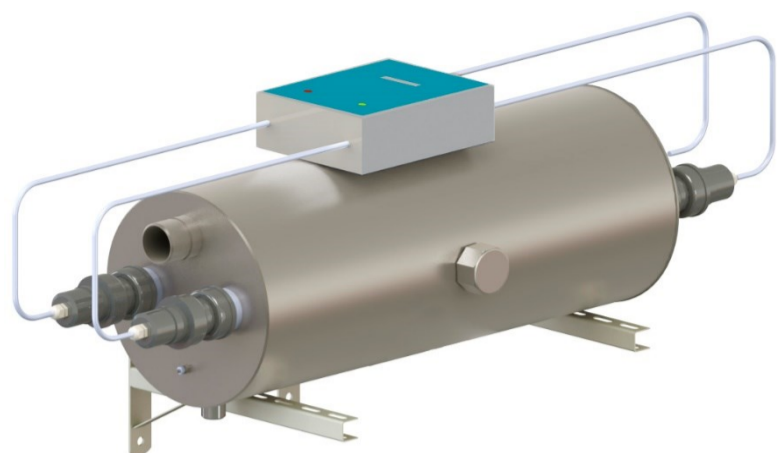


## Внешний вид



## Комплект поставки

Камера обеззараживания	1 шт
Блок управления со счетчиком наработки времени	1 шт
Ультразвуковой преобразователь (в комплектации УФУ.УЗ)	1 шт
Кронштейн для монтажа камеры обеззараживания	2 шт
Крепеж для монтажа (дюбель, саморез)	4 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
- Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-РУ.АМ03.В.00654/19

## 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=70	t=85	t=90
Коэффициент пропускания	%			
Расход воды (доза УФ-облучения 16 мДж/см <sup>2</sup> )	м <sup>3</sup> /ч	14	20*	20*
Расход воды (доза УФ-облучения 25 мДж/см <sup>2</sup> )	м <sup>3</sup> /ч	9	14	19
Расход воды (доза УФ-облучения 40 мДж/см <sup>2</sup> )	м <sup>3</sup> /ч	5	9	12
Общая мощность излучения UV-C	Вт	42		
Потребляемая мощность	Вт	120		
Напряжение	В	230		
Частота тока	Гц	50		
Количество ламп	шт	2		
Тип ламп	-	LUV 55 T8 /TUV 55		
Срок службы лампы	ч	9000		
Температура обрабатываемой воды	°С	+5...+45		
Габаритные размеры камеры обеззараживания (DxL)	мм	d304x766		
Габаритные размеры блока управления (ВxШxГ)	мм	90x240x160		
Подсоединение к трубопроводу	-	G2" (наруж.)*		
Материал камеры обеззараживания	-	AISI-304		
Масса	кг	≈ 28 кг		
Макс. рабочее давление	МПа	6		
Давление гидроиспытаний	МПа	7,5		

\* Возможно изготовление с другими подсоединительными размерами

## Габаритный чертеж

