

УФ установка для сточных вод модель 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:

- Ультрафиолетовая установка UVD-100-W предназначена для дезинфекции сточных вод.
- Декларация о соответствии ТР ТС № RU Д-РУ.АЛ32.В.01967.
- В состав установки входит система контроля интенсивности УФ излучения, блок химической промывки кварцевых чехлов, а также механическое устройство для их чистки вручную.
- Установка комплектуется контроллером с удобным меню на русском языке, который отображает интенсивность УФ излучения, наработку времени и мощность каждой из ламп.
- Опционально возможна комплектация системой регулировки мощности ламп.

Условия эксплуатации:

- Установка предназначена для эксплуатации при температуре от +5 до +30° 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		
		t=70	t=60	t=50
Коэффициент пропускания	%			
Расход воды	м3/ч	100	78	54
Доза УФ облучения	мДж/см2	30		
Мощность УФ	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	-	DN150		
Материал камеры обеззараживания	-	AISI-321		
Масса	кг	≈ 68 кг		
Номинальное давление	АТМ	6		
Давление гидроиспытний	АТМ	10		

Габаритный чертеж:

