

Почта:

Телефон:

Название щита: ЩУВ 24-Э315-ВЧ345-ЭКО

ВОЗДУШНЫЕ ЗАСЛОНКИ

Приточные

 Напряжение питания привода: 24В 220В Возвратная пружина

 Управление: Откр/Закр 0-10В Обратный сигнал "открыто"

 Подогрев заслонки: 1ф 220В 3ф 380В

Вытяжные

Количество заслонок: _____

 Напряжение питания привода: 24В 220В Возвратная пружина

 Обратный сигнал "открыто"

 Подогрев заслонки: 1ф 220В 3ф 380В

НАГРЕВАТЕЛЬ №1

Водяной

 Напряжение питания насоса: 230В/1ф 400В/3ф

Электропривод регулирующего клапана (питание =24В)

 Тип управления электроприводом: Плавное 0-10В

 Откр/Закр

 Обратный сигнал "% открытия"

Подбор смесительного узла

Расход теплоносителя: _____ м3/ч

Падение давления в теплообменнике: _____ кПа

 Смесительный узел в сборе С байпасом

 Комплектующие для сборки узла

Электрический

 Общая мощность: 15 кВт

 Напряжение питания: 230В/1ф

 400В/2ф

 400В/3ф

 Управление: Плавное (ШИМ регулятор)

 Дискретное

Распределение мощности по ступеням, кВт

 1. 15 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____ 7. _____

ОХЛАДИТЕЛЬ

Водяной

 Циркуляционный насос

 230В/1ф

 400В/3ф

Управление электроприводом регулирующего клапана (Питание 24В):

 Плавное 0-10В Откр/Закр

 Обратный сигнал "% открытия"

Фреоновый

(питание ККБ в обход щита управления)

 Управление: 1 ступень 2 ступени

 Инверторное

 Сигнал "Высокое давление"

 Включение подогрева картера

 Сигнал "Низкое давление"

НАГРЕВАТЕЛЬ №2

Водяной

Напряжение питания насоса

 230В/1ф 400В/3ф

Электропривод регулирующего клапана (питание =24В)

 Тип управления электроприводом: Плавное 0-10В

 Откр/Закр

 Обратный сигнал "% открытия"

Электрический

 Общая мощность: 0 кВт

 Напряжение питания: 230В/1ф 400В/2ф 400В/3ф

 Управление: Плавное (ШИМ регулятор) Дискретное

Распределение мощности по ступеням, кВт

1 _____ 2 _____ 3 _____ 4 _____ 5 _____ 6 _____ 7 _____

УТИЛИЗАЦИЯ

Рециркуляция

Управление электроприводом:

 Откр./Закр. (220В)

 Плавное 0-10В (24В)

 Пластинчатый рекуператор

Управление приводом байпаса:

 Откр./Закр. (220В)

 Плавное 0-10В (24В)

Роторный рекуператор

Управление: Напряжение:

 Прямой пуск 230В/1ф

 0-10В 400В/3ф

Гликолевый рекуператор

 Питание насоса: 230В/1ф

 400В/3ф

Тип управления приводом:

 Откр/Закр (220В)

 Плавное 0-10В (24В)

УВЛАЖНЕНИЕ

Сотовый увлажнитель

 Питание насоса: 230В/1ф

 400В/3ф

Паровой увлажнитель

 0-10В+"сухой" контакт на пуск

 Вкл/Выкл

Форсунчатый увлажнитель

 Питание насоса: 230 В/1ф

 400 В/3ф

 Управление: 0-10В Вкл/Выкл

Датчик влажности:

 Дискретный

 0-10В (Питание 24VAC)

ОСУШЕНИЕ

ВЕНТИЛЯТОР

Приточный

 Мощность 4,5 кВт

 Напряжение: 380В/3ф

 220В/1ф

 Регулирование скорости: Прямой пуск* Сдвоенный

 Частотное Резерв двиг.

 Встроенный регулятор (1ф, 220В, до 5А)
*При мощности >11кВт, двиг-ль пускается плавно, переключением звезда/треугольник

Вытяжной

 Мощность 4,5 кВт

 Напряжение: 380В/3ф

 220В/1ф

 Регулирование скорости: Прямой пуск* Сдвоенный

 Частотное Резерв двиг.

 Встроенный рег-р (1ф, 220В, до 5А)
*При мощности >11кВт, двиг-ль пускается плавно, переключением звезда/треугольник

Контроль работы: Реле давления/Термоконтакт
 Термоконтакт
 Аналоговый датчик давления

Контроль работы: Реле давления/Термоконтакт
 Термоконтакт
 Аналоговый датчик давления

Управление: Раздельное Совместно с приточным вентилятором

УПРАВЛЕНИЕ (обязателен выбор хотя бы одного из пунктов)

Выносная панель на стену Контроллер с экраном Монохромная панель в щит Сенсорная панель 7" Сенсорная панель 4,3" Релейное вкл./выкл. Без контроллера

Дополнительно для подбора

| | | | |
|--|--|--|---|
| Тип щита: <input checked="" type="checkbox"/> Пластик IP65 <input type="checkbox"/> Металл IP31 <input type="checkbox"/> Металл IP54 <input type="checkbox"/> Металл IP65 | Авт. выключатели: <input type="checkbox"/> ABB <input checked="" type="checkbox"/> ESQ, EKF (6кА) | Лампы: <input type="checkbox"/> Пожар <input type="checkbox"/> Авария <input type="checkbox"/> Фильтр (-ы) <input type="checkbox"/> Работа П (-В) <input type="checkbox"/> Питание | Дополнительно: Кол-во фильтров, с контролем загрязнения: <u>1</u> шт Дополнительные датчики температуры (NTC10k): <input checked="" type="checkbox"/> Наружного воздуха <input checked="" type="checkbox"/> Вытяжного воздуха <input type="checkbox"/> Другой Другие датчики (которые не вошли в подбор): <input type="checkbox"/> Датчик с выходом 0-10В (Питание 24VAC) <input type="checkbox"/> Дискретные датчик (безпотенциальный контакт) Количество: <u> </u> шт Количество: <u> </u> шт |
|--|--|--|---|

Полное резервирование системы

Диспетчеризация (сетевые протоколы): RS-485 (ModBus RTU) Ethernet (ModBus TCP/IP)

Дополнительное оборудование

Требования к режимам управления

Комментарии

Детальная информация о щите

Максимальная потребляемая щитом мощность: 24,2кВт

Габариты щита (ШхВхГ): 300x453x153

Щит: Пластиковый IP65

Автоматические выключатели: ESQ 10кА

Электромагнитные контакторы: Dekraft

Автоматика: Zentec

Клеммы и прочие комплектующие: Текфор

Если у вас есть вопросы - звоните, или пишите

Е-mail: info@ventavtomatika.ru

Тел.: +7 (812) 985-05-50

