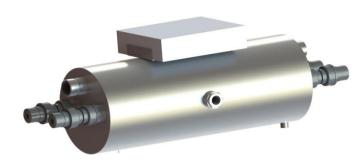


# ООО Инженерно-технический Центр «Комплексные исследования»

108841, г. Москва, г. Троицк, ул. Физическая, д.11, к. 1, пом. 1/400 Тел/факс: +7 (495)7777-196; info@xenozone.ru www.xenozone.ru

# Установка для обеззараживания воды УФ-излучением модель XENOZONE УФУ-20

# Внешний вид:



#### Комплект поставки:

Камера обеззараживания	1 шт
Блок управления со счетчиком наработки времени	1 шт
Ультразвуковой преобразователь (опционально)	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 EAЭC N RU Д-RU.AM03.B.00654/19

### 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:

Наименерацие	E	Показатель		
Наименование	Ед.изм.	Питьевая вода Бас		Бассейны
Коэффициент пропускания	%	t=80	t=85	t=80-95
Расход воды	м3/ч	8	20	16
Доза УФ облучения	мДж/см2	25		
Общая мощность излучения UV-C	Вт	42		
Потребляемая мощность	Вт	120		
Напряжение	В	220		
Частота тока	Гц	50		
Количество ламп	ШТ	2		
Тип ламп	-	LUV 55 T8 /TUV 55		
Срок службы лампы	Ч	9 000		
Температура обрабатываемой воды	°C	+5+45		
Габаритные размеры камеры обеззараживания (DxL)	MM	d304x766		
Габаритные размеры блока управления (ВхШхГ)	MM	90x240x160		
Подсоединение к трубопроводу	-	G2" (наруж.)*		
Материал камеры обеззараживания	-	AISI-321		
Macca	кг	≈ 22 кг		
Макс. рабочее давление	ATM	6		
Давление гидроиспытаний	ATM	7,5		

<sup>\*</sup> Возможно изготовление с другими подсоединительными размерами

# Габаритный чертеж:

