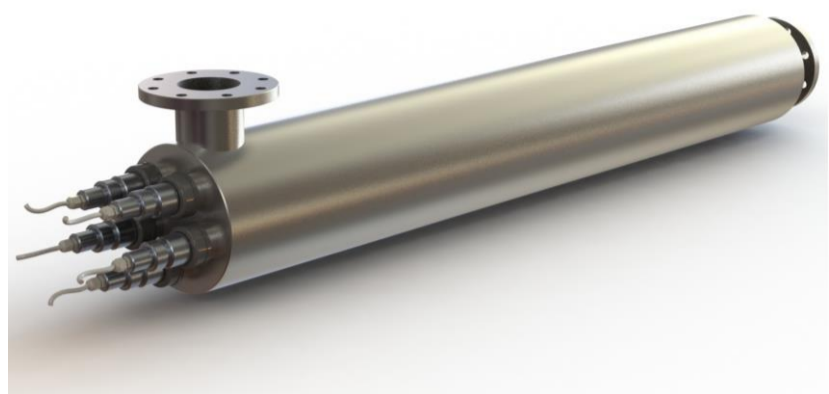


УФ установка для обеззараживания сточных вод УФ-излучением модель XENOZONE UVD-100-W

Внешний вид



Комплект поставки

Камера обеззараживания	1 шт
Шкаф управления	1 шт
Блок химической промывки (с обвязкой)	1 шт
Датчик интенсивности УФ излучения	1 шт
Стойка для монтажа камеры обеззараживания	1 шт
Паспорт и руководство по эксплуатации УФ установки	1 шт
Упаковка	1 шт

Описание

- Предназначены для дезинфекции и обеззараживания очищенных сточных вод.
- Обеззараживающий эффект обеспечивается воздействием УФ-излучения бактерицидной области спектра (длина волны 254 нм).
- Установка изготовлена в соответствии с ТУ 28.29.12-001-18051127-2016
- Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.AM03.B.00654/19
- В состав установки входит система контроля интенсивности УФ излучения, счетчик наработки времени УФ-ламп и блок химической промывки для очистки кварцевых чехлов от загрязнений

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		
		Очищенные сточные воды		
Коэффициент пропускания	%	t=70	t=60	t=50
Расход воды (доза УФ-облучения 30 мДж/см ²)	м ³ /ч	100	78	54
Расход воды (доза УФ-облучения 65 мДж/см ²)	м ³ /ч	46	36	25
Общая мощность излучения UV-C	Вт	760		
Потребляемая мощность	Вт	2325		
Напряжение	В	220		
Частота тока	Гц	50		
Количество ламп	шт	5		
Тип ламп	-	P-28480		
Срок службы лампы	ч	12 000		
Количество включений/выключений	-	5 000		
Габаритные размеры камеры обеззараживания (ВхШхГ)	мм	345x1915x254		
Габаритные размеры шкафа управления (ВхШхГ)	мм	600x400x200		
Подсоединение	-	Ду 150*		
Материал камеры обеззараживания	-	AISI-304**		
Масса	кг	≈ 68 кг		
Номинальное давление	АТМ	6		
Давление гидроиспытаний	АТМ	10		

* Возможно изготовление с другими подсоединительными размерами

** Возможно изготовление из стали AISI-316

Габаритный чертеж

