1.1.16. ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ

Κάνετε τις συνδέσεις στην κλεμοσειρά που βρίσκεται στο εσωτερικό του πίνακα ελέγχου κατά τον ακόλουθο τρόπο:

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Αποσυνδέετε από την τροφοδοσία του ρεύματος.

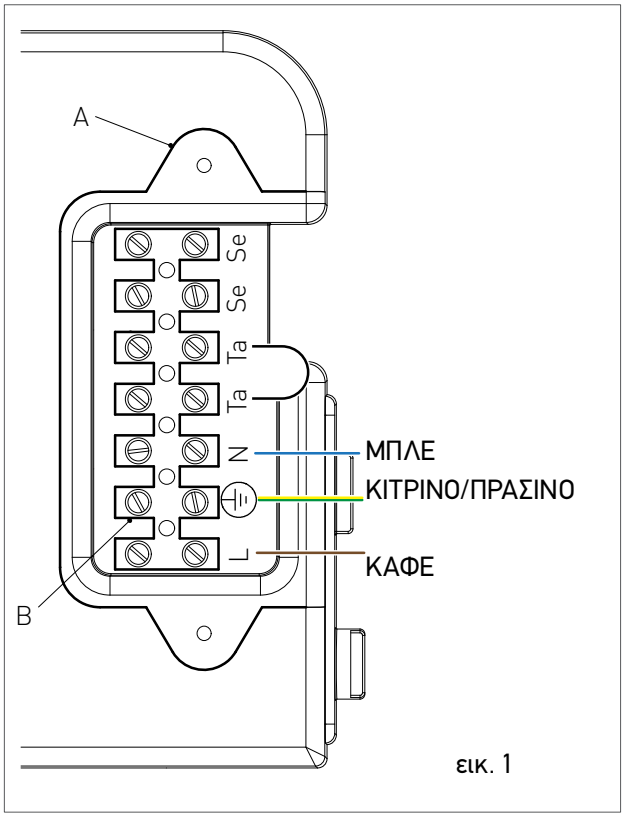
› Αφαιρείτε το εμπρόσθιο κάλυμμα του λέβητα. (βλέπε κεφάλαιο ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΟ ΛΕΒΗΤΑ).

› Ξεβιδώνετε τις δύο βίδες και αφαιρείτε τη πλάκα "A" (βλέπε εικ. 1).

› Αφού αφαιρέσετε την πλάκα "A" κάνετε τις ακόλουθες συνδέσεις στη κλεμοσειρά "B" (βλέπε εικ. 1):

- Το καλώδιο κίτρινου / πράσινου χρώματος στην κλέμα με την ένδειξη της γείωσης "⏚".
- Το καλώδιο χρώματος μπλε στην κλέμα που φέρει ως ένδειξη το γράμμα "N".
- Το καλώδιο χρώματος καφέ στην κλέμα που φέρει ως ένδειξη το γράμμα "L".

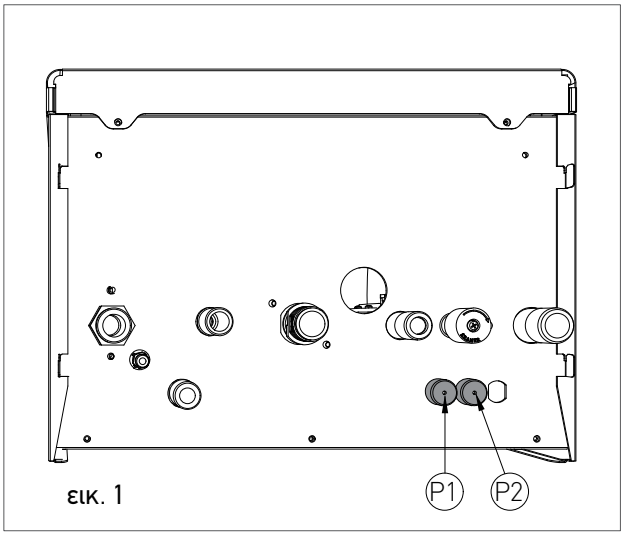
Αφού τελειώσετε τις εργασίες σας επανατοποθετείστε την πλάκα ''A" στην αρχική της θέση και κατόπιν το μπροστινό κάλυμμα.



εικ. 1

1.1.17. ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

Είναι απαραίτητο να περάσετε τα καλώδια στο εσωτερικό του λέβητα διαμέσου των οδηγών 'P1' & 'P2' που βρίσκονται κάτω από το στάμπο (βλέπε εικ. 1).Θα πρέπει να κάνετε μία τρύπα στον οδηγό του καλωδίου ελαφρώς μικρότερης διαμέτρου σε σχέση με το καλώδιο ώστε να μην περνάει αέρας.Προχωρείστε στις ηλεκτρολογικές συνδέσεις των ακόλουθων αξεσουάρ:



εικ. 1

• (SE) ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ COD. 73518LA

• (TA) ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΧΩΡΟΥ

• (CR) ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ OPEN THERM COD. 40-00017 Κάνετε τις συνδέσεις στην κλεμοσειρά που βρίσκεται στο εσωτερικό του πίνακα ελέγχου κατά τον ακόλουθο τρόπο:

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Αποσυνδέετε από την τροφοδοσία ρεύματος.

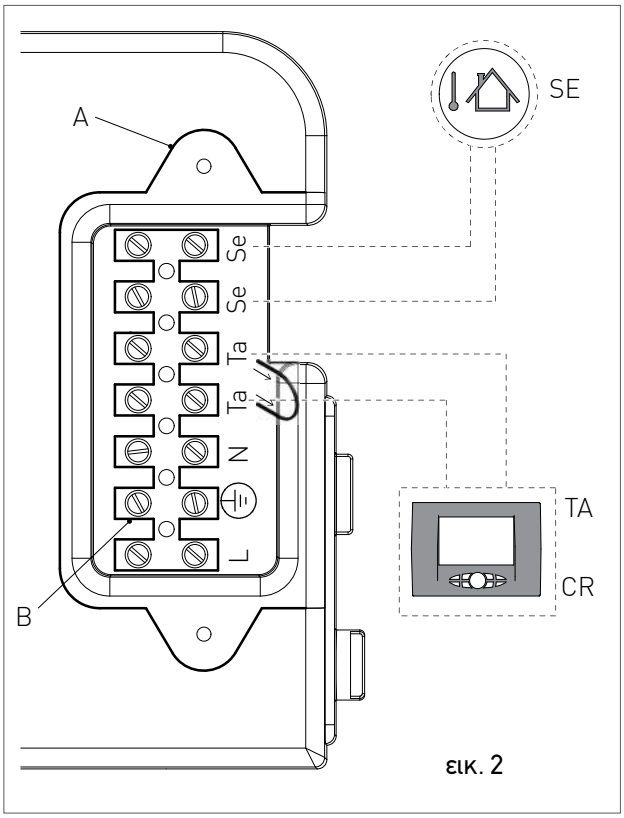
Αφαιρείτε το εμπρόσθιο κάλυμμα του λέβητα (βλέπε κεφάλαιο ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΟ ΛΕΒΗΤΑ).Ξεβιδώνετε τις δύο βίδες και αφαιρείτε τη πλάκα "A" (βλέπε εικ. 2).

› Αφού αφαιρέσετε την πλάκα κάνετε τις ακόλουθες συνδέσεις στη κλεμοσειρά "B" (βλέπε εικ. 2):

· Για τον αισθητήρα εξωτερικής θερμοκρασίας συνδέστε τα δύο μη πολωμένα καλώδια στις επαφές Se-Se.

· Για το θερμοστάτη χώρου ή απομακρυσμένο έλεγχο αφαιρείτε πρώτα τη γέφυρα στις επαφές Ta-Ta και μετά συνδέστε τα δύο Ta-Ta.

Αφού τελειώσετε τις εργασίες σας επανατοποθετείστε την πλάκα "A" στην αρχική της θέση και κατόπιν το μπροστινό κάλυμμα.



εικ. 2

ΠΡΟΣΟΧΗ: Αν συνυπάρχουν ταυτόχρονα ο αισθητήρας εξωτερικής θερμοκρασίας και ο απομακρυσμένος έλεγχος τότε η πλακέτα αναλογικής ρύθμισης περιορίζεται στο να στείλει την τιμή της εξωτερικής θερμοκρασίας στη συσκευή απομακρυσμένου ελέγχου (remotecontrol) χωρίς να τη χρησιμοποιήσει για να κάνει αναλογική ρύθμιση. Η επικοινωνία μεταξύ της πλακέτας και του απομακρυσμένου ελέγχου γίνεται ανεξάρτητα από την επιλογή τρόπου λειτουργίας του λέβητα τη δεδομένη στιγμή και αφού επιτευχθεί η επικοινωνία απενεργοποιείται η δυνατότητα χρήσης του πίνακα ελέγχου της πλακέτας και στην οθόνη προβάλλεται το σύμβολο ".

Για να κάνετε τις ηλεκτρικές συνδέσεις των ακόλουθων αξεσουάρ:

- **(TP) ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Z.N.X.**
- **(CT) ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΕΠΙΛΟΓΕΑΣ**
- **BUS 0-10V**
- **(SVZ) ΠΛΑΚΕΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΖΩΝΗΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟ ΕΛΕΓΧΟ COD. 65-00030**

μέσω της ηλεκτρονικής πλακέτας που βρίσκεται στο εσωτερικό του πίνακα ελέγχου προχωρείστε ως εξής:

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

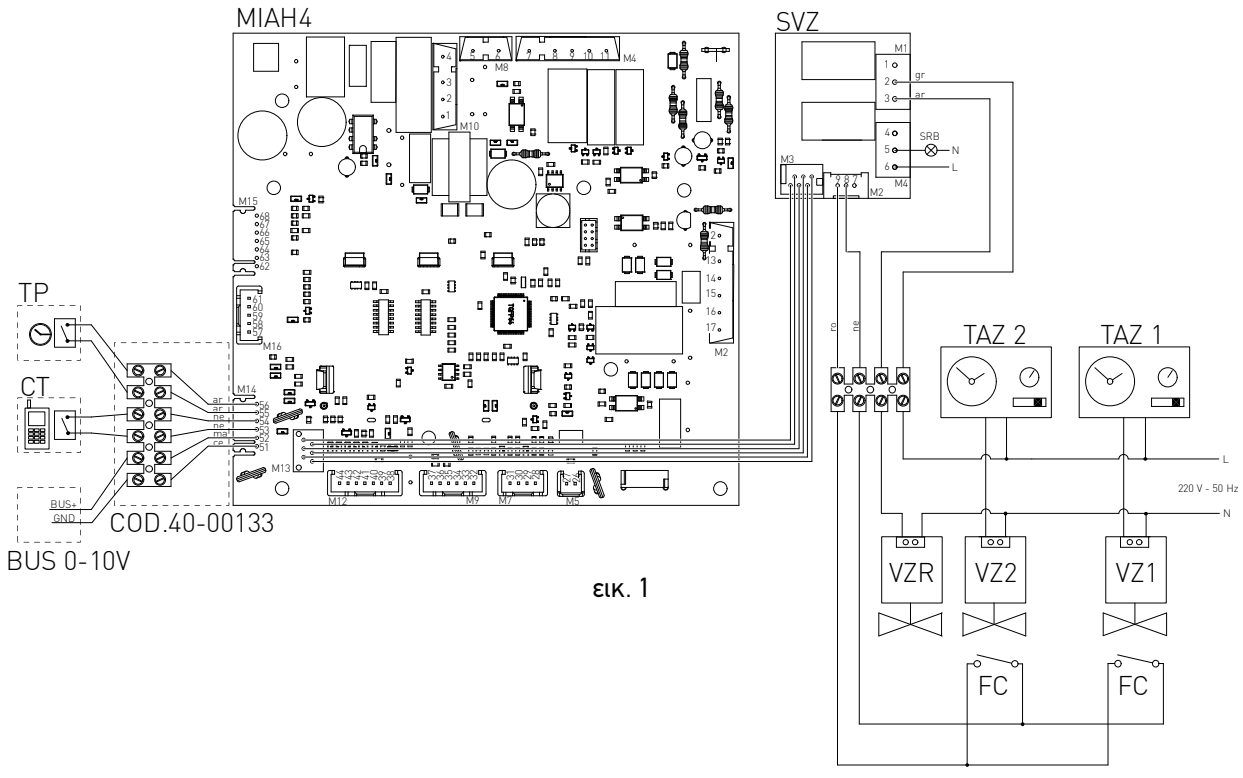
Κλείνετε την ηλεκτρική τροφοδοσία.

› αφαιρείτε το μπροστινό κάλυμμα του λέβητα (βλέπε κεφάλαιο ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΟ ΛΕΒΗΤΑ).

› αφαιρείτε το καπάκι του πίνακα ελέγχου (βλέπε κεφάλαιο ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΛΑΚΕΤΑ).

› αφού το αφαιρέσετε κάνετε τις ακόλουθες συνδέσεις στην ηλεκτρονική πλακέτα (βλέπε εικ. 1).

Αφού τελειώσετε επανατοποθετείτε το καπάκι και μετά το μπροστινό κάλυμμα του λέβητα.



εικ. 1

SR:	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ	FC:	ΤΕΛΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΖΩΝΗΣ
SRB:	ΛΥΧΝΙΑ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΜΠΛΟΚΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΛΕΒΗΤΑ	GR:	ΓΚΡΙ
TAZ 1:	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΧΩΡΟΥ ΖΩΝΗΣ 1	AR:	ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ
TAZ 2:	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΧΩΡΟΥ ΖΩΝΗΣ 2	NE:	ΜΑΥΡΟ
VZ1:	ΒΑΛΒΙΔΑ ΖΩΝΗΣ 1	MA:	ΚΑΦΕ
VZ2:	ΒΑΛΒΙΔΑ ΖΩΝΗΣ 2	CE:	ΓΑΛΑΖΙΟ
VZR:	ΒΑΛΒΙΔΑ ΖΩΝΗΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΟ REMOTE	RO:	ΚΟΚΚΙΝΟ