

Промышленные радиальные вентиляторы низкого давления ALR, ALRX



Структура рабочего колеса

Радиальный вентилятор одностороннего всасывания низкого давления. Рабочее колесо вентилятора с назад загнутыми лопатками изготовлено из высококачественной оцинкованной стали, которая устойчива к коррозии и имеет аэродинамическую структуру для обеспечения равномерного потока воздуха и низкого уровня шума.

Преимущества

Лопастей рабочего колеса идеально отбалансированы.

Благодаря аэродинамической структуре рабочего колеса вентилятор имеет низкий уровень шума и высокую скорость потока воздуха.

Скорость можно регулировать с помощью устройств контроля скорости.

Корпус электродвигателя защищает мотор от внешних воздействий.

Контроль скорости

Скорость двигателя возможно изменять посредством дополнительного регулятора скорости

Для трехфазных электродвигателей регулирование скорости возможно с помощью преобразователя частоты (см. аксессуар BSC-F)

Области использования

Применяются для вентиляции производственных помещений, фабриках, мастерских. В целях удаления дыма и грязного воздуха требуется применение фильтра.

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALRX-2T

Технические параметры

Напряжение сети, В: 380
Потребляемая мощность, Вт: 250
Потребляемый ток, А: 0,87
Частота вращения, обр/мин: 1380
Производительность, м3/час: 2300
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 37

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALRX-3T

Технические параметры

Напряжение сети, В: 380
Потребляемая мощность, Вт: 250
Потребляемый ток, А: 0,87
Частота вращения, обр/мин: 1380
Производительность, м3/час: 3200
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 41

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALRX-8T

Технические параметры

Напряжение сети, В: 380
Потребляемая мощность, Вт: 2200
Потребляемый ток, А: 4,9
Частота вращения, обр/мин: 1420
Производительность, м3/час: 10000
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 52

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALRX-7T

Технические параметры

Напряжение сети, В: 380
Потребляемая мощность, Вт: 1100
Потребляемый ток, А: 2,6
Частота вращения, обр/мин: 1410
Производительность, м3/час: 8000
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 49

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALRX-5T

Технические параметры

Напряжение сети, В: 380
Потребляемая мощность, Вт: 550
Потребляемый ток, А: 1,6
Частота вращения, обр/мин: 1365
Производительность, м3/час: 6000
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 45

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALRX-1T

Технические параметры

Напряжение сети, В: 380
Потребляемая мощность, Вт: 180
Потребляемый ток, А: 0,65
Частота вращения, обр/мин: 1380
Производительность, м3/час: 1500
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 36

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALR-8T

Технические параметры

Напряжение сети, В: 380
Потребляемая мощность, Вт: 2200
Потребляемый ток, А: 4,9
Частота вращения, обр/мин: 1420
Производительность, м3/час: 10000
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 52

Радиальный вентилятор низкого давления ALR-9T

Описание

Напряжение, В 380
Мощность, Вт 7500
Ток, А 15,4
Обороты, обр/мин 1400
Производительность, м3/час 12500
Уровень шума, дБ
ALR Радиальный вентилятор низкого давления

Материал: Корпус радиального вентилятора произведен из листового металла с порошковым покрытием, сзади загнутыми лопатками
Класс изоляции: F
Директива: EN 60335-1, EN 60335-2-80
Контроль скорости: Скорость изменяется при помощи дополнительного регулятора скорости
Область применения: Радиальный вентилятор низкого давления применяется для очищения загрязненного и запыленного воздуха.

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALR-7T

Технические параметры

Напряжение сети, В: 380
Потребляемая мощность, Вт: 1100
Потребляемый ток, А: 2,6
Частота вращения, обр/мин: 1410
Производительность, м3/час: 8000
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 49

Радиальный вентилятор низкого давления ALR-6M

Описание

Напряжение, В 230
Мощность, Вт 3000
Ток, А 6,6
Обороты, обр/мин 1400
Производительность, м3/час 7500
Уровень шума, дБ
ALR Радиальный вентилятор низкого давления

Материал: Корпус радиального вентилятора произведен из листового металла с порошковым покрытием, сзади загнутыми лопатками

Класс изоляции: F

Директива: EN 60335-1, EN 60335-2-80

Контроль скорости: Скорость изменяется при помощи дополнительного регулятора скорости

Область применения: Радиальный вентилятор низкого давления применяется для очищения загрязненного и запыленного воздуха.

Радиальный вентилятор низкого давления ALR-6T

Описание

Напряжение, В 380
Мощность, Вт 3000
Ток, А 6,6
Обороты, обр/мин 1400
Производительность, м3/час 7500
Уровень шума, дБ
ALR Радиальный вентилятор низкого давления

Материал: Корпус радиального вентилятора произведен из листового металла с порошковым покрытием, сзади загнутыми лопатками

Класс изоляции: F

Директива: EN 60335-1, EN 60335-2-80

Контроль скорости: Скорость изменяется при помощи дополнительного регулятора скорости

Область применения: Радиальный вентилятор низкого давления применяется для очищения загрязненного и запыленного воздуха.

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALR-5T

Технические параметры

Напряжение сети, В: 380
Потребляемая мощность, Вт: 550
Потребляемый ток, А: 1,6
Частота вращения, обр/мин: 1365
Производительность, м3/час: 6000
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 45

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALR-5M

Технические параметры

Напряжение сети, В: 230
Потребляемая мощность, Вт: 550
Потребляемый ток, А: 4,5
Частота вращения, обр/мин: 1365
Производительность, м3/час: 6000
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 45

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALR-4T

Технические параметры

Напряжение сети, В: 380
Потребляемая мощность, Вт: 370
Потребляемый ток, А: 1,2
Частота вращения, обр/мин: 1390
Производительность, м3/час: 5000
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 42

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALR-3T

Технические параметры

Напряжение сети, В: 380
Потребляемая мощность, Вт: 250
Потребляемый ток, А: 0,87
Частота вращения, обр/мин: 1380
Производительность, м3/час: 3200
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 41

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALR-4M

Технические параметры

Напряжение сети, В: 230
Потребляемая мощность, Вт: 370
Потребляемый ток, А: 3,4
Частота вращения, обр/мин: 1390
Производительность, м3/час: 5000
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 42

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALR-3M

Технические параметры

Напряжение сети, В: 230
Потребляемая мощность, Вт: 250
Потребляемый ток, А: 2,1
Частота вращения, обр/мин: 1380
Производительность, м3/час: 3200
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 41

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALR-2T

Технические параметры

Напряжение сети, В: 380
Потребляемая мощность, Вт: 250
Потребляемый ток, А: 0,87
Частота вращения, обр/мин: 1380
Производительность, м3/час: 2300
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 37

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALR-2M

Технические параметры

Напряжение сети, В: 230
Потребляемая мощность, Вт: 250
Потребляемый ток, А: 2,1
Частота вращения, обр/мин: 1380
Производительность, м3/час: 2300
Класс защиты: 55
Класс изоляции: F
Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 37

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALR-1T

Технические параметры

Напряжение сети, В: 380

Потребляемая мощность, Вт: 180

Потребляемый ток, А: 0,65

Частота вращения, обр/мин: 1380

Производительность, м3/час: 1500

Класс защиты: 55

Класс изоляции: F

Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 36

Промышленный радиальный вентилятор низкого давления ALR-1M

Технические параметры

Напряжение сети, В: 230

Потребляемая мощность, Вт: 180

Потребляемый ток, А: 1,7

Частота вращения, обр/мин: 1380

Производительность, м3/час: 1500

Класс защиты: 55

Класс изоляции: F

Уровень шума (на расстоянии 3м), дБ: 36