Установка получения воды деионизированной УПВД-30-2

Деионизаторы



Ваша цена

Розница
84 790 руб.

Оптовая цена
76 311 руб.

Под заказ

С учетом НДС 22 %

Описание

Деионизатор УПВД 30-2

предназначен для получения деионизированной воды 2 типа согласно ГОСТ Р 58144-2018 «Вода дистиллированная. Технические условия», ГОСТ 52501-2005 «Вода для лабораторного анализа», ФС.2.2.0020.18 «Вода очищенная».
Качество исходной воды должно соответствовать требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01.

Представляет собой лабораторную обратноосмотическую многоступенчатую систему очистки водопроводной воды. Подходит для предприятий, научных центров и лабораторий, где требуется вода для лабораторного анализа 2 типа с электропроводностью не более 1,0 мкСм/см.

Основные ступени водоподготовки:

• Первая ступень — предварительная очистка. Удаление из воды взвешенных нерастворимых частиц, песка, свободного хлора и органических соединений. Предотвращение загрязнения следующей ступени.
• Вторая ступень — обратноосмотическая очистка. Очищение воды методом обратного осмоса и удаление из воды взвешенных механических, коллоидных частиц, микроорганизмов, органических соединений, различных солей, при этом происходит разделение воды на два потока: фильтрат (пермеат) и концентрат (грязная вода).
• Третья ступень — деионизация. Получение деионизированной воды с электропроводностью менее 1 мкСм/см и финишная очистка фильтрата (пермеата), поступающего со ступени обратноосмотической очистки.

Особенности:

• Низкое потребление электрической энергии.
• Многоступенчатая система очистки.
• Удобство эксплуатации.
• Высокая надёжность конструкции.
• Быстрое, удобное и недорогое обслуживание (замена фильтрующих элементов).
• Качество производимой воды зависит от состава подаваемой воды и может различаться в зависимости от региона и времени года.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Производительность, л/ч, не менее	30
Удельное сопротивление получаемой воды, МОм×см, не менее	1
Давление в водопроводной сети, МПа (кгс/см²), не менее	0,25 (2,5)
Необходимая температура исходной воды, °С	5...35
Питание от однофазной сети переменного тока, В/Гц	220/50
Потребляемая мощность, Вт, не более	30
Габариты (Д×Ш×В), мм	550×290×460
Масса, кг	21

Срок службы, лет, не менее 5

Преимущества

• Многоступенчатая система очистки.
• Качество производимой воды соответствует требованиям ГОСТ.
• Удобство эксплуатации.
• Высокая надежность конструкции.
• Быстрое, удобное и недорогое обслуживание (замена фильтрующих элементов).
• Низкое электропотребление.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Ливам
Страна бренда	Россия
Производительность, л/ч	30
Габариты, мм	550 × 290 × 460
Вес, кг	21
Вес в упаковке, кг	30
Габариты в упаковке, мм	730 × 410 × 670
Электропитание, В	220±22
Потребляемая мощность, Вт	30
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.