

Продажа только после
консультации.
Необходим анализ воды!



GENO®-UV-40 S



GENO®-UV-60 S

Для дезинфекции чистой прозрачной воды, свободной от железа и марганца, при незначительной степени микробиологического загрязнения, для использования в быту/индивидуальном водоснабжении. Исполнение установок согласно стандарту DVGW W 294-2. Для достижения эффективности дезинфекции 99,99 % установки GENO®-UV работают с гарантированной удельной энергией облучения минимум 400 Дж/м². Номинальный расход зависит от качества исходной воды (трансмиссия) и температуры.

Установки GENO®-UV-Geräte

Электрополированная напорная труба (корпус) из нержавеющей стали, установленная по центру УФ-лампа, 2 промывочных вентиля для чистки установки, 2 резьбовых соединения, ограничитель расхода, калиброванный датчик УФ-лучей селективный к длине волны по W 294-3 для автоматического контроля, съемная защитная кварцевая трубка, завихряющее устройство, блок управления GENO®-UV-Check₂ с счетчиком времени наработки и количества включений, индикация плотности УФ излучения в Вт/м², беспотенциальный выход для сигналов о режиме работы и ошибках, аналоговый сигнал 0 – 10 В для индикации плотности излучения, а также возможность подключения предохранительного устройства. Максимальное рабочее давление 10 бар, электрическое подключение установки 230 В, 50 Гц.



Установка GENO®-UV	40 S	60 S	120 S	200 S
Подсоединение [R]	1"	1 1/2"	1 1/2"	2"
Монтаж	горизонтальный, выход воды вверх, автоматический выпуск воздуха			
Спектральный коэффициент ослабления SSK [м ⁻¹]	1,7		2,7	
Максимальный расход [м ³ /ч]	1,0	3,3	8,0	12,0
Температура воды на входе [°C]	10 – 20		5 – 30	
Температура окружающего воздуха [°C]			5 – 40	
Потребляемая мощность [Вт]	50	75	145	215
Количество УФ-ламп [шт]			1	
Ресурс работы УФ-лампы [ч]	9.000		18.000	
Общая длина с резьбовыми соединениями [мм]	600	795	1.185	1.430
Артикул	523 100	523 110	523 120	523 130

Установки GENO®-UV для промышленного или специального применения по запросу – комплектные, готовые к эксплуатации, с завода.



GENO®-UV-120 S

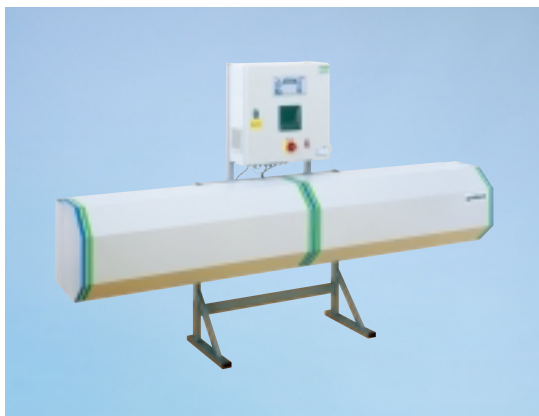


GENO®-UV-200 S

Продажа только после
консультации.
Необходим анализ воды!

Принадлежности	Артикул
УФ лампа для GENO®-UV-40 S	522 101
УФ лампа для GENO®-UV-60 S	523 112
УФ лампа для GENO®-UV-120 S	523 122
УФ лампа для GENO®-UV-200 S	523 132
Предохранительное устройство для GENO®-UV-40 S и GENO®-UV-60 S 1"	523 850
Предохранительное устройство для GENO®-UV-120 S 1 1/2"	523 855
Предохранительное устройство для GENO®-UV-200 S 2"	523 860
Блок терморегулирования с управлением по времени	520 800
Очки для защиты от УФ излучения	522 810
Настенное крепление для УФ установок	523 800
Рама для напольного монтажа для GENO®-UV-120 S	523 805
Рама для напольного монтажа для GENO®-UV-200 S	523 810
Комплект для промывки УФ установок	520 020

Дезинфекция
Фильтровальные
установки



Установка GENO-BREAK®-System Тип III LOG

Продажа только после консультации.
Необходим анализ воды!
Строго соблюдать рекомендации
по установке и монтажу!

GENO-BREAK®-System III LOG

Для борьбы с легионеллами в системах с горячей водой.

Напорная труба из нержавеющей стали с ультразвуковым излучателем, УФ-лампы, кварцевые защитные трубки, УФ-датчик и измеритель температуры; установка комплектно смонтирована в звуко- и теплоизолированном корпусе на раме из нержавеющей стали, включая шкаф управления; отдельный турбинный счетчик воды для определения расхода; шкаф управления с системой GENO®-UV-tronic; генератор ультразвука и графический самописец; сообщения в виде текста, индикация необходимости сервиса и неисправностей, визуальное отображение и накопление измеряемых значений на графическом самописце, возможно внешнее подключение для сообщений о рабочем состоянии, необходимости сервиса и обслуживания.

Технические данные:

- Электроподключение 230 В/50 Гц
- Номинальное давление PN 8
- Присоединительный размер DN 40
- Макс. температура воды/окружающей среды 30 °C

GENO-BREAK®-System III LOG	1-излучатель*	3-излучателя*
Номинальный расход** [м³/ч]	4	8
Макс. потери давления при макс. расходе [бар]	0,15	0,30
Электрическая мощность [VA]	850	1.000
Количество УФ-ламп [шт.]	1	3
Тип	200	120
Габаритные размеры (Ш x Г x В) [мм]	2.750 x 570 x 1.705	
Пустой вес [кг]	210	
Артикул***	560 550	

* Количество УФ-ламп зависит от качества воды и требуемого расхода.

** Номинальный расход при прозрачности воды 98 % и удельной энергии облучения 400 Дж/м² в каждой точке облучаемого объема.

*** Другие варианты по запросу.

Принадлежности	Артикул
Комплект для промывки в "промышленном исполнении"	520 025