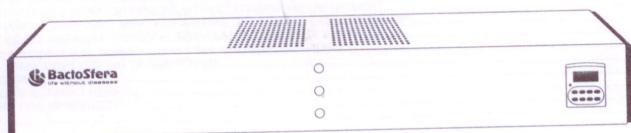




ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ (ПАСПОРТ)

ОПРОМІНЮВАЧ-РЕЦИРКУЛЯТОР БАКТЕРИЦИДНИЙ ПОБУТОВИЙ

ORBB 30



ПРИМІТКА



 Обов'язково перед використанням опромінювача-рециркулятора ознайомтесь з інструкцією по експлуатації (паспортом)

ВІЗАНІНЕННЯ ТА ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ...	4
ПРИЧНАННЯ...	4
ВАРІАНТИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ РЕЦІРУКІЛЯТОРА.	4
«Світловий» експлуатації...	4
«Мобільний» варіант експлуатації...	5
ТЕХНІЧНИЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ	6
Архітектура...	6
«Функції» економ...	7
«Загальні» характеристики...	7
«Функції» управління роботою...	7
«Установка» поточного контролю...	9
«Встановлення» програм...	9
«Налагодження» вимірювань...	11
«Ремонт»...	11
«Реконструкція»...	11
«Перехід на пільгові тарифи...	12
«Відновлення»...	12
«Відновлення» якімер не працює?...	12
МОДЕЛІ ГРУПИ «ЮВІС 30»	12
«Категорія» приміщення, згідно «Енергостандарту» R 3.5.1904-04»	13
«Розміри»...	13
ТЕХНОЛОГІЯ ІЧ-С-ЗНЯЗАРЖЕННЯ	14
ФУНКЦІОНАЛ ІНДИКАТОРА ПРАЦЕДАДНОСТІ БАКТЕРІЦІДНОЇ ЛАМПИ	15
«Індикатор» вигляду редциркулятора...	15
РЕЦІРУКІЛЯТОР і РОБОТЫ РЕЦІРУКІЛЯТОРА.	17
ІНДИКАТОР ПРАЦЕДАДНОСТІ БАКТЕРІЦІД-ІХ ЛАМП...	18
ТЕХОСЛУГОВУВАННЯ КОРИСТУВАЧЕМ...	19
«Заміна» бактеріцидних ламп...	22
«Переднінне» течічне обслуговування редциркулятора...	23
«Відповідність» критеріям прагнення до ламп не світитися?... <td>24</td>	24
ПЕРЕГІН НАЙОДІФІРЕНЦІЙНИХ МІКРООБРАЗУМ, ЯКІ ВІВЧАЄСЬ РЕЦІРУКІЛЯТОР...	24
ВКЛАДІВ КІДДА ФІДІЦІЇ РЕГУРСУ РОБОТЫ БАКТЕРІЦІД-ІХ ЛАМП...	26
«Купичні» реєстраційні часи, відповідаючі бактеріцидним лампам...	27
ПРОДОВЖЕННЯ РОБОТЫ БАКТЕРІЦІД-ІХ ЛАМП...	27
СЕРТИФІКАТ...	28
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МОДЕЛЬ...	29
ІДІОДОДАЧО ПРО ПРИЙНЯТТЯ...	30
ГАРАНТИЯ...	30
ВІРОВІДКІСТЬ...	31

ВИЗНАЧЕННЯ ТА ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Опромінювач-рециркулятор бактерицидний побутовий – цей пристрій закритого типу, який використовується для безпечного кварцування (знезараження) повітря у приміщенні. Призначений для роботи в присутності та відсутності людей у оброблюваному приміщенні. Абсолютно безпечний для людей, тварин і рослин. Не потребує провітрювання приміщення.

Ввібає (інактивує) віруси, бактерії, цвілі, грибки, дріжджі, спори та інші інфекційні мікроорганізми (див. ст. 25). Поглинення доза ультрафіолетових променів молекулами ДНК і РНК мікробів призводить до їх негативної загибелі. Пік максимальної бактерицидної ефективності припадає на суміжні хвилі поглинання рівній 253,7 нм.

Рециркулятор широко застосовується у побуті (квартири, дома), в медичні (поліклініки, лікувальні заклади, пологові будинки), на роботі (офіси, цеха, виробництва), у дитячих садках, школах, вузах, з місць масового сполучення людей (театри, кінотеатри, спортзали, [далі]).

ПРИЗНАЧЕННЯ

Опромінювачі-рециркулятори бактерицидні побутові ТМ «BactoSfera», серії ORBB, групи моделей ORBB 30 призначенні для зневажрення повітря у приміщеннях об'ємом до 160 м³. Це можуть бути кімнати розміром до 60 м² зі стандартною висотою стелі.

Головною перевагою рециркуляторів ORBB 30 є безперервна робота (кварцевання) закритого приміщення у присутності людей.

ВАРИАНТИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ РЕЦИРКУЛЯТОРА

Експлуатація рециркулятора можлива у стаціонарному та мобільному варіанті.

1

Стаціонарний варіант експлуатації

1. Настінне кріплення.
Встановити на стіні у горизонтальному положенні на висоті 2-2,5 метри та підединати до розетки. Реціркулятор має трьох методів праці з візлами, що ідеально підходить для монтажу на будь-якій висоті в кімнатах зі стандартним метражом стелі.

2. Степінь кріплення.
Прикріпіти в центрі стелі хімні або, відповідно до квадрату приміщення, задіяти для стельового кріплення необхідну кількість рециркуляторів із розрахунку покриття - 1 рециркулятор на 60 кв. метрів. Рекомендується провести монтаж таким чином, щоб рециркулятори були заживлені напряму до електромережі і працювали від настінного вимикача.

3. Підвісне кріплення.
Для приміщень з високими стелями рекомендується розміщувати рециркулятори у підвішенному стані на відстані від підлоги близько 3-х метрів:

Мобільний варіант експлуатації.
Конструкція рециркулятора дозволяє використовувати його у переносному мобільному варіанті. Рециркулятор можна з легкістю поставити на будь-яку горизонтальну площину. В даному варіанті

УВАГА! Обов'язково умовю монтажу рециркулятора є забезпечення вільного доступу по відповідно до бічних граней корпусу, на яких розташовані повітрязабірники (не менше 20 см) та простору для виходу повітря на обох торцях корпусу, де знаходяться вентилятори (не менше 50 см).

1

ВИЗНАЧЕННЯ ТА ЗАГальнІ ВІДОМОСТІ

Опромінавч-рециркулятор бактерицидний побутовий – цей пристрій закритого типу, який використовується для безпічного кварцевання (знеравраження) повітря у приміщенні. Призначений використати в присутності та відсутності людей у оброблюваному приміщенні. Абсолютно безпечний для людей, тварин і рослин. Не потребує провітрювання приміщення.

Вбиває (інактивує) віруси, бактерії, цвілі, гриби, дріжджі, спори та інші інфекційні мікроорганізми (див. ст. 25). Поглиблено дози ультрафіолетових променів молекулами ДНК і РНК мікроорганизмів, що призводить до їх належної залібені. Піс макомінимальної бактерицидної ефективності припадає на довжину хвилі опромінення рівний 253,7 нм.

Рециркулятор широко застосовується у побуті (квартири, дома), в медицині (поліклініки, лікувальні заклади, пологові будинки), на роботі (офіси, цеха, виробництва), у дитячих садках, школах, вузах та місцях масового скупченння людей (театри, кінотеатри, спортзали, ідаліни).

ПРИЗНАЧЕННЯ

Опромінавч-рециркулятори бактерицидні побутові ТМ «BactoSfera», серії ORBB, групи моделей ORBB 30 призначенні для знеравраження повітря у приміщеннях об'ємом до 160 м³. Це можуть бути кімнати розміром до 60 м³ з стандартною висотою стелі.

Головною перевагою рециркуляторів ORBB 30 є безперервна робота (квартування) закритого приміщення у присутності людей.

ВАРИАНТИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ РЕЦІРКУЛЯТОРА

Експлуатація рециркулятора можлива у стаціональному та мобільному варіанті.

4

Стаціонарний варіант експлуатації.

1. Настінне кріплення.

Встановити на стіні у горизонтальному положенні на висоті 2-2,5 метри та підединати до розетки. Рециркулятор має трохи метровий провід з вилкою, що ідеально підходить для монтажу на будь-який висоті у кімнатах зі стандартним метражем стелі.

2. Стельове кріплення.

Прикріпити в центрі стелі кімнати або, відповідно до квадратури приміщення, задіяти для стельового кріплення необхідну кількість рециркуляторів із розрахунку покриття - 1 рециркулятор на 60 кв. метрів. Рекомендується провести монтаж таким чином, щоб рециркулятори були заживлені напряму до електромережі і працювали від настінного вимикача.

3. Підвісне кріплення:

Для приміщення з високими стелями рекомендується розміщувати рециркулятори у підвищенні стелі на відстані від підлоги близько 3-х метрів.

Мобільний варіант експлуатації.

Конструкція рециркулятора дозволяє використовувати його у переносному мобільному варіанті. Рециркулятор можна з легкотю поставити на будь-яку горизонтальну площину. В даному варіанті експлуатації прилад рекомендується ставити якомога вище від підлоги (на стіл, тумбу, шкаф і т.п.).

УВАГА! Обов'язково умовою монтажу рециркулятора є забезпечення вільного доступу повітря до бічних зон корпуса, на яких розташовані повітрозабірники (не менше 20 см) та простору для виходу повітря на обидві торці корпуса, де знаходяться вентилятори (не менше 50 см від кожного вентилятора).

5

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ORBB 30x1	ORBB 30x2	ORBB 30x3 MAX EFFECT
Рекомендована квадратура приміщення, не більше	60 м ²		
Категорії приміщення (Інструкція Р 3.5.1904-04)	IV, V	II, III, IV, V	I, II, III, IV, V
Джерело УФ-С випромінювання	безозонові бактерицидні лампи BactoSfera		
К-стіль бактерицидних ламп	1шт. 30Вт	2шт. по 30Вт	3шт. по 30Вт
Ефективний ресурс роботи ламп, не менше	9000 годин		
Довжина хвилі домінуючого випромінювання	253,7 нм		
Потужність УФ-С випромінювання	12,0 Вт	24,0 Вт	36,0 Вт
Програмований таймер	є в наявності		
Індикатори працездатності ламп	1 шт.	2 шт.	3 шт.
Пилові фільтри	6 шт.: 4 на вході + 2 на виході повітря		
Підключення в електричну мережу	3-х метровий провід з вилкою		
Варіант експлуатації	стаціонарний і мобільний		
Потужність рециркулятора	30 Вт		
Сложична потужність, не більше	33 Вт	57 Вт	79 Вт
Параметри електро живлення	220 В / 50 Гц		
Матеріал корпусу	метал		
Вага, не більше	5 кг	5,2 кг	5,4 кг
Габаритні розміри	125x125x1030 мм		

6

ТАЙМЕР

1. Функції кнопок.

1.1. **MASTER CLEAR** - видалення всіх даних з пам'яті, включаючи поточний час і всі програми, та встановлення робочого режиму таймера «AUTO».

1.2. **RANDOM** - установка або відміна функції випадкового включення.

1.3. **CLOCK** - використовується:

- для установки поточного часу у поєднанні з кнопками «WEEK», «HOUR», «MIN»;
- для установки 12-ти або 24-х годинного формату - з кнопкою «TIMER»;

1.4. **TIMER** - налаштування програм у поєднанні з «WEEK», «HOUR», «MIN»:

- для установки 12-ти або 24-х годинного формату - з кнопкою «CLOCK»;

1.5. **ON/AUTO/OFF** - вибір робочого режиму таймера:

- ON - подача електро живлення до рециркулятора завдяки включена, але таймер не функціонує (усі програми ігноруються);
- AUTO - таймер працює у відповідності з налаштуваннями (режим виконання програм);
- OFF - подача електро живлення до рециркулятора постійно відключена і таймер не функціонує (усі програми ігноруються).

1.6. **WEEK** - установка днів (днів) тижня у поєднанні з «CLOCK» або «TIMER».

1.7. **HOUR** - установка годин у поєднанні з «CLOCK» або «TIMER».

1.8. **MIN** - установка хвилин у поєднанні з «CLOCK» або «TIMER».

1.9. **RST/RCL** - відміна програм або відновлення скасованих програм.

2. Загальні характеристики.

2.1. Можливість створити до 10-ти включно програм з авто вимкненням та автостартом рециркулятора.

7

- 2.2. Дисплей з секундами.
 2.3. Мінімальна установка часу: 1 хвилина.
 2.4. Точність таймера: ± 1 хв/міс.
 2.5. Резерва акумуляторної батареї: 1,2 В > 100 годин.
 2.6. Вибір режимів електроживлення рециркулятора ON/AUTO/OFF (включено/авто/вимкнено).
 2.7. Функція плаваючого включення з плаваючим випередженням від 10 до 31 хвилини з 18:00 до 06:00.

- 2.8. Вибір 12-ти або 24-х годинного формату часу.
 2.9. Функція перехіду на літній час.
 2.10. Шістнадцять комбінацій дів тижні (див. таблицю нижче).

доступні для програмування комбінації дів тижні							
№	понеділок	вівторок	середа	четвер	п'ятниця	субота	неділя
1	МО	TU	WE	TH	FR	SA	SU
2	МО						
3		TU					
4			WE				
5				TH			
6					FR		
7						SA	
8							SU
9	МО	TU	WE	TH	FR	SA	SU
10							
11	МО	TU	WE	TH	FR	SA	SU
12	МО	WE			FR		
13			TU		TH		SA
14	МО	TU	WE		TH		
15					FR	SA	
16	МО		WE			FR	SA

8

3. Підготовка таймера до роботи.

- 3.1. При першому використанні рециркулятора у мережу 220 В необхідно зарядити акумуляторну батарею таймера приблизно 14 годин (100% зарядка порожнього акумулятора). Резерва - 100 годин.
 3.2. Виділіть все поточну інформацію з пам'яті зарядки акумулятора, натиснувши на кнопку «MASTER CLEAR» гострим предметом, наприклад оболючкою.

- 3.3. Тепер можна робити налаштування таймера (установка поточного часу і програм, налаштування подачі електроживлення таймера (вкл/авто/вик), функція плаваючого включення, вибір 12 або 24 годинного режиму, переход на літній час).

4. Установка поточного часу.

- 4.1. Натисніть і утримуйте кнопку «CLOCK», натискайте кнопку «WEEK» поки не з'явиться поточний день тижня, дали також же чином встановіть поточний час, натискаючи кнопки «HOUR» та «MIN». Для швидкого пошуку поточного дня, горінням якого потрібно, треба тримати у натиснутому стані (зажати) відповідну кнопку «WEEK», «HOUR» або «MIN» поки не з'явиться необхідне значення.

- 4.2. Відпустіть кнопку «CLOCK» - день тижні час будуть встановлені.

- 4.3. Щоб перевізнати неправильний час, повторіть перераховані вище дії.

5. Встановлення програм.

Перевірте програми, переконайтесь, що налаштування не накладаються, особливо при використанні блоку варіантів. Якщо програмні налаштування накладаються, то включення і вимкнення рециркулятора буде виконуватися у відповідності з встановленням у програмі часом, а не з номером програми, як зазвичай. При цьому програма вимкнення (OFF) буде мати перевагу перед програмою включення (ON).

- 5.1. Один раз натисніть кнопку «TIMER» - на дисплеї з'явиться «ON 1». Тепер можна робити перше

9

- налаштування часу включення:
 5.2. По черзі натискайте або зажміть кнопку «WEEK», щоб встановити потрібний день або групу днів. Так само встановіть іншими кнопками «HOUR» та «MIN».
 5.3. Натисніть і утримуйте «TIMER» для завершення першої установки часу включення і початку налаштування часу відключення - на дисплеї з'явиться «OFF 1».
 5.4. Знову натисніть «TIMER», щоб завершити настройку відключення у першій програмі і почати наступне налаштування включення (друга програма). Повторіть п.п. 5.2 і 5.3 для встановлення необхідної кількості програм ВКЛ+ВІКЛ (макс. 10 програм). Для швидкого перегляду заданих налаштувань програм - натисніть і утримуйте дві секунди кнопку «TIMER». Все, таймер готовий до роботи.

Приклад створення програм

Потрібно запрограмувати автозавантаження рециркулятора в 09:30, автоВідключення в 18:00 з понеділка по п'ятницю та відключення на 1 годину в обраний період з 12:45 до 13:45, у суботу і неділю - рециркулятор не працює. Для цього необхідно створити дві програми, виконавши наступні дії:

1. Установіть першу програму (вкл - 09:30, викл - 12:45). Натисніть і відпустіть кнопку «TIMER» - на дисплеї з'явиться «ON 1».
2. Натисніть і утримуйте «WEEK» поки на дисплеї не з'явиться «МО, TU, WE, TH, FR».
3. Натисніть або зажміть «HOUR» поки на дисплеї не з'явиться 09:00.
4. Натисніть і відпустіть «MIN» поки на дисплеї не з'явиться 09:30.
5. Натисніть і відпустіть «TIMER» - на дисплеї з'явиться «OFF 1».
6. Для налаштування відключення рециркулятора натисніть п.п. 3-4 поки на дисплеї не з'явиться 12:45.
7. Натисніть і відпустіть «TIMER» - на дисплеї відрезься «ON 2». Для встановлення другої програми (вкл - 13:45, викл - 18:00) виберіть ті самі дії тижня «МО, TU, WE, TH, FR» і виконайте дії п.л. 3, 4, 5, 6 для установки часу включення 13:45 та 18:00 для відключення «OFF 2» відповідно.
8. Натисніть і відпустіть кнопку «CLOCK» для завершення другої програми. Все готово!

10

6. Налаштування електроживлення рециркулятора - включен/авто/виключено.

Робочі режими електроживлення не можуть бути змінені під час програмних налаштувань.

- 6.1. Натисніть кнопку «ON/AUTO/OFF» для вибору одного з трьох режимів.
- 6.2. Програми можуть виконуватися тільки у режимі «AUTO». Якщо вибрано режим «ON» або «OFF», то таймер не працює та всі програми ігноруються. Якщо вибрано режим «ON» - подача електроживлення до рециркулятора завжди включена і рециркулятор безперервно працює. Якщо вибрано режим «OFF» - подача електроживлення завжди відключена і відповідно рециркулятор не працює.

- 6.3. Якщо поміните режими «ON» на «AUTO», таймер збереже налаштування «ON» до наступного перенастроювання таймера.

7. Функція плаваючого включення.

- 7.1. Натисніть кнопку «RANDOM» - на дисплеї з'явиться напис «RANDOM», це означає, що функція плаваючого включення активована.

- 7.2. Якщо ця функція відключена, то налаштування таймера будуть виконуватися з плаваючим відпередженням від 10 до 35 хвилин між 18:00 та 06:00 одиночно.

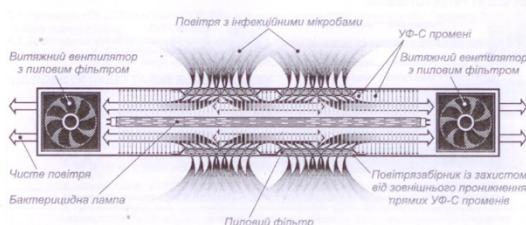
- 7.3. Щоб скасувати цю функцію, потребує знову натиснути «RANDOM». Врахуйте, що ця функція не може бути встановлена під час налаштування програм.

8. Режим 12/24 годин.

- 8.1. Для переведення часу на дисплеї у 12-ти або 24-х годинний формат натисніть одночасно кнопки «CLOCK» і «TIMER». Відбудеться зміна формату часу.

11

ПРИНЦІП РОБОТИ



ТЕХНОЛОГІЯ УФ-С ЗНЕЗАРАЖЕННЯ

В рециркуляторах ORBB 30 для знезараження повітря використовується технологія ультрафіолетового випромінювання бактерицидної дії в діапазоні УФ-С (200-280 нм). Для цього застосовуються бактерицидні лампи з концентрацією УФ-променів довжиною 253,7 нм, що є піком максимальної бактерицидної чутливості мікроорганізмів.

14

Технологія УФ-С знезараження - це фізичний спосіб дезінфекції, обумовлений фотохімічними реакціями, які викодять до незворотних ушкоджень ДНК і РНК мікроорганізмів. В результаті цого, від отриманої дози УФ-радіації, мікро гине миттєво або втраче здатність до розмноження (інактивується).

Ультрафіолетове випромінювання - це електромагнітні промені, які займають діапазон між рентгенівським та видимим випромінюванням (діапазон довжин хвиль від 100 до 400 нм).

ФУНКЦІОНАЛ ІНДИКАТОРА ПРАЦЕЗДАТНОСТІ БАКТЕРИЦІДНОЇ ЛАМПИ

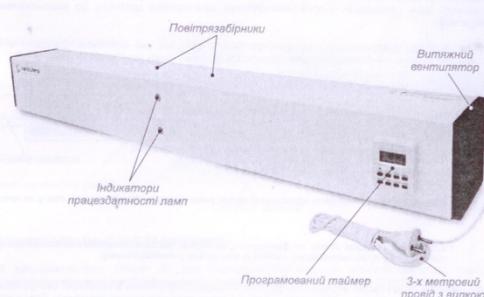
При увімкненні рециркулятора в електромережу, можливі три варіанти індикації:

1. - **искраво-блакитне світло**: лампа у нормальному робочому стані;
2. - **рожеве світло**: вичерпався ефективний ресурс роботи лампи, треба змінити лампу на нову;
3. - **відсутність світла**: лампа не функціонує (перегоріла, від'єднана контакти з лампотримачем, вийшла з ладу пусковий механізм), необхідно звернутися у сервісний центр.

РЕКОМЕНДАЦІЯ. Якщо сайті індикатора відсутнє, то перед зверненням у сервісний центр, будь-ласка, перевірайтеся в тому, що лампа встановлена у лампотримачах належним чином. Для цього необхідно розкрити корпус рециркулятора, дістати лампу і знову поставити у лампотримачі, проверивши її до клауза (аналогічно заміні лампи - ст. 22).

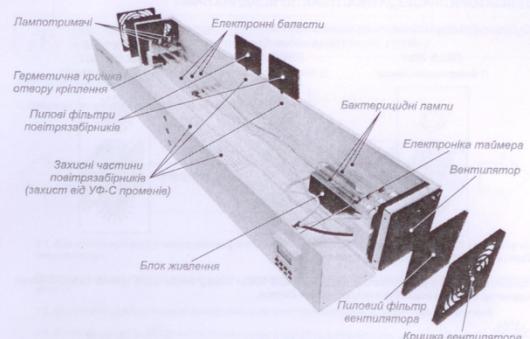
15

ОПИС ЗОВНІШНЬОГО ВІГЛЯДУ РЕЦИРКУЛЯТОРА



16

РЕЦИРКУЛЯТОР У РОЗІБРАНОМУ СТАНІ



17

ІНДИКАТОРИ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ БАКТЕРИЦІДНИХ ЛАМП

Кількість індикаторів залежить від моделі рециркулятора.

ORBB 30x1
(1 бактерицідна лампа)



ORBB 30x2
(2 бактерицідні лампи)

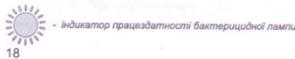


ORBB 30x3
MAX EFFECT
(3 бактерицідні лампи)



Один індикатор відповідає за одну лампу.

Наприклад: якщо у рециркуляторі моделі «ORBB 30x2» з ладу вийде одна лампа, то відповідний індикатор згасне, а інший буде продовжувати світитися.



18

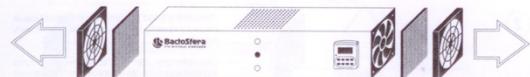
ТЕХОБСЛУГОВУВАННЯ КОРИСТУВАЧЕМ



Техобслуговування користувачем є обов'язковою умовою експлуатації виробу для досягнення заявленого виробником гарантійного терміну.

Заміна пилових фільтрів

1. Зовнішні фільтри (на вентиляторах - вхід повітря).



1.1. Відключити прилад від електромережі. Зняти захисну кришку вентилятора, потягнувши її у напрямку від рециркулятора.

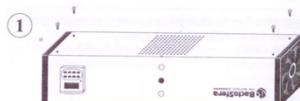
Майті на увазі, що захисна кришка не має гвинтів і кріпиться до вентилятора за допомогою внутрішніх защіток.

1.2. Дістати забруднений пиловий фільтр і ретельно промити під напором води або замінити на новий.

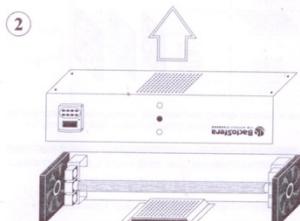
1.3. Покласти чистий фільтр у захисну кришку та прикріпити її до вентилятора.

19

2. Внутрішні фільтри (на повітрязабірниках - вхід повітря).



Відключити прилад від електромережі та виникнути 4 гвинти.



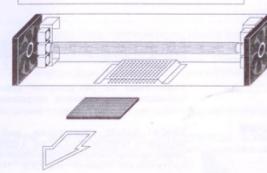
Розірвати корпус рециркулятора, потягнувши лицьову кришку догори (як показано на мал. алювіа).

УВАГА! Будьте обережними, щоб не пошкодити електропроводи, які з'єднують таймер на лицьовій кришці з електронікою на протилежній кришці корпусу. Після роз'єдання корпусу, його половини повинні знаходитися разом, так як між ними знаходиться з'єднувальні проводи.



Дістати забруднені пилові фільтри (як показано на мал. алювіа) і ретельно промити під напором води або замінити на нові.

РЕКОМЕНДАЦІЯ. У приміщеннях із підвищеними забрудненнями пилом, юшами підземними органічними та мінеральними частинками (наприклад: птахофабрики, свинарники і т. п.) рекомендується мити або міняти фільтри та чистити рециркулятор (див. ст. 19 і ст. 20) не менше 1-го разу на тиждень.

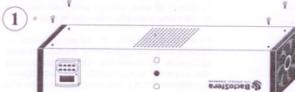


4 Поставити чисті фільтри і зібрати рециркулятор. Для цього потрібно повторити процедуру заміни внутрішніх фільтрів у зворотньому порядку.

20

21

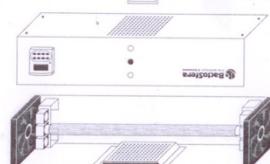
Заміна бактерицидних ламп



Для заміни бактерицидних ламп необхідно відключити рециркулятор від електромережі та викрутити 4 гвинти.

Підставте для заміни бактерицидних ламп викладені у розділі «Функціональні індикатори працездатності бактерицидних ламп» на сторінці 15 та у розділі «Вказівки щодо фіксації реурсу роботи бактерицидних ламп» на ст. 26.

2

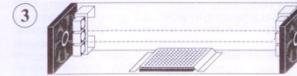


Розкімти корпус рециркулятора, потягнувши ліцьову кришку догори (як показано на мал. зліва).

Скреплення та розділення корпусу відбувається за допомогою направляючих пазів.

УВАГА! Будьте обережним, що не пошкодите електропроводи, які з'єднують таймер на лицьовій кришці з електронікою на протилежній кришці корпусу. Після розділення корпусу, його половини повинні знаходитися разом, так як між ними знаходиться з'єднувальний провод.

22



Замініть бактерицидну лампу. Для цього потрібно провертіти лампу до клапу та витягнути її з лампотримачів - взявши за обидва кінці лампи, потягнути у напрямку як показано на мал. зліва.

Потім поставте нову лампу у лампотримач і поверніть йї за годинниковою стрілкою на 45 градусів до клапу.

Зібрати корпус рециркулятора.

УВАГА! Якщо бактерицидна лампа розбилася - видімі краплі рутуті потребують збрізту резиновою грушеною чи санфеткою, змоченою маслом. Надішкі тумові рукавички, обережно позбирати всі склянки. Місце, де розбилася лампа, промити 1% розчином марганцовки. Ретельно провітрити приміщення.

Періодичне техобслуговування рециркулятора

Періодичне техобслуговування рециркулятора є обов'язковою для виконання користувачем процедури заліги дослідження заявленого виробником гарантійного терміну експлуатації виробу. Для цього необхідно виконати наступні дії:

1. Дістати зовнішні (ст. 19) та внутрішні пилові фільтри (ст. 20) і промити їх під напором звичайної води. Якщо фільтри зоснислися (потерпі, порвані, наявні дірки) - їх потрібно замінити на нові.

23

2. Бактерицидні лампи ретельно протерти ватою змоченою спиртом.
3. Провести волого санітарну обробку рециркулятора (зовні та всередині) - протерти від пилу вологою ганчіркою.
4. Почистити та змістити рукояті обертальних частини вентиляторів.

Періодичність виконання технічного обслуговування залежить від рівня пилового забруднення приміщення та тривалості (кількості часу) використання рециркулятора. Наприклад:

- В житлових кімнатах умовах рекомендується проводити волого санітарну обробку - 1 раз в 3 місяці, мити фільтри та протерти пилом - 1 раз в місяць, змащувати вентилятори - 1 раз в рік.
- У дуже забруднених підлогах приміщеннях (напр. птахофабрики, свинарні і т.п.) рекомендується проводити волого санітарну обробку - 1 раз в місяць, змащувати вентилятори - 1 раз в рік, а мити фільтри та протерти пилом необхідно не рідше 1 разу на тиждень.
- При безперервній цілодобовій роботі рециркулятора необхідно змащувати його вентилятори не рідше 1 разу в місяць.
- У разі з'явлення незвичного шуму рециркулятора потрібно негайно змістити вентилятори!

ЩО РОБИТИ ЯКЩО ІНДИКАТОР ПРАЦЕДАТНОСТІ ЛАМПИ НЕ СВІТЬТЬСЯ?

Якщо при першому ввімкненні рециркулятора в електромережу індикатор працездатності лампи не світиться - переконайтесь в тому, що бактерицидна лампа встановлена у лампотримачі належним чином.

Для цього треба відключити електроживлення, розкрити корпус рециркулятора, дістати лампу і знову поставити її у лампотримачі, повернувши за годинниковою стрілкою на 45 градусів до клапу (детальніше на ст. 22).

У разі, якщо вище вказані дії не допомогли - зверніться у сервісний центр.

24

ПЕРЕЛІК НАЙПОШIРЕНIШIХ МІKРООРГАНІЗMІV, ЯКІ ВБИВАЮТЬ РЕЦИРКУЛЯТОР БАКТЕРИЦІДНИМ УФ-С ВИПРОМІнюванням з ЕФЕКТИВNІСТЮ 99,9%

Віруси:

Пташиний грип H5N1, Свинячий грип ВСГ, Грип серотипу С, Грип підтипу серотипу А (A/H1N1, A/H1N2, A/H3N1, A/H3Z1 i A/H2N3), Adeno Virus Type III, Bacteriophage (E.Coli), Coxsackie A2, Infectious Hepatitis, Influenza, Rotavirus, Tobacco Mosaic, Caudovirales, Herpesvirales, Mononegavirales, Nidovirales, Picornavirales, Tymovirales.

Бактерії:

Agrobacterium Luminfaciens, Bacillus Anthracis, Bacillus Anthracis Spores, Bacillus Mogatbeitwini Sp.(veg), Bacillus Megatherium Sp.(spores), Bacillus Paratyphosus, Bacillus Subtilis, Bacillus Sputilis Spores, Clostridium Tetani, Clostridium Botulinum, Corynebacterium Diptericiae, Desulfovibrio Bacilli, Eberthella Typhosa, Escherichia Coli, Legionella Bozemani, Legionella Dumoffii, Legionella Gormanii, Legionella Longbeachae, Legionella Pneumophila (Legionnaire's Disease), Leptospira Icterohaemorrhagiae, Leptospira Jaundice, Leptospira Interrogans, Micrococcus Candidus, Pseudomonas Aeruginosa (Enteromicrobium), Pseudomonas Aeruginosa (Lab-Stain), Rhodospirillum Rubrum, Salmonella Enteritidis, Salmonella Paratyphi A, Salmonella Paratyphi B, Salmonella Typhimurium, Salmonella Typhosa (Typhoid Fever), Salmonella, Sarcina Ureica, Shigella Dienteriae-Dysenteriae, Shigella Paratyphenteriae, Shigella Sonnei, Spirillum Rubrum, Staphylococcus Aureus, Staphylococcus Epidurmidis, Streptococcus Faecalis, Streptococcus Hemolyticus, Streptococcus Pyogenes, Streptococcus Salivarius, Streptococcus Viridans, Vibrio Cholerae, Vibrio Comma (Cholera), Vibrio Cholerae.

Спори:

Firmicutes, Грам-позитивні Bacillus, Ендоспори, Екзоспори, Цисти, Bdelliovibrio (бделлоцити), Муккоспори (мікроспори), Кондіоспори, Спорангіоспори, Zygomycota (зіоміцети), Ascomycota (аскомітори), Basidiomycota (базидіоспори), Едіоспори, Уредіоспори, Теніоспори, Oomycetes (оомітори), Rhizopoda, Карпоспори, Тетраспори.

25

СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙНЯТТЯ

Оптомінавч-рециркулятор бактерицидний побутовий №_____, що випускається серійно, код ДКПП 27 40.2, відповідає вимогам ДСТУ IEC 60598-2-1:2002, ДСТУ IEC 60598-2-4:2002, ДСТУ IEC 61547-2001, ДСТУ IEC 61000-3-2:2004, ДСТУ EN 61000-3-3:2004, ДСТУ CISPR 15:2007 та визнаний підним для експлуатації.

Пакувальник №_____

Відповідальний ВТК _____ (підпис)

Штамп ВТК

Дата виготовлення «_____» 20____ рік

Праведливість опромінівача перевірена. Претензій щодо його зовнішнього вигляду та комплектації не маю _____.
(підпис Покупця)

30

ГАРАНТИЯ

Гарантійний термін експлуатації становить 5 років з дня продажу, але не більше 72 місяців з дати виготовлення (див. ст. 30). День продажу вказується торгівельним підприємством у гарантійному талоні, що додається окремо.

Гарантійний талон є невід'ємною частиною чинної Інструкції з експлуатації.
Неезалікований гарантійний талон або його відсутність надає право виробнику відмовити у гарантійному обслуговуванні виробу.

ВИРОБНИК

TM BactoSteria®
ТОВ «БАКТОСЕРІА» / LLC «BACTOSTERIA»
адреса виробництва: Україна, 03049, м. Київ, пр-т Повітрофлотський, 10
адреса офісу: Україна, 03162, м. Київ, пр-т Лесі Курбаса, 18-Г
тел.: +38 (044) 290-78-78, сайт: bactosteria.ua



Сертифіковано УкрСЕПРО
Сертифіковано ОС ПравоСтандарт
Українською Міністерством
Затверджено Високим СЕС України
Задекларовано Деклараціями відповідності