

## Рециркулятор бактерицидный серии NUR-01

**Внимание!** Перед установкой и использованием внимательно прочитайте инструкцию и сохраняйте ее до конца эксплуатации!

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Рециркулятор бактерицидный представляет собой пластиковый корпус, внутри которого установлены: бактерицидные УФ-лампы, вентилятор, ЭПРА. Прибор предназначен для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 175–250 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Рециркулятор выпускается в исполнении УХЛ. Категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69.

**Назначение.** Бактерицидный рециркулятор предназначен для обеззараживания воздуха в помещениях с повышенным риском распространения инфекций.

**Принцип работы.** Вентилятор забирает поток воздуха из помещения в корпус рециркулятора, где испускаемые бактерицидными лампами УФ-лучи с длиной волны 253,7 нм стерилизуют воздух. После облучения ультрафиолетом дезинфицированный воздух выпускается в помещение.

**Применение.** Рециркулятор подходит для использования в помещениях в присутствии людей и животных. Предназначен для работы в жилых и офисных помещениях, предприятиях торговли и сферы услуг (в салонах красоты, магазинах, ресторанах и т.д.), а также в образовательных учреждениях и др.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	NUR-01-215-G13- WH/YE/TU (30 м³/ч)	NUR-01-215-G13- WH/YE/TU (50 м³/ч)	NUR-01-230-G13- WH/YE/TU (80 м³/ч)
Цвет	белый/желтый/бирюзовый		
Мощность рециркулятора, Вт	30	30	60
Мощность ламп, Вт	15	15	30
Производительность, м³/ч	30	50	80
Напряжение питания, В	175–250		
Номинальная частота тока, Гц	50/60		
Количество ламп, шт.	2		
Тип цоколя	G13		
Класс защиты от поражения электр. током	II		
Степень защиты от пыли и влаги	IP20		
Диапазон рабочих температур, °С	-10...+40		
Размеры, мм	618x108x95	618x108x95	1070x108x95
Вес, кг	1,5	1,6	2,0
Срок службы рециркулятора, ч	30 000		
Срок службы ламп, ч	8 000		

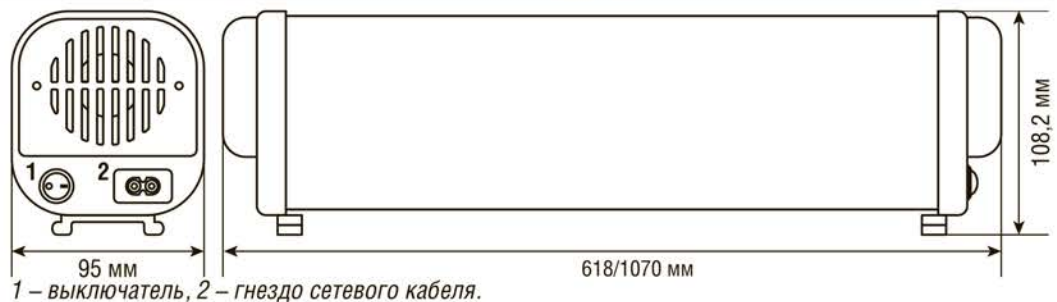
### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Рециркулятор с выключателем на корпусе – 1 шт., лампа бактерицидная – 2 шт., шнур питания 1,5 м – 1 шт., монтажный набор – 1 шт., паспорт изделия – 1 экз.

### ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному электрику.

- Работы по установке и обслуживанию прибора можно проводить, только убедившись в том, что питание сети отключено.
- При эксплуатации необходимо располагать прибор и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование прибора при поврежденной электропроводке.
- Запрещено производить подключение прибора проводом с нетермостойкой изоляцией.
- При повреждении корпуса и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность, эксплуатировать прибор запрещено.
- Убедитесь, что все электрические соединения защищены от попадания влаги.
- При обнаружении неисправности обесточьте прибор и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
- При любой неисправности, в случае которой прямое УФ-излучение попадает на людей или животных, рециркулятор подлежит проверке и ремонту.
- В случае если УФ-лампа разбилась, необходимо проветрить помещение, собрать осколки стеклянной трубки, место, где была разбита лампа, обработать 0,2% раствором перманганата калия (марганцовки).
- При выходе из строя прибора в течение гарантийного срока, его можно обменять по гарантии в точке продажи. При выходе из строя прибора после истечения срока службы, утилизировать его согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.



**Внимание!** Для изготовления ламп применяется специальное стекло, поглощающее излучение с длиной волны менее 200 нм. По этой причине фиксируется крайне малое озонобразование (в пределах ПДК), которое исчезает после первых 100 часов работы лампы. В случае если момент отработки рециркулятором первых 100 часов не наступил и после обеззараживания в помещении ощущается едкий запах озона  $O_3$ , присутствие людей и животных в этом помещении запрещено! Обязательно проветрите помещение до полного выветривания запаха озона  $O_3$ . Для более быстрой отработки рециркулятором первых 100 часов рекомендуется оставить его включенным на 100 часов в закрытом помещении, свободном от людей, животных и растений.

**Внимание!** УФ-излучение вредно для кожи и слизистых, особенно для сетчатки глаза. **Запрещено** смотреть внутрь корпуса на включенные УФ-лампы!

### ПОДГОТОВКА ПРИБОРА К РАБОТЕ

- Распакуйте прибор и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, изоляции и сетевого кабеля.
- Рециркулятор можно использовать свободно, передвигая в любое удобное место, или закрепить на поверхности (стена/потолок) с помощью монтажных скоб, поставляемых в комплекте с прибором.
- При установке прибора располагайте его так, чтобы торцевые стороны, где видны УФ-лампы, не были направлены на людей.
- Установите рециркулятор так, чтобы не перекрывались входящие и выходящие воздушные потоки.
- Вставьте до упора штекер сетевого кабеля в соответствующий разъем (2) на корпусе рециркулятора.
- Переведите выключатель (1) на корпусе прибора в положение «Включено».
- После завершения использования прибора переведите выключатель на корпусе в положение «Выключено».

### УСТАНОВКА И СМЕНА БАКТЕРИЦИДНОЙ ЛЮМИНЕСЦЕНТНОЙ ЛАМПЫ

**Внимание!** Рекомендуется менять лампы не реже одного раза в год! Для замены рекомендуется использовать бактерицидные лампы Navigator 82 325 NTL-T6-15-UVC-G13 и 82 326 NTL-T6-30-UVC-G13.

При необходимости замены бактерицидной люминесцентной лампы:

- Отключите прибор от питающей сети. Для этого необходимо: перевести выключатель на корпусе прибора в положение «Выключено»; достать вилку сетевого кабеля из розетки бытовой электрической сети.
- Дайте прибору и лампам полностью остыть.
- Перед заменой лампы убедитесь в соответствии типа лампы и ее мощности параметрам прибора, указанным на его упаковке.
- Открутите фиксирующие винты на той боковине рециркулятора, на которой нет выключателя и гнезда сетевого кабеля.
- Отсоедините корпус от монтажной пластины, потянув за боковину с выключателем и гнездом сетевого кабеля.
- Аккуратно поверните лампу до выхода контактов цоколей лампы из зацепления с патронами прибора.
- Извлеките лампу из прибора.

Установка лампы, сборка прибора и его подключение производятся в обратном порядке.

**Внимание!** После смены ламп рекомендуется оставить рециркулятор включенным на 100 часов в закрытом помещении, свободном от людей, животных и растений (для более быстрой отработки лампами первых 100 часов).

### ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией, при температуре от +5 до +40°C и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги.

Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

Отработанные лампы необходимо передать для дальнейшей утилизации в специализированные организации, лицензированные местными органами власти. Информацию о таких специализированных организациях можно найти на сайте <http://www.greanpeace.org/russia/ru/> или узнать в местных органах управления.

О способах утилизации рециркулятора узнавайте в местных органах власти. Не утилизировать с бытовыми отходами.

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы 24 месяца с даты покупки изделия, при условии соблюдения правил эксплуатации. Замена вышедшего из строя изделия осуществляется в точке продажи, при наличии кассового чека и данного заполненного паспорта. Дата производства нанесена на корпусе рециркулятора в формате КДДММГГХ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, ДД – день, ММ – месяц, ГГ – год, Х – номер бригады (число от 1 до 9).

### СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза.

Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.



### ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России. Изготовитель: ООО «Каскад»

Код продукта	Дата изготовления (на корпусе)	Дата продажи	Штамп магазина	Серийный номер прибора

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.