



ΕΦΑΡΜΟΓΗ (069-I-G)

Βιομηχανία Παραγωγής Γευμάτων

Αφαλάτωση υφάλμυρου νερού παραγωγής 75 m³/ημέρα με μίξη και σύστημα επεξεργασίας του απορριπτόμενου νερού της 1^{ης} αντίστροφης ώσμωσης 11 m³/ημέρα σε εμπορευματοκιβώτιο

Ημερομηνία Υλοποίησης Έργου
Μάιος 2021

Στοιχεία Εξοπλισμού Συστήματος

- ✓ Αντλία τροφοδοσίας
- ✓ Αυτόματο φίλτρο θολότητας
- ✓ Αυτόματο φίλτρο ενεργού άνθρακα
- ✓ Δοσομέτρηση αντικαθαλατωτικού
- ✓ Ανοξείδωτο φίλτρο φυσιγγίων με επτά φύσιγγες 10", 5 μικρά
- ✓ Αντίστροφη ώσμωση υφάλμυρου νερού
- ✓ Σύστημα έκπλυσης και χημικού καθαρισμού

Ειδικά Χαρακτηριστικά Εφαρμογής

Εκμετάλλευση του 40% του απορριπτόμενου νερού της αντίστροφης ώσμωσης και επαναχρησιμοποίησή του με αποτέλεσμα :

- ✓ Εξοικονόμηση νερού
- ✓ Ελαχιστοποίηση λειτουργικού κόστους
- ✓ Σχεδόν μηδαμινό περιβαλλοντικό αποτύπωμα του συστήματος

Η εταιρία TEMAK, από το 1980, βρίσκεται δίπλα στον κλάδο της βιομηχανίας, καλύπτοντας το σύνολο των αναγκών με αξιοπιστία και συνέπεια, καθώς διαθέτει πλήρη γκάμα προϊόντων επεξεργασίας νερού.

Χάρη στην παραγωγή των συστημάτων στην Ελλάδα και την υψηλή τεχνογνωσία των εξειδικευμένων στελεχών της, έχει τη δυνατότητα να προσφέρει ολοκληρωμένες λύσεις επεξεργασίας νερού, από τη μελέτη και το σχεδιασμό τους μέχρι και την κατασκευή και εγκατάσταση των απαραίτητων συστημάτων.

Τα 750.000 κυβικά/ημέρα καθαρού πόσιμου νερού ή νερού κατάλληλου για διάφορες χρήσεις, που παράγονται καθημερινά από τις εγκατεστημένες εφαρμογές της TEMAK στην Ελλάδα και σε 26 χώρες του εξωτερικού, αποτελούν την απόδειξη της εμπειρίας και εξειδίκευσής της στην επεξεργασία νερού.