ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Shallow Shell™ SSTPPC8000E

Полистирольная Гелевая, Сильнокислотная катионообменная смола, Натриевая форма, Технология Shallow Shell*, Класс Пьюропак

ОСНОВНЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ

- Обессоливание - Питьевая вода
- Умягчение - Питьевая вода

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высочайшая эффективность регенерации
- Высочайшая эффективность по соли
- Исключительная физическая и химическая стабильность
- Небольшие объемы отмывочной воды
- Исключительная физическая и химическая стабильность

СИСТЕМЫ

- Подготовка питьевой воды
- Системы с Зажатым слоем
- Параллельно-точные системы регенерации

РАЗРЕШАЮЩАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

- Серцифицировано Ассоциацией Контраля качества воды по стандарту 61 NSF ANSI

ТИПОВАЯ УПАКОВКА

- Мешок объемом 1 кубический фут
- Мешок объемом 5 кубических футов
- Цилиндрическая бочка объемом 5 кубических футов

** SST® является зарегистрированной торговой маркой Purolite Corporation*

ТИПОВЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Структура полимера	Гелевая, полистирол сшитый дивинилбензолом
Внешний вид	Сферические зерна
Функциональная группа	Сульфоновая кислота
Ионная форма	Na^+
Емкость в расчете на сухой вес (не менее)	4.0 г-экв/кг (Na^+ форма)
Остаточная влажность	42 - 48 % (Na^+ форма)
Средний диаметр	650 ± 50 мкм
Коэффициент однородности (не более)	1.25
Обратимое набухание при переходе $Na^+ \rightarrow H^+$ (не более)	6 %
Удельный вес	1.2
Насыпной вес (приблизительно)	775 - 825 г/л (48.4 - 51.6 фунт/куб.фут)
Максимальная рабочая температура	100 °C (212.0 °F)

Purolite®

Americas
T +1 610 668 9090
F +1 610 668 8139
americas@purolite.com

EMEA
T +44 1443 229334
F +44 1443 227073
europe@purolite.com

Asia Pacific
T +86 571 876 31382
F +86 571 876 31385
asiapacific@purolite.com

© 2020 Purolite