

Вентилятор радиальный ВЦ 14-46 исп. 1

Общие сведения



ВЦ 14-46 исп.1 - [вентилятор радиальный](#) среднего давления.

Одностороннего всасывания.

Прямой привод.

Конструктивное исполнение - 1.

Корпус вентилятора ВЦ 14-46 исп.1 - спиральный поворотный.

Вентилятор центробежный ВЦ 14-46 исп.1 имеет 32 вперед загнутые лопасти.

Направление вращения рабочего колеса вентилятора - правое и левое.

Назначение

Вентиляторы ВЦ 14-46 исп.1 используются в системах кондиционирования воздуха, а также в системах вентиляции и воздушного отопления общественных, жилых зданий, производственных помещений.

Возможно использование центробежных вентиляторов ВЦ 14-46 исп.1 в других производственных и санитарно-технических целях.

Варианты изготовления

Вентиляторы ВЦ 14-46 исп.1 общего назначения изготавливаются из углеродистой стали, ТУ 4861-016-39905504-97.

Центробежные вентиляторы ВЦ 14-46 исп.1 общего назначения теплостойкие - из углеродистой стали (Ж), ТУ 4861-043-39905504-2005.

Коррозионностойкие вентиляторы ВЦ 14-46 исп.1 - из нержавеющей стали (К), ТУ 4861-016-39905504-97.

Коррозионностойкие теплостойкие вентиляторы ВЦ 14-46 исп.1 - из нержавеющей стали (ЖК), ТУ 4861-043-39905504-2005.

Взрывозащищенные вентиляторы ВЦ 14-46 исп.1 изготавливаются из разнородных металлов (Р), ТУ 4861-036-39905504-2003.

Взрывозащищенные вентиляторы ВЦ 14-46 исп.1 - из алюминиевых сплавов (А), ТУ 4861-017-39905504-97.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Условия эксплуатации

Допускается эксплуатация вентиляторов ВЦ 14-46 исп.1 при температуре окружающей среды от -40?С до +40?С.

Умеренный (У) климат, категории размещения - 2-я и 3-я. При защите двигателя от атмосферных воздействий в условиях умеренного климата - 1-ая категория размещения.

При эксплуатации радиальных вентиляторов ВЦ 14-46 исп.1 допустимое содержание пыли и других твердых частиц в перемещаемой среде не должно превышать 0,1 г/м³, без липких веществ, волокнистых и абразивных материалов.

Допускается перемещение вентилятором воздуха и других невзрывоопасных газопаровоздушных смесей, которые не вызывают коррозию стали обыкновенного качества со скоростью выше 0,1 мм в год.

Температура среды, перемещаемой вентиляторами ВЦ 14-46 исп.1:

общего назначения из углеродистой стали; коррозионностойкими из нержавеющей стали (К); взрывозащищенными из алюминиевых сплавов (А); взрывозащищенными из разнородных металлов (Р) - не выше 80?С;

общего назначения теплостойкими из углеродистой стали (Ж) и коррозионностойкими теплостойкими из нержавеющей стали (ЖК) - не выше 200?С.

Ограничения условий эксплуатации взрывозащищенных вентиляторов ВЦ 14-46 исп.1 и группы взрывоопасных смесей описаны в разделе "Исполнение вентиляторов по назначению и материалам".

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93