



БРИЗ-2 аспиратор индивидуальный малорасходный



Аспиратор индивидуальный малорасходный БРИЗ-2 предназначен для отбора и измерения объема максимально разовых, среднесменных и среднесуточных (в зоне дыхания работника) проб атмосферного воздуха населенных мест, воздуха рабочей зоны, воздуха жилых и общественных помещений, лечебных учреждений на содержание вредных веществ.

Описание аспиратора БРИЗ-2:

При использовании индикаторных трубок аспиратор БРИЗ-2 обеспечивает проведение экспресс-анализа и получение результатов непосредственно на месте отбора газовых проб.

Аспиратор относится к универсальным, электрическим, одноканальным, малорасходным, переносным аспираторам обыкновенного исполнения с регулируемым по ротаметру значениями расхода, с косвенным измерением отбираемого объема проб воздуха в соответствии с ГОСТ Р 51945.

Аспиратор Бриз-2 предназначен для эксплуатации при температуре воздуха от минус 10 до 40 С, относительной влажности не более 85 % (при температуре 250С) и атмосферном давлении от 84,0 до 106,7 кПа (от 630 до 800 мм рт. ст.).

Аспиратор БРИЗ-2 зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № 33873-07 и допущен к применению в Российской Федерации.

Технические характеристики аспиратора БРИЗ-2:

Характеристики	Значение
Расход	от 0,1 до 2,0 дм ³ /мин*
Линейная скорость потока воздуха, входящего в приемное отверстие фильтродержателя	в пределах 1-2 м/с
Разрежение, создаваемое аспиратором	не менее 10 кПа
Погрешность	не более 5 %
Питание	от двух аккумуляторных батарей типа АА**
Режим работы	непрерывный и циклический

Примечания:

* Расход воздуха, прошедшего через аспиратор, установлен индивидуально для каждого экземпляра аспиратора.

** Рекомендуются никель-металл гидридные (Ni-MH) аккумуляторы.

Продолжительность непрерывной работы с неизменной скоростью забора проб воздуха составляет не менее 20 часов при использовании двух аккумуляторных батарей емкостью по 2,5 А ч Конструкция обеспечивает герметичность газовых магистралей аспиратора.

Средняя наработка до отказа в рабочих условиях не менее 6000 ч.

Комплект поставки:

Базовая комплектация:

- аспиратор Бриз-2, 1 шт;
- Ротаметр с регулятором расхода РМ-А, 1 шт;
- Трубка для забора проб воздуха ПХВ, 1 шт;
- батареи аккумуляторные типа D, 2 шт;
- фильтры АФА-ВП-10, 100 шт;
- фильтродержатель ИРА-10, 1 шт;



**торговый дом
АВТОМАТИКА**

ООО «ТД «Автоматика»
www.td-avtomatika.ru
info@td-avtomatika.ru

Россия, 214020, г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 86-Б
Тел/факс: (4812) 209-305, 209-306, 209-307, 209-308, 209-310, 209-311
Факс: (4812) 31-21-38, 31-35-06, 61-16-75, 62-10-28

- футляр-сумка с наплечным ремнем;
- руководство по эксплуатации МЭК 00.00.01РЭ, 1 экз.

Дополнительные опции:

- Зарядное устройство.