

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)82-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-80
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)269-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-06-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-85-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (6412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-81-64
Самара (846)206-03-18
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)202-03-81
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: oct@nt-rt.ru | http://optec.nt-rt.ru

Диапазон задания объемного расхода

1 канал 0,2–1 дм³/мин
2 канал 0,2–1 дм³/мин

Диапазон измерений объема воздуха

1 канал 2,0–20 дм³
2 канал 2,0–20 дм³

Номинальная цена единицы наименьшего разряда цифровой индикации

0,01 дм³

Предел допускаемой основной относительной погрешности измерения объема воздуха

±5 %

Допускаемое значение перепада давлений на поглотителе для каждого канала

10 (0,10) кПа
(кгс/см²)

Питание

230 В 50 Гц

аккумуляторные
батареи 12³₊₂ В.

Потребляемая мощность

15 Вт

Габаритные размеры

280×220×160 мм

Масса

не более 4 кг

Средний срок службы

не менее 6 лет*

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



НАЗНАЧЕНИЕ

Аспиратор цифровой «АЦ-2А» предназначен для отбора и измерения объема проб атмосферного воздуха населенных мест, воздуха рабочей зоны с заданным объемным расходом для последующего анализа.

Аспиратор представляет собой переносной, цифровой, двухканальный прибор с прямым измерением объема пробы воздуха и имеет автоматическую стабилизацию заданного объема пробы.

Принцип действия аспиратора основан на создании постоянного по величине отрицательного давления (разрежения) на входе канала, за счет которого прокачивается отбираемая на анализ проба воздуха.

СЕРВИСНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИБОРА

Время непрерывной работы аспиратора от полностью заряженного встроенного аккумулятора не менее 5 часов.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

аспиратор в сумке-футляре, шнур питания, предохранитель, паспорт, руководство по эксплуатации, методика поверки.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура окружающего воздуха	-10 до +40 °С
Давление	630–800 мм рт. ст.
Относительная влажность	До 98%