

ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ОБЩЕОБМЕННАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ

КАНАЛЬНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ

БОЛЕЕ 50 МОДЕЛЕЙ

РАЗЛИЧНЫЕ ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ КОРПУСА

ВКК ESQ

КРУГЛЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

- Оцинкованный корпус
- Оцинкованное рабочее колесо
- Разборный корпус
- Страна производства - Россия

ВСЕГДА В НАЛИЧИИ



ВКП

ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ В ОЦИНКОВАННОМ КОРПУСЕ

ИСПОЛНЕНИЕ:

- Общепромышленное
- Шумоизолированное
- «Стандарт» - со стандартным мотор-колесом

ТИПОРАЗМЕРЫ от 40*20 до 100*50

ВСЕГДА В НАЛИЧИИ



ВКП-Б

ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С НАЗАД ЗАГНУТЫМИ ЛОПАТКАМИ

- Оцинкованная сталь

ИСПОЛНЕНИЕ:

«Стандарт» - со стандартным мотор-колесом

ТИПОРАЗМЕРЫ от 40*20 до 100*50



**ВСЯ ПРОДУКЦИЯ ИМЕЕТ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ
ЛИЦЕНЗИИ И СЕРТИФИКАТЫ**

ВКП-Н

ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ С ВЫНЕСЕННЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ

ИСПОЛНЕНИЕ:

- Общепромышленное кислотостойкое
- Кухонное
- Взрывозащищенное из разнородных материалов
- Взрывозащищенное кислотостойкое

КОРПУС:

- ВКП-Н - В кислотостойких вариантах - сталь марки AISI 304 и выше.
- Во взрывозащищенном и кухонном - оцинкованная сталь



ВМК

ВЕНТИЛЯТОР МАЛОГАБАРИТНЫЙ КРЫШНЫЙ С ВЫБРОСОМ ПОТОКА ВВЕРХ

ИСПОЛНЕНИЕ: общепромышленное

КОРПУС: оцинкованная сталь

ТИПОРАЗМЕРЫ от 225 до 630



YWF (K)..Z (ZF, ZT)

КОМПАКТНЫЕ ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ

КОРПУС:

- Три варианта монтажного исполнения
- Напряжение питания 220В и 380В
- Различные варианты направления потока

ТИПОРАЗМЕРЫ от 200 до 800



ГАРАНТИЯ 24 МЕСЯЦА

ОБЩЕОБМЕННАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ И ОТОПИТЕЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ

ОБЩЕОБМЕННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

Широкий номенклатурный ряд выпускаемого оборудования позволяет рационально подобрать вентиляторы в зависимости от типа размещения, класса перемещаемой среды, климатического исполнения с максимально выверенными аэродинамическими показателями.

РАДИАЛЬНЫЕ НИЗКОГО И СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ

ВР 80-75 (ВЦ 4-75, ВР 86-77)

ТИПОРАЗМЕРЫ: 2,5-20



Применяются в системах вентиляции и кондиционирования общественных и жилых зданий. Современные корпуса вентиляторов изготовлены с применением метода «Питтсбургского фальца», обеспечивающего высокую надежность и жесткость конструкции.

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЙ:

- Схема 1
- Схема 5
- Рабочие колёса $D=0.9D_n$, $D=0.95D_n$, $D=1.0D_n$, $D=1.05D_n$, $D=1.1D_n$

ВР 280-46 (ВЦ 14-46, ВР 300-45)

ТИПОРАЗМЕРЫ: 2-12,5

Типы исполнений вентиляторов в зависимости от состава перемещаемой среды: К1, В, ВК3, ВК1, Ж2

ОСЕВЫЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ

ВО 06-300 (ВО 12-300); ВО 13-284

ТИПОРАЗМЕРЫ: 4-12,5

Применяются в системах вентиляции и кондиционирования общественных и жилых зданий, а также для других санитарнотехнических и производственных целей. Особенностью конструкции рабочего колеса является возможность установки разного количества лопастей (от 4 до 12) под разными углами атаки.

Типы исполнений вентиляторов в зависимости от состава перемещаемой среды: К1, В, ВК3, ВК1



КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

ВКР, ВКРС, ВКРФ, ВМК

ТИПОРАЗМЕРЫ: 3,15-12,5

Предназначены для вытяжных систем вентиляции и устанавливаются на кровлях промышленных и общественных зданий. Вентиляторы имеют современную, надежную конструкцию, и могут комплектоваться стаканами, клапанами и поддонами в соответствии с запросом заказчика.

Изготавливаются в следующих вариантах: К1, В, ВК3, ВК1



ПРОМЫШЛЕННЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

ВЕНТИЛЯТОРЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

1, 5 схема ВР 132-30, ВР 12-26, ВР 140-15



ТИПОРАЗМЕРЫ: 4 – 12,5

Используются в приточных системах вентиляции для нагнетания воздуха внутрь промышленных помещений, общественных зданий.

Типы исполнений вентиляторов в зависимости от состава перемещаемой среды: К1, В, ВК3, ВК1, Ж2

ВЕНТИЛЯТОРЫ ПЫЛЕВЫЕ

ВЦП 7-40 (ВР 140-40, ВР 120-45)

ТИПОРАЗМЕРЫ: 2,5-12,5

1, 5 схема

Успешно эксплуатируется как в системах вентиляции общего назначения, так и в составе различных технологических систем: в системах пылеочистных сооружений и пневмотранспорта, в производстве железобетонных изделий, для удаления металлической стружки и опилок из зон резки, а также в других технологических целях.

Имеет два основных конструктивных исполнения:

1 схема (прямая передача)

5 схема (клиноременная передача)

Типы исполнений вентиляторов в зависимости от состава перемещаемой среды: К1, В, ВК3, ВК1



КАЛОРИФЕРЫ И ОТОПИТЕЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ



ПАРОВЫЕ

Используются для обогрева помещений с большой площадью. Изготавливаются с биметаллическим спирально-накатным алюминиевым оребрением теплоотдающих элементов.

Агрегаты предназначены для воздушного отопления помещений промышленного, сельскохозяйственного и гражданского назначения. В зависимости от модели нагревателя в качестве теплоносителя может использоваться перегретая вода.



ВОДЯНЫЕ

ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ И ТДМ

ДЫМОСОСЫ И ДУТЬЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

ДЫМОСОСЫ И ДУТЬЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

ВД и Д ВДН и ДН

1, 3, 5
схема



Дымососы ДН и вентиляторы ВДН предназначены для создания принудительной тяги и утилизации продуктов горения из котельных топков. Ими укомплектовывают водогрейные и паровые газомазутные котельные котлы, а также другие технологические установки, где требуется подача приточного воздуха и утилизация дыма.

ИСПОЛНЕНИЕ:

- Общепромышленное
 - Коррозионностойкое
- Температура перемещаемой среды до 250 °С или до 400 °С



ТИПОРАЗМЕРЫ: 5, 6,3; 8; 9; 10; 11,2; 12,5; 13; 15; 17; 19; 21; 22; 24; 26

ВЕНТИЛЯТОРЫ ШАХТНЫЕ

ВМЭ



Вентиляторы ВМЭ предназначены для проветривания тупиковых горных выработок в шахтах, включая опасные по газу и пыли.

ИСПОЛНЕНИЕ: взрывозащищенное

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP54 (IP55)

КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ: IE1 (IE2, IE3)

Вентиляторы предназначены для проветривания тупиковых горных выработок:

- при плотности воздуха до 1,3 кг/м³ ;
- температуре от 233 до 313 К (от минус 40 °С до плюс 40 °С);
- запыленности до 50 мг/м³ ;
- относительной влажности до 95% при температуре 298 К (плюс 25 °С).

ТИПОРАЗМЕРЫ: 5, 6, 8, 10, 12, 2-10 А.

ШАХТНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

ВЕНТИЛЯТОРЫ В0Э-5

Шахтные вентиляторы В0Э-5 осевого типа служат для местного проветривания опасных и неопасных по газу и пыли вертикальных шахтных и рудничных стволов, горизонтальных тупиковых выработок, туннелей метро при проходке и др.

Рабочая среда – воздух с плотностью до 1300 г/м^3 и концентрацией пыли до $0,05 \text{ г/м}^3$. Максимально допустимая температура рабочего потока – плюс 60°C .

ТИПОРАЗМЕРЫ: 5

В0Э-5



ВЕНТИЛЯТОРЫ ВЦГ

Газоотсасывающий шахтный вентилятор местного проветривания ВЦГ предназначен для использования в шахте и на ее поверхности. В шахте вентилятор может использоваться:

1) Для снижения газообильности выемочных участков и устранения скоплений метана на сопряжениях очистных и вентиляционных выработок в угольных шахтах.

2) При проходке горных выработок.

На поверхности шахты вентилятор может использоваться в составе газоотсасывающих установок для удаления с выемочных полей шахт метановоздушных смесей плотностью до $1,3 \text{ кг/м}^3$, температуре от 253 К до 308 К , запыленности до 50 мг/м^3 и относительной влажности 95% (при температуре 298 К).

ТИПОРАЗМЕРЫ: ВЦГ 7А, ВЦГ 9М, 15, УВЦГ 9

ВЦГ



