

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На рециркулятор бактерицидный закрытого типа для обеззараживания воздуха помещений РБ-20- «Я-ФП»-01.

Рециркулятор УФ-бактерицидный трехламповый с принудительной циркуляцией воздушного потока для обеззараживания воздуха помещений РБ-20-«Я-ФП»-01, ТУ 9451-020-55307168-2011

№	Параметр	Требование технического задания	Соответствие требованию (да/нет)
1	Вес	9 кг	да
2	Размеры аппарата	1255x250x120 мм	да
3	Питание	Сеть переменного тока напряжением 220 В ±10%, 50 Гц	да
4	Потребляемая мощность	110 ВА	да
5	Время непрерывной работы.	Не более 7 суток	да
6	Условия эксплуатации	УХЛ 4.2, от +10 С° до +35 С°, относительная влажность 80% при t=25 С°	да
7	Облученность от источника УФ излучения.	Не менее 2 Вт/м² на расстоянии 1 м (при снятом кожухе)	да
8	Тип источника УФ излучения	Три ртутные лампы низкого давления 30 W, с длиной волны 253,7 Нм.	да
9	Элементы управления	Кнопка включения/выключения от сети питания.	да
10	Производительность	100 м³/час	да
11	Встроенный воздушный фильтр	воздушный фильтр класса G2 по ГОСТ Р 51251-99, степень фильтрации более 10 мкм	да
12	Индикаторы	Включения в сеть, отображение работоспособности ламп УФ, наработки лампы, работоспособности вентиляторов	да
13	Защита персонала от УФ излучения.	Защитное исполнение корпуса, не пропускающее УФ излучение при работе.	да
14	Выход на рабочий режим.	Не более 1 минуты	да
15	Уровень шума	Не более 40 дБ.	да
16	Типы обрабатываемых помещений	Класс чистоты помещений А, Б, В, Г объемом не более 100 м³	да
17	Электробезопасность	ГОСТ Р50267.0 класс I тип В	да
18	Класс потенциального риска применения	2а	да
19	Крепление для подвешивания на стене	Наличие	да
20	Крепление к подставке передвижной	Дополнительная опция	да
21	Средний срок службы	5 лет	да
22	Срок хранения	1 год	да
23	Гарантийный срок	1 год	да
24	Запасные части	Вставки плавкие 1А, 2 шт	да
25	Наличие упаковки для транспортировки	Наличие	да
26	Наличие сервисной службы	г. Ярославль	да
27	Наличие паспорта	на русском языке	да
28	Комплект поставки - рециркулятор бактерицидный РБ-20-«Я-ФП»-01 - тара упаковочная - руководство по эксплуатации - вставка плавкая 1А	1 шт. 1 шт. 1 шт. 2 шт.	да

29	Особенности конструкции	1. Легкосъемная поликарбонатная крышка для удобства доступа медицинского персонала к ультрафиолетовым лампам и отражателю для периодического обслуживания (протираание спиртом 96%) 2. ЖК дисплей, отображающий информацию о техническом состоянии узлов рециркулятора.	да
----	-------------------------	--	----