



Чистый воздух — залог здоровья

Содержание

Рециркуляторы GH-Electrics.....	2
Рециркуляторы UIR-1S промышленного типа.....	3
Технические характеристики UIR-1S промышленного типа.....	4
Рециркуляторы UIR-1 для небольших помещений.....	6
Индивидуализация и сферы применения.....	8
UIR-1 в офисных помещениях.....	10
Технические характеристики UIR-1.....	11
Бактерицидные секции J-Aero.....	12
Сервис и установка.....	13
Контактная информация.....	14

GH-Electrics представляет облучатели-рециркуляторы UIR-1 закрытого типа. Устройства предназначены для очистки, обеззараживания и модификации воздуха в присутствии людей.

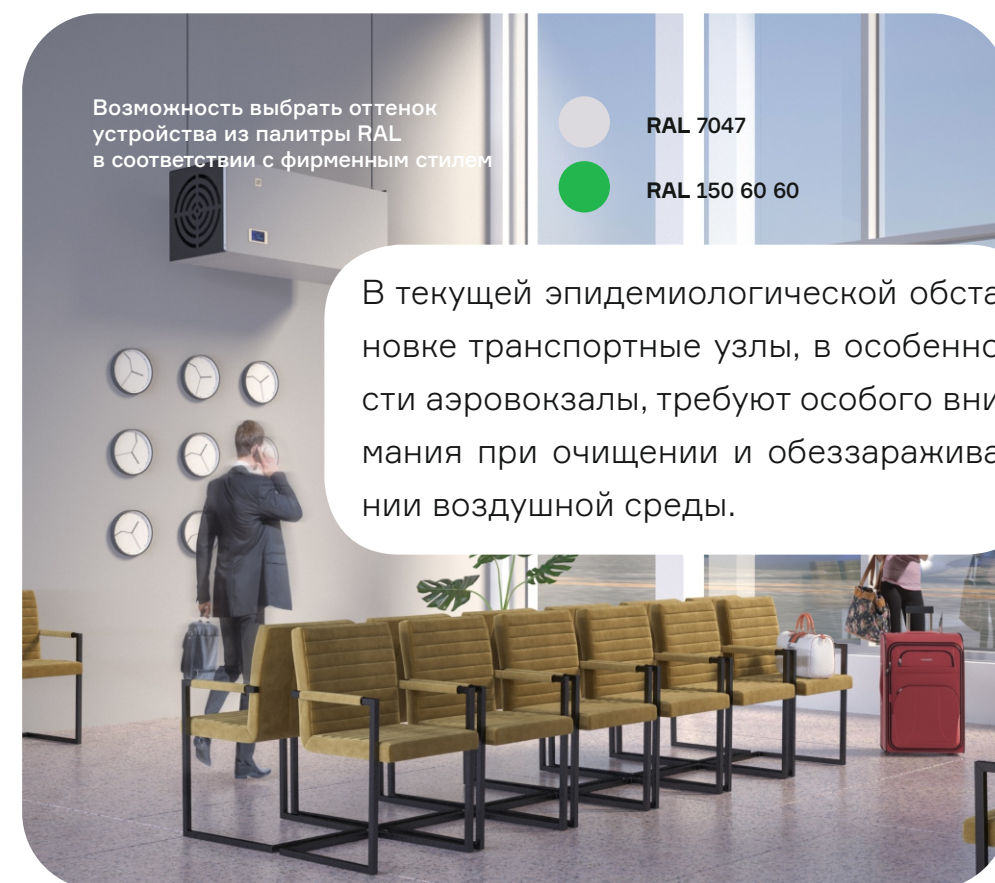
Все приборы GH-Electrics произведены на станкостроительном заводе им. Седина (г. Краснодар) и состоят преимущественно из российских комплектующих. Локализация производства более 70%.

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ И ИНДИВИДУАЛИЗАЦИЯ

- Автоматическое включение/выключение устройства по времени
- Система управления прибора выстроена на базе микропроцессора
- Возможность выбора цвета устройства
- Счетчик часов работы
- Сенсорное управление
- Часы реального времени

Модель UIR-1S

Большие объемы воздуха с существующими системами вентиляции очистить непросто, поэтому мы предлагаем уникальное технологичное оборудование, не требующее интеграции в системы вентиляции, что обеспечивает быстрое решение проблемы обеззараживания воздушной среды, и отвечающее всем требованиям СП №3.1.3597-20 от 22.05.2020 г.





Очистители воздуха UIR-1S помогут меньше болеть и лучше себя чувствовать.

GH-Electrics предлагает индивидуальный дизайн UIR-1S – выбор цвета, вывод логотипа и другой информации на TFT LCD экран.

Также рециркуляторы воздуха GH-Electrics обладают функцией удаленного управления устройствами и объединения их в систему «Умный дом».

Электрическая часть

Количество ламп, шт.	4
Мощность вентустановки не менее, м ³ /ч	3000
Электронный аппарат ЭПРА, шт.	4
Мощность лампы	240 ±5 Вт
Верхнее значение температуры окружающей среды	до 40°C
Нижнее значение температуры окружающей среды	0°C
Напряжение сети переменного тока, В	220

Характеристики корпуса

Материал	Алюминий/сталь
Цвет	Преим. белый
Блок фильтрации на входе/ выходе	1 шт./1 шт.

Технические характеристики

Назначение оборудования:

- Модификация, очистка и обеззараживание воздушной среды в присутствии людей

Бактерицидная эффективность не менее	90%
Вес не более, кг	50



В соответствии с положением подпункта 3 и 4 п. 4.4. СП № 3.1.3597-20 от 22.05.2020 г. (действует до 01.01.2022 г.) организации (на предприятиях общественного питания, объектах торговли, транспорте), а также индивидуальные предприниматели должны использовать оборудование по обеззараживанию воздуха для соблюдения дезинфекционного режима.

Согласно п. 6.3 Положения воздух в присутствии людей следует обрабатывать с использованием технологий и оборудования на основе ультрафиолетового излучения (рециркуляторов) и различных видов фильтров (в том числе электрофильтров).

Система управления

TFT LCD экран	3,5 дюйм
Сенсорное управление	установлено
Часы реального времени	установлено
Счетчик часов работы	установлено
Wi-Fi	802.11 b/g/n/e/i или аналог

Функционал Программного обеспечения:

- Удаленное управление устройствами посредством специального ПО
- Сбор статистических данных (счетчик, тайминг вкл/выкл, аварийные вкл/выкл часов работы)
- Объединение устройств и назначение по зонам установки
- Просмотр текущего состояния устройства
- Уведомления о времени плановых сервисных работ

Модель UIR-1

Для очищения, обеззараживания и модификации воздушной среды в помещениях инженеры GH-Electrics разработали эффективный облучатель-рециркулятор UIR-1 закрытого типа.

Устройство оснащено интеллектуальным управлением, функциями автоматического включения и выключения по заданному времени, возможностью удалённого доступа через WI-FI, а также специальной отражающей планкой УФ-С, которая обеспечивает полную безопасность при эксплуатации в помещении в присутствии людей.



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- Автоматическое включение/выключение устройства по времени
- Счетчик часов работы
- Сенсорное управление
- Часы реального времени



СИСТЕМА ПОДАЧИ ВОЗДУХА

- Уровень шума – не более 40 дБ
- Воздушные противопыльные фильтры



КОРПУС

Корпус UIR-1 выполнен из высококачественного анодированного алюминиевого сплава.



ИСТОЧНИК ИЗЛУЧЕНИЯ

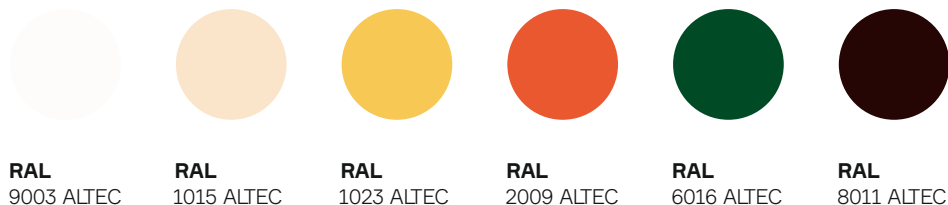
- TUV 15W SLV/25 PHILIPS
Газоразрядные лампы низкого давления

ЦВЕТОВАЯ ГАММА

Создавая UIR-1, мы использовали передовые микропроцессорные системы управления, что обеспечивает надежность и простоту эксплуатации.

Эргономичный дизайн устройства лаконично впишется в интерьер вашего пространства.

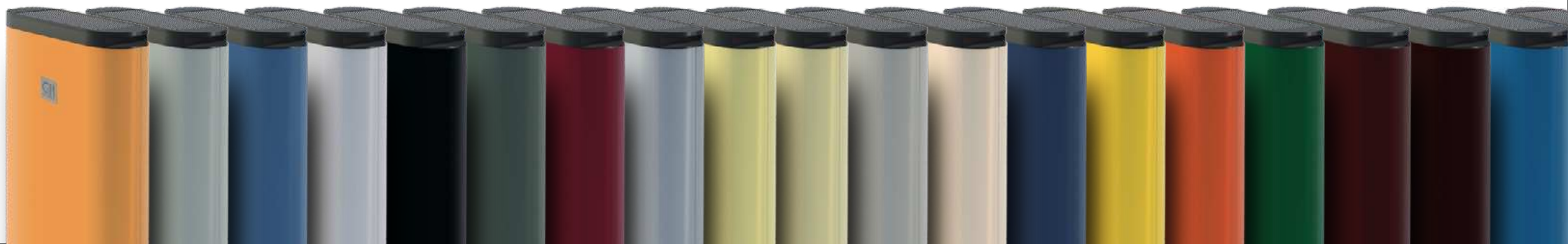
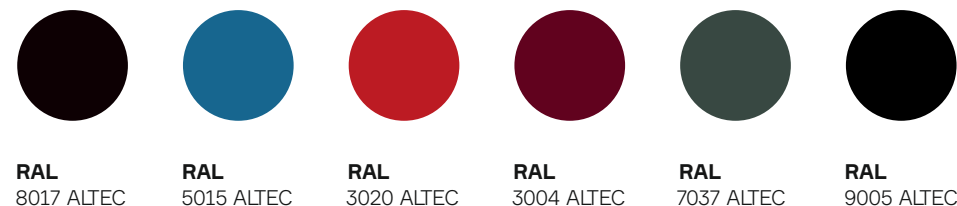
Опция «индивидуализация цвета» позволит выбрать нужный вам оттенок из палитры RAL. Цвет UIR-1 может быть персонализирован по требованию клиента.



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ UIR-1

- аэровокзалы
- офисные и производственные пространства
- заведения общественного питания
- спортивные объекты
- торговые центры
- музеи, театры и киноцентры
- квартиры и дома
- отели, дома отдыха и пансионаты
- дошкольные, школьные и иные учебные учреждения

По вашему запросу UIR-1 может поставляться с устройством перемещения.



UIR-1 В ОФИСНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ

Эпидемиологическая обстановка может повлиять на финансовые показатели компании. GH-Electrics заботится о здоровье сотрудников вашего офиса, предлагая технологическое решение проблемы обеззараживания воздушной среды, сохраняя эффективность работы коллектива.

Закупка рециркуляторов и их установка в местах повышенного скопления людей - показатель внимания и бережного отношения к своим клиентам и, как следствие, повышение их лояльности к бренду.



При определении потребности использования оборудования, а также его параметров следует применять Руководство Р 3.5.1904-04 «Использование ультрафиолетового бактерицидного излучения для обеззараживания воздуха в помещениях», утвержденное Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации, Первым заместителем Министра здравоохранения Российской Федерации 04.03.2004 года.

П. 5.11. Руководства устанавливает, что Помещения I - V категорий, указанные в табл. 3, должны быть оборудованы бактерицидными установками для обеззараживания воздуха.

П. 7.2 Закрытые облучатели и приточно-вытяжная вентиляция в присутствии людей должны работать непрерывно в течение всего рабочего времени.

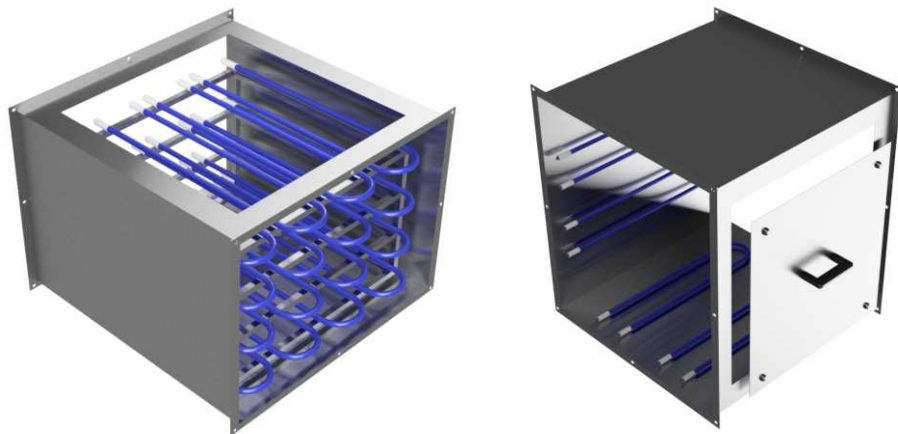
КОМПЛЕКТАЦИЯ	UIR-1 L2	UIR-1 L3	UIR-1 L5
Количество ламп (при необходимости)	2 шт.	3 шт.	5 шт.
Тип лампы	TUV 15W SLV/25 PHILIPS Газоразрядные лампы низкого давления		
Производительность вентустановки, не менее м ³ /час	100 м ³ /час	150 м ³ /час	260 м ³ /час
Срок эксплуатации ламп	9000 часов	9000 часов	9000 часов

Серия бактерицидных секций в вентиляцию J-Aero

Это бактерицидные установки для систем приточно-вытяжной вентиляции, рекуперации и кондиционирования. Стандартное оборудование для систем вентиляции и кондиционирования обеспечивает УФ-дозу не менее 10 мДж/см². Этим достигается степень обеззараживания 99% по SA.

Технические особенности:

- Эффективная работа оборудования при температуре от +5 до +35 °С.
- Низкая потеря напора (100 Па) позволяет встраивать установки в действующие системы вентиляции и кондиционирования.
- Корпус из оцинкованной или нержавеющей стали устойчив к коррозии.



Шкаф питания секции может быть укомплектован контроллером с дисплеем:

- для отображения визуальной информации о работе УФ-оборудования, в том числе нестандартных ситуаций;
- для программирования параметров работы УФ-оборудования;
- для определения наработки часов, окончания времени наработки каждого облучателя;
- для включения-отключения облучателей по сигналу от другого внешнего оборудования;
- для интеграции системы контроля в сети Modbus RTU.

GH-Electrics ответственно относится к выполнению требований всех клиентов, рециркуляторы воздуха UIR-1 поставляются со всеми необходимыми сертификатами, подтверждающими качество и безопасность устройства.

Мы всегда вовремя определяем желания заказчиков, а также берем на себя обязательства по гарантийному и постгарантийному сервису:

- поставка комплектующих, установка оборудования
- постоянное наличие запасных частей
- партнерские сети по предоставлению технической поддержки
- обучение новых пользователей
- ремонт

Таким образом, наши клиенты всегда уверены в том, что им вовремя окажут квалифицированную помощь и техническую поддержку, а обслуживание продукции будет происходить своевременно и в сжатые сроки.

Забота о вашем здоровье — приоритет GH-Electrics.



Чистый воздух —
залог здоровья

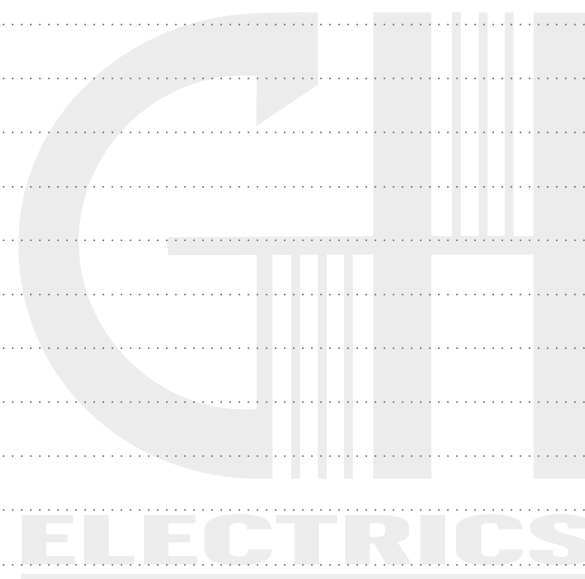
ООО «НПК ИМ. СЕДИНА»
СТР.14





Чистый воздух —
залог здоровья

Для заметок

ООО «НПК им. СЕДИНА»
Россия, 350007, Краснодарский край,
г. Краснодар, ул. Захарова, 1/10
Завод им. Седина
тел.: 8 (800) 700 73 32, +7 (918) 290 25 65
office@gh-electrics.com
www.gh-electrics.com

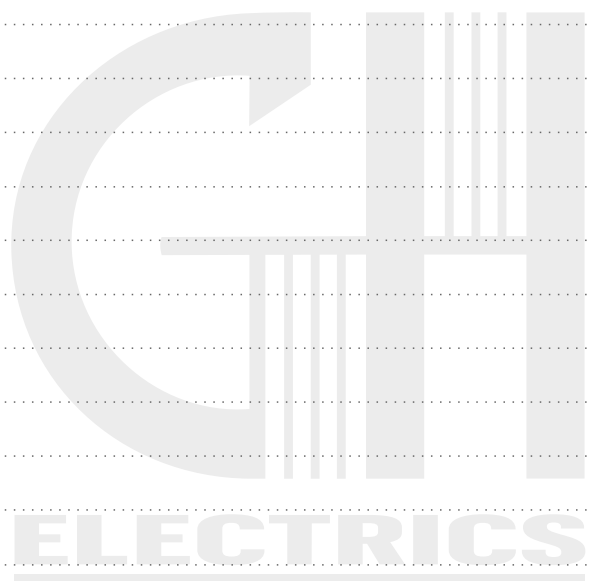


Ознакомиться с более подробной информацией и оформить заказ можно
на нашем сайте  gh-electrics.com или по телефону  8 800 700-73-32



Чистый воздух —
залог здоровья

Для заметок



Чистый воздух —
залог здоровья

Для заметок

