

Установка ионообменная 0844/S5T



Основной принцип ионообменных процессов заключается в следующем: подлежащая очистке вода проходит через один или систему фильтров, заполненных ионообменными смолами. При этом, ионообменные смолы подбираются в зависимости от требуемой задачи для разных процессов – умягчение, снижение щёлочности, обессоливание, удаление нитратов и т.д., в результате чего удаляются из воды соответствующие ионы и обмениваются эквивалентными количествами других ионов того же заряда, выпущенных ионитом.

Ионный обмен применяется в большом количестве технологических процессов, которые укрупнённо можно разделить на следующие:

- умягчение
- снижение уровня щёлочности (декарбонизация)
- частичное или полное обессоливание
- специальные процессы, например, удаление нитратов, удаление бора, очистка растворов в фармацевтической промышленности и т.п.

Вид номенклатуры

Установки ионообменные

Марка и тип клапана

Clack 5 кнопок

Наличие водосчетчика

Нет

Производительность

от 4,5 до 6м³/час

Размер баллона

0844

Вес

13,452 кг

Объём

0.15222

м³