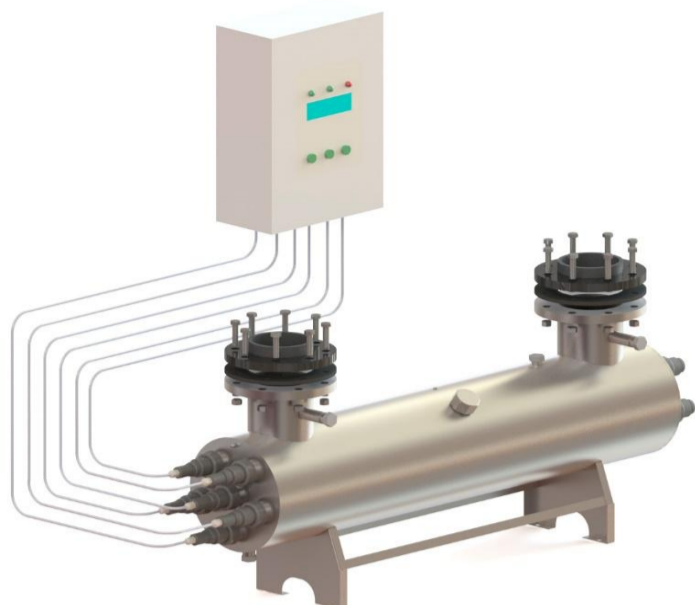


Внешний вид



Комплект поставки

Камера обеззараживания	1 шт
Шкаф управления со счетчиком наработки времени	1 шт
Датчик температуры	1 шт
Ультразвуковой преобразователь (в комплектации УФУ.УЗ)	1 шт
Подставка для монтажа камеры обеззараживания	1 шт
Фланец ответная часть D160 (ПВХ)	2 шт
Паспорт и руководство по эксплуатации УФ установки	1 шт
Упаковка (деревянная тара)	1 шт

Описание

- Предназначены для получения безопасной в эпидемическом отношении воды, очищенной от возбудителей инфекционных заболеваний бактериальной и вирусной природы.
- Обеззараживающий эффект обеспечивается воздействием УФ-излучения бактерицидной области спектра (длина волны 254 нм).
- Могут применяться для обеззараживания воды в малых и индивидуальных системах коммунального водоснабжения и отдельно расположенных объектах, для обеззараживания природных вод, оборотной воды в бассейнах, очищенных сточных вод.
- Установка изготовлена в соответствии с ТУ 28.29.12-001-18051127-2016

Условия эксплуатации

- Установка предназначена для эксплуатации при температуре от +5 до +30° и относительной влажности в техническом помещении не более 70%
- Установка предназначена для эксплуатации в условиях, соответствующих виду климатического исполнения УХЛ категории 4.2 по ГОСТ 15150.
- Класс энергопотребления установки - 1 класс по ГОСТ 12.2.007.
- Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев.

Технические характеристики

Наименование	Ед.изм.	Показатель		
		Питьевая вода и вода бассейнов		
		t=90	t=85	t=70
Коэффициент пропускания	%			
Расход воды (доза УФ-облучения 16 мДж/см ²)	м ³ /ч	250*	250*	226
Расход воды (доза УФ-облучения 25 мДж/см ²)	м ³ /ч	250*	230	145
Расход воды (доза УФ-облучения 40 мДж/см ²)	м ³ /ч	176	144	90
Общая мощность излучения UV-C	Вт	540		
Потребляемая мощность	Вт	1800		
Напряжение	В	230		
Частота тока	Гц	50		
Количество ламп	шт	6		
Тип ламп	-	ДБ-300		
Срок службы лампы (гарантированный/средний)	ч	12 000/16 000		
Температура обрабатываемой воды	°С	+5...+45		
Габаритные размеры камеры обеззараживания (DxL)	мм	d323x1438		
Габаритные размеры блока управления (ВxШxГ)	мм	600x600x250		
Подсоединение к трубопроводу	-	фланец Ду150 (труба 160)*		
Исполнение	-	П (У) - исполнение*		
Материал камеры обеззараживания	-	AISI-304**		
Масса	кг	≈ 69/34 кг		
Макс. рабочее давление	бар	6		
Давление гидроиспытаний	бар	7,5		

* Возможно изготовление с другим размером и присоединением фланцев

** AISI-316L - по запросу

Габаритный чертеж

