

# ALUMINCO®

ALUMINIUM BUILDING SYSTEMS



Cladding system  
Σύστημα Επένδυσης  
Τοιχοποιίας

[www.aluminco.com](http://www.aluminco.com)



40 YEARS OF  
EXCELLENCE



**ALUMINCO**<sup>®</sup>  
ALUMINIUM BUILDING SYSTEMS



**40 years offering innovative and sustainable solutions for architectural aluminium systems. And we keep on going!**

Since 1982, targeting the international community of architects, designers, engineers, construction perfectionists and fabricators, ALUMINCO offers a complete range of architectural aluminium solutions that are innovative, energy efficient and sustainable, embodying top quality, high functionality and contemporary design standards.

In Aluminco we implement Quality, Environmental, Occupational Health and Safety, and Energy Management Systems certified according to international standards ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 and ISO 50001 respectively, as well as Factory Production Control System certified according to EN 15088, EN 1090 and Qualicoat Seaside Class. All our product series are approved by certified by internationally recognized institutes for their outstanding characteristics and performance.

**40 χρόνια προσφέρουμε καινοτόμες λύσεις αρχιτεκτονικών συστημάτων αλουμινίου. Και συνεχίζουμε!**

Από το 1982, η ALUMINCO, με στόχο τη διεθνή κοινότητα αρχιτεκτόνων, σχεδιαστών, μηχανικών και κατασκευαστών, προσφέρει μια ολοκληρωμένη σειρά καινοτόμων αρχιτεκτονικών λύσεων αλουμινίου, ενεργειακά αποδοτικών και βιώσιμων, ενσωματώνοντας κορυφαία ποιότητα, υψηλή λειτουργικότητα και σύγχρονα πρότυπα σχεδίασης.

Στην Aluminco εφαρμόζουμε Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας, Περιβάλλοντος, Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία, Ενέργειας πιστοποιημένα κατά τα διεθνή πρότυπα ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 και ISO 50001 αντίστοιχα, καθώς και Σύστημα Ελέγχου Παραγωγής πιστοποιημένο κατά EN 15088, EN 1090 και Qualicoat Seaside Class. Τα συστήματα αλουμινίου ελέγχονται από διεθνώς αναγνωρισμένους φορείς και ινστιτούτα πιστοποιήσεων για τα εξαιρετικά χαρακτηριστικά και τις επιδόσεις τους.

WE ARE  
A PART OF  
TOMORROW







## Index - Περιεχόμενα

|   |    |
|---|----|
| System Overview - Σύνοψη Συστήματος                   | 7  |
| Catalogue overview - Συνοπτικός κατάλογος             | 15 |
| Profiles 1:1 - Προφίλ 1:1                             | 19 |
| Typologies - Τυπολογίες                               | 25 |
| Sections - Τομές                                      | 29 |
| Installation & assembly - Εγκατάσταση & συναρμολόγηση | 47 |
| Accessories - Εξαρτήματα                              | 67 |



**ALUMINCO®**

WIND

System Overview -  
Σύνοψη Συστήματος



Elevators <<  
Restaurant <<  
Pool | Pool Bar <<





Wall & Deco Cladding is a lightweight system for covering walls, offering numerous decorative options, both at exterior and interior of buildings.



System Overview - Σύνοψη Συστήματος

**ALUMINCO**<sup>®</sup>  
ALUMINIUM BUILDING SYSTEMS

VND



Το Wall & Deco Cladding είναι ένα ελαφρύ σύστημα επένδυσης τοιχοποιίας που προσφέρει πολυάριθμες διακοσμητικές επιλογές, τόσο στο εξωτερικό όσο και στο εσωτερικό των κτιρίων.



## WALL & DECO CLADDING SYSTEM IDENTITY

The Wall & Deco cladding system is a light-weight product, applied on exterior/interior spaces, such as wall, ceiling, door, and partitions. It has a contemporary look and comes in a variety of shapes, colours, textures.

### 5 profile types:

- WD-2001
- WD-2020
- WD-2030
- WD-2040
- WD-2050

### Advantages:

- Easy fabrication, assembly, fast and accurate direct wall installation
- Diversity of profiles and colors (wooden/ral), and textures
- The connection between the profiles is adjustable
- Adapts to the width of the surface
- Groove type allows for an invisible and easy screw fixing on mounting track support profile
- Provides lighting fixtures installation
- Option for direct wall/ceiling installation
- Combination of Wall & Deco profiles
- Ideal for bulding rennovations

### Technical details:

#### **EXTERIOR AESTHETICS**

Flat / linear patterns

**PROFILE DEPTH** - 20-50 mm

**VISIBLE ALUMINUM FACE WIDTH** - 20/30/40/200mm

**VISIBLE ALUMINUM FACE GAP** - 20/25/30mm

**MAXIMUM PROFILE VISIBLE SURFACE** - 220mm / profile

#### **CONFIGURATIONS**

Horizontal/vertical fixing typologies,

Combination between profiles

Combinations with fixed/integrated light

## WALL & DECO ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΪΙΑΣ

Το σύστημα επένδυσης Wall & Deco είναι ένα ελαφρύ προϊόν, που εφαρμόζεται σε εξωτερικές/εσωτερικές επιφάνειες, τοίχους, οροφές, πόρτες, και χωρίσματα. Έχει μια σύγχρονη εμφάνιση ενώ καλύπτει μια ποικιλία σχημάτων, υφών, και αποχρώσεων.

### 5 τύποι προφίλ:

- WD-2001
- WD-2020
- WD-2030
- WD-2040
- WD-2050

### Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Εύκολη και γρήγορη εγκατάσταση
- Ποικιλία σε σχήματα προφίλ, χρώματα (ξύλου, ral) και υφές
- Εύκολη προσαρμογή του συστήματος στις απαιτούμενες διαστάσεις επιφανειών
- Κοινός τύπος συναρμογής μεταξύ των προφίλ
- Ο τύπος συναρμογής επιτρέπει μια αόρατη και εύκολη στερέωση με βίδα στη βάση στήριξης
- Δυνατότητα χρήσης LED φωτισμού
- Δυνατότητα άμεσης τοποθέτησης στον τοίχο/οροφή
- Συνδιασμός περισσότερων απο έναν κωδικό σε μια πρόταση
- Ιδανικό για ανακαινίσεις κατοικιών, γραφείων, και εμπορικών κτιρίων.

### Τεχνικές λεπτομέρειες:

#### **ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΟΨΗ**

Επίπεδα / γραμμικά σχήματα

**ΒΑΘΟΣ ΠΡΟΦΙΛ** - 20-50 mm

**ΕΜΦΑΝΕΣ ΠΛΑΤΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ** - 20/30/40/200 mm

**ΕΜΦΑΝΕΣ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΠΡΟΦΙΛ** - 20/25/30 mm

**ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΜΦΑΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΠΡΟΦΙΛ**- 220mm / προφίλ

#### **ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ**

Οριζόντια / κάθετη εγκατάσταση

Συνδιασμός μεταξύ των τύπων προφίλ

Εγκατάσταση LED φωτισμού

## **ALUMINIUM STRENGTHS**

Today, aluminium is the second most widely used metal in the world. Its unique properties and contribution to energy efficiency makes it the material of choice for a host of applications in building and construction. Discover a unique combination of attractive advantages that can be summarised as follows:

### **DESIGN FLEXIBILITY**

Aluminium is a truly design «freedom» material. On the one hand, by utilizing aluminium extrusion, an infinite range of forms and sections is offered, allowing designers to integrate numerous functions into one profile. On the other hand, some truly amazing properties make it perfect for a wide range of uses offering greater flexibility to engineers, designers, and architects.

### **LONG LASTING PERFORMANCE**

Aluminium building products are made from alloys that are weatherproof, corrosion-resistant and immune to the harmful effects of UV rays, ensuring optimal performance over a long period of time.

### **HIGH STRENGTH-TO-WEIGHT RATIO**

Thanks to the high strength-to-weight ratio of aluminium, buildings could be lighter, stronger, and less expensive to build. Therefore, aluminium windows and curtain wall frames offer significant savings while at the same time it makes it easier to transport and handle on-site, reducing the risk of work-related injury.

### **HIGH-REFLECTIVITY**

Aluminium works as a great reflector: its reflective properties are ideal for making window frames and in particular the shading ones, helping reduce energy consumption in a great manner, especially the needs for air conditioning in summer times.

### **FIRE SAFETY**

Aluminium and its alloys in solid form do not burn and do not contribute to the spread of fire. For this reason, it is classified as non-combustible material, belonging to the best European reaction to fire class 'A1'. Nevertheless, aluminium alloys melt at between 660 to 680°C but without releasing any harmful gases.

### **NO RELEASE OF DANGEROUS SUBSTANCES**

Several studies have proved that aluminium building products do not present a hazard to occupants or the surrounding environment, therefore they have no negative impact, either on indoor air quality or on soil, surface, and groundwater.

### **OPTIMAL SECURITY**

Aluminium's superior properties make it the perfect material for almost any challenge, big or small. In big security challenges, where heavy glass panes are used, specially designed, strengthened aluminium frames contribute to and create exceptionally sturdy structures of high security requirements.

## SURFACE TREATMENT

Powder coating and anodizing are primarily used surface treatment methods that strengthen the advantages of aluminium whilst adding an attractive finish to aluminium frames. The advantages of powder coating lie in the combination matrix of color, function, gloss, and corrosion properties whereas. With anodizing, the oxide layer on the surface of the aluminium is made during an electrochemical process, the natural aluminium color can be maintained, but a variety of other colors are also available.

## LOW MAINTENANCE

Aluminium reacts with the oxygen in the air, forming a protective oxide coating that makes it corrosion resistant. This means less maintenance and replacements compared to other metals. In any case, aluminum windows should be cleaned regularly especially if they are installed by the seaside or industrial areas whereas inspected once a year by a specialized professional.

## RECYCLING & CIRCULAR ECONOMY

Recycling is vital due to limited natural resources. Aluminum is 100% recyclable. This means that aluminium can be recycled infinitely without losing its properties, achieving significant energy savings, and promoting circular economy in full. Procedurally, the scrap material can be melted and introduced again into the extrusion process whereas other material (plastic, steel) that are combined with the aluminum windows can be removed mechanically.

## **MATERIAL PROPERTIES**

---

|  |
|--|
| Aluminium alloy EN AW 6060, T6 ( most commonly used )            |
| Ultimate tensile strength $R_m = 185 \text{ N/mm}^2$             |
| Yield strength $R_{p0,2} = 140 \text{ N/mm}^2$                   |
| Modulus of elasticity $E_{al} = 70000 \text{ N/mm}^2$            |
| Coefficient of thermal expansion $\alpha = 0,023 \text{ mm/m.K}$ |

---

## **ALUMINCO COMPLIANCE WITH REGULATIONS**

---


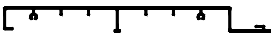




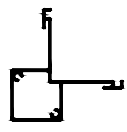
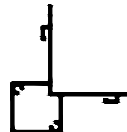
|  |
|--|
| EN ISO 9001:2015 Quality Management System                               |
| EN 15088:2005, EN 1090-1:2009 (FPC) Factory Production Control System    |
| EN ISO 14001:2015 Environmental Management System                        |
| EN 15804:2012+A2:2019, ISO 14025 (EPD) Environmental Product Declaration |
| ISO 50001:2018 Energy Management System                                  |
| ISO 45001:2018 Occupational Health and Safety Management System          |
| QUALICOAT Powder Coating Certification for aluminium profiles            |

---

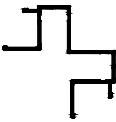







**ALUMINCO®**

**WIND**





Catalogue overview -  
Συνοπτικός κατάλογος

| Code<br>Κωδικός | Shape<br>Σχήμα  | Weight<br>Βάρος<br>gr/m | Perim.<br>Περίμ.<br>mm | Length<br>Μήκος<br>m | Pack<br>Δέμα | Moment of<br>inertia<br>Ροπή<br>Αδρανείας<br>cm <sup>4</sup> |        | Moment of<br>resistance<br>Ροπή<br>αντιστάσεως<br>cm <sup>3</sup> |        | Description<br>Περιγραφή  |
|-----------------|---|-------------------------|------------------------|----------------------|--------------|--|--------|---|--------|---|
|                 |   |                         |                        |                      |              | lx   | ly     | Wx  | Wy     |   |
| WD-1001         |    | 951                     | 279                    | 6                    | 4            | lx   | 2.21   | Wx  | 11.07  | Support profile<br>Προφίλ στήριξης                                |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | 11.25  | Wy  | 1500   |   |
| WD-2001         |    | 1597                    | 732                    | 6                    | 2            | lx   | 3.38   | Wx  | 1566   | Decorative Profiles<br>Διακοσμητικά<br>προφίλ<br>επένδυσης τοίχου |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | 313.6  | Wy  | 13026  |   |
| WD-2020         |    | 1479                    | 893                    | 6                    | 2            | lx   | 3.43   | Wx  | 1616.5 | Decorative Profiles<br>Διακοσμητικά<br>προφίλ<br>επένδυσης τοίχου |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | 207.3  | Wy  | 9776   |   |
| WD-2030         |  | 1382                    | 837                    | 6                    | 2            | lx   | 3.42   | Wx  | 1613.3 | Decorative Profiles<br>Διακοσμητικά<br>προφίλ<br>επένδυσης τοίχου |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | 207.5  | Wy  | 9434.2 |   |
| WD-2040         |  | 1236                    | 750                    | 6                    | 2            | lx   | 3.19   | Wx  | 1507   | Decorative Profiles<br>Διακοσμητικά<br>προφίλ<br>επένδυσης τοίχου |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | 178.18 | Wy  | 8289   |   |
| WD-2050         |  | 1523                    | 920                    | 6                    | 2            | lx   | 9.33   | Wx  | 1870   | Decorative Profiles<br>Διακοσμητικά<br>προφίλ<br>επένδυσης τοίχου |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | 199.1  | Wy  | 9055   |   |
| WD-3001         |  | 677                     | 382                    | 6                    | 2            | lx   | 6.07   | Wx  | 1024   | External corner profile<br>Εξωτερικό προφίλ<br>γωνίας             |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | 6.07   | Wy  | 1024   |   |
| WD-3002         |  | 943                     | 413                    | 6                    | 2            | lx   | 10.1   | Wx  | 1486   | External corner profile<br>Εξωτερικό προφίλ<br>γωνίας             |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | 10.1   | Wy  | 1486   |   |



| Code<br>Κωδικός | Shape<br>Σχήμα  | Weight<br>Βάρος<br>gr/m | Perim.<br>Περίμ.<br>mm | Length<br>Μήκος<br>m | Pack<br>Δέμα | Moment of<br>inertia<br>Ροπή<br>Αδρανείας<br>cm <sup>4</sup> |        | Moment of<br>resistance<br>Ροπή<br>αντιστάσεως<br>cm <sup>3</sup> |        | Description<br>Περιγραφή                                 |
|-----------------|---|-------------------------|------------------------|----------------------|--------------|--|--------|---|--------|--|
|                 |   |                         |                        |                      |              | lx   | ly     | Wx  | Wy     |  |
| WD-3003         |    | 753                     | 357                    | 6                    | 2            | lx   | 7.05   | Wx  | 1190   | Internal corner<br>profile<br>Εσωτερικό<br>προφίλ γωνίας |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | 7.05   | Wy  | 1190   |  |
| WD-3004         |    | 295                     | 151                    | 6                    | 10           | lx   | 0.9    | Wx  | 391.13 | End trim profile<br>Προφίλ<br>τερματισμού                |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | 0.9    | Wy  | 253.6  |  |
| WD-4000         |    | 203.4                   | 131                    | 6                    | 10           | lx   | 0.18   | Wx  | 102.7  | Additional profile<br>Πρόσθετο προφίλ                    |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | 0.43   | Wy  | 220.5  |  |
| WD-5000         |  | 151                     | 98                     | 6                    | 10           | lx   | 0.0052 | Wx  | 11.13  | Cover profile<br>καπάκι                                  |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | 0.88   | Wy  | 219.4  |  |
| F50-122         |  | 89                      | 60                     | 6                    | 10           | lx   | 0.017  | Wx  | 21.66  | End profile<br>cover<br>Καπάκι για<br>προφίλ τερματικό   |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | 0.08   | Wy  | 59.87  |  |
| PAT39-012       |  | 202.5                   | 56                     | 6                    | 10           | lx   | -      | Wx  | -      | Flat bar<br>(25x3mm)<br><br>Λάμα<br>(25x3mm)             |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | -      | Wy  | -      |  |
| PAT39-237       |  | 284                     | 76                     | 6                    | 5            | lx   | -      | Wx  | -      | Flat bar<br>(35x3mm)<br><br>Λάμα<br>(35x3mm)             |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | -      | Wy  | -      |  |
| PAT39-394       |  | 138                     | 40                     | 6                    | 5            | lx   | -      | Wx  | -      | Flat bar<br>(17x3mm)<br><br>Λάμα<br>(17x3mm)             |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | -      | Wy  | -      |  |

Catalogue overview - Συνοπτικός κατάλογος

| Code<br>Κωδικός | Shape<br>Σχήμα  | Weight<br>Βάρος<br>gr/m | Perim.<br>Περίμ.<br>mm | Length<br>Μήκος<br>m | Pack<br>Δέμα | Moment of<br>inertia<br>Ροπή<br>Αδρανείας<br>cm <sup>4</sup> |    | Moment of<br>resistance<br>Ροπή<br>αντιστάσεως<br>cm <sup>3</sup> |    | Description<br>Περιγραφή                          |
|-----------------|---|-------------------------|------------------------|----------------------|--------------|--|----|---|----|---|
|                 |   |                         |                        |                      |              | lx   | ly | Wx  | Wy |   |
| PAT49-015       |    | 240                     | 120                    | 6                    | 10           | lx   | -  | Wx  | -  | Corner<br>(40x20x1.5mm)<br>Γωνία<br>(40x20x1.5mm) |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | -  | Wy  | -  |   |
| PAT49-021       |    | 196                     | 99.4                   | 6                    | 10           | lx   | -  | Wx  | -  | Corner<br>(25x25x1.5mm)<br>Γωνία<br>(25x25x1.5mm) |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | -  | Wy  | -  |   |
| PAT49-115       |    | 255                     | 159.2                  | 6                    | 5            | lx   | -  | Wx  | -  | Corner<br>(60x20x1.2mm)<br>Γωνία<br>(60x20x1.2mm) |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | -  | Wy  | -  |   |
| 5302-902        |  | 2416                    | 311                    | 6                    | -            | lx   | -  | Wx  | -  | Mounting<br>system<br>Βάση στήριξης               |
|                 |   |                         |                        |                      |              | ly   | -  | Wy  | -  |   |

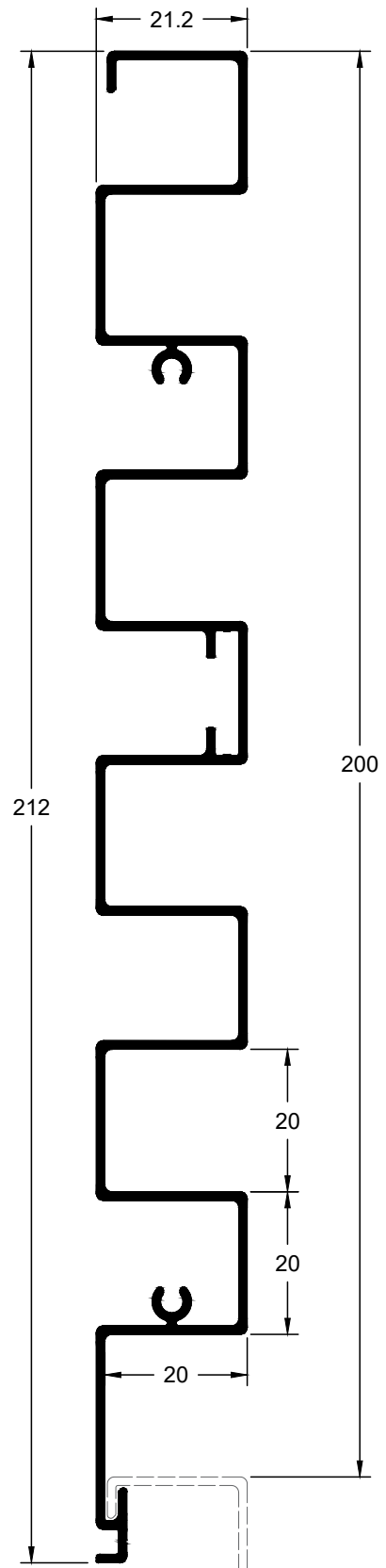
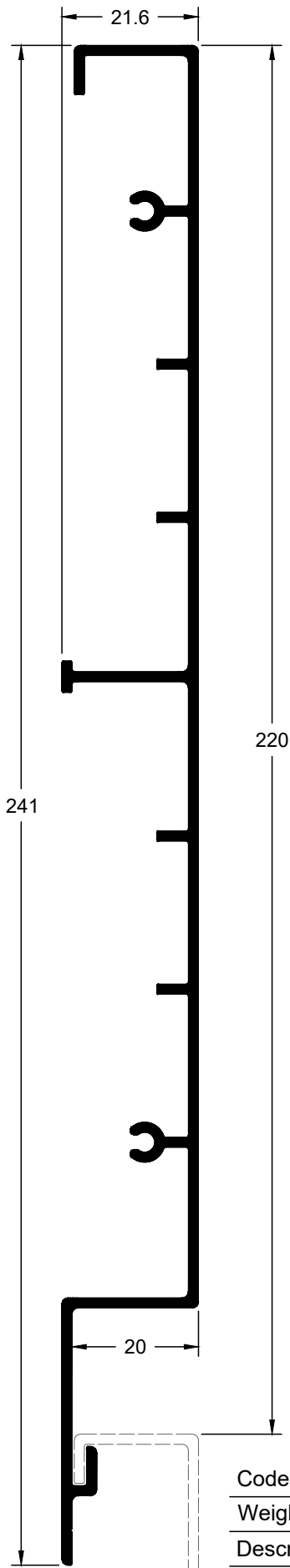
**ALUMINCO®**

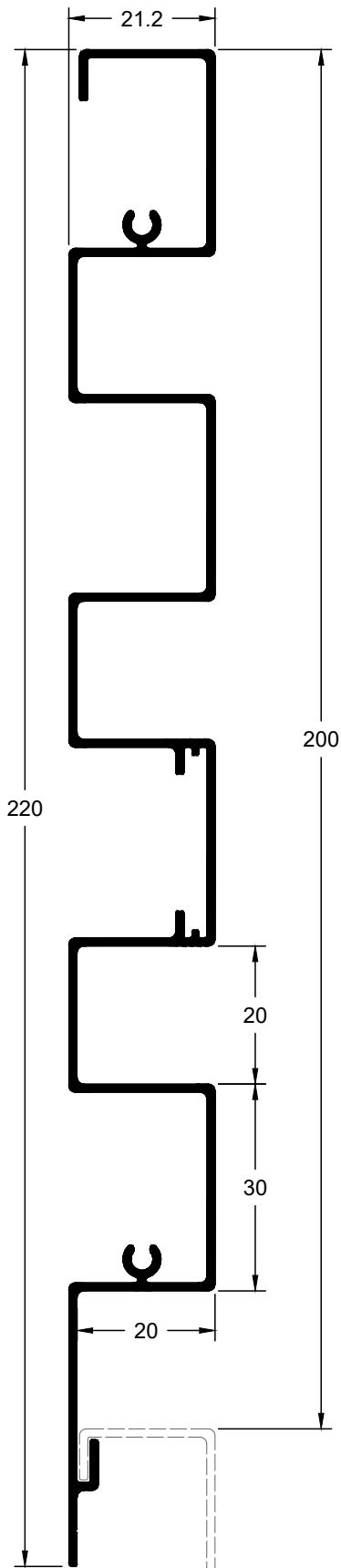


Profiles 1:1 - Προφίλ 1:1

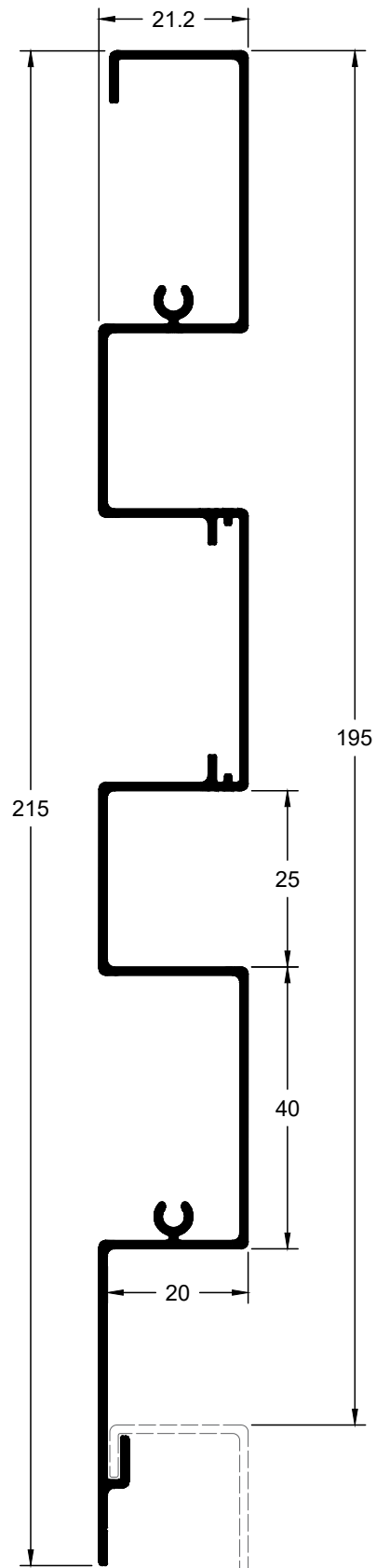


Profiles 1:1 - Προφίλ 1:1



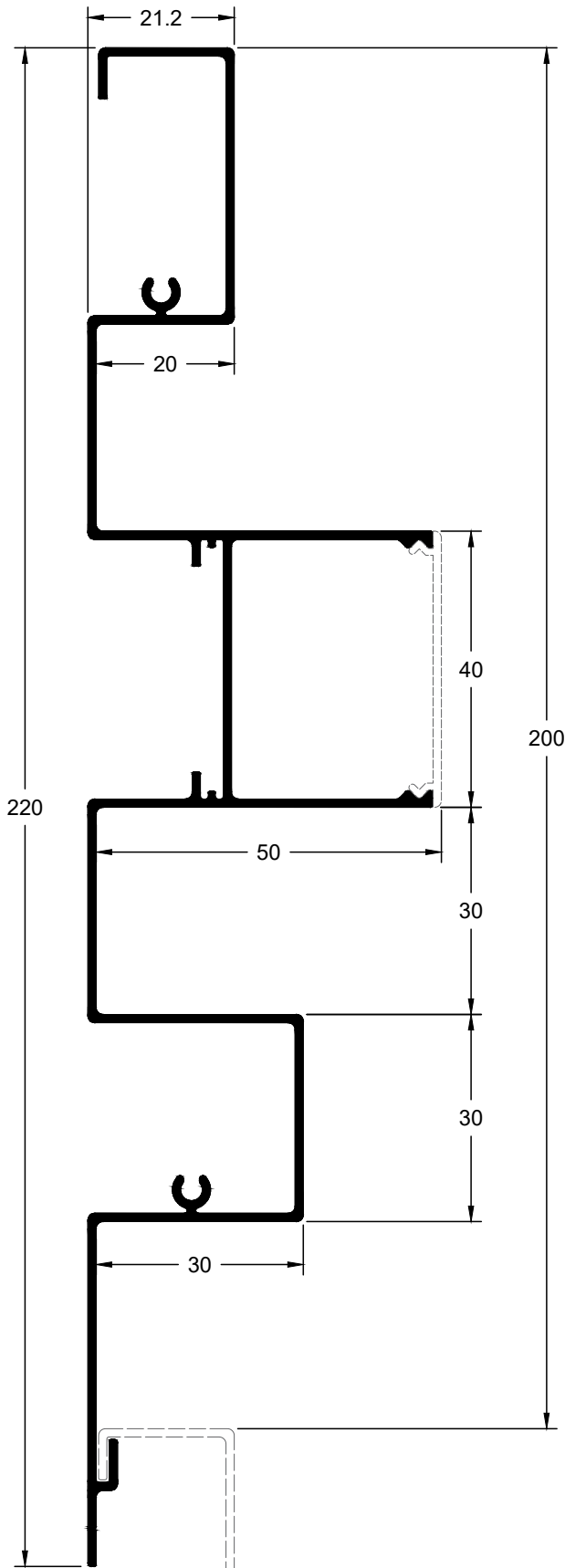


|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Code   Κωδικός | <b>WD_2030</b>          |
| Weight   Βάρος | 1382 gr/m               |
| Description    | Decorative Profile      |
| Περιγραφή      | Προφίλ Επένδυσης τοίχου |

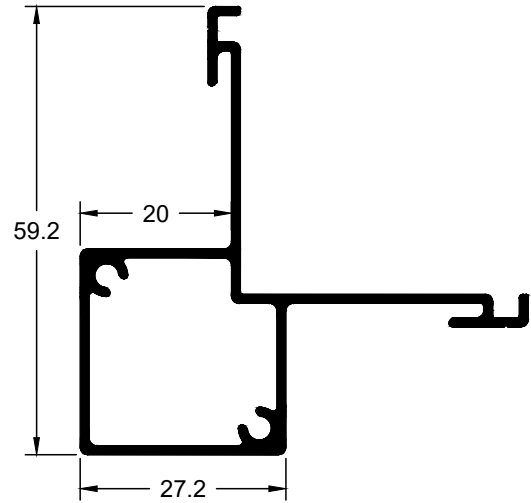


|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Code   Κωδικός | <b>WD_2040</b>          |
| Weight   Βάρος | 1236 gr/m               |
| Description    | Decorative Profile      |
| Περιγραφή      | Προφίλ Επένδυσης τοίχου |

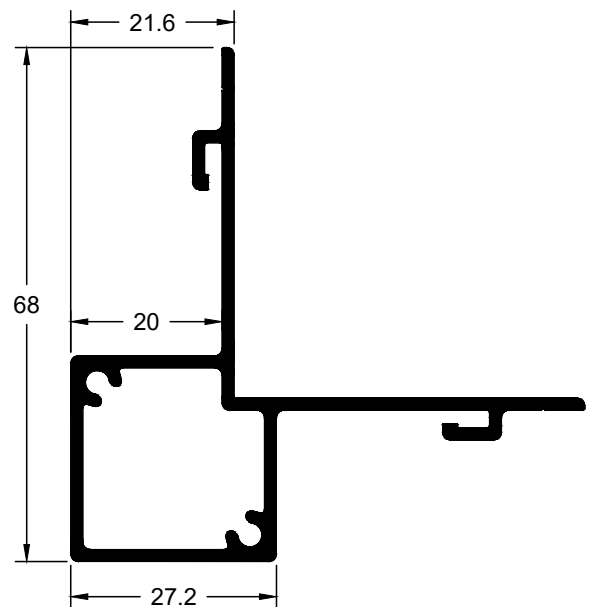
Profiles 1:1 - Προφίλ 1:1



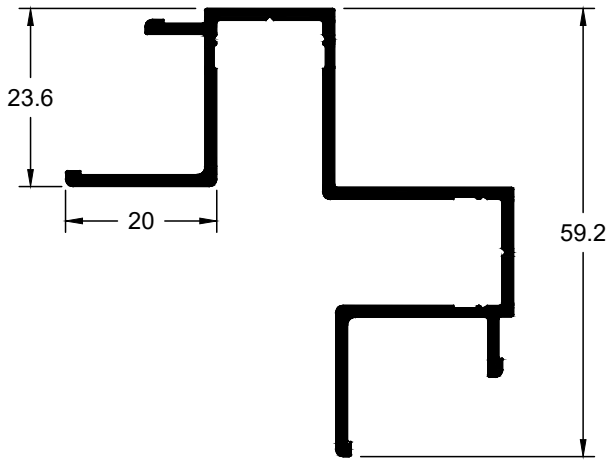
|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Code   Κωδικός | <b>WD_2050</b>          |
| Weight   Βάρος | 1523 gr/m               |
| Description    | Decorative Profile      |
| Περιγραφή      | Προφίλ Επένδυσης τοίχου |



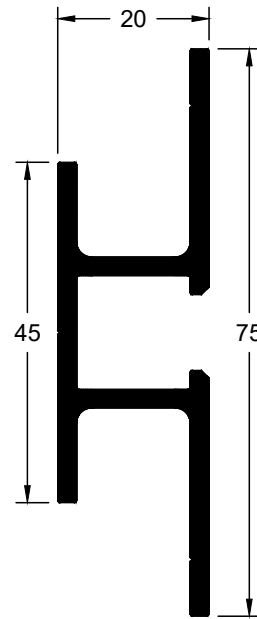
|                |                |
|----------------|----------------|
| Code   Κωδικός | <b>WD_3001</b> |
| Weight   Βάρος | 677 gr/m       |
| Description    | Corner profile |
| Περιγραφή      | Γωνιακό προφίλ |



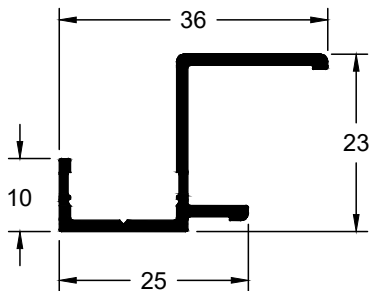
|                |                |
|----------------|----------------|
| Code   Κωδικός | <b>WD_3002</b> |
| Weight   Βάρος | 943 gr/m       |
| Description    | Corner profile |
| Περιγραφή      | Γωνιακό προφίλ |



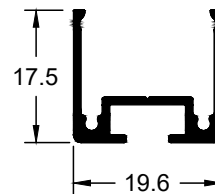
|                |                |
|----------------|----------------|
| Code   Κωδικός | <b>WD_3003</b> |
| Weight   Βάρος | 753 gr/m       |
| Description    | Corner profile |
| Περιγραφή      | Γωνιακό προφίλ |



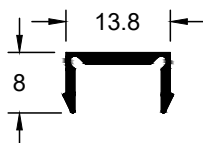
|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Code   Κωδικός | <b>WD_1001</b>  |
| Weight   Βάρος | 951 gr/m        |
| Description    | Support profile |
| Περιγραφή      | Προφίλ στήριξης |



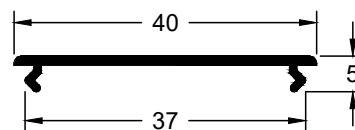
|                |                  |
|----------------|------------------|
| Code   Κωδικός | <b>WD_3004</b>   |
| Weight   Βάρος | 295 gr/m         |
| Description    | End trim profile |
| Περιγραφή      | Προφίλ τερματικό |



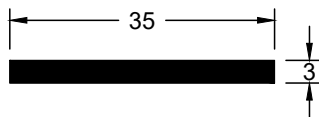
|                |                    |
|----------------|--------------------|
| Code   Κωδικός | <b>WD_4000</b>     |
| Weight   Βάρος | 203.4 gr/m         |
| Description    | Additional profile |
| Περιγραφή      | Πρόσθετο προφίλ    |



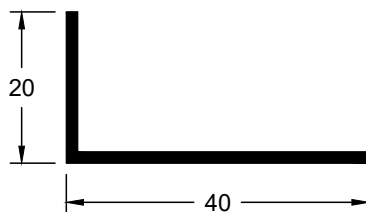
|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Code   Κωδικός | <b>F50-122</b>              |
| Weight   Βάρος | 88 gr/m                     |
| Description    | End profile cover           |
| Περιγραφή      | Καπάκι για προφίλ τερματικό |



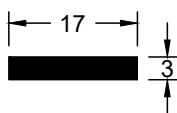
|                |                |
|----------------|----------------|
| Code   Κωδικός | <b>WD_5000</b> |
| Weight   Βάρος | 151 gr/m       |
| Description    | Cover profile  |
| Περιγραφή      | Καπάκι         |



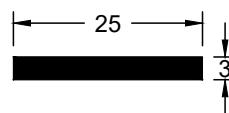
|                |                  |
|----------------|------------------|
| Code   Κωδικός | <b>PAT39-237</b> |
| Weight   Βάρος | 284 gr/m         |
| Description    | Flat bar         |
| Περιγραφή      | Λάμα             |



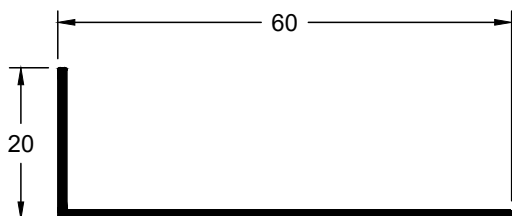
|                |                  |
|----------------|------------------|
| Code   Κωδικός | <b>PAT49-015</b> |
| Weight   Βάρος | 238 gr/m         |
| Description    | Corner           |
| Περιγραφή      | Γωνία            |



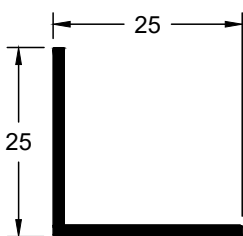
|                |                  |
|----------------|------------------|
| Code   Κωδικός | <b>PAT39-394</b> |
| Weight   Βάρος | 138 gr/m         |
| Description    | Flat bar         |
| Περιγραφή      | Λάμα             |



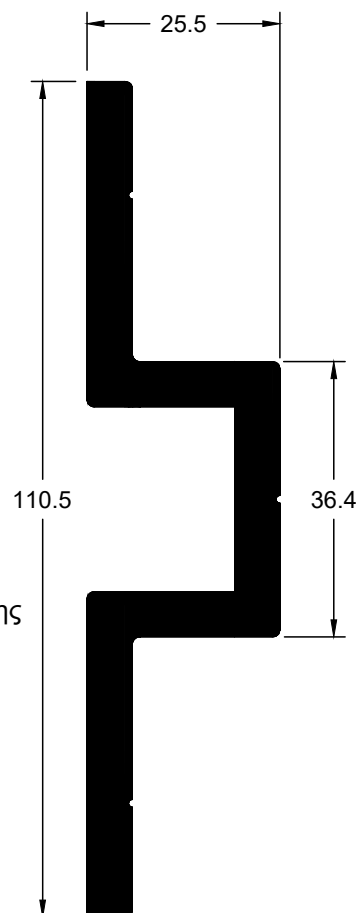
|                |                  |
|----------------|------------------|
| Code   Κωδικός | <b>PAT39-012</b> |
| Weight   Βάρος | 202.5 gr/m       |
| Description    | Flat bar         |
| Περιγραφή      | Λάμα             |



|                |                  |
|----------------|------------------|
| Code   Κωδικός | <b>PAT49-115</b> |
| Weight   Βάρος | 255 gr/m         |
| Description    | Corner           |
| Περιγραφή      | Γωνία            |



|                |                    |
|----------------|--------------------|
| Code   Κωδικός | <b>5302-902</b>    |
| Weight   Βάρος | 2416 gr/m          |
| Description    | Mounting systems   |
| Περιγραφή      | Συστήματα στήριξης |



|                |                  |
|----------------|------------------|
| Code   Κωδικός | <b>PAT49-021</b> |
| Weight   Βάρος | 196 gr/m         |
| Description    | Corner           |
| Περιγραφή      | Γωνία            |

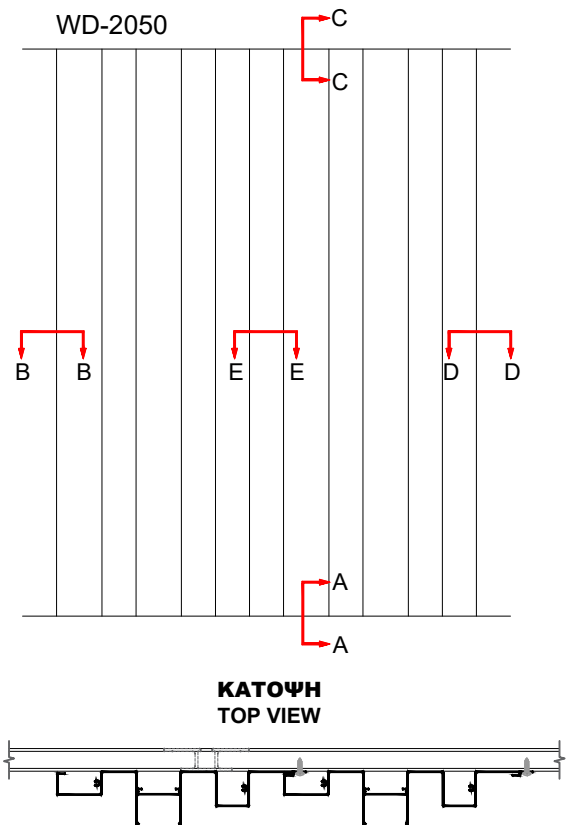
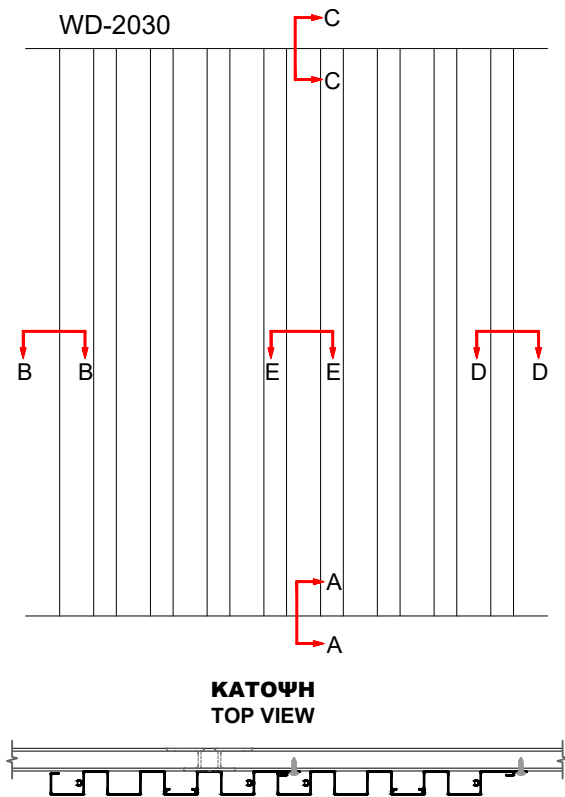
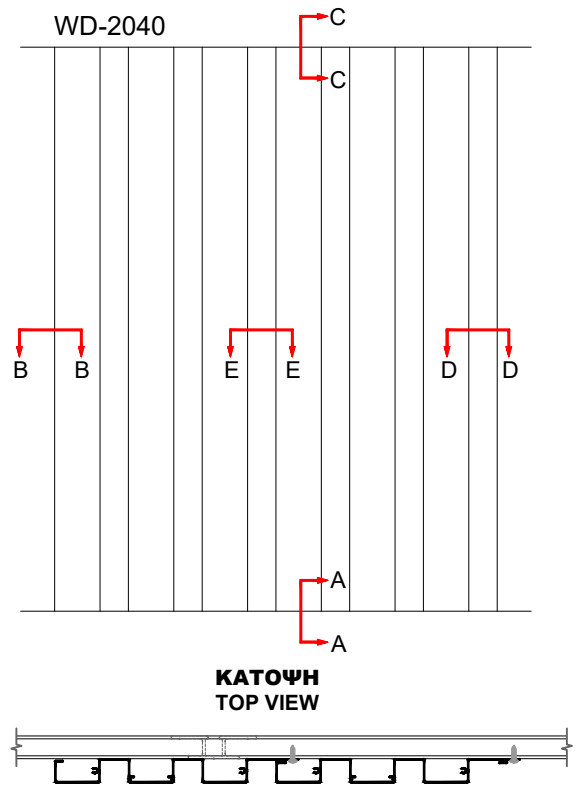
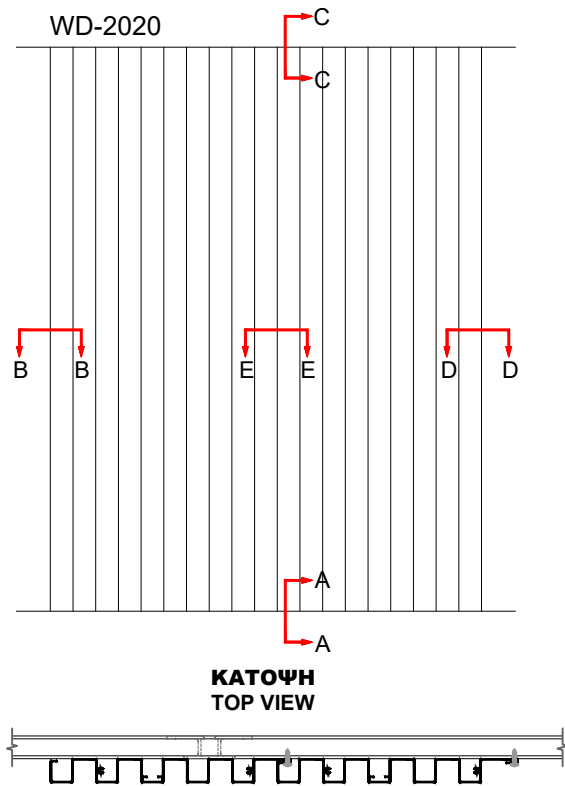


**ALUMINCO®**

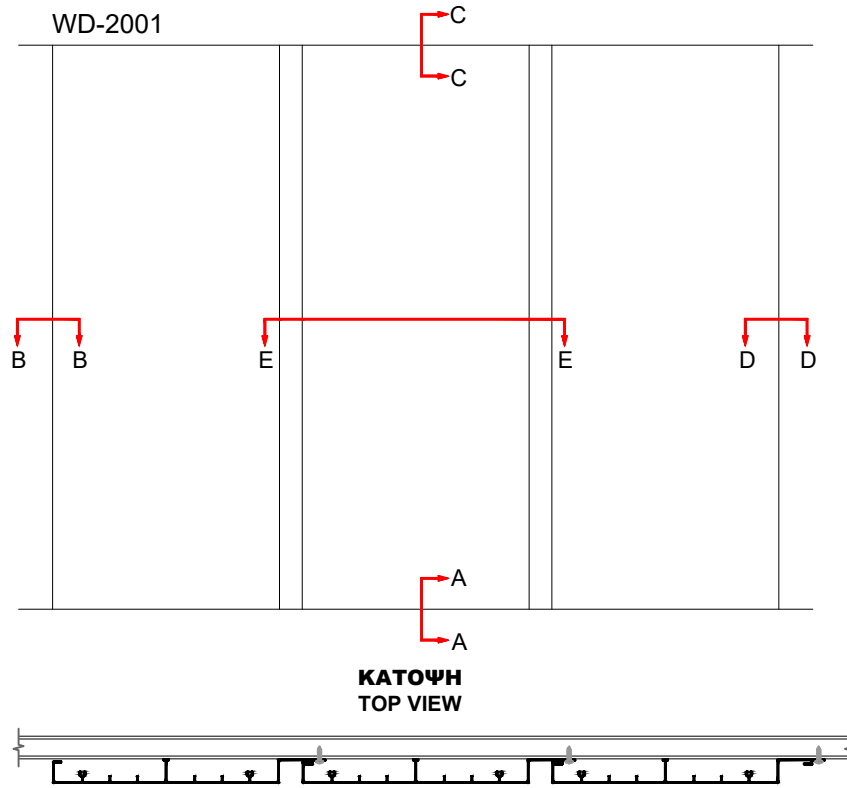
**WIND**

Typologies - Τυπολογίες

**PROFILE CONFIGURATIONS**  
**ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ**



**PROFILE CONFIGURATIONS**  
**ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ**



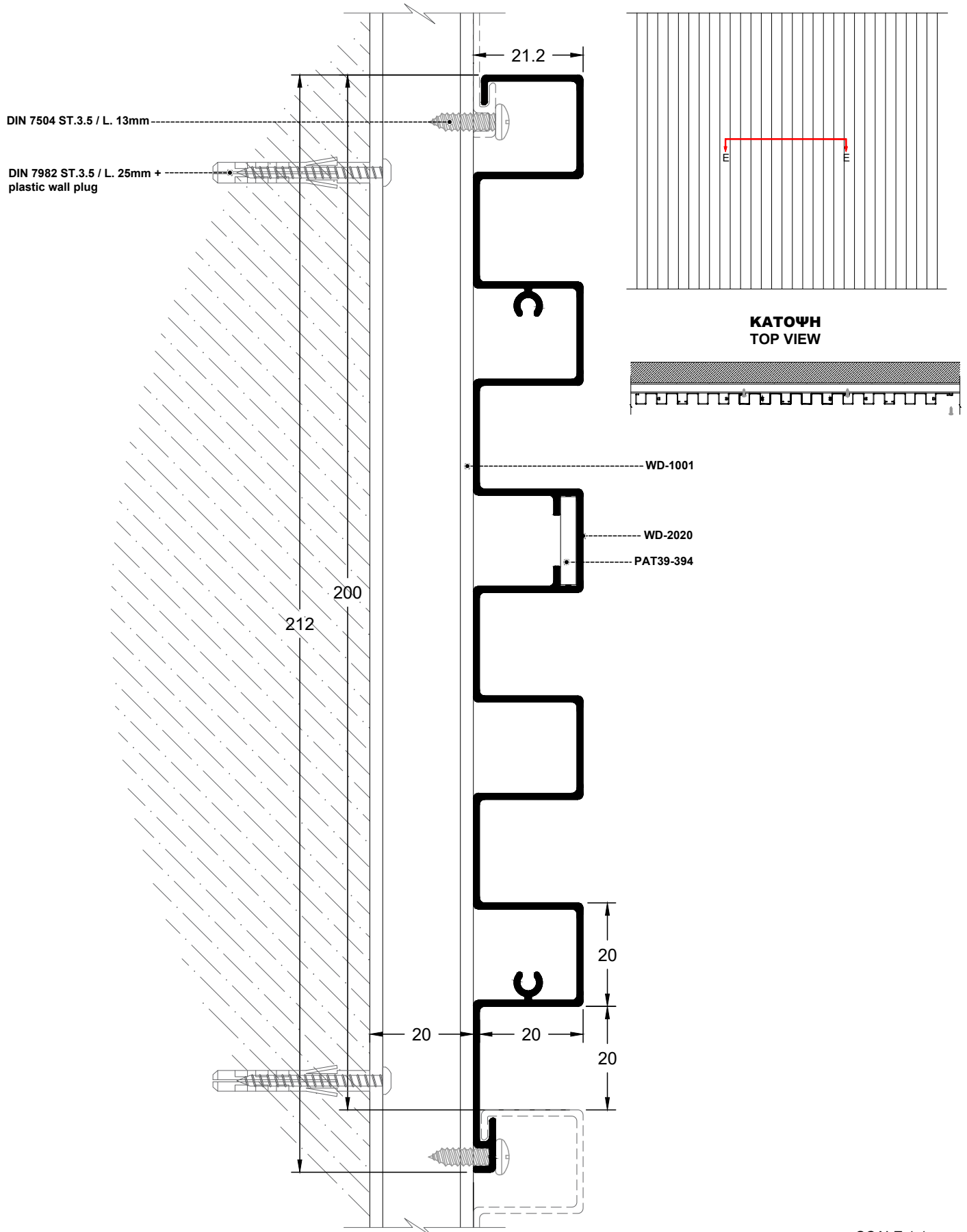


**ALUMINCO<sup>®</sup>**

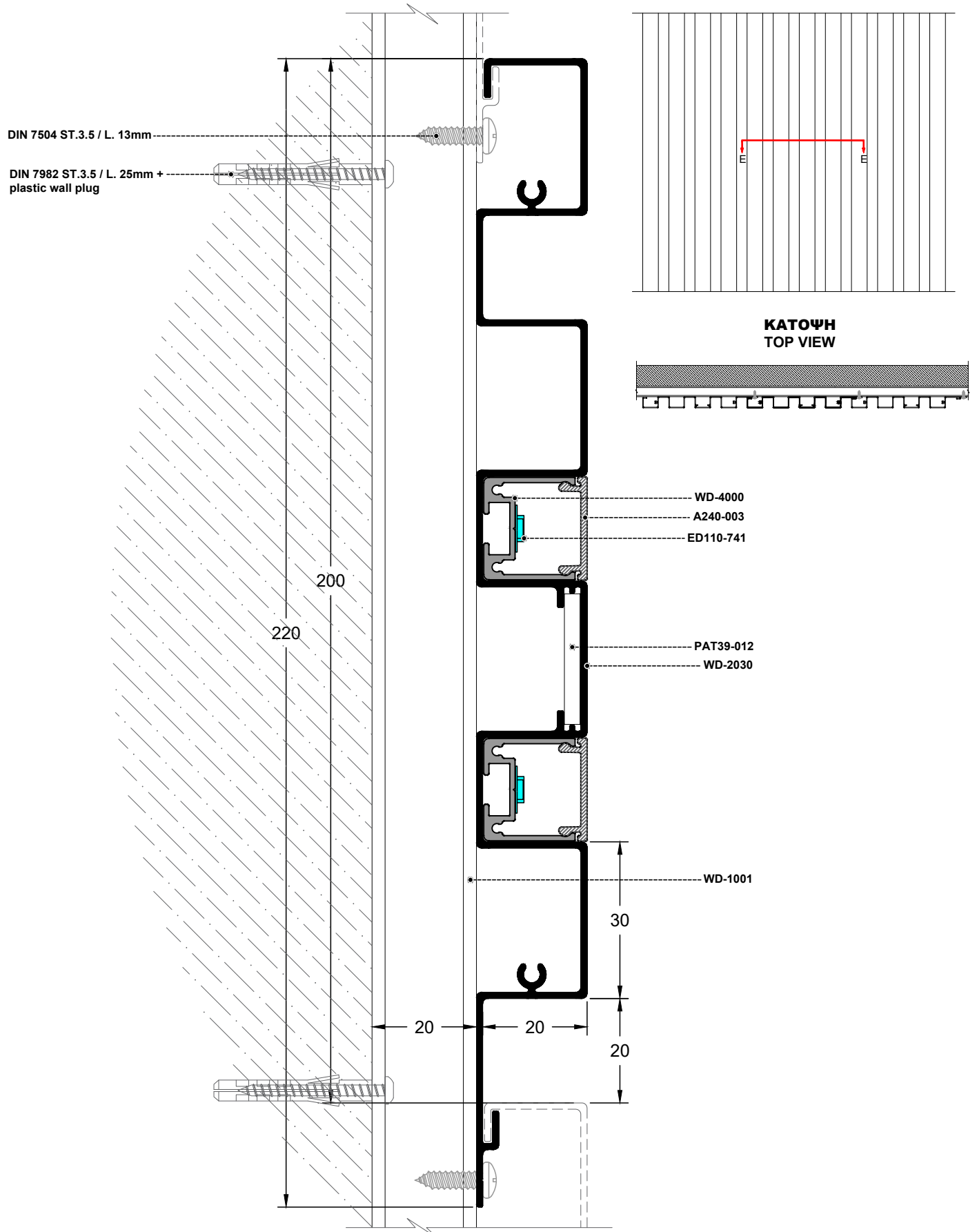
**WIND**

Sections - Τομές

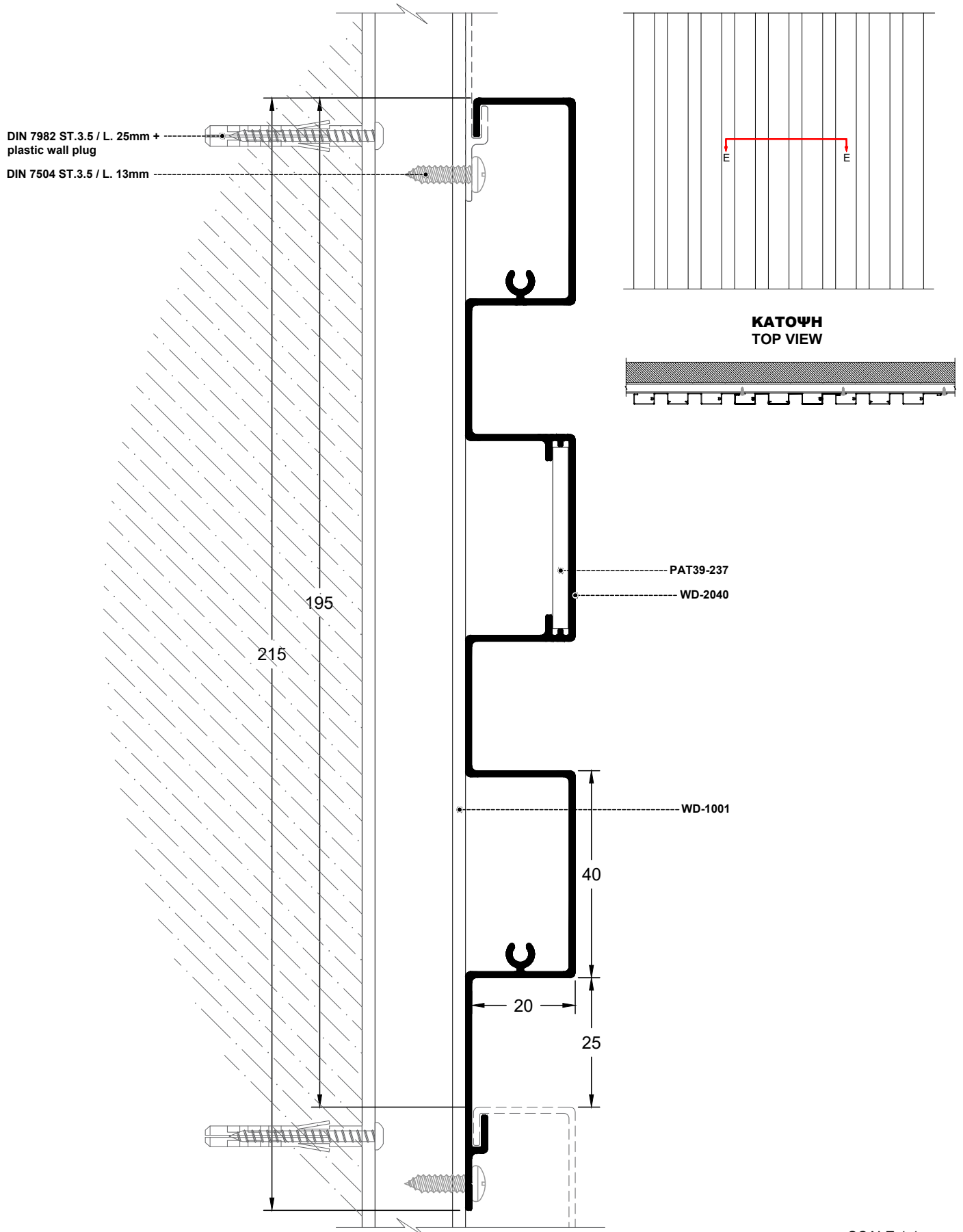
**HORIZONTAL SECTION OF PROFILE WD\_2020**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΠΡΟΦΙΛ WD\_2020**



**HORIZONTAL SECTION OF PROFILE WD\_2030**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΠΡΟΦΙΛ WD\_2030**

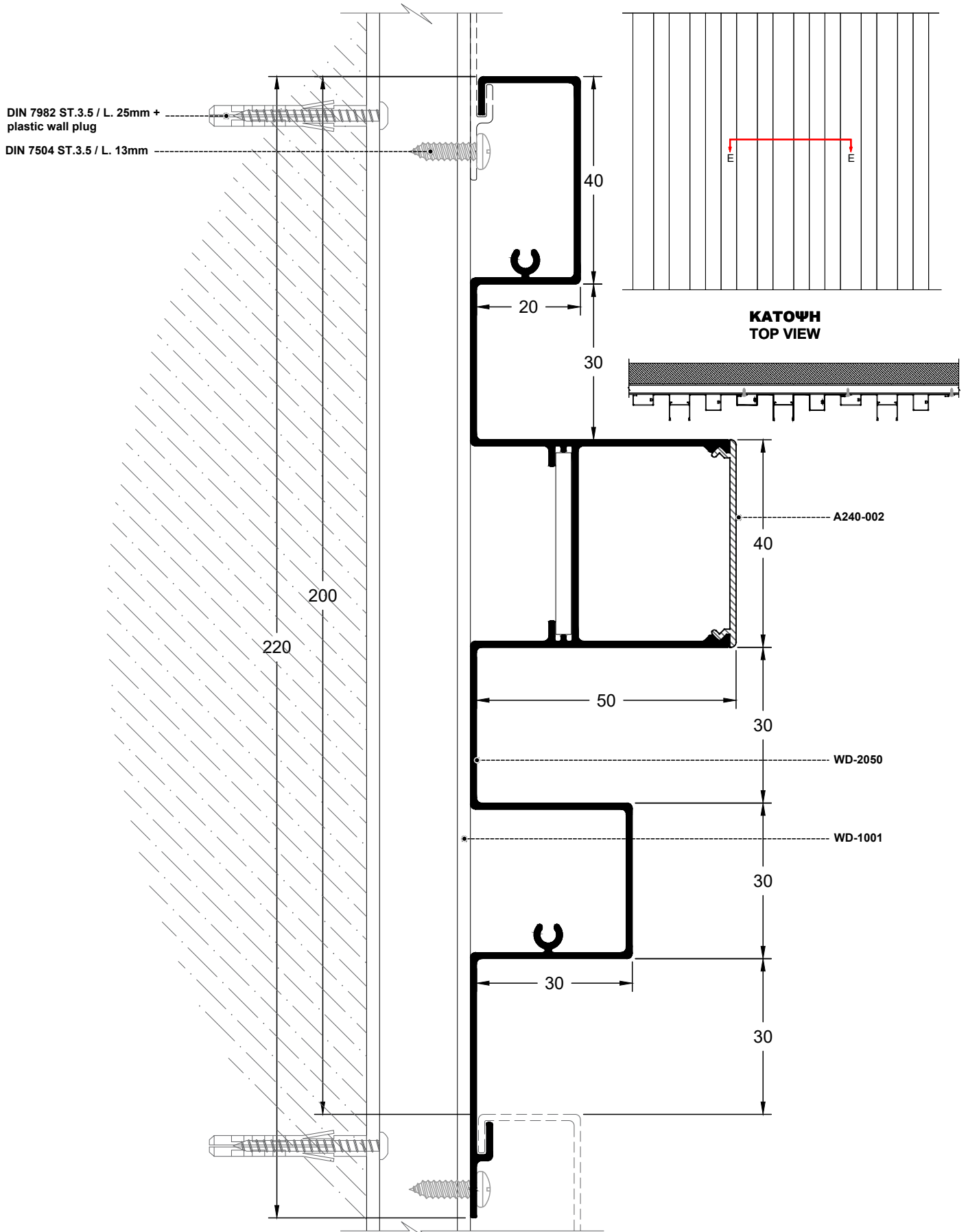


**HORIZONTAL SECTION OF PROFILE WD-2040**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΠΡΟΦΙΛ WD-2040**

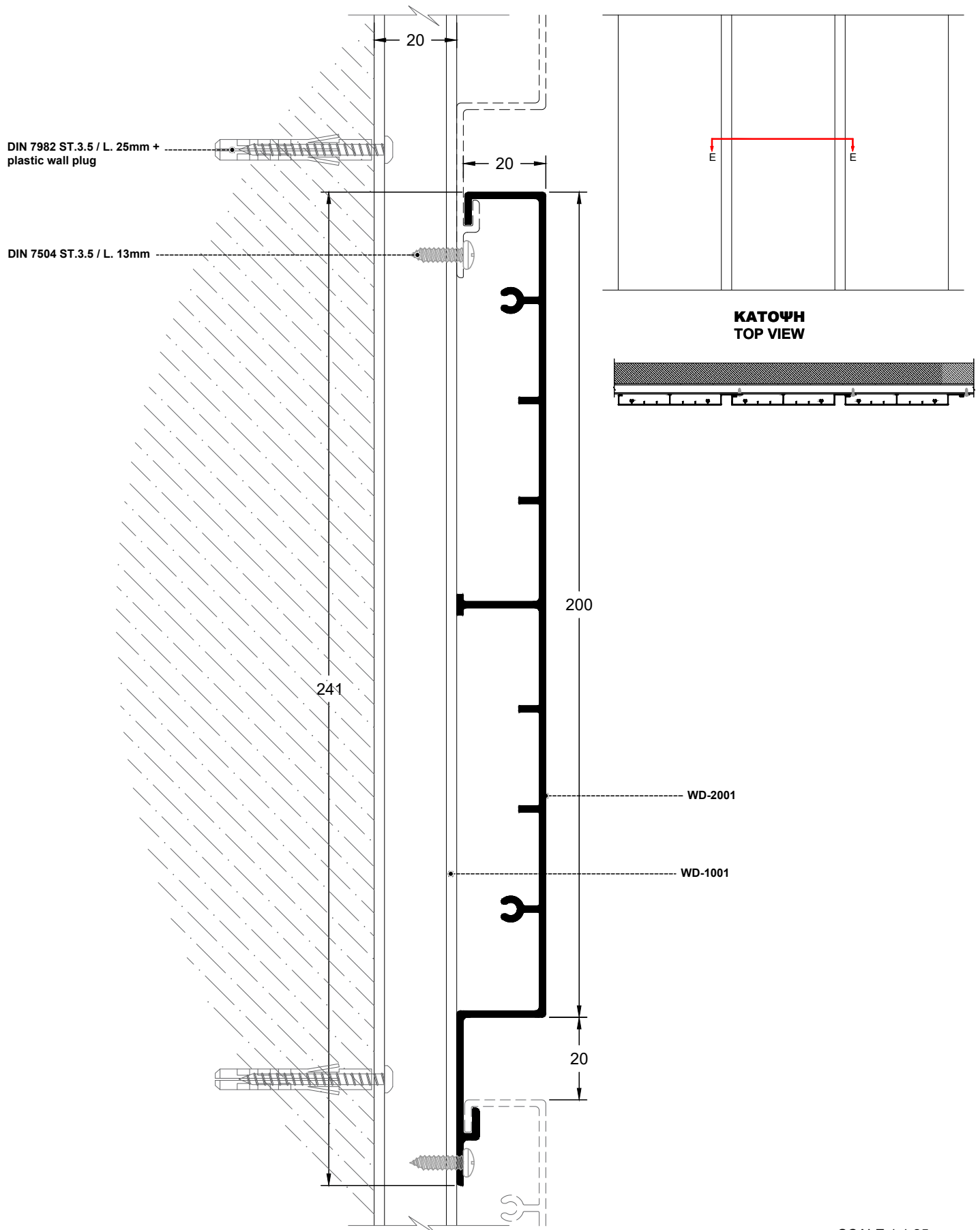




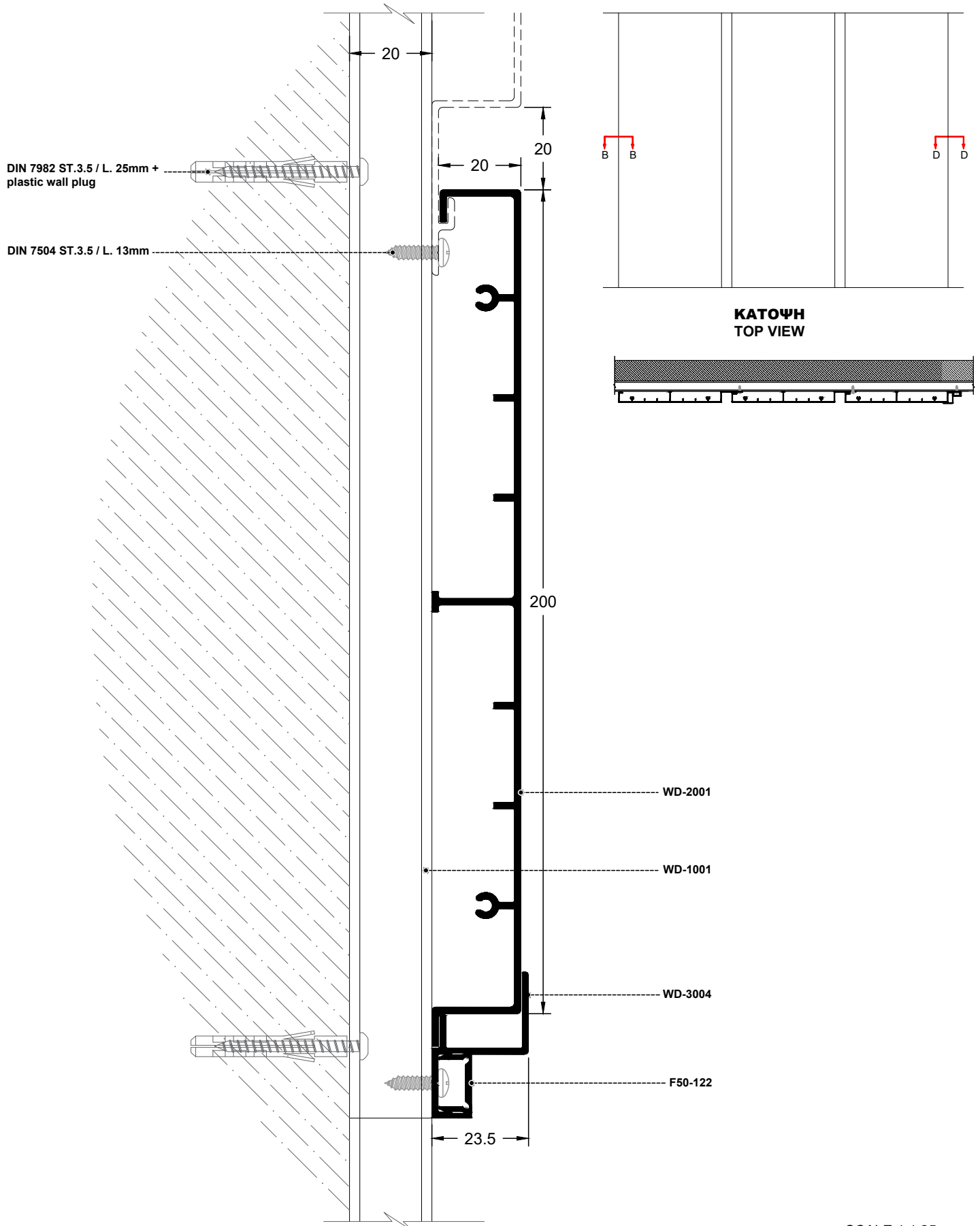
**HORIZONTAL SECTION OF PROFILE WD-2050**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΠΡΟΦΙΛ WD-2050**



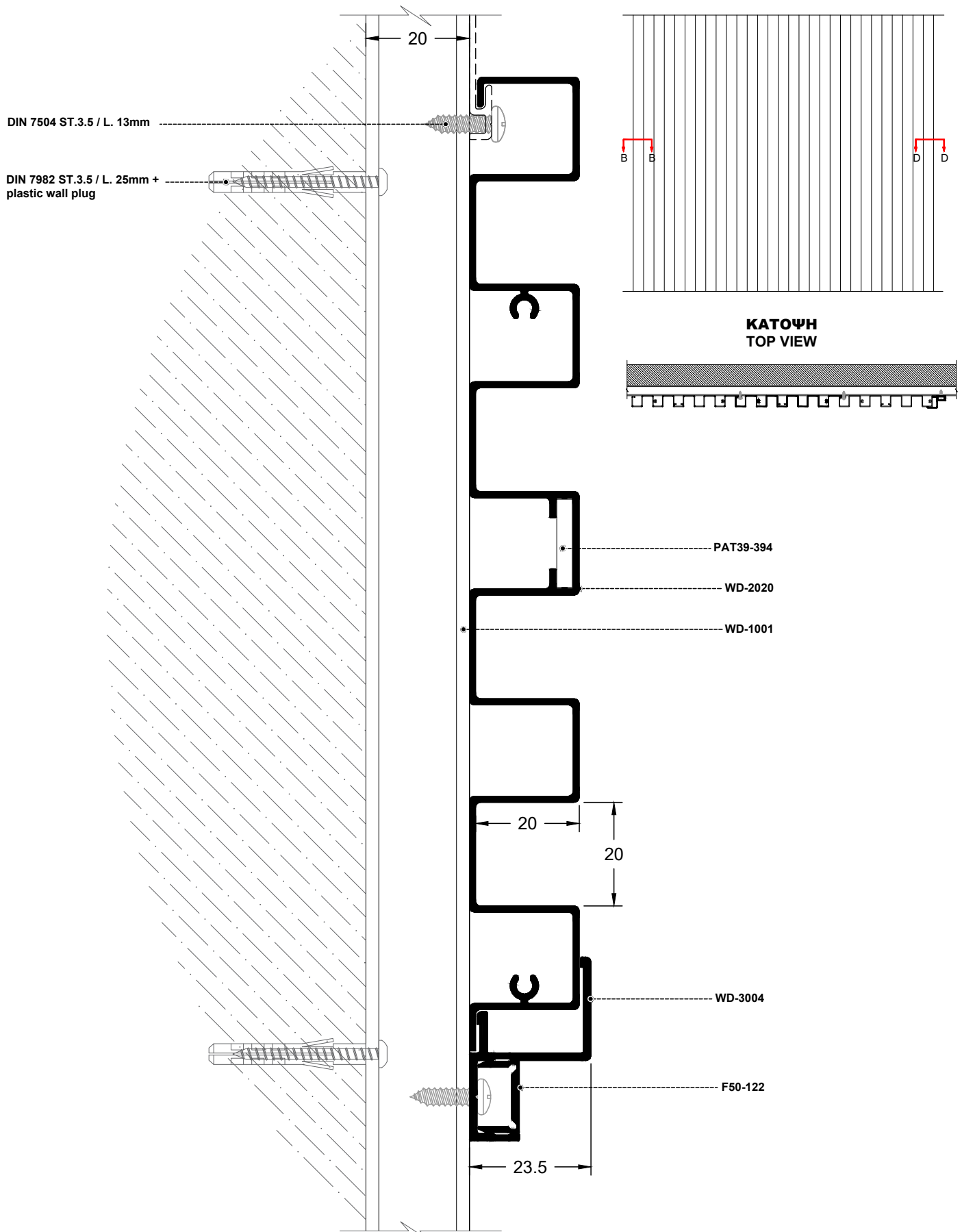
**HORIZONTAL SECTION OF PROFILE WD-2001**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΠΡΟΦΙΛ WD-2001**



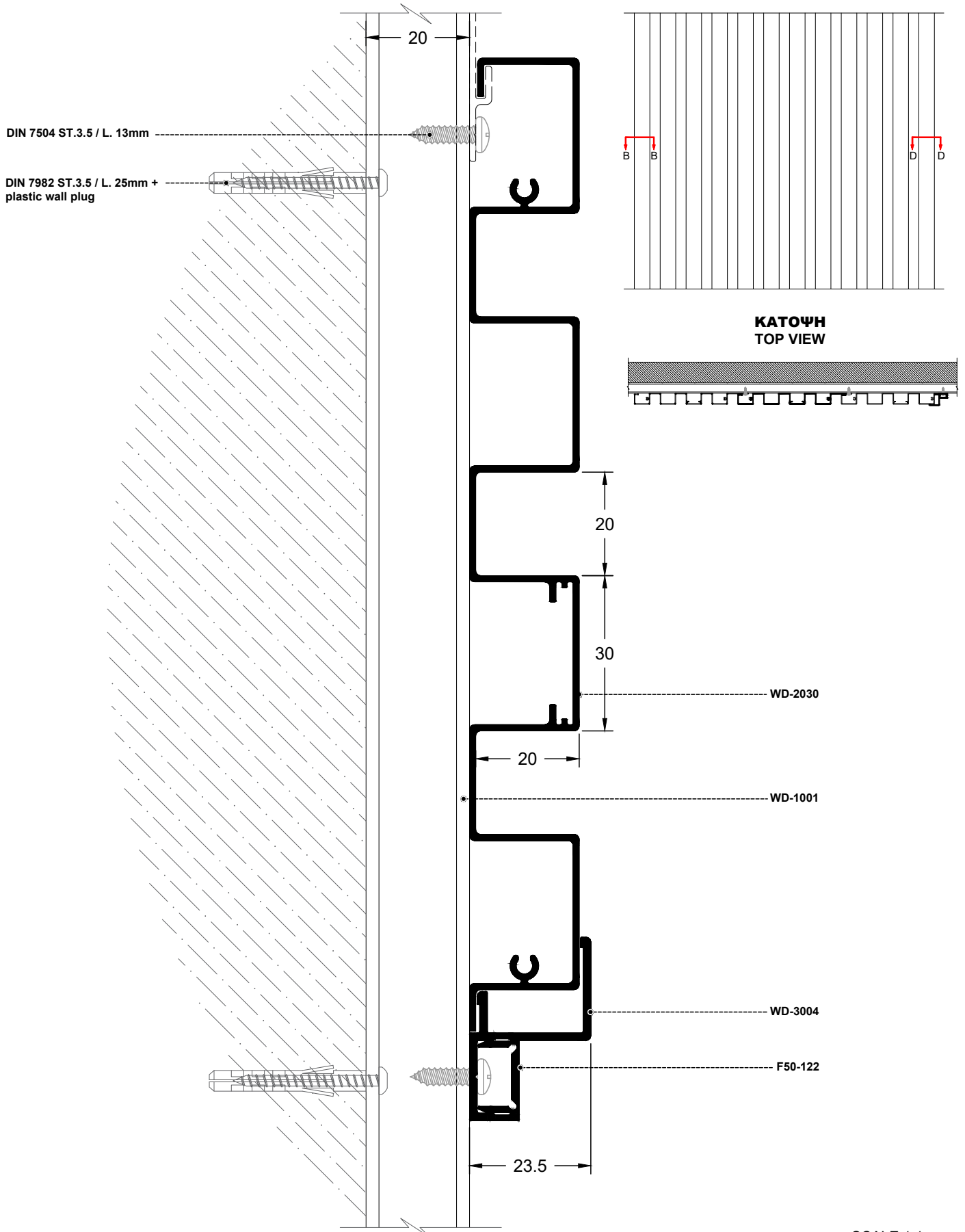
**HORIZONTAL SECTION OF PROFILE WD-2001**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΠΡΟΦΙΛ WD-2001**



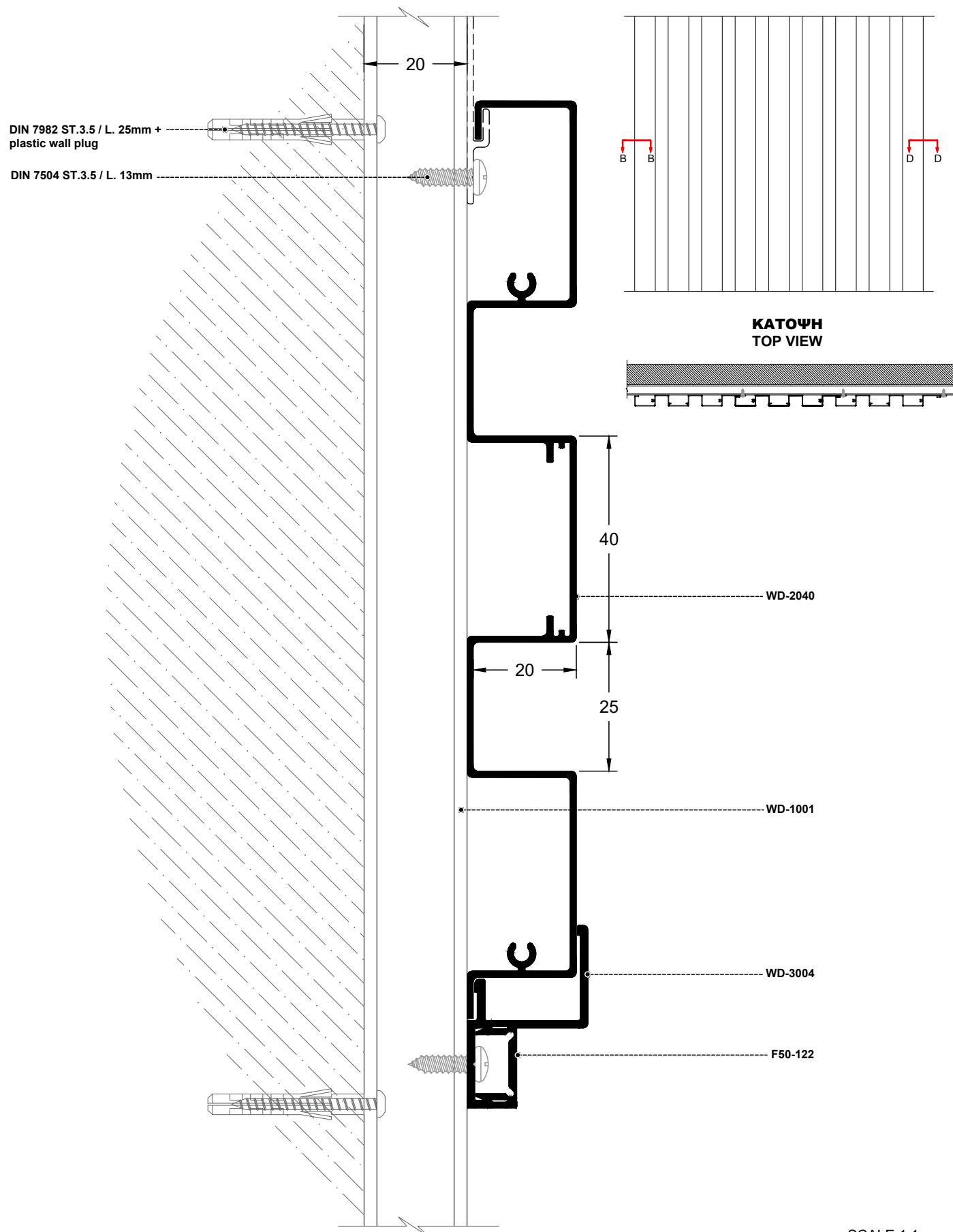
**HORIZONTAL SECTION OF PROFILE WD\_2020**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΠΡΟΦΙΛ WD\_2020**



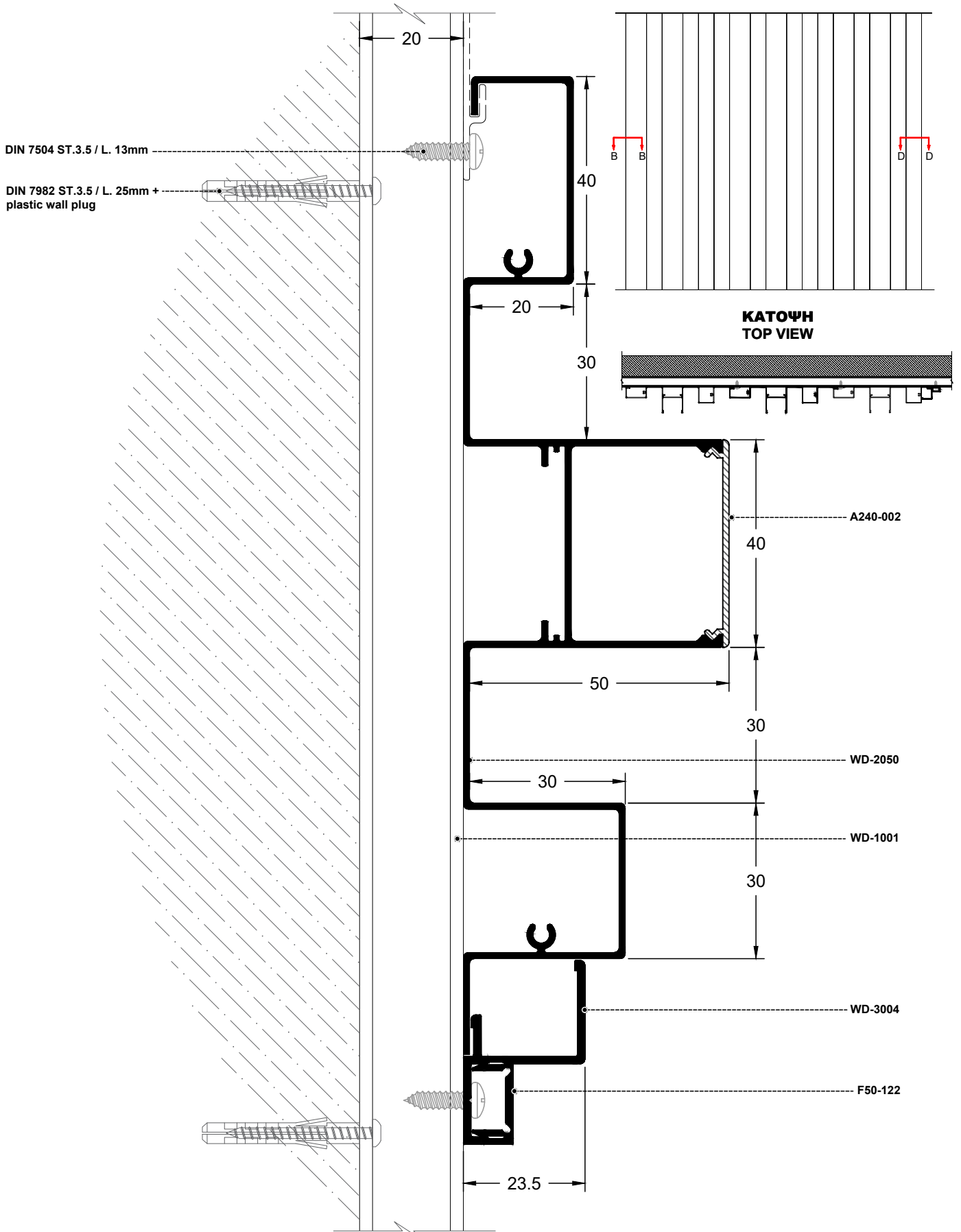
**HORIZONTAL SECTION OF PROFILE WD\_2030**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΠΡΟΦΙΛ WD\_2030**



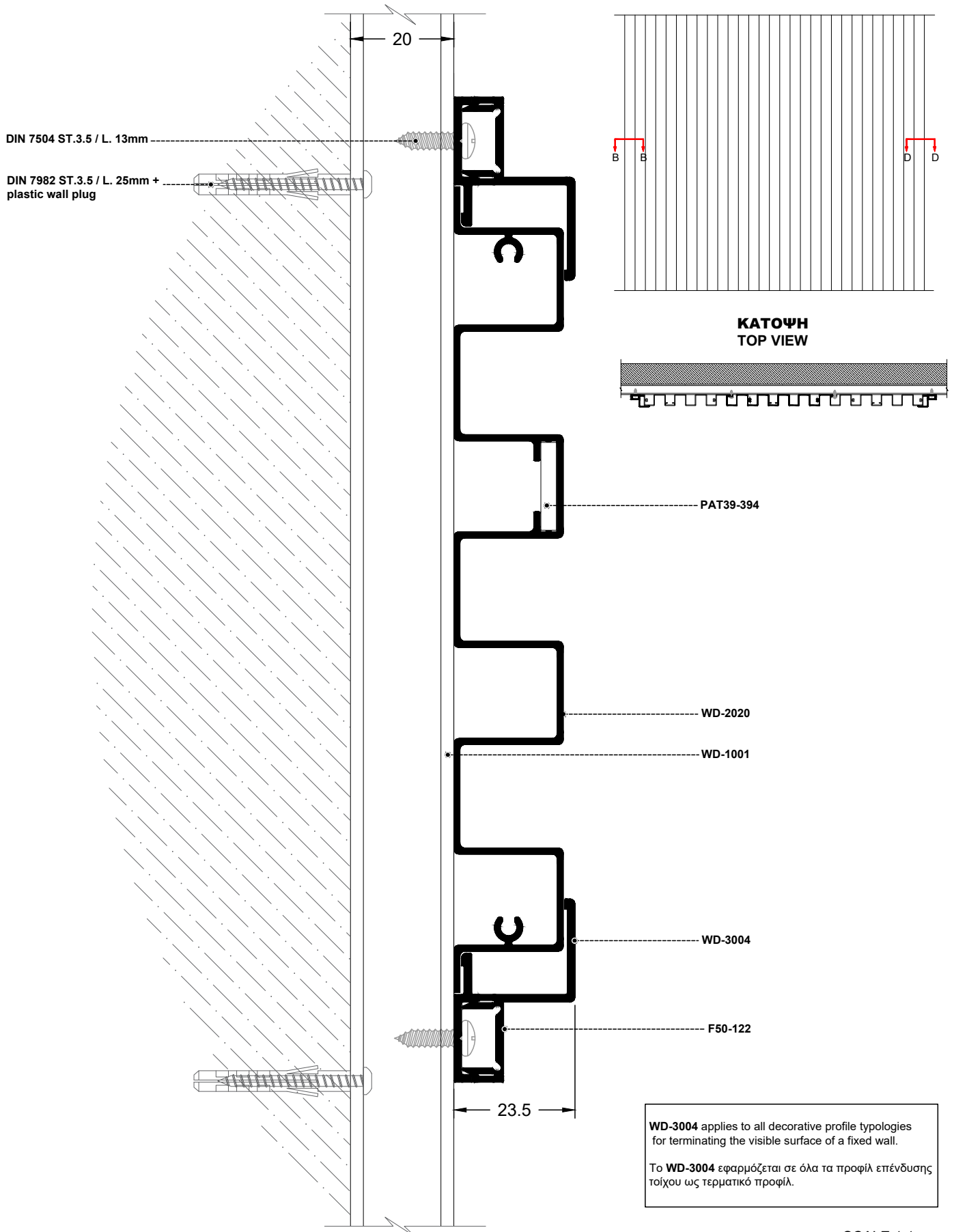
**HORIZONTAL SECTION OF PROFILE WD-2040**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΠΡΟΦΙΛ WD-2040**



**HORIZONTAL SECTION OF PROFILE WD-2050**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΠΡΟΦΙΛ WD-2050**

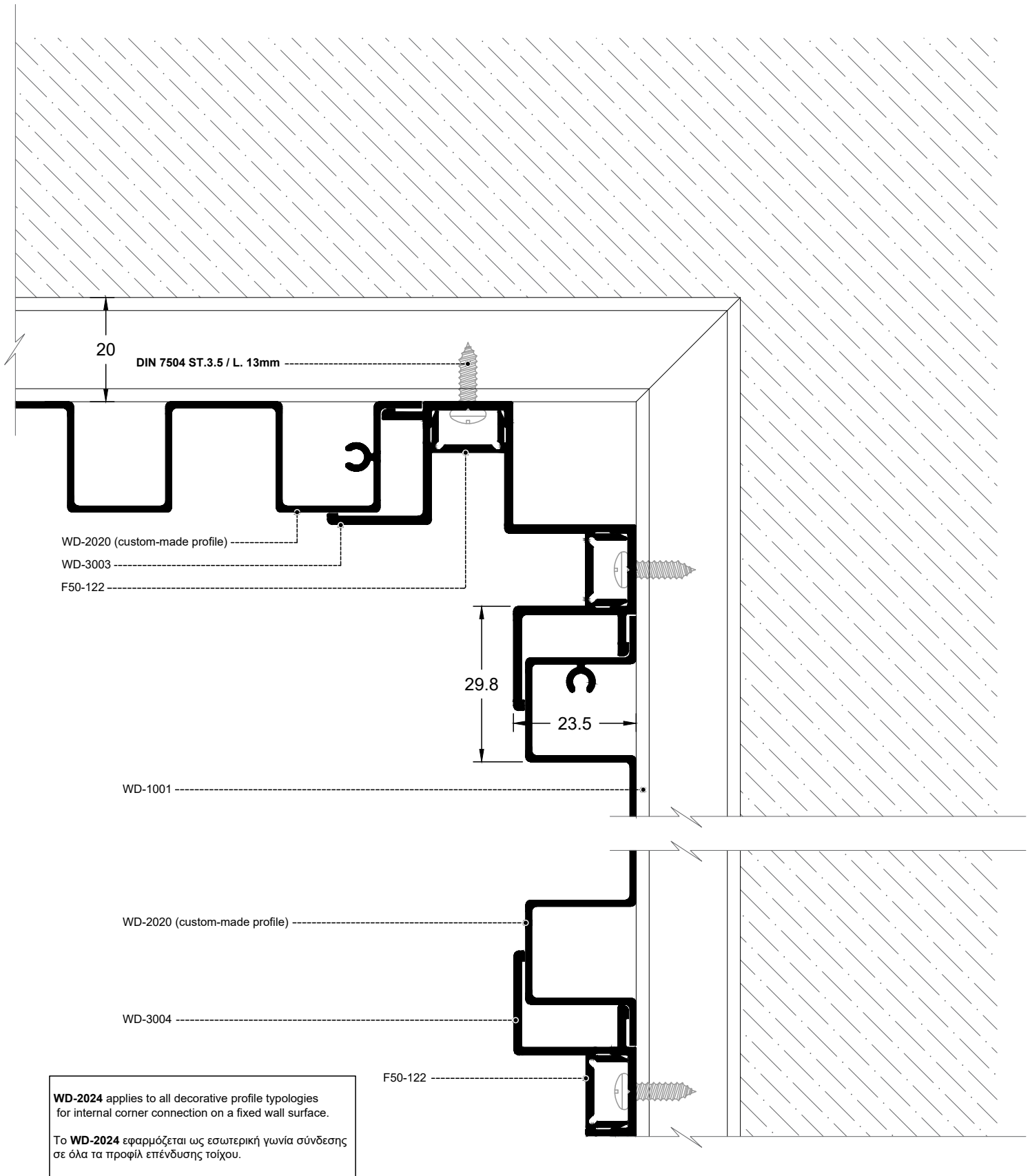


**HORIZONTAL SECTION OF PROFILE WD\_2020**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΠΡΟΦΙΛ WD\_2020**

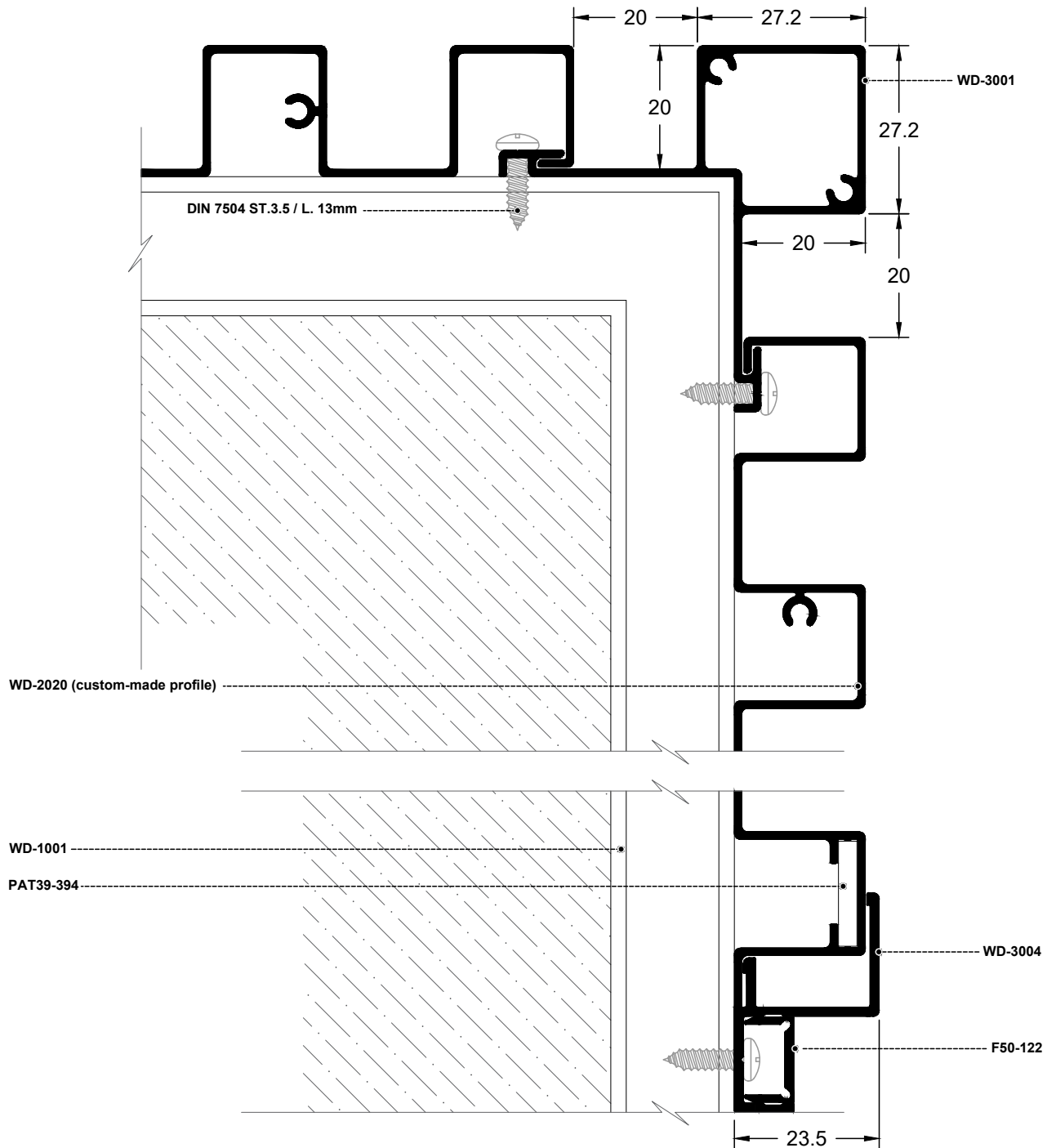




**HORIZONTAL SECTION OF CORNER PROFILE WD\_3003**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΓΩΝΙΑΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ WD\_3003**



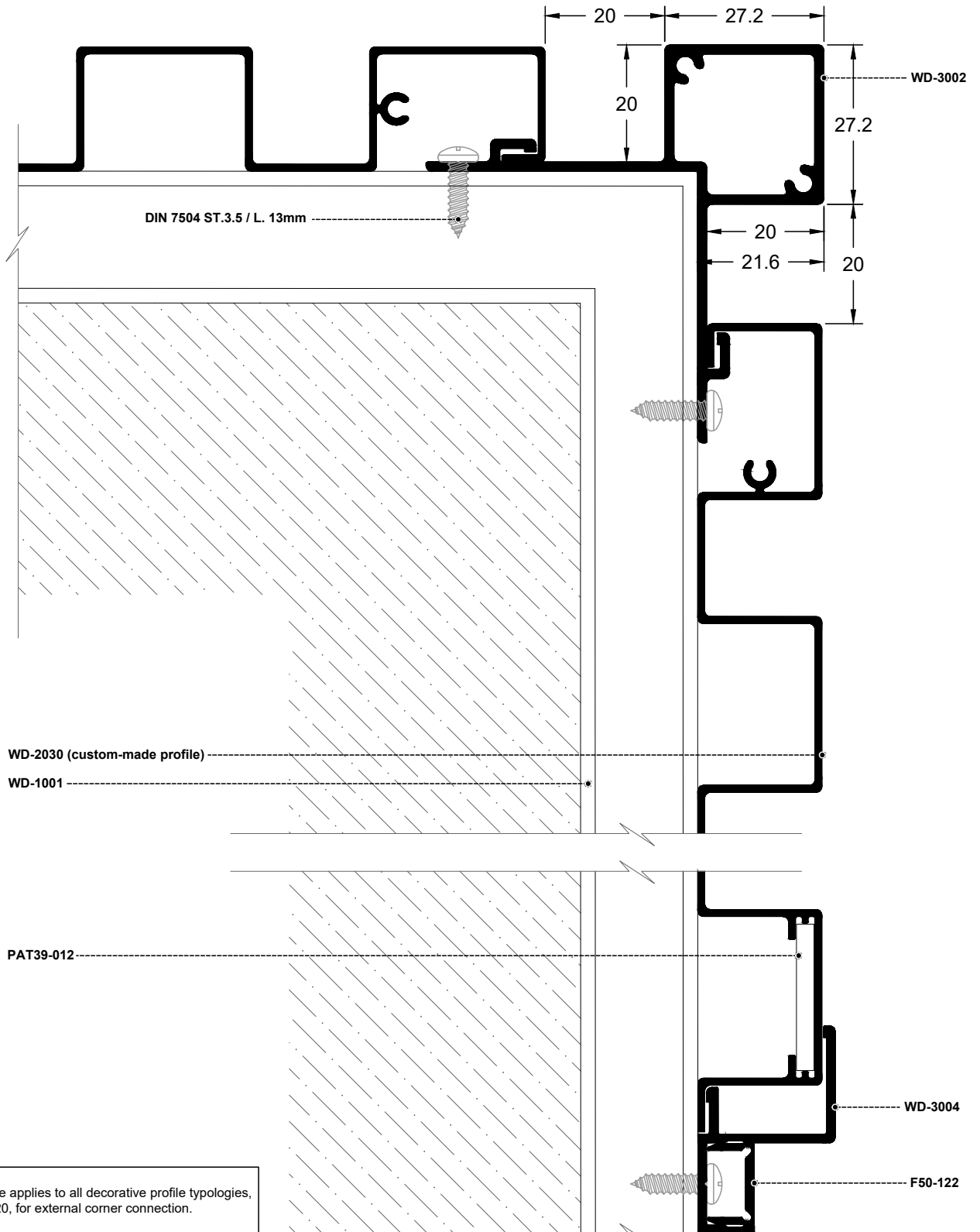
**HORIZONTAL SECTION OF CORNER PROFILE WD\_3001**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΓΩΝΙΑΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ WD\_3001**



**WD-3001** profile applies to WD-2020 decorative profile typology for internal corner connection on a fixed wall surface.

Το προφίλ **WD-3001** συνεργάζεται με το προφίλ WD-2020 ως εξωτερική γωνία σύνδεσης.

**HORIZONTAL SECTION OF CORNER PROFILE WD\_3002**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΓΩΝΙΑΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ WD\_3002**

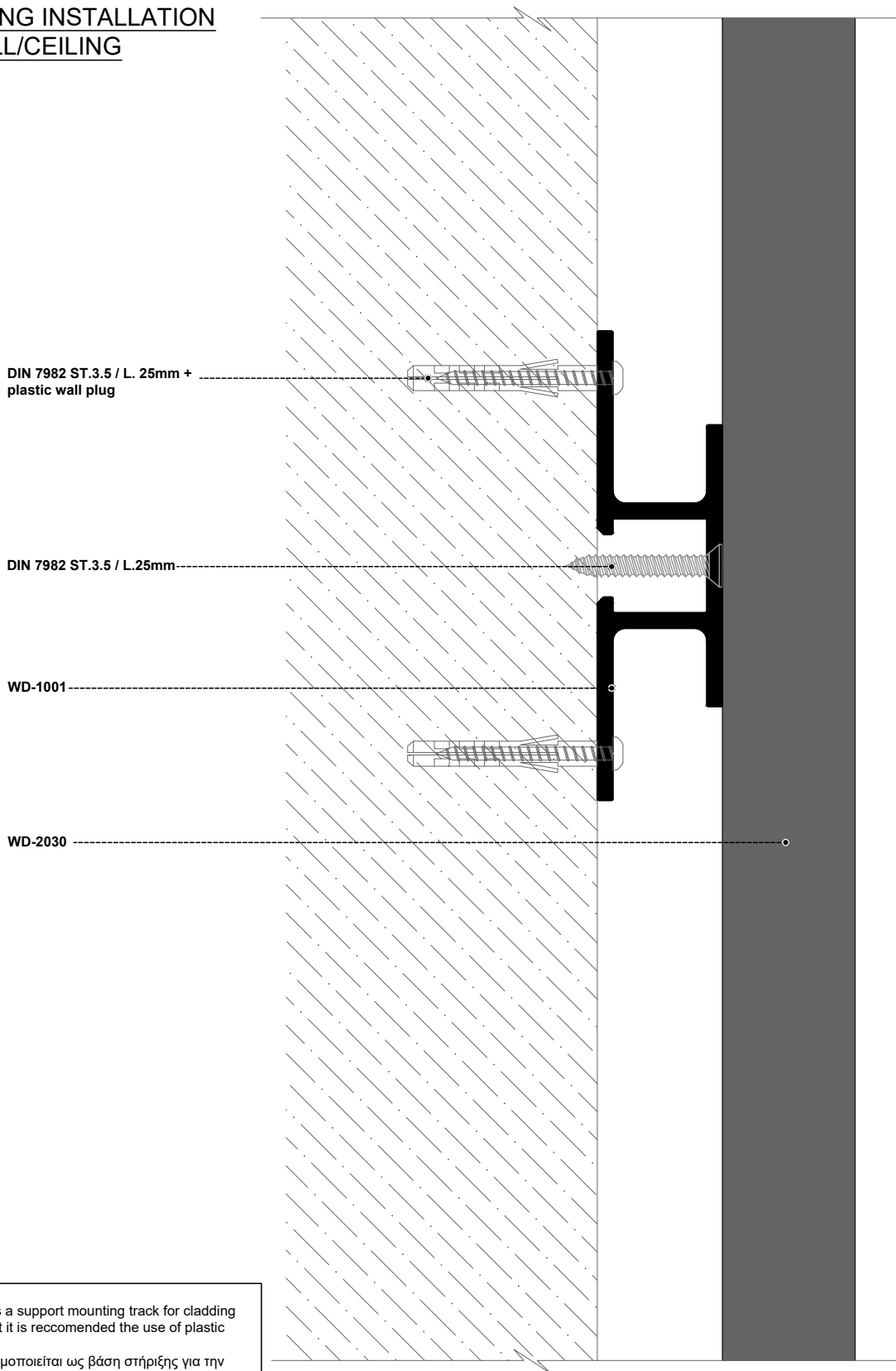


WD-3002 profile applies to all decorative profile typologies, except WD-2020, for external corner connection.

Το προφίλ WD-3002 εφαρμόζεται σε όλες τις τυπολογίες, εκτός από το WD-2020, ως εξωτερική γωνία σύνδεσης.

**VERTICAL SECTION OF PROFILE WD\_3020**  
**ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΜΗ ΠΡΟΦΙΛ WD\_3020**

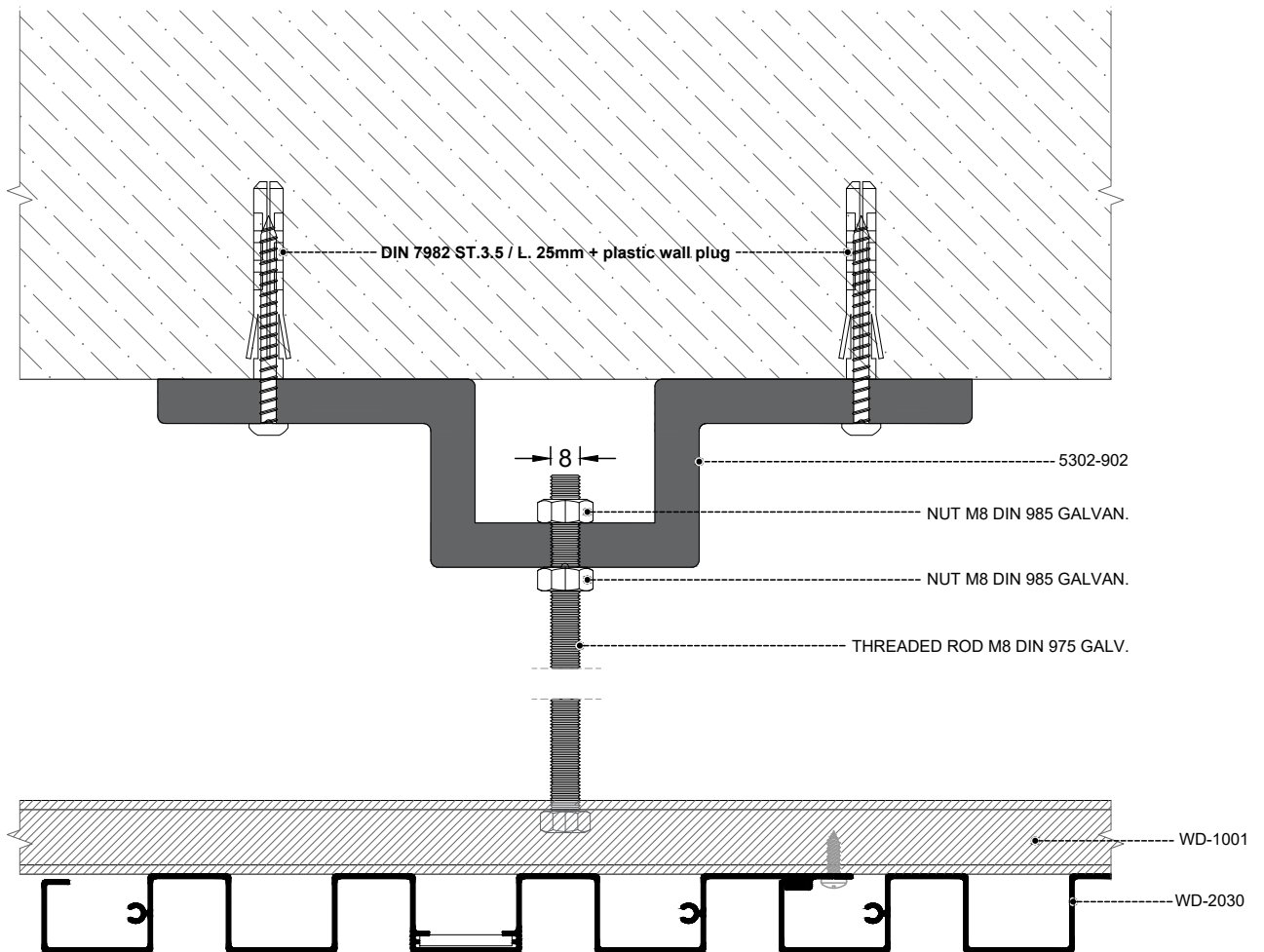
**DIRECT FIXING INSTALLATION**  
**WALL/CEILING**



**WD-1001** profile is used as a support mounting track for cladding profiles. For wall alignment it is recommended the use of plastic shims.  
Το προφίλ **WD-1001** χρησιμοποιείται ως βάση στήριξης για την τοποθέτηση των προφίλ επένδυσης τοιχοποιίας. Συνίσταται η χρήση πλαστικών αποστατικών για την ευθυγράμμιση του τοίχου.

**HORIZONTAL SECTION OF SUSPENDED CEILING**  
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΜΗ ΚΡΕΜΑΣΤΗΣ ΟΡΟΦΗΣ**

**OPTION 1**  
**SUSPENDED/HANGING INSTALLATION OF CEILING**





**ALUMINCO®**

**WIND**

Installation & assembly  
- Εγκατάσταση &  
συναρμολόγηση

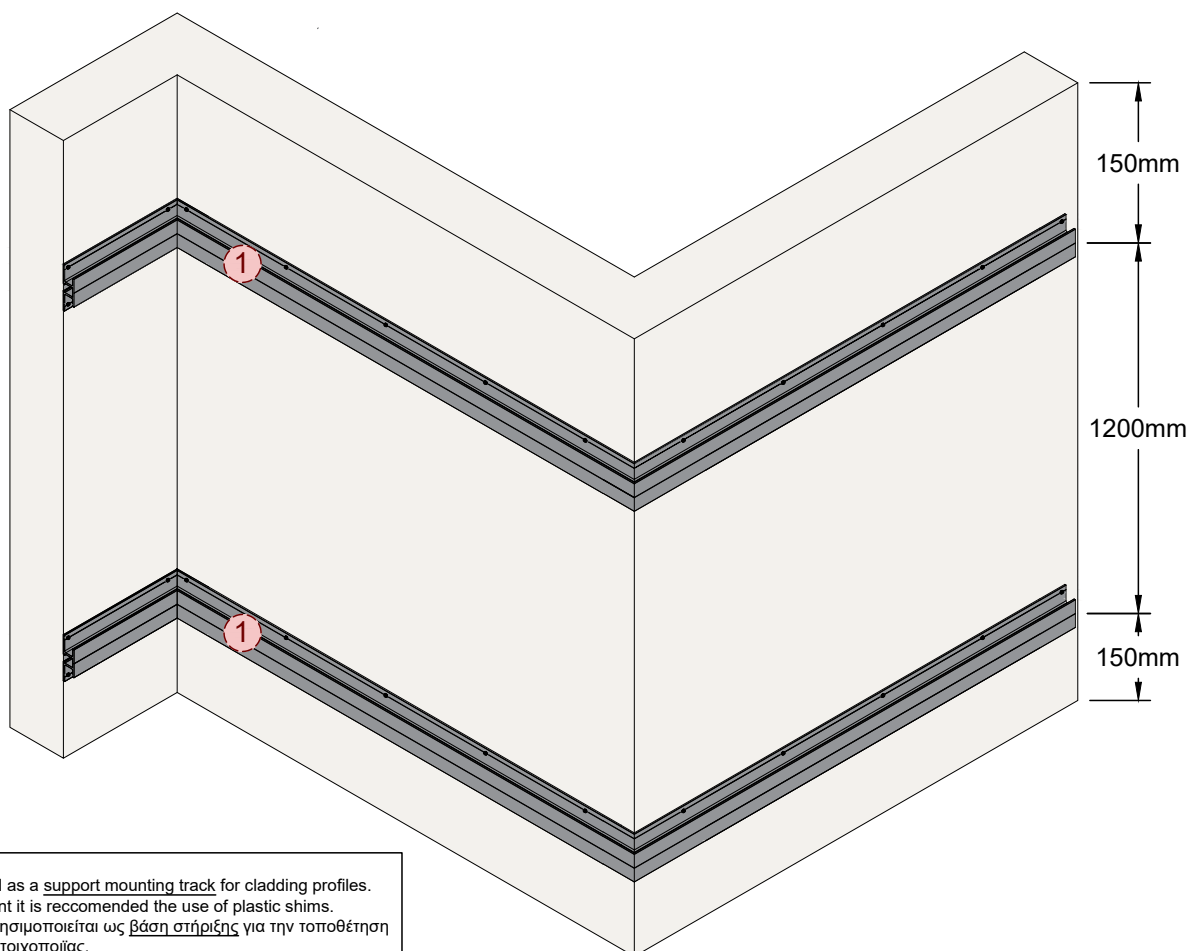
## WALL & DECO INSTALLATION ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO

### **WD-1001 Installation:**

1. First step, is placing the profile WD-1001 in appropriate distance between them.
  2. Second, screw fixation on the primary structure.
    - \* The profile WD-1001 must have 45 degrees milling connection in corner typology.
1. Βήμα πρώτο, τοποθέτηση του προφίλ WD-1001 σε κατάλληλη απόσταση μεταξύ τους.
  2. Βήμα δεύτερο, σταθεροποίηση της βάσης στήριξης με λαμαρινόβιδα στον τοίχο.
    - \* Το προφίλ WD-1001 πρέπει να γίνει 45 μοίρες κατεργασία για τη σύνδεση του σε περίπτωση γωνιακής τυπολογίας.

### **1** Mounting track WD-1001 installation and screw fixation on the wall

**WD-1001** profile is recommended to be installed according to the dimensions of the drawing reference  
Το **WD-1001** προφίλ συνίσταται να τοποθετείται σε διαστήματα σύμφωνα το παρακάτω σχέδιο αναφοράς



**WD-1001** profile is used as a support mounting track for cladding profiles.

\* For wall alignment it is recommended the use of plastic shims.  
Το προφίλ **WD-1001** χρησιμοποιείται ως βάση στήριξης για την τοποθέτηση των προφίλ επένδυσης τοιχοποιίας.

\* Συνίσταται η χρήση πλαστικών αποστατικών για την ευθυγράμμιση του τοίχου.

In case of concrete wall, the profile WD-1001 is recommended to be installed on the wall using a screw DIN 7982 with plastic plug.

Σε περίπτωση που η επιφάνεια τοποθέτησης είναι από μπετόν, συνίσταται η χρήση DIN 7982 με πλαστικό ούπα.

In case of brick masonry wall, the profile WD-1001 is recommended to be installed on the wall using a screw DIN 7981 with a plastic plug.

Σε περίπτωση που η επιφάνεια τοποθέτησης είναι από μπετόν, συνίσταται η χρήση λαμαρινόβιδας DIN 7981 με ούπα.



## WALL & DECO INSTALLATION ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO

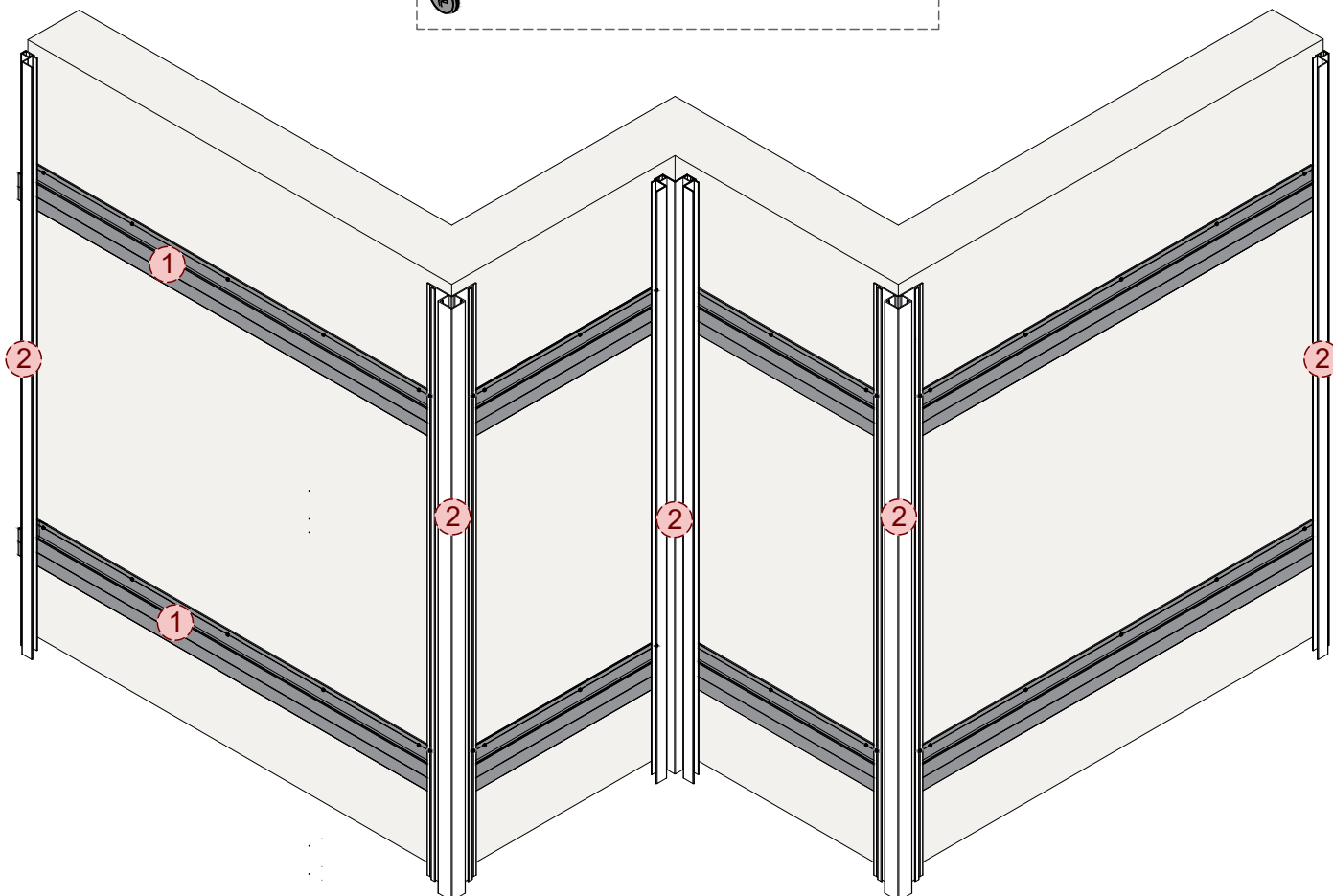
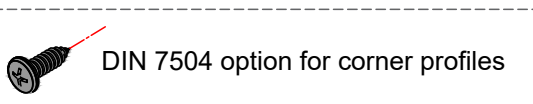
### **Corner profiles WD-3001, WD-3002, WD-3003 / End trim profile WD-3004 Installation:**

After placing the profile WD-1001, next step is to place the corner profiles WD-3001, WD-3002, WD-3003, as well as the end trim profile WD-3004 and screw fix them on the mounting track profile.

### **Γωνιακά προφίλ WD-3001, WD-3002, WD-3003/Τερματικό προφίλ WD-3004 Εγκατάσταση**

Μετά την εγκατάσταση του προφίλ WD-1001, επόμενο βήμα είναι η τοποθέτηση των γωνιακών προφίλ WD-3001, WD-3002, WD-3003 καθώς και του τερματικού προφίλ WD-3004 και η σταθεροποίησή τους με λαμαρινόβιδα πάνω στη βάση στήριξης.

- ① Mounting track WD-1001 installation and screw fixation on the wall.  
Τοποθέτηση της βάσης στήριξης WD-1001.
- ② Corner/end profiles WD-3001, WD-3002, WD-3003, WD-3004 installation and screw fixation on mounting track.  
Εγκατάσταση γωνιακών /τερματικού προφίλ WD-3001, WD-3002, WD-3003, WD-3004 στη βάση στήριξης.
- ③ Screw fixation on profile WD-1001.  
Σταθεροποίηση με βίδα αυτοδιάτρητη.



## WALL & DECO INSTALLATION ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO

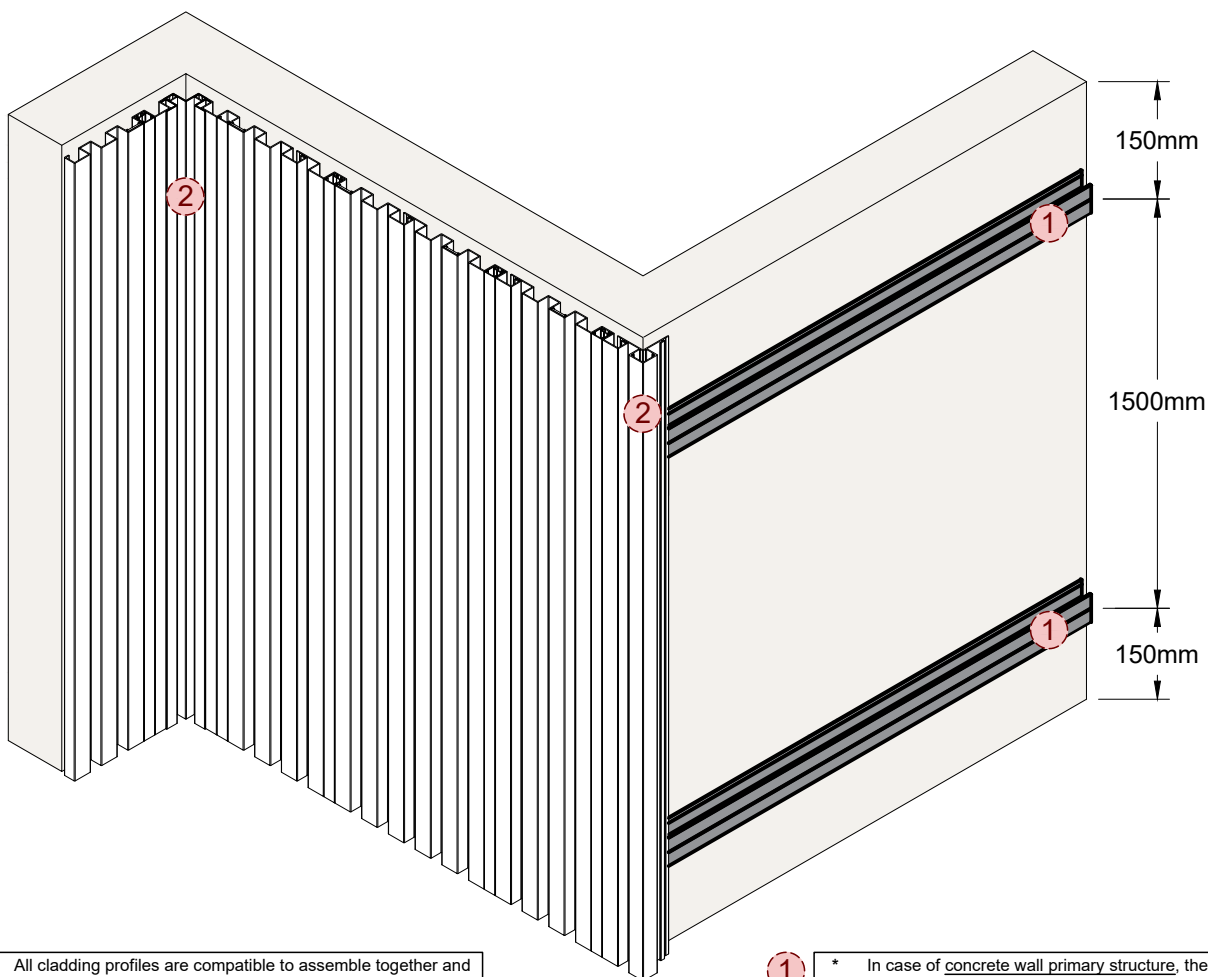
### **Assembling steps:**

1. First step, is placing the support profile WD-1001 in appropriate distance between them.
2. Second step, installation of the corner profiles WD-3001, WD-3002, WD-3003, WD-3004.
3. Third step, assembling the cladding board by placing the first one starting from the corner side.
4. Finally, measure the distance left until the wall end and cut the last cladding profile accordingly. Then assemble to the end trim profile WD-3004.

### **Εγκατάσταση:**

1. Βήμα πρώτο, τοποθέτηση της βάσης στήριξης WD-1001 σε κατάλληλη απόσταση μεταξύ τους.
2. Δεύτερο βήμα, τοποθέτηση των γωνιακών προφίλ WD-3001, WD-3002, WD-3003, WD-3004.
3. Τρίτο βήμα, συναρμολόγηση των προφίλ επένδυσης τοίχου, ξεκινώντας απο τη γωνιακή πλευρά.
4. Τέλος, υπολογισμός της επιφάνειας που δεν έχει καλυφθεί με σκοπό την κότεργασία του τελευταίου προφίλ επένδυσης στο σημείο που θα συναρμολογηθεί με το τερματικό προφίλ WD-3004.

- ① Mounting track WD-1001 \*  
Βάση στήριξης WD-1001
- ② Internal/external corner profile WD-3001, WD-3002, WD-3003, WD-3004  
Εξωτερικό/εσωτερικό γωνιακό προφίλ WD-3001, WD-3002, WD-3003, WD-3004
- ③ Cladding board assembly  
Τοποθέτηση των διακοσμητικών προφίλ επένδυσης τοιχοποιίας



\* All cladding profiles are compatible to assemble together and there is an option to mix shapes and profile types, except from WD-2020.

\* Όλα τα προφίλ επένδυσης συνεργάζονται μεταξύ τους και δίνεται η επιλογή συναρμολόγησης διαφόρων τύπων προφίλ, εκτός απο το WD-2020.

① \* In case of concrete wall primary structure, the profile WD-1001 is recommended to be installed on the wall using a screw DIN 7981 with a plastic plug.

\* Σε περίπτωση που η επιφάνεια τοποθέτησης είναι απο μπετόν, συνιστάται η χρήση λαμαρινόβιδας DIN 7981 με ούπα.

## WALL & DECO INSTALLATION - MILLING PROCESS ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO - ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ

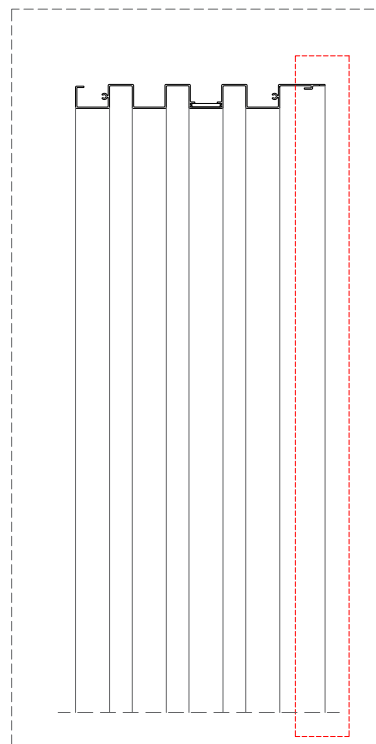
### **Milling process:**

The last cladding profile must be measured according to the wall surface left. We apply a milling process to the cladding profile part that exceeds and we complete the assembly installation by placing the end profile WD-3004.

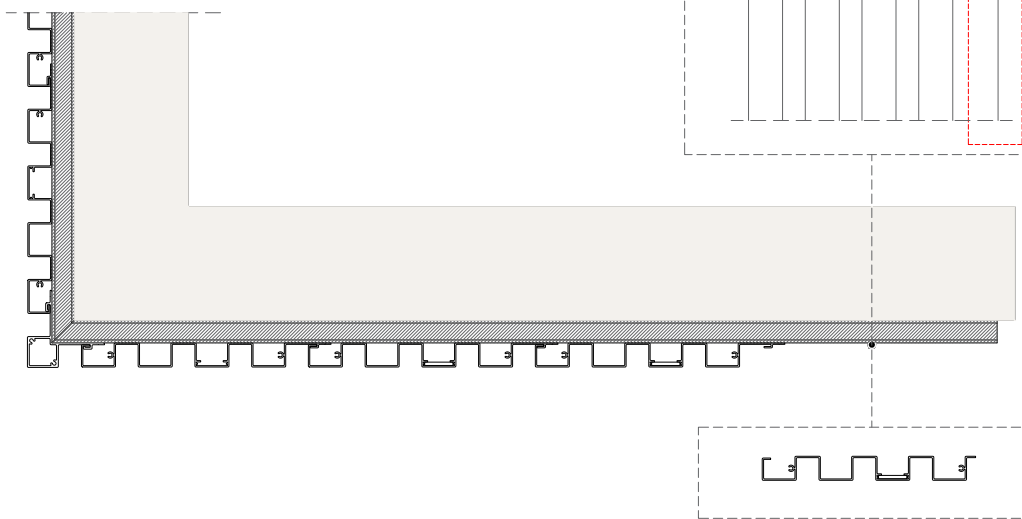
### **Βήματα κατεργασίας:**

Το τελευταίο προφίλ επένδυσης πρέπει να τοποθετηθεί κατόπιν υπολογισμού της υπόλοιπης επιφάνειας τοίχου που δεν έχει καλυφθεί. Ολοκληρώνουμε την τοποθέτηση αφού πρώτα κάνουμε κατεργασία στο τελευταίο προφίλ επένδυσης. Τέλος εκτελούμε συναρμολογή με το τερματικό προφίλ.

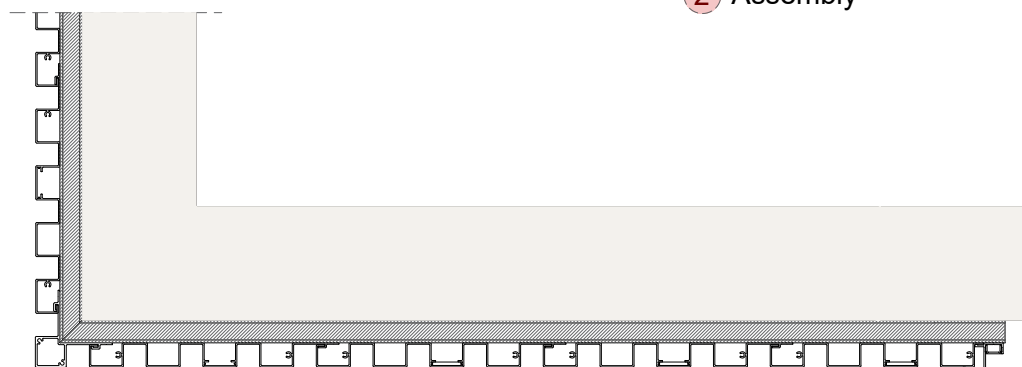
### 1 Milling



### 2 Assembly



### 3 End trim profile assembly

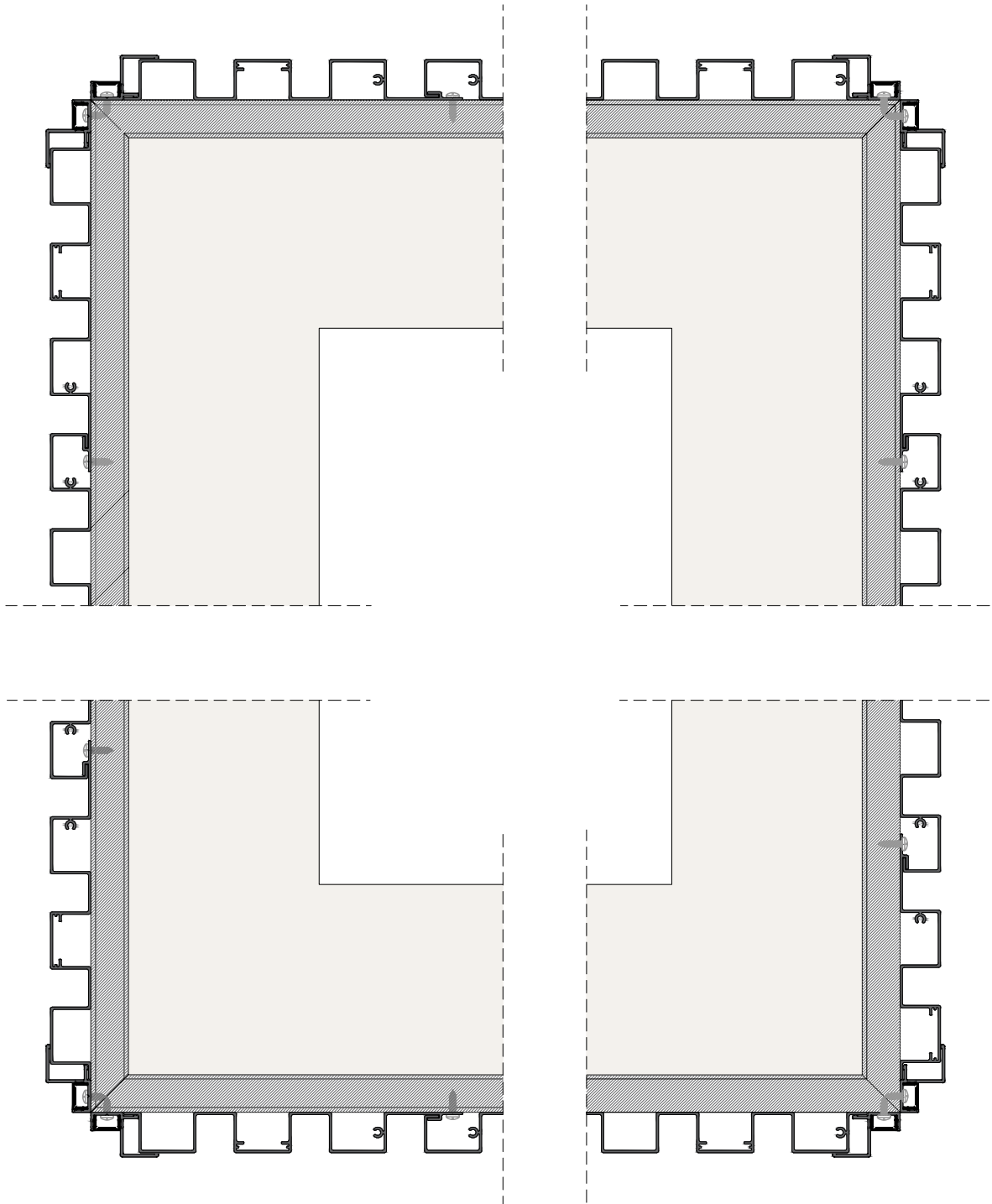


**WALL & DECO INSTALLATION**  
**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO**

**Square typology:**

-Option for corner typology with profile WD-3004.

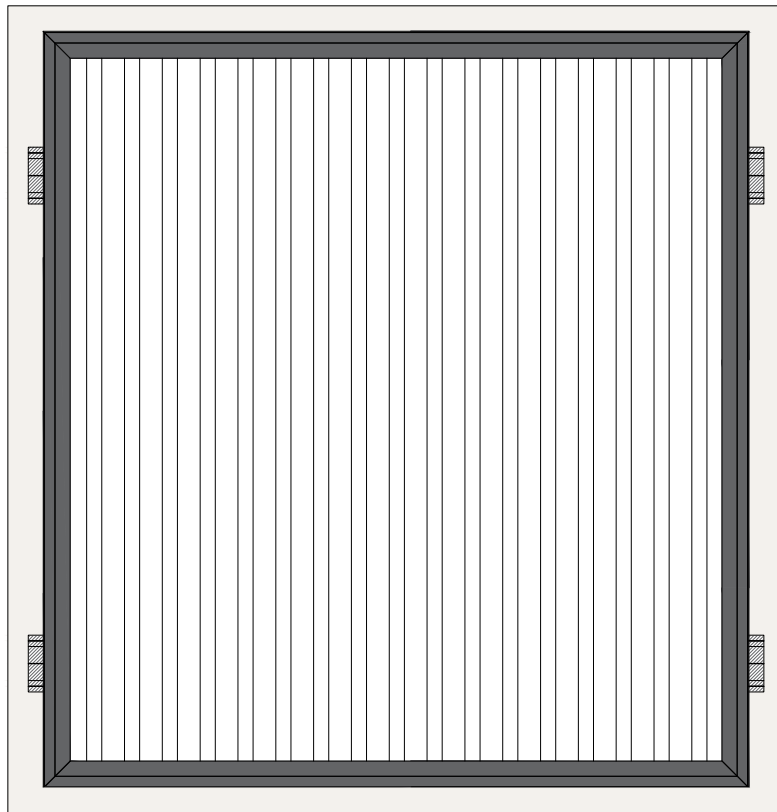
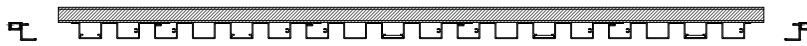
-Εκδοχή γωνιακής τυπολογίας με το προφίλ WD-3004.



**WALL & DECO INSTALLATION**  
**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO**

**WD-3004 additional profile, perimetrically use as a frame**

**WD-3004 πρόσθετο προφίλ, χρήση περιμετρικά ως πλαίσιο**



**Frame options / Επιλογή πλαισίου**

Option 1: typology using end trim profile WD-3004 perimetrically  
Option 2: typology using standard corner profiles to cover sides (top/bottom/left/right)

Εκδοχή 1: Τοποθέτηση του τερματικού προφίλ WD-3004 για κάλυψη περιμετρικά  
Εκδοχή 2: Επιλογή στάνταρντ προφίλ γωνία για κάλυψη όλων των πλευρών (άνω/κάτω/αριστερά/δεξιά)

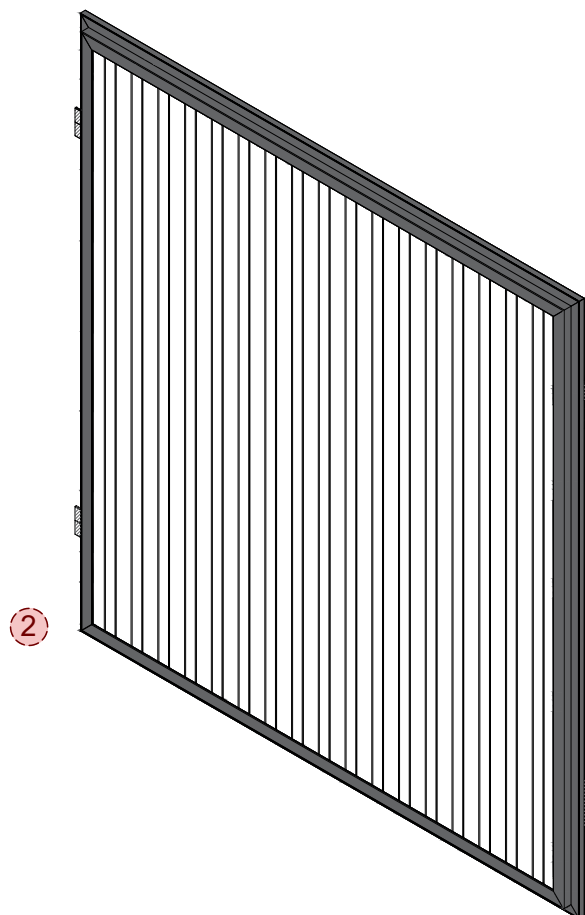
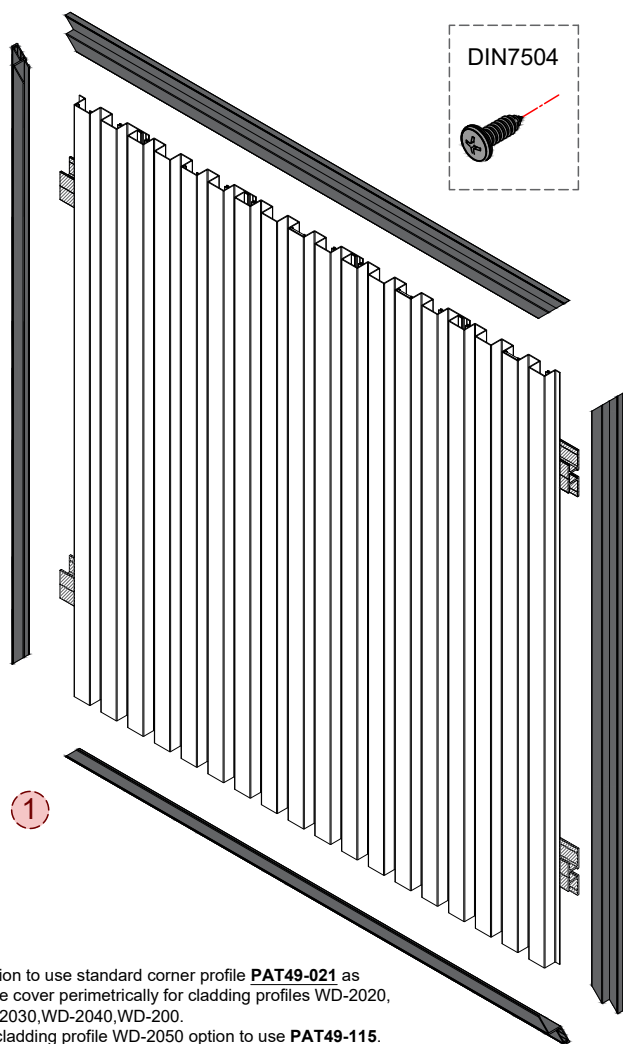
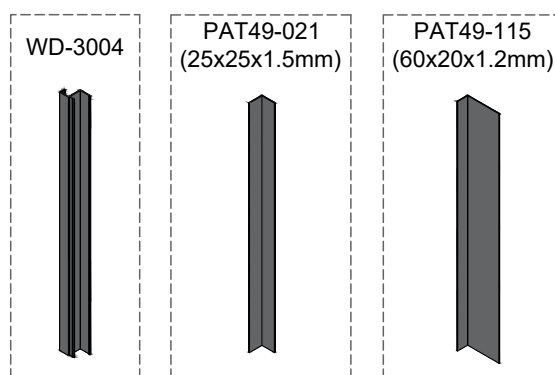
## WALL & DECO INSTALLATION ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO

### WD-3004 additional profile, perimetrically use as a frame

### WD-3004 πρόσθετο προφίλ, χρήση περιμετρικά ως πλαίσιο

- 1** - We process with 45 degrees milling on profiles WD-3004.
- After having placed the last cladding board, there is option for covering the cladding end (top/bottom/left/right) with the profile WD-3004 perimetrically.
  - Προχωράμε σε κατεργασία 45 μοιρες των προφίλ WD-3004.
  - Μετά την τοποθέτηση των προφίλ επένδυσης τοιχοποιίας, μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε το προφίλ WD-3004 περιμετρικά για να καλύψουμε τα τελειώματα της επένδυσης (άνω/κάτω/αριστερά/δεξιά).

- 2** - Screw fixation of WD-3004
- Assemble 45 degrees connection.
  - Βιδώνουμε το προφίλ WD-3004 στην επιφάνεια τοίχου
  - Προχωράμε σε σύνδεση 45 μοιρες των προφίλ WD-3004.



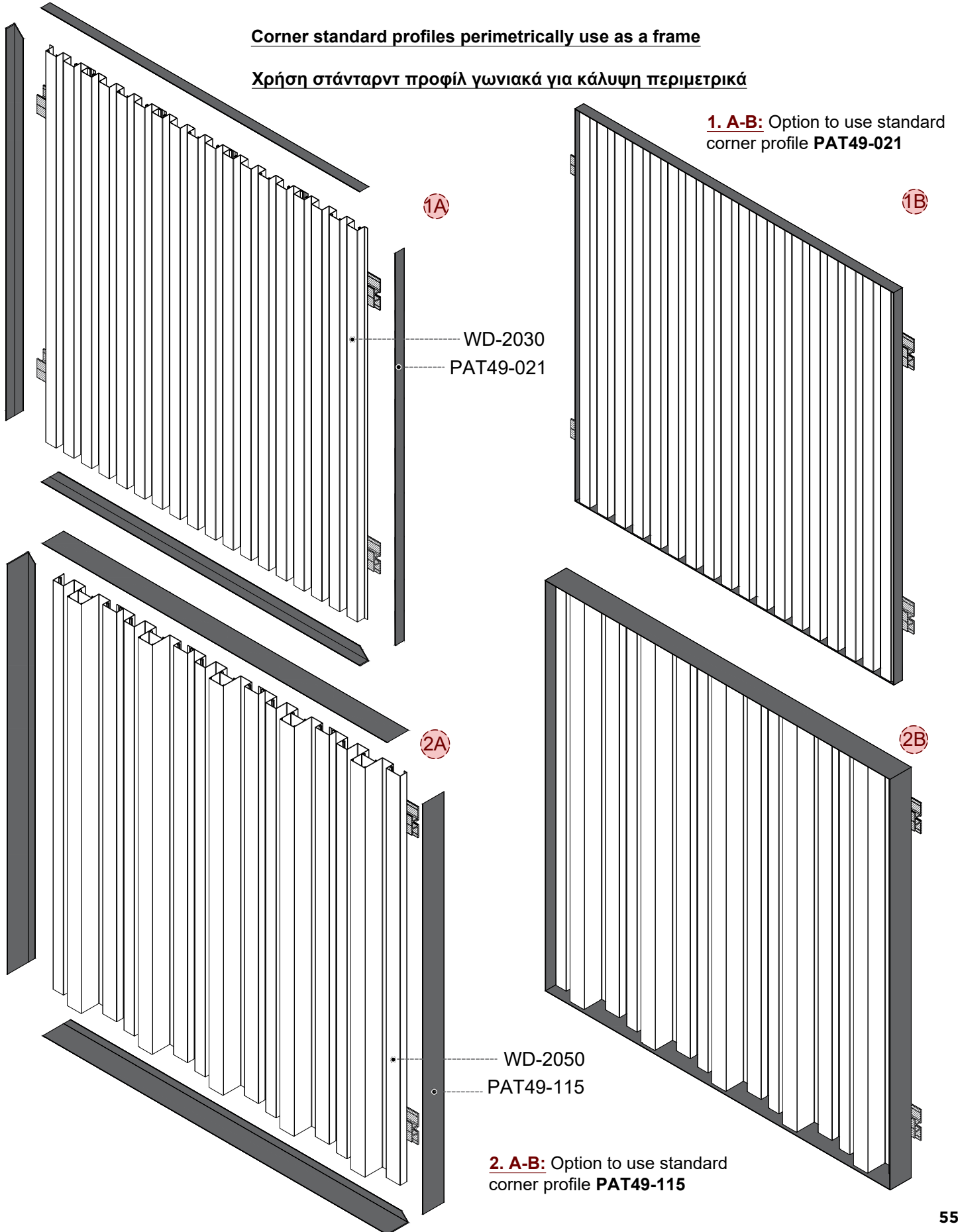
\*Option to use standard corner profile **PAT49-021** as frame cover perimetrically for cladding profiles WD-2020, WD-2030, WD-2040, WD-200.  
For cladding profile WD-2050 option to use **PAT49-115**.

\*Επιλογή χρήσης στάνταρντ προφίλ γωνία **PAT49-021** ως τελείωμα κάλυψης περιμετρικά για τα προφίλ επένδυσης WD-2020, WD-2030, WD-2040, WD-200.  
Για το προφίλ επένδυσης WD-2050 επιλογή χρήσης του στάνταρντ προφίλ **PAT49-115**.

**WALL & DECO INSTALLATION**  
**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO**

**Corner standard profiles perimetrically use as a frame**

**Χρήση στάνταρντ προφίλ γωνιακά για κάλυψη περιμετρικά**

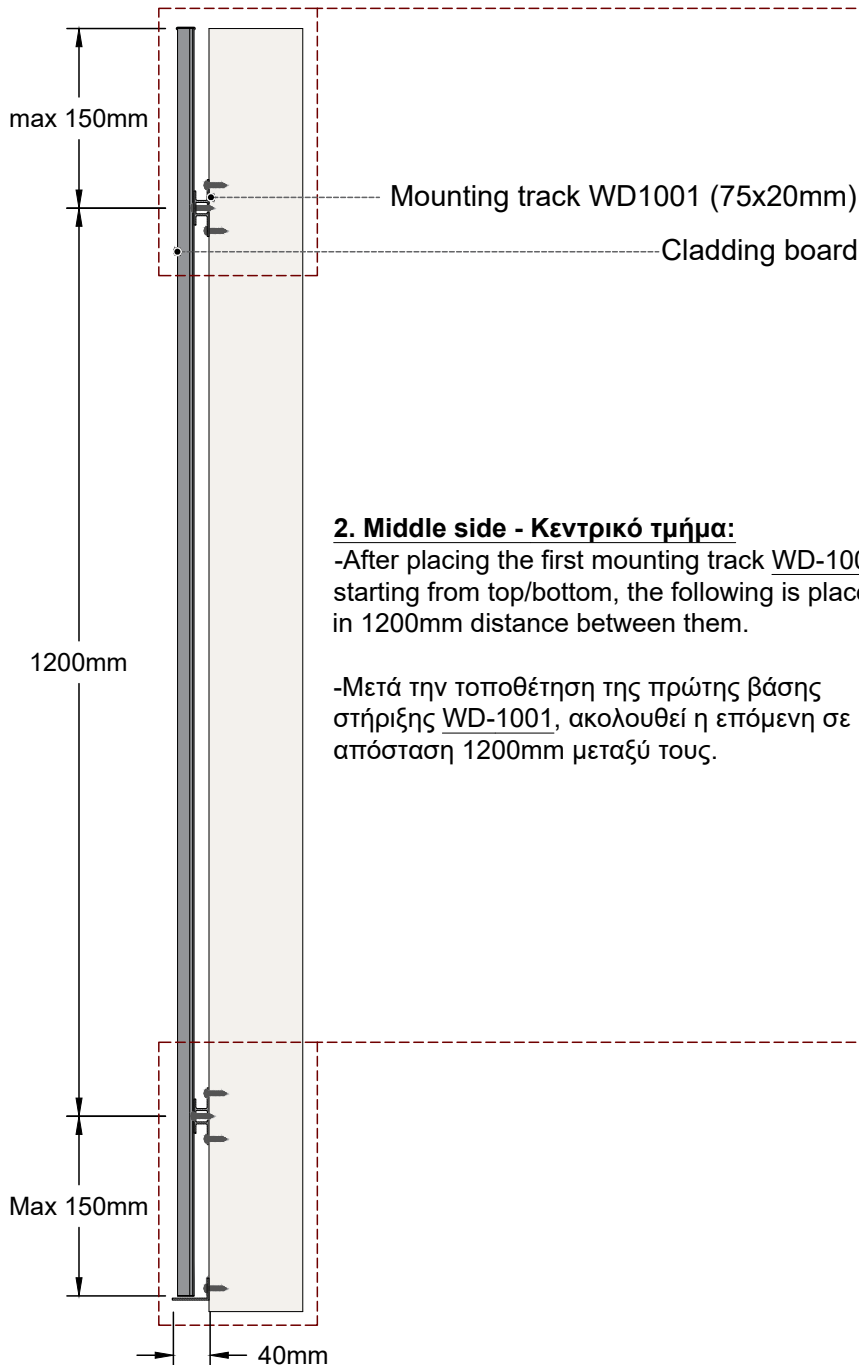
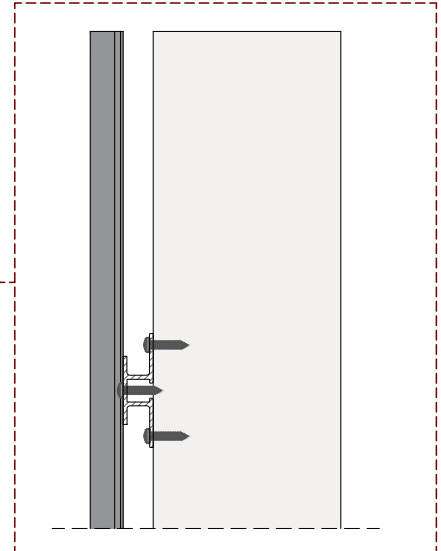


## WALL & DECO INSTALLATION WITH WD-1001 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO ΜΕ ΤΗ ΒΑΣΗ WD-1001

### **1. Top-Bottom side / Άνω-Κάτω πλευρά:**

-The mounting track WD-1001 must be placed on the wall surface starting from top/bottom with a max 150mm distance.

-Το προφίλ για βάση στήριξης WD-1001 πρέπει να τοποθετείται απο το πάνω/κάτω μέρος του τοίχου σε απόσταση max 150mm.



### **2. Middle side - Κεντρικό τμήμα:**

-After placing the first mounting track WD-1001 starting from top/bottom, the following is placed in 1200mm distance between them.

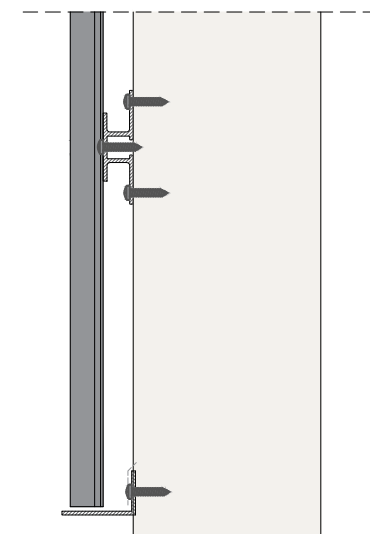
-Μετά την τοποθέτηση της πρώτης βάσης στήριξης WD-1001, ακολουθεί η επόμενη σε απόσταση 1200mm μεταξύ τους.

### **3. Cladding board fixation-Συναρμολόγηση των προφίλ επένδυσης:**

After having placed and fixed with screw on the wall all mounting tracks, follows the cladding board fixation based on WD-1001.

Μετά τη διαδικασία τοποθέτησης του προφίλ βάσης στήριξης, ακολουθεί η εγκατάσταση του διακοσμητικού προφίλ επένδυσης τοίχου με βίδα πάνω στο προφίλ WD-1001.

Bottom angle 40x20x1.5mm



Typical bottom angle

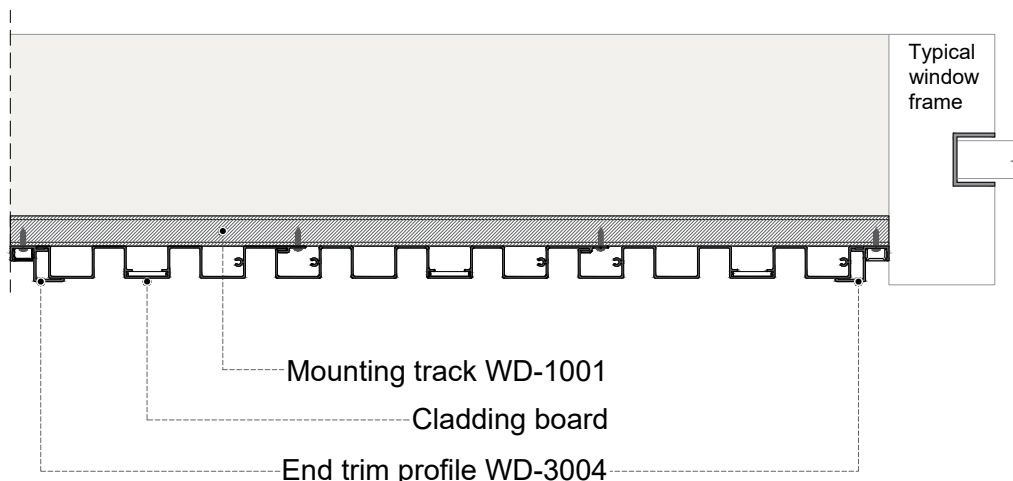


**WALL & DECO INSTALLATION WITH WD-3004**  
**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΦΙΛ WD-3004**

**Left-Right side / Αριστερά-δεξιά πλευρά:**

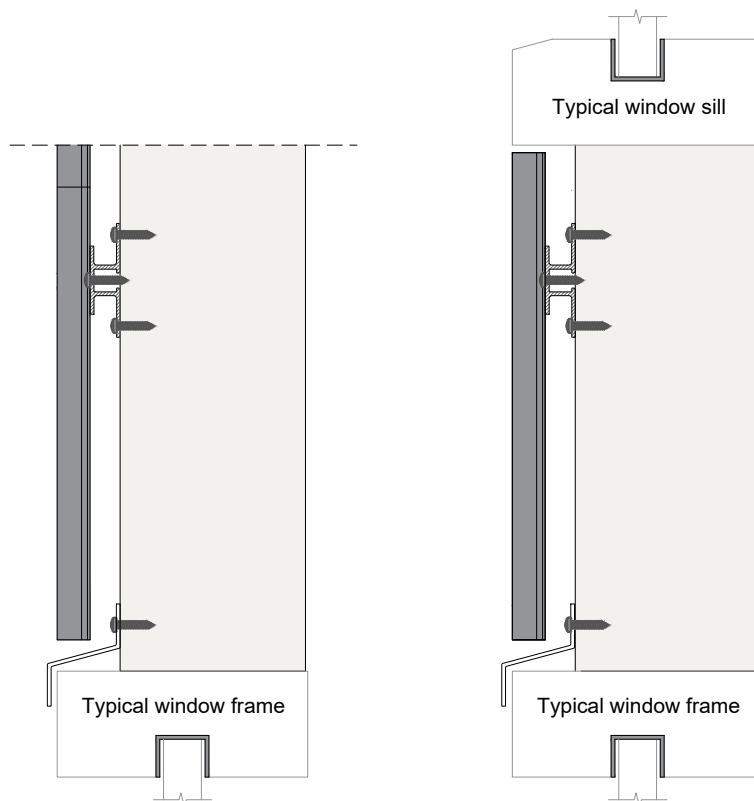
-The cladding board can be trimmed at any point and the end trim profile WD-3004 can adjust to any wall surface dimension due to the design ability it has to be fixed with the cladding board.

-Τα διακοσμητικά προφίλ επένδυσης τοίχου μπορούν να κατεργαστούν σε οποιοδήποτε σημείο προκειμένου να καλύψουν συγκεκριμένες διαστάσεις επιφάνειας τοίχου. Το τερματικό προφίλ WD-3004 μπορεί να προσαρμοστεί και να συνεργαστεί με τα διακοσμητικά προφίλ, χάρη στο ιδιαίτερο σχεδιασμό του και την ικανότητα να εφάπτεται με τα παραπάνω προφίλ.



Typical Z-flashing

Top angle 40x20x1.5mm



## WALL & DECO INSTALLATION WITH WD-3001/3002 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΦΙΛ WD-3001/3002

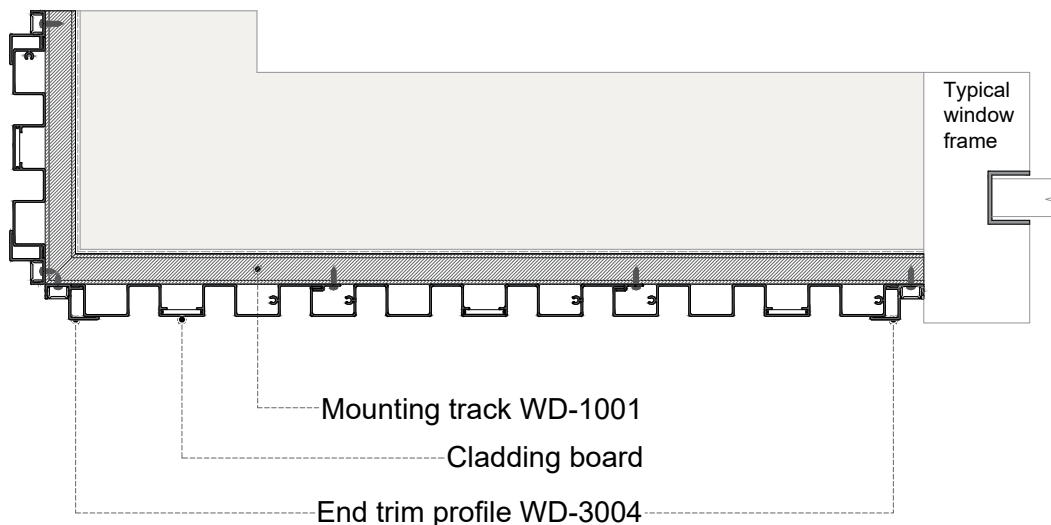
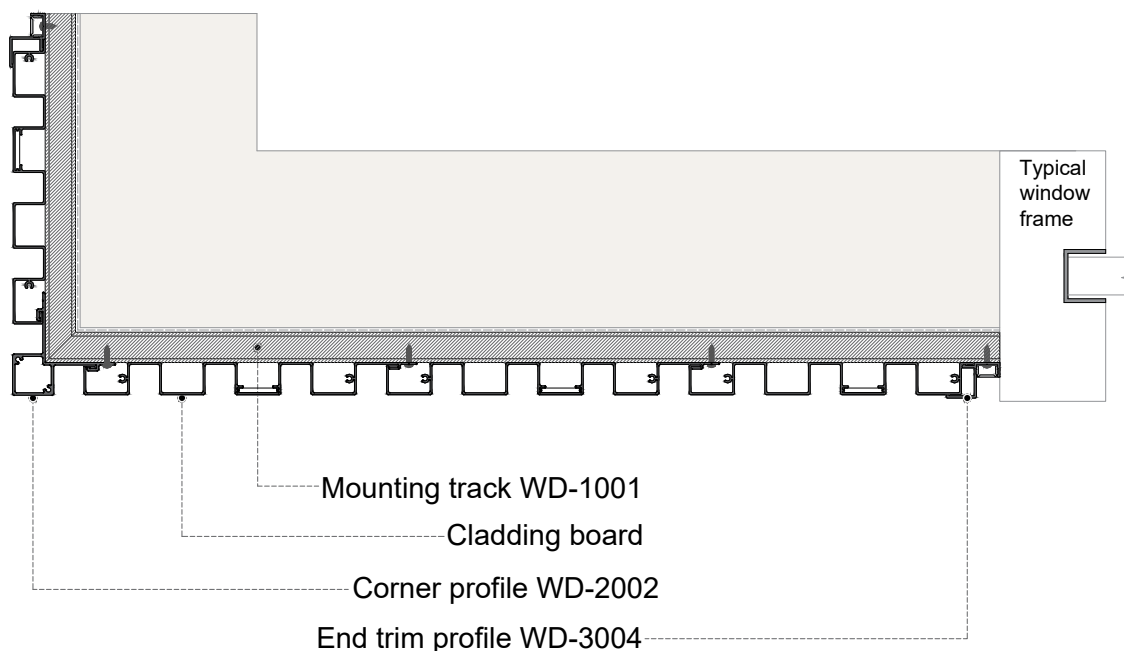
### **External corner side:**

-The external corner profiles WD-3001/3002 can be easily fixed on a corner typology as they have the same fixing design with the cladding board.

\*The external corner profile WD-3001 is compatible only with cladding profile WD-2020. The external corner profile WD-3002 is compatible only with WD-2030, WD-2040, WD-2050, WD-2001.

-Τα προφίλ εξωτερικής γωνίας WD-3001/3002 έχουν εύκολη εγκατάσταση και σύνδεση με τα προφίλ επένδυσης τοίχου καθώς διαθέτουν ίδιο σχεδιασμό ένωσης μεταξύ τους.

\*Το προφίλ εξωτερικής γωνίας WD-3001 συνεργάζεται μόνο με το προφίλ WD-2020. Το εξωτερικό προφίλ γωνίας WD-3002 συνεργάζεται μόνο με τα προφίλ WD-2030, WD-2040, WD-2050, WD-2001



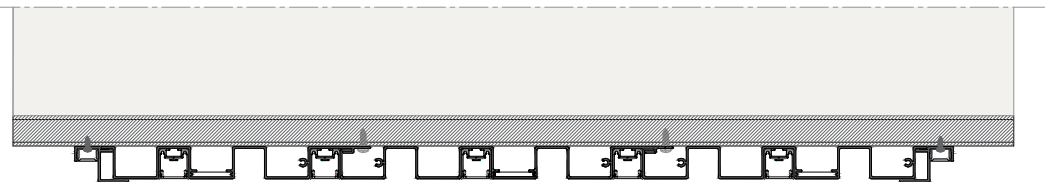
**WALL & DECO INSTALLATION ON WALL/CEILING WITH LED LIGHT**  
**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO ΣΕ ΤΟΙΧΟ/ΟΡΟΦΗ ΜΕ LED ΦΩΤΙΣΜΟ**

**Additional profile for led lighting installation on wall/ceiling:**

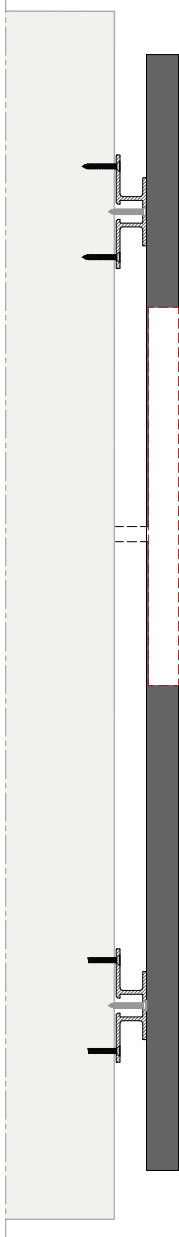
-Integration of led light fixture with the additional profile WD-4000 placed on cladding profile WD-2001, WD-2020, WD-2030.

-Ενσωμάτωση led φωτισμού με το πρόσθετο προφίλ WD-4000 το οποίο τοποθετείται στο προφίλ WD-2001, WD-2020, WD-2030.

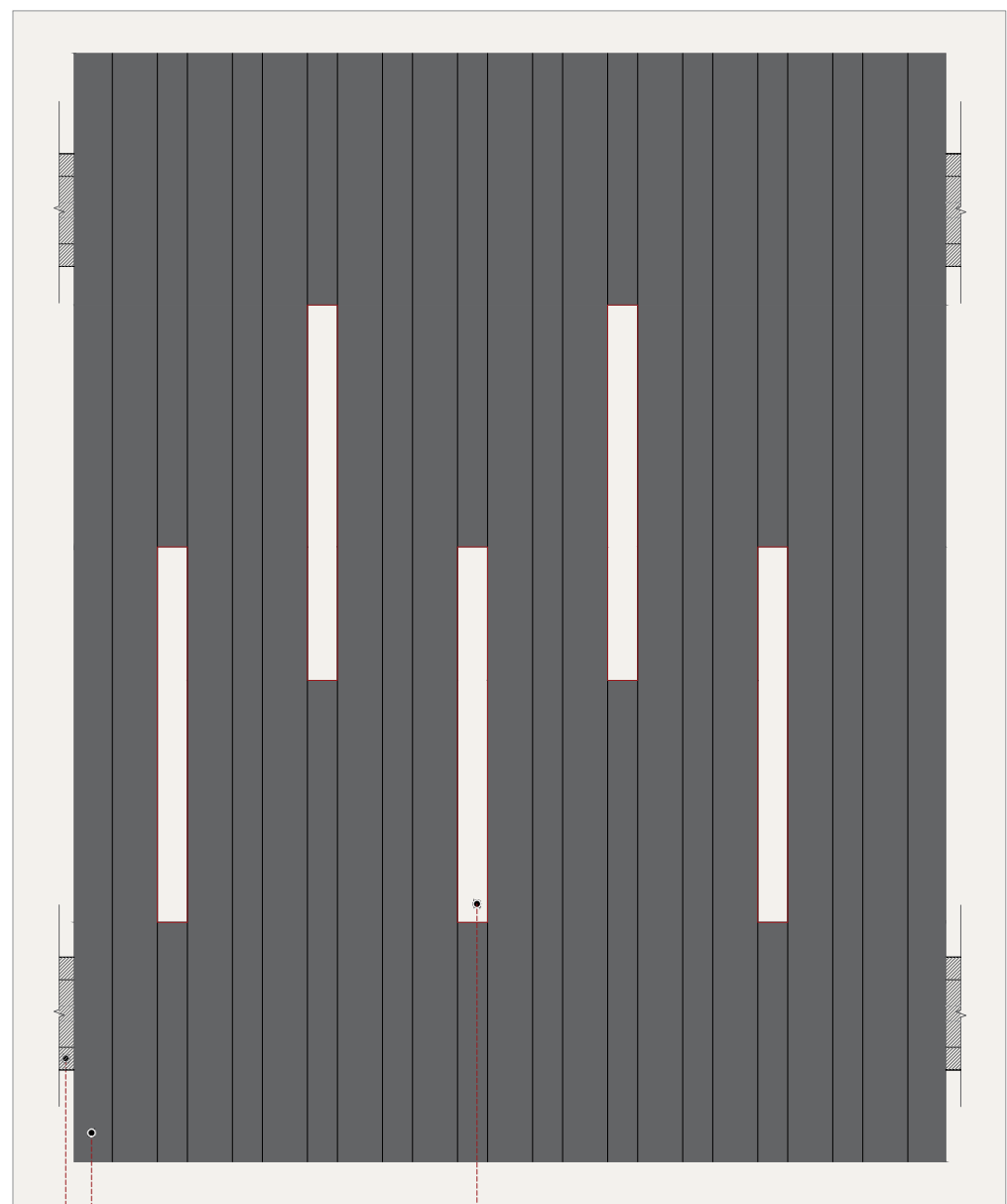
Plan



Section



Elevation

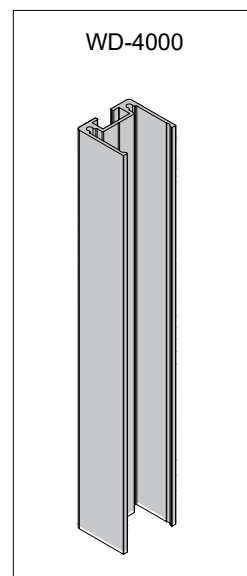
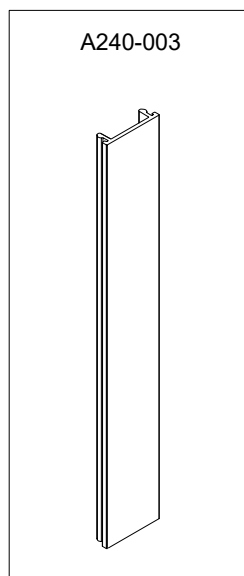
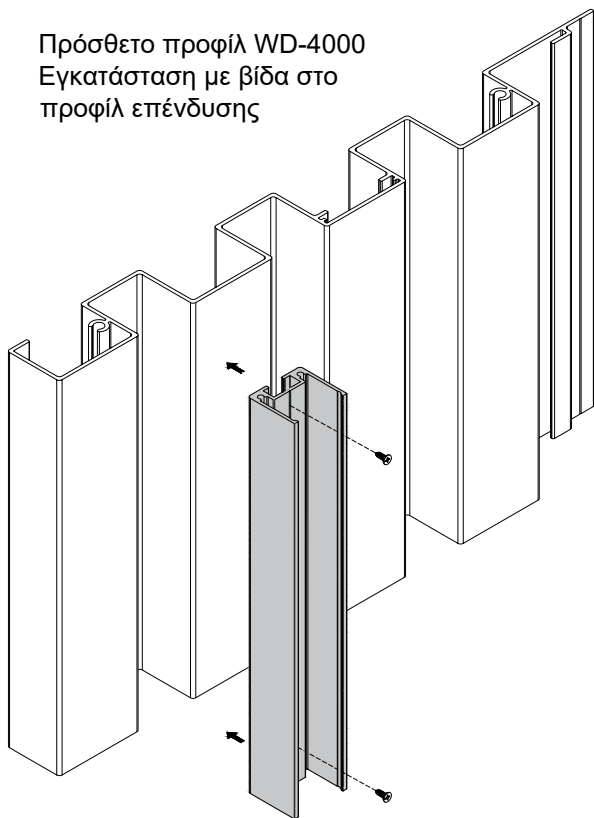


Cladding board WD-2030  
 Mounting track WD-1001  
 Additional profile WD-4000  
 for led lighting

**WALL & DECO INSTALLATION ON WALL/CEILING WITH LED LIGHT**  
**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO ΣΕ ΤΟΙΧΟ/ΟΡΟΦΗ ΜΕ LED ΦΩΤΙΣΜΟ**

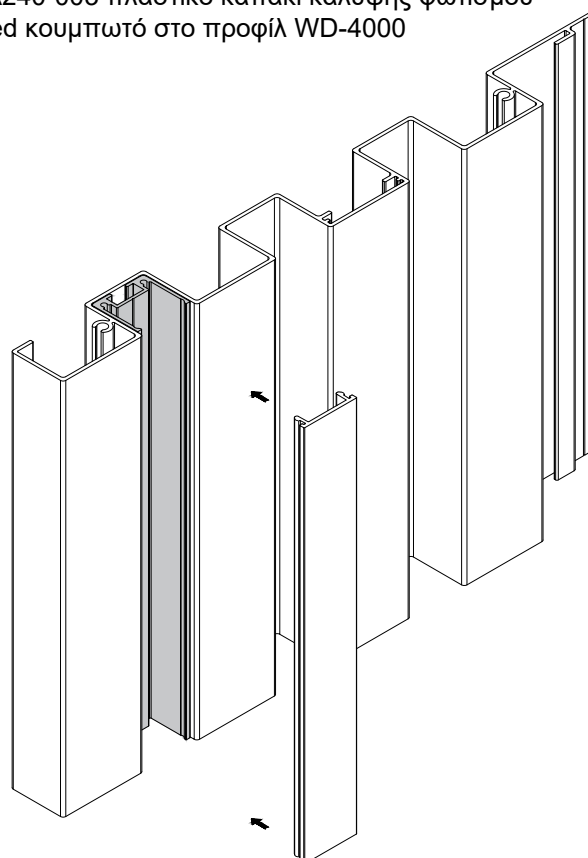
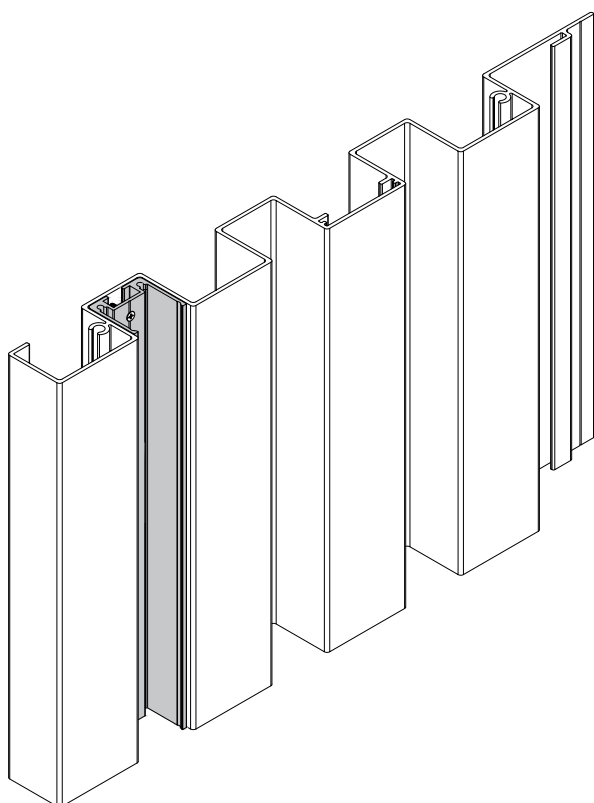
- 1 Additional profile WD-4000  
Screw fixation on cladding board

Πρόσθετο προφίλ WD-4000  
Εγκατάσταση με βίδα στο  
προφίλ επένδυσης



- 2 A240-003 plastic cover for led tape click-on  
WD-4000 profile

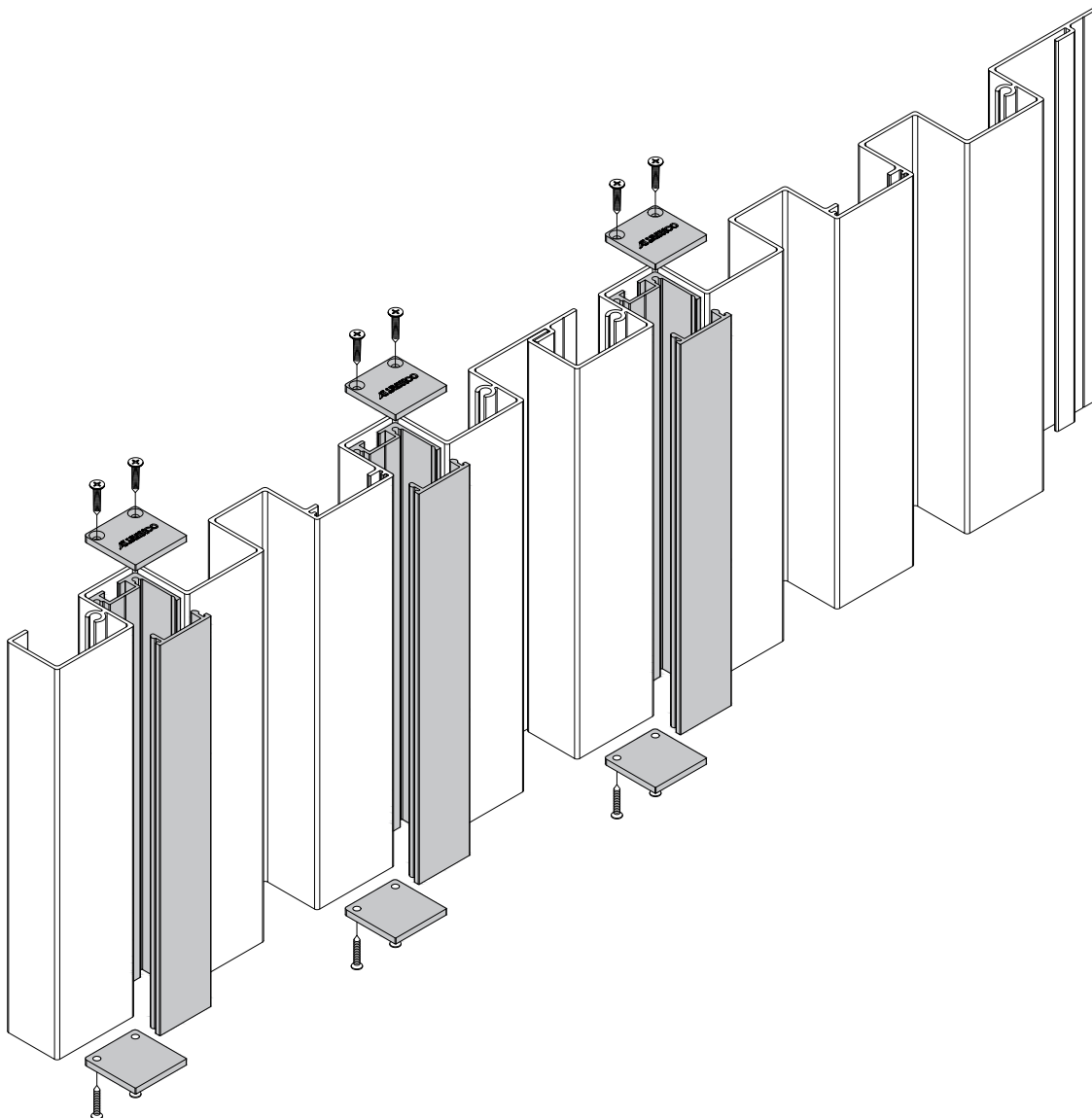
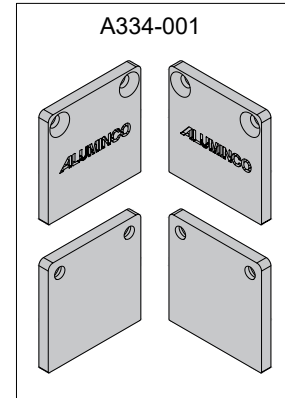
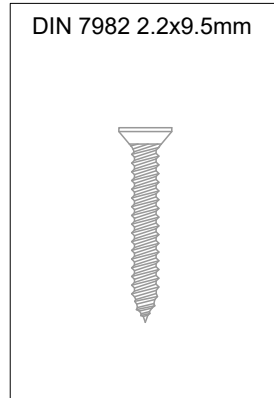
A240-003 πλαστικό καπάκι κάλυψης φωτισμού  
led κουμπωτό στο προφίλ WD-4000



**WALL & DECO INSTALLATION ON WALL/CEILING WITH LED LIGHT**  
**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO ΣΕ ΤΟΙΧΟ/ΟΡΟΦΗ ΜΕ LED ΦΩΤΙΣΜΟ**

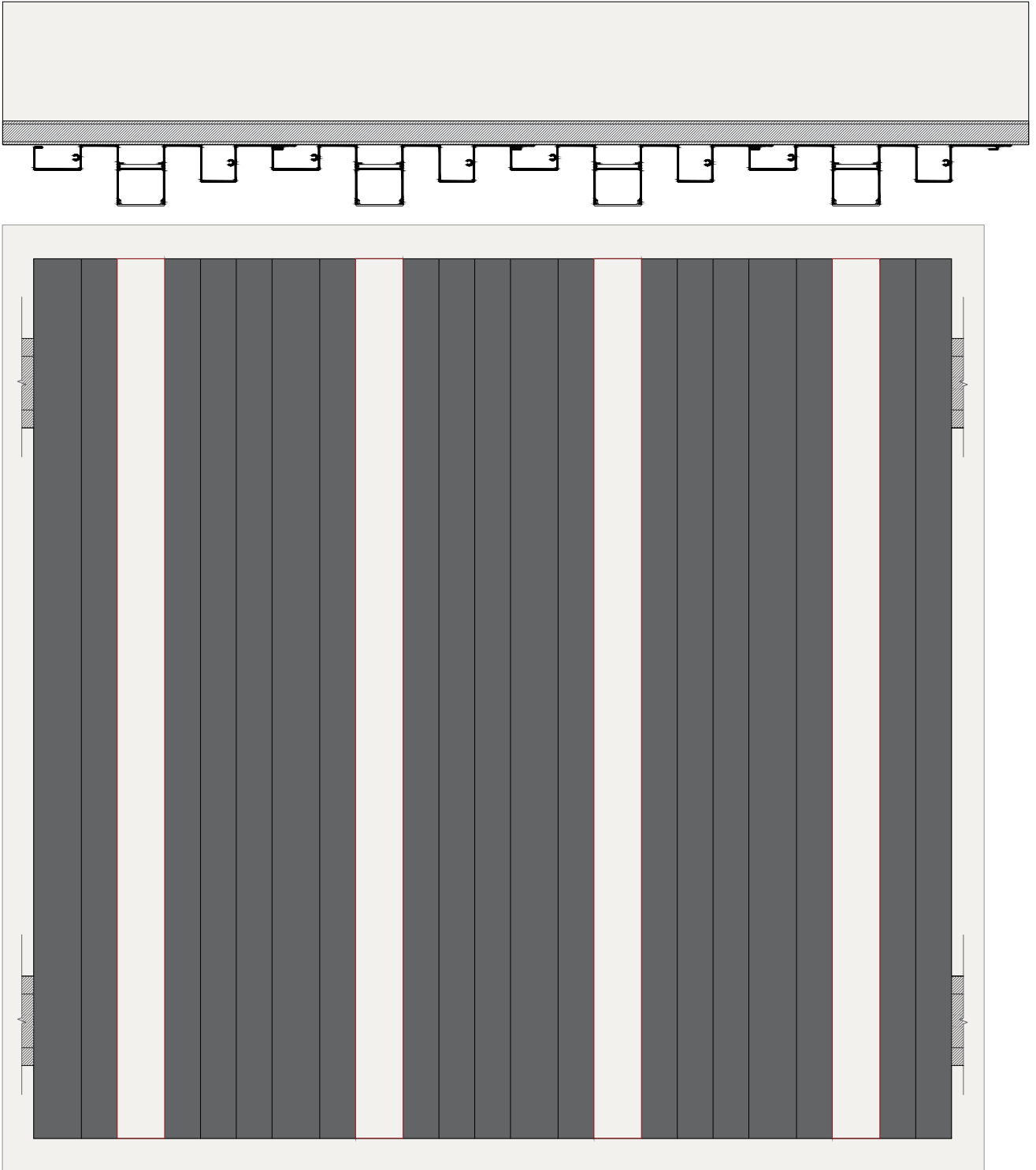
- ③ A334-001 aluminium top/bottom cover.  
Screw fixation on WD-4000 with DIN7982  
(2.2x9.5mm)

A334-001 τάπα αλουμινίου για  
τοποθέτηση άνω/κάτω ως τελείωμα με της  
βίδα DIN7982 (2.2x9.5mm)



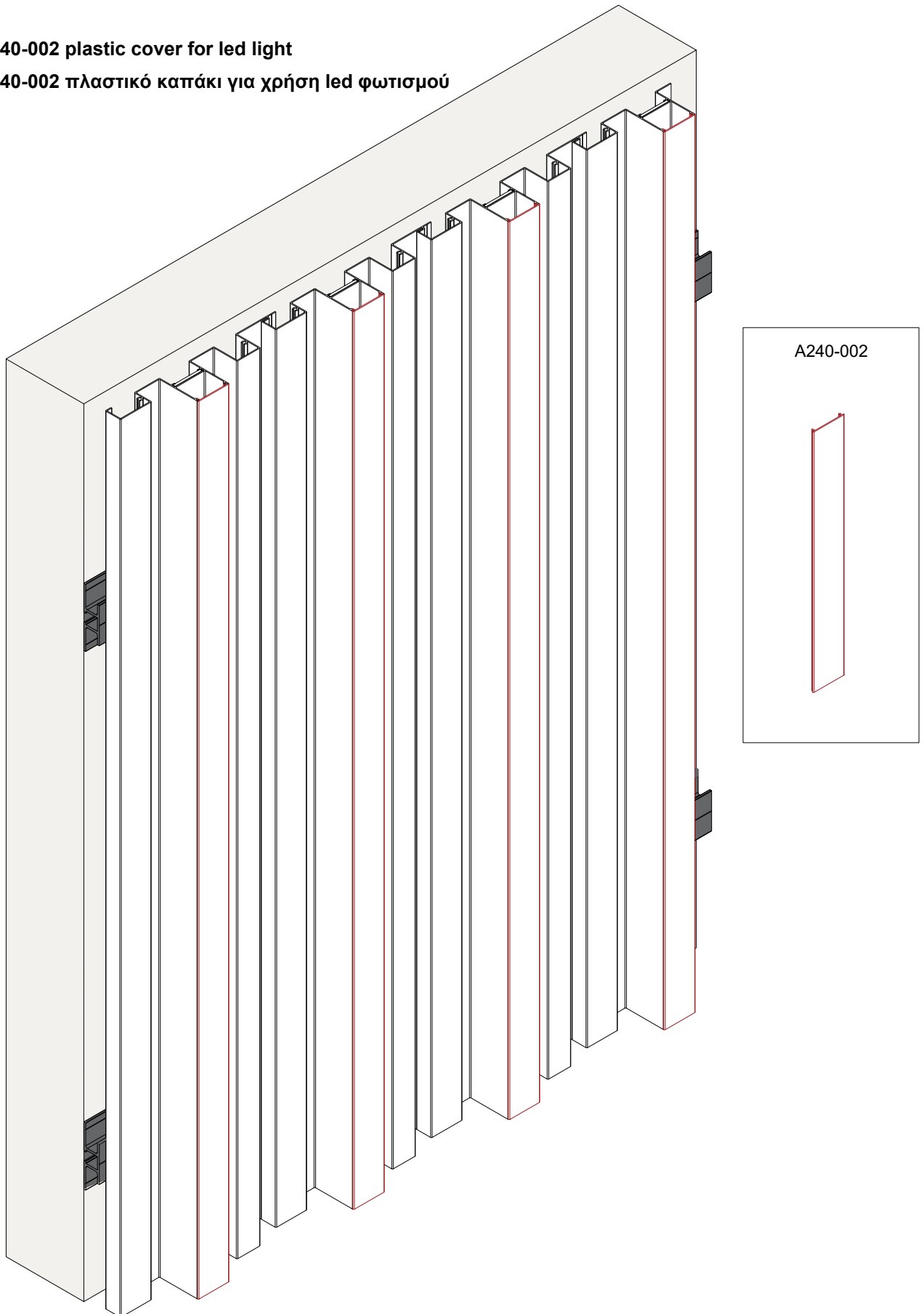
**WALL & DECO INSTALLATION ON WALL/CEILING WITH LED LIGHT**  
**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO ΣΕ ΤΟΙΧΟ/ΟΡΟΦΗ ΜΕ LED ΦΩΤΙΣΜΟ**

- **WD-2050 cladding profile with LED light installation**
- **Εγκατάσταση του προφίλ WD-2050 με ενσωμάτωση φωτισμού LED**

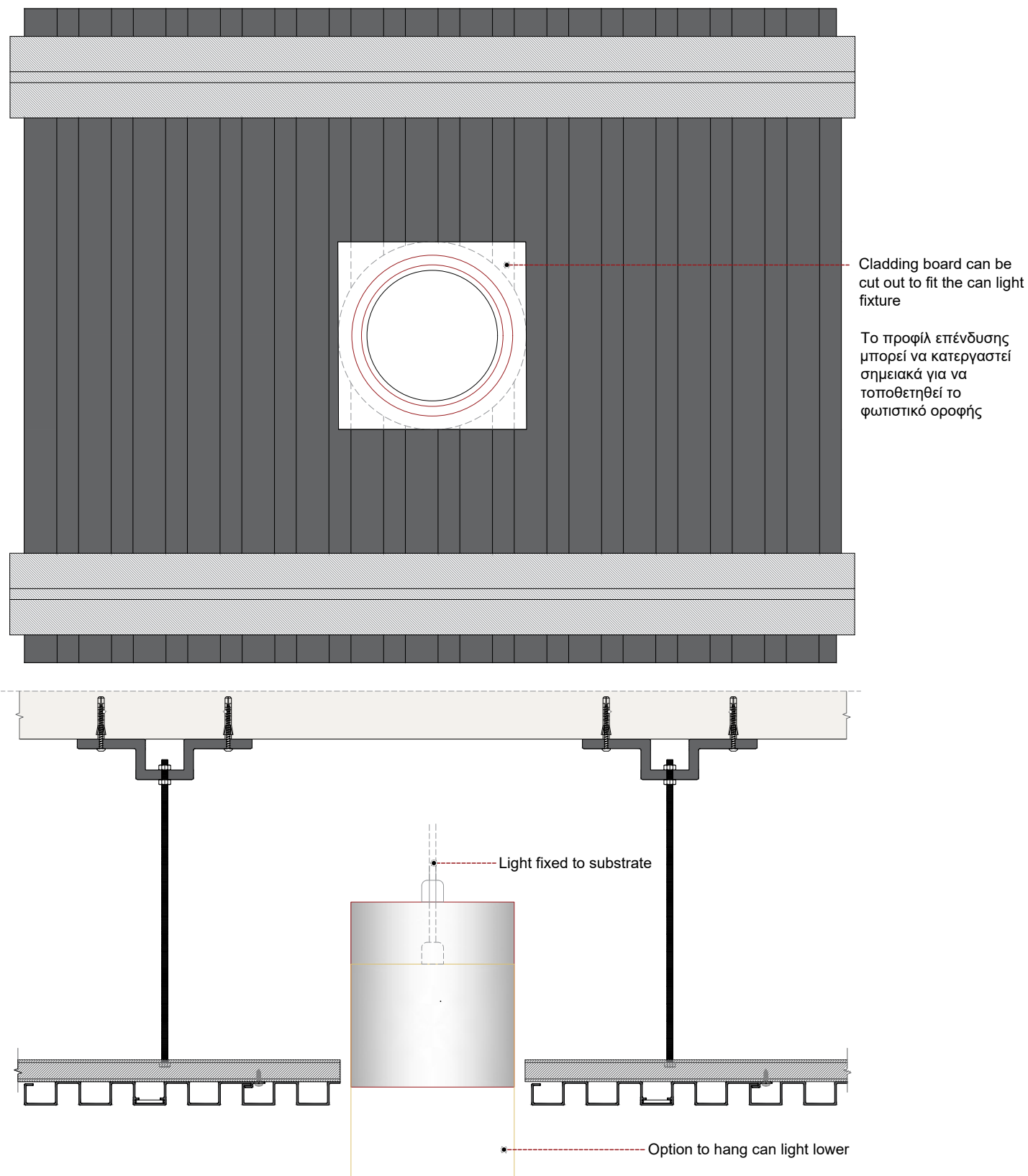


**WALL & DECO INSTALLATION ON WALL/CEILING WITH LED LIGHT**  
**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO ΣΕ ΤΟΙΧΟ/ΟΡΟΦΗ ΜΕ LED ΦΩΤΙΣΜΟ**

- **A240-002 plastic cover for led light**
- **A240-002 πλαστικό καπάκι για χρήση led φωτισμού**



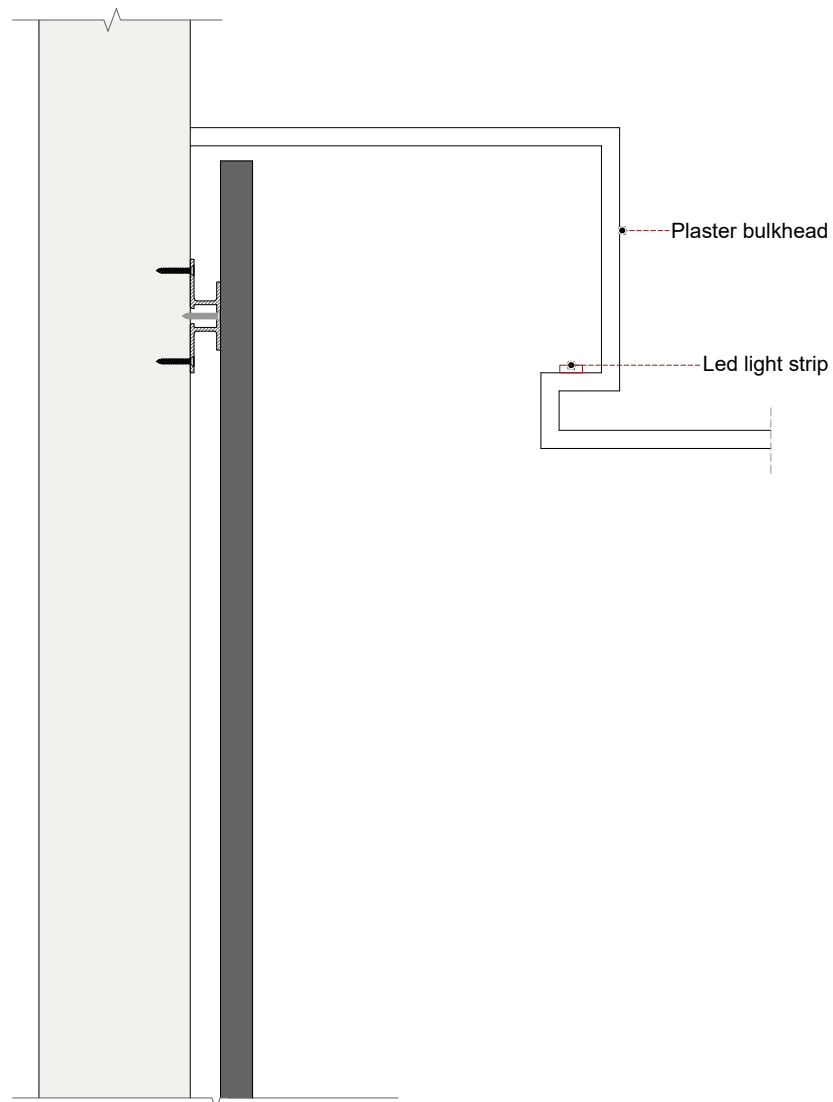
**WALL & DECO SUSPENDED CEILING INSTALLATION WITH CAN LIGHT**  
**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO ΣΕ ΟΡΟΦΗ ΜΕ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ**





**WALL & DECO WALL INSTALLATION WITH LED STRIP**  
**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WALL & DECO ΣΕ ΤΟΙΧΟ ΜΕ ΤΑΙΝΙΑ LED**

- Plaster board installation on wall/ceiling
- Επένδυση με γυψοσανίδα για κρυφό φωτισμό τοίχου/οροφής






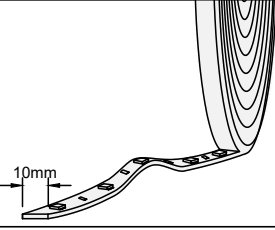
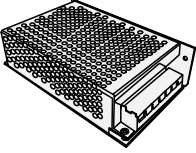



**ALUMINCO®**

**WIND**

Accessories - Εξαρτήματα

|   |   |   |
|---|---|---|
|    | <p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EB7982-3525G</b></p> | <p>Description: <b>DIN 7982 ST.3.5 / L. 25mm</b><br/>                 Περιγραφή: Βίδα λαμαρινόβιδα φρεζάτη - σταυρός γαλβανιζέ DIN7982 3.5mm X 25mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1000 pcs/τεμ.</b></p> |
|    | <p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EB7981-3525G</b></p> | <p>Description: <b>DIN 7981 ST.3.5 / L. 25mm</b><br/>                 Περιγραφή: Βίδα λαμαρινόβιδα ψωμάκι - σταυρός γαλβανιζέ DIN7981 3.5mm X 25mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1000 pcs/τεμ.</b></p>  |
|    | <p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EB7981-3513G</b></p> | <p>Description: <b>DIN 7504 ST.3.5 / L. 13mm</b><br/>                 Περιγραφή: Βίδα αυτοδιάτρητη ψωμάκι - σταυρός γαλβανιζέ DIN7504 3.5mm X 13mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1000 pcs/τεμ.</b></p>  |
|  | <p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EB7981-3516G</b></p> | <p>Description: <b>DIN 7504 ST.3.5 / L. 16mm</b><br/>                 Περιγραφή: Βίδα αυτοδιάτρητη ψωμάκι - σταυρός γαλβανιζέ DIN7504 3.5mm X 16mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1000 pcs/τεμ.</b></p>  |
|  | <p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EB7981-3519G</b></p> | <p>Description: <b>DIN 7504 ST.3.5 / L. 19mm</b><br/>                 Περιγραφή: Βίδα αυτοδιάτρητη ψωμάκι - σταυρός γαλβανιζέ DIN7504 3.5mm X 19mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1000 pcs/τεμ.</b></p>  |
|  | <p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EB7982-2295G</b></p> | <p>Description: <b>DIN 7982 ST 2.2 / L. 9.5</b><br/>                 Περιγραφή: Βίδα λαμαρινόβιδα φρεζάτη - σταυρός γαλβανιζέ DIN7982 2.2mm X 9.5mm</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1000 pcs/τεμ.</b></p> |
|  | <p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EB0985-0008S</b></p> | <p>Description: <b>NUT M8 DIN 985 GALVAN.</b><br/>                 Περιγραφή: Παξιμάδι γαλβανιζέ DIN985 M8 ασφαλείας</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>100 pcs/τεμ.</b></p>                                 |

|   |  |   |
|---|--|---|
|    | <p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>EB975-081MG</b></p> | <p>Description: <b>THREADED ROD M8 DIN 975 GALV.</b><br/>         Περιγραφή: Ντίζα γαλβανιζέ DIN975 M8 1m</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1m/τεμ.</b></p>                       |
|    | <p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>A240-002</b></p>    | <p>Description: <b>Plastic cap</b><br/>         Περιγραφή: Πλαστικό καπάκι</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1 pcs/τεμ.</b></p>   |
|    | <p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>A240-003</b></p>    | <p>Description: <b>Plastic cap</b><br/>         Περιγραφή: Πλαστικό καπάκι</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1 pcs/τεμ.</b></p>   |
|  | <p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>ED110-741</b></p>   | <p>Description: <b>TAINIA LED 12V 14.4W</b><br/>         Περιγραφή: Ταινία LED 12V 14.4W</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1 pcs/τεμ.</b></p>                                     |
|  | <p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>E110.742</b></p>    | <p>Description: <b>Current Transformer for LED tape 12V 8A</b><br/>         Περιγραφή: Μετασχηματιστής για LED ταινία 12V 8A</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>- pcs/τεμ.</b></p> |
|  | <p>Code   Κωδικός:</p> <p><b>A334-001</b></p>    | <p>Description: <b>End cover for WD-3020</b><br/>         Τάπα κάλυψης για προφίλ WD-1918</p> <p>Package   Συσκευασία: <b>1 pcs/τεμ.</b></p>                                    |

**ARCHITECTURAL ALUMINIUM SYSTEMS / ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ**

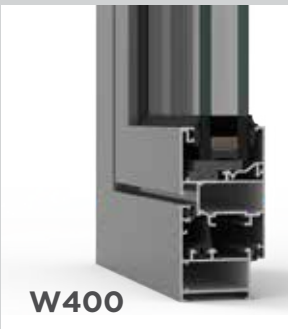
SLIDING SYSTEMS  
ΣΥΡΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ



BI-FOLDING SYSTEM  
ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ



OPENING SYSTEMS  
ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ



ENTRANCE DOORS  
ΠΟΡΤΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ



ROLLING SHUTTER SYSTEM  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΟΛΟΥ



SHUTTER SYSTEM  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΟΥ



SHADOW SYSTEM  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΚΙΑΣΗΣ



CURTAIN WALL SYSTEM  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΑΛΟΠΕΤΑΣΜΑΤΟΣ



## General Information

- This catalogue has been compiled with great care. The company cannot be responsible for any technical, printing or spelling errors that may occur.
- The latest version of this catalogue is available at the official website of the company [www.aluminco.com](http://www.aluminco.com).
- The company has a full range of catalogues for all products.
- Register now to [aluminco.com](http://aluminco.com) and find the latest news, new applications and studies of ALUMINCO.

## Γενικές Πληροφορίες

- Ο κατάλογος αυτός έχει συνταχτεί με μεγάλη προσοχή. Η εταιρία δεν ευθύνεται για τυχόν τεχνικά, τυπογραφικά ή ορθογραφικά λάθη που μπορεί να προκύψουν.
- Η πιο πρόσφατη έκδοση αυτού του καταλόγου είναι διαθέσιμη στην επίσημη ιστοσελίδα της εταιρείας [www.aluminco.com](http://www.aluminco.com).
- Η εταιρεία διαθέτει μια πλήρη γκάμα καταλόγων για όλα τα προϊόντα της.
- Εγγραφείτε τώρα στο [aluminco.com](http://aluminco.com) και μάθετε πρώτοι τα τελευταία νέα, εφαρμογές και μελέτες της ALUMINCO.



- The date of issue of this catalogue is written at the back cover.
- Η ημερομηνία έκδοσης του καταλόγου αναγράφεται στο οπισθόφυλλο.



---

320 11 Inofita Viotia - Greece  
T: +30 22620 47000  
F: +30 22620 47090  
E: [info@aluminco.com](mailto:info@aluminco.com)  
[www.aluminco.com](http://www.aluminco.com)

320 11 Οινόφυτα Βοιωτίας  
T: 22620 47000  
F: 22620 47090  
E: [info@aluminco.com](mailto:info@aluminco.com)  
[www.aluminco.com](http://www.aluminco.com)