

Ультрафиолетовые стерилизаторы VIQUA

Принятие решения о необходимости установки той или иной системы обеззараживания VIQUA для воды напрямую зависит от анализа исходной воды и целей такой водоподготовки. При необходимости сделать анализ воды или прислать уже имеющийся Вы можете связаться по данному вопросу с нашими специалистами и отправить им анализ воды на e-mail:

ooovoda-ley@yandex.ru

УФ системы обеззараживания серии Professional Plus предназначены для дезинфекции высоких потоков воды. Серия Professional Plus находит широкое применение в различных отраслях промышленности (фармацевтика, пищевые производства, микроэлектроника и т.д.), бассейны и аквапарки, локальные очистные сооружения.

Система VIQUA SHFM-180/2 отличается четырьмя мощными излучателями с двойным выходом УФ излучения и 3" фланцевыми подсоединениями.

- В комплектацию систем входит УФ датчик, который контролирует необходимый для обеззараживания уровень дозы УФ излучения.
- Контроллер представляет собой четыре совмещённых блока питания, которые гарантируют стабильную работу УФ установки.
- Специально разработанные и протестированные лампы обеспечивают равномерное распределение ультрафиолетового излучения и непрерывное обеззараживание на протяжении всего срока службы лампы (9000 часов).
- Менять излучатели необходимо по истечении года эксплуатации.

Компания "VIQUA" гарантирует высокую дозу излучения, равную 30 мДж/см², на конец срок службы излучателя (через год).

Внимание! Лампы чувствительны к резким скачкам напряжения в сети. Во избежание выхода лампы из строя пользуйтесь стабилизатором напряжения.

Соответствия производительности УФ системы обеззараживания VIQUA и дозы УФ излучения.

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA VT1/2



Напряжение	240	В
Частота	60	Гц
Мощность	13	Вт
Производительность	0.24	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	318x65x65	мм
Соединения	вн.р.¾ - ½ н.р.	"
Запасная лампа	S212RL	есть
Рабочее давление	8.62	бар

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA VT4/2



Напряжение	240	В
Мощность	19	Вт
Производительность	0.8	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	318x65x65	мм
Соединения	½ н.р.	"
Запасная лампа	S330RL	есть
Рабочее давление	8.62	бар

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA VH150/2



Технические характеристики:

Напряжение	240	В
Частота	60	Гц
Мощность	32	Вт
Производительность	2	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	330x89x89	мм
Соединения	3/4» в.р.-1» н.р.	"
Запасная лампа	S150RL-НО	есть
Рабочее давление	8.62	бар

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA VH200/2



Технические характеристики:

Напряжение	240	В
Частота	60	Гц
Мощность	35	Вт
Производительность	2	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	330x89x89	мм
Соединения	3/4» в.р.-1» н.р.	"
Запасная лампа	S200RL-НО	есть
Рабочее давление	8.62	бар

УФ стерилизатор VIQUA (Sterilight) S8Q-PA/2



УФ стерилизатор VIQUA (Sterilight) S8Q-PA/2 нейтрализует все известные болезнетворные микроорганизмы с большим запасом надежности. Кишечная палочка, бактерия дизентерии, возбудители холеры и тифа, вирусы гепатита и гриппа, сальмонелла, цисты *Giardia lamblia* и *Cryptosporidium* погибают при дозе облучения менее 10 мДж/см². Стерилизатор VIQUA, при заданной производительности, обеспечивает дозу облучения не менее 16 мДж/см². Установка держит заданный спектр (длина волны не меняется с течением времени), что позволяет эффективно уничтожать все бактерии и вирусы на протяжении всего срока службы ультрафиолетовой лампы.

Особенности:

- Требования к подаваемой на вход воде:
- Концентрация общего железа: не более 0,3 мг/л
- Концентрация сероводорода: не более 0,05 мг/л
- Содержание взвешенных веществ: не более 10мг/л
- Концентрация марганца: не более 0,05 мг/л
- Жесткость воды: не более 2,5 мг-экв/л
- Устройства с окончанием "/2" предназначены для систем на 230 В

Технические характеристики:

Напряжение	2.3	В
Частота	60	Гц
Мощность	46	Вт
Производительность	2.3	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	8.6	атм.
Размеры	904x64x64	мм
Соединения	3/4	"
Запасная лама	Sterilume-EX	есть

Высокая надежность

При установке VIQUA S8Q-PA/2 в горизонтальном положении выходное отверстие должно быть направлено вверх, чтобы из камеры удалить весь воздух. При вертикальной установке разъем лампы должен быть сверху. Это исключает повреждение водой контактов лампы и разъема лампы. Вода поступает через порт ультрафиолетовой реакционной камеры и протекает вокруг мощной лампы, термически защищенной кварцевой трубкой. Длина волны излучения ультрафиолетовой лампы – 253,7 нм. Излучение разрушает молекулы ДНК в клетках бактерий и микроорганизмов, препятствуя их размножению. Выходящий через верхний порт вода стерилизована и готова к потреблению.

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA VH410/2



Технические характеристики:

Напряжение	240	В
Частота	60	Гц
Мощность	60	Вт
Производительность	4.2	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	596x89x89	мм
Соединения	¾	"
Число ламп	1	шт
Рабочее давление	8.62	бар

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA VP600M/2 с датчиком



Напряжение	240	В
Частота	60	Гц
Мощность	78	Вт
Производительность	5.5	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	780x89x89	мм
Соединения	1	"
Запасная лама	S600RL-НО	есть
Рабочее давление	8.62	бар

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA VP600M/2 без датчика



Напряжение	240	В
Частота	60	Гц
Мощность	78	Вт
Производительность	5.5	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	780x89x89	мм
Соединения	1	"
Запасная лама	S600RL-HO	есть
Рабочее давление	8.62	бар

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA VP950/2 без датчика



Напряжение	240	В
Частота	60	Гц
Мощность	110	Вт
Производительность	7.8	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	1140x89x89	мм
Соединения	1 ½	"
Запасная лампа	S950RL-HO	есть
Рабочее давление	8.62	бар

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA VP950/2 с датчиком



Технические характеристики:

Напряжение	240	В
Частота	60	Гц
Мощность	110	Вт
Производительность	7.8	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	1140x89x89	мм
Соединения	1 ½	"
Запасная лампа	S950RL-НО	есть
Рабочее давление	8.62	бар

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA SHFM-140/2



Напряжение	35	В
Частота	60	Гц
Мощность	350	Вт
Производительность	38	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	864x152x356	мм
Соединения	3	"
Запасная лампа	S740RL-4C	есть
Рабочее давление	8.62	бар

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA SHF – 140/2



Напряжение	240	В
Частота	60	Гц
Мощность	350	Вт
Производительность	38	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	864x152x356	мм
Соединения	3	"
Число ламп	1	шт
Рабочее давление	8.62	бар

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA SHFM-180/2 с датчиком



Напряжение	240	В
Частота	60	Гц
Мощность	440	Вт
Производительность	47	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	1073x152x356	мм
Соединения	3	"
Запасная лампа	S950RL-4C	есть
Рабочее давление	8.62	бар

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA SHF-180/2 без датчика



Напряжение	240	В
Частота	60	Гц
Мощность	440	Вт
Производительность	47	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	1073x152x356	мм
Соединения	3	"
Запасная лампа	S950RL-4C	есть
Рабочее давление	8.62	бар

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA SHFM-290/2 (с датчиком)



Технические характеристики:

Напряжение	240	В
Частота	60	Гц
Мощность	550	Вт
Производительность	65	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	1080x203x485	мм
Соединения	4	"
Рабочее давление	8.62	бар

Ультрафиолетовая система обеззараживания VIQUA SHF-290/2 (без датчика)



Технические характеристики:

Напряжение	240	В
Частота	60	Гц
Мощность	550	Вт
Производительность	65	куб.м/ч
Рабочая температура	2...40	°С
Предельное давление	6	атм.
Размеры	1080x203x485	мм
Соединения	4	"
Рабочее давление	8.62	бар

[<< войти на сайт](#)