

TION.

Обеззараживание и очистка воздуха без УФ-ламп

Обеззараживание и очистка воздуха в соответствии
с СанПиН 2.1.3678-20, ГОСТ 52539-2006, 384-ФЗ.



Tion A100/A150



Tion A100-M/A150-M



Tion A310



Tion A — это бактерицидный рециркулятор, который снижает уровень микробной обсемененности в помещениях всех классов чистоты в непрерывном режиме, позволяя эффективно бороться с перекрестным инфицированием и ИСМП (ВБИ).

Обеззараживание и очистка воздуха в соответствии с СанПиН 2.1.3678-20, ГОСТ 52539-2006, 384-ФЗ.



Соответствие всем требованиям современных нормативов.



Фильтрация воздуха по классу E11/E12.



Обеззараживание и уничтожение микроорганизмов на фильтрах с эффективностью 99,999%.



Очистка воздуха от вредных веществ в газовой фазе и неприятных запахов.



Круглосуточная работа в присутствии людей.



Tion A выгоден в эксплуатации и прост в обслуживании

- Сменные фильтры дешевле, чем УФ-лампы.
- Энергопотребление ниже, чем у ультрафиолетовых облучателей.
- Нет УФ-ламп — не требуются протирка, поверка, ведение журнала учета рабочего времени.
- Фильтры не требуют специальной утилизации.

Чем отличается Tion A от ультрафиолетовых рециркуляторов

Тип рециркулятора	Уничтожение микроорганизмов		Фильтрация механических загрязнений				Очистка от вредных газов
	Санитарно-показательные микроорганизмы	Устойчивые к УФ-облучению микроорганизмы	Крупная пыль, пыльца >10 мкм	Споры плесени, средняя пыль <1 мкм	Бактерии, мелкая пыль и пыльца <0,3 мкм	Вирусы, наночастицы <0,01 мкм	
УФ-рециркулятор	+	-	+	-	-	-	-
Tion A	+	+	+	+	+	+	+

Характеристики модельного ряда Tion A

	Tion A100/A100-M	Tion A150/A150-M	Tion A310
Применение	Помещения всех классов (А-Г) и групп (1-5) чистоты		
Варианты исполнения	Настенное / Мобильное		Мобильное
Площадь очищаемого помещения, м²	До 18, с обеспечением трехкратного воздухообмена		До 33, с обеспечением трехкратного воздухообмена
Режимы производительности, м³/час ±10 %, мин/макс	100 и 150		150 и 310
Класс фильтрации	E11	E12	E11
Эффективность обеззараживания, не менее %	99,9	99,999	99,9
Уровень инактивации микроорганизмов на фильтрах, не менее %	99,95		
Очистка от вредных веществ и запахов	До норм ПДК (при концентрациях на входе в прибор до 5 ПДКсс)		
Наличие пульта дистанционного управления	Да		Нет
Уровень шума, дБА	До 40		До 50
Энергопотребление, не более ВА	40		52
Высота (В) × Длина (Д) × Ширина (Ш), ±5 мм	585 × 195 × 620		810 × 930 × 266
Длина сетевого шнура, м	3		
Масса, ±0,5 кг	12,5 / 18,5		34