper function of the mechanisms and provides secure constructions.

Frame Conjunction

4

Profiles' conjunction is achieved through the use of specially designed joint corners, divided in two main categories:

Aluminium Extruded joint corners

Screwed joint corners

A crimping machine is necessary for the proper use of extruded joint corners and a pressing machine for the casted and screwed ones. The conjunctions' insulation is made through the use of a polyurathane based glue. The conjunction is made with screws and then it is being insulated.

Mechanisms

5

All tilt- and- turn system mechanisms follow the german (camera europea) standards and are certified with RAL RG607/3 international quality certification.

Gaskets

6

Special gaskets, which are manufactured using as raw material ONLY EPDM, achieve the proper air and water tightness of the system. EPDM is a special caoutchouk with an ethylene- propylene- diene not combined for resistance at the most extreme external conditions. The gaskets are divided in two main categories:

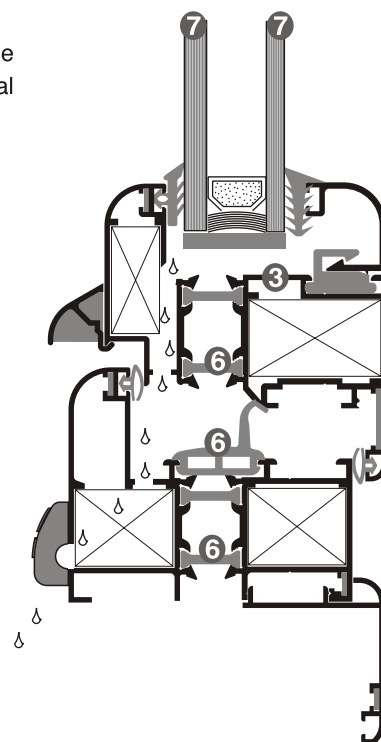
Glazing (internal and external) gaskets and,

Sealing gaskets (internal, external and waterproof)

Glazing

7

The glazing being used is double thermo- sound- insulated with suggested glass board 24mm (5-15-4).



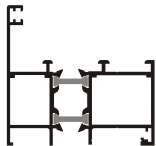
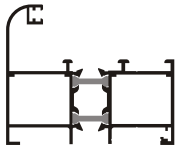
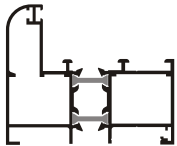
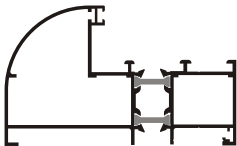
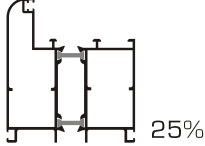
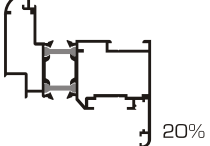
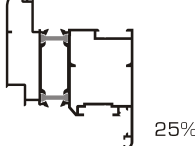


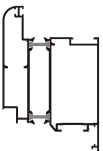
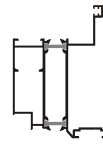
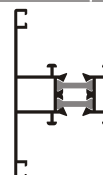
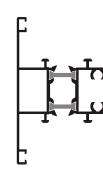
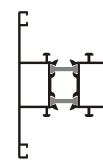
EL - 2200

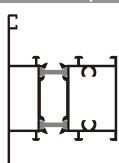
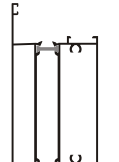
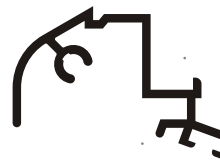
■	Συνοπτικά προφίλ - Synoptic profiles
■	Προφίλ - Profiles
■	Τομές - Sections
■	Κονές - Cuttings
■	Εξαρτήματα - Accessories
■	Λεπτομέρειες Κατασκευής - Constructions' Specification

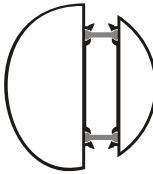
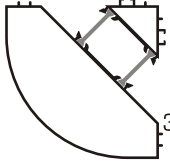
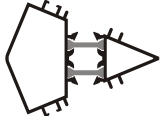
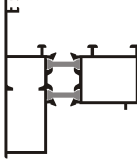
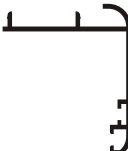
ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΦΙΛ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΣΜΙΚΡΥΝΣΗ 33%, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΑΥΤΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΟΥΝ ΚΑΤΙ ΑΛΛΟ

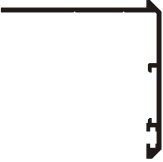
ALL PROFILES ARE IN 33% SCALE. THOSE THAT HAVE A DIFFERENT SCALE HAVE THE PERCENTAGE SIGNED NEXT TO THEM

	Ίσια Κάσα Linear Frame	ΜΗΚΟΣ / LENGTH	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS	ΤΕΜ./ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE
EL 2227		6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1227 gr/m	ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 59.2mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 56.3mm	4	$I_x = 10.3\text{cm}^4$ $I_y = 23.6\text{cm}^4$	Xxxx
EL 2231		6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1326 (gr/m)	ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 67.5mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 56.3mm	4	$I_x = 10.3\text{cm}^4$ $I_y = 23.6\text{cm}^4$	Xxxx
EL 2214		6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1370 (gr/m)	ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 67.5mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 56.3mm	4	$I_x = 11.2\text{cm}^4$ $I_y = 24.2\text{cm}^4$	
EL 2258		6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1588 (gr/m)	ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 92.9mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 56.3mm	2	$I_x = 14.3\text{cm}^4$ $I_y = 48.5\text{cm}^4$	
EL 2207	 25%	6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1770 (gr/m)	ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 67.5mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 76.5mm	2	$I_x = 3.1\text{cm}^4$ $I_y = 29.9\text{cm}^4$	
EL 2202	 20%	6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1380 (gr/m)	ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 67.5mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 7.15mm	3	$I_x = 13.6\text{cm}^4$ $I_y = 25.7\text{cm}^4$	
EL 2208	 25%	6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1657 (gr/m)	ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 67.5mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 85.8mm	2	$I_x = 27\text{cm}^4$ $I_y = 3.103\text{cm}^4$	15

EL 2201	Φύλλο Εισόδου Entrance Sash  15%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6 m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 2003 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 67.5mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 105.5mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA $I_x=56.7\text{cm}^4$ $I_y=37.4\text{cm}^4$	ΣΕΛΙΔΑ PAGE
EL 2210	Φύλλο εισόδου ανοιγόμενο προς τα έξω Sash for pull-out opening door  20%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6 m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 2037 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 69.6mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 105.5mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA $I_x=58.3\text{cm}^4$ $I_y=40\text{cm}^4$	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 16
EL 2204	Μηνί Adjoining Profile 	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1137 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 61.8mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 61mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 4	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE
EL 2234	Μηνί Adjoining Profile 	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1322 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 67.9mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 60.5mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 4	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE
EL 2203	"T" profile "T" profile 	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1204 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 57.9mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 68.7mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA $I_x=7.2\text{cm}^4$ $I_y=16.5\text{cm}^4$	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 17
EL 2212	"T" profile "T" profile  25%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1371 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 57.9mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 78mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA $I_x=12.5\text{cm}^4$ $I_y=17.7\text{cm}^4$	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 18
EL 2297	"T" profile "T" profile  25%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1276 gr/m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 57.9mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 78mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA $I_x=12.35\text{cm}^4$ $I_y=18.6\text{cm}^4$	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 18

EL 2261	"T" profile  25%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1557 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 57.9mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 89mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 10	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA $I_x=2\ 1.9\text{cm}^4$ $I_y=2\ 1.3\text{m}^4$	ΣΕΛΙΔΑ PAGE
EL 2205	Ταμηλάς Bottom Frame  20%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 2227 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 57.2mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 113.3mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 1	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA $I_x=96.1\text{cm}^4$ $I_y=29.1\text{cm}^4$	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 18
EL 2277	Πρόσθετο για είσοδο Adjoining profile for main entrance  80%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 377 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 36.8mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 20mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 19
EL 5478	Πρόσθετο για είσοδο Adjoining profile for main entrance  80%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 291 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 23.2mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 22mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 19
EL 2246	Κατωκάσι Bottom profile  70%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 509 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 52.4mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 15mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 19
EL 2257	Κατωκάσι Bottom profile  70%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 378 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 52.7mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 10mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 10	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 20
EL 2235	Πρόσθετο για κυκλικές κατασκευές Adjoining profile for circular  100%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 211 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 24.2mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 18.2mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 20	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 20

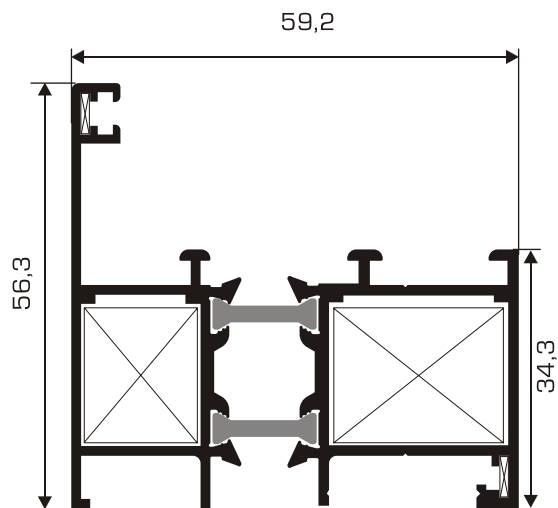
EL 2236	Πρόσθετο για κυκλικές κατασκευές Additional profile for circular  80%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 198 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 16.9mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 26.9mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 10	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 20
EL 2238	Πρόσθετο για κυκλικές κατασκευές Additional profile for circular  30%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1527 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 74mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 74mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 1	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 21
EL 2242	Πρόσθετο για γωνιακές κατασκευές Additional profile for angular  30%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1405 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 70.8mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 67.5mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 1	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 21
EL 2250	Πρόσθετο για γωνιακές κατασκευές Additional profile for angular 	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 969 (gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 61.7mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 44.9mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 1	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 21
EL 5515	Προφίλ για ένωση Additional Profile 	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1328(gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 71mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 29mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 21
EL 2211	Πρόσθετο πόρτας Additional profile for out door  30%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 1231(gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 59.2mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 72.3mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA $I_x = 12.2\text{cm}^4$ $I_y = 16.3\text{cm}^4$	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 21
EL 2213	Αρμολάμπτρο Wall connector  50%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 337(gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 34mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 40mm	TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 10	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE

EL 2080	Αρμολύπτρο Wall connector 	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 224 gr/m	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ / WIDTH 42.5 mm ΥΨΟΣ / HEIGHT 42.5 mm	ΤΕΜ./ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 22
	Νεροχύτης Weather bar  100%	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 134(gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 16mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 16.4mm	ΤΕΜ./ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 20	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE
	Ντιζα Push rod profile 	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m ΒΑΡΟΣ / WEIGHT 138(gr/m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS ΠΛΑΤΟΣ-WIDTH 14mm ΥΨΟΣ-HEIGHT 4.5mm	ΤΕΜ./ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 30	ΡΟΠΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ MOMENT OF INERTIA	ΣΕΛΙΔΑ PAGE 22



EL - 2200

■	Συνοπτικά προφίλ - Synoptic profiles
■	Προφίλ - Profiles
■	Τομές - Sections
■	Κονές - Cuttings
■	Εξαρτήματα - Accessories
■	Λεπτομέρειες Κατασκευής - Constructions' Specification

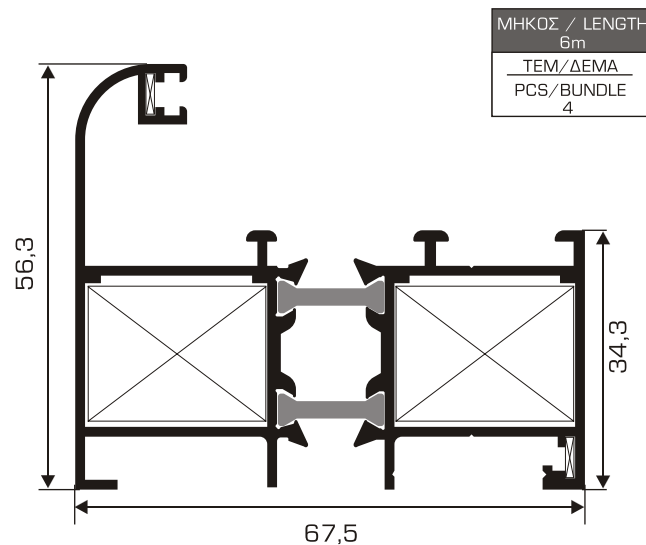


EL 2227	ΙΣΙΟ ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΣΑΣ LINEAR FRAME PROFILE
Βάρος - Weight 1227 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 386mm
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	$I_x=8.5\text{cm}^4$ $I_y=17.7\text{cm}^4$
Πρεσσαριστές γωνίες/ Extruded joint corners	2008.230 2008.150
Βιδωτές γωνίες συνδέσεως/ Screwed joint corners	MS.230 2008.150
Γωνίες επιπεδότητος/ Alignment corners	GE 120 1.INOX

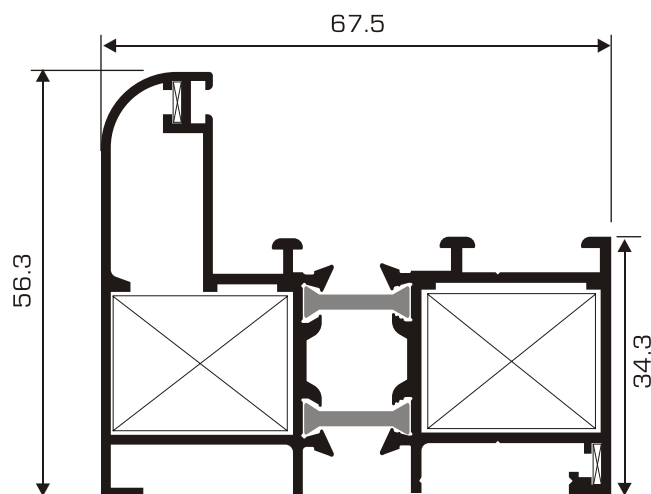
ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
TEM/ΔΕΜΑ
PCS/BUNDLE 4

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
TEM/ΔΕΜΑ
PCS/BUNDLE 4

EL 2231	ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΣΑΣ FRAME PROFILE
Βάρος - Weight 1326 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 430mm
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	$I_x=10.3\text{cm}^4$ $I_y=23.6\text{cm}^4$
Πρεσσαριστές γωνίες/ Extruded joint corners	2008.230
Βιδωτές γωνίες συνδέσεως/ Screwed joint corners	MS.230
Γωνίες επιπεδότητος/ Alignment corners	GE 120 1.INOX

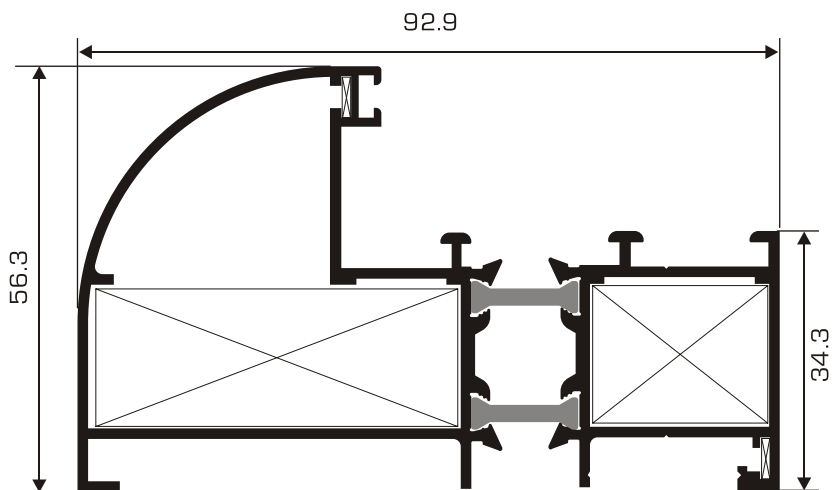


ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
TEM/ΔΕΜΑ
PCS/BUNDLE 4



EL 2214	ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΣΑΣ FRAME PROFILE
Βάρος - Weight 1370 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 384mm
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	$I_x=11.2\text{cm}^4$ $I_y=24.2\text{cm}^4$
Πρεσσαριστές γωνίες/ Extruded joint corners	2008.230
Βιδωτές γωνίες συνδέσεως/ Screwed joint corners	MS.230
Γωνίες επιπεδότητος/ Alignment corners	GE 120 1.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
TEM/ΔΕΜΑ
PCS/BUNDLE 4

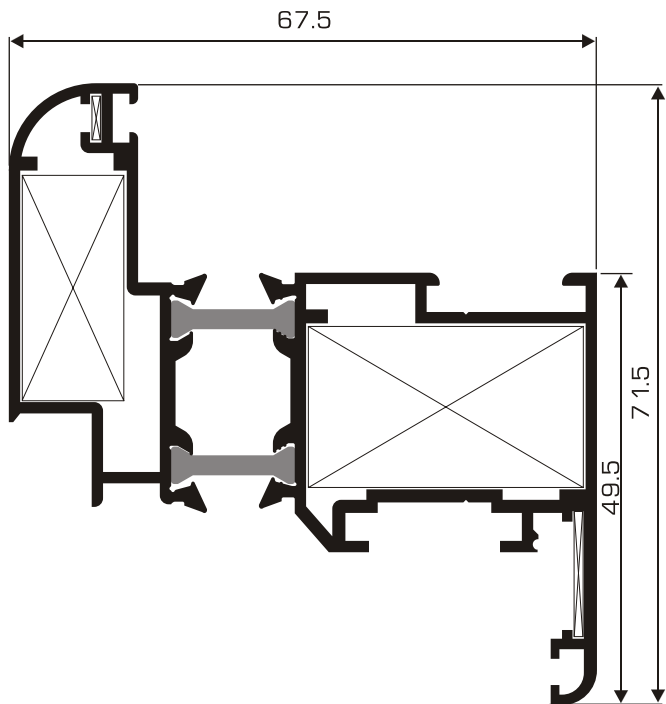
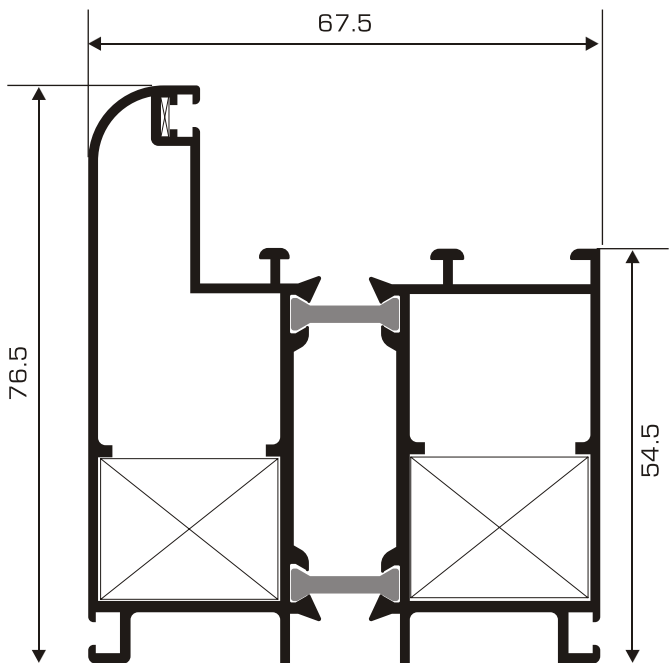


EL 2258	ΠΡΟΦΙΛ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΑΣΑΣ LARGE FRAME PROFILE
Βάρος - Weight 1588 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 444mm
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	$I_x = 14.3\text{cm}^4$ $I_y = 48.5\text{cm}^4$
Πρεσσαριστές γωνίες/ Extruded joint corners	2008.230 2008.480
Βιδωτές γωνίες συνδέσεως/ Screwed joint corners	MS.230 MS.2 19
Γωνίες επιπεδότητος/ Alignment corners	GE 120 1.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ./ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2

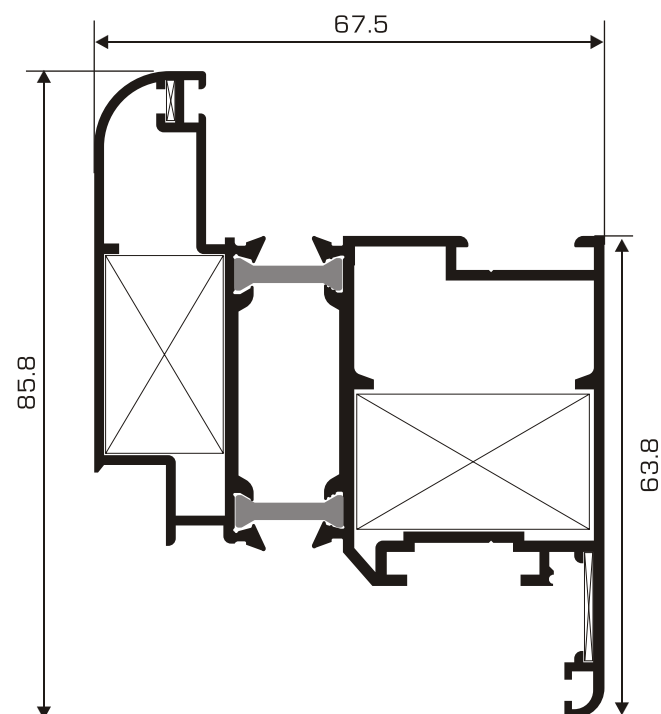
ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ./ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2

EL 2207	ΠΡΟΦΙΛ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΑΣΑΣ LARGE FRAME'S PROFILE
Βάρος - Weight 1770 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 431mm
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	$I_x = 31\text{cm}^4$ $I_y = 29.9\text{cm}^4$
Πρεσσαριστές γωνίες/ Extruded joint corners	2008.230
Γωνίες συνδέσεως/ Screwed joint corners	MS230
Γωνίες επιπεδότητος/ Alignment corners	GE 120 1.INOX



EL 2202	ΠΡΟΦΙΛ ΜΙΚΡΟΥ ΦΥΛΛΟΥ SMALL SHASH PROFILE
Βάρος - Weight 1380 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 385mm
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	$I_x = 13.6\text{cm}^4$ $I_y = 25.7\text{cm}^4$
Πρεσσαριστές γωνίες/ Extruded joint corners	2008A. 120 2008.3 10
Βιδωτές γωνίες συνδέσεως/ Screwed joint corners	2008A. 120, MS.3 10
Γωνίες επιπεδότητος/ Alignment corners	GE 120 1.INOX GE 1202.INOX

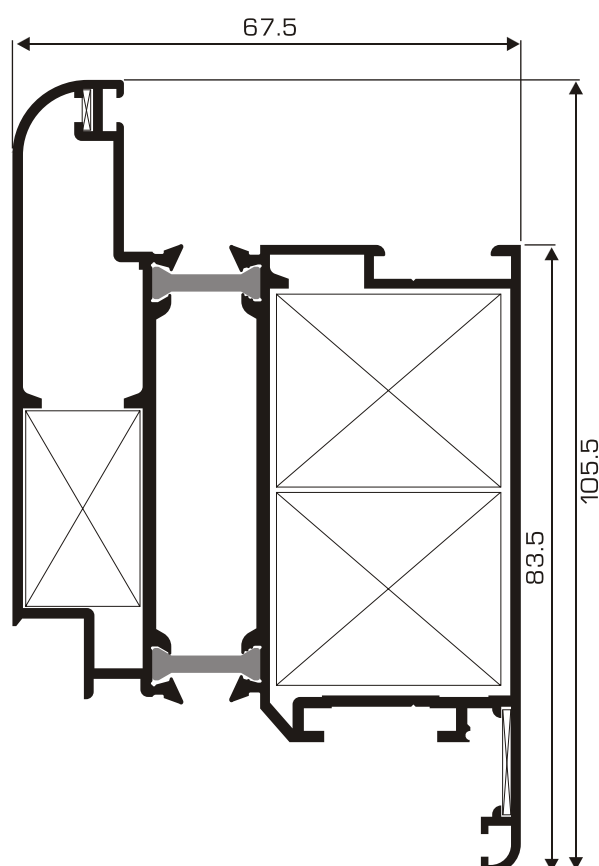
ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ./ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 3

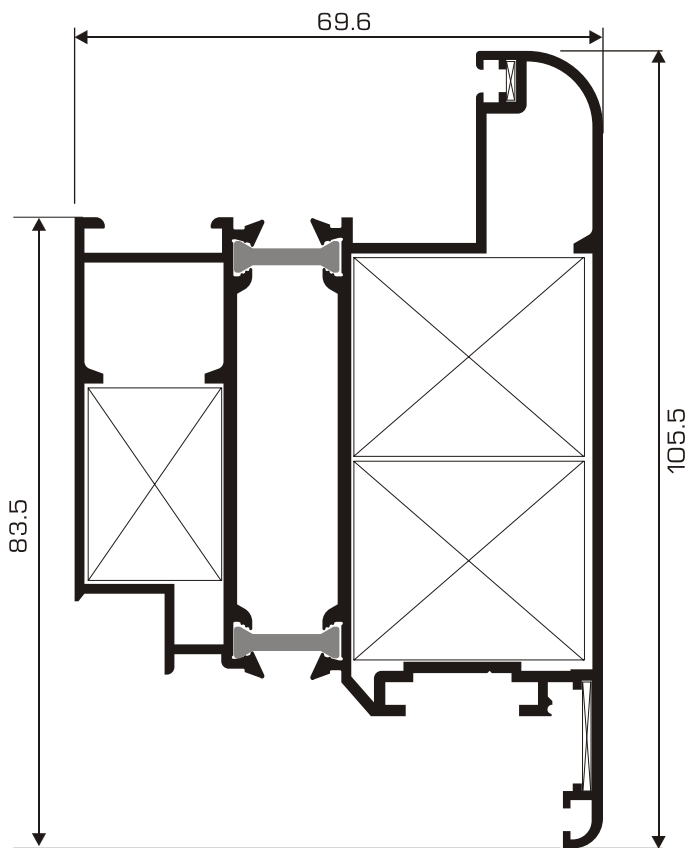


EL 2208	ΠΡΟΦΙΛ ΜΕΣΑΙΟΥ ΦΥΛΛΟΥ MEDIUM SASH PROFILE
Βάρος - Weight 1657 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 417mm
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	$I_x=27\text{cm}^4$ $I_y=31.03\text{cm}^4$
Πρεσσαριστές γωνίες/ Extruded joint corners	2008A.150 2008.310
Βιδωτές γωνίες συνδέσεως/ Screwed joint corners	2008A.150 MS.310
Γωνίες επιπεδότητος/ Alignment corners	GE 120 1.INOX GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2

EL 2201	ΦΥΛΛΟ ΓΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟ SASH FOR MAIN ENTRANCE
Βάρος - Weight 2003 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 451mm
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	$I_x=56.7\text{cm}^4$ $I_y=37.4\text{cm}^4$
Πρεσσαριστές γωνίες/ Extruded joint corners	2008A.150 2032.310
Γωνίες συνδέσεως/ Screwed joint corners	2008A.150, MS.310 2031.310
Γωνίες επιπεδότητος/ Alignment corners	GE 120 1.INOX GE 1202.INOX

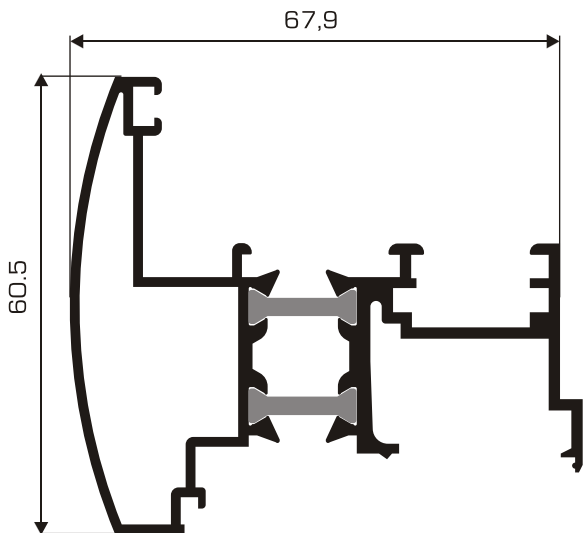
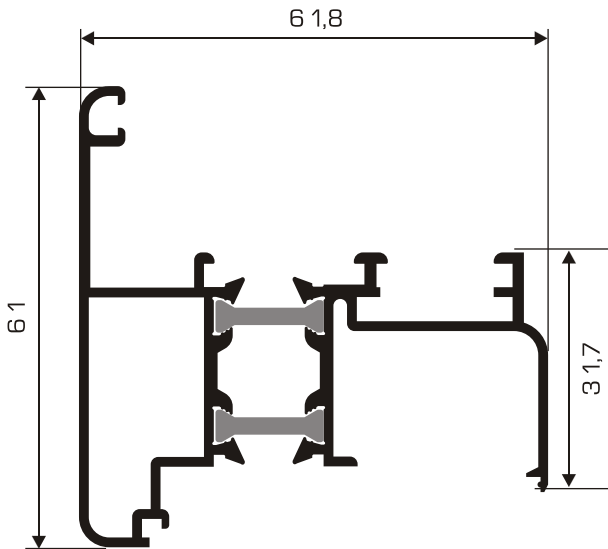




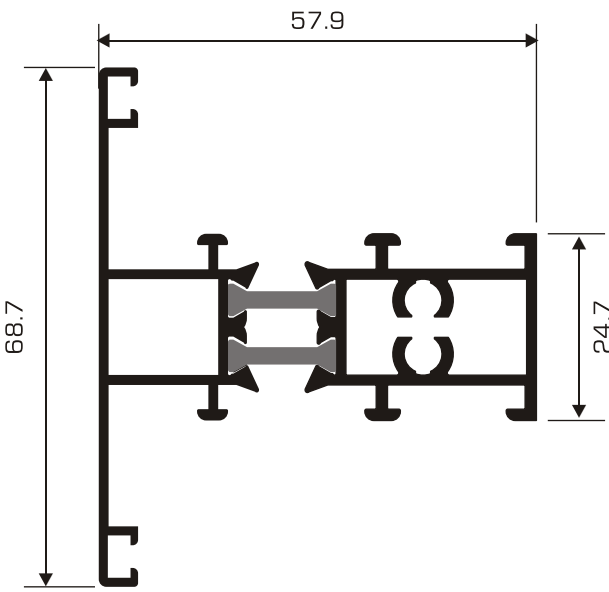
EL22 10	ΦΥΛΛΟ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΞΩ OPEN OUT SASH PROFILE	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
		TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2
Βάρος - Weight 2037 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 476.7mm	
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	$I_x=58.3\text{cm}^4$ $I_y=40\text{cm}^4$	
Πρεσσοαριστές γωνίες/ Extruded joint corners	2008A. 175 2032.3 10	
Βιδωτές γωνίες συνδέσεως/ Screwed joint corners	2008A. 175, MS.3 10 203 1.3 10	
Γωνίες επιπεδότητος/ Alignment corners	GE 120 1.INOX GE 1202.INOX	

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
TEM/ΔΕΜΑ
PCS/BUNDLE 4

EL 2204	ΜΠΙΝΙ ADJOINING PROFILE
Βάρος - Weight 1137 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 411.5mm
Συνεργάζεται με την πλαστική τάπητα/ Combined with the plastic dowel	P.2204



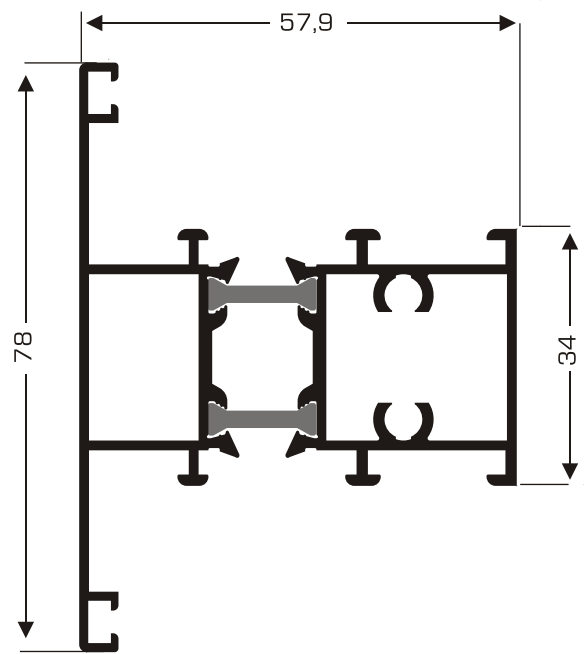
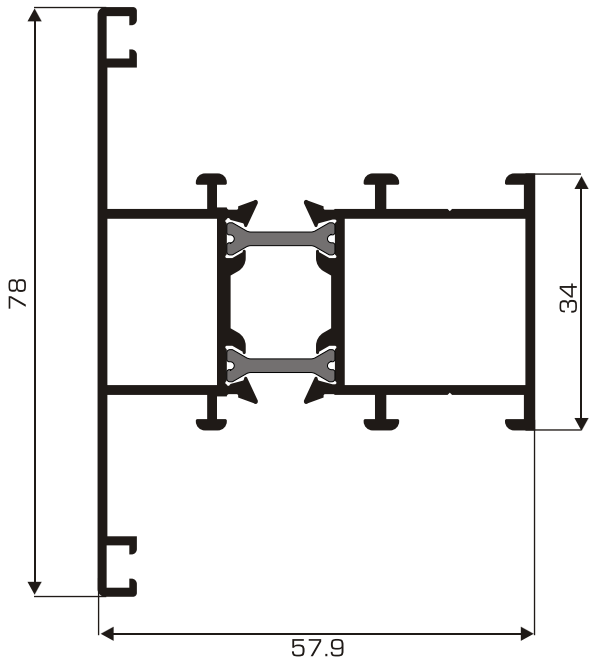
EL 2234	ΜΠΙΝΙ ADJOINING PROFILE	ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
		TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 4
Βάρος - Weight 1322 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 410.5 mm	
Συνεργάζεται με την πλαστική τάπητα/ Combined with the plastic dowel	P.2234	



EL 2203	ΤΑΦ "T" SHAPED PROFILE
Βάρος - Weight 1204 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 400mm
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	$I_x = 7.2\text{cm}^4$ $I_y = 16.5\text{cm}^4$

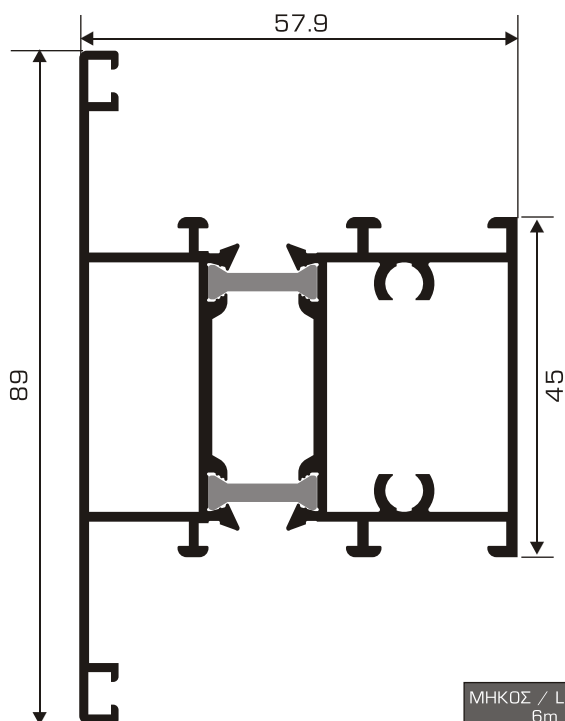
ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ./ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m	ΤΕΜ./ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2
EL 2297	ΤΑΦ "T" SHAPED PROFILE
Βάρος - Weight 1276 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 421mm
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	$I_x = 12.35\text{cm}^4$ $I_y = 18.6\text{cm}^4$



EL 2212	ΜΕΓΑΛΟ ΤΑΦ LARGE "T" SHAPED PROFILE
Βάρος - Weight 1371 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 421mm
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	$I_x = 12.5\text{cm}^4$ $I_y = 18.7\text{cm}^4$

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ./ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2

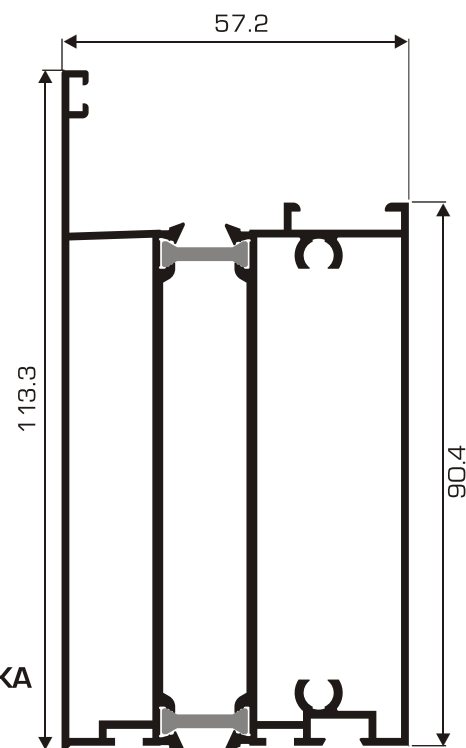


EL 2261	ΜΕΓΑΛΟ ΤΑΦ LARGE "T" SHAPED PROFILE
Βάρος - Weight 1557 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 443.5mm
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	$I_x=2.9\text{cm}^4$ $I_y=2.13\text{m}^4$

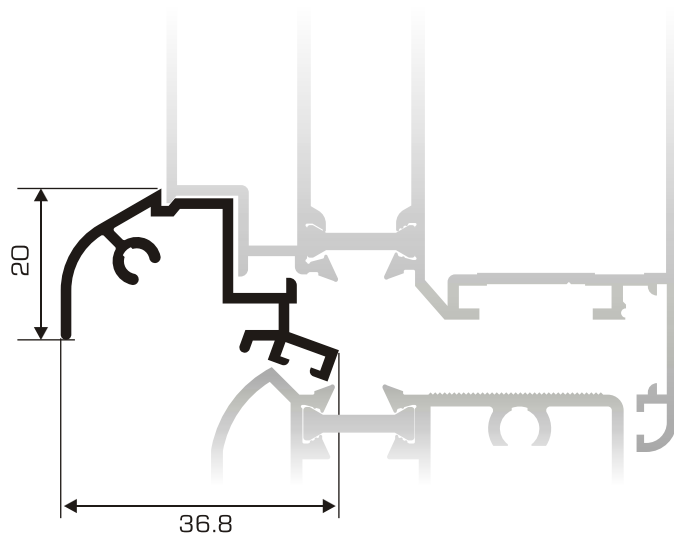
ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 1

EL 2205	ΚΑΤΩΚΑΣΙ BOTTOM FRAME PROFILE
Βάρος - Weight 2227 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 447.5mm
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	$I_x=96.1\text{cm}^4$ $I_y=29.1\text{cm}^4$

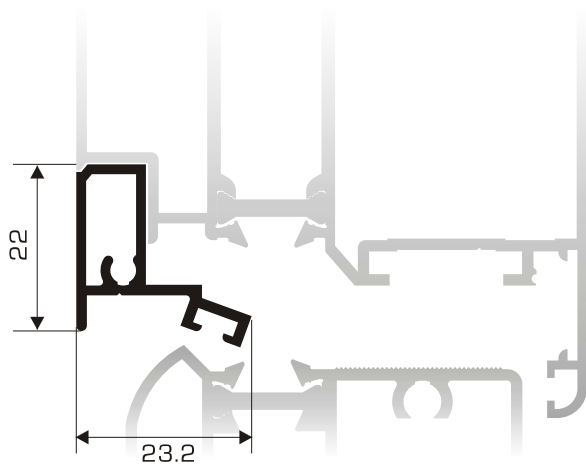


ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΚΛΙΜΑΚΑ
FREE SCALE



EL 2277	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟ ADDITIONAL PROFILE FOR MAIN ENTRANCE
Βάρος - Weight 377 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 201.5mm
Συνεργάζεται με την τάπα/ Combined with the dowel	P.2277
Συνεργάζεται με το προφίλ / Combined with the profile	EL.2246

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6

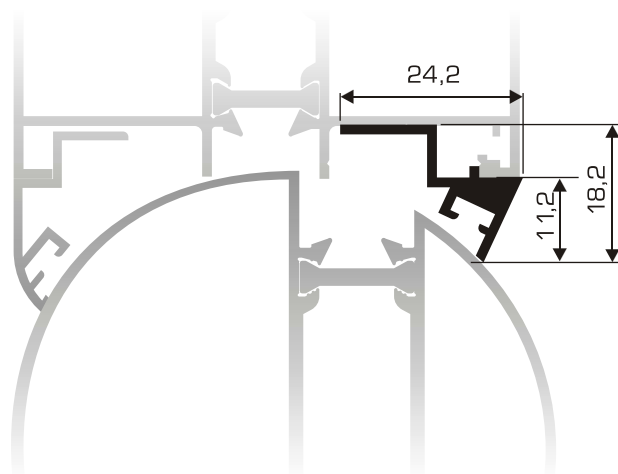
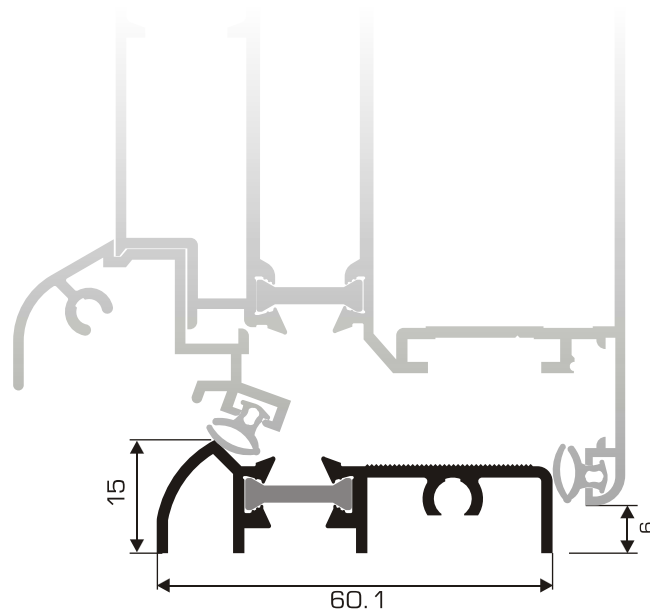


EL 5478	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΞΩ ADDITIONAL PROFILE FOR OUTWARDS OPENING MAIN ENTRANCE
Βάρος - Weight 29 1 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 109.5mm
Συnergάζεται με την τάπη/ / Combined with the dowel	P.5478
Συnergάζεται με το προφίλ / Combined with the profile	EL.2246

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6

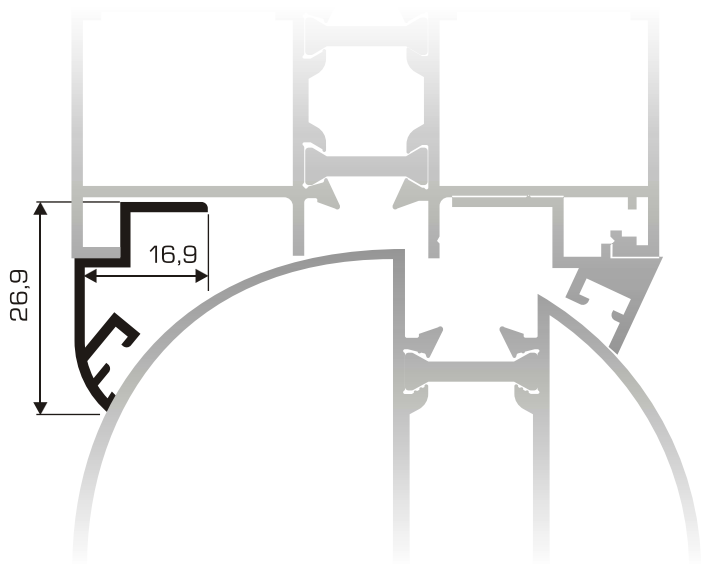
ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 6

EL 2246	ΚΑΤΩΚΑΣΙ BOTTOM PROFILE
Βάρος - Weight 507(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 226. 1mm



EL 2235	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ 40°-240° ADDITIONAL PROFILE FOR CIRCULAR CONSTRUCTIONS
Βάρος - Weight 2 11 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 95mm
Συnergάζεται με όλες τις κάσες και το προφίλ EL 2238/ Combined with all frames and the profile EL 2238	

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 20

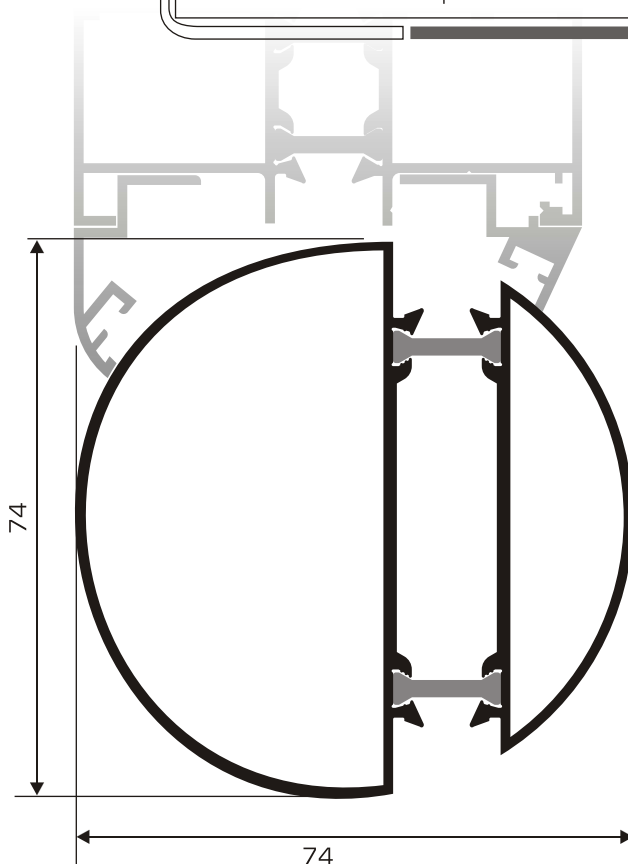
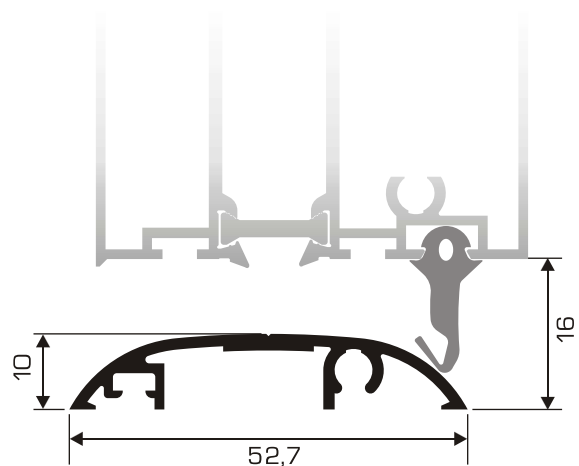


EL 2236	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ 40°-240° ADDITIONAL PROFILE FOR CIRCULAR CONSTRUCTIONS
	Βάρος - Weight 198 (gr/m)
	Περίμετρος - Perimeter 116.5mm
Συnergάζεται με όλες τις κάσες και το προφίλ EL 2238/ Combined with all frames and the profile EL 2238	

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 10

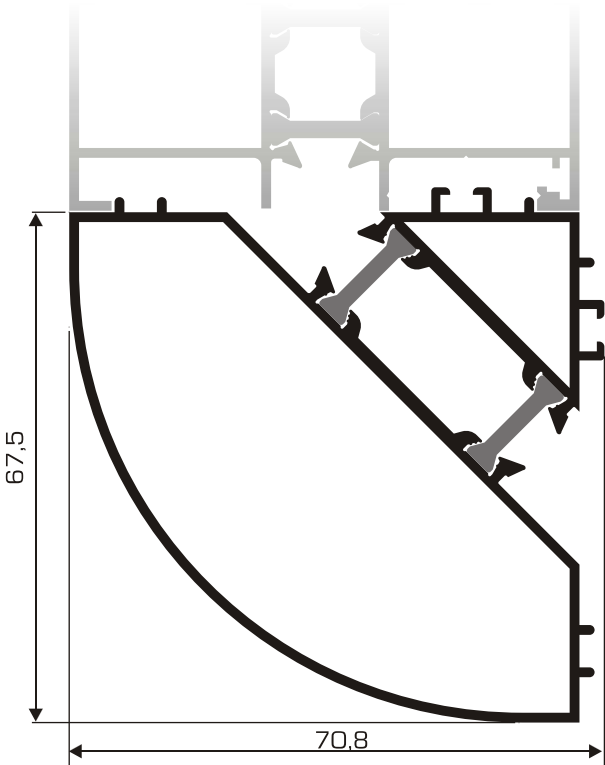
ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 10

EL 2257	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟ ADDITIONAL PROFILE FOR MAIN ENTRANCE
	Βάρος - Weight 378 (gr/m)
	Περίμετρος - Perimeter 175.9mm
Συnergάζεται με το προφίλ EL 2205/ Combined with the profile EL 2205	



EL 2238	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ 40°-240° ADDITIONAL PROFILE FOR CIRCULAR CONSTRUCTIONS
	Βάρος - Weight 1474(gr/m)
	Περίμετρος - Perimeter 286mm
Συnergάζεται με τα πρόσθετα προφίλ/ Combined with the additional profiles	
EL 2235 EL 2236	

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 1

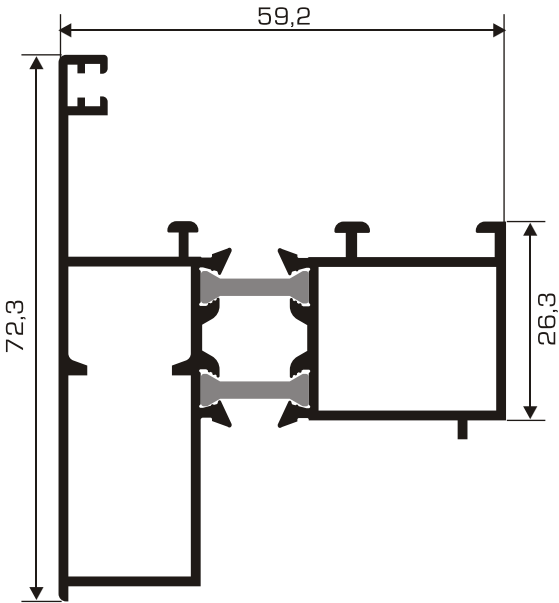
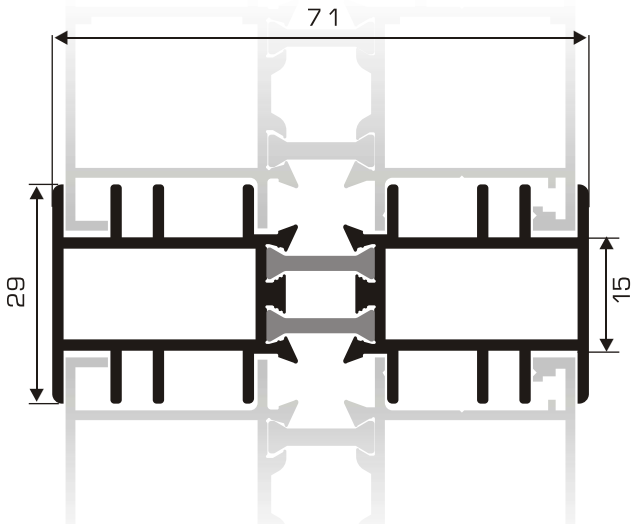


EL 2242	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΓΩΝΙΑΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ADDITIONAL PROFILE FOR ANGULAR CONSTRUCTIONS
Βάρος - Weight 1405(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 346mm
Συνεργάζεται με τα προφίλ/ Combined with the profiles	EL 22 14 EL 223 1 EL 2207

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 1

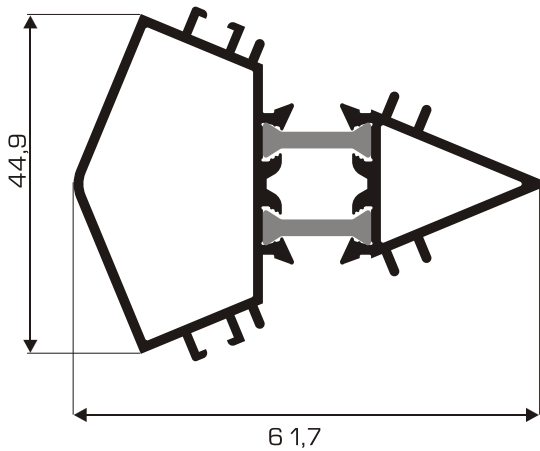
ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 1

EL 5515	ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΕΝΩΣΗ ΚΑΣΑ- ΚΑΣΑ ADDITIONAL PROFILE FOR COUPLINGS
Βάρος - Weight 1328 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 463.5mm
Συνεργάζεται με τις κάσες/ Combined with the frames	EL 22 14 EL 223 1 EL 2207



EL 2211	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΠΟΡΤΑΣ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗΣ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΞΩ ADDITIONAL PROFILE FOR OPEN OUT DOOR
Βάρος - Weight 1231 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 365.5mm
Ροπή αδρανείας/ Moment of inertia	Ix= 12.2cm ⁴ Iy= 16.3cm ⁴
Πρεσσαριστές γωνίες/ Extruded joint corners	2008.230 2008A. 150
Βιδωτές γωνίες συνδέσεως/ Screwed joint corners	MS.230 2008A. 150
Γωνίες επιπεδότητος/ Alignment corners	GE 120 1.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
ΤΕΜ/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 2

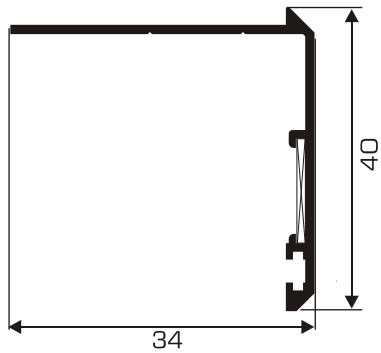
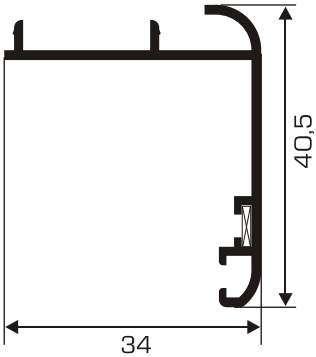


EL 2250	ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΓΩΝΙΑΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ADDITIONAL PROFILE FOR ANGULAR CONSTRUCTIONS
Βάρος - Weight 969(gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 346mm
Συνεργάζεται με τα προφίλ/ Combined with the profiles	EL 2227

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 1

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 10

EL 2213	ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ WALL CONNECTOR
Βάρος - Weight 337 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 199.2mm
Γωνίες επιπεδότητας/ Alignment corners	GE 120 1.INOX

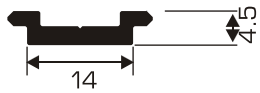
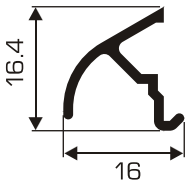


EL 2080	ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΟ WALL CONNECTOR
Βάρος - Weight 388 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 191mm
Γωνίες επιπεδότητας/ Alignment corners	GE 1202.INOX

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 10

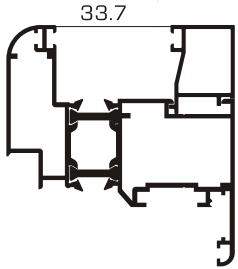
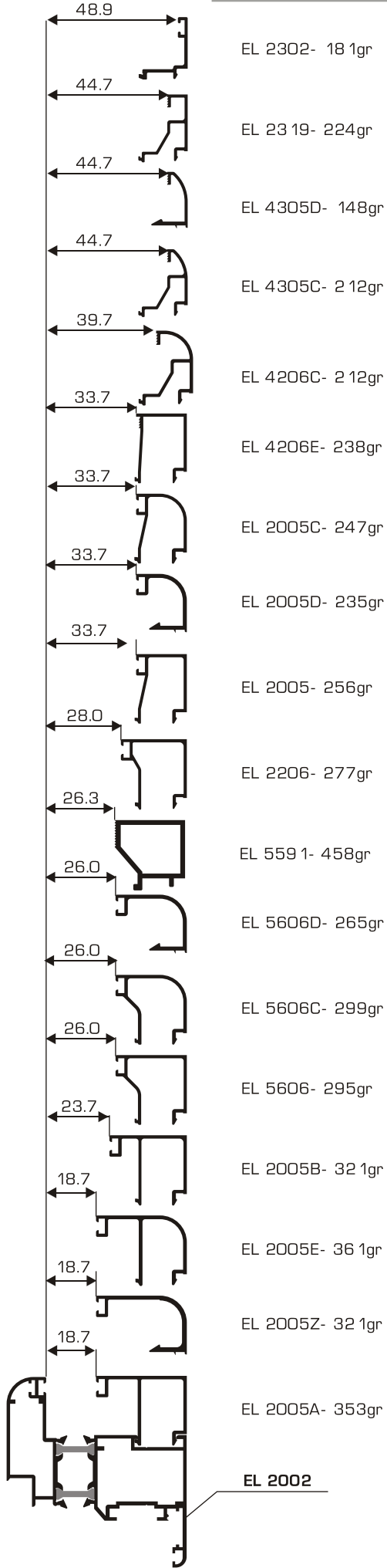
ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 20

EL 2007	ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ WEATHER BAR PROFILE
Βάρος - Weight 134 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 76.6mm
Συνεργάζεται με: Combined with:	Τάπα/ Plastic Dowel P2007



EL 2016	ΝΤΙΖΑ PUSH ROD PROFILE
Βάρος - Weight 138 (gr/m)	Περίμετρος - Perimeter 48.7mm

ΜΗΚΟΣ / LENGTH 6m
TEM/ΔΕΜΑ PCS/BUNDLE 30



EL 2290- 293gr
Μόνο για προφίλ βαμμένα σε ανοδίωση

Κουμπωτό ηηχάκι Clipping Outer Cover	Συρταρωτό ηηχάκι Sliding Outer Cover
EL 2005E	EL 2005Z
EL 2005C	EL 2005D
EL 5606C	EL 5606D

Όταν η κατασκευή απαιτεί κοπή 45° στα ηηχάκια, υπάρχουν οι παραπάνω συνδυασμοί συνεργασίας.

When the construction requires the 45° cuttings for outer covers, refer to the above instructed combinations.



EL - 2200



Συνοπτικά προφίλ - Synoptic profiles



Προφίλ - Profiles



Τομές - Sections



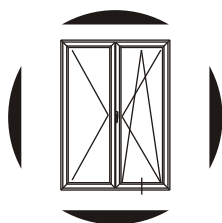
Κονές - Cuttings



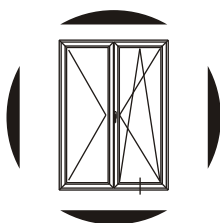
Εξαρτήματα - Accessories



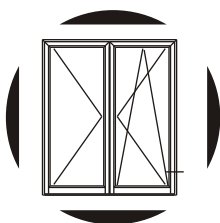
Λεπτομέρειες Κατασκευής - Constructions' Specification



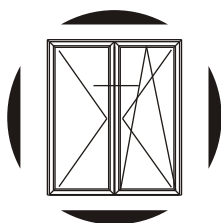
TOMH / SECTION 1
ΣΕΛ. / PAGE 25



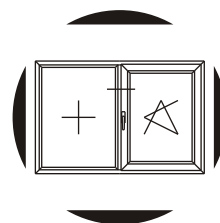
TOMH / SECTION 2
ΣΕΛ. / PAGE 26



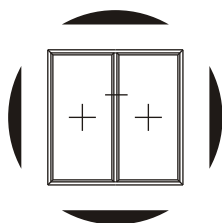
TOMH / SECTION 3
ΣΕΛ. / PAGE 27



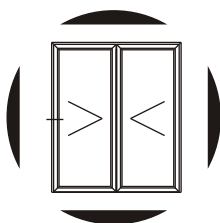
TOMH / SECTION 4-5
ΣΕΛ. / PAGE 28



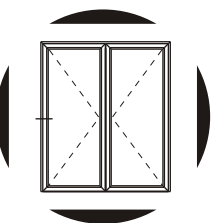
TOMH / SECTION 6
ΣΕΛ. / PAGE 29



TOMH / SECTION 7
ΣΕΛ. / PAGE 29



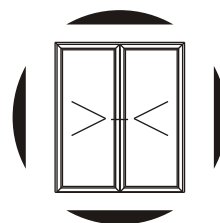
TOMH / SECTION 8
ΣΕΛ. / PAGE 30



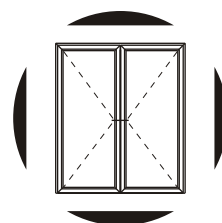
TOMH / SECTION 9
ΣΕΛ. / PAGE 31



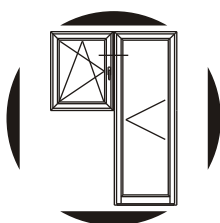
TOMH / SECTION 10
ΣΕΛ. / PAGE 32



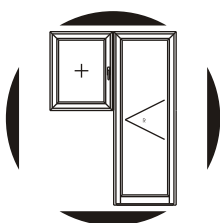
TOMH / SECTION 11
ΣΕΛ. / PAGE 33



TOMH / SECTION 12
ΣΕΛ. / PAGE 33



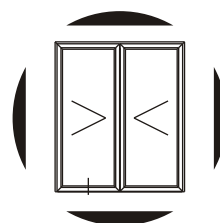
TOMH / SECTION 13
ΣΕΛ. / PAGE 34



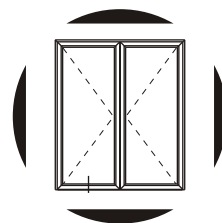
TOMH / SECTION 14
ΣΕΛ. / PAGE 34



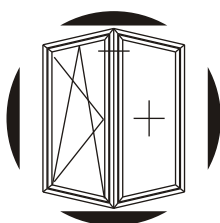
TOMH / SECTION 15
ΣΕΛ. / PAGE 35



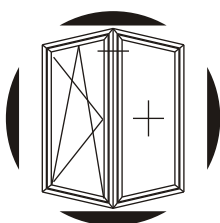
TOMH / SECTION 16
ΣΕΛ. / PAGE 36



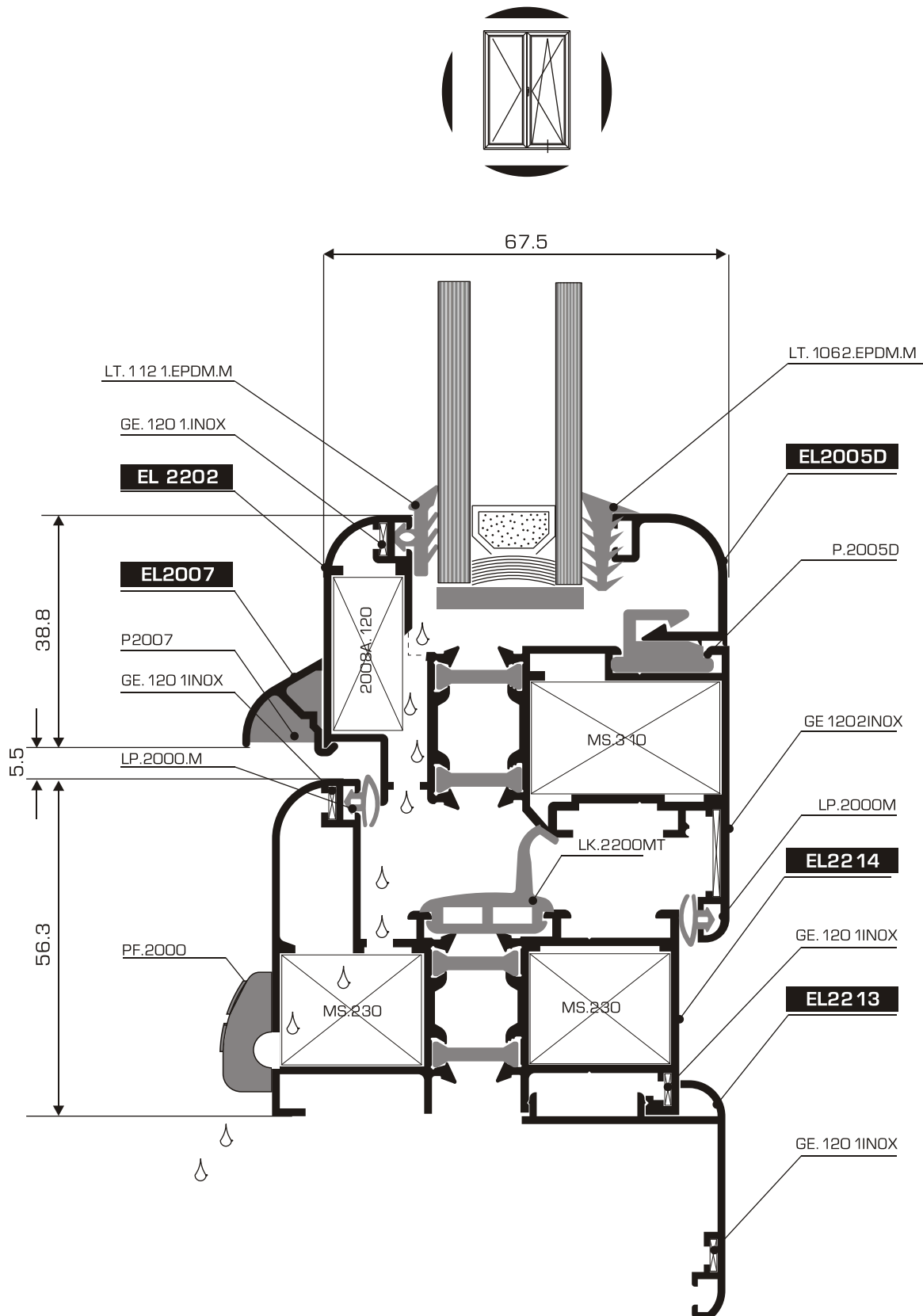
TOMH / SECTION 17
ΣΕΛ. / PAGE 37

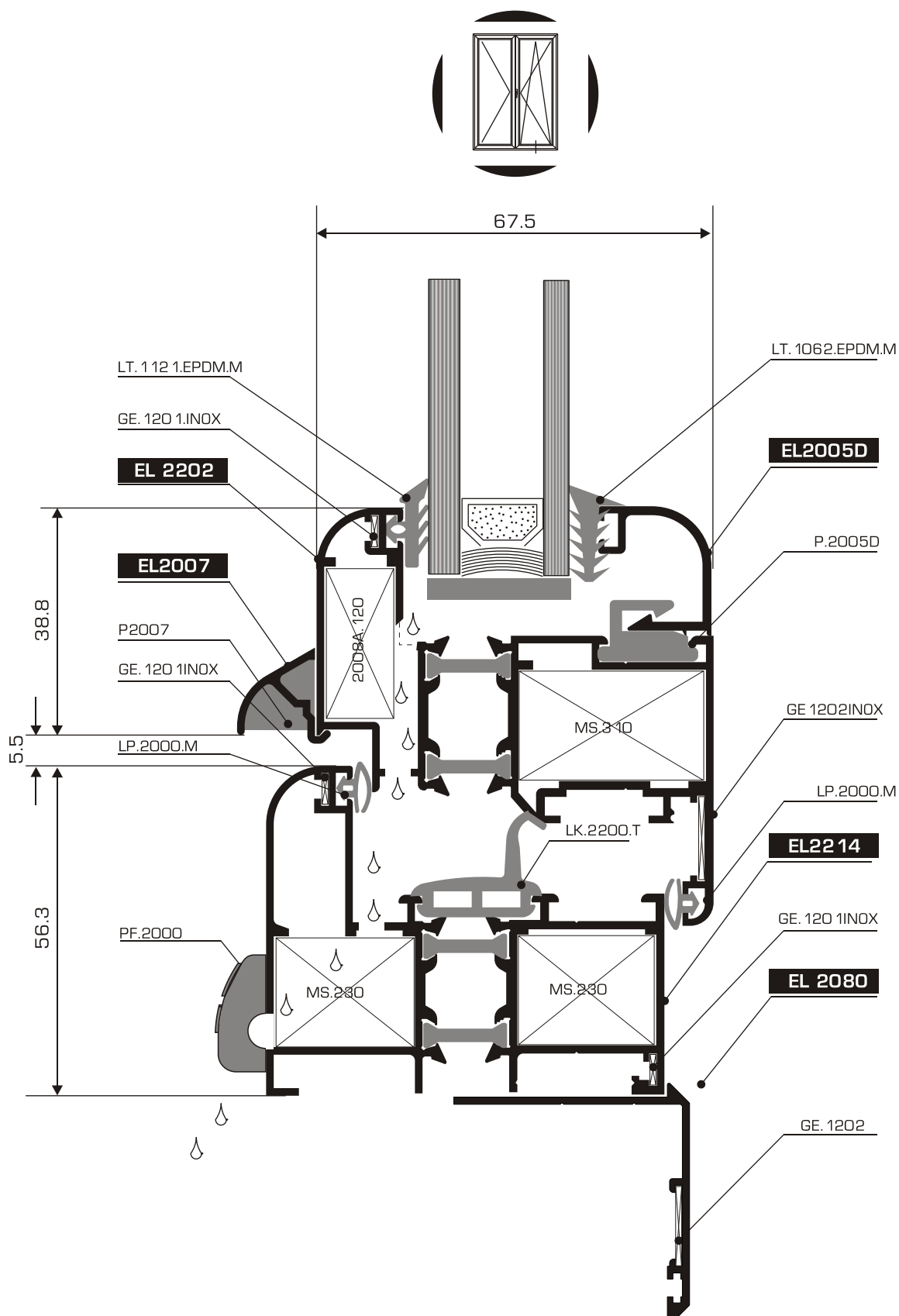


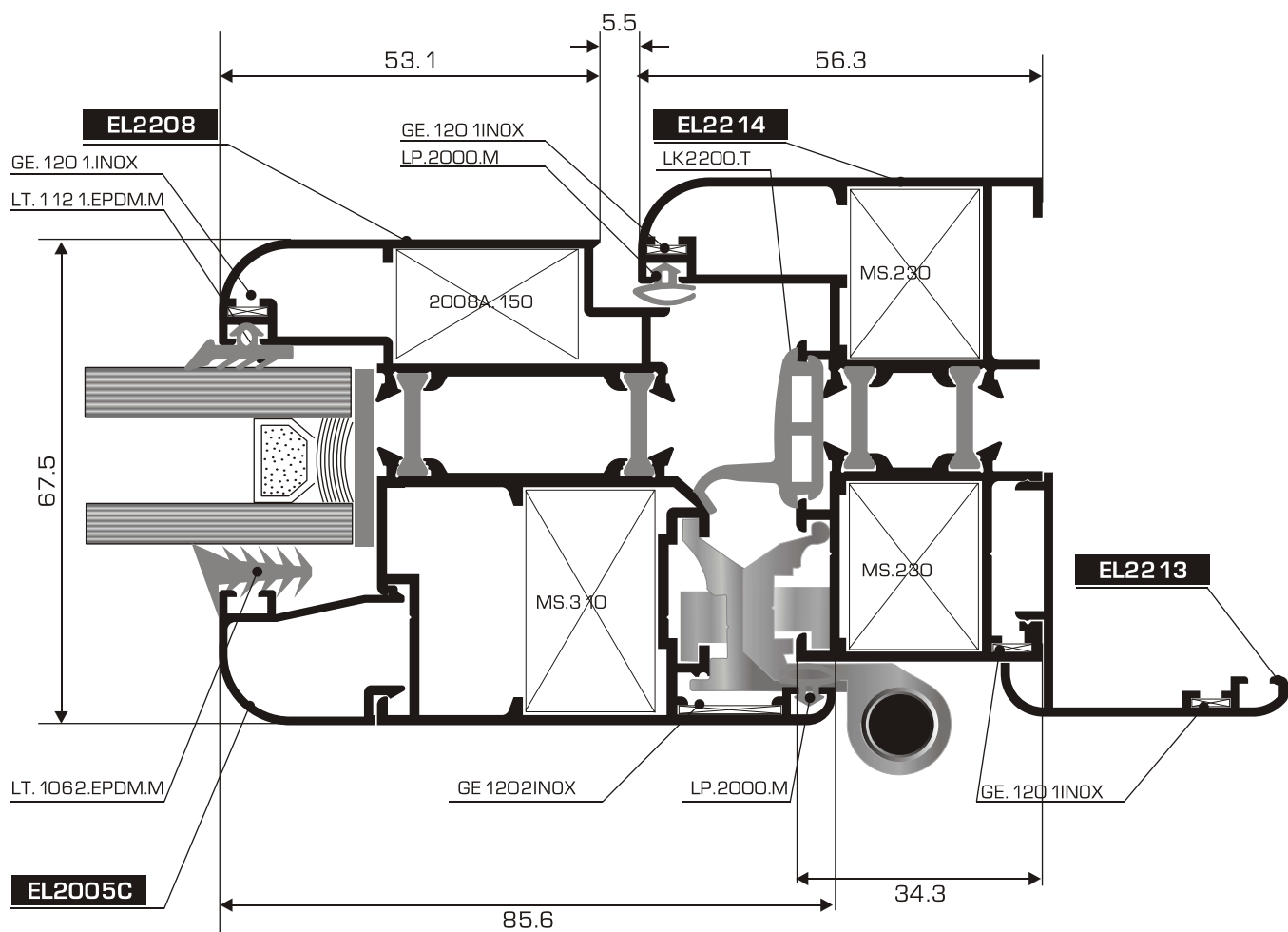
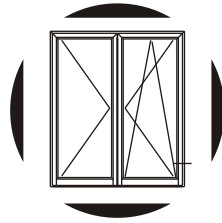
TOMH / SECTION 18
ΣΕΛ. / PAGE 38

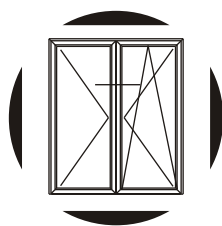


TOMH / SECTION 19
ΣΕΛ. / PAGE 39

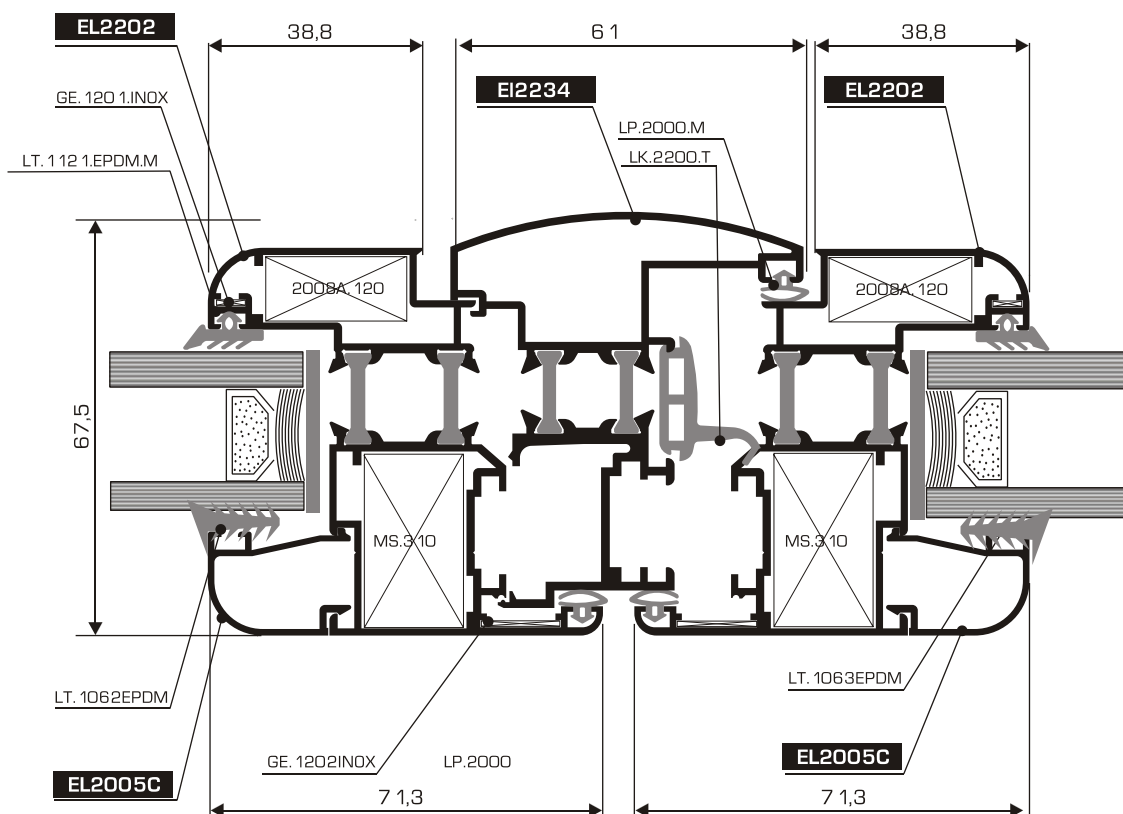
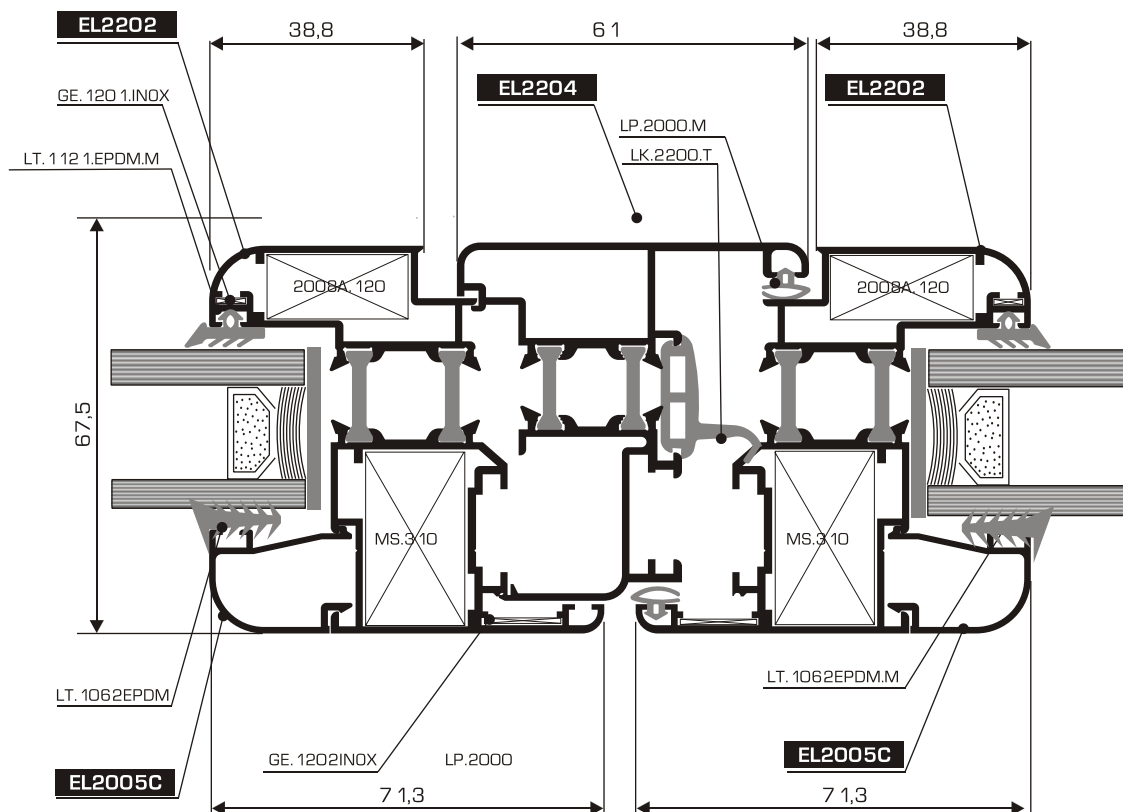




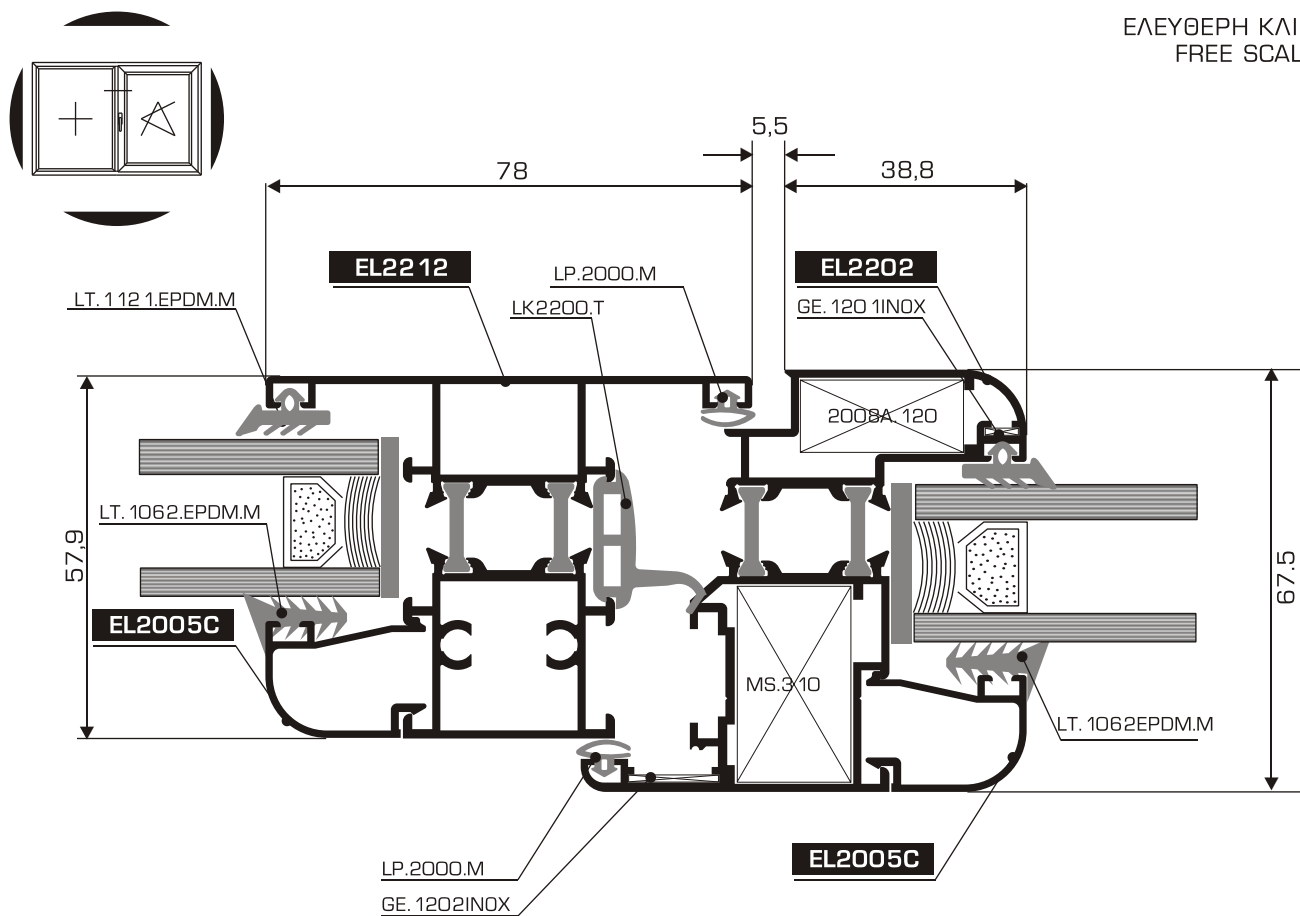




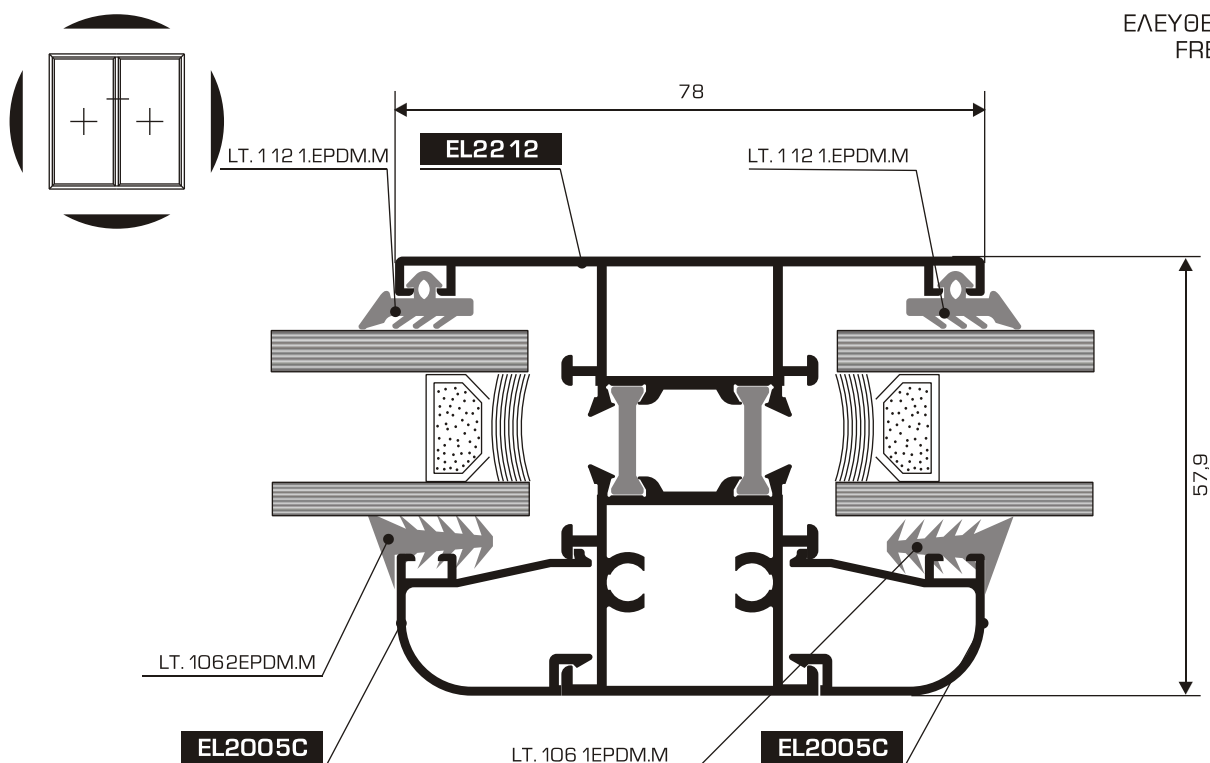
ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΚΑΙΜΑΚΑ
FREE SCALE

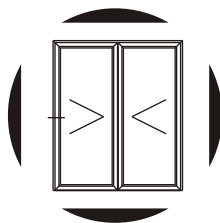


ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΚΛΙΜΑΚΑ
FREE SCALE

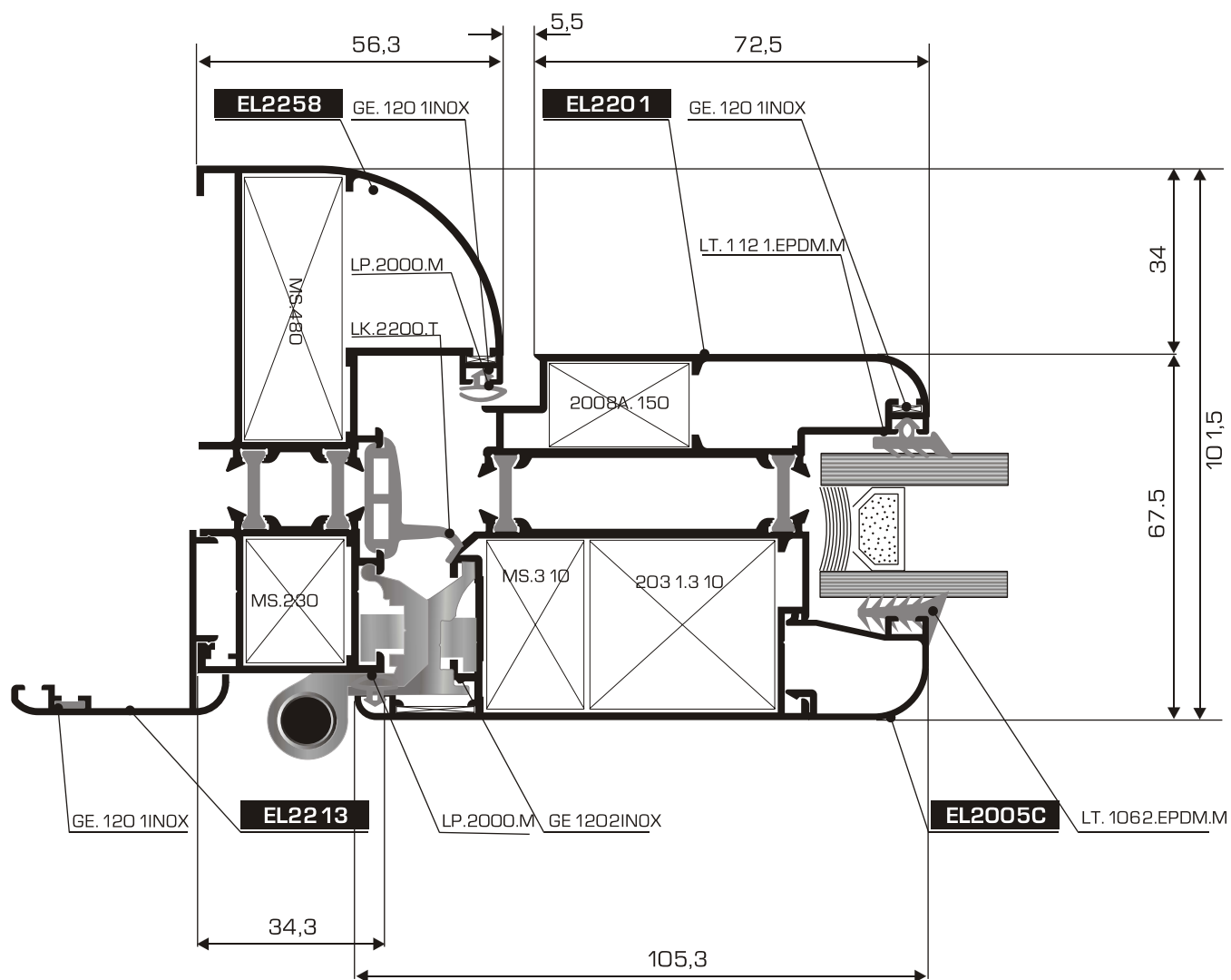


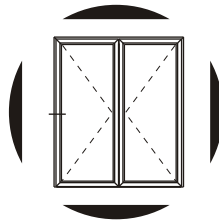
ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΚΛΙΜΑΚΑ
FREE SCALE



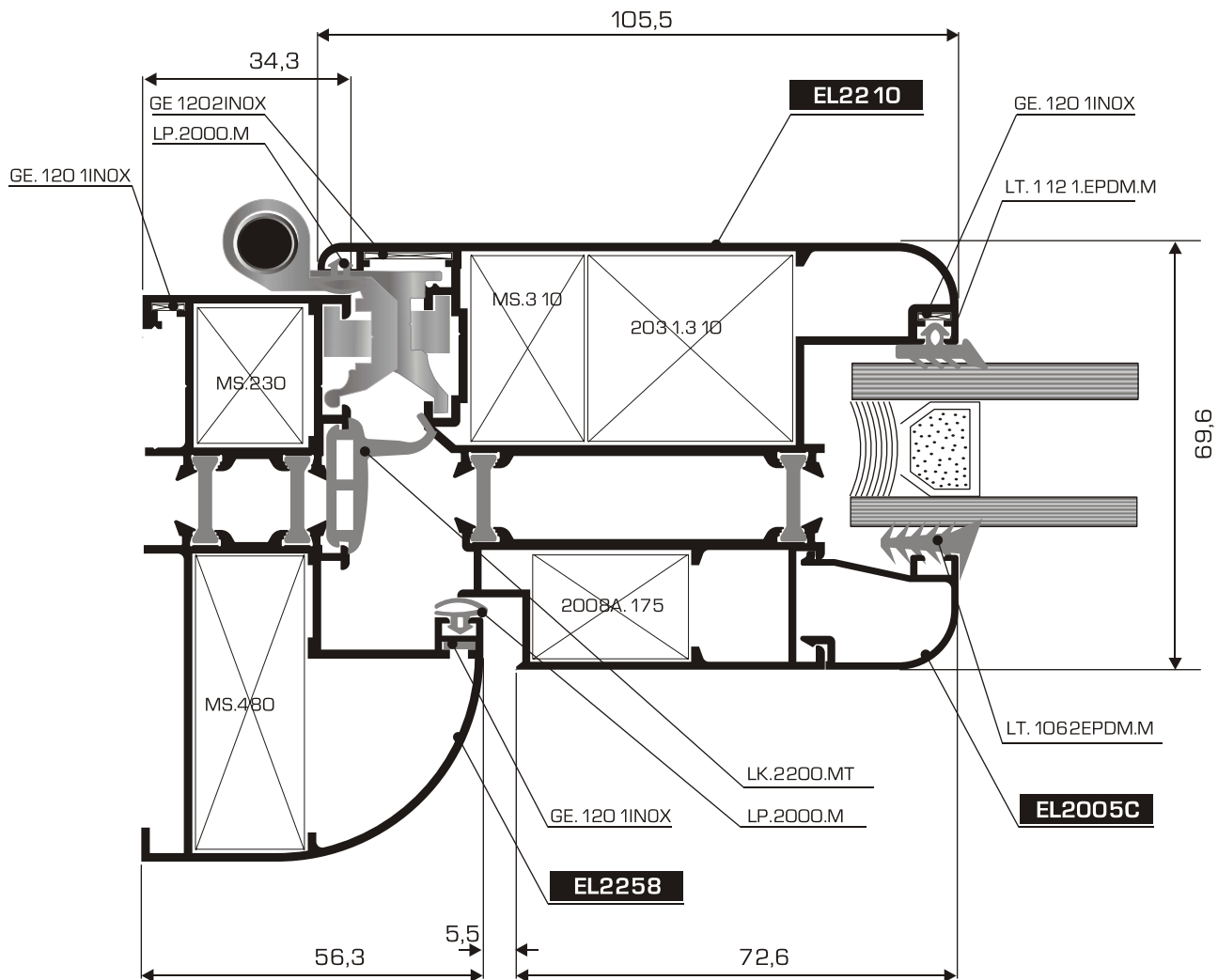


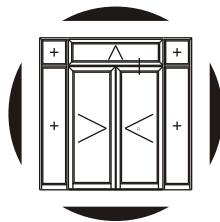
ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΚΛΙΜΑΚΑ
FREE SCALE



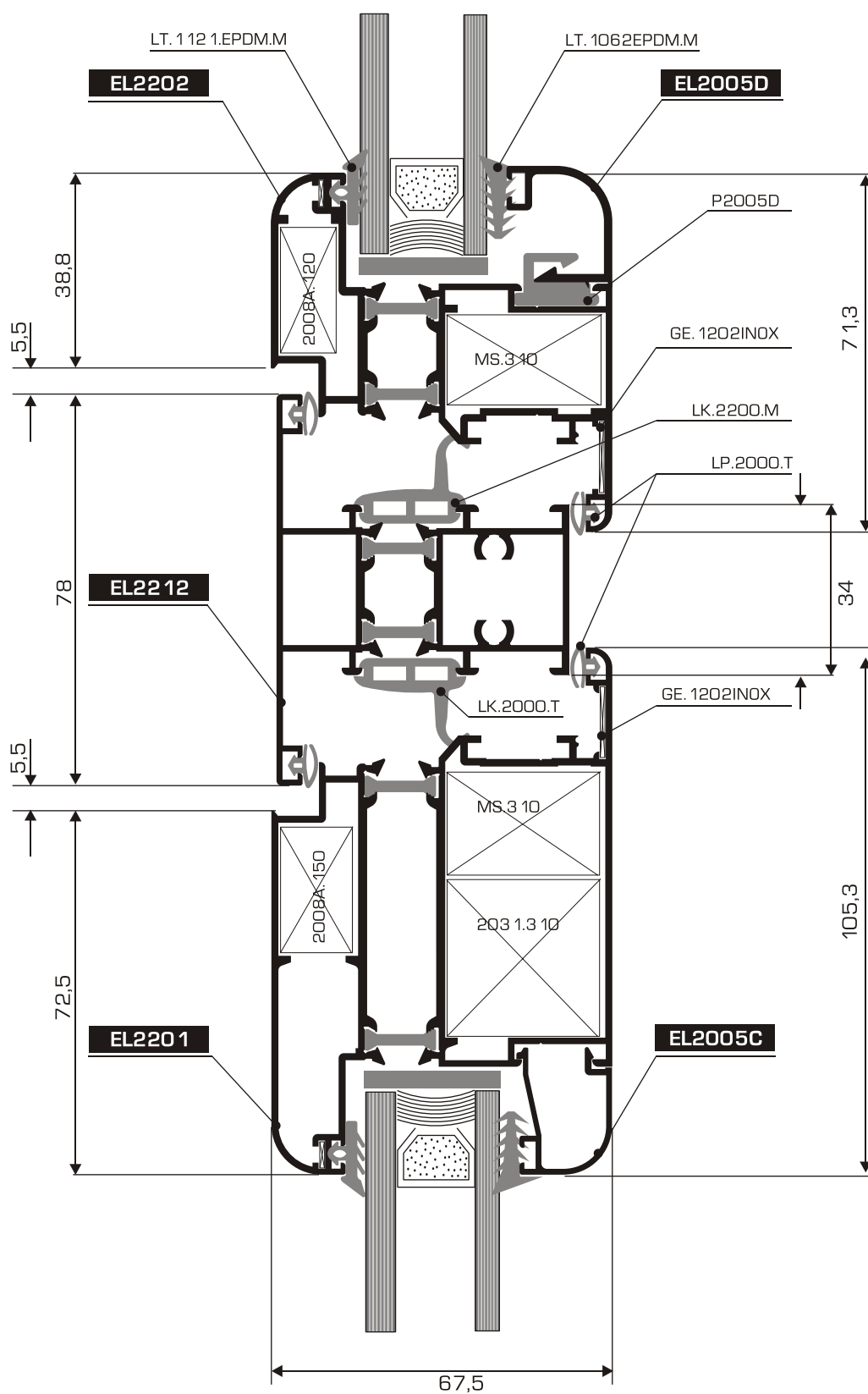


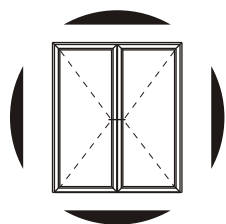
ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΚΛΙΜΑΚΑ
FREE SCALE



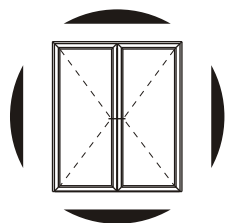
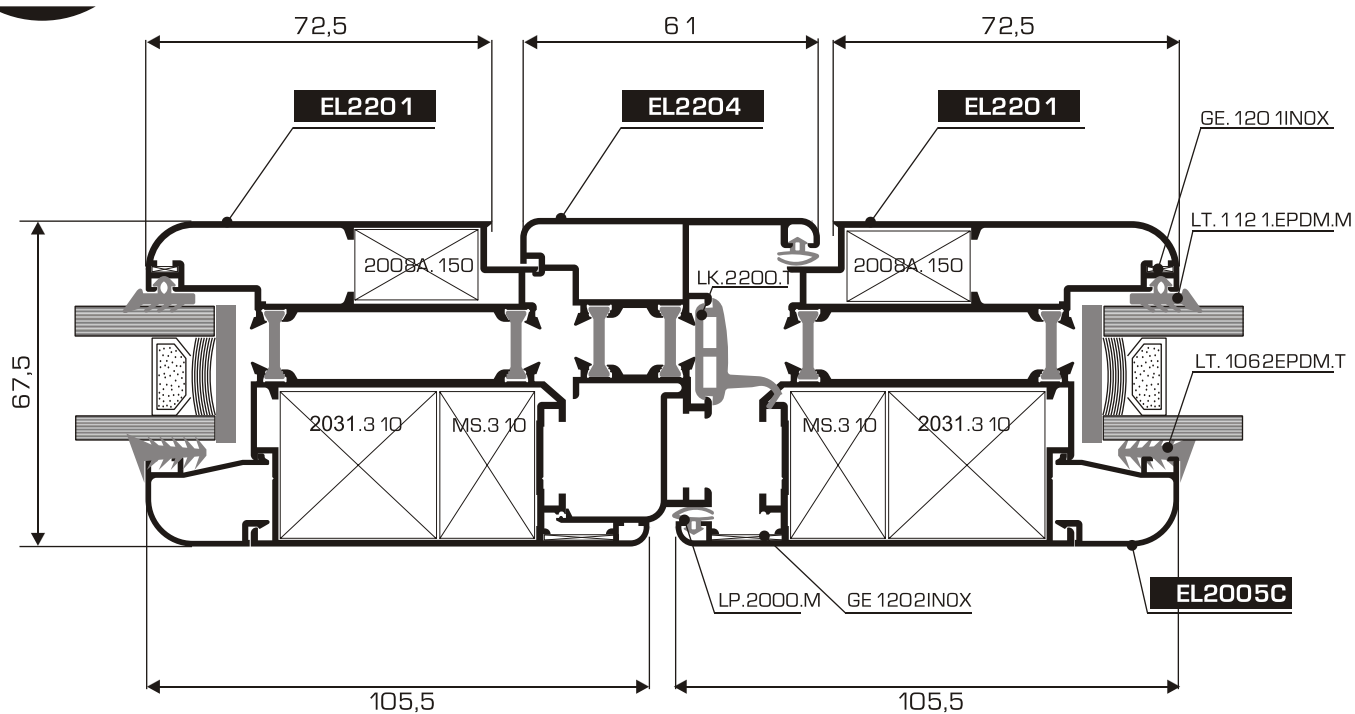


ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΚΛΙΜΑΚΑ
FREE SCALE

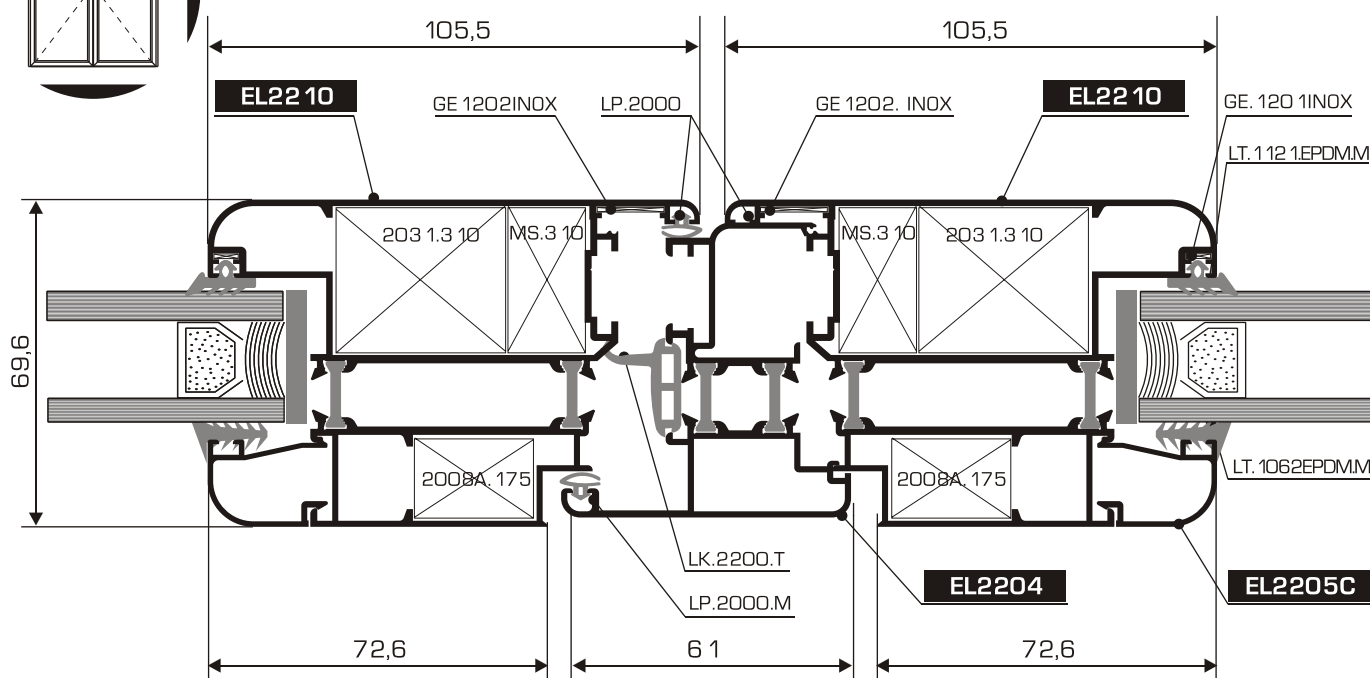




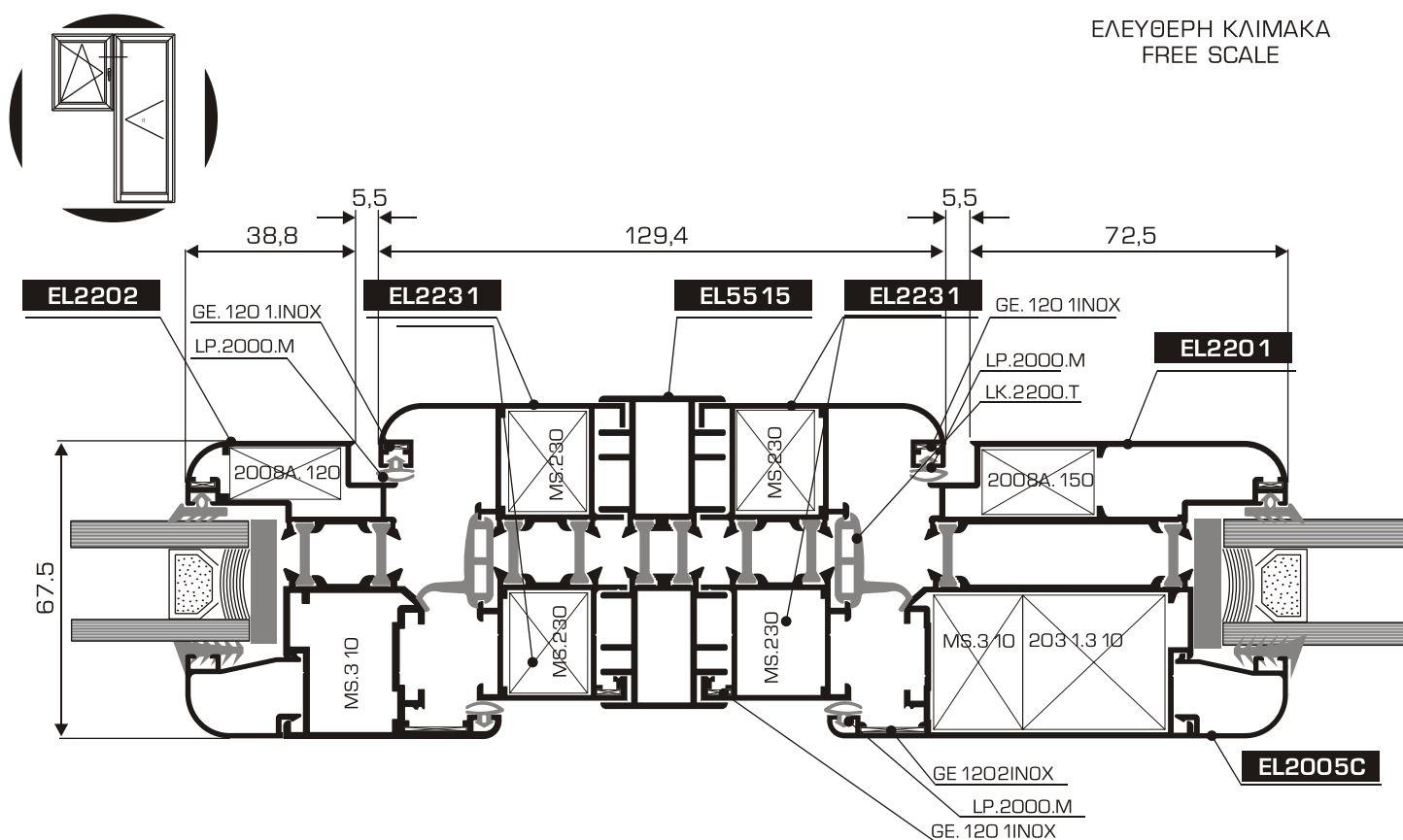
EΛΕΥΘΕΡΗ ΚΛΙΜΑΚΑ
FREE SCALE



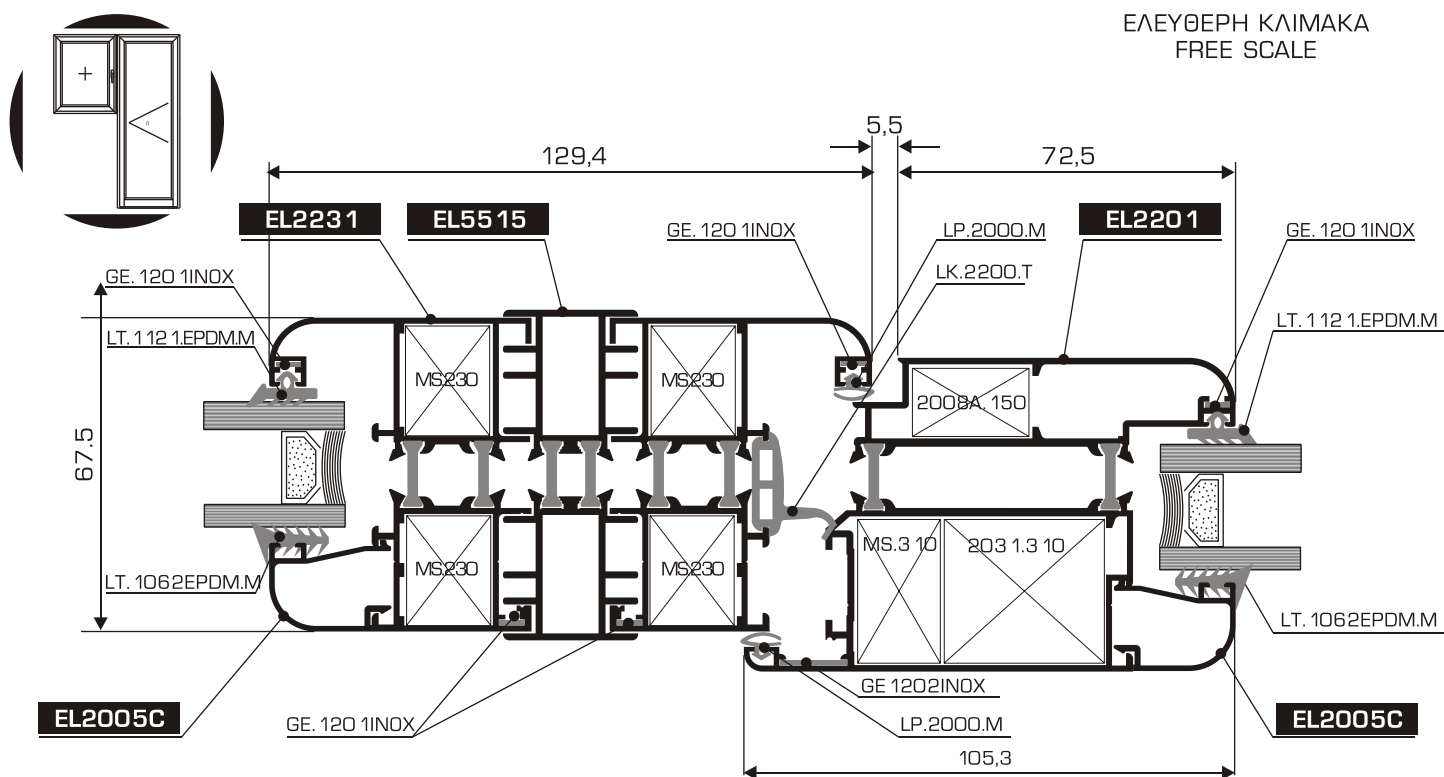
ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΚΛΙΜΑΚΑ
FREE SCALE

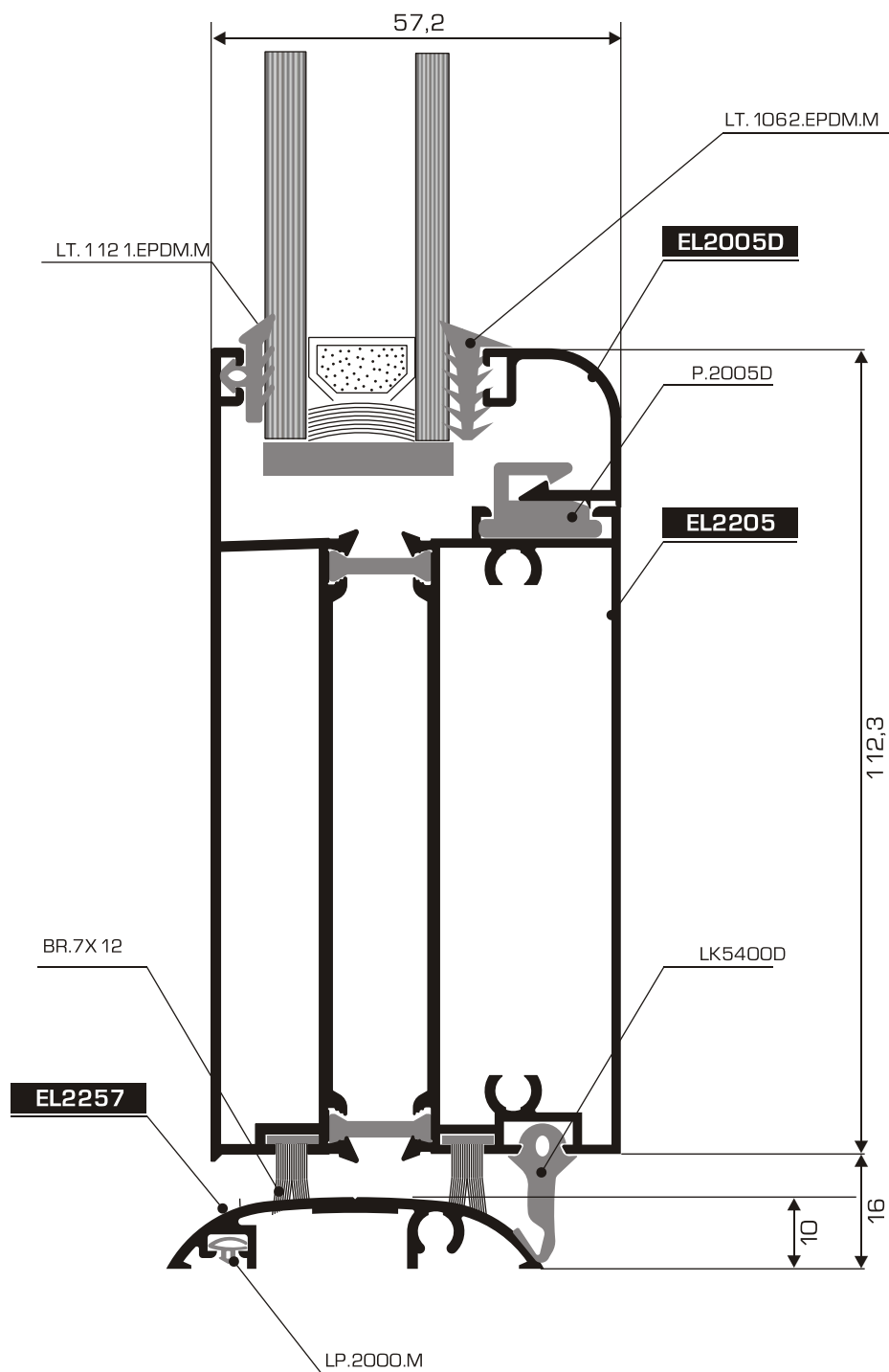
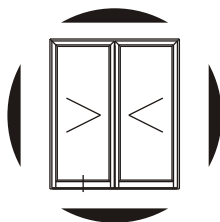


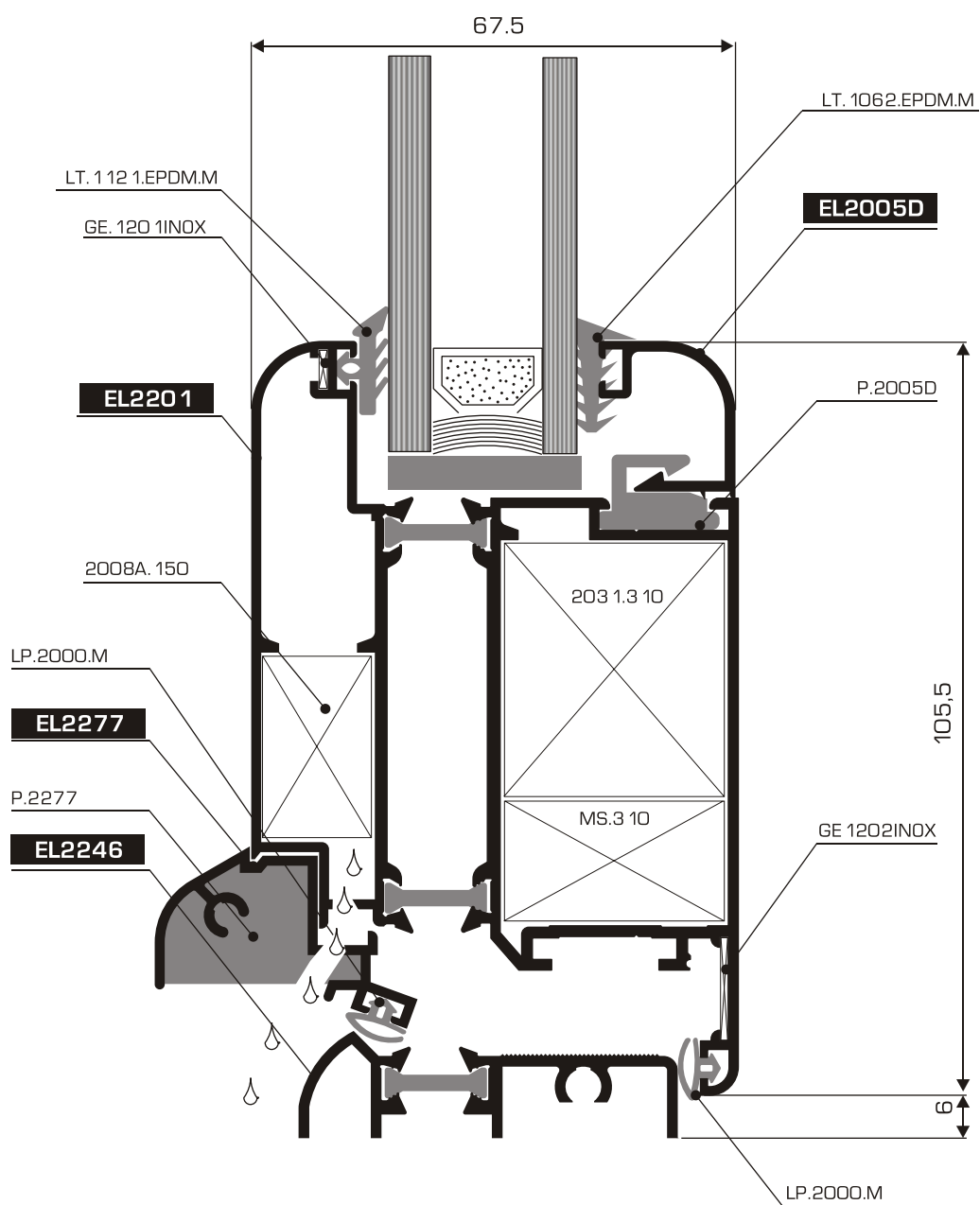
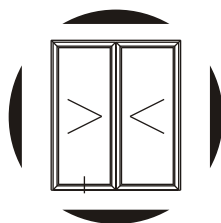
ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΚΛΙΜΑΚΑ
FREE SCALE

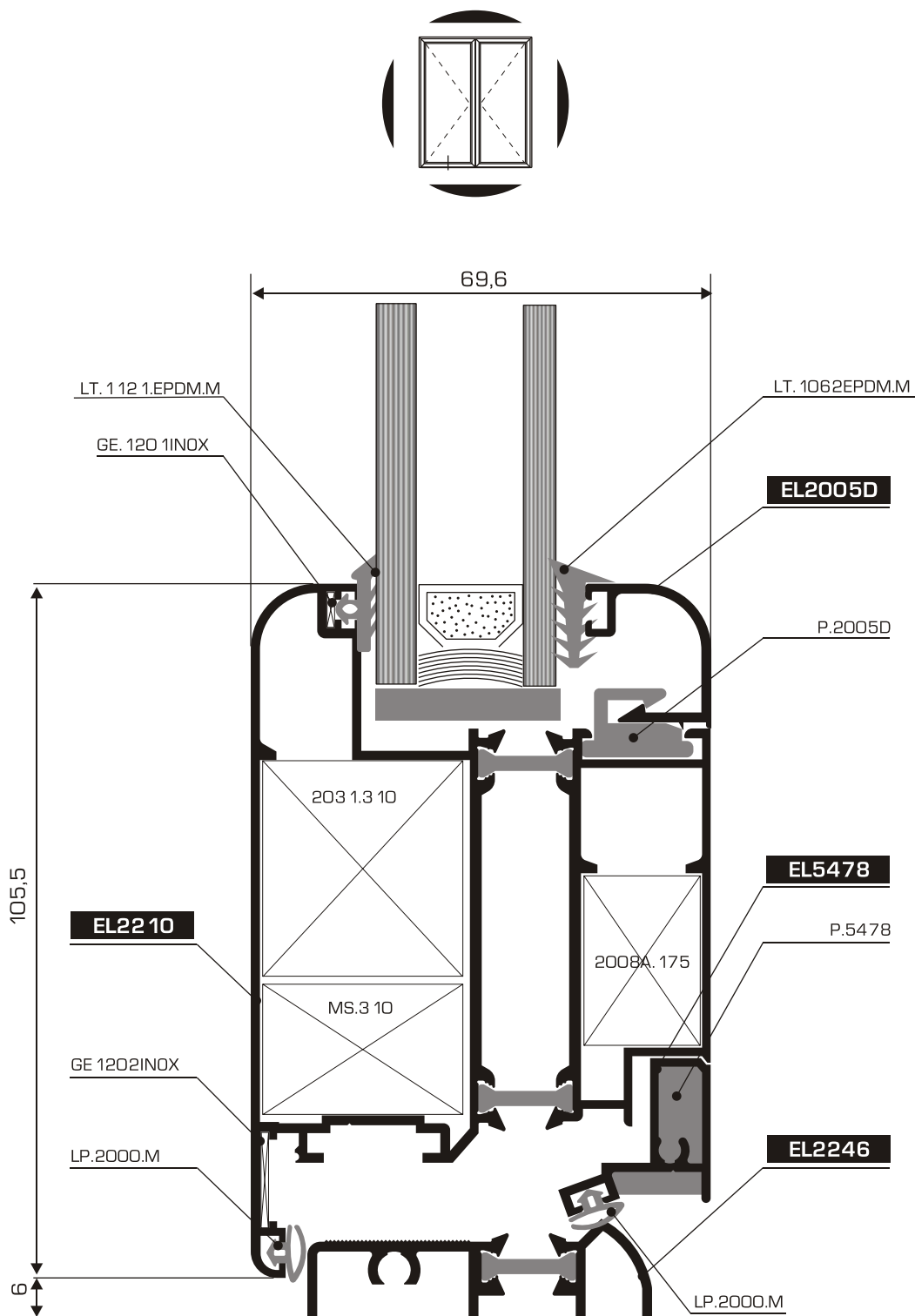


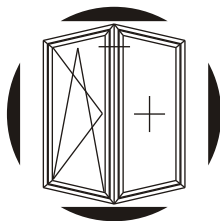
ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΚΛΙΜΑΚΑ
FREE SCALE



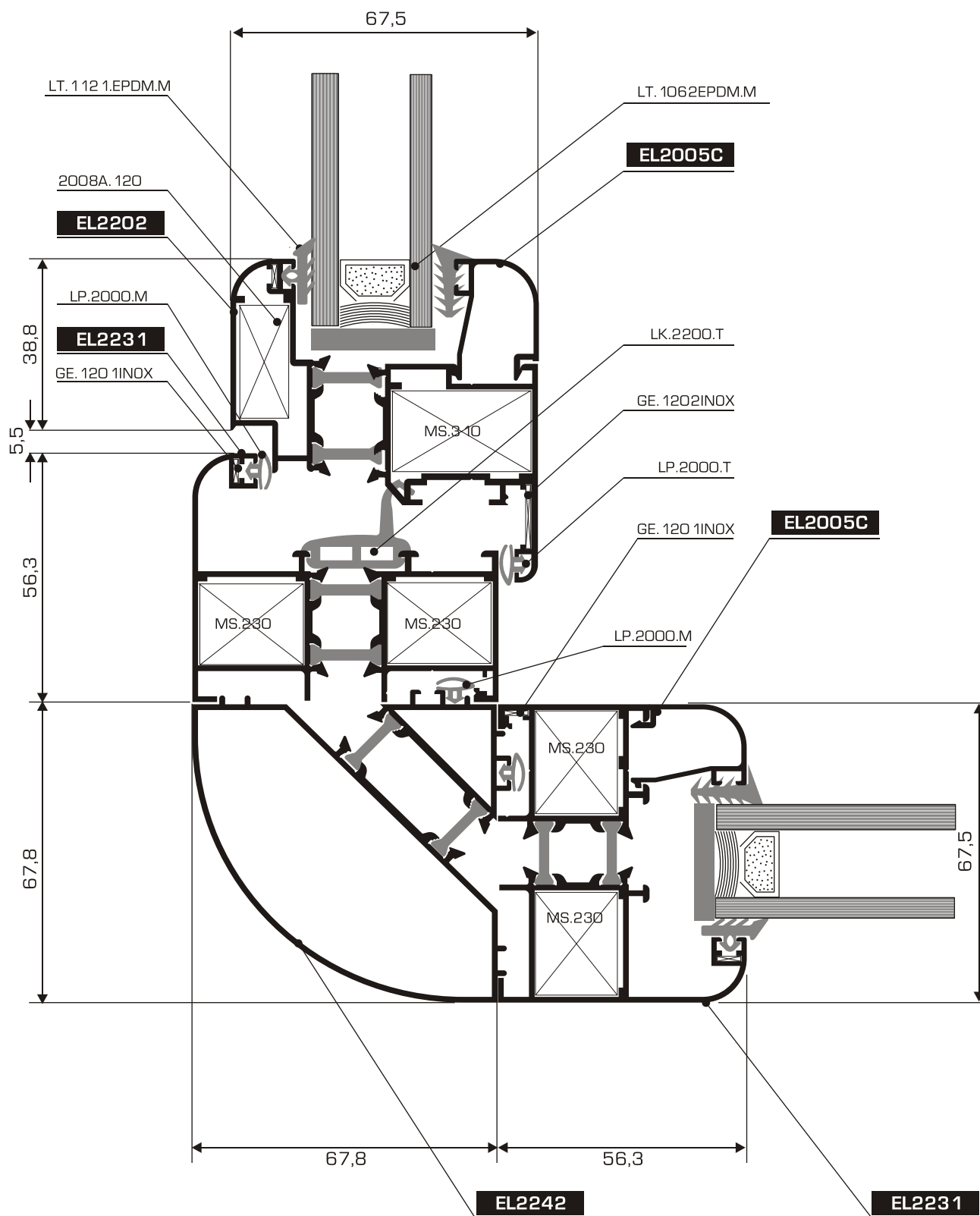


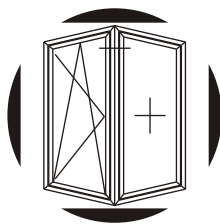




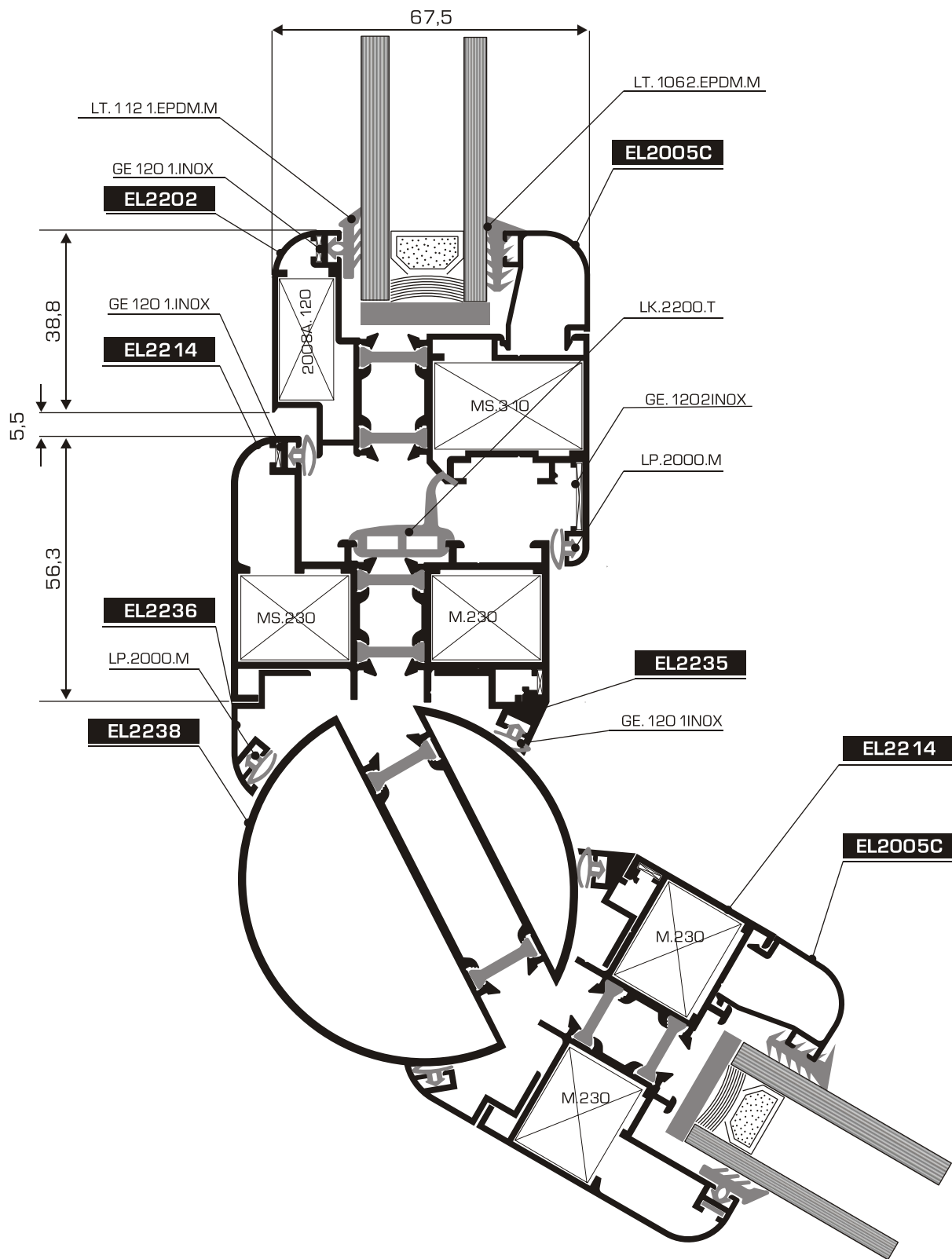


ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΚΑΙΜΑΚΑ
FREE SCALE





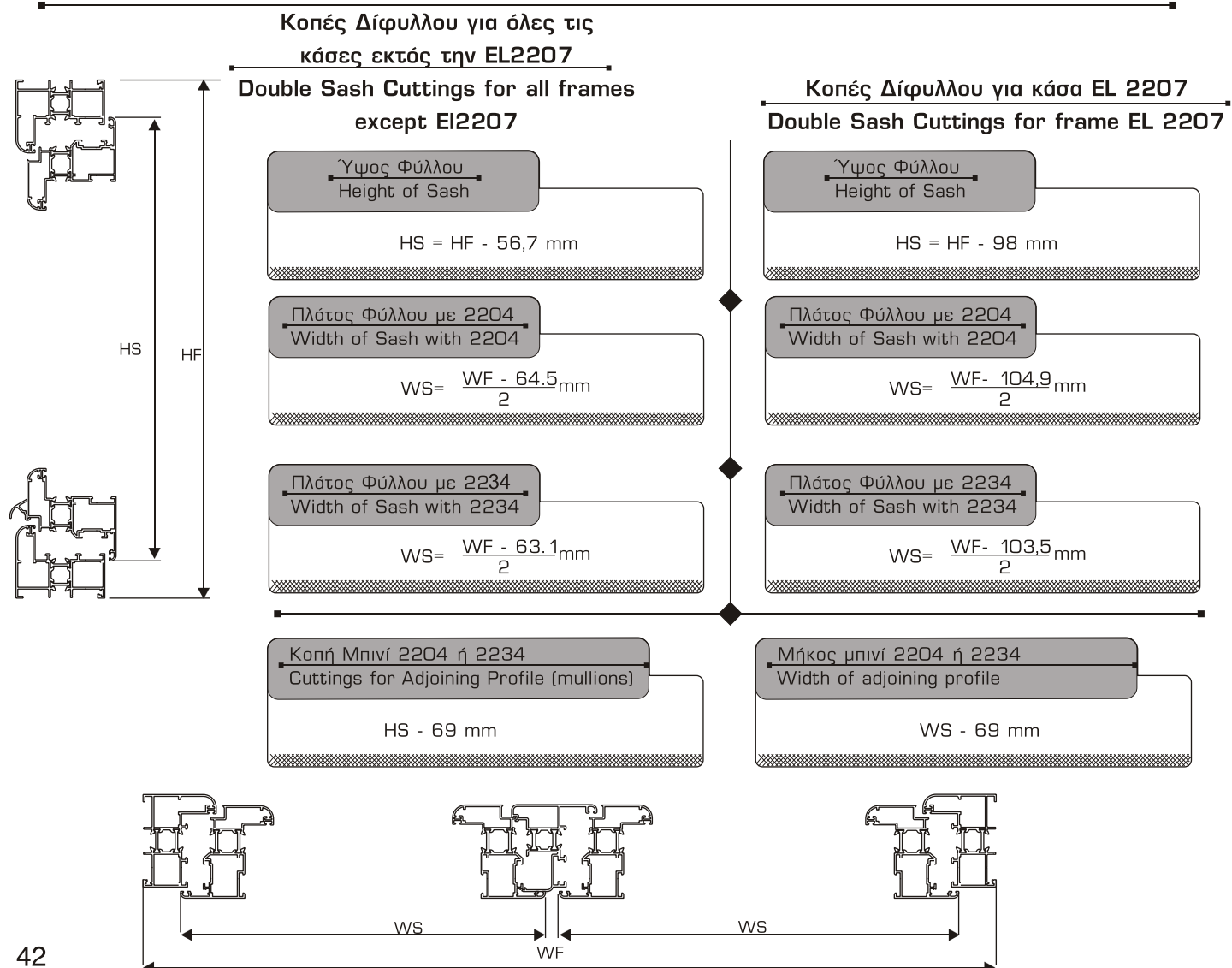
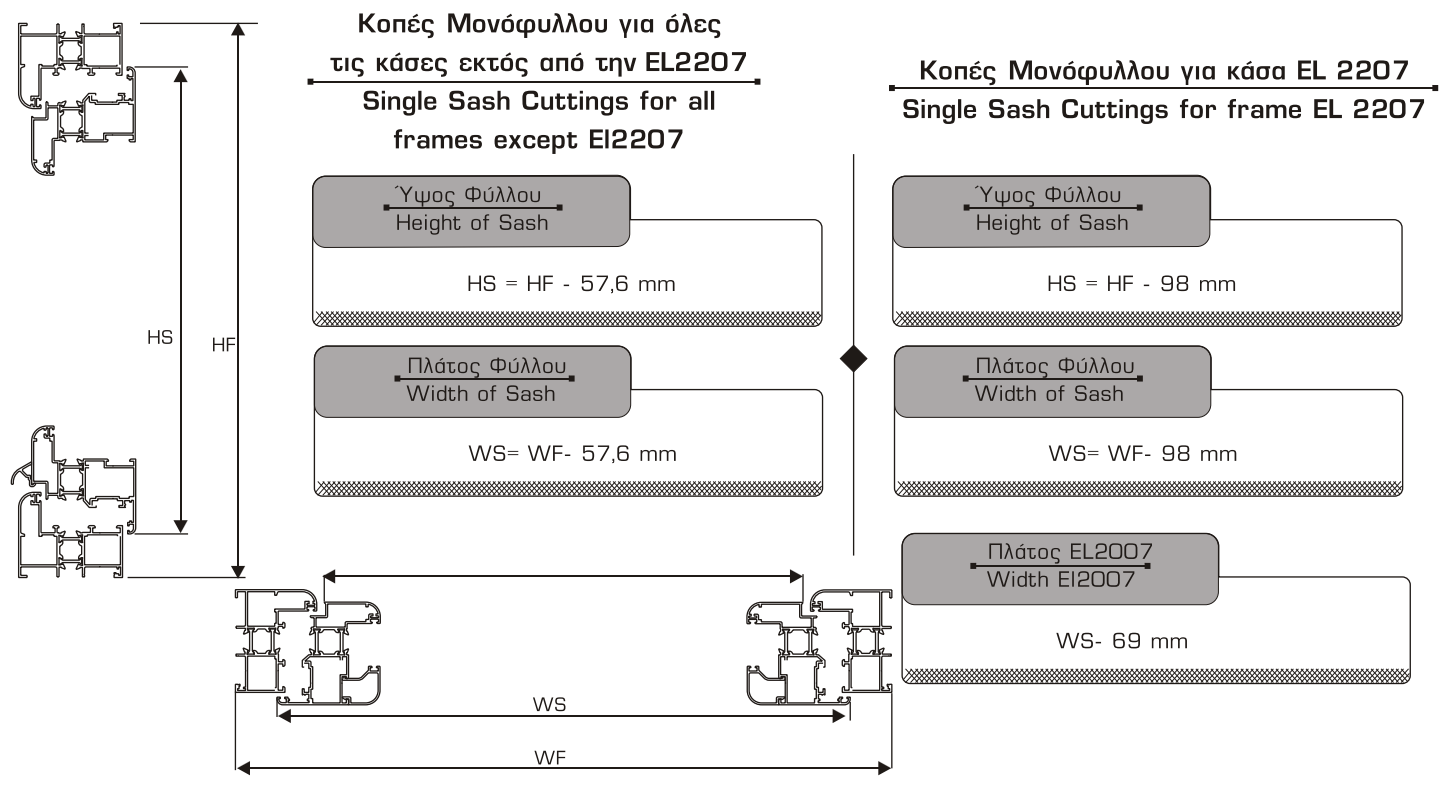
ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΚΛΙΜΑΚΑ
FREE SCALE





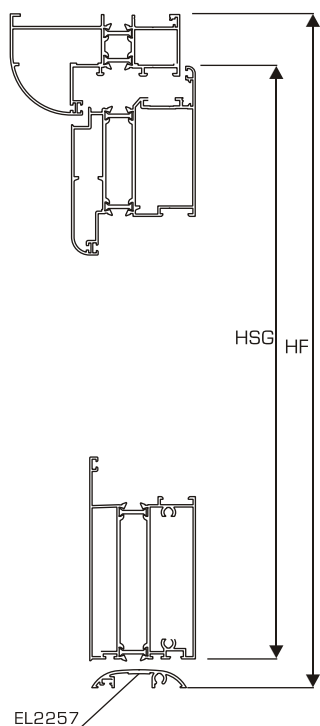
EL - 2200

■	Συνοπτικά προφίλ - Synoptic profiles
■	Προφίλ - Profiles
■	Τομές - Sections
■	Κονές - Cuttings
■	Εξαρτήματα - Accessories
■	Λεπτομέρειες Κατασκευής - Constructions' Specification



Κοπές Κύριας Εισόδου για όλες τις κάσες
εκτός από 2207 με EL 2205

Main Entrance Cuttings for all frames
except EL 2207



Υψος Φύλλου με 2257
Height of Sash with 2257

$$HS = HF - 44,8 \text{ mm}$$

Υψος Φύλλου χωρίς 2257
Height of Sash without 2257

$$HS = HF - 34,8 \text{ mm}$$

Πλάτος Μονόφύλλου
Width of Single Sash

$$WS = WF - 57,6 \text{ mm}$$

Κοπές Κύριας Εισόδου για κάσα EL 2207

Main Entrance Cuttings for frame EL 2207

Υψος Φύλλου με 2257
Height of Sash with 2257

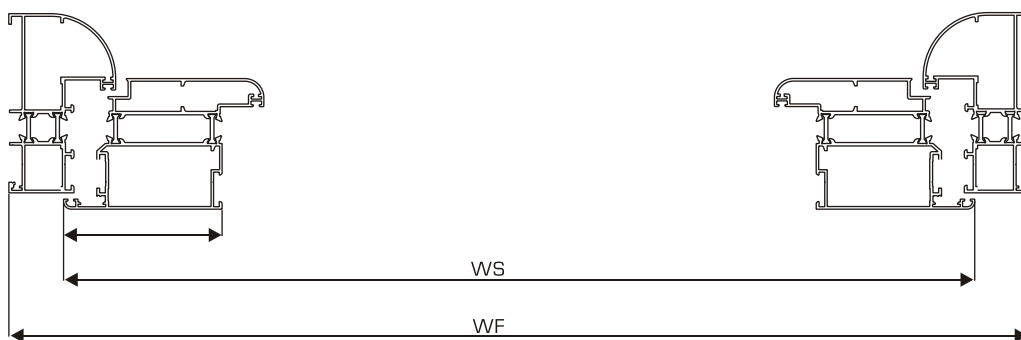
$$HS = HF - 65 \text{ mm}$$

Υψος Φύλλου χωρίς 2257
Height of Sash without 2257

$$HS = HF - 55 \text{ mm}$$

Πλάτος Μονόφύλλου
Width of Single Sash

$$WS = WF - 98 \text{ mm}$$



Πλάτος πρόσθετου EL2257
Width of the additional profile 2257

Για όλες τις κάσες εκτός από 2207
For all frames except 2207

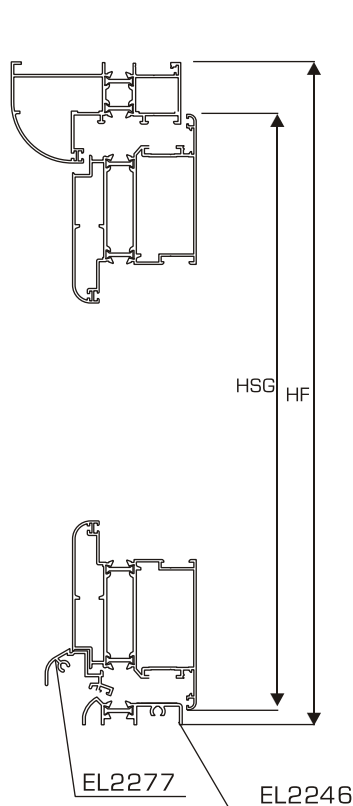
$$WF - 68,6 \text{ mm}$$

Για την κάσα 2207
For the frame 2207

$$WF - 109 \text{ mm}$$

Κοπές Κύριας Εισόδου για όλες τις κάσες
εκτός από 2207 με EL 2246

Main Entrance Cuttings for all frames
except EL 2207 with EL 2246



Υψος Φύλλου
Height of Sash

$$HS = HF - 34,8 \text{ mm}$$

Πλάτος Μονόφυλλου
Width of Single Sash

$$WS = WF - 57,6 \text{ mm}$$

Κοπές Κύριας Εισόδου για κάσα EL 2207

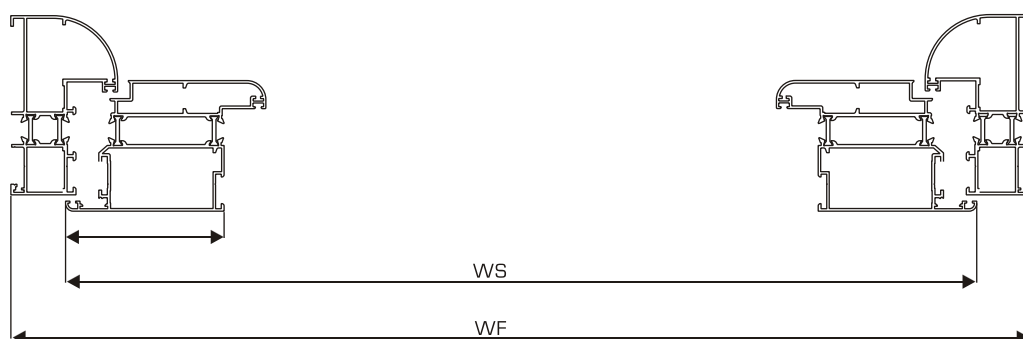
Main Entrance Cuttings for frame EL 2207

Υψος Φύλλου
Height of Sash

$$HS = HF - 55 \text{ mm}$$

Πλάτος Μονόφυλλου με 2257
Width of Single Sash with 2257

$$WS = WF - 98 \text{ mm}$$



Πλάτος πρόσθετου EI2246

Width of the additional profile 2246

Για όλες τις κάσες εκτός από 2207
For all frames except 2207

$$WF - 68,6 \text{ mm}$$

Για την κάσα 2207
For the frame 2207

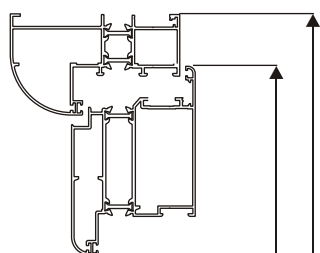
$$WF - 109 \text{ mm}$$

Πλάτος για EI2277 και EI5478
Width for EI2277 and EI5478

$$WS - 71 \text{ mm}$$

Κοπές Διφύλλου Εισόδου για όλες τις κάσες
εκτός από 2207 με κατωκάσι EL 2246

Main Entrance Cuttings for all frames
except EL 2207 with EL 2246



HSG HF

Ύψος Φύλλου
Height of Sash

$$HS = HF - 34,8 \text{ mm}$$

Πλάτος φύλλου με 2204
Width of Sash with 2204

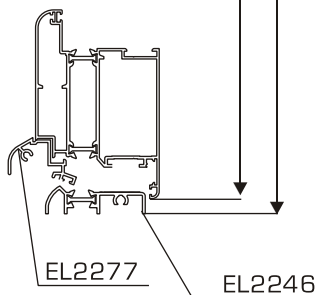
$$WS = \frac{WF - 64,5 \text{ mm}}{2}$$

Πλάτος EI2246
Width of EI2246

$$WF - 68,6 \text{ mm}$$

Κοπές Διφύλλου Εισόδου για κάσα EI2207
με κατωκάσι EL 2246

Main Entrance Cuttings for frame EL 2207
with EL 2246



EL2277

EL2246

Ύψος Φύλλου
Height of Sash

$$HS = HF - 55 \text{ mm}$$

Πλάτος φύλλου με 2204
Width of Sash with 2204

$$WS = \frac{WF - 104,9 \text{ mm}}{2}$$

Πλάτος EI2246
Width of EI2246

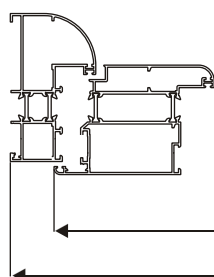
$$WF - 109 \text{ mm}$$

Πλάτος EL2277 και EL5478
Width of EL2277 and EI5478

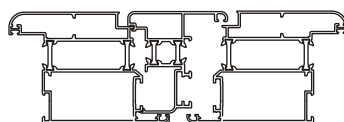
$$WF - 71 \text{ mm} \\ WF - 21 \text{ mm} \text{ \& }$$

Ύψος EL 2204 και EL2234
Height of EI2204 and EI2234

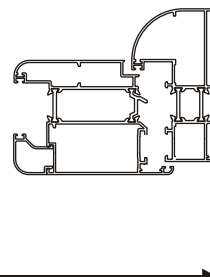
$$HS - 69 \text{ mm}$$



WS

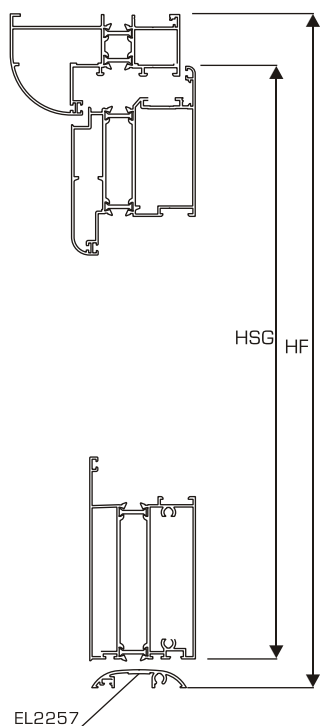


WF



Κοπές Διφύλλου Εισόδου για όλες τις κάσες
εκτός από 2207 με ταρπηλά EL 2205

Main Entrance Cuttings for all frames
except EL 2207 with EL 2205



Υψος Φύλλου με EL2257
Height of Sash with EI2257

$$HS = HF - 44,8 \text{ mm}$$

Πλάτος φύλλου με 2204
Width of Sash with 2204

$$WS = \frac{WF - 64,5 \text{ mm}}{2}$$

Υψος Φύλλου χωρίς EL2257
Height of Sash without EI2257

$$HS = HF - 34,8 \text{ mm}$$

Πλάτος EL2257
Width of EI2257

$$WF - 68,6 \text{ mm}$$

Κοπές Διφύλλου Εισόδου για κάσα EI2207
με ταρπηλά EL 2205

Main Entrance Cuttings for frame EL 2207
with EL 2205

Υψος Φύλλου με EL2257
Height of Sash with EI2257

$$HS = HF - 65 \text{ mm}$$

Πλάτος φύλλου με 2204
Width of Sash with 2204

$$WS = \frac{WF - 104,9 \text{ mm}}{2}$$

Υψος Φύλλου χωρίς EL2257
Height of Sash without EI2257

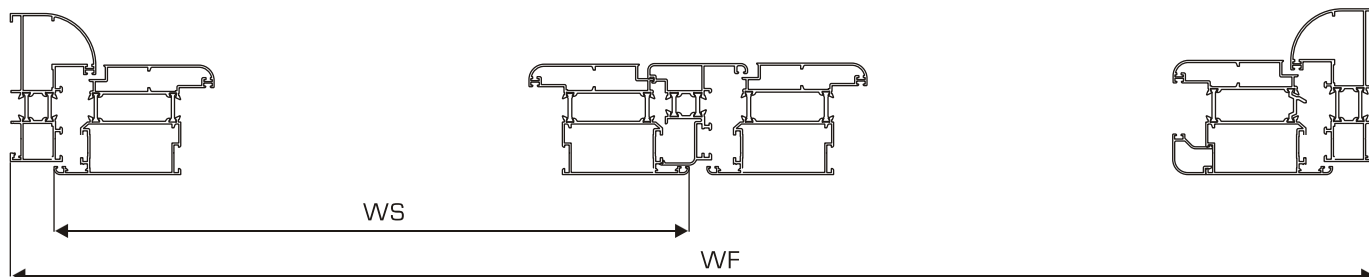
$$HS = HF - 55 \text{ mm}$$

Πλάτος EL2257
Width of EI2257

$$WF - 109 \text{ mm}$$

Υψος EL 2204 και EL2234
Height of EI2204 and EI2234

$$HS - 34 \text{ mm}$$

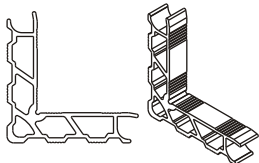
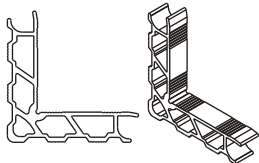
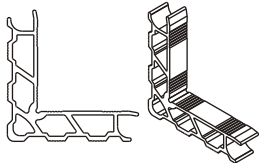
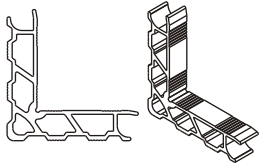
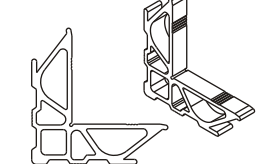
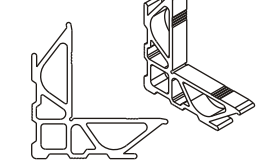
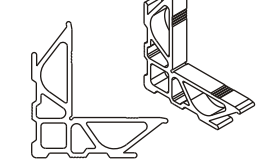
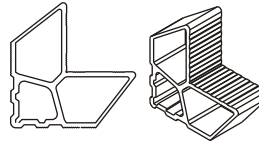


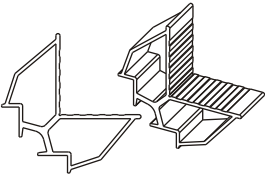
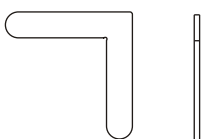
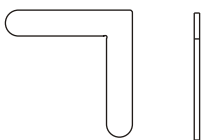
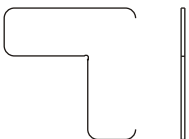
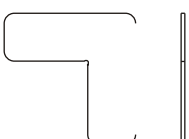


EL - 2200

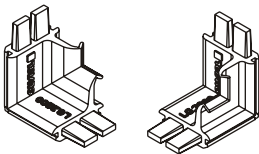
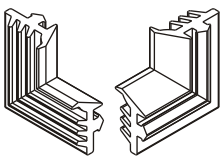
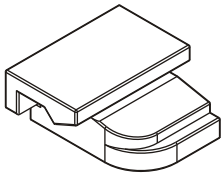
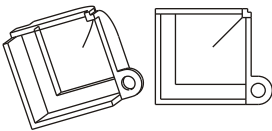
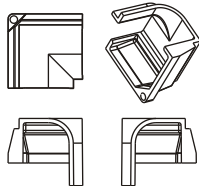
■	Συνοπτικά προφίλ - Synoptic profiles
■	Προφίλ - Profiles
■	Τομές - Sections
■	Κονές - Cuttings
■	Εξαρτήματα - Accessories
■	Λεπτομέρειες Κατασκευής - Constructions' Specification

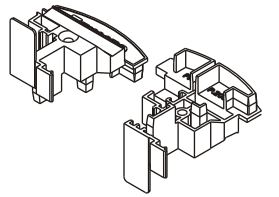
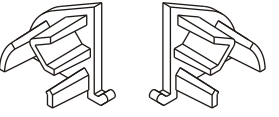
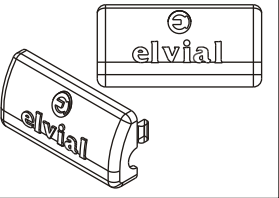
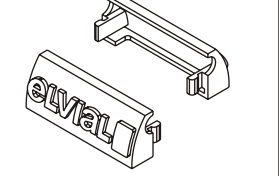
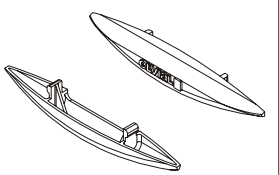
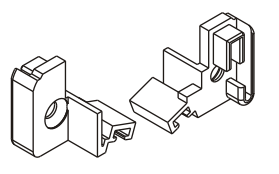
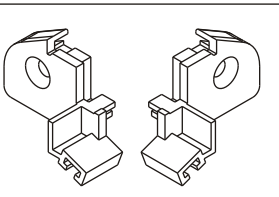
Εξαρτήματα για όλους τους τύπους κατασκευών / Accessories for all constructions types

ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ./ΣΙΑ 1 PACKAGE 1	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
2008.150		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	60 TEM./ΚΟΥΤΙ PCS/BOX	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 13 x 19 x 18,5 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2227
2008.230		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	150 TEM./ΚΟΥΤΙ PCS/BOX	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 38,5 x 28,5 x 13 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 22 14 EL 223 1 EL 2207 EL 2258
2008.310		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	100 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 38,5 x 28,5 x 13 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2202 EL 2208
2008.480		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	80 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 38,5 x 28,5 x 13 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2258
2008A.120		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	100 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 26 x 19 x 15 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2202
2008A.150		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	40 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 13 x 19 x 18,5 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 220 1 EL 2208
2008A.175		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	40 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 13 x 19 x 18,5 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 22 10
2032.310		ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ EXTRUDED JOINT CORNER	30 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 38,5 x 28,5 x 13 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 220 1 EL 22 10

ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ./ΣΙΑ 1 PACKAGE 1	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
203.1.310		ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΓΙΑ ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ ADDITIONAL PROFILE FOR SCREWED CORNER	45 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 38,5 x 28,5 x 13 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 220 1 EL 22 10
MS.219		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ SCREWED CORNER	400 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 30 x 25 x 16 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Γαλβανιζέ Έλασμα Galvanized Lamina	EL 2258
MS.230		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ SCREWED CORNER	2 10 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 30 x 23 x 17 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2258 EL 223 1 EL 22 14
MS.310		ΒΙΔΩΤΗ ΓΩΝΙΑ SCREWED CORNER	150 TEM./PCS	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 30 x 23 x 17 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2202 EL 2208 EL 220 1 EL 22 10
GE. 120 1		ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ ALIGNMENT CORNER	500 TEM./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Άβαφο Unpainted	Inox Έλασμα Inox Lamina	Με όλες τις Κάσες & όλα τα Φύλλα With all Frames & Sashes
GE 120 1.INOX		ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ ALIGNMENT CORNER	500 TEM./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Άβαφο Unpainted	Inox Έλασμα Inox Lamina	Με όλες τις Κάσες & όλα τα Φύλλα With all Frames & Sashes
GE. 1202		ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ ALIGNMENT CORNER	500 TEM./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Άβαφο Unpainted	Inox Έλασμα Inox Lamina	Με όλα τα Φύλλα With all Sashes
GE 1202.INOX		ΓΩΝΙΑ ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑΣ ALIGNMENT CORNER	500 TEM./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Άβαφο Unpainted	Γαλβανιζέ Έλασμα Galvanized Lamina	Με όλα τα Φύλλα With all Sashes

ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ/ΣΙΑ 1 PACKAGE 1	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
LT1060EPDM.M		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗΣ: 2-3mm EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 2-3mm	280m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	Με όλα τα πηχакια With all outer comers
LT1061EPDM.M		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗΣ: 3-4mm EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 3-4mm	180m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	Με όλα τα πηчакια With all outer comers
LT1062EPDM.M		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗΣ: 4-5mm EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 4-5mm	130m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	Με όλα τα πηчакια With all outer comers
LT1063EPDM.M		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗΣ: 5-6mm EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 5-6mm	84m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	Με όλα τα πηчакια With all outer comers
LT1064EPDM.M		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗΣ: 6-7mm EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 6-7mm	60m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	Με όλα τα πηчакια With all outer comers
LT1067EPDM.M		ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΑΛΩΣΗΣ, ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗΣ: 7-8mm EXTERNAL GLAZING GASKET, INTERVAL: 7-8mm	60m/ 10kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	Με όλα τα πηчакια With all outer comers
LT.1121.EPDM.M		ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΔΙΑΚΕΝΟ ΚΑΛΥΨΗΣ: 3-4mm EXTERNAL GLAZING GASKET INTERVAL: 3-4mm	90m/7kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	Με όλες τις Κάσες, Φύλλα & Ταυ With all Frames, Sashes & "T" Profiles
LP2000.M		ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ PERIMETRIC GASKET	200m/7kg			EPDM	Με όλες τις Κάσες, Φύλλα, Ταυ Μπινί With all Frames, Sashes, Mullions' Covers

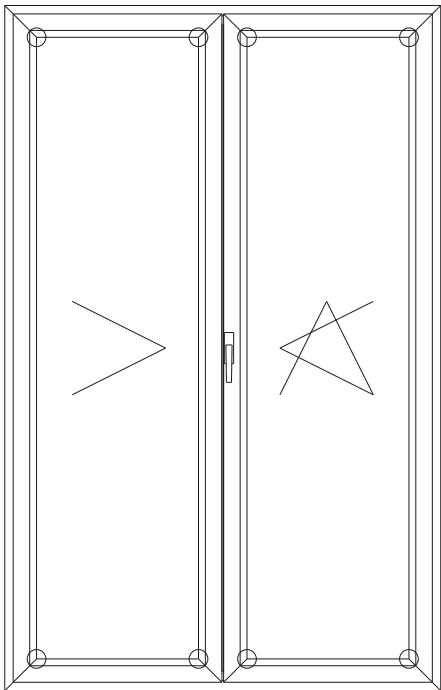
ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ./ΣΙΑ 1 PACKAGE 1	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
LK.2200		ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ CENTRAL SEALING GASKET	90m/ 17kg	ΡΟΛΟ Ø45 ROLL Ø45	Μαύρο Black	EPDM	Με όλες τις Κάσες, Μπινί & Ταυ With all Frames, Adjoining pr. & "T" Profiles
LG.2200		ΓΩΝΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ CENTRAL SEALING GASKET	50τεμ	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	EPDM	Με όλες τις Κάσες, Μπινί & Ταυ With all Frames, Adjoining pr. & "T" Profiles
LG.1121		ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ GASKET CORNER	100τεμ	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	EPDM	LT 112 1EPDM
P.2005D		ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΛΙΠ ΓΙΑ ΠΗΧΑΚΙΑ CLIP FOR GLAZING BEADS	500 TEM./ΚΟΥΤΙ PCS/BOX	ΚΟΥΤΙ - BOX Μήκος x Ύψος x Πλάτος 10 x 10 x 10 Length x Height x Width	Άβαφο Unpainted	Πολυαμίδιο Polyamide	EL 4305D EL 2005 EL 4206D EL 5606D
MX.2005G		ΧΥΤΗ ΓΩΝΙΑ ΓΙΑ ΠΗΧΑΚΙΑ CASTED CORNER FOR OUTER COVERS	1 TEM./PCS		Σε όλα τα χρώματα In all colors	Αλουμίνιο Aluminium	EL 2005C
MX.4206		ΧΥΤΗ ΓΩΝΙΑ ΓΙΑ ΠΗΧΑΚΙΑ CASTED CORNER FOR OUTER COVERS	1 TEM./PCS		Σε όλα τα χρώματα In all colors	Αλουμίνιο Aluminium	EL 4206C
MX.5606C		ΧΥΤΗ ΓΩΝΙΑ ΓΙΑ ΠΗΧΑΚΙΑ CASTED CORNER FOR OUTER COVERS	1 TEM./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Σε όλα τα χρώματα In all colors	Αλουμίνιο Aluminium	EL 5606C
P.2204		ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ EL 2204 PLASTIC DOWEL FOR EL 2204	100 TEM./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Λευκό Μαύρο White Black	Πολυαμίδιο Polyamide	EL 2204

ΚΩΔ. CODE	ΜΟΡΦΗ SHAPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION	ΣΥΣΚ./ΣΙΑ 1 PACKAGE 1	ΔΙΑΣΤ.ΣΥΣΚ PACK DIMENTIONS	ΧΡΩΜΑ COLOR	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ COMBINES WITH
P.2234		ΤΑΠΑ ΜΠΙΝΙ MULLION' S COVER	100 ΖΕΥΓ./PAIR	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	Πολυαμίδιο Polyamide	EL 2234
P.2007		ΤΑΠΑ ΝΕΡΟΧΥΤΗ PLUG FOR ADDITIONAL PROFILE	100 ΤΕΜ./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	Πολυαμίδιο Polyamide	EL 2007
PF.2000		ΤΑΠΑ ΑΠΟΡΡΟΗΣ PLUG FOR WATER OUTFLOW	100 ΤΕΜ./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Λευκό, Μαύρο White, Black	Πολυαμίδιο Polyamide	Με όλες τις Κάσες With all Frames
PF.2001		ΤΑΠΑ ΑΠΟΡΡΟΗΣ PLUG FOR WATER OUTFLOW	100 ΤΕΜ./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Λευκό, Μαύρο White, Black	Πολυαμίδιο Polyamide	Με όλες τις Κάσες With all Frames
PF.2002		ΤΑΠΑ ΑΠΟΡΡΟΗΣ PLUG FOR WATER OUTFLOW	100 ΤΕΜ./PCS	ΣΑΚΟΥΛΑ BAG	Μαύρο Black	Πολυαμίδιο Polyamide	Με όλες τις Κάσες With all Frames
P.5478		ΤΑΠΑ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ EL 5478 DOWEL FOR ADDITIONAL PROFILE EL 5478	50 ΤΕΜ./PCS	ΚΟΥΤΙ BOX	Μαύρο Black	Πολυαμίδιο Polyamide	EL 5478
P.2277		ΤΑΠΑ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ EL 2277 DOWEL FOR ADDITIONAL PROFILE EL 2277	50 ΤΕΜ./PCS	ΚΟΥΤΙ BOX	Μαύρο Black	Πολυαμίδιο Polyamide	EL 2277

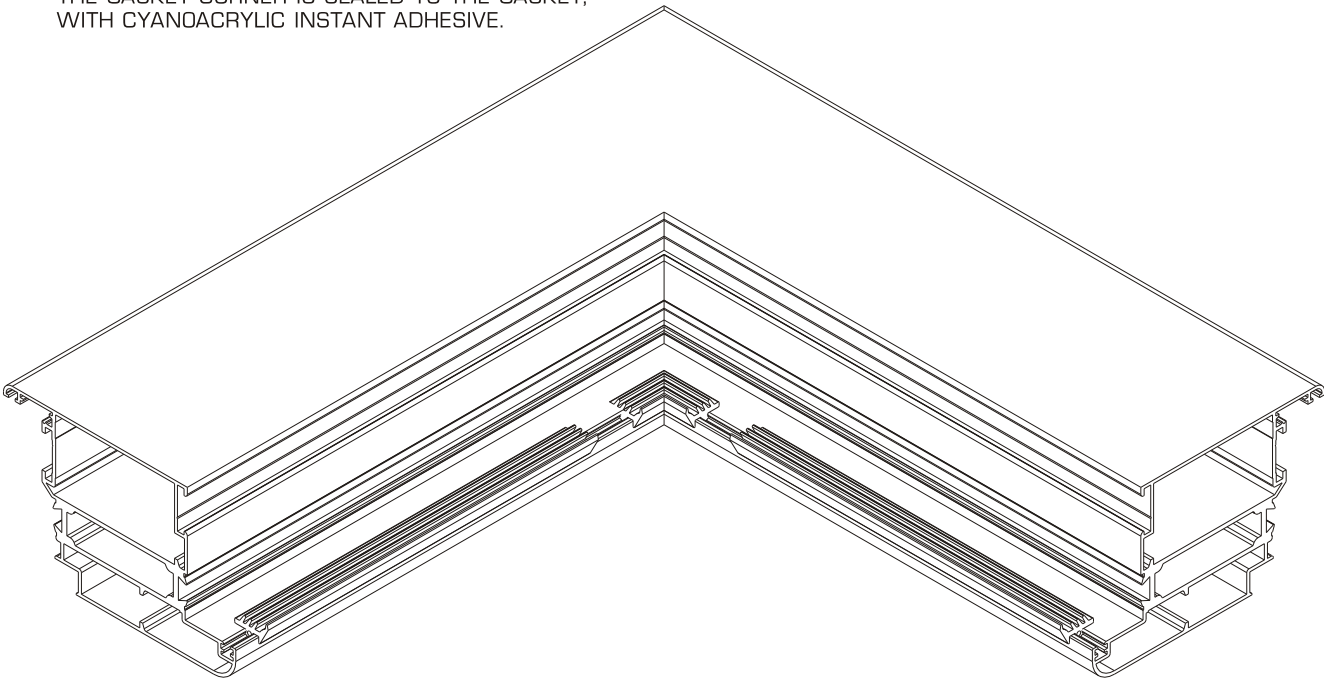
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΓΩΝΙΑΣ LG 112 1

PLACING THE GASKET CORNER LG 112 1

Σημεία τοποθέτησης ελαστικής γωνίας LG 112 1 στο φύλλο.
Placing the gasket corner LG 112 1 at the sash.



Η ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ,
ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΥΑΝΟΑΚΡΥΛΙΚΗΣ ΚΟΛΛΑΣ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ.
THE GASKET CORNER IS SEALED TO THE GASKET,
WITH CYANOACRYLIC INSTANT ADHESIVE.



LG 112 1

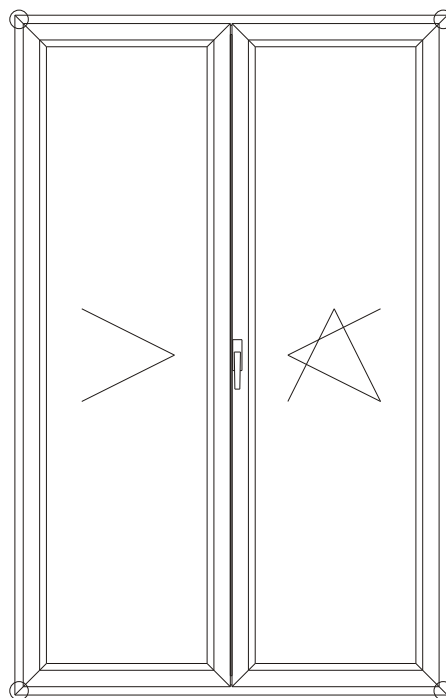
LT 112 1EPDM.M

LT 112 1EPDM.M

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΓΩΝΙΑΣ LG5400

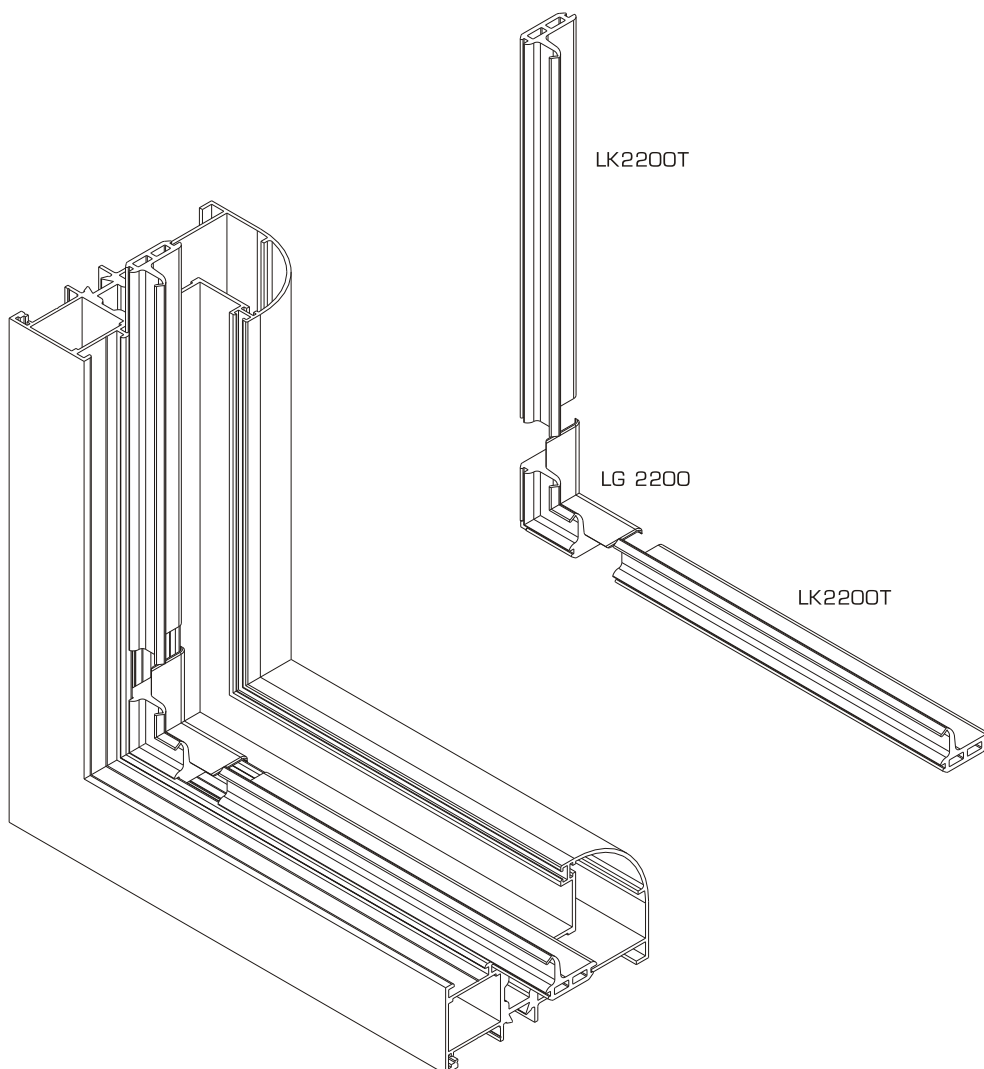
PLACING THE GASKET CORNER LG5400

Σημεία τοποθέτησης ελαστικής γωνίας LG2200 στην κάσα.
Placing the gasket corner LG2200 at the frame.



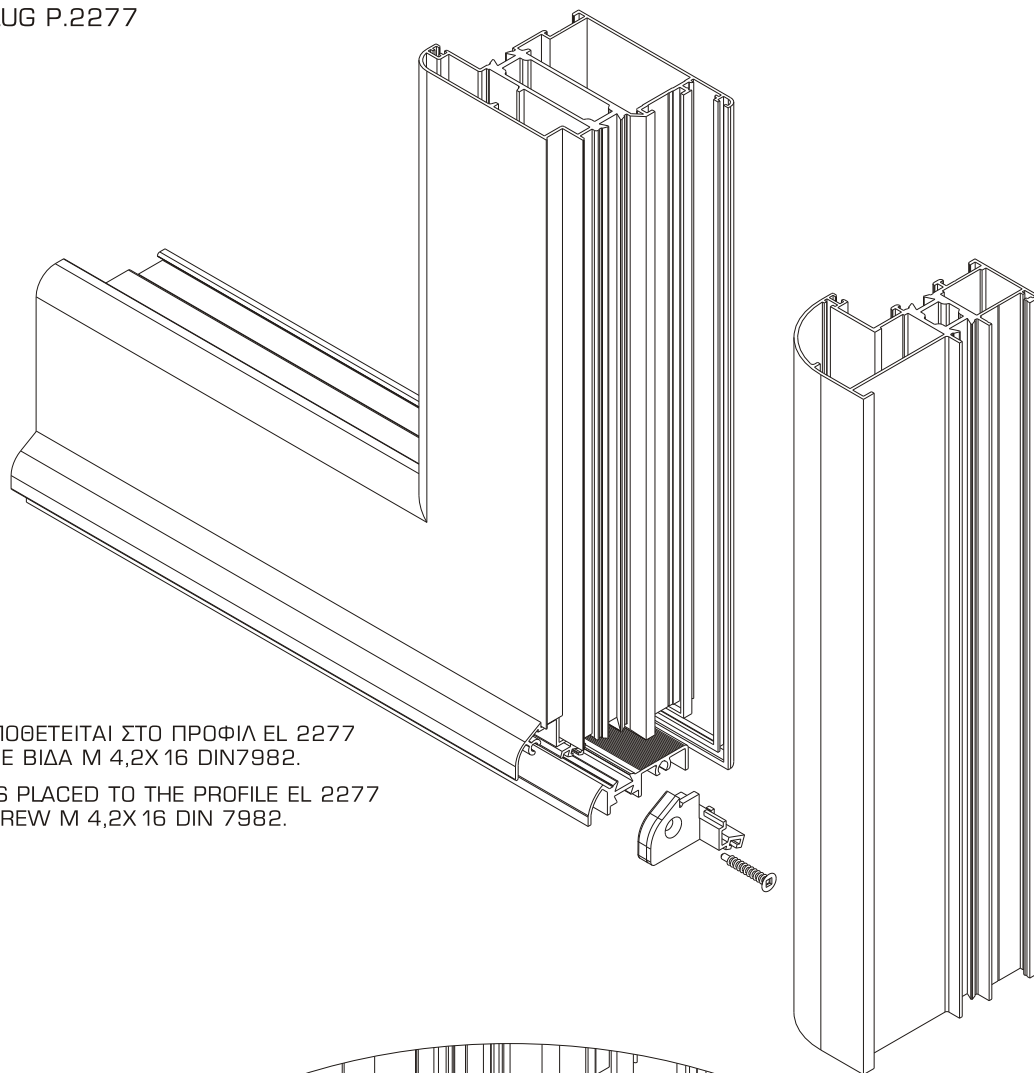
Η ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ,
ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΥΑΝΟΑΚΡΥΛΙΚΗΣ ΚΟΛΛΑΣ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ.

THE GASKET CORNER IS SEALED TO THE CENTRAL GASKET,
WITH CYANOACRYLIC INSTANT ADHESIVE.



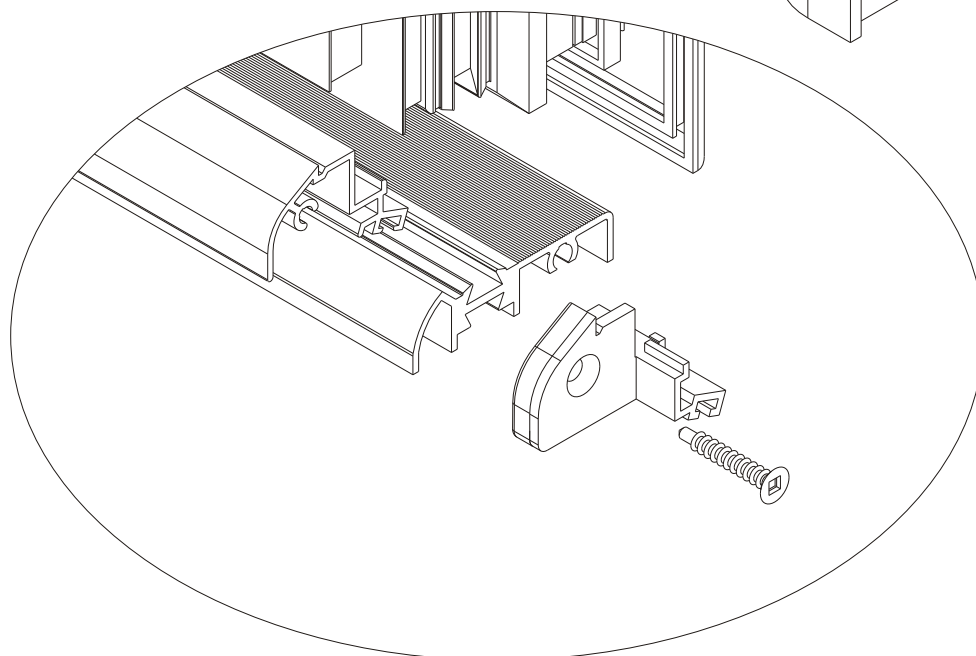
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ P.2277

PLACING THE PLUG P.2277



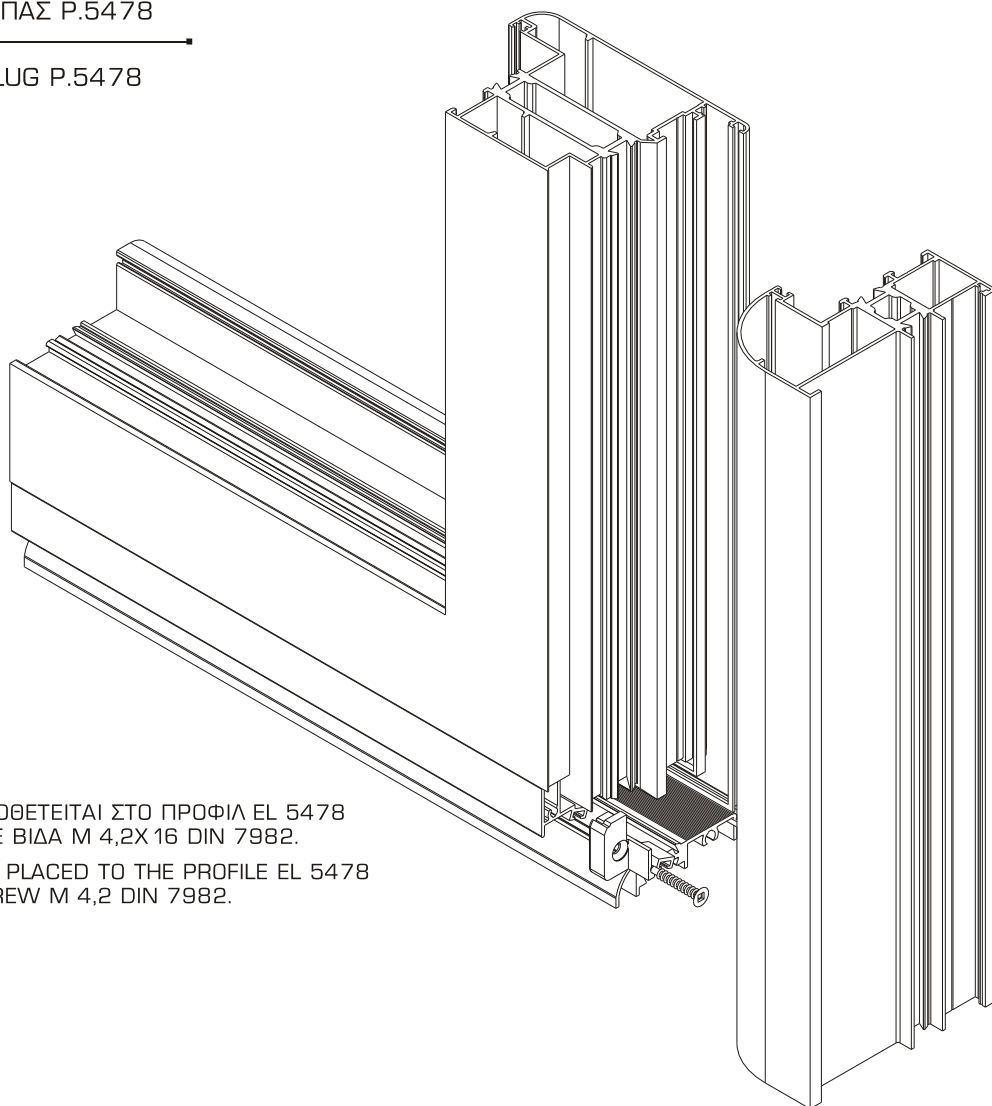
Η ΤΑΠΑ P.2277 ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΣΤΟ ΠΡΟΦΙΛ EL 2277
ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΒΙΔΑ Μ 4,2X 16 DIN7982.

THE PLUG P.2277, IS PLACED TO THE PROFILE EL 2277
AND FIXED WITH SCREW M 4,2X 16 DIN 7982.



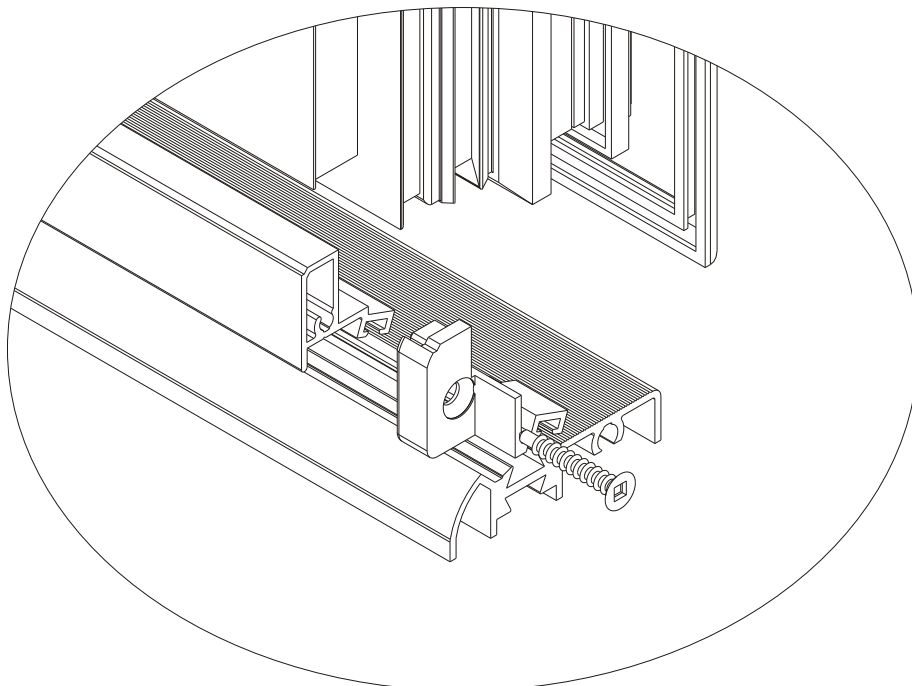
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑΠΑΣ P.5478

PLACING THE PLUG P.5478



Η ΤΑΠΑ P.5478 ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΣΤΟ ΠΡΟΦΙΛ EL 5478
ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΒΙΔΑ Μ 4,2X 16 DIN 7982.

THE PLUG P.5478, IS PLACED TO THE PROFILE EL 5478
AND FIXED WITH SCREW M 4,2 DIN 7982.





EN

GR

SR

elvial.gr

elvial-i2.eu

SUITE

elvial®