

ΟΔΗΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ

1. Εγκατάσταση στη δεξαμενή
2. Ηλεκτρολογική εγκατάσταση
3. Ρύθμιση βάθους δεξαμενής
4. Ρύθμιση wifi οθόνης μέσα στον πίνακα
5. Γενική χρήση
6. Εφαρμογή κινητού

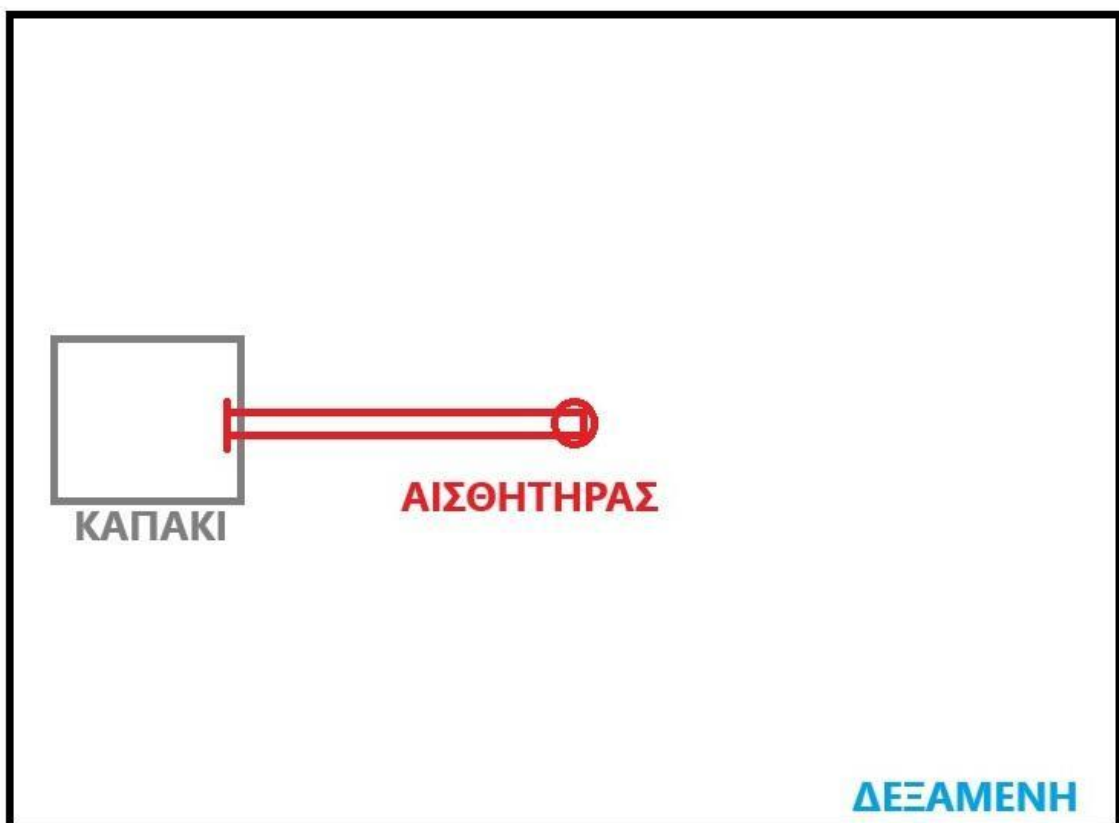
1. Εγκατάσταση αισθητήρα μέσα στη δεξαμενή

Ο αισθητήρας που τοποθετείται στη δεξαμενή έρχεται με βραχίονα και γωνία.

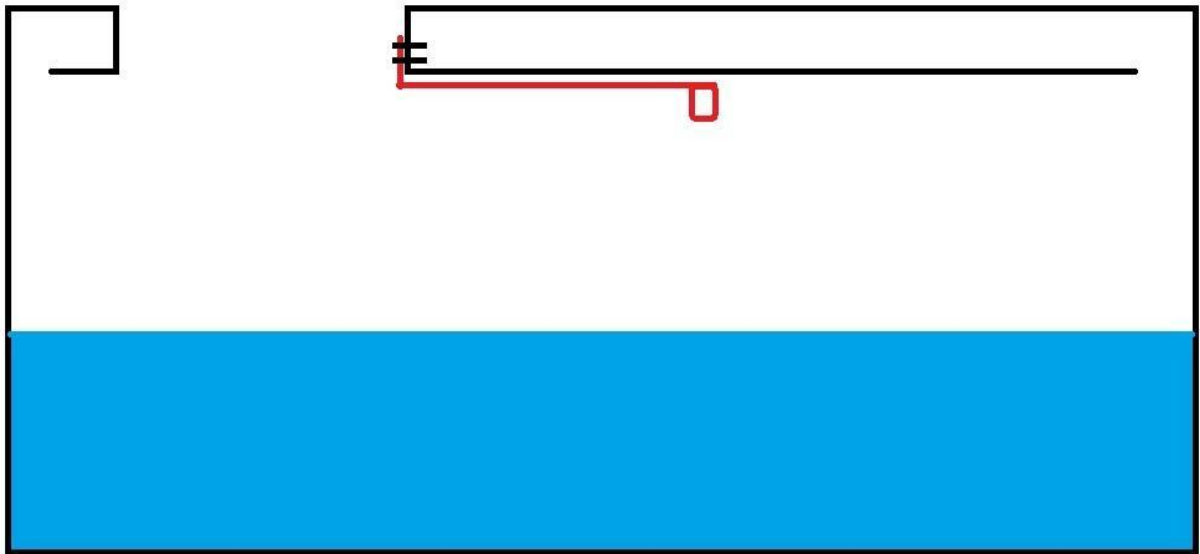


Για τη βέλτιστη αναγνώση της στάθμης, χρησιμοποιούμε το μήκος του βραχίονα ώστε να απομακρυνθεί λίγο ο αισθητήρας από τους πλαινους τοίχους της δεξαμενής:

ΚΑΤΟΨΗ

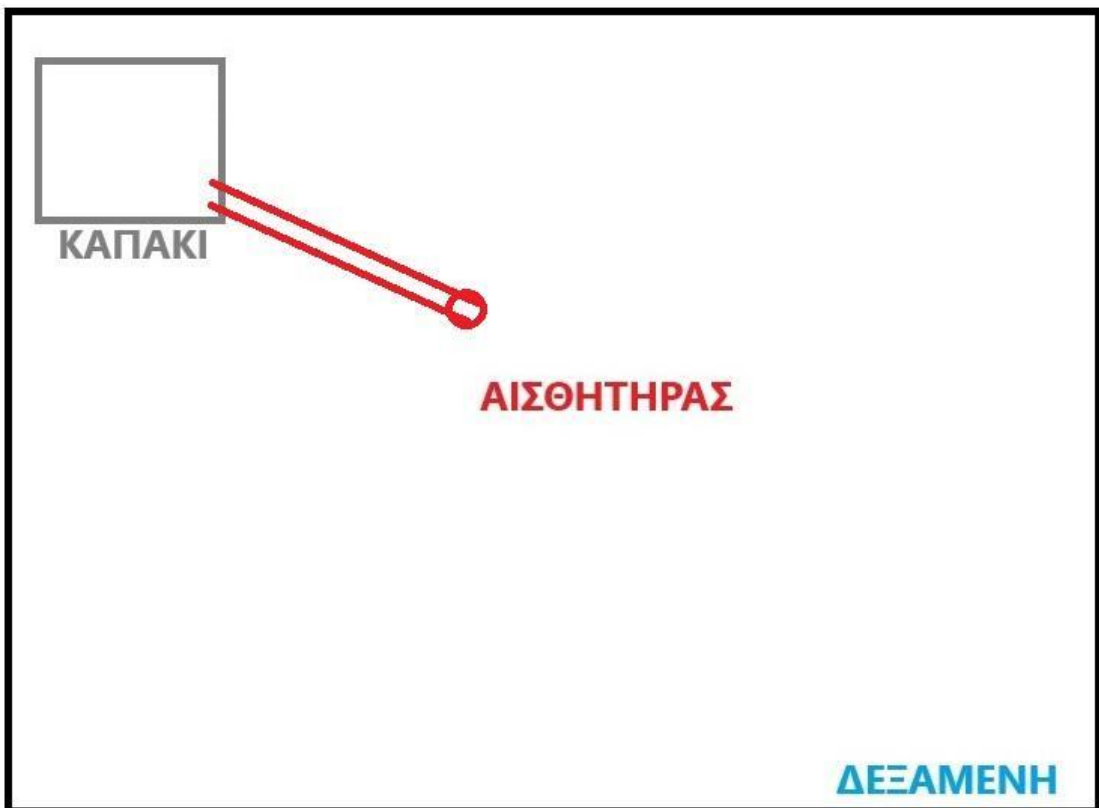


ΠΛΑΓΙΑ ΟΨΗ



Αν το καπακι της δεξαμενης βρισκεται στη γωνια, καλο ειναι να στρεψουμε το βραχιονα λιγο διαγωνια:

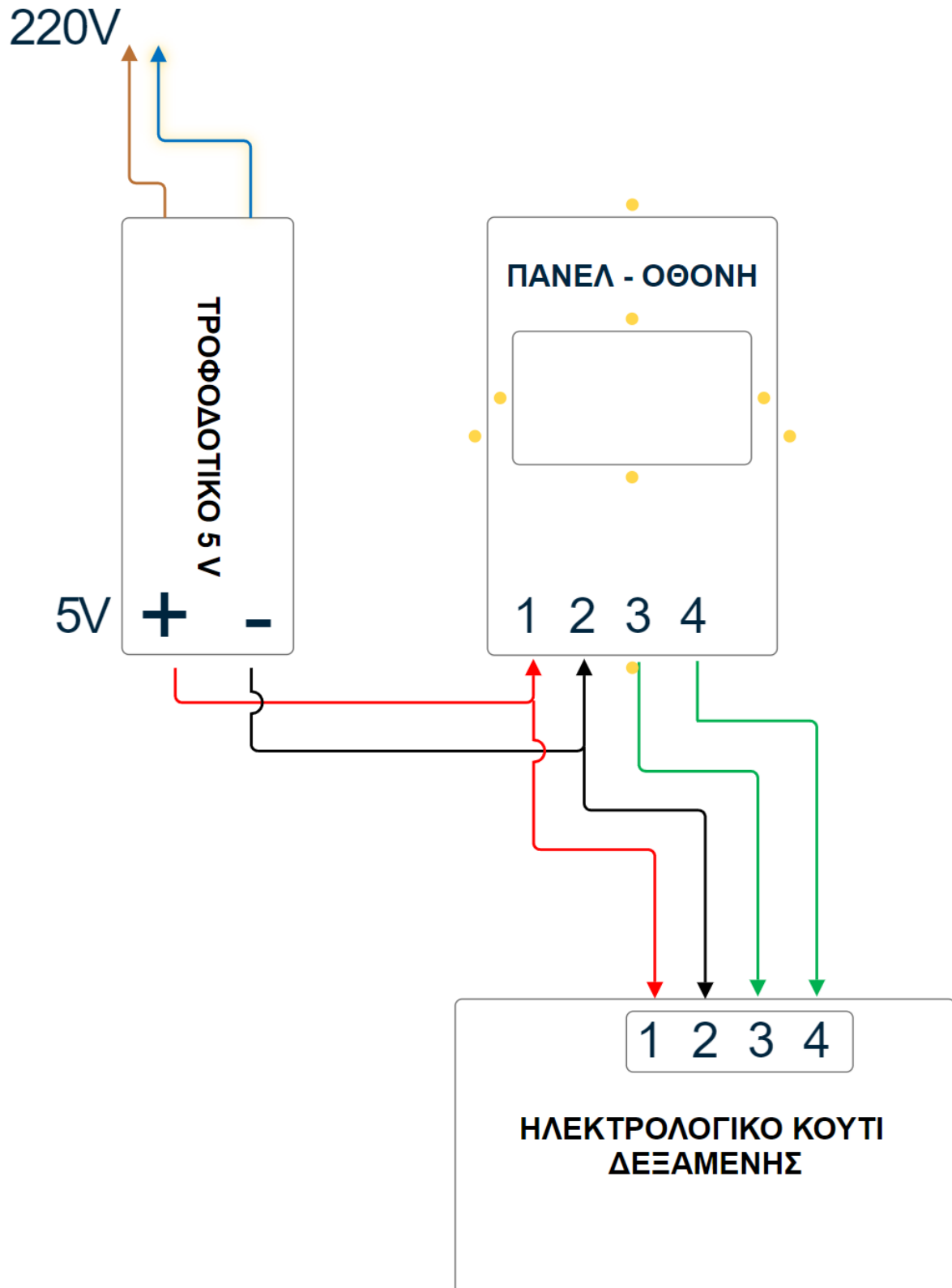
ΚΑΤΟΨΗ



2. Ηλεκτρολογική εγκατάσταση

Η συνδεσμολογία είναι η εξής:

- Παροχή 220v στο τροφοδοτικό του πανελ
- Συνδεση 5V απο το τροφοδοτικό στο πανελ
- Συνδεση πανελ με αισθητηρα στη δεξαμενη



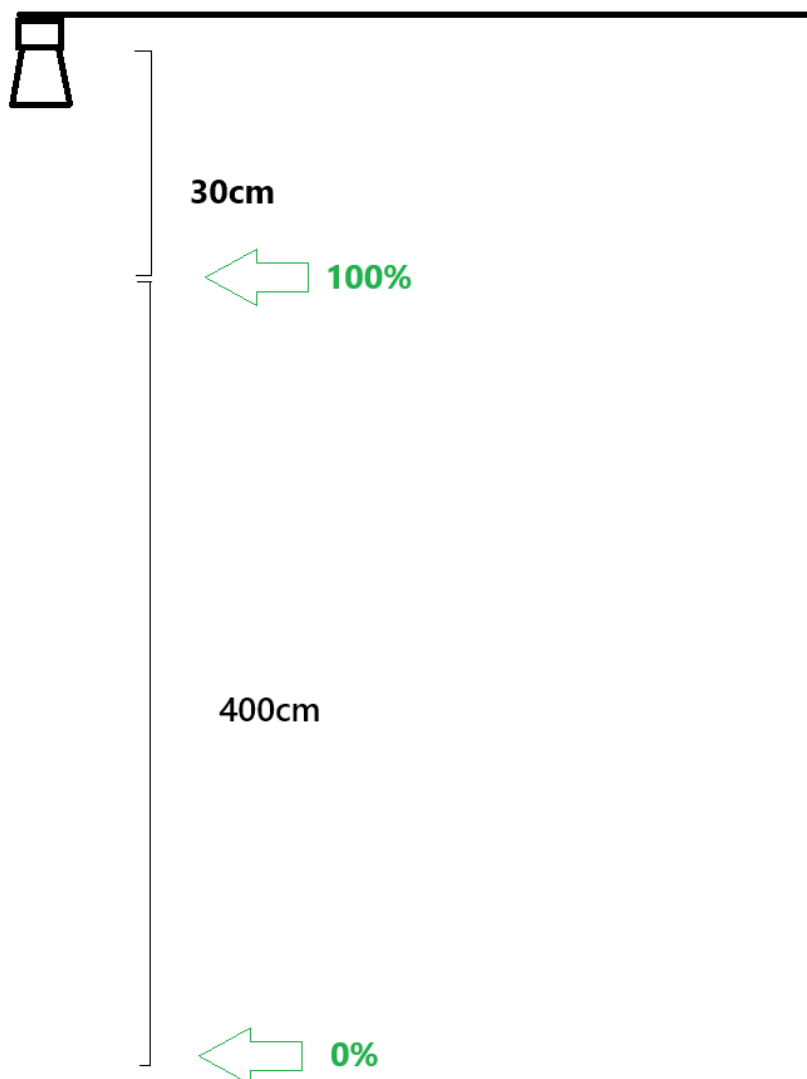
3. Ρύθμιση βαθους δεξαμενής στο πανελ

Οταν θετουμε σε λειτουργία τον αισθητήρα, εμφανίζει αρχικα για 15 δευτερόλεπτα τη ρύθμιση βαθους της δεξαμενής.



Χρησιμοποιώντας τη βίδα στο πάνω μέρος, ρυθμίζουμε το βάθος σε εκατοστά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το ωφέλιμο μήκος μετρησης του αισθητήρα είναι 400 εκατοστά (4 μέτρα), ξεκινώντας 30 εκατοστά περίπου από την ακρή του αισθητήρα. Τα πρώτα 30 εκατοστά είναι νεκρό σημείο:



4. Ρύθμιση WiFi

Μετα τη ρύθμιση του βαθους, το πανελ προσπαθει να συνδεθει στο δικτυο.



Αν δε συνδεθεί, οι λόγοι είναι οι εξής:

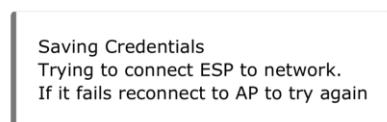
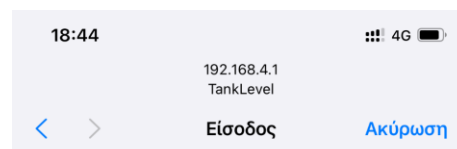
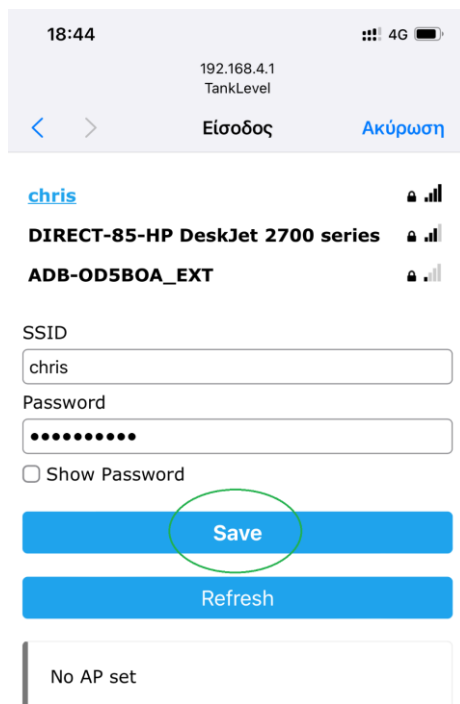
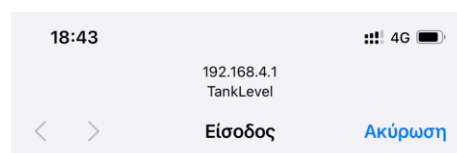
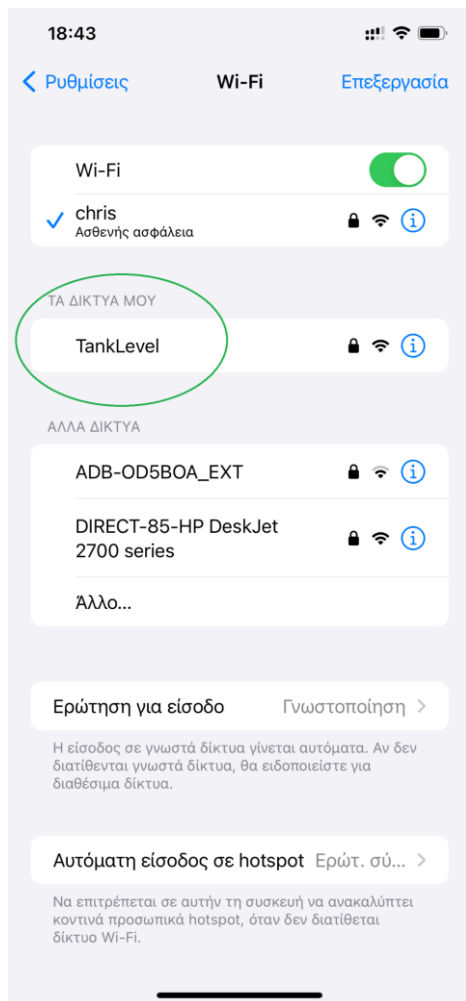
- Ρύθμιση πρώτης φοράς
- Αλλαγή ονοματος wifi ή password
- Το WiFi δεν είναι τύπου 2.4 (νεότερα δίκτυα)
- Αδύναμο σήμα

Εμφανίζεται μια οθόνη που μας προτρέπει να συνδεθούμε στη συσκευή.



Η οθόνη αυτή θα κλείσει σε 15 δευτερόλεπτα, αλλά η ρύθμιση εξακολουθεί να είναι δυνατή.

Αναζητάμε σε κινητό ή υπολογιστή το ασύρματο δίκτυο **TankLevel** και μπαίνουμε εισάγοντας τον κωδικό **12345678**. Μόλις συνδεθούμε, θα μας εμφανιστεί αυτόματα μια οθόνη που θα ρυθμίσουμε το που συνδέεται η συσκευή. Επιλέγουμε το wifi της κατοικίας, εισάγουμε τον κωδικό και πατάμε αποθήκευση:



Η συσκευή συνδέεται και συνεχίζει στην κύρια οθόνη ένδειξης στάθμης. Από εδώ και στο εξής θα συνδέεται αυτόματα. Αν δε συνδεθεί, η οθόνη θα δείχνει τη στάθμη αλλά θα έχει την ένδειξη

Wifi: Setup αντι για **Wifi:OK**.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η συσκευή απαιτεί τη σύνδεση σε wifi 2.4G και όχι νεότερο 5G. Αν το ρουτερ είναι νεότερο, και ο αισθητήρας δε συνδεεται (δε βλέπει το δικτυο ή συνδεεται αλλά δεν εχουμε Wifi:OK) θα πρέπει μέσα στο administrator panel του ρουτερ να δημιουργησουμε ένα επιπλέον δικτυο wifi 2.4G

5. Γενική χρήση

Η οθόνη εμφανίζει το ποσοστό πλήρωσης και την κατάσταση δικτύου:



Η οθόνη σβήνει αυτόματα σε 2 λεπτά, για τη βέλτιστη διάρκεια ζωής της. Ο αισθητήρας, οι ειδοποιήσεις και η καταγραφή λειτουργούν κανονικά. Για να ανοίξουμε την οθόνη να δουμε τη στάθμη, πιέζουμε στιγμιαία το πλήκτρο πάνω από την οθόνη:



- **Αν χαθεί το δίκτυο ή άλλαξε το δίκτυο WiFi, η κατάσταση Wifi γίνεται Setup:**



Ακολουθούμε τα προηγούμενα βήματα για να συνδέσουμε εκ νέου τη συσκευή στο δίκτυο.

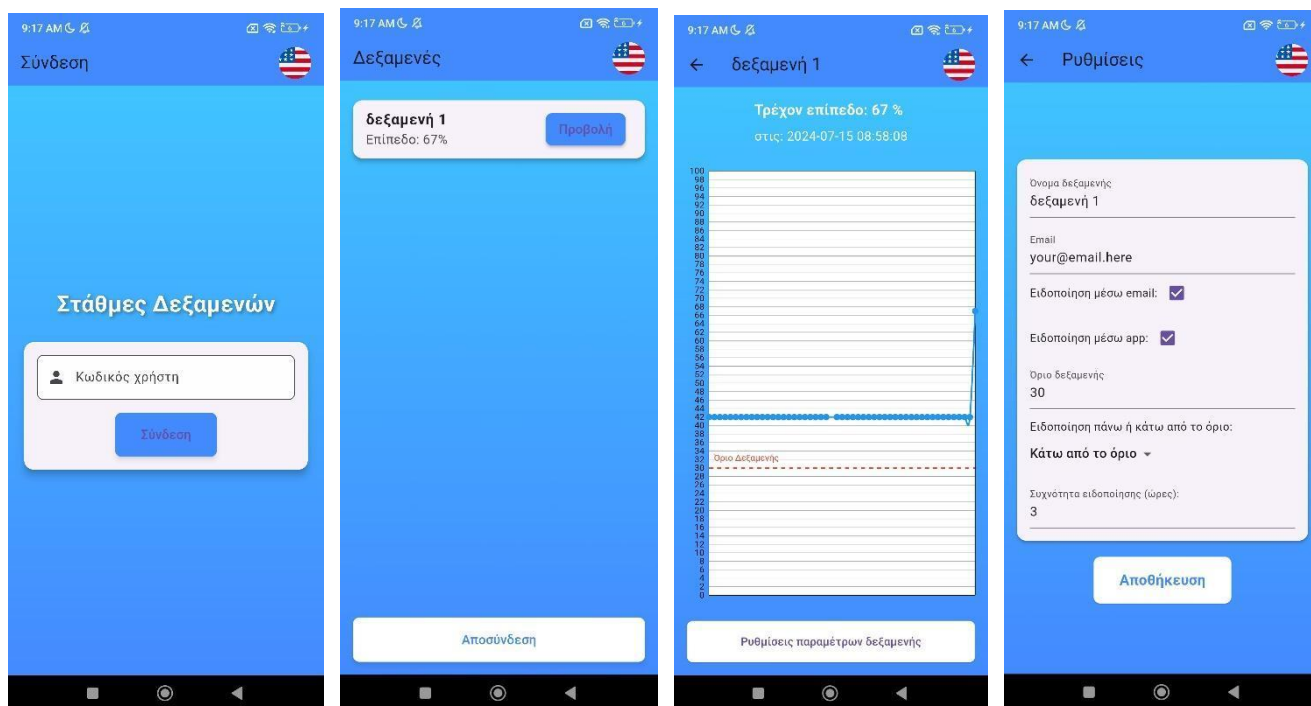
Για πλήρες reset του Wifi και επαναρυθμιση, κατα τη διαρκεια ρυθμισης βαθους στην εκκινηση πατηστε μια φορα το κουμπι.

6.Εφαρμογή κινητού:

Μεταβείτε στο www.tanklevels.gr και κατεβάστε την εφαρμογή για Android-IOS.

Με το πρώτο άνοιγμα θα ζητηθεί ο κωδικός πελάτη.

Μόλις κάνουμε είσοδο, εμφανίζονται οι διαθέσιμες δεξαμενές του πελάτη. Καθεμία έχει παραμέτρους ξεχωριστά.



Η συσκευή θα στέλνει ειδοποίηση σε όσα κινητά βάλουν την εφαρμογή και πραγματοποιήσουν είσοδο με τον κωδικό πελάτη.