

## Установка для получения очищенной воды и воды для инъекций Аквалаб УВОИ-МФ-1812-1

Системы очистки воды



• Производительность, л/ч: 6

 Аквалаб

Под заказ

### Описание

#### Водоподготовительная установка Аквалаб УВОИ-МФ-1812-1

Аквалаб УВОИ-МФ-1812-1 – высокоэффективная установка для получения очищенной воды и воды для инъекций, предназначенная для лабораторий, медицинских центров и фармацевтических производственных зон. Оборудование обеспечивает получение воды степени чистоты 2 по ГОСТ Р 52501–2005 «Вода для лабораторного анализа», воды типа II по ASTM D1193–06(2011), степени чистоты 2 и 3 по ISO 3696, а также воды класса CLRW по CLSI и дистиллированной воды по ГОСТ Р 58144–2018.

Система формирует воду с удельным электрическим сопротивлением до 1 МОм·см, используя в качестве исходной питьевую воду по СанПиН 1.2.3685–21. Технология очистки включает механическую фильтрацию, сорбционную очистку, обратный осмос и глубокую ионообменную деминерализацию. Установка оптимизирована для круглосуточного применения и стабильного обеспечения высокочистой водой.

Модель обеспечивает надёжность, повторяемость показателей и автоматизированный контроль параметров, что делает её подходящей для приготовления реагентов и растворов, проведения аналитических процедур, лабораторной мойки и медицинских нужд.

Артикул: 20QA и 1TSX

#### Особенности

- Получение очищенной воды и воды для инъекций по международным стандартам.
- Многоступенчатая система очистки: механическая фильтрация, угольная колонна, обратный осмос, ионообменная деминерализация.
- Соответствие ГОСТ, ISO, ASTM и CLSI.
- Удельное сопротивление воды до 1 МОм·см.
- Работа с питьевой водой по СанПиН.
- Постоянная производительность для лабораторного и медицинского применения.
- Надёжная и компактная конструкция для установки в рабочих помещениях.

#### Технические характеристики

Характеристика	Значение
Производительность	6 л/ч
Качество воды на выходе	1 МОм·см
Исходная вода	
Температура	от +5 до +38 °С
Давление	1,5 – 6 бар
Тип входной воды	Питьевая по СанПиН 1.2.3685–21
Стандарты качества воды	ГОСТ Р 52501–2005, ГОСТ Р 58144–2018, ISO 3696 степень 2/3, ASTM D1193 тип II, CLSI CLRW

## Преимущества

- Получение воды высокой степени чистоты, соответствующей требованиям ГОСТ, ASTM, ISO и CLSI.
- Многоступенчатая очистка: механическая фильтрация, удаление органических примесей и свободного хлора, обратный осмос и деминерализация на ионообменных смолах.
- Производительность 6 л/час для стабильного водоснабжения лаборатории.
- Использование питьевой воды по СанПиН 1.2.3685-21 в качестве исходной.
- Система контроля качества воды и поддержания постоянного сопротивления 1 МОм·см.
- Простое управление и удобный доступ к узлам для обслуживания и замены фильтров.
- Компактная конструкция, экономия рабочего пространства лаборатории.
- Снижение риска перекрёстного загрязнения за счёт герметичных соединений и оптимальной конструкции корпуса.
- Долговечные компоненты и устойчивость к эксплуатации в лабораторных условиях.
- Встроенные датчики и системы безопасности предотвращают работу при нарушении параметров исходной воды.

## Характеристики

Параметр:	Показатель:
<b>Бренд</b>	Аквалаб
<b>Страна бренда</b>	Россия
<b>Ссылка на документы</b>	<a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010032706.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010032706.pdf</a>
<b>Производительность, л/ч</b>	6
<b>Габариты, мм</b>	710 × 445 × 320
<b>Вес, кг</b>	25,4
<b>Электропитание, В</b>	220
<b>Потребляемая мощность, Вт</b>	50
<b>Страна производства</b>	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.