



Шкафы управления системой приточно-вытяжной вентиляции серии ШУ-В2

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск(8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону(863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград(4012)72-03-81	НабережныеЧелны(8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	НижнийНовгород(831)429-08-12	Санкт-Петербург(812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск(8422)24-23-59
Владивосток(423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар(861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь(3652)67-13-56	Хабаровск(4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск(391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск(351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец(8202)49-02-64
Екатеринбург(343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль(4852)69-52-93

Шкаф управления системой приточно-вытяжной вентиляции СЕРИЯ ШУ-В2

Шкафы управления системой приточно-вытяжной вентиляцией ШУ-В2 предназначены для:

управления, защиты и коммутации сигналов от оборудования, работающего в составе технологического оборудования системы приточно-вытяжной вентиляции.

В зависимости от состава оборудования и алгоритма управления имеются ШУ для различных вариантов (технологических схем) управления.

Подкатегория ОКРБ 007-2012: 28.99.39.950



Тип регулирования температуры приточного воздуха:

- постоянная температура;
- график в зависимости от наружной температуры;
- поддержание температуры воздуха в помещении;
- график в зависимости от наружной температуры с коррекцией графика по температуре воздуха в помещении.

Защита системы приточно-вытяжной вентиляции

- прогрев калорифера перед включением вентиляции;
- защита от замораживания в состоянии «Останов»;
- защита от замораживания в состоянии «Работа»;
- защита приточного и вытяжного вентиляторов;
- защита насоса;
- контроль загрязненности фильтра;
- контроль за снижением температуры приточного воздуха;
- контроль корректного включения и выключения сезона «Лето»;
- выдача внешнего сигнала «Авария»;
- защита теплоутилизатора от обмерзания.

Электропривод клапана калорифера:

- тип управления - трехпозиционное, аналоговое;
- управляющее напряжение: трехпозиционное ~24В; ~220В; аналоговое - 0÷10В.

Электропривод воздушных заслонок:

- тип управления - трехпозиционное, двухпозиционное, аналоговое;
- управляющее напряжение: трехпозиционное ~24В; ~220В; аналоговое - 0÷10В.

Приточный вентилятор:

- управляющее напряжение, мощность: ~220 В до 1 кВт; ~380 В до 15 кВт;
- защита: датчик ΔР, тепловые датчики;
- резервирование.

Вытяжной вентилятор:

- управляющее напряжение, мощность: ~220 В до 1 кВт; ~380 В до 15 кВт;
- защита: датчик ΔР, тепловые датчики.

Управление насосом:

- тип электросети и мощность - однофазная ~220 В до 1 кВт; или трехфазная ~380 В до 3 кВт.

Электрообогреватель заслонки наружного воздуха:

- управляющее напряжение, мощность: 220 В, 0,3 кВт.

Контроль засоренности фильтра:

- датчик ΔР.

Функции комфорта и экономии тепла

управление температурой приточного воздуха в зависимости от температуры наружного воздуха, помещения;

управление пуском и остановом системы приточно-вытяжной вентиляции по времени, по температуре помещения, влажности;

регулирование обратного сетевого теплоносителя при защите от замораживания;

автоматическое управление сезонами «Зима-Лето»;

недельная и годовая программа.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск(8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону(863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград(4012)72-03-81	НабережныеЧелны(8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	НижнийНовгород(831)429-08-12	Санкт-Петербург(812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск(8422)24-23-59
Владивосток(423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар(861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь(3652)67-13-56	Хабаровск(4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск(391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск(351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец(8202)49-02-64
Екатеринбург(343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль(4852)69-52-93