

Генератор транспортного/горючего газа ТОС 1000 для анализаторов ТОС

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: pcv@nt-rt.ru || сайт: <https://peakscientific.nt-rt.ru/>



TOC 1000 carrier/combustion Газовый генератор for TOC analyzers

TOC 1000 разработан с использованием новейших технологий адсорбции при переменном давлении (PSA) и катализаторов. Предназначен для подачи чистого, сухого воздуха без CO₂ и углеводородов для анализаторов общего органического углерода с использованием высокотемпературного каталитического окисления. TOC 1000 обеспечивает постоянную и непрерывную подачу воздуха-носителя и воздуха для горения для детекторов TC, IC, TOC и NPOC. Компактная настольная система. Удовлетворяет требованиям чистоты всех анализаторов TOC. Генератор от компании Peak Scientific TOC 1000 с максимальной производительностью 1000 см³/мин может поддерживать до 5 приборов TOC. Без внутреннего компрессора. Работает практически бесшумно. Для работы необходим внешний источник сжатого воздуха.

Типы приложений

TOC

Номер части:

3302384 (110V)

3301941 (230V)

Положение дел

Доступный

Встроенный компрессор

Нет

Функции

- Воздух соответствующий требованиям ТОС. Производительность 1000см³/мин при давлении на выходе 50psi / 3,45 бар.
- <1 ppm CO₂, <<0,05 ppm CH₄, < 0,1 ppm NO_x / Sox
- Протестировано и одобрено ведущими производителями приборов ТОС.
- Plug and play для инструментов ТОС с минимальной настройкой.
- Может работать круглосуточно и без выходных без ущерба для производительности.
- NPL (Национальная физическая лаборатория) подтвердила эффективность каталитической камеры.
- Компактный настольный форм-фактор
- Практически бесшумная работа.
- 2-летняя комплексная гарантия.

Газ

Тип газа: Воздух**Макс. расход газа:** 1000cc/min**Максимальное выходное давление:** 50psi/3,4bar

Сайт и установка

Газоотводная арматура: 1x 1/4" BSP Female**Мин. давление на входе:** 100psi/6,9bar

Максимальное давление на входе: 120psi/8,3bar

Min Air Inlet Flow: 6

Минимальное качество воздуха на входе: ISO 8573 - 1:2010 Class 1.4.1 *

Время запуска: 120 min

Потребляемая мощность: 480 W (120V) / 230 W (230V)

Напряжение: 120V±5% / 230V ±10%

Частота: 120V/ 60Hz / 230V 50/60Hz

Текущий: 120V 4A / 230V 1A

Максимальная рабочая температура: 35°C / 95°F

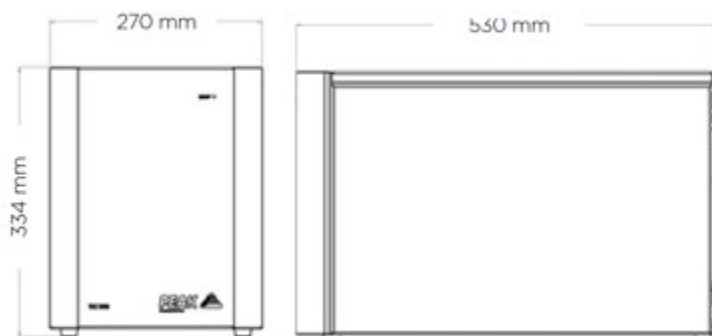
Частицы: <0.01 µm

фталаты: Phthalate & BHT Free

Взвешенные жидкости: None

Аккредитации: CE,FCC,KCC

Размеры и вес



Размер (ВхШхГ), мм: 343 x 270 x 528 mm

Размер (ВхШхГ), дюймы: 13,5 x 10,6 x 20,8 inches

Вес генератора: 27kg / 59,4lbs

Требования к обслуживанию

Ежегодная замена сажевых фильтров и два раза в год полное обслуживание.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: pcv@nt-rt.ru || сайт: <https://peakscientific.nt-rt.ru/>