

Тепловизионная диагностика холодильного оборудования, овоще и термохранилищ и пр



Черкаси, Україна

Отчет по результатам энергетического обследования теплотехнических качеств холодильных камер и хладопроводов методом тепловизионного контроля содержит информацию о фактическом состоянии теплоизоляции холодильных камер и хладопроводов с цветными термограммами. В отчете приводятся материалы термографической съемки со значениями температуры по обследуемой поверхности и возможные места энергетических потерь.

По результатам отчета можно судить о наличии:

- участков с плохой изоляцией камеры холода, плохого уплотнения дверей, а так же участков трубопроводов с низким качеством теплоизоляции.
- источников неучтенных тепловыделений в охлаждаемом объеме (электроприборы, вентиляторы, тепловыделения от трения в вентиляционной системе) и т.д.
- При проведении тепловизионного обследования холодильных камер и хладопроводов могут быть выполнены следующие работы:
 - контроль качества теплоизоляции холодильных камер при возникновении претензий заказчика к исполнителю работ по монтажу тепловой изоляции, когда установленное холодильное оборудование не может вывести камеру на заданный режим.
 - определение мест утечек хладоносителя.
 - контроль неравномерности теплового поля в многозаходных испарителях и распределения хладоносителя холодильных систем и систем кондиционирования воздуха.
 - контроль равномерности распределения температуры ледовых полей в процессе их эксплуатации и непосредственно перед соревнованиями.

Аналогично можно проводить тепловизионное обследование для разного рода термохранилищ, овощехранилищ, термокамер и пр., и проверять их на наличие мест с плохой изоляцией, что в итоге приведет к значительной экономии энергозатрат.

Price: **50 грн.**

Тип оголошення:
Послуги, пропонуую

Торг: доречний

Швец Сергей

0968389809, 0991668