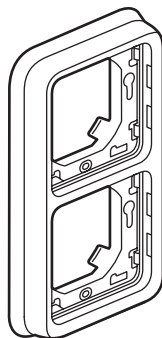
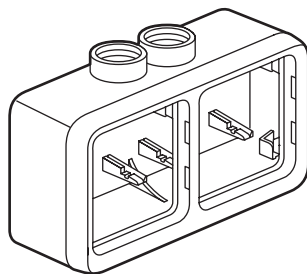
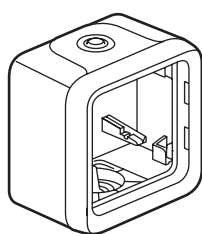


## Plexo™

### Συνθέσιμα κουτιά και πάσεις πλαίσια

Κωδικός(-οί): 0 696 51/52/55/56/61/64/68/72/74/78/79/80  
0 696 81/83/85/87/89/90/91/92/94/96/98



#### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

#### Σελίδα

|                                         |       |
|-----------------------------------------|-------|
| 1. Χρήση . . . . .                      | 1     |
| 2. Σειρά . . . . .                      | 1     |
| 3. Επίδειξη τοποθέτησης. . . . .        | 1-2-3 |
| 4. Διαστάσεις . . . . .                 | 3     |
| 5. Τεχνικά χαρακτηριστικά . . . . .     | 4     |
| 6. Συντήρηση . . . . .                  | 4     |
| 7. Εξοπλισμοί και εξαρτήματα . . . . .  | 4     |
| 8. Συμμορφώσεις και εγκρίσεις . . . . . | 4     |

### 1. ΧΡΗΣΗ

Στεγανό σύστημα διατάξεων που προορίζεται για χρήση και επαγγελματικών τεχνικών χώρους (γκαράζ, κάβες, πάρκινγκ, συνεργεία και βιομηχανικές κουζίνες...) καθώς και σε εξωτερικούς χώρους (βεράντες, κήπους, κάμπινγκ...).

Κουτιά με φλάντζες ή με στυπιοθλίπτες και βάσεις που παραδίδονται με πλαίσιο. Δέχονται τους συνθέσιμους μηχανισμούς. Τα κουτιά παρέχονται με ακροδέκτες σύνδεσης Nylbloc με 2 αγωγούς, για ενδεχόμενη αναδιανομή.

### 2. ΣΕΙΡΑ

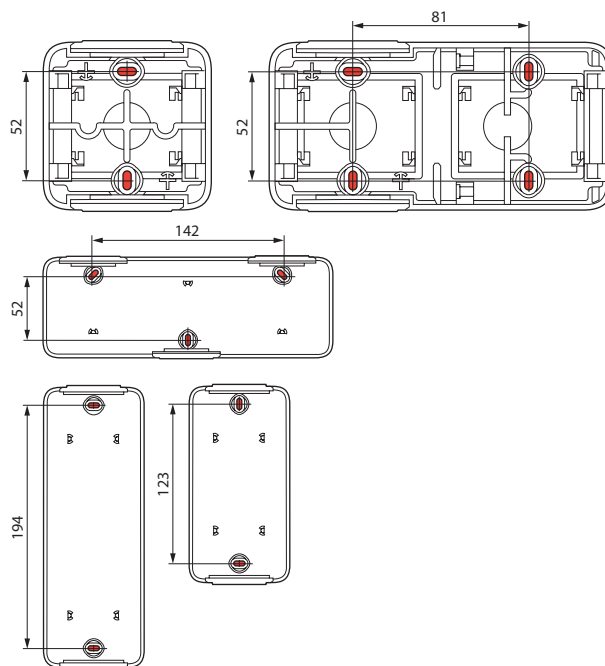
| Ονομασία                 | Κωδ                              | Κωδ.                     | 2 μοντέλα:<br>γκρι και λευκό       |
|--------------------------|----------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| ΕΠΙΤΟΙΧΙΟ ΣΥΝΘΕΣΙΜΟ      | 1 θέση<br>2 εισοδοί              | 0 696 51/55*<br>0 696 89 | Συνθέσιμο                          |
|                          | 2 θέσεις οριζόντιες<br>2 εισοδοί | 0 696 72<br>0 696 90     |                                    |
|                          | 2 θέσεις κάθετες<br>2 εισοδοί    | 0 696 61<br>0 696 91     | Πλήρες επιτοίχιο<br>Πλήρες χωνευτό |
|                          | 2 θέσεις οριζόντιες<br>2 εισοδοί | 0 696 80                 |                                    |
|                          | 3 θέσεις κάθετες<br>2 εισοδοί    | 0 696 79                 |                                    |
| ΧΩΝΕΥΤΗ ΣΥΝΘΕΣΙΜΗ        | 1 θέση                           | 0 696 81<br>0 696 92     | *                                  |
|                          | 2 θέσεις οριζόντιες              | 0 696 83<br>0 696 94     |                                    |
|                          | 2 θέσεις κάθετες                 | 0 696 85<br>0 696 96     |                                    |
|                          | 3 θέσεις οριζόντιες              | 0 696 87<br>0 696 98     |                                    |
| ΚΟΥΤΙ ΣΤ. (στυπιοθλίπτη) | 1 mecanismo<br>2 εισοδοί         | 0 696 52<br>0 696 56     | *                                  |
|                          | 2 θέσεις οριζόντιες<br>2 εισοδοί | 0 696 74<br>0 696 78     |                                    |
|                          | 2 θέσεις κάθετες<br>2 εισοδοί    | 0 696 64<br>0 696 68     |                                    |

\* Χαμηλή φλάντζα, 2 εξόδων

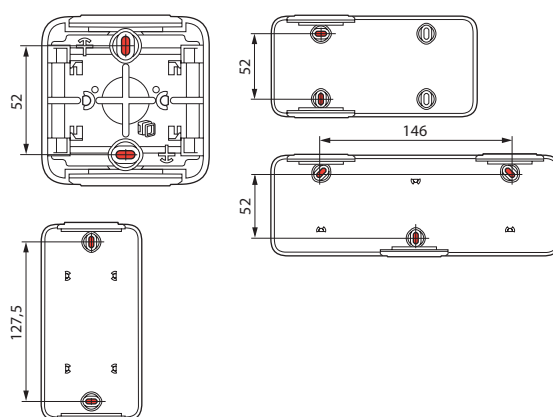
### 3. ΕΠΙΔΕΙΞΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ

#### ■ 3.1 Επιτοίχια εγκατάσταση

- Με βίδωμα του κουτιού στη βάση με βίδες Ψ 3mm έως Ψ 4 mm το μέγιστο.
- Διατίθεται οδηγός χάραξης κωδ. 0 695 97 (βλέπε σελίδα 4).



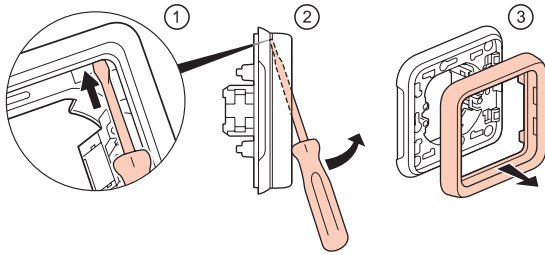
- Σε αντικατάσταση της προηγούμενης σειράς Plexo 55



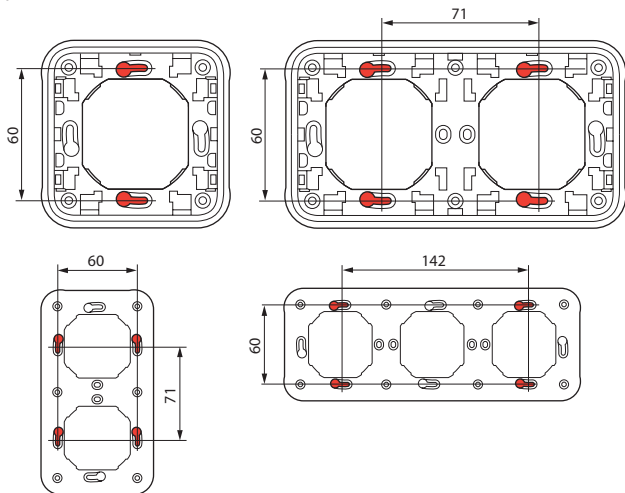
### 3. ΕΠΙΔΕΙΞΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ (συνέχεια)

#### ■ 3.2 Χωνευτή εγκατάσταση

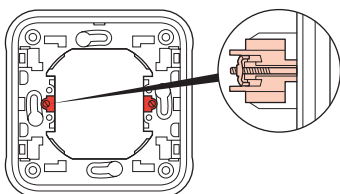
- Αποσύνδεση των κλιπ του πλαισίου



- Με βίδωμα σε κουτί χωνευτής εγκατάστασης χρήση των. Κουτιών χωνευτής εγκατάστασης Batibox™ (απόσταση 71 mm για βάσεις πολλαπλών θέσεων).

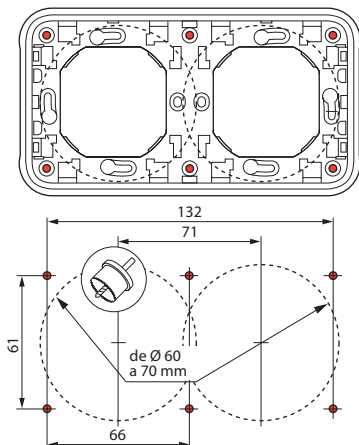


- με πιάστρες σε κουτί χωνευτής εγκατάστασης



Δυνατότητα τοποθέτησης των πιαστρών:  
κωδ. 0 849 00 ή  
κωδ. 0 849 01 (μακριές πιάστρες)

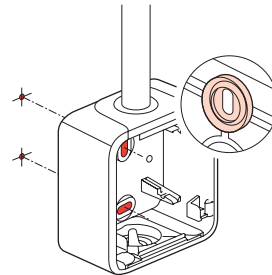
- Με διάτρηση και 4 βίδες Ψ 4 mm  
Διάτρηση του υλικού στήριξης για διάμετρο από 60 mm έως 70 mm με ποτηροτρύπανο ή διατρητήρα.



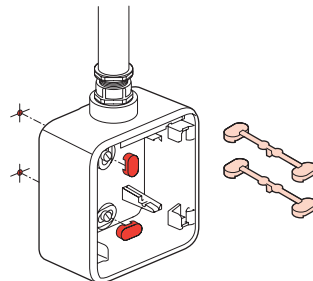
### 3. ΕΠΙΔΕΙΞΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ (συνέχεια)

#### ■ 3.3 Στερέωση και στεγανότητα

- 2 ορατά σημεία στερέωσης, η απόσταση διατηρείται (Plexo 55) εκτός από τα τριπλά κουτιά.  
- Η στεγανότητα των στοιχείων στερέωσης διασφαλίζεται με μούφα στο πίσω μέρος των κουτιών (εκτός από κουτιά στυπιοθλιπτών).



- Για τα κουτιά στυπιοθλιπτών, πρέπει να προσθέσετε τα παρεχόμενα πώματα διότι τα κουτιά δεν διαθέτουν μούφες στο πίσω μέρος.



#### ■ 3.4 Σύνδεση στους σωλήνες

Τύπος σωλήνων:

- **IRL**: παλιό IRO, μονωτικός άκαμπος λείος σωλήνας
- **ICA**: μονωτικός εύκαμπος σπαστός αυλακωτός σωλήνας
- **ICTA**: μονωτικός εύκαμπος εγκάρσια σπαστός ελαστικός αυλακωτός αγωγός
- **ICTL**: μονωτικός εύκαμπος εγκάρσια σπαστός ελαστικός λείος αγωγός

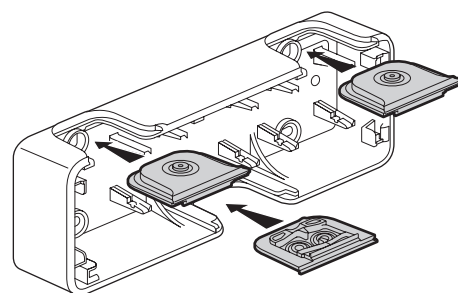
Ψ 16 - 25 mm

Καλώδια (παραδείγματα):

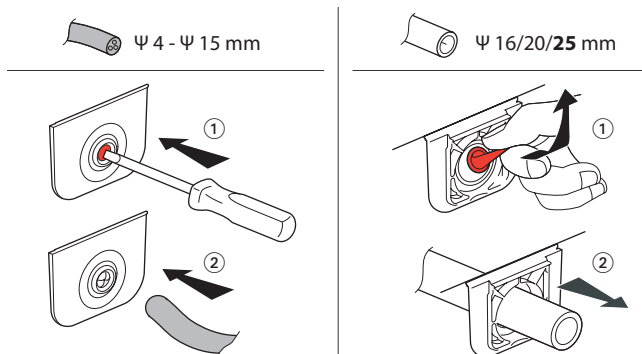
- άκαμπτοι αγωγοί: U - 1000R2V 3G2,5
- εύκαμπτοι αγωγοί: H07 RN - F 3G2,5

Τύποι φλάντζας: εύκαμπτες με μεμβράνες, 2 τύποι αφαιρέσιμοι.

- φλάντζα 1 εξόδου που παραδίδεται σε κουτί 2 θέσεων και 3 θέσεων (επάνω)
- φλάντζα 2 εξόδου που παραδίδεται σε κουτί 2 θέσεων και 3 θέσεων (κάτω)



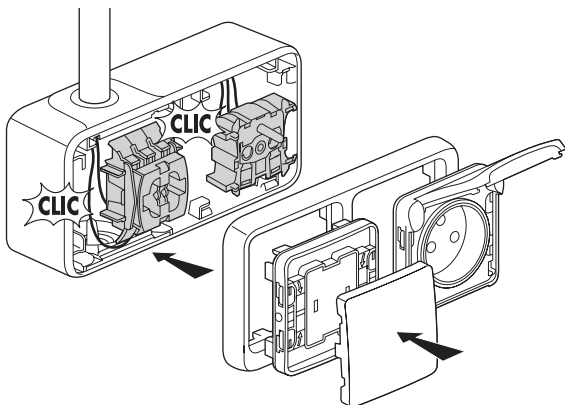
### 3. ΕΠΙΔΕΙΞΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ (συνέχεια)



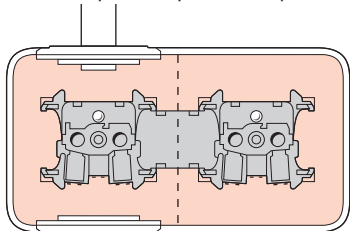
Διατίθενται επίσης ως εξαρτήματα:  
0 695 96 γκρι φλάντζα 1 εξόδου  
0 695 99 γκρι φλάντζα 2 εξόδου  
0 696 46 λευκή φλάντζα 1 εξόδου  
0 696 49 λευκή φλάντζα 2 εξόδου

#### 3.5 Συναρμολόγηση

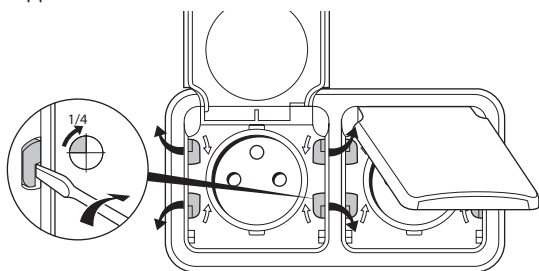
- Στερέωση των συνθέσιμων μοτέρ με κλιπσάρισμα στο βάθος του κουτιού.



- Η αφαίρεση των χωρισμάτων στα διπλά και τριπλά κουτιά διευκολύνει την προσβασιμότητα στα κουτιά και επιτρέπει να δεχτούν τους μηχανισμούς διπλών και τριπλών προκαλωδιωμένων πριζών.

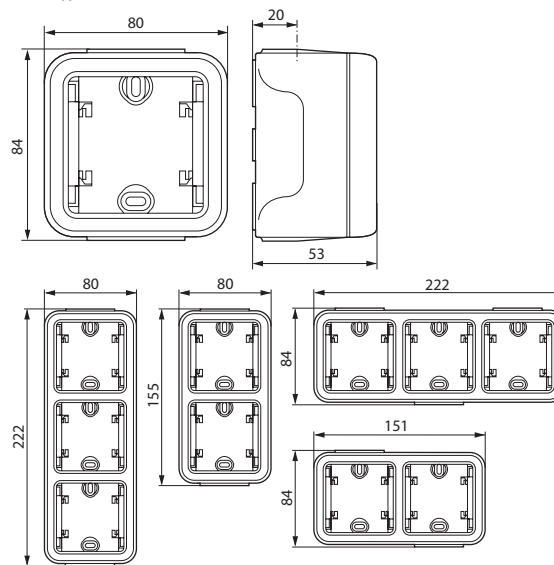


Το κλείδωμα IP55 του μπροστινού τμήματος (κάλυμμα) επάνω στο κουτί διασφαλίζεται με περιστροφή τεσσάρων 1/4 της βόλτας. Η κατεύθυνση περιστροφής για κάθε 1/4 της βόλτας δίδεται με ένδειξη στο κάλυμμα.

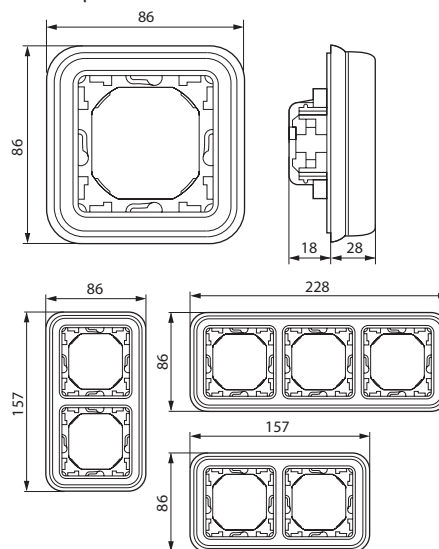


### 4. ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

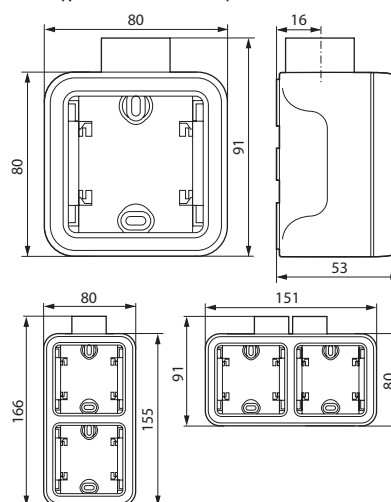
#### Επιτοίχιο



#### Χωνευτή



#### Επιτοίχιο + στυποθλίπτης



## 5. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

## ■ 5.1 Μηχανικά χαρακτηριστικά

IP 55

IK 07

## ■ 5.2 Χαρακτηριστικά υλικών

Κουτί, βάση: PP (ενισχυμένο πολυπροπυλένιο)

Πλαίσιο: ABS (Ακρίλο-Βουταδιένιο-Στυρόλιο)

Φλάντζα: PP+SEBS (Στυρόλιο Αιθυλένιο Βουταδιένιο Στυρόλιο)

Αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία: Δεν παρατηρήθηκε αξιοσημείωτη αλλαγή κατόπιν δοκιμής 7 ημερών με ενεργειακό φωτισμό 550 W/m<sup>2</sup> (Χρωματομετρική μέτρηση σύμφωνα με τη μέθοδο Lab).

Αντοχή στην αλατούχα ομίχλη: 7 ημέρες (168 ώρες)

Αυτοσβηνόμενο:

Στοιχεία (ή εξαρτήματα) απαραίτητα για τη διατήρηση των υπό τάση τμημάτων στη θέση τους: 850°C

Στοιχεία (ή εξαρτήματα) μη απαραίτητα για τη διατήρηση των υπό τάση τμημάτων στη θέση τους: 650°C

## ■ 5.6 Ηλεκτρολογικά χαρακτηριστικά

Τάση: 250 V~

Ένταση: 16 A

Συχνότητα: 50 Hz

## ■ 5.7 Κλιματολογικά χαρακτηριστικά

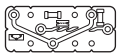
Θερμοκρασία αποθήκευσης και χρήσης: 25° C έως + 60° C.

## 6. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Επιφανειακός καθαρισμός με πανί στεγνό ή εμποτισμένο με σαπουνόνερο. Μην χρησιμοποιείτε ακετόνη, καθαριστικό για απομάκρυνση πίσσας ή τριχλωροαιθυλένιο.

**Προσοχή:** Για χρήση ειδικών προϊόντων καθαρισμού, απαιτείται προηγούμενη δοκιμή

## 7. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

| Ονομασία                                                                                                                                              | Χρήσεις                                                                                                                  | Κωδ.                 | Χρώμα         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| Φλάντζα 1 εξόδου<br>                                                 | Επιτρέπει τη διασφάλιση καλαίσθητης ένωσης μεταξύ των καυτιών και των καλωδίων έως και Ψ 16 mm                           | 0 695 96<br>0 696 46 | Γκρι<br>Λευκό |
| Φλάντζα 2 εξόδου<br>                                                 |                                                                                                                          | 0 695 99<br>0 696 49 | Γκρι<br>Λευκό |
| Οδηγός χάραξης<br>                                                   | Επιτρέπει το γρήγορο εντοπισμό των αποστάσεων στερέωσης όλων των κουτιών                                                 | 0 695 97             |               |
| Σετ 4 πωμάτων<br>                                                    | Επιτρέπει το σφράγισμα των οπών στερέωσης στον πυθμένα του κουτιού                                                       | 0 695 98             | Γκρι          |
| Στάνταρ πιάστρα<br>                                                  | Συναρμολογείται σε όλες τις χωνευτές βάσεις με απλό κλιπάρισμα                                                           | 0 849 00             |               |
| Μακριά πιάστρα<br>                                                   |                                                                                                                          | 0 849 01             |               |
| Στυπιοθλίπτης πολλαπλών καλωδίων (για κουτιά με στυπιοθλίπτες)<br> | (PG) Ø 7 - 14 mm                                                                                                         | 0 696 53             |               |
| Μπλοκ ακροδεκτών αναδιανομής<br>                                   | Απευθείας σύνδεση μετά από απλή απογύμνωση των άκαμπτων αγωγών χωρητικότητα των ακροδεκτών: 0,75 έως 2,5 mm <sup>2</sup> | 0 343 22             |               |

## 8. ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

Προϊόντα σύμφωνα με τα πρότυπα:

- Γαλλικό NF C 61-314
- Βελγικό NBN C 61-112
- Διεθνές CEI 60884-1