

SBR **INDION**®

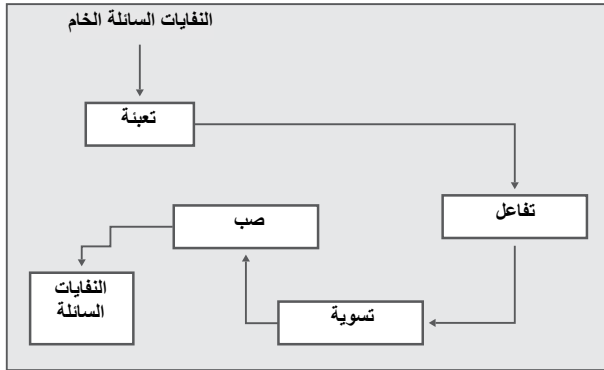


INDION SBR هو نظام معالجة الحمأة المنشطة دوريًا. ويعتمد تصميمها المدمج على دورة زمنية متسلسلة للمساواة، والتهوية، والترسيب، والتطهير، مما يوفر مزايًا عديدة مقارنة بعمليات الحمأة المنشطة التقليدية.

المزايا

- لا توجد أجزاء متحركة
- يتم تنفيذ عمليات مثل النترجة، أو إزالة المواد العضوية، أو الترسيب، أو التصفية بشكل متتابع مع مرور الوقت في الخزان.
- مساحة أقل، حيث أن الموضح غير مطلوب
- ويتم تخزين التقلبات في خزان التسوية المسبقة، وبالتالي إنتاج جودة مياه معالجة متسقة
- مياه الصرف الصحي المعالجة بأعلى جودة من $BOD < 10$ و $TSS < 5$ و $COD < 100$
- يمكن تصنيعه من الخزان المثبت بمسامير، والفولاذ الطري، وطلاء الإيبوكسي (MSEP) والمدني

مبدأ التشغيل



التطبيقات

توفر شركة INDION SBR جودة مياه معالجة أفضل بكثير من معايير التفريغ المحلية. مثالية للمجمعات السكنية والفنادق والمجمعات التجارية والصناعات والمعاهد (حدائق تكنولوجيا المعلومات والمستشفيات والمراكز التجارية).

يمكن تصريف المياه المعالجة أو استخدامها في تركيب أبراج التبريد، والبستنة، وشطف المراحيض وغيرها من التطبيقات المنخفضة بعد المعالجة أو التطهير المناسب.



خصائص المياه المعالجة

المخرج (مجم/لتر) (بعد SBR والكلور والمرشحات)	مياه الصرف الصحي الخام (مجم / لتر)	العوامل
7 إلى 8	6 إلى 8	pH
<10	150 إلى 250	إجمالي المواد الصلبة العالقة
<5	100	إجمالي الزيت (الزيت الحر)
<100	500	COD
<10	350	BOD
<5	40	NH-N
<10	50	TN

على حد علمنا، المعلومات الواردة في هذا المنشور صحيحة. تحتفظ التبادل الأيوني (الهند) المحدودة. بسياسة التطوير المستمر وتحفظ بالحق في تعديل المعلومات الواردة هنا دون سابق إنذار. برجاء الاتصال بمكاتبنا/ الفرعية الإقليمية لمعرفة مواصفات المنتج الحالية.

هي العلامة التجارية المسجلة لشركة التبادل الأيوني (الهند) المحدودة. **INDION**



التبادل الأيوني (الهند) المحدودة

القسم الدولي

T.T.C MIDC R-14، تهاني - طريق بيلابور، رابالي،
نافي مومباي - 701 400 | الهاتف: +91 2400 6857 22
البريد الإلكتروني: export.sales@ionexchange.co.in

المكاتب الخارجية

بنغلاديش | كندا | اندونيسيا | كينيا
ماليزيا | عمان | البرتغال | المملكة العربية السعودية | سنغافورة
جنوب أفريقيا | سريلانكا | تنزانيا | تايلاند | الإمارات العربية المتحدة | الولايات المتحدة الأمريكية

مكتب الشركة

ايون هاوس، طريق دكتور إي موسيس، ماهالاكسمي،
مومباي - 400011 | الهاتف: +91 2000 6231 22
البريد الإلكتروني: ieil@ionexchange.co.in

المكاتب الإقليمية والفرعية

بنجالورو | بوبانثوار | شانديغار | تشيناي
دهلي | حيدر آباد | كولكاتا | لكناو | فاندودارا
فاشي | فيسكاباتنام

وحدات التصنيع

الهند - أنكليشوار | حوضور | بانتشيرو | رابال | فيرنا | وادا
في الخارج - بنجلاديش | اندونيسيا | المملكة العربية السعودية | الإمارات العربية المتحدة
شبكة الخدمات والوكلاء في جميع أنحاء الهند

www.ionexchangeglobal.com

