

В _____

Коммерческое предложение

В рамках реализации договора _____ предлагаем модернизировать и дооборудовать камеру системой рекуперации.

Модернизация направлена на возвращение теплоты, образующейся на при работе фреонового осушителя в камерах Smairflow 5 в объеме, позволяющем сохранить отрицательный баланс температуры (при работе холодильной машины температура в камере будет гарантированно снижаться). Что позволит управлять температурой в камере.

Окупаемость системы при цене 5 р/кВт- около 6 месяцев: 3кВт(минимум) x 2 машины x 22 часа работы на 180 дней.

Это позволит:

1. Экономить около 10кВт электроэнергии в час в одномодульной сушилке, за счет уменьшения потребления энергии электрокалориферами.
2. Значительно снизить общую потребляемую установкой мощность.
3. Снизить сечение электропроводов и номиналы тока управляющей автоматики.
4. Уверенно работать круглый год в установившемся режиме.

Система прошла проверку на действующих сушилках и получила ожидаемый положительный результат.

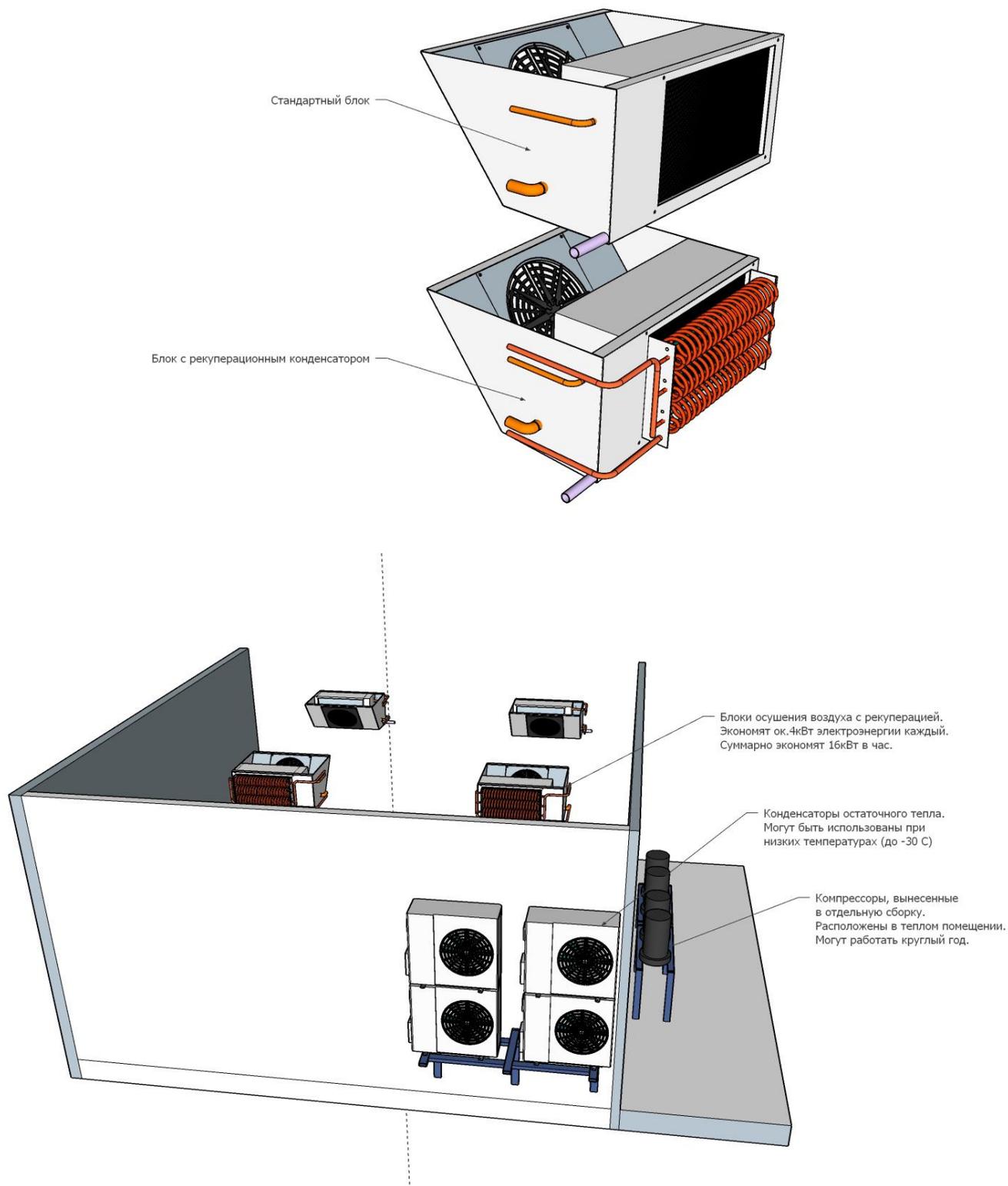
Необходимость разработки такой системы показала невозможность использования холодильного оборудования на вашем предприятии на копильных камерах в зимний период.

Стоимость установки: 60т.р. на одну машину. В сумме 120 000р. на один модуль.

Цена включает: дополнительный конденсатор на блоке осушителя, дополнительные трассы конденсации, демонтаж компрессоров, монтаж компрессоров на раме, рамы компрессоров и конденсаторов, комплект автоматики для управления системой, интеграция в общую систему управления сушилкой.

Картинки и фотографии, объясняющие принцип действия системы и отличие от базовой системы, прилагаются.

Система рекуперации в климатических камерах Smairflow 5R



Стандартная система осушения климатических камер Smairflow 5

