

Рециркулятор бактерицидний е.ув.115.1×15W

Інструкція з експлуатації

1. Призначення

Рециркулятор бактерицидний **е.ув.115.1×15W** (далі рециркулятор або виріб) призначений для експлуатації в мережах змінного струму напругою до 230 В частотою 50 Гц, для знезараження адміністративно-офісних приміщень, загальноосвітніх установ, торгових залів, громадських та медичних установ. Виріб відповідає Технічним регламентам безпеки низьковольтного електричного обладнання та електромагнітної сумісності обладнання в частині **ДСТУ EN 60598-1:2017; ДСТУ EN 60598-2-1:2015; ДСТУ EN 61000-3-2:2015; ДСТУ EN 61000-3-3:2017.**

2. Технічні характеристики

Табл. 1

Найменування параметру	Значення
Номінальна напруга живлення, В	220-240
Номінальна частота, Гц	50
Потужність джерела світла, Вт	15
Потужність вентиляторів, Вт	2×15
Тип лампи	T8, UV-C, ультрафіолет
Діапазон довжини хвилі, нм	254
Середній термін служби джерела світла, год	10 800
Клас захисту	I
Продуктивність вентиляторів, м³/год	38
Кліматичне виконання	УХЛ4
Діапазон робочих температур, °С	+10...+35
Рівень шуму, Дб	44
Фільтр	механічний
Рекомендована площа приміщення, м²	до 25
Монтаж	поверхневий, настінний, стельовий
Маса, кг	2,65

3. Комплектація

До комплекту поставки входить:

1. Світильник – 1 шт.;
2. Упаковка – 1 шт.;
3. Інструкція – 1 шт.;
4. УФ-лампа – 1 шт.;
5. Комплект кріплення – 1 шт.

4. Умови експлуатації

Виріб повинен експлуатуватися при наступних умовах навколишнього середовища:

- вибухобезпечно;
- що не містить агресивних газів та парів, в концентраціях, що руйнують метали та ізоляцію;
- ненасичене струмопровідним пилом та парами;
- відсутність значних ударів або вібрації.

5. Габаритні розміри, мм

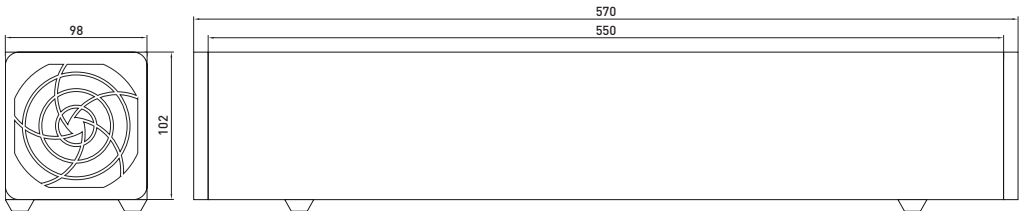


Рис. 1

6. Монтаж та вимоги безпеки

Перед монтажем рециркулятора переконайтесь в його цілісності. Заборонено використовувати пошкоджений рециркулятор. Монтаж рециркулятора повинен виконувати персонал, який ознайомився з даною інструкцією та має III-ю групу допуску з електробезпеки. Рециркулятор виготовлений з листового металу завтовшки 0,8 мм, пофарбованого порошковою фарбою сірого кольору. Виріб призначений для монтажу на стінах та для підвішування до стелі. Рециркулятор являє собою металевий корпус, в якому знаходиться ультрафіолетова лампа. Повітря за допомогою двох вентиляторів надходить у виріб, потрапляє під дію ультрафіолетової лампи та виходить зі нього. Ультрафіолетове випромінювання має фотолітичну дію на ДНК мікроорганізмів. Рециркулятор призначений для знезараження повітря від таких біологічних організмів як: бактерії, віруси та грибові спори. В середині виробу знаходиться механічний фільтр (на вентиляторі) для очищення повітря від часток пилу. Його слід міняти кожні 700-1000 годин роботи, в залежності від забруднення повітря пилом.

Для монтажу виробу на стіні, або стелі, в комплекті йдуть два кріплення. Для їх приєднання до рециркулятора, потрібно відкрити по два гвинта на нижній частині виробу та ними ж прикріпити кронштейни до виробу. Далі кронштейни з виробом кріпляться до стелі за допомогою дюбелів або іншого кріплення.

До мережі живлення рециркулятор приєднується через розетку за допомогою вилки. Розетка повинна мати контакт заземлення.

7. Умови транспортування, зберігання та утилізації

Транспортування виробів в частині механічних чинників по групах С і Ж ГОСТ 23216, кліматичних факторів по групі 4 ГОСТ 15150. Транспортування допускається будь-яким видом критого транспорту в упаковці виробника.

Зберігання виробів здійснюється тільки в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від -25 до +50 °С та відносній вологості 95 % при температурі +15 °С без конденсації.

Перед утилізацією виробу, його слід розібрати на складові частини, а потім здати їх до відповідних організацій які займаються прийомом та переробкою чорних та кольорових металів, пластмаси. Лампу слід окремо здати на утилізацію у відповідну організацію.

8. Гарантійні зобов'язання

Середній термін служби - 7 років за умови дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання. Гарантійний термін експлуатації виробу - 1 рік з дня продажу за умови дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на:

- UV-лампи, що входять в комплект;
- вироби, які мають механічні пошкодження;
- вироби, які мають інші пошкодження, що виникли в результаті неправильного транспортування, зберігання, монтажу та підключення, неправильної експлуатації;
- сліди самостійного, несанкціонованого розкриття та/або ремонту виробу.

В період гарантійного терміну та з питань технічної підтримки звертатися:

Електротехнічна компанія E.NEXT-Україна
08132, Україна, Київська область, м. Вишневе,
вул. Київська, 27-А, літ. «В»
тел.: +38 (044) 500 9000 (багатоканальний),
e-mail: info@enext.ua; www.enext.ua

Дата виготовлення: «___» _____ 20__ р.

Дата продажу: «___» _____ 20__ р.



Адреса постачальника:

Електротехнічна компанія E.NEXT-Україна
08132, Україна, Київська область, м. Вишневе,
вул. Київська, 27-А, буд. «В»
тел.: +38 (044) 500 9000 (багатоканальний),
e-mail: info@enext.ua; www.enext.ua

Виробник:

«PFX Lighting Jacek Bieniak»
ul. Jutrzenki 73, 02-230 Warszawa, Poland