

Clean Burn. Лучшая альтернативная система отопления

дата публікації: 2017.05.15



Владелец СТО «Alex» Александр Викторович Кучмий имеет опыт работы с разными системами отопления. Но наиболее эффективным оказался воздушонагреватель Clean Burn CB 2500 мощностью 67 кВт.

Почему именно он

Прежде чем установить воздушонагреватели Clean Burn, мы рассматривали все возможные варианты. У нас уже был негативный опыт использования альтернативного отопления. На нашем предприятии функционировал инфракрасный газовый обогреватель. Представители компании установщика обещали экономию и быструю окупаемость, но на деле вышло по-другому. Мы использовали эту систему лишь год и вынуждены были отказаться. Вложения средств в прокладывание газовой магистрали и установку инфракрасного обогревателя были не оправданы. А все наши попытки как-то усовершенствовать систему успехом не увенчались. Мы вновь вернулись к вопросу поиска энергоэффективного котла. Тут же появились предложения инфракрасных газовых котлов от разных фирм. Нам говорили, что те, которые у нас – плохие, другие будут работать намного лучше. Но мы решили не наступать на одни грабли дважды и начали поиск иных систем.

Наши знакомые из кировоградского автосервиса Mitsubishi Motors порекомендовали Clean Burn и компанию-продавца «СВ Далс». У меня сложились хорошие отношения с директором Mitsubishi Motors, его точке зрения я доверял. Он был доволен воздушонагревателем, сказал, что экономичнее и эффективнее системы – не найти. Я также посмотрел работу котла непосредственно на рихтовочном участке Mitsubishi Motors. Увиденное меня удовлетворило – мастера ходили в робах, им было тепло и комфортно.

Основываясь на опыте коллег, я и сделал выбор.

СТО Alex занимается ремонтом и обслуживанием автомобилей, поэтому у нас накапливалось определенное количество отработанного масла. Этот фактор также сыграл свою роль в выборе отопительного оборудования.

Топливо для воздушонагревателя

Нет никаких проблем с хранением «отработки». Мы выделили специальное помещение, в котором установлены металлические бочки емкостью 200 л. В них и сливается топливо. Также

у нас есть специальный бак на полтора куб. м. Непосредственно из него и закачивается топливо для подачи в котел.

Отстоя немного, образуется прослойка до 5 см, поэтому утилизируется небольшое количество «отработки», все остальное сжигаем, тем самым, отапливая производственные помещения.

В первые годы мы полностью обеспечивали себя собственной «отработкой», но последние два сезона вынуждены искать альтернативные источники и покупать топливо.

С каждым годом отработанное масло дорожает, но в сравнении с тем же газом такое топливо значительно дешевле. Главная проблема для нас заключается в том, что количество собственной «отработки» уменьшается и ее непросто найти. Возможно, в больших городах, где есть крупные автотранспортные предприятия, с отработанным маслом нет подобных трудностей. Но у нас сегодня сложилась именно такая ситуация.

Эффективность обогрева помещений

Площадь нашего предприятия 400 кв.м. Но нужно учитывать еще и высоту потолков. В отопительный сезон для обогрева помещений необходимо около 3 куб. м. «отработки». На СТО накапливается максимум половина нужного объема, поэтому 1,5-2 куб. м. топлива вынуждены закупать.

Работает воздухонагреватель хорошо. В том помещении, где находится котел, обогрев производится непосредственно от него, а к другим участкам осуществлена разводка воздуховодов. Довольно таки эффективная система отопления.

Особенности эксплуатации

За шесть лет эксплуатации, естественно, возникали некоторые нюансы. Они были технологического характера и устранялись в штатном порядке. Основной аспект, на который нужно обратить внимание, это чистка и своевременное обслуживание. Если этим моментам уделить должное внимание, никаких проблем с использованием воздухонагревателя не возникнет. Нужно просто придерживаться регламента по выработке. Например, наше оборудование обслуживается раз в два года, согласно технической документации. Для технической поддержки вызываются специалисты «СВ Далс», которые оперативно осуществляют все требуемые для нормального функционирования системы процедуры. Кроме того, представители компании периодически связываются с нами, напоминая о необходимости обслуживания.

«СВ Далс» также предоставляет всю необходимую документацию после установки. Все оформлено правильно и полностью отвечает нормам, никаких проблем при проверках не возникало. Также не требуется дополнительных согласований и актов.

Итог

Общие впечатления исключительно положительные. В первые годы использование воздухонагревателя было экономически выгодно без оговорок. Сейчас есть некоторые проблемы с «отработкой», этот фактор нужно учитывать индивидуально при выборе системы отопления. Об окупаемости сложно говорить, так как приобретали котел при одном курсе, сейчас курс изменился. Непросто рассчитать, окупилось ли оборудование в полной мере.

В целом, не прогадали. Претензий нет ни к надежности воздухонагревателя Clean Burn, ни к представителям «СВ Далс». Котел качественный и эффективный, а специалисты оперативно и профессионально работают.

По материалам <http://autoexpert.com.ua/>

Джерело: