

Μονάδα Βιολογικού Καθαρισμού – SBR - Klaro Max – έως 750 m³

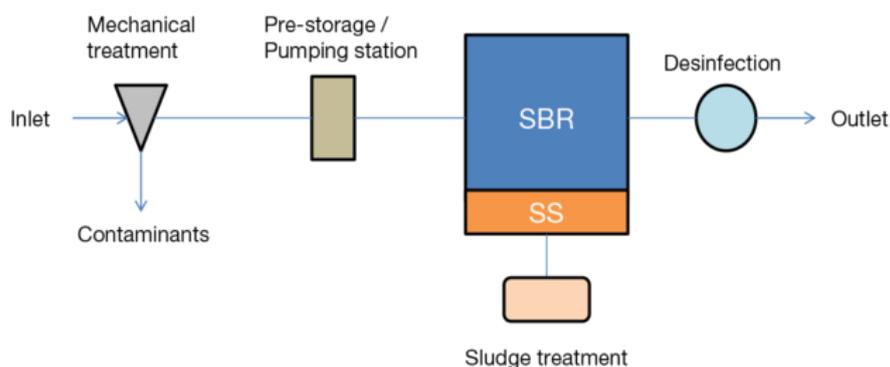
- Τεχνολογία SBR για μονάδες επεξεργασίας λυμάτων πέραν των τυποποιημένων μεγεθών (μέχρι 1.500 Ι.Κ. / 225 m³ την ημέρα) και μονάδες μεγέθους 5.000 Ι.Κ. / 750 m³ ανά ημέρα.
- Ανάλογα με τις απαιτήσεις και τις τοπικές συνθήκες, η μονάδα περιλαμβάνει μηχανική προεπεξεργασία, αντλιοστάσια, προκαταρκτική αποθήκευση, στάδιο βιολογικής επεξεργασίας, αποθήκευση και επεξεργασία ιλύος και επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων λυμάτων.
- Κατάλληλη για μεσαίες και μεγάλες ξενοδοχειακές μονάδες με απόλυτο έλεγχο ποιότητας επεξεργασμένων λυμάτων ανάλογα με τον προορισμό τους.



Συγκρότημα SBR με ανάντη δεξαμενή αποθήκευσης (προ-αποθήκευσης)

- Εύρος: Μέχρι 3.000 PE / 450 m³ ανά ημέρα

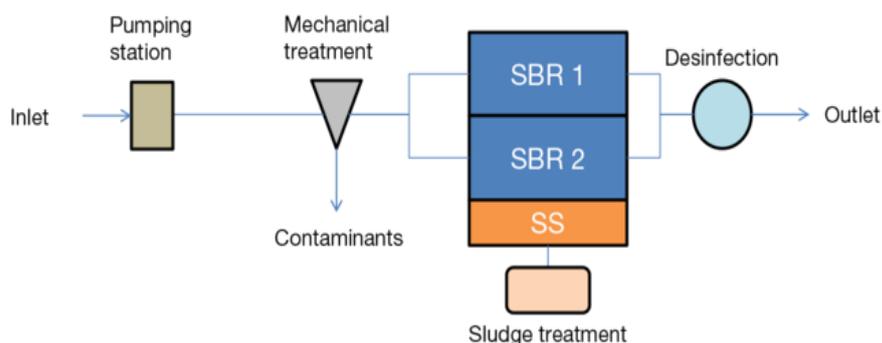
Οι μονάδες SBR ενός θαλάμου χρησιμοποιούνται πάντοτε με δεξαμενή προ-αποθήκευσης, έτσι ώστε να μην εισρέουν λύματα στη λεκάνη SBR κατά τη φάση εκροής του καθαρού νερού. Απαιτείται μόνο μία λεκάνη SBR για αυτές τις μονάδες. Η δεξαμενή προ-αποθήκευσης επιτρέπει την εξισορρόπηση όγκου και συγκέντρωσης των λυμάτων, αποσυνδέοντας την εισροή από τους κύκλους στη λεκάνη SBR και εξασφαλίζει έτσι τη ρύθμιση βραχυπρόθεσμης παροχής.



Διπλό συγκρότημα SBR χωρίς προ-αποθήκευση

- Εύρος: Μέχρι 5.000 PE / 750 m³ ανά ημέρα

Τα διπλά συγκροτήματα SBR συνήθως κατασκευάζονται χωρίς δεξαμενή προ-αποθήκευσης. Τα εισερχόμενα λύματα τροφοδοτούνται πρώτα στην πρώτη λεκάνη SBR και στη συνέχεια στη δεύτερη. Ως αποτέλεσμα, η ανάμειξη λάσπης-λυμάτων με το καθαρό νερό εμποδίζεται, ακόμη και χωρίς προ-αποθήκευση.



- Η ΠΡΟΣΠΕΡ προσφέρει έτοιμες ή και με μελέτη λύσεις που θα προσαρμόζονται στις επί μέρους ανάγκες του πελάτη. Η Γερμανική Εταιρεία συνεργάζεται στενά με το τμήμα σχεδιασμού της ΠΡΟΣΠΕΡ ΕΛΛΑΣ και μπορεί να διαμορφώσει λύσεις ευέλικτες και οικονομικές.
- Μην διστάσετε να έχετε σε επαφή μαζί μας.