

Дополнительная продукция

Дистанционные блоки управления типового ряда RC

По запрашиваемой комфортабельности имеется выбор из трех типов: RC-100, RC-200 и RC-300.

Датчики температуры ATC10

Для наших регуляторов выпускаем датчики, выделяющиеся высокими техническими параметрами и надежностью. Выходом датчиков является цифровой сигнал. датчики выпускаются в исполнении для воздуховодов (ATC10-V), в помещении (ATC10-M) и в наружное пространство (ATC10-Z).

SKR-10

регулятор смесительного клапана - смешивание наружного и рециркуляционного воздуха при сохранении санитарно-гигиенического минимума

JTR-18

триак для электрических калориферов

PA-10

преобразователь 3-х точечного выхода в сигнал 0-10 В

ATC-AV

вычислитель среднего датчиков температуры

Регулирование промышленного газового отопления

Для отопления крупных промышленных помещений с выгодой используются газовые инфракрасные подогреватели или тепловоздушные установки. Наши регуляторы помогут достичь требуемой экономии эксплуатации. Для этой области предназначены Regu AD-N и Regu M-N. Новинкой для регулирования крупных 3-х точечно управляемых инфракрасных подогревателей является Regu AD-HT.

Техническая документация

Документацию по проектированию и монтажу Вам с удовольствием вышлем в напечатанном или электронном виде. Комплектную документацию найдете также на нашем сайте в формате pdf.



Прочие услуги

регулирование газовых котельных
разработка проектной документации по автоматизации
монтаж систем автоматизации

бесплатно Вам разработаем техническое и ценовое коммерческое предложение по оснащению систем воздухообеспечения нашими регуляторами, также в качестве замены за уже спроектированную систему.

Тепловые насосы

Следующая область нашей деятельности: разработки, производство и монтаж тепловых насосов. Больше информации на www.tepelnacerpada.info, по телефону **+420 602 325 788** или согласно налево приведенной контактной информации

Контактная информация:
Jesy s.r.o., Na Svičimě 188, 267 27 Litaň, Чешская Республика
тел.: +420 311 684 298 факс: +420 311 684 379 тел.: +420 606 624 364
www.jesy.cz

www.jesy.cz

Jesy

Устройства тепловой автоматики

разработки - производство - монтаж



Достичь цели можно разным путем...

Regu AD – быстрое и удобное решение

по автоматизации вентиляционных установок

Во время нашей 10-ти летней деятельности мы выпустили регуляторы для нескольких тысяч систем воздухообеспечения, начиная с самых маленьких, для вентиляции небольших ресторанов, вплоть до крупнейших кондиционеров промышленного назначения. В качестве системы управления себя уже 4 года оправдывают регуляторы типового ряда Regu AD.



Почему наше решение быстрое и комфортное?

Подключение всех элементов системы воздухообеспечения в один распределительный щит.

Качественный регулятор с микроконтроллером - Regu AD объединяет все необходимые стандартные регуляторные и предохранительные функции по тепловодяному, электрическому и газовому подогреву воздуха, охлаждение, рекуператор, смесительные клапаны...

Предохранительные и коммутационные элементы - Regu AD стандартно с силовым вооружением. Альтернатив без силового вооружения естественно также допустим.



Простой заказ - простым заполнением бланка заявки

Быстрая поставка - стандартные изделия поставляем в течение 3 суток

Быстрый монтаж Regu AD по приложенной документации

Проект автоматизации можно решать стандартно - значительная экономия проектных расходов

Простое обслуживание

Отличное соотношение цена/производительность

Актуальная информация для проектировщиков и монтажных организаций в любое время доступна на сайте www.jesy.cz - проектная и монтажная исходная документация, инструкции по обслуживанию, сертификат соответствия, прайс-лист.

Распределительные щиты производятся для обычного применения в стандартных типовых рядах, также проектируем и производим щиты по индивидуальному желанию.

Быстро и нетрудно подобрать подходящий тип:

Способ подогрева Тип регулятора	тепловодяной Regu AD-TV	электрический Regu AD-E	газовой Regu AD-G
Способ регулирования	<ul style="list-style-type: none"> 3-х точечный сервопривод смесительного клапана Выход в насос 	<ul style="list-style-type: none"> Регулирование вплоть в 4 секциях, приносящее более низкую разовую нагрузку электрической сети Импульсное регулирование, позволяющее стабильное протекание температуры Стандартом являются выходы для полупроводниковых соединителей, альтернативно для контакторов типовой ряд по мощности 4-48 кВт, реализовано даже 1150 кВт 	<ul style="list-style-type: none"> включение калорифера выход напряжения 0-10В для регулирования в диапазоне плавной модуляции мощности (напр., для Monzun Euroclim) альтернативно для модуляции мощности 3-х точечный выход (напр., для калориферов Weishaupt)

Вентиляторы	<ul style="list-style-type: none"> Подключение вентиляторы без ограничений: <ul style="list-style-type: none"> 3-фазное и однофазное питание прямой разгон и Y-D для больших мощностей 	<ul style="list-style-type: none"> двухоборотные вентиляторы Выходы для частотных преобразователей
Функции	<ul style="list-style-type: none"> Температура приточного воздуха плавно регулируется в зависимости от температуры на управляющем датчике и температуры заданной Можно установить предельные температуры приточного воздуха. Происходит регистрация недопустимых рабочих состояний - перегрузки вентиляторов, срабатывания антифризной защиты тепловодяного теплообменника, состояние защит электрического и газового теплообменников, засорение фильтров,...) Пользователем устанавливаемые параметры позволяют выбор функций регулятора и оптимизацию его деятельности. 	<ul style="list-style-type: none"> Возможность подключения дистанционного блока управления. Временная программа работы осуществляется подключением дистанционного блока управления RC-300 или вставкой контактных часов с недельной программой Софтвар регулятора можно расширить дополнительными функциями, ряд из которых стандартизирован - напр., многоступенчатое охлаждение и управление рекуператором.
Охлаждение	<ul style="list-style-type: none"> прямое косвенное (водяное) автоматический выбор - подогрев или охлаждение 	<ul style="list-style-type: none"> возможность летней тепловой заслонки - автоматическое смещение заданной температуры по наружной температуре - энергосбережения
Функции по выбору	<ul style="list-style-type: none"> Регулирование перекрестного и ротационного рекуператора Управление смесительными клапанами (помощью SKR-10) 	<ul style="list-style-type: none"> Регулирование подогрева и охлаждения тепловым насосом регулирование комбинированного тепловодяного и электрического подогрева
Стандартное исполнение	<ul style="list-style-type: none"> Regu AD в исполнении с силовым вооружением для 2 вентиляторов Типовые ряды по подводимой мощности вентилятора, или электрического калорифера 	<ul style="list-style-type: none"> Установка в пластмассовые распределительные щиты с высокой степенью защиты для поверхностной установки; большие мощности электроподогрева двухоборотные вентиляторы ит.п. устанавливаем в щиты из стального листа
Дополнительные предлагаемые варианты	<ul style="list-style-type: none"> Регуляторы в шкафах под штукатурку Регуляторы без силового вооружения в шкафах для поверхностной или утепленной установки, причем утепленного вида подходят также для встройки в щит. 	<ul style="list-style-type: none"> Распределительные щиты для промышленной среды - щиты из стального листа со степенью защиты IP54, кроме механической устойчивости особое внимание уделяется защите от перенапряжения и электромагнитных помех. Щиты стандартно оснащаются защитами от перенапряжения класса D с радиополем для системы управления и по заказу можно установить также защиты класса C.
Мониторинг и управление работой на ЭВМ	<ul style="list-style-type: none"> К Regu AD поставляем также адаптер для подключения к интерфейсу RS485 	<ul style="list-style-type: none"> Для мониторинга и управления работой регулятора поставляем софтвар для комфортабельной среды Control Web