



Устройства очистки воды: прибор «Водолей»

Производитель: Мета-хром

Модель: Водолей

<https://assa-group.ru/ochistka-vodi-vodoley>

Прибор предназначен для получения в лабораторных условиях особо чистой деионизованной воды и используется, в основном, для питания генераторов водорода. Удельное сопротивление получаемой воды на выходе прибора составляет до 14 МОм (для сравнения — удельное сопротивление дистиллированной воды 0,15—0,2 МОм, удельное сопротивление бидистиллированной воды 0,6—0,8 МОм, удельное сопротивление теоретически «абсолютно чистой воды» 18 МОм). Заправка прибора производится дистиллированной водой.

Очистка воды в приборе производится путем пропускания ее через композицию деионизационных смол и сорбентов. Смолы и сорбенты находятся в фильтрующих элементах, помещенных в сменную кассету. Подлежащая очистке дистиллированная вода заливается в питающий бак, заливная горловина которого выведена на верхнюю плоскость прибора и герметично закрыта винтовой крышкой.

При работе прибора в питающем баке с помощью микрокомпрессора создается избыточное давление, под действием которого очищаемая вода продавливается через фильтрующие элементы и поступает на выход прибора.

Электрическое питание генераторов водорода осуществляется от однофазной сети переменного тока напряжением от 187 до 242 В, частотой (50±1) Гц, режим работы — непрерывный.

Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Удельная проводимость получаемой воды, не более, мкСм/см	0,20
Производительность, не менее, л/час	6
Наработка сменной кассеты (суммарный объем очищенной воды), не менее, л	700
Объем заправляемой дистиллированной воды, л.	1
Потребляемая мощность, не более, ВА	20
Габаритные размеры (ширина×глубина×высота), мм	180×450×380
Масса заправленного прибора, не более, кг	8

<https://assa-group.ru/ochistka-vodi-vodoley>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас



+7 499 490-02-72
zaproso@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.