



ЮРІЯ-ФАРМ

**БОКС МОБІЛЬНИЙ ДЛЯ ДЕЗІНФЕКЦІЇ
(СИСТЕМА АЕРОЗОЛЬНОГО
РОЗПИЛЕННЯ)**

«Ю-БОКС»

**Інструкція з
експлуатації**



2020



Зміст

Вступ	3
1. Безпека	4
2. Цільове призначення	5
3. Опис конструкції	6
4. Принцип дії	7
5. Технічні характеристики	8
6. Експлуатація	9
7. Правила користування	19
8. Умови транспортування та зберігання	20
9. Обслуговування після продажу	20
10. Тлумачення символів на маркуванні	21



ВСТУП

Шановний користувачу,

ТОВ "ЮРІЯ-ФАРМ" бажає вам успішної роботи із вашим новим пристроєм. Щоб працювати безперебійно, економно та безпечно, будь ласка, дотримуйтесь наступних вказівок.

© Авторські права належать ТОВ "ЮРІЯ-ФАРМ"



1 Безпека

1.1 Інструкції з техніки безпеки

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека для користувача та споживача.



- При пошкодженні виробу, нерівномірному шумі під час роботи, вібрації, надмірному нагріванні та інших несправностях негайно припиніть використання виробу, вимкніть джерело живлення та повідомте службу технічного обслуговування.
- Обов'язково вимкніть джерело живлення перед заміною елементів конструкції або перед відкриттям ящика керування
- Не встановлюйте виріб на землю, ухил якої перевищує 10°, це вплине на використання виробу і спричинить його ковзання по поверхні.
- Не вішайте додаткові предмети на обладнання. Це вплине на використання виробу або пошкодить його.



- Не спирайтеся на виріб, це може призвести до перекидання виробу. Пересувайте виріб з обережністю.
- Розташуйте виріб у такому місці, щоб було зручно відключити джерело живлення, з метою забезпечення швидкого відключення джерела живлення у випадку відмови під час використання виробу.
- Будь-яке використання не за призначенням або внесення змін до пристрою заборонені та можуть призвести до виникнення небезпечних ситуацій. Забороняється розбирати корпус або вносити будь-які зміни у конструкцію системи.

Указівка



- З метою забезпечення безпеки після закінчення гарантійного терміну ми рекомендуємо щорічно виконувати перевірку системи кріплення конструкції.
- Професійна підготовка є необхідною для установки і технічного обслуговування виробу.
- Вхідна потужність для виробу має відповідати вимогам цієї інструкції



2.1 Цільове призначення — використання за призначенням

Цільове призначення:

Ю-БОКС призначено для знезараження одягу і відкритих частин тіла людей у закладах охорони здоров'я і лікувально-профілактичних закладах усіх профілів (включаючи хірургічні, терапевтичні, акушерські, гінекологічні, дитячі, фізіотерапевтичні, патологоанатомічні та інші відділення, стоматологічні клініки, поліклініки, амбулаторії, станції швидкої медичної допомоги, донорські пункти та пункти переливання крові, медико-санітарні частини, фельдшерсько-акушерські та медичні пункти, інші); у лабораторіях різного підпорядкування (включаючи клінічні, біохімічні, бактеріологічні, серологічні та інші діагностичні лабораторії); в аптечних закладах; в оздоровчих та спортивно-оздоровчих закладах для дорослих та дітей; у навчально-виховних та учбових закладах різних рівнів акредитації, дитячих дошкільних закладах; у військових частинах, підрозділах міністерства внутрішніх справ; на підприємствах парфумерно-косметичної, фармацевтичної, хімічної, біотехнологічної, мікробіологічної, харчопереробної промисловості; у закладах ресторанного господарства і торгівлі; на рухомому складі та об'єктах забезпечення всіх видів транспорту, вокзалах, аеропортах тощо; на об'єктах комунально- побутового обслуговування; у закладах сфери відпочинку та розваг; у закладах та установах соціального захисту, пенітенціарних установах, закладах зв'язку та банківських установах; в побуті; для дезінфекції на інших епідемічно-значимих об'єктах, діяльність яких вимагає дотримання санітарних норм і правил.

Для проведення заходів неспецифічної профілактики в лікувально профілактичних закладах та на об'єктах Міністерства оборони, Міністерства внутрішніх справ, Міністерства надзвичайних справ України, а також при проведенні протиепідемічних заходів Цивільної оборони та в умовах надзвичайних ситуацій; для дезінфекції інших епідеміологічно значимих об'єктів.

Використання за призначенням:

Відповідно до цих положень, Ю-БОКС можуть використовувати лише відповідно до зазначеного призначення.

При цьому слід дотримуватись:

- діючих положень із охорони праці;
- діючих положень із техніки безпеки;
- цієї інструкції з експлуатації.

Відповідно до цих положень, користувач повинен:

- використовувати лише справне обладнання;
- використовувати обладнання виключно за призначенням.



3. Опис конструкції

Ю-БОКС є збірно-розбірною конструкцією, яка має наступні габаритні розміри: 1000×1000×2000 sm (см)

Конструкція складається з наступних елементів

- Металевий каркас
- Тент
- Блок керування
- Стійка кріплення форсунок
- Кронштейн для встановлення каністри

Зовнішній вигляд виробу показаний на Рис. 1.

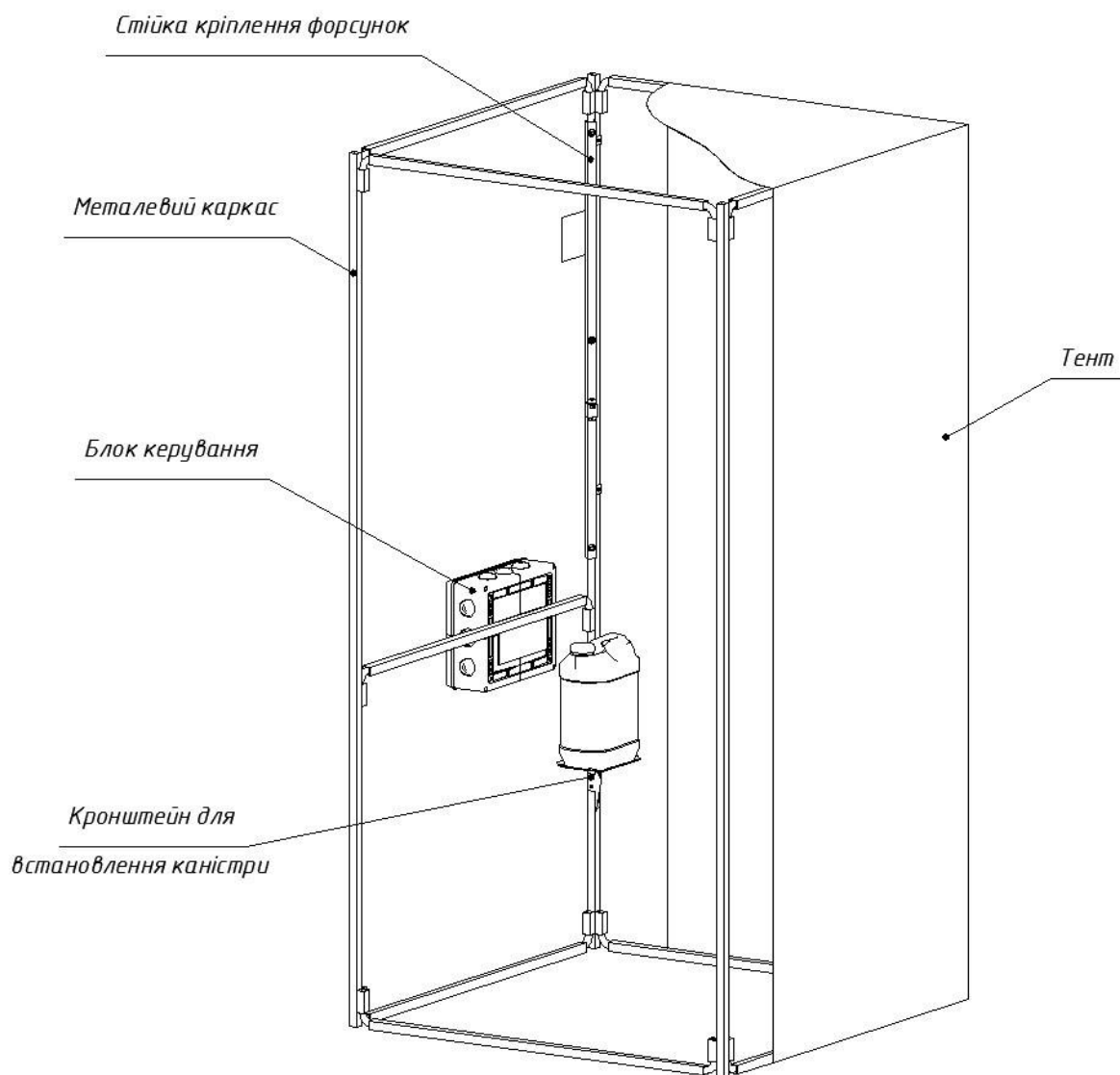


Рис.1



4. Принцип дії.

Ю-БОКС являє собою замкнену систему, що складається з переносного прозорого боксу з інстальованою всередині аерозольною установкою, що здатна за короткий період часу (8-10 с (с)) провести неспецифічне знезараження поверхні одягу, а також відкритих частин тіла особи, що знаходиться всередині, дезінфікуючим агентом.

В якості дезінфікуючого агента в системі Ю-БОКС використовується розчин ЮСЕПТ або ДЕКАСАН з концентрацією декаметоксину 0,2 mg/ml (мг/мл).

ЮСЕПТ і ДЕКАСАН у концентрації, що застосовується в системі Ю-БОКС, не мають токсичної дії. Тривале застосування не спричиняє токсичних реакцій. Розчини не справляють пошкоджуючого впливу на одяг, виготовлений з будь-якого матеріалу. Обробка з використанням розчинів декаметоксину проводиться без використання засобів захисту органів дихання та очей.

Засторога!



Не використовувати в Ю-БОКС агресивні дезінфекційні розчини (спирт-, хлорвмісні препарати, луги, кислоти і т.ін.). Використання розчинів, відмінних від розчину ЮСЕПТ або ДЕКАСАН у вказаній концентрації, може спричинити подразнення органів дихання, очей та шкіри, а також пошкодження обладнання та одягу.

Щодо показань, протипоказань, заходів безпеки, та будь-якої іншої інформації щодо використання розчинів для обробки слід керуватися інструкціями із застосування цих засобів.



5. Технічні характеристики.

Цикл обробки: 8 s (с)

Кількість циклів в залежності від форми випуску і об'єму дезінфекційного засобу ЮСЕПТ або ДЕКАСАН:



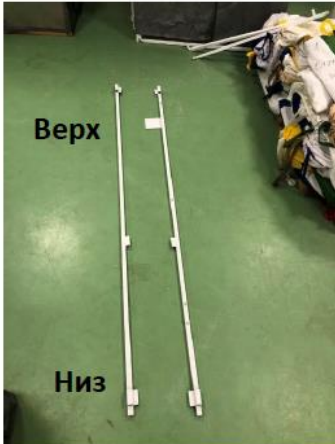
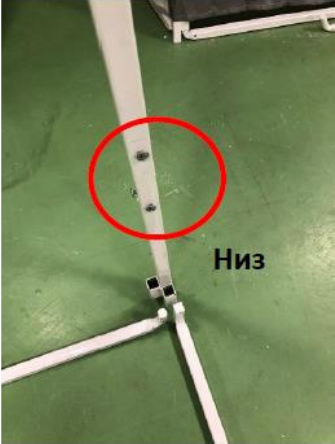

- Флакон полімерний або скляний 200 ml (мл) ~ 16 циклів
- Флакон полімерний або скляний 400 ml (мл) ~ 32 цикли
- Пакет полімерний 2 L (л) ~ 165 циклів
- Пакет полімерний 3 L (л) ~ 250 циклів
- Каністра полімерна 5 L (л) ~ 415 циклів




Найменування параметру	Значення параметру, характеристика
Спосіб установки	На підлогу
Потужність розпилення	90 ml/min (мл/хв)
Розмір аерозолю	3-5 μm (мкм)
Цикл обробки	8 s(с)
Об'єм одноразової заправки	0,2-5,0 L (л)
Споживана потужність	< 0,5 kW/h (кВт/год)
Електроживлення: - напруга, +10%, -15% - частота	220 V (В) 50-60 Hz (Гц)
Рівень шуму	35-45 dB (дБ)
Діапазон робочих температур	від +5 °C до +45 °C
Характеристика дезінфікуючого агента (рідини)	
Густина	1000 kg/m ³ (кг/м ³)
Наявність сторонніх домішок	відсутня

6. Експлуатація

6.1 Встановлення медичного виробу

	<p>Підготуйте комплект для встановлення</p>
	<p>Дістаньте тент із чохла</p>
	<p>Розмотайте тент та дістаньте металевий каркас</p>
	<p>Деталі металевого каркасу покладіть в такому положенні</p> <p>Зверніть увагу: каркаси з квадратних труб мають бути розміщені паралельно один навпроти іншого. Через них здійснюватиметься вхід/вихід (стрілкою вказано напрямок проходу)</p>

		
		<p>Підготуйте дві частини каркасу</p>
		<p>З'єднайте з раніше складеним нижнім каркасом</p>
		<p>Складені частини каркасу мають виглядати так</p>

	<p>У кріплення як показано на фото вставте частину каркасу</p>
	<p>металеві пластини мають бути розміщені на зовні</p>
	<p>Використайте решту інших деталей та складіть каркас повністю</p>



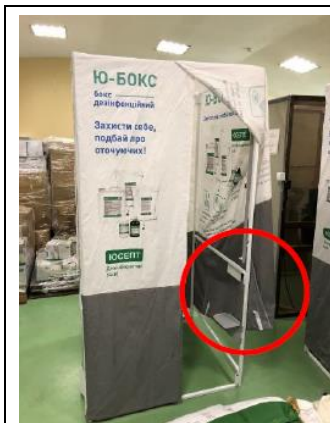
Візьміть деталь з комплекту



Встановіть клапаном знизу назовні







	<p>у місця кріплення</p>
	<p>Візьміть деталь з комплекту</p>
	<p>Встановіть на місце кріплення</p>





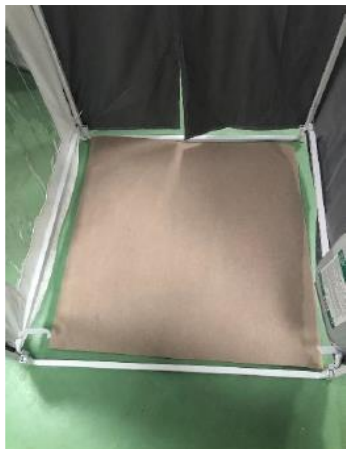

Одягніть тент на каркас
Зверніть увагу: праворуч від входу мають бути деталі зсередини та три отвори ззовні ліворуч від входу – прозора стінка

Натягніть тент за допомогою фіксаторів

	<p>Візьміть деталь з комплекту</p>
	
	<p>Встановіть у місця кріплення</p>
	

	<p>Під'єднайте короткий шланг до клапана</p>
	<p>Довгий шланг протягніть через отвір</p>
	<p>Від'єднайте дрiт від датчика</p>
	<p>Протягніть дрiт через отвір</p>



	<p>Встановіть датчик та під'єднайте до нього дрiт</p>
	<p>Встановіть каністру та під'єднайте довгий шланг</p>
	<p>Покладіть килимок</p>
	<p>Увімкніть шнур до джерела електрики</p>

	<p>Після ввімкнення світиться зелений колір, а при спрацьовуванні датчику руху і ввімкненні розпилювачів загоряється зелений індикатор</p>
---	---



7. Правила користування.

- Увійти в приміщення боксу.
- Піднести руку до датчика наближення, що знаходиться на рівні очей в кутку Ю-БОКС.
- Аерозольна установка включиться автоматично.
- Після включення аерозольної установки підняти догори руки і зробити один повний оберт навколо осі.
- Аерозольна установка після завершення циклу обробки вимкнеться автоматично.
- Вийти з Ю-БОКС.



Зверніть увагу!

Тривалість одного циклу обробки 8 с (с). Процедуру дезінфекції проходити як перед входом у приміщення закладу, так і перед виходом з нього.



8. Умови транспортування та зберігання.

Небезпечні ситуації, що можуть виникнути під час введення в експлуатацію медичного виробу після зберігання за дуже низьких температур.



Ситуації, за яких медичний виріб може вийти з ладу.

► Сильно охолоджені вироби перед введенням в експлуатацію слід нагріти до температури від +20 °С до +25 °С

- a. Бокси для дезінфекції зберігають у критих сухих складських приміщеннях на відстані не менше 1 m (м) від нагрівальних приладів в умовах, що виключають вплив агресивних середовищ (кислотного, лужного та ін.), а також легкозаймистих і горючих рідин, речовин із різким запахом, за температури від +2 °С до + 40 °С. Вироби повинні бути захищені від прямого впливу сонячного світла.
- b. Експлуатаційні характеристики:
 - середнє напрацювання до відмови, не менше – 300 h (год) календарного строку експлуатації;
 - середній час відновлення, не більше – 2 h (год);
 - середній строк служби, не менше – 3 роки;
 - термін зберігання – 1 рік в складських умовах.

9. Обслуговування після продажу

- a. Виробник гарантує відповідність боксу для дезінфекції при додержанні правил транспортування, зберігання, монтажу та експлуатації.
- b. Гарантійний термін експлуатації боксу для дезінфекції – 1 рік з дня введення в експлуатацію, але не більше 18 місяців із дня поставки.
- c. Гарантійний термін зберігання боксу для дезінфекції – 6 місяців з дати поставки.
- d. Гарантійний термін експлуатації комплектувальних приладів та арматури визначається гарантійними зобов'язаннями виробників цього обладнання.



10. Тлумачення символів на маркуванні.

Символ	Визначення символу	Символ	Визначення символу
	Виробник		Зберігати в сухому місці
	Серійний номер		Небезпека від ураженням електричним струмом
	Дата виготовлення		Використовується лише в приміщенні
	Користуватися інструкцією щодо користування		Робоча частина Типу В
	Засторога!		Роздільне збирання електричного та електронного обладнання
	Обмеження температури від +2°C до +40°C		Знак відповідності технічним регламентам
	Оберігати від сонячного світла		



ТОВ «Юрія-фарм», Україна, 03038, м. Київ, вул. М. Амосова, 10.
Тел.: +38 (044) 246-83-83.
E-mail: uf@uf.ua
www.uf.ua

Дата створення: 09.12.2020 р.
Версія: 01.