



# Каталог озонаторного оборудования



# Содержание

## Озоновые пушки ОЗ-А

Озонатор воздуха ОЗ-А5	3
Озонатор воздуха ОЗ-А10/20/30	3
Озонатор воздуха ОЗ-А50/60	4
Озонатор воздуха ОЗ-А80/100/120	4

## Настенные озонаторы ОЗ-А(Н)

Озонатор воздуха настенный ОЗ-А5/10/20/30(Н)	5
Озонатор воздуха настенный ОЗ-А40/50/60(Н)	5

## Канальные озонаторы ОЗ-А(К)

Озонатор воздуха канальный ОЗ-А10/20/30/50/60(К)	6
Озонатор воздуха канальный ОЗ-А80/100/120/140/160/180/200(К)	7
Озонатор воздуха канальный ОЗ-А400/600(К)	8
Озонатор воздуха канальный ОЗ-А800/1000(К)	8

## Озонаторы-рециркуляторы ОЗ-А(Ф)

Озонатор-рециркулятор ОЗ-А5 (Ф100)/А10 (Ф200)/ А20 (Ф300)/А20 (Ф400)/А20 (Ф500)/А30 (Ф600)/ А40 (Ф800)/А50 (Ф1200)/А60 (Ф1500)/А80 (Ф2000)/ А100 (Ф2500)/ А120 (Ф3000)	9
---	---

# Озоновые пушки ОЗ-А

Промышленные озонаторы серии ОЗ-А могут применяться в сельскохозяйственной, химической, пищевой, фармацевтической и иных видах промышленности:

- для дезодорации воздуха и удаления въевшихся запахов;
- для дезинфекции и санации воздуха, помещений, объектов и т.д.;
- в технологиях хранения, подготовки и переработки сельскохозяйственной и пищевой продукции;
- для дезинсекции помещений;
- для удаления грибков, гнили, плесени;
- для демеркуризации помещений.

**За счет большого воздушного потока, прогоняемого за короткое время, отлично подходит для озонирования воздуха в помещениях больших объемов (ангарах, хранилищах, складах и цехах).**

## Озонатор воздуха ОЗ-А5

ПАРАМЕТРЫ	
Производительность по озону, г/ч	5
Производительность вентилятора, м <sup>3</sup> /ч	120
Потребляемая мощность, Вт	100
Напряжение питания, В	220
Вес, кг	3
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	250x185x185
Гарантийный срок, год	3



## Озонатор воздуха ОЗ-А10/20/30



**A10/A20**



**A30**



ПАРАМЕТРЫ	A10	A20	A30
Производительность по озону, г/ч	10	20	30
Производительность вентилятора, м <sup>3</sup> /ч	300	360	360
Потребляемая мощность, Вт	150	250	350
Напряжение питания, В	220		
Вес, кг	6		
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	282x410x380		
Гарантийный срок, год	3		

## Озонатор воздуха O3-A50/60

ПАРАМЕТРЫ	A50	A60
Производительность по озону, г/ч	50	60
Производительность вентилятора, м <sup>3</sup> /ч	750	
Потребляемая мощность, Вт	650	750
Напряжение питания, В	220	
Вес, кг	9	
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	415×515×370	
Гарантийный срок, год	3	



## Озонатор воздуха O3-A80/100/120



**A80**



**A100/A120**

ПАРАМЕТРЫ	A80	A100	A120
Производительность по озону, г/ч	80	100	120
Производительность вентилятора, м <sup>3</sup> /ч		750	
Потребляемая мощность, Вт	950	1150	1250
Напряжение питания, В		220	
Вес, кг	10	11	13
Габаритные размеры ДхШхВ, мм		415×515×370	
Гарантийный срок, год		3	

# Настенные озонаторы ОЗ-А(Н)

Промышленные озонаторы серии ОЗ-А(Н) могут применяться в сельскохозяйственной, химической, пищевой, фармацевтической и иных видов промышленности:

- для дезодорации воздуха и удаления въевшихся запахов;
- для дезинфекции и санации воздуха, помещений, объектов, и т.д.;
- в технологиях хранения, подготовки и переработки сельскохозяйственной и пищевой продукции;
- для дезинсекции помещений;
- для удаления грибков, гнили, плесени;
- для демеркуризации помещений.

## Озонатор воздуха настенный ОЗ-А5/10/20/30(Н)



ПАРАМЕТРЫ	А5(Н)	А10(Н)	А20(Н)	А30(Н)
Производительность по озону, г/ч	5	10	20	30
Производительность вентилятора, м <sup>3</sup> /ч	300		700	1050
Потребляемая мощность, Вт	120	150	250	350
Напряжение питания, В	220			
Вес, кг	4		9	
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	500x210x135		820x140x190	
Гарантийный срок, год	3			

## Озонатор воздуха настенный ОЗ-А40/50/60(Н)



ПАРАМЕТРЫ	А40(Н)	А50(Н)	А60(Н)
Производительность по озону, г/ч	40	50	60
Производительность вентилятора, м <sup>3</sup> /ч	700		
Потребляемая мощность, Вт	450	550	650
Напряжение питания, В	220		
Вес, кг	35	36	38
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	633x326x140		
Материал корпуса	пищевая нержавеющая сталь AISI304		
Гарантийный срок, год	3		

# Канальные озонаторы ОЗ-А(К)

Канальные озонаторы воздуха серии ОЗ-А(К) встраиваются в систему приточной вентиляции. Все модели данной серии изготавливаются под заказ, исходя из параметров системы вентиляции на предприятии заказчика.

При изготовлении учитываются:

- форма сечения вентиляционного канала (круглый, прямоугольный, квадратный);
- размер вентиляционного канала;
- тип присоединительного фланца.

Конструкция корпуса позволяет производить обслуживание и ремонт озонатора по месту установки, без необходимости его демонтажа. Озонатор оснащен выносным шкафом управления, при помощи которого осуществляется включение/выключение и настройка озонатора.

Промышленные озонаторы серии ОЗ-А(К) могут применяться в сельскохозяйственной, химической, пищевой, фармацевтической и иных видов промышленности:

- для дезодорации воздуха и удаления въевшихся запахов;
- для дезинфекции и санации воздуха, помещений, объектов, и т.д.;
- в технологиях хранения, подготовки и переработки сельскохозяйственной и
- для дезинсекции помещений;
- для удаления грибков, гнили, плесени;
- для демеркуризации помещений.

## Озонатор воздуха канальный ОЗ-А10/20/30/50/60(К)



ПАРАМЕТРЫ	А10(К)	А20(К)	А30(К)	А50(К)	А60(К)
Производительность по озону, г/ч	10	20	30	50	60
Эффективно обрабатываемый объем воздуха, м <sup>3</sup>	250	500	750	1250	1500
Минимальный воздушный поток через озонатор, м <sup>3</sup> /ч	75	150	225	375	450
Потребляемая мощность, Вт	250	350	450	550	650
Напряжение питания, В	220				
Материал корпуса	нержавеющая сталь AISI304				
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	по согласованию с заказчиком				
Вес, кг	9	14	19	29	33
Температурный режим работы, °С	-25 ... +40				
Требования к влажности воздуха, %	0 ... 90 (без конденсированной влаги)				
Температурный режим хранения, °С	-35 ... +50				
Гарантийный срок, год	3				

## Канальные озонаторы ОЗ-А(К)

### Озонатор воздуха канальный ОЗ-А80/100/120/140/160/180/200(К)



ПАРАМЕТРЫ	А80(К)	А100(К)	А120(К)	А140(К)
Производительность по озону, г/ч	80	100	120	140
Эффективно обрабатываемый объем воздуха, м <sup>3</sup>	2000	2500	3000	3500
Минимальный воздушный поток через озонатор, м <sup>3</sup> /ч	600	750	900	1050
Потребляемая мощность, Вт	850	1100	1300	1500
Напряжение питания, В	220			
Материал корпуса	нержавеющая сталь AISI304			
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	по согласованию с заказчиком			
Вес, кг	43	54	64	74
Температурный режим работы, °С	-25 ... +40			
Требования к влажности воздуха, %	0 ... 90 (без конденсированной влаги)			
Температурный режим хранения, °С	-35 ... +50			
Гарантийный срок, год	3			

ПАРАМЕТРЫ	А160(К)	А180(К)	А200(К)
Производительность по озону, г/ч	160	180	200
Эффективно обрабатываемый объем воздуха, м <sup>3</sup>	4000	3500	5000
Минимальный воздушный поток через озонатор, м <sup>3</sup> /ч	1200	1350	1500
Потребляемая мощность, Вт	1700	1900	2100
Напряжение питания, В	220		
Материал корпуса	нержавеющая сталь AISI304		
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	по согласованию с заказчиком		
Вес, кг	84	94	105
Температурный режим работы, °С	-25 ... +40		
Требования к влажности воздуха, %	0 ... 90 (без конденсированной влаги)		
Температурный режим хранения, °С	-35 ... +50		
Гарантийный срок, год	3		



### Озонатор воздуха канальный ОЗ-А400/600(К)



ПАРАМЕТРЫ	А400(К)	А600(К)
Производительность по озону, г/ч	400	600
Эффективно обрабатываемый объем воздуха, м <sup>3</sup>	10 000	15 000
Минимальный воздушный поток через озонатор, м <sup>3</sup> /ч	3000	4500
Потребляемая мощность, Вт	4200	6400
Напряжение питания, В	380	
Материал корпуса	нержавеющая сталь AISI304	
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	по согласованию с заказчиком	
Вес, кг	150	225
Температурный режим работы, °С	-25 ... +40	
Требования к влажности воздуха, %	0 ... 90 (без конденсированной влаги)	
Температурный режим хранения, °С	-35 ... +50	
Гарантийный срок, год	3	

### Озонатор воздуха канальный ОЗ-А800/1000(К)

ПАРАМЕТРЫ	А800(К)	А1000(К)
Производительность по озону, г/ч	800	1000
Эффективно обрабатываемый объем воздуха, м <sup>3</sup>	20 000	25 000
Минимальный воздушный поток через озонатор, м <sup>3</sup> /ч	6000	7500
Потребляемая мощность, Вт	8500	10500
Напряжение питания, В	380	
Материал корпуса	нержавеющая сталь AISI304	
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	по согласованию с заказчиком	
Вес, кг	275	325
Температурный режим работы, °С	-25 ... +40	
Требования к влажности воздуха, %	0 ... 90 (без конденсированной влаги)	
Температурный режим хранения, °С	-35 ... +50	
Гарантийный срок, год	3	



# Озонаторы-рециркуляторы ОЗ-А(Ф)

Озонатор-рециркулятор серии ОЗ-А(Ф) предназначен для комплексной дезинфекции воздуха, поверхностей и предметов. Несколько режимов работы позволяют эффективно использовать прибор как в присутствии, так и в отсутствие людей в помещении.

## Озонатор-рециркулятор выполняет три важные функции одновременно:

- Ультрафиолет. Дезинфицирует воздух в присутствии людей.
- Жесткое (253.7нм) ультрафиолетовое излучение убивает вирусы и бактерии в воздухе с эффективностью до 99.9%.
- Фотокатализ. Ионизирует и очищает воздух в присутствии людей. Дополнительно очищает воздух от органических и неорганических загрязнителей. Бактерии, вирусы и споры плесени оседают на поверхности фотокаталитической пластины. Под воздействием ультрафиолета микроорганизмы окисляются до углекислого газа и воды.
- Озонирование. Дезинфицирует поверхности в отсутствие людей.

Многие вирусы передаются не только воздушно-капельным путем, но и достаточно долго живут на предметах. Озон уничтожает практически все известные вирусы, бактерии и паразитических простейших. Газ заполняет весь объем помещения, проникает в щели, дальние углы и микропоры. Озон дезинфицирует все поверхности предметов, стены, пол. Время обработки от 60 минут.

## Озонатор-рециркулятор ОЗ-А5 (Ф100)/А10 (Ф200)/ А20 (Ф300)/А20 (Ф400)/А20 (Ф500)/А30 (Ф600)/ А40 (Ф800)/А50 (Ф1200)/А60 (Ф1500)/А80 (Ф2000)/ А100 (Ф2500)/ А120 (Ф3000)

ПАРАМЕТРЫ	А5 (Ф100)	А10 (Ф200)	А20 (Ф300)	А20 (Ф400)	А20 (Ф500)	А30 (Ф600)
Производительность по озону, г/ч	5	10	20	20	20	30
Эффективно обрабатываемый объем воздуха, м <sup>3</sup>	100	200	300	400	500	600
Суммарная мощность ультрафиолетовых ламп, Вт	≥ 25	≥ 50	≥ 75	≥ 100	≥ 125	≥ 125
Количество пластин фотокатализа, шт.	1	2	3	3	4	5
Производительность вентиляторов, м <sup>3</sup> /ч	100	200	300	400	500	600
Потребляемая мощность, Вт	100	180	330	340	400	510
Напряжение питания, В	220					
Материал корпуса	нержавеющая сталь					
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	по согласованию с заказчиком					
Вес, кг	зависит от габаритных размеров					
Диапазон рабочих температур озонатора, °С	-25 ... +40					
Требования к влажности воздуха, %	0 ... 90 (без конденсированной влаги)					
Гарантийный срок, год	1					

## Озонаторы-рециркуляторы ОЗ-А(Ф)

**Оборудование используется в местах массового скопления людей (или с большим потоком людей):**

- Торговые центры и супермаркеты
- Кафе и рестораны
- Офисы и коворкинги
- Залы для приема посетителей
- Вокзалы и аэропорты
- Спортивные сооружения, фитнес-клубы, SPA-центры

**В общественном транспорте:**

- Автобусы, трамваи, троллейбусы
- Поезда, электрички, метро



ПАРАМЕТРЫ	A40 (Φ800)	A50 (Φ1200)	A60 (Φ1500)	A80 (Φ2000)	A100 (Φ2500)	A120 (Φ3000)
Производительность по озону, г/ч	40	50	60	80	100	120
Эффективно обрабатываемый объем воздуха, м <sup>3</sup>	800	1200	1500	2000	2500	3000
Суммарная мощность ультрафиолетовых ламп, Вт	≥ 175	≥ 250	≥ 325	≥ 425	≥ 525	≥ 625
Количество пластин фотокатализа, шт.	6	9	11	15	18	22
Производительность вентиляторов, м <sup>3</sup> /ч	800	1200	1500	2000	2500	3000
Потребляемая мощность, Вт	650	910	1030	1530	1900	2030
Напряжение питания, В	220					
Материал корпуса	нержавеющая сталь					
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	по согласованию с заказчиком					
Вес, кг	зависит от габаритных размеров					
Диапазон рабочих температур озонатора, °С	-25 ... +40					
Требования к влажности воздуха, %	0 ... 90 (без конденсированной влаги)					
Гарантийный срок, год	1					



 [mirupak.ru](http://mirupak.ru)

 8 (423) 220-05-80