

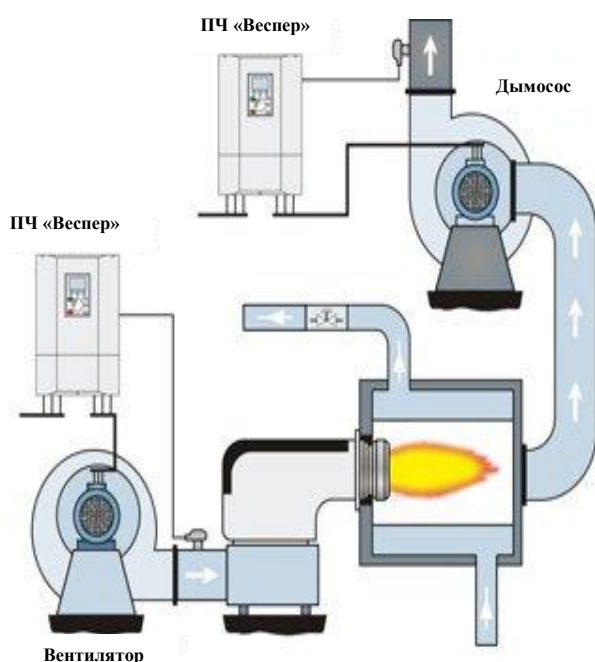


РЕГИОНАЛЬНЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ НАСОСОВ И КОМПРЕССОРОВ ООО "РЕНАКОМ"

ООО «РЕНАКОМ» ИНН 5022035239/502201001 140400 г. Коломна Московской области, ул. Зайцева, 38,
тел/факс: (496)612-46-94, e-mail: renakom@mail.ru
р/счёт 40702810640200101962 в ОАО «Сбербанк России» г. Москва Коломенское ОСБ № 1555,
к/счёт 3010181040000000225, БИК 044525225

Применение частотно-регулируемого привода (ЧРП) для управления вентиляторами и дымососами

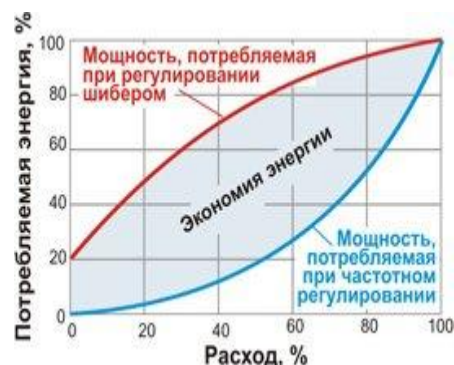
Применение ЧРП в системах удаления газов – это *революция в энергосбережении*. Поскольку график нагрузки отопительной котельной непостоянен, то контроль и регулирование производительности, как вентилятора, так и дымососа позволит **экономить до 50% электроэнергии**, идущей на приведение этих механизмов в действие.



Применение преобразователей частоты для управления вентиляторами и дымососами обеспечивает:

- полное устранение токовых перегрузок двигателя и исключение проскальзывания ремней;
- снижение потребляемой электроэнергии на 10-50% благодаря отказу от регулирования шиберами;
- автоматическое поддержание давления и разрежения в воздуховодах при изменениях режимов работы оборудования;
- исключение необходимости перезапуска всего технологического процесса после кратковременных отключений питающей сети, благодаря безударному повторному включению на вращающийся двигатель (функция «подхват»).

При использовании дополнительных контроллеров возможно создание станции управления всем оборудованием, входящим в состав установки, а также интеграция установки в систему диспетчеризации и АСУ ТП предприятия.



Компания ООО РЕНАКОМ готова предложить организациям любой формы собственности комплексное решение по проектированию, монтажу и запуску в работу систем управления тягодутьевыми механизмами с применением преобразователей частоты ВЕСПЕР.

Контакты: тел. (910) 451-35-66; тел/ф (496) 612-46-94; 612-42-55; e-mail: renakom-s@yandex.ru