

ГЕНЕРАТОР ОЗОНА 1-го разряда «ГС-024-1М»

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Генератор обеспечивает приготовление поверочных газовых смесей (ПГС) в диапазоне массовых концентраций	15–500 мкг/м ³
Генератор обеспечивает получение «нулевого» воздуха, содержащего озон, не более	0,0003 мг/м ³
Предел основной допускаемой относительной погрешности задания концентрации озона	±5%
Количество задаваемых фиксированных концентраций озона	до 100
Возможность задания концентрации озона в диапазоне 0–500 мкг/м ³	с шагом 5 мкг/м ³
Время установления заданных значений концентрации озона	не более 10 мин.
Питание	230В, 50Гц
Габаритные размеры	420×485×145 мм
Масса	8 кг



НАЗНАЧЕНИЕ

Генератор озона «ГС-024-1М» 1-го разряда предназначен для получения поверочных газовых смесей (ПГС) озона в воздухе и «нулевого» воздуха, используемых для поверки газоанализаторов озона, применяемых для контроля атмосферного воздуха и воздуха рабочей зоны.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Градуировка и поверка газоанализаторов, используемых для измерения концентрации озона в атмосферном воздухе и в воздухе рабочей зоны.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Принцип действия генератора заключается в фотохимическом получении озона. Озон образуется при УФ-облучении воздушного потока. Управление работой генератора осуществляется с клавиатуры, либо с внешнего компьютера.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93