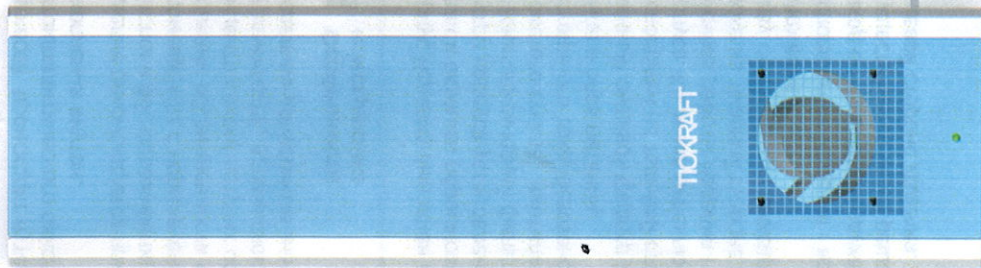




AT51

**ОЧИСТИТЕЛЬ - ОБЕЗЗАРАЖИВАТЕЛЬ  
ВОЗДУХА  
«Тивейл Р100»**

**Технический паспорт**



ООО «Тивейл»

### 1 Назначение и область применения

Очиститель-обеззараживатель воздуха «Тивейл Р100» (далее – Изделие) предназначен для рециркуляционной очистки воздуха внутри помещений от аллергенов, летучих органических соединений, бактерий, вирусов и спор плесени.

Очистка воздуха от всех органических примесей происходит путем их фотокаталитического окисления без накопления внутри.

Изделие рекомендуется применять для очистки и обеззараживания воздуха в помещениях с нормируемыми уровнями обсеменности или с концентрациями летучих органических загрязнителей, превышающими предельно-допустимые значения.

### 2 Особенности конструкции

Корпус Изделия выполнен из листовой стали и окрашен порошковой краской.

Внутри корпуса установлены: фотокаталитический фильтр из пористого стекла, вентилятор постоянного тока, безыонная УФ-лампа и блок питания.

Съемный пылевой фильтр Изделия расположен на тыльной стороне корпуса. Клавиша переключения режимов работы Изделия находится также на тыльной стороне корпуса - снизу - и имеет три фиксированных положения.

Расположение Изделия - настенное. Выход очищенного воздуха осуществляется через решетку на лицевой стороне Изделия.

### 3 Общий вид

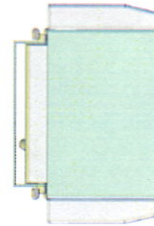
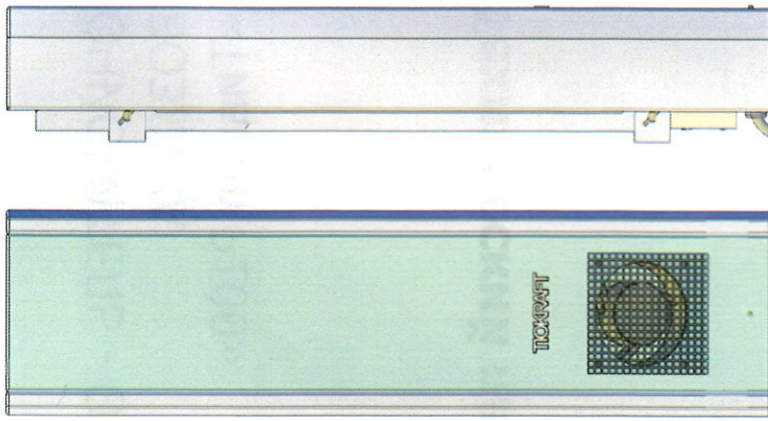


Рисунок 1  
«Тивейл Р100»

### 4 Технические характеристики

4.1 Изделие соответствует требованиям ТУ 3468-002-03570956-2016

4.2 Основные параметры Изделия

№	Наименование	Значение
1	Рекомендуемая к применению площадь помещения, м <sup>2</sup>	≤25
2	Фотокаталитический фильтр из пористого стекла	наличие
3	Фильтр предварительной очистки	опция
4	Полная минерализация без накопления на фотокаталитическом фильтре летучих органических загрязнителей воздуха и патогенной микрофлоры	соответствует
5	Стабильная эффективность инактивации патогенных микроорганизмов в соответствии требованиями СанПиН 2.1.3.2630-10	соответствует
6	Масса фотокатализатора на основе диоксида титана анатазной модификации с удельной поверхностью не менее 350 м <sup>2</sup> /г, г	10
7	Безопасный диапазон УФ-излучения (315÷400 нм)	наличие
8	Мощность излучения в каталитическом диапазоне (315÷400 нм), не менее, Вт	9
9	Энергосберегающая технология питания УФ-лампы	наличие
10	Светодиодная индикация включения Изделия в «Сеть»	наличие
11	Предпочитаемый режим работы	непрерывный
12	Шум к окружению, ночной/дневной режим, Дб	не более 26/32
13	Корпус из не горючих материалов	соответствует
14	Параметры электрической сети, В/Гц	220(±10%)/50
15	Максимальная потребляемая мощность, Вт	38
16	Наработка на отказ вентилятора, не менее, ч	30 000
17	Размеры, ШхГхВ, мм	170x112x680
18	Масса, кг	6,4

#### 4.3 Прочие параметры

- Изделие предназначено для настенного применения.
- Наружные и внутренние поверхности Изделия устойчивы к агрессивным средам и дезинфекции по МУ-287-113 составом: 3% раствор перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5% синтетического моющего средства по ГОСТ 25644 или 1% раствор хлорамина по ТУ 9392-031-0023306-2003.
- По электромагнитной совместимости Изделие соответствует требованиям ГОСТ Р 50267.0.2.
- Изделие устойчиво к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для вида климатического исполнения УХЛ 4.2 с дополнительными требованиями: нормальные условия эксплуатации: температура окружающей среды  $20 \pm 5$  °C; относительная влажность воздуха  $65 \pm 15$ %.
- рабочие условия эксплуатации: температура окружающей среды  $10 \pm 35$  °C; относительная влажность воздуха до 95%.
- предельные условия эксплуатации для нерабочего состояния: температура окружающей среды  $-30 \div 60$  °C.
- Средний срок службы Изделия – не менее 10 лет. Предельным состоянием принимают такое состояние, при котором невозможно или экономически нецелесообразно восстановление Изделия.

#### 5 Комплектность

- В комплект поставки входят:
- Изделие в собранном виде и изготовленное в соответствии с технической документацией ..1 шт;
  - запасной пылевой фильтр ..... 1 шт;
  - «Технический паспорт» ..... 1 экз;
  - «Инструкция по эксплуатации и техническому обслуживанию» 1 экз.
- Изделие поставляется в упакованном виде согласно документации.

#### 6 Требования по технике безопасности

- По электробезопасности Изделие соответствует требованиям ГОСТ 12.2.025 и выполнено по классу защиты 1, тип Н. Для подключения требуется заземляющий контур сопротивлением не более 4 Ом.
- Требования по технике безопасности при эксплуатации Изделия требуются соблюдать в соответствии с «Инструкцией по эксплуатации и техническому обслуживанию».

#### 7 Указания по эксплуатации

- Перед первым включением Изделия в сеть следует убедиться, что он прогрет до комнатной температуры и на нем нет образования конденсата.
- При включении необходимо учитывать следующее:
1. Изделие рассчитано на питание от сети 220 В $\pm$ 10%/50 Гц.
  2. Режим работы – непрерывный.
  3. Вентиляционные отверстия Изделия должны всегда оставаться свободными.

#### 8 Техническое обслуживание

Все операции по техническому обслуживанию Изделия производятся согласно и в сроки требований инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию. Данные о проходимом техническом обслуживании регистрируются в формулярах данного паспорта.

#### 9 Правила хранения и транспортировки

Транспортировка Изделия должна производиться в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями транспортных организаций. Упакованное Изделие закрепляется таким образом, чтобы исключалась возможность его перемещения и ударов.

Условия хранения и транспортирования – 2 (С) ГОСТ 15150.

#### 10 Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие Изделия требованиям ТУ 3468-002-03570956-2016 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортировки.

Гарантийный срок эксплуатации Изделия – 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня отгрузки со склада предприятия - Изготовителя.

Изготовитель не несет ответственности за неисправность Изделия в случаях:

- не соблюдения правил эксплуатации;

- небрежного хранения, обращения и транспортировки владельцем или транспортными организациями;
- ремонта Изделия лицами, специально для этого не уполномоченными или не имеющими аттестации изготовителя;
- включения Изделия в электросеть с колебаниями напряжения сверх значений, указанных в данном паспорте;
- при возникновении дефекта в результате ошибочных или умышленных действий;
- при возникновении дефекта в результате внесения изменений в конструкцию Изделия;
- при поломке Изделия вследствие обстоятельств непреодолимой силы (пожар, стихийные бедствия и т. п.);
- при повреждениях, вызванных попаданием внутрь посторонних предметов, жидкостей;
- при механических повреждениях.

#### 11 Порядок предъявления рекламаций

Порядок предъявления рекламаций определяется условиями договора на поставку.

В случае отказа Изделия в работе или ненормального его функционирования в период гарантийного срока потребитель должен выслать на адрес поставщика письменное извещение, указав:

- номер Изделия;
- дату ввода в эксплуатацию;
- характеристику отказа или ненормальной работы;
- адрес и номер телефона, где эксплуатируется Изделие;
- копию формуляра технического обслуживания.

## 12 Формуляр

### 12.1 Учет неисправностей и ремонтов при эксплуатации Изделия

Дата	Характер неисправности	Причина	Принятые меры	Должность, фамилия, подпись лица, выполнявшего ремонт

### 12.2 Сведения о замене составных частей за время эксплуатации

Дата	Причина замены	Наименование замененной детали	Производитель, заводской номер

### 12.3 Учет технического обслуживания

Дата	Вид технического обслуживания	Замечания	Подпись лица, выполнявшего ТО

## 13 Свидетельство о приёме и продаже

Производитель	ООО "Тивейл", г. Москва, ул. Барклай, д.6, строение 5
Наименование изделия	Очиститель-обеззараживатель воздуха «Тивейл Р100»
Серийный номер	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Дата выпуска	МП производителя
Дата реализации	МП продавца
Подпись покупателя	<input type="text"/>

### Внимание!

Данный талон является основанием для проведения гарантийного обслуживания.

Проверяйте правильность заполнения данного талона!

Производитель оставляет за собой право отказать в гарантийном обслуживании изделия в случае неправильного заполнения талона, отсутствия печати организации - продавца и даты продажи.