**ГродМТ 448/24-ЭА Приложение 1**

**Технические характеристики (описание) медицинской техники и изделий медицинского назначения**

**Лот 1 Облучатель бактерицидный настенный**

1. **Состав (комплектация) медицинского оборудования:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Количество** |
| 1.1. | Облучатель бактерицидный настенный | Шт. | 9 |

**2. Технические требования:**

2.1. Предназначен для использования в медицинских учреждениях для обеззараживания воздуха и поверхностей, а также оборудования в помещениях.

2.2. Исполнение настенный.

2.3. Эксплуатация облучателя только в отсутствии людей.

2.4. Производительность (99,9% обеззараживания), не менее 135 м3/час.

2.5. Ультрафиолетовое излучение установленных в облучателях ламп с максимумом длины волны 253,7нм имеющих высокую степень поражения микроорганизмов, таких как бактерии, плесень, вирусы.

2.5. Источник излучения – бактерицидные ультрафиолетовые лампы: 2шт. Х 30Вт (количество и мощность).

2.6. Облученность на расстоянии 1 м в диапазоне излучения 0,20 – 0,28 мкм не менее 1,25 Вт/м2.

2.7. Монтажный комплект: в упаковке.

2.8. Устойчив к многократной обработке дезинфицирующими и моющими средствами.

**Лот 2 Облучатель бактерицидный настенный**

1. **Состав (комплектация) медицинского оборудования:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Количество** |
| 1.1. | Облучатель бактерицидный настенный | Шт. | 113 |

**2. Технические требования:**

2.1. Предназначен для использования в медицинских учреждениях для обеззараживания воздуха и поверхностей, а также оборудования в помещениях.

2.2. Исполнение настенный.

2.3. Эксплуатация облучателя только в отсутствии людей.

2.4. Производительность (99,9% обеззараживания), не менее 60 м3/час.

2.5. Ультрафиолетовое излучение установленных в облучателях ламп с максимумом длины волны 253,7нм имеющих высокую степень поражения микроорганизмов, таких как бактерии, плесень, вирусы.

2.5. Источник излучения – бактерицидные ультрафиолетовые лампы: 2шт. Х 15Вт (количество и мощность).

2.6. Монтажный комплект: в упаковке.

2.7. Устойчив к многократной обработке дезинфицирующими и моющими средствами.

2.8. Облученность на расстоянии 1 м в диапазоне излучения 0,20 – 0,28 мкм не менее 0,47 Вт/м2.

**Лот 3 Облучатель бактерицидный настенный**

1. **Состав (комплектация) медицинского оборудования:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Количество** |
| 1.1. | Облучатель бактерицидный настенный | Шт. | 117 |

**2. Технические требования:**

2.1. Предназначен для использования в медицинских учреждениях для обеззараживания воздуха и поверхностей, а также оборудования в помещениях.

2.2. Исполнение настенный.

2.3. Эксплуатация облучателя только в отсутствии людей.

2.4. Производительность (99,9% обеззараживания), не менее 135 м3/час.

2.5. Ультрафиолетовое излучение установленных в облучателях ламп с максимумом длины волны 253,7нм имеющих высокую степень поражения микроорганизмов, таких как бактерии, плесень, вирусы.

2.5. Источник излучения – бактерицидные ультрафиолетовые лампы: 2шт. Х 30Вт (количество и мощность).

2.6. Облученность на расстоянии 1 м в диапазоне излучения 0,20 – 0,28 мкм не менее 1,25 Вт/м2.

2.7. Монтажный комплект: в упаковке.

2.8. Устойчив к многократной обработке дезинфицирующими и моющими средствами.

**Лот 4 Облучатель бактерицидный настенный**

1. **Состав (комплектация) медицинского оборудования:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Количество** |
| 1.1. | Облучатель бактерицидный настенный | Шт. | 296 |

**2. Технические требования:**

2.1. Предназначен для использования в медицинских учреждениях для обеззараживания воздуха и поверхностей, а также оборудования в помещениях.

2.2. Исполнение настенный c регулируемым щелевым потоком излучения.

2.3. Эксплуатация облучателя в присутствие людей с ультрафиолетовым излучением длиной волны 253,7нм.

2.4. Производительность (при бактерицидной эффективности 99,9%), не менее 60 м3/час.

2.5. Источник излучения – экранированная (закрытая) ультрафиолетовая лампа: 1 х 30Вт (количество и мощность).

2.6. Монтажный комплект: в упаковке.

2.7. Устойчив к многократной обработке дезинфицирующими и моющими средствами

**Лот 5 Облучатель бактерицидный комбинированный настенный**

1. **Состав (комплектация) медицинского оборудования:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| 1.1. | Облучатель бактерицидный комбинированный настенный | Шт. | 46 |

**2. Технические требования:**

2.1. Предназначен для использования в медицинских учреждениях для обеззараживания воздуха и поверхностей, а также оборудования в помещениях.

2.2. Исполнение комбинированный настенный c регулируемым щелевым потоком излучения.

2.3. Эксплуатация облучателя в отсутствии людей, так и в присутствие людей: с ультрафиолетовым излучением длиной волны 253,7нм в присутствии (только верхняя лампа) и в отсутствии людей (нижняя лампа).

2.4. Производительность (при бактерицидной эффективности 99,9%), не менее 120 м3/час (при раздельном включении: нижняя лампа, не менее 90 м3/ч, верхняя (закрытая), не менее 30м3/ч).

2.5. Источник излучения – бактерицидные ультрафиолетовые лампы экранированная (верхняя) и открытая (нижняя): 2 х 30Вт (количество и мощность).

2.6. Подключение к сети через 2 выключателя (для верхней и нижней лампы).

2.7. Монтажный комплект: в упаковке.

2.8. Устойчив к многократной обработке дезинфицирующими и моющими средствами.

**Лот 6 Облучатель бактерицидный напольный передвижной**

1. **Состав (комплектация) медицинского оборудования:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| 1.1. | Облучатель бактерицидный напольный передвижной | Шт. | 6 |

**2. Технические требования:**

2.1. Предназначен для использования в медицинских учреждениях для быстрого обеззараживания воздуха и поверхностей, а также оборудования в помещениях;

2.2. Исполнение напольный передвижной;

2.3. Эксплуатация облучателя только в отсутствии людей;

2.4. Производительность (99,9% обеззараживания), не менее 200 м3/час;

2.5. Ультрафиолетовое излучение установленных в облучателях ламп с максимумом длины волны 253,7нм имеющих высокую степень поражения микроорганизмов, таких как бактерии, плесень, вирусы;

2.5. Источник излучения – бактерицидные ультрафиолетовые лампы: 6шт. Х 30Вт (количество и мощность);

2.6. Облученность на расстоянии 1 м в диапазоне излучения 0,20 мкм не менее 1,5 Вт/м2;

2.7. Устойчив к многократной обработке дезинфицирующими и моющими средствами.

**Лот 7 Рециркулятор воздуха бактерицидный настенный**

1. **Состав (комплектация) медицинского оборудования:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Количество** |
| 1.1. | Рециркулятор воздуха бактерицидный настенный | Шт. | 204 |

**2. Технические требования:**

2.1. Предназначен для обеззараживания воздуха помещений в присутствии людей.

2.2. Источник излучения – бактерицидные ультрафиолетовые лампы мощностью 15 Вт.

2.3. Количество ламп – 2 шт.

2.4. Производительность (99% обеззараживания) – не менее 75 м3/час.

2.5. Наличие счетчика отработанного времени ламп.

2.6. Имеет электронное пуско–регулирующее устройство (ЭПРА).

**Лот 8 Рециркулятор воздуха бактерицидный напольный передвижной с подставкой**

1. **Состав (комплектация) медицинского оборудования:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Количество** |
| 1.1. | Рециркулятор воздуха бактерицидный напольный передвижной с подставкой | Шт. | 60 |

**2. Технические требования:**

2.1. Предназначен для обеззараживания воздуха помещений в присутствии людей.

2.2. Источник излучения – бактерицидные ультрафиолетовые лампы мощностью 55 Вт.

2.3. Количество ламп – 2 шт.

2.4. Производительность (99% обеззараживания) – не менее 130 м3/час.

2.5. Наличие счетчика отработанного времени ламп.

2.6. Имеет электронное пуско–регулирующее устройство (ЭПРА).

**Лот 9 Рециркулятор воздуха бактерицидный напольный передвижной**

1. **Состав (комплектация) медицинского оборудования:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Количество** |
| 1.1. | Рециркулятор воздуха бактерицидный напольный передвижной | Шт. | 3 |

**2. Технические требования:**

2.1. Предназначен для обеззараживания воздуха помещений в присутствии людей.

2.2. Источник излучения – бактерицидные ультрафиолетовые лампы мощностью 95 Вт.

2.3. Количество ламп – 2 шт.

2.4. Производительность (99% обеззараживания) – не менее 400 м3/час.

2.5. Наличие счетчика отработанного времени ламп.

2.6. Имеет электронное пуско–регулирующее устройство (ЭПРА).

**Лот 10 Импульсная ультрафиолетовая установка для экстренной и плановой дезинфекции воздуха и поверхностей помещений**

1. **Состав (комплектация) медицинского оборудования:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Кол-во** |
| 1.1. | Импульсная ультрафиолетовая установка для экстренной и плановой дезинфекции воздуха и поверхностей помещений | 1 шт. |

**2. Технические требования:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Базовые параметры** |
| 2.1. | Объём обрабатываемого помещения за 1 сеанс | Не менее 75 м3 |
| 2.2. | Величины бактерицидной эффективности | от 85 до 99,9% |
| 2.3 | Количество режимов обработки | Не менее 5 |
| 2.4 | Производительность при бактерицидной эффективности 99,9% | не менее 500 м3/час |
| 2.5 | Сертифицированная для МРТ | Наличие |