

Циклон вентилятор переносной



Вентилятор «Циклон» служит для нормализации воздушной среды в ограниченных пространствах с затрудненным доступом свежего воздуха к рабочему месту, а также в качестве местной вытяжки при проведении сварочных, паяльных и др. работ.

Питание вентилятора «Циклон» может осуществляться:

- от автомобильных аккумуляторов и иных источников постоянного тока напряжением 10..14 В (шнуры соединения входят в комплект поставки);
- от сети 220 В через сетевой адаптер 220 / 12 В.

Также вентилятор «Циклон» может поставляться совместно с автономным источником питания «Циклон-АКБ» и зарядным устройством к нему. Источник питания легко крепится и подключается к вентилятору. Габаритные размеры источника питания «Циклон-АКБ»: 185x110x85 мм.

Вентиляторы «Циклон» могут использоваться:

- На предприятиях связи – для вентиляции кабельных колодцев в соответствии с «Правилами по охране труда при работах на линейных сооружениях кабельных линий передачи» ПОТ Р О-45-009-2003;
- На предприятиях электроэнергетики – для вентиляции поземных сооружений в соответствии с «Межотраслевыми правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок» ПОТ Р М-016-2001;
- На водоканале – для вентиляции водопроводных и канализационных колодцев, камер и резервуаров в соответствии с «Межотраслевыми правилами по охране труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства» ПОТ Р М-025-2002;
- В МЧС – для оснащения выездных бригад легким и компактным устройством, позволяющим организовать поступление свежего воздуха в труднодоступные места;
- В фармацевтической промышленности – для обеспечения требуемой кратности воздухообмена в помещениях, на складах, где хранятся компоненты и готовые лекарственные средства;
- В газовом хозяйстве, ЖКХ – для проветривания подвальных помещений, в качестве местной вытяжки при проведении сварочных и др. работ;
- На предприятиях автосервиса – в качестве мобильного переносного устройства для создания комфортной воздушной среды при работе в ограниченном пространстве, с затрудненным доступом свежего воздуха.

Вентиляторы «Циклон» выпускаются в четырех вариантах:

Циклон-01	Управление производительностью, наличие таймера
Циклон-02	Управление производительностью
Циклон-03	Повышенная производительность, наличие таймера, защита от переплюсовки по питанию
Циклон-04	Повышенная производительность, защита от переплюсовки по питанию

Отличительные особенности вентиляторов «Циклон»:

- Работа в режимах нагнетания и откачивания воздуха;
- Регулирование скорости воздухообмена, позволяющее поддерживать комфортные условия при работе;
- Возможность комплектации устройства гибким шлангом необходимой длины;
- Вентилятор оснащен электронным реле времени с индикацией окончания рабочего цикла прерывистым звуковым сигналом;



- Вентилятор оснащен защитной решеткой, которая препятствует прерыванию воздушного потока и позволяет вести работы в колодце даже при наличии в нем воды;
- Простота и доступность подключения к аккумулятору автомобиля с напряжением 10...14 В с помощью входящих в комплект шнуров соединения;
- Компактная, легкая и удобная в эксплуатации конструкция устройства;
- Взрыво-, электро-, пожаробезопасная конструкция устройства.

Технические и эксплуатационные характеристики вентилятора «Циклон»

	Циклон-01, 02	Циклон-03, 04
Напряжение питания постоянного тока	10 ... 14 В	10 ... 14 В
Время автономной работы с «Циклон-АКБ»	7 ч	2 ч
Ток потребления	не более 1 А	не более 3 А
Диапазон рабочих температур	- 10 ... + 50 °С	- 10 ... + 50 °С
Максимальная производительность	130 куб.м / ч	400 куб.м / ч
Срок службы	не менее 10 лет	не менее 10 лет
Габаритные размеры	220x150x200 мм	220x150x200 мм
Масса блока вентилятора	2,2 кг	2,2 кг

Стандартная комплектация вентиляторов «Циклон»:

- гибкий шланг длиной 3 м с фланцем и защитной решеткой;
- шнур питания от аккумулятора длиной 5 м;
- шнур питания от гнезда «прикуриватель» длиной 5 м;
- удлинитель шнуров питания длиной 10 м;
- складная тренога.