

КАНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ROVER

Для круглых каналов типа RS, ERM/DRM



RS

Производительность — до 2 300 м³/час

Давление до 950 Па

Диаметр от 100 до 355 мм

Двигатель с внешним ротором

ERM/DRM

Производительность — до 8 600 м³/час

Давление до 540 Па

Диаметр от 315 до 500 мм

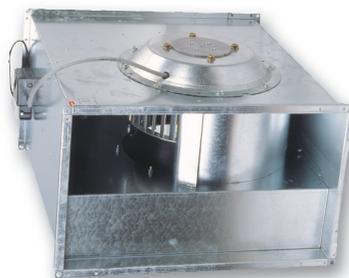
Вентиляторы с диагональными рабочими колесами

E — 220В/50 Гц

D — 380/50 Гц

- Корпус вентиляторов изготавливается из оцинкованной стали
- Электродвигатель прямого привода. Класс защиты IP44
- Рабочее колесо из высокопрочного пластика
- Низкий уровень шума и вибраций — L_{WA} от 38 дБА
- Компактные размеры
- Широкий модельный ряд
- Возможность взрывобезопасного исполнения
- Простой монтаж и обслуживание
- Длительный срок службы, более 40 000 часов
- Высокая надежность
- Сертификаты Eurovent, DIN, ECO innovation, Постест

Для прямоугольных каналов типа EKN/DKN



Производительность — до 9 000 м³/час

Давление — до 1 050 Па

8 типоразмеров — от 400×200 до 900×500 мм

EKN — 220В/50 Гц

DKN — 380/50 Гц

- Многофункциональные. Могут быть использованы в приточных и вытяжных установках.
- 4-скоростной электродвигатель. Класс защиты IP44
- Каркас корпуса из алюминиевого профиля
- Рабочее колесо из оцинкованной стали
- Съемные боковые панели из оцинкованной стали
- Низкий уровень шума
- Низкие пусковые токи
- Защита от перегрева
- Возможность взрывобезопасного исполнения
- Простой монтаж и обслуживание
- Длительный срок службы
- Высокая надежность
- Сертификаты Eurovent, DIN, ECO innovation, Постест

Модификация

в шумоизолированном корпусе — EKNS/DKNS



- Толщина тепло- звукоизоляции 25–50 мм

Канальные вентиляторы представляют собой технически точное решение, объединяющее преимущества осевых и центральных вентиляторов.

ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ROVER

Канальные вентиляторы в шумоизолированном корпусе для круглых каналов типа SDB

AEQ, ADQ, AER, ADR



Производительность — до 11 000 м³/час

Давление — до 330 Па

27 типоразмеров — от 250 до 630 мм

E — 220В/50 Гц

D — 380/50 Гц

- Электродвигатель с внешним ротором. Класс защиты IP44
- Лопатки из оцинкованной стали загнуты вперед
- Сэндвич-панели из оцинкованной стали
- Рабочее колесо из полипропилена
- Съёмная крышка
- Толщина шумоизоляции — 50 мм
- Конструкция для изменения направления потока воздуха на 90°.
- Малогабаритные
- Простой монтаж и обслуживание
- Электробезопасность
- Длительный срок службы
- Высокая надежность
- Сертификаты Eurovent, DIN, ECO innovation, Ростест
- Электродвигатель с внешним ротором и управляемой скоростью вращения. Класс защиты IP44
- Корпус изготовлен из оцинкованной стали с порошковым покрытием
- Рабочее колесо имеет аэродинамический профиль
- Малошумные — L_{WA} от 52 дБА
- AEQ, ADQ — в корпусе со специальной пластиной для крепления к стене
- AER, ADR — в коротком корпусе с двумя фланцами
- Возможность гибкого и точного подбора
- Возможность плавного регулирования производительности
- Взрывобезопасное исполнение (по требованию)
- Простой монтаж и обслуживание
- Длительный срок службы
- Высокая надежность
- Сертификаты Eurovent, DIN, ECO innovation, Ростест

Осевые вентиляторы используются для подачи больших объемов воздуха в системах с низкими аэродинамическими сопротивлениями.

ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ROVER

AXV



Производительность — до 210 000 м³/час

Давление — до 1 600 Па

15 типоразмеров

- Электродвигатель асинхронный. Класс защиты IP55
- Возможна комплектация жаропрочным двигателем (T=400 °C).
- Корпус из оцинкованной стали
- Рабочее колесо и лопасти из высокопрочной пластмассы (T=80 °C) или алюминия (T=400 °C)
- Два варианта исполнения — короткий корпус, закрывающий только рабочее колесо, и полный корпус, закрывающий рабочее колесо и электродвигатель
- Возможна установка лопаток (количество от 3 до 12) под разными углами к потоку воздуха
- Широкий спектр рабочих характеристик на одном типоразмере
- Простой монтаж и обслуживание
- Длительный срок службы не менее 20 000 часов
- Высокая надежность
- Сертификат для применения в системах дымоудаления
- Сертификаты Eurovent, DIN, ECO innovation, Ростест

Аксессуары:

- Входной конус
- Обратный клапан
- Гибкая вставка
- Фланец

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ROVER

RH, RV, RVH



Производительность — до 27 000 м³/час

Давление — до 1 250 Па

57 типоразмеров — от 190 до 900 мм

RH — горизонтальный выброс воздуха

RV — вертикальный выброс воздуха

E — 220В/50 Гц

D — 380/50 Гц

- 2-скоростной электродвигатель с внешним ротором. Класс защиты IP44
- Корпуса изготавливаются из алюминия, анодированного алюминия, оцинкованной стали в зависимости от модели
- Рабочее колесо с загнутыми назад лопатками
- Малошумные — L_{WA} от 59 дБА.
- Температура эксплуатации от -30 °C до +120 °C.
- Возможность плавного регулирования производительности
- Большой ассортимент аксессуаров. Возможность комплектации обратным клапаном, воздушным клапаном для электрического двигателя, шумоглушителем
- Простой монтаж и обслуживание
- Длительный срок службы — не менее 40 000 часов
- Высокая надежность
- Сертификаты Eurovent, DIN, ECO innovation, Ростест

Модификация в шумоизолированном корпусе — RVS



- Толщина теплозвукоизоляции 25–50 мм

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ROVER

ERSE, ERSD, DRSE, DRSD



ERSE/ERSD

Одностороннего всасывания

Производительность до 8 000 м³/час

Давление до 1000 Па

19 типоразмеров

E — 220В/50 Гц

DRSE/DRSD

Двустороннего всасывания

Производительность до 14 200 м³/час

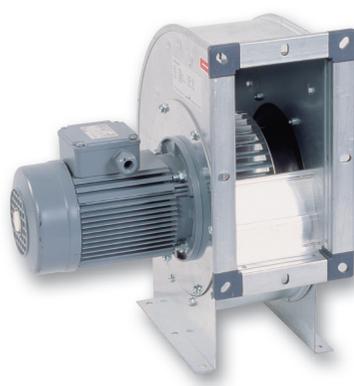
Давление до 825 Па

19 типоразмеров

D — 380/50 Гц

- Электродвигатель с внешним ротором и встроенными термоконтактами. Класс защиты IP54
- 100% регулировка скорости
- Корпус из оцинкованной стали, герметичен для газовых смесей
- Рабочее колесо из оцинкованной стали
- Стандартные присоединительные размеры
- Низкий уровень шума
- Возможность взрывозащищенного исполнения
- Простой монтаж и обслуживание
- Электробезопасные
- Длительный срок службы
- Высокая надежность
- Сертификаты Eurovent, DIN, ECO innovation, Postest

TNFD/TNQD, HNFD/HNQD



Производительность — до 20 000 м³/час

Давление — до 2100 Па

54 типоразмера

E — 220В/50 Гц

D — 380/50 Гц

- 2-, 4- и 6-полюсный асинхронный электродвигатель Siemens. Класс защиты IP44
- Корпус из оцинкованной стали
- Рабочее колесо из оцинкованной стали с лопатками, загнутыми вперед или назад
- Стандартное исполнение — на ножках
- Усиленное исполнение — с рамой и опорой для электродвигателя
- Возможность взрывозащищенного исполнения
- Простой монтаж и обслуживание
- Длительный срок службы
- Высокая надежность
- Сертификаты Eurovent, DIN, ECO innovation, Postest

Вентиляторы для использования в крупных системах общеобменной вентиляции и кондиционирования, рекомендуются для подачи воздуха с малым содержанием пыли, а также низкоагрессивных газов и паров.