ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

АРТ. 50418

Полное наименование изделия:

Рециркулятор воздуха настенный – «Антивирус - эконом Мах.

Общие требования

|  |  |
| --- | --- |
| Назначение изделия | Изделие предназначено для обеззараживания воздуха в помещении, площадью до 50м2. |
| Описание изделия | Двухламповый очиститель воздуха «Антивирус» эффективно очищает воздух от вируса COVID-19, а также с лёгкостью справляется с другими вредоносными бактериями и вирусами. Благодаря двум ультрафиолетовым лампам, мощностью 40 Вт, рециркулятор способен обеззаразить помещение площадью до 50 м2. Производительность такого устройства составляет 70 м3/ч. Рециркулятор абсолютно безопасен, так как наши рециркуляторы оборудованы безозоновыми лампами с длиной волны 253,7 нм не представляют опасности при включении в помещении, где находятся люди и животные. Циркуляцию воздуха обеспечивают вентиляторы, с минимальной выработкой шума, поэтому они отлично подходят для установки как в офисе, так и дома. |
| Требования к конструкции изделия | В виду установки устройства на объектах с высокой и средней проходимостью, изделие должно быть выполнено в антивандальном исполнении из алюминиевой композитной панели, толщиной не менее 3 мм. С целью соответствия изделия общей стилистики помещения, рециркулятор выполнен в белом цвете. В целях обеспечения циркуляции воздуха как внутри корпуса, так и снаружи, устройство должно быть оборудовано кулером в количестве не менее 1шт. С целью обеспечения заявленного функционала, а именно обеззараживание воздуха, изделие должно быть оборудовано УФ бактерицидными лампами, мощностью не менее 40W, с длиной волны 253,7 нм, в количестве не мене 2шт. Для обеспечения циркуляции воздуха в верхней и нижней части изделия должны быть выполненные промышленным способом технологические отверстия в виде шестиугольников и полукруга. Для питания от сети в 220V, изделие должно иметь разъём типа AC-016 в количестве не менее 1шт, а также провод со штепсельной вилкой, длиной не менее 1,5м.Для очистки воздуха от мелких частиц и пыли, устройство должно обладать фильтром предварительной очистки в количестве не менее 1шт. |
| Требования к функционалу изделия | Функционально устройство должно:  - обеззараживать воздух объёмом до 70м3/ч;  - бесшумно работать;  - непрерывно работать от сети. |
| Требования к геометрическим размерам | В виду установки изделия в помещениях с ограниченной площадью, габариты изделия должны быть: не более 260 мм – по высоте; не более 1455 мм – по ширине; не более 110 мм – по глубине. |
| Требования к безопасности | Сетевой провод должен быть защищен изоляцией из ПВХ материала, штепсельная вилка должна иметь заземляющие контакты, степень защиты должна быть не ниже IP 20. |
| Требования к исполнителю. | Не уcтановлены |
| Требования к результатам | Товар в полном объеме должен быть доставлен по адресу. |
| Сроки | Поставка до \_\_.\_\_.20\_\_ |
| Гарантия качества | Гарантийные обязательства не менее 1 года |