



ТОВ НВО «ІНСТРОЙ»
ЕГРПОУ: 32788183
Адреса: 08140 Києво-Святошинський р-н,
с.Білогородка, вул.Компресорна, 3, оф.41
Тел: (096) 0000157, (095) 0000157
Ел.пошта pro.instroi@gmail.com

Звіт

По матеріалам тепловізійної зйомки зовнішніх та внутрішніх конструкцій будівлі

№	К	1	Т	/	0	2	/	0	1	/	1	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

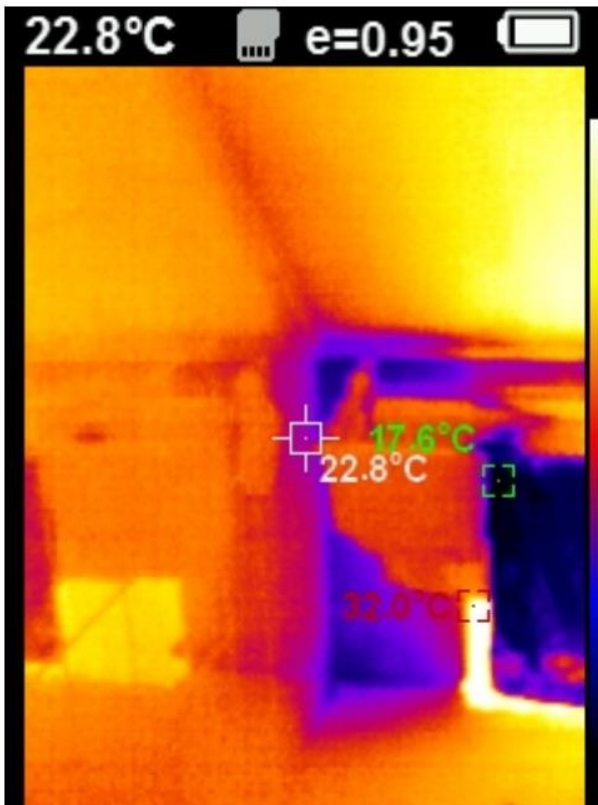
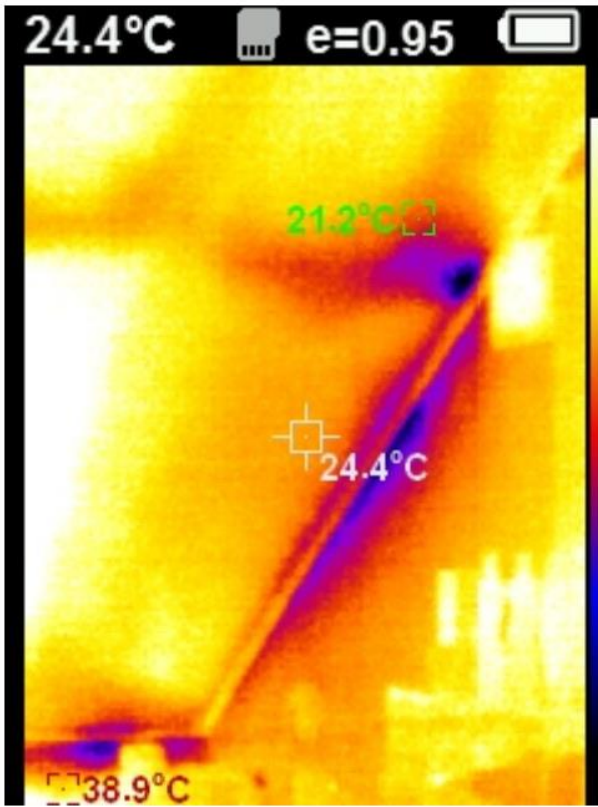
**«Житловий будинок за адресою: Київська обл., с.Мисайлівка, вул.
Набережна, 51»**

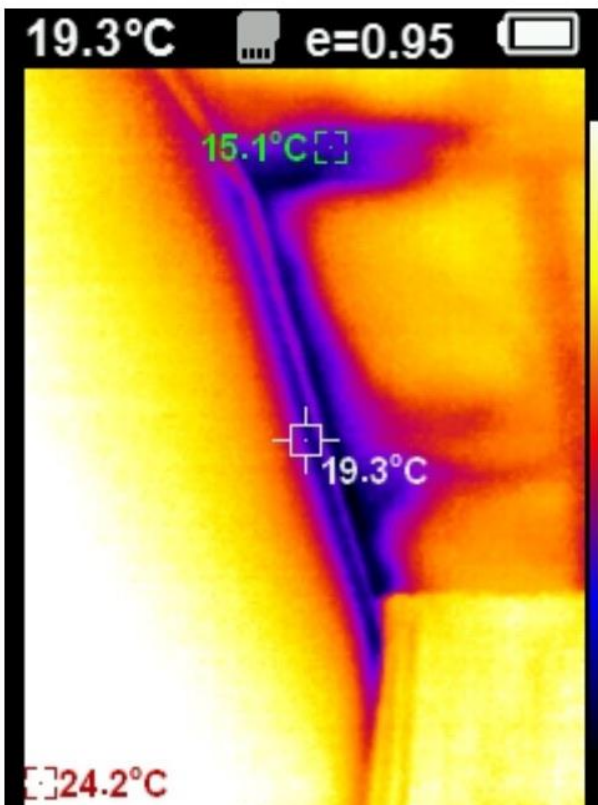
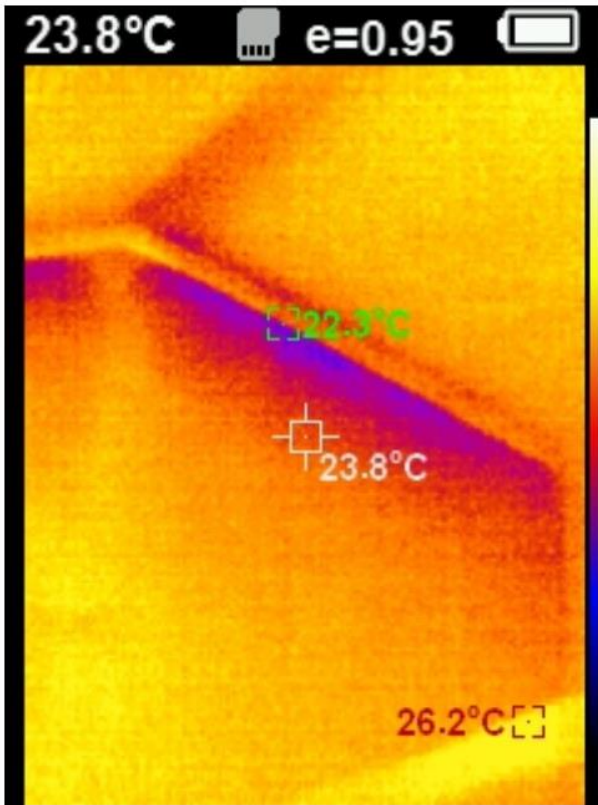
Дата обстеження 02.01.2019р.

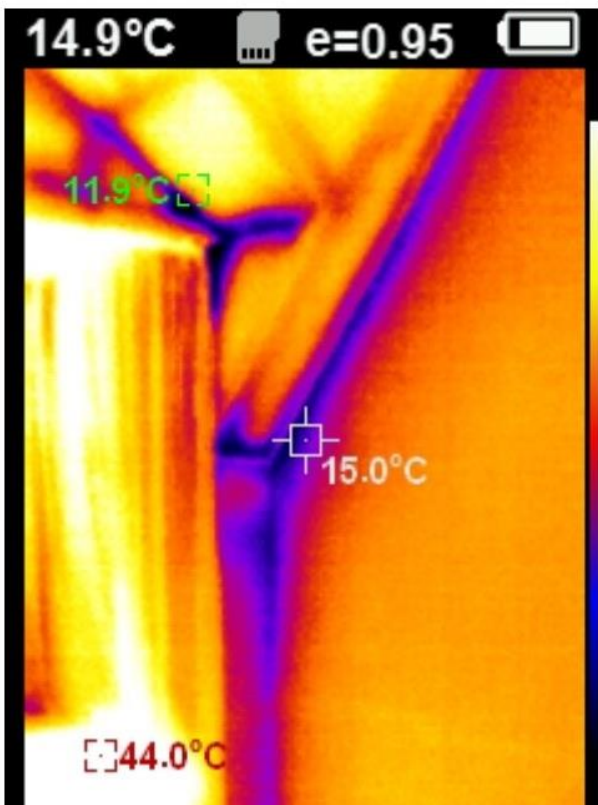
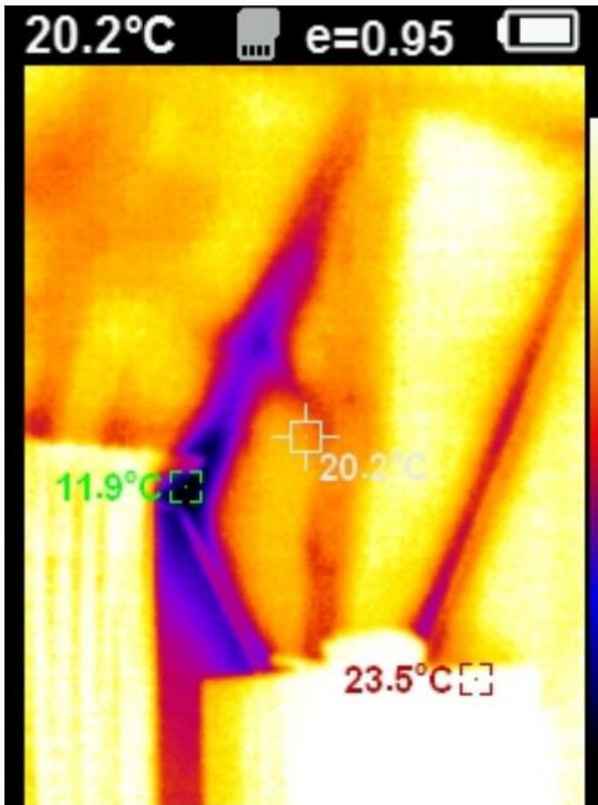
Метою зовнішньої та внутрішньої тепловізійної зйомки є наочне виявлення наявності або відсутності прихованих конструкцій технічних, будівельних або експлуатаційних дефектів теплозахисту будівлі.

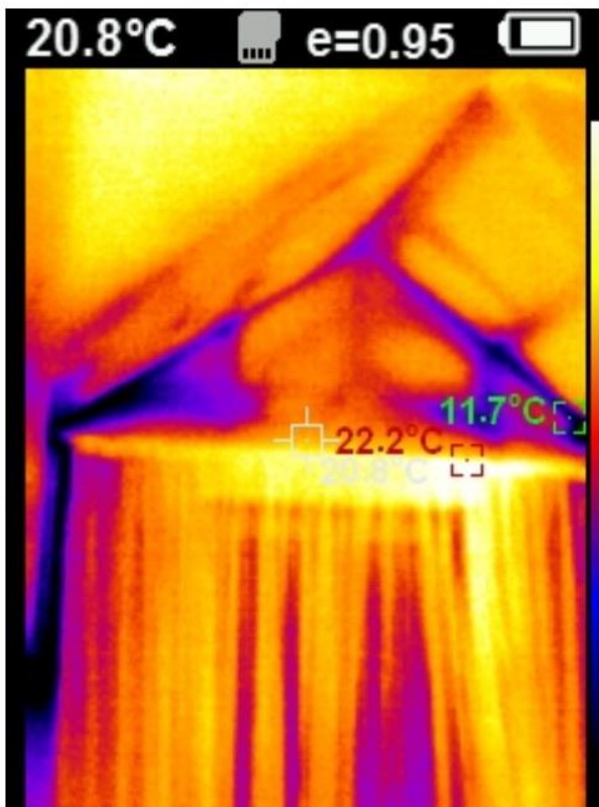
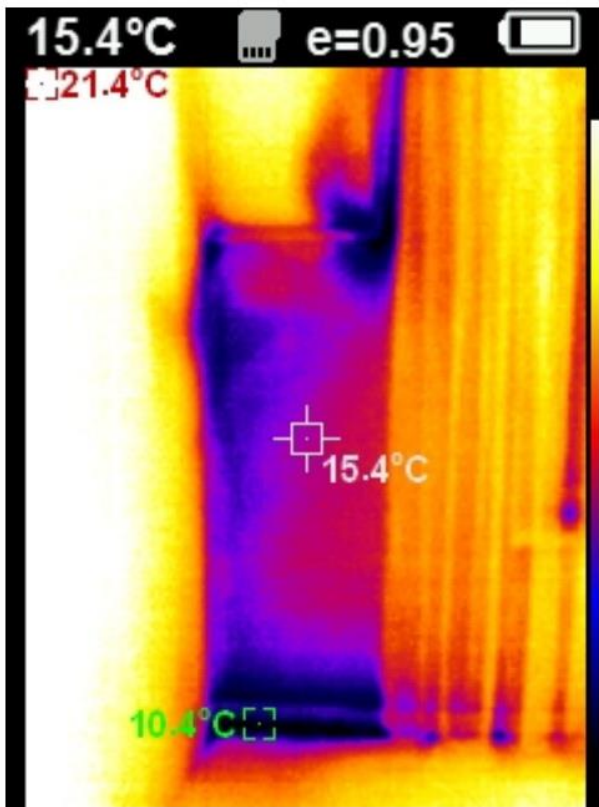
В задачу тепловізійної зйомки входить виявлення ділянок, на яких порушено однорідність температурного поля.

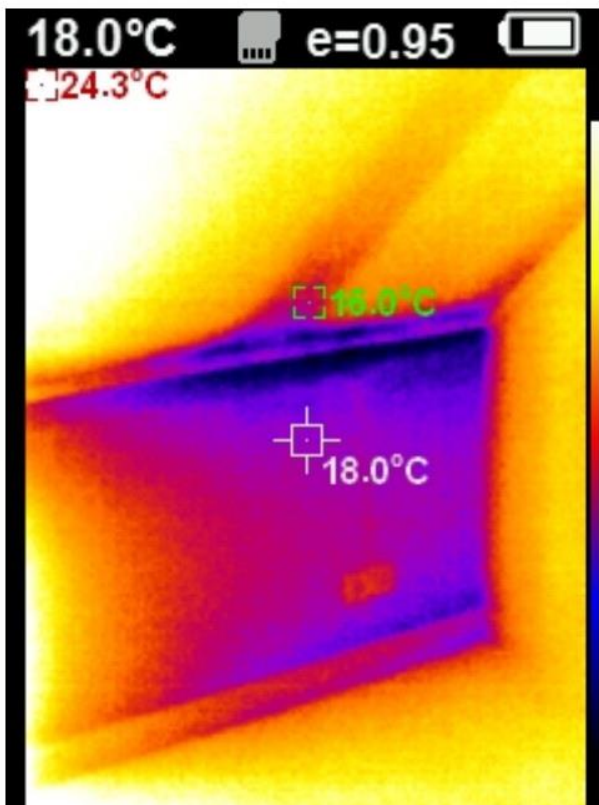
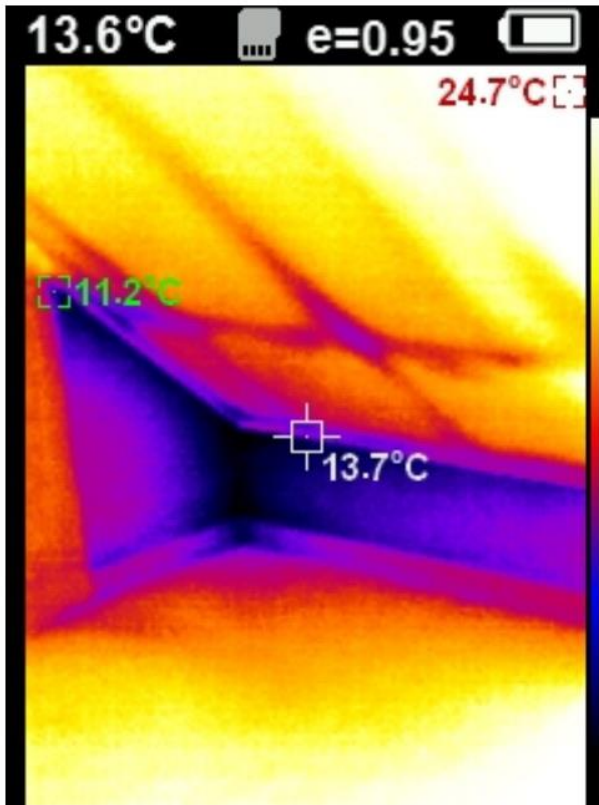
Результатом тепловізійного обстеження є сукупність термограм та консультація з усунення недоліків термоізоляції.

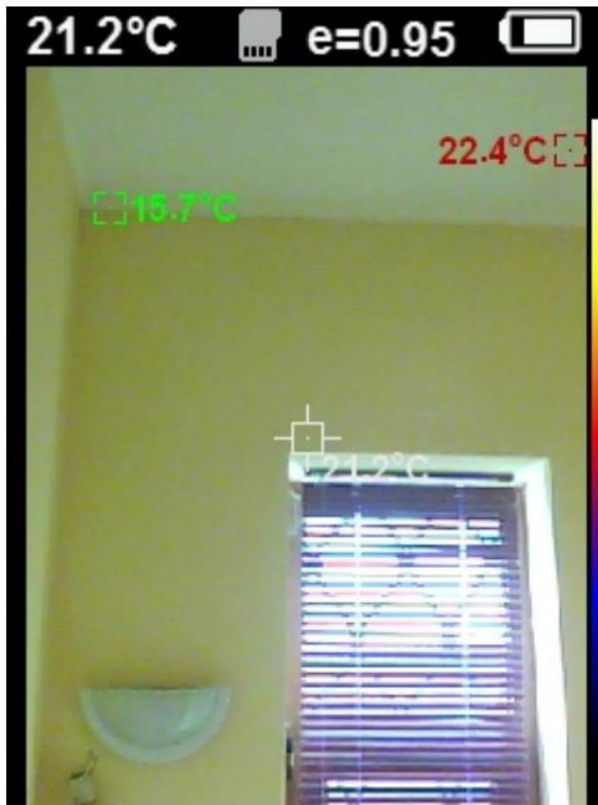
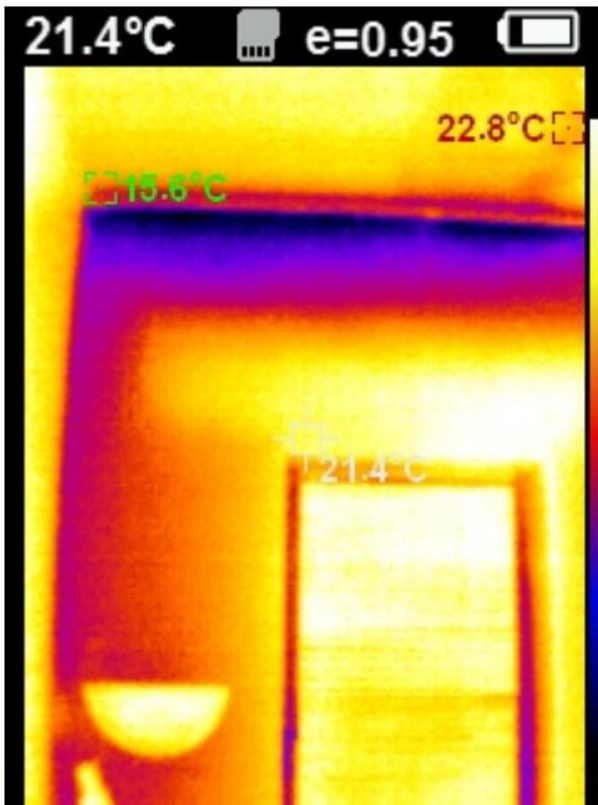
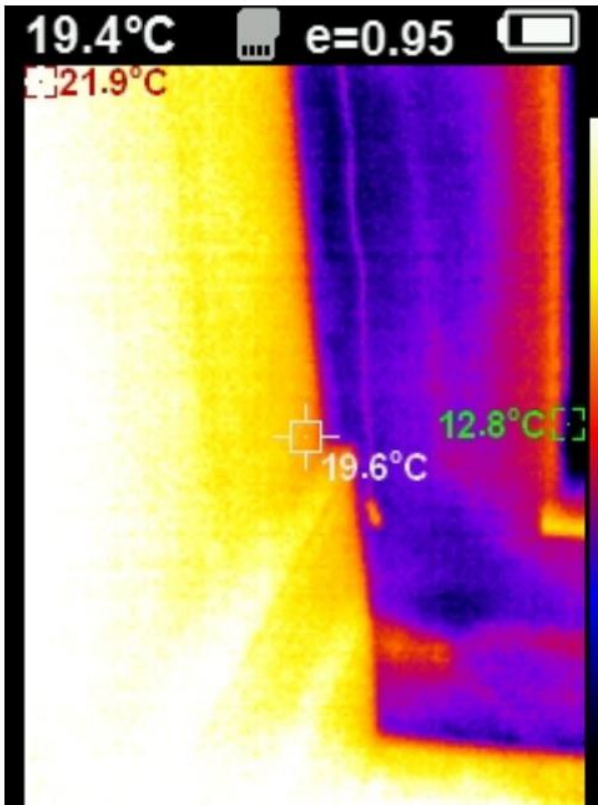


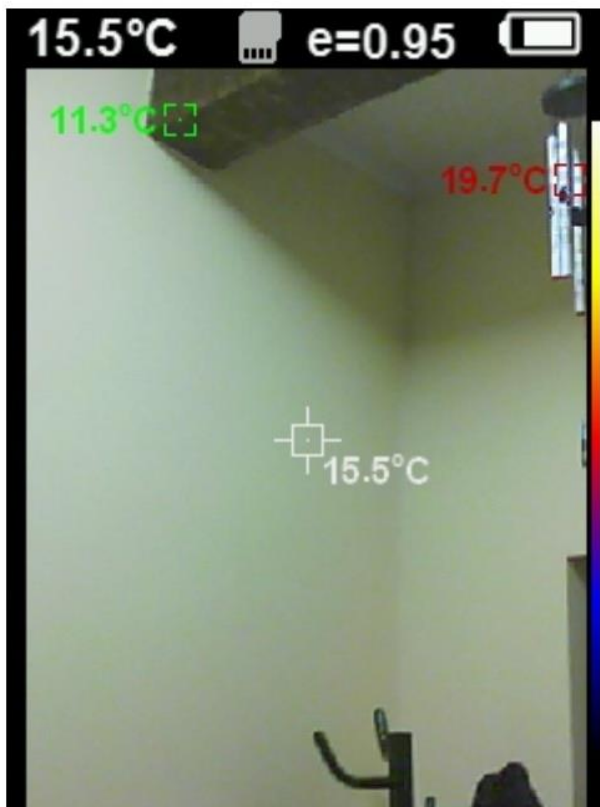
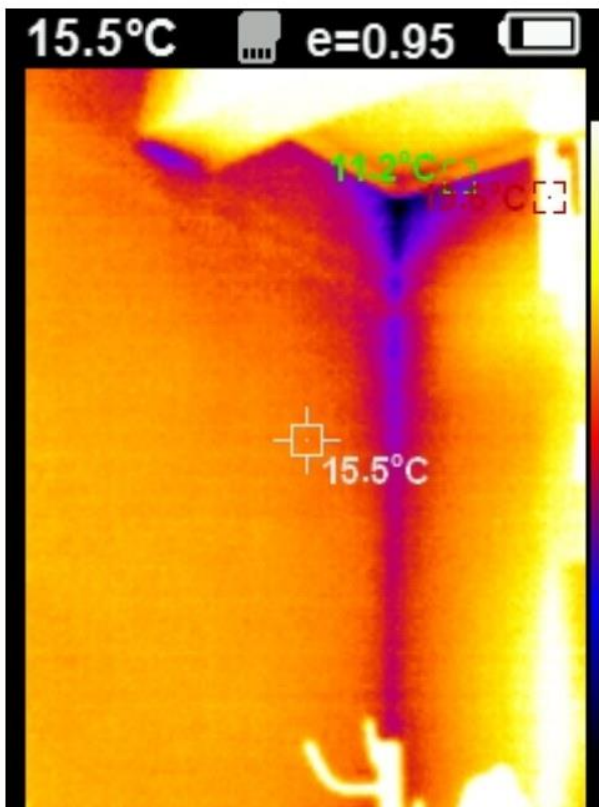
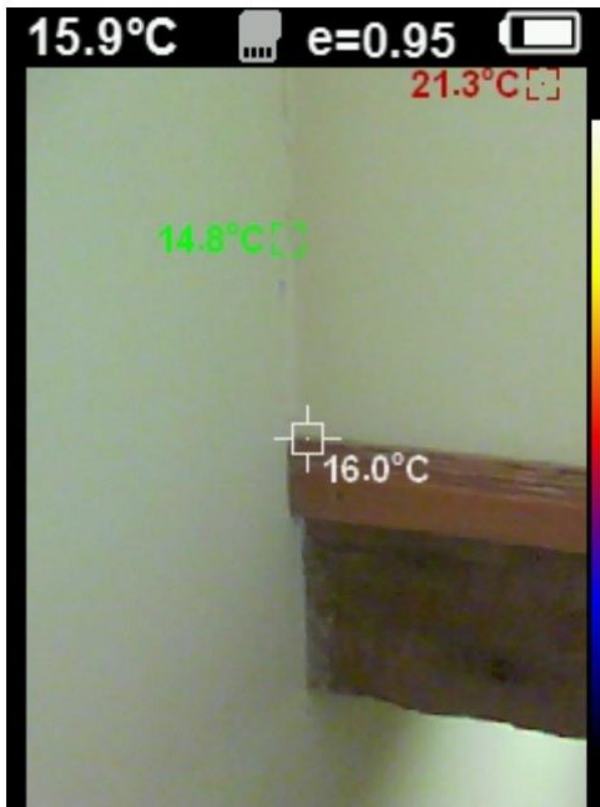
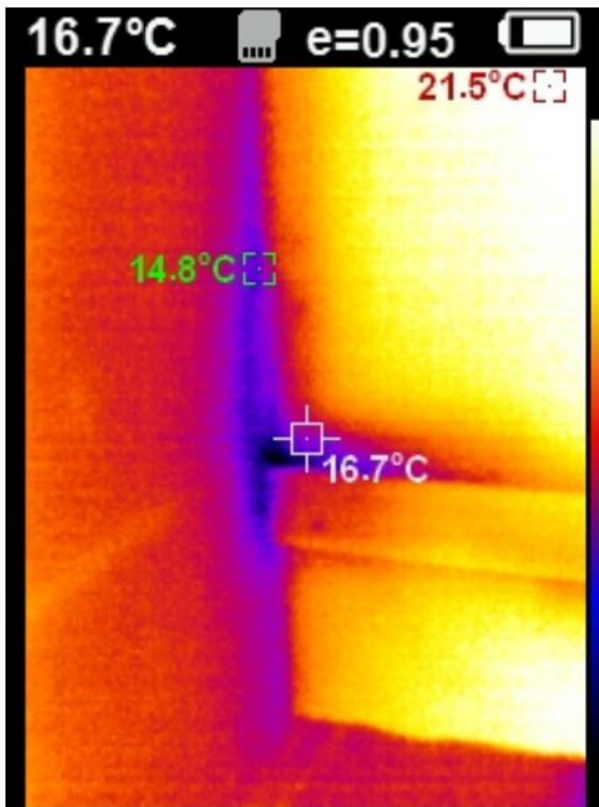


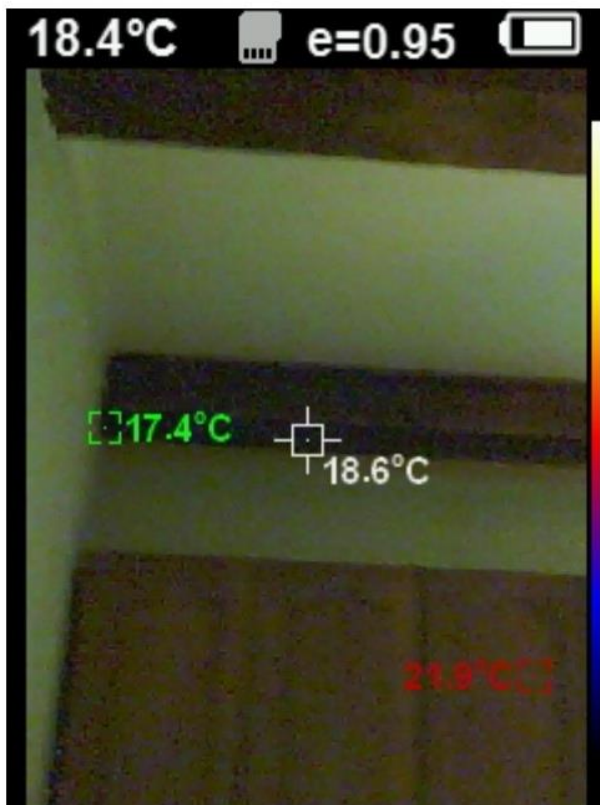
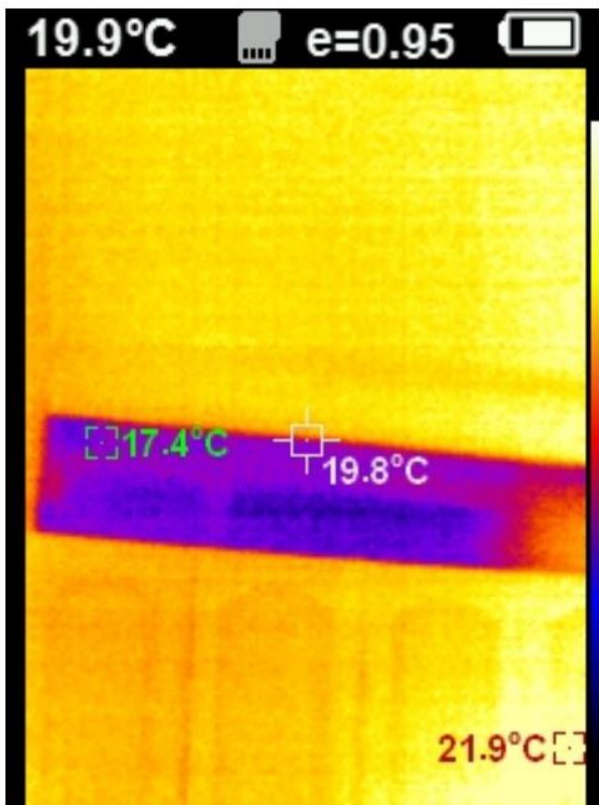
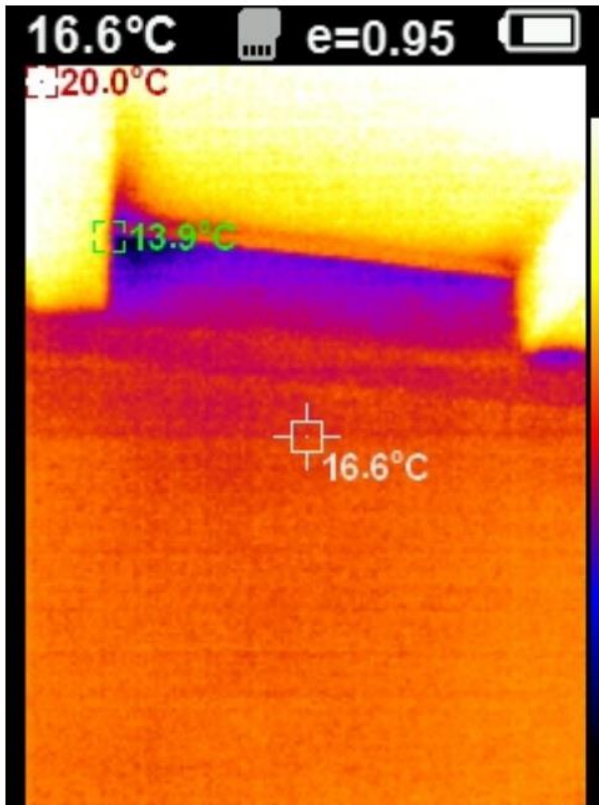


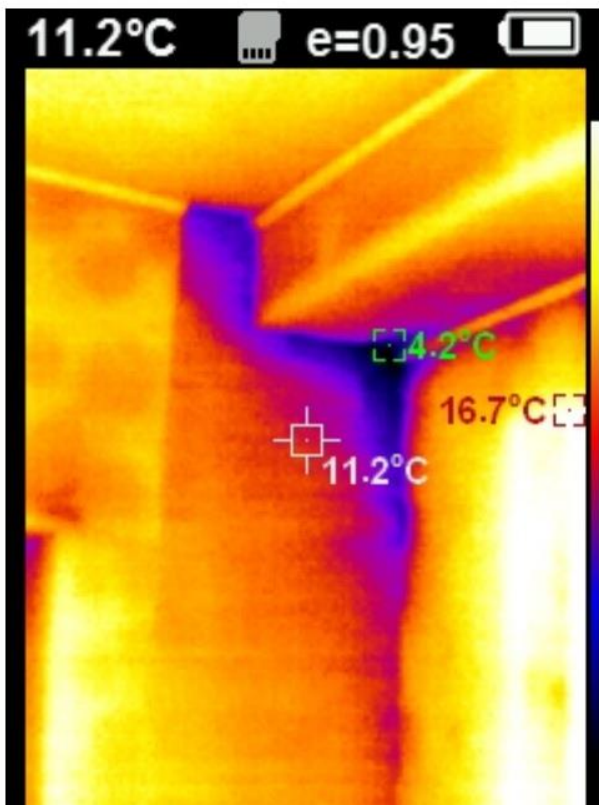
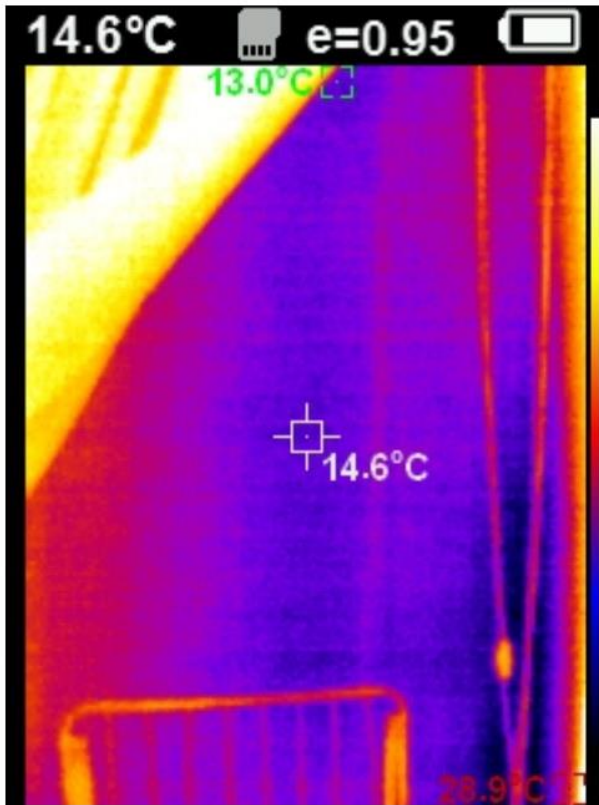


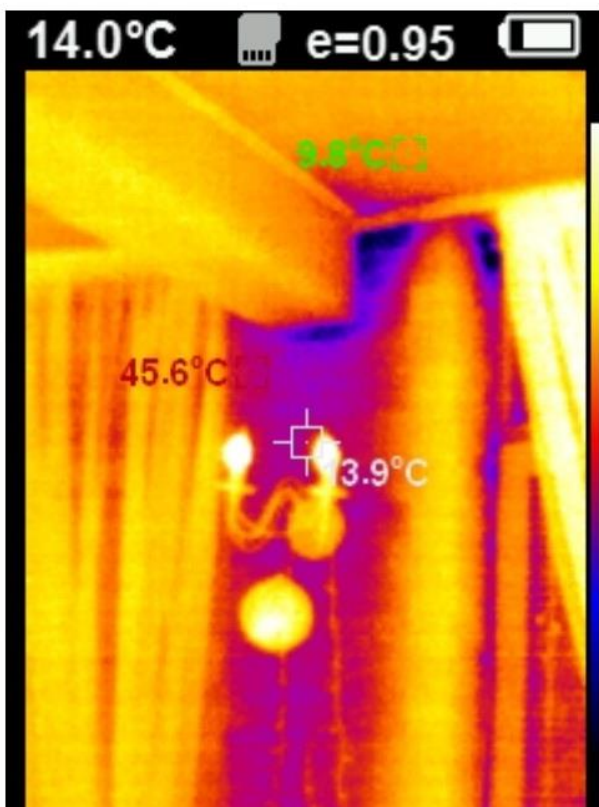
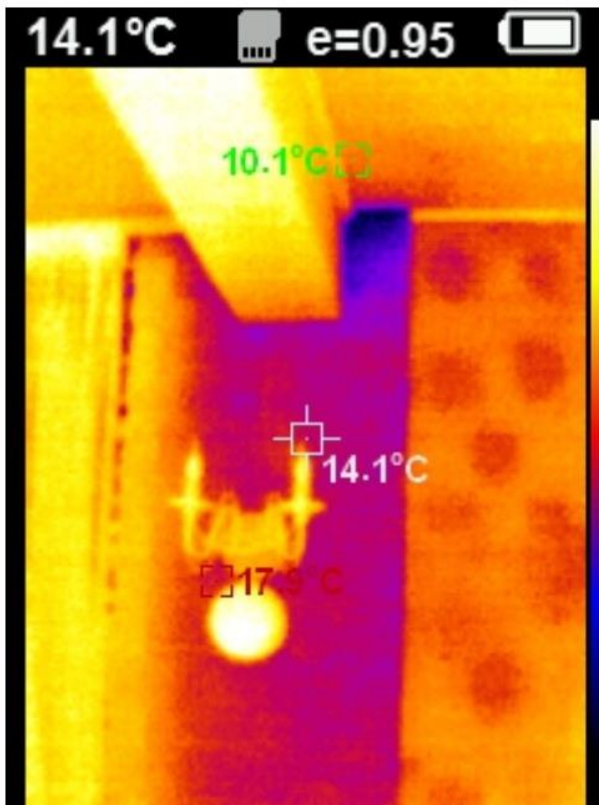


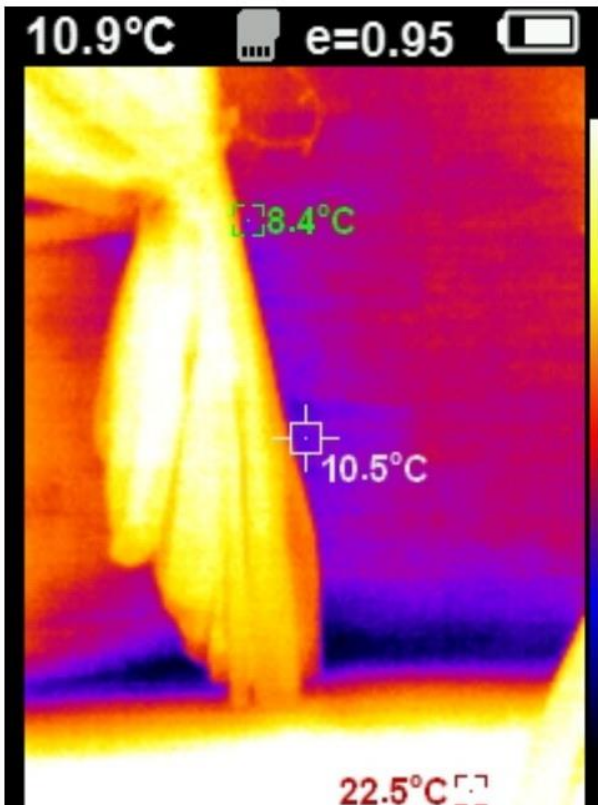
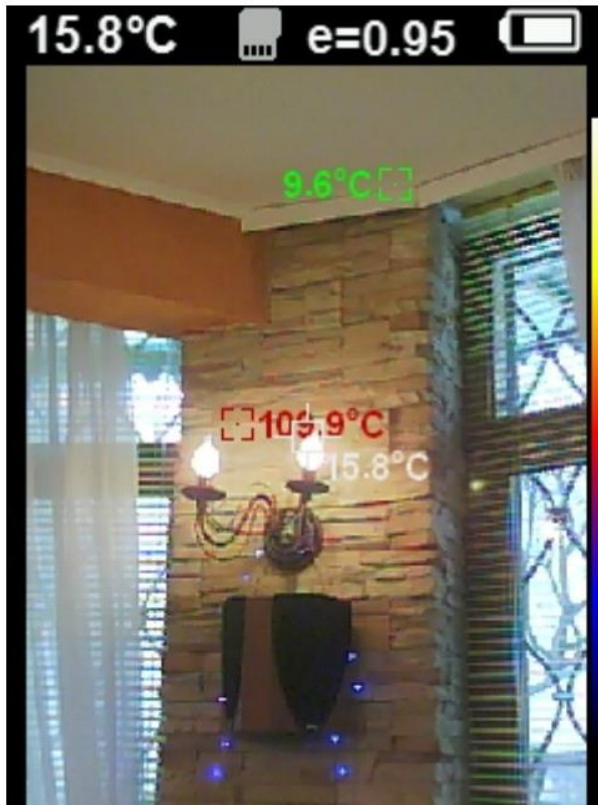


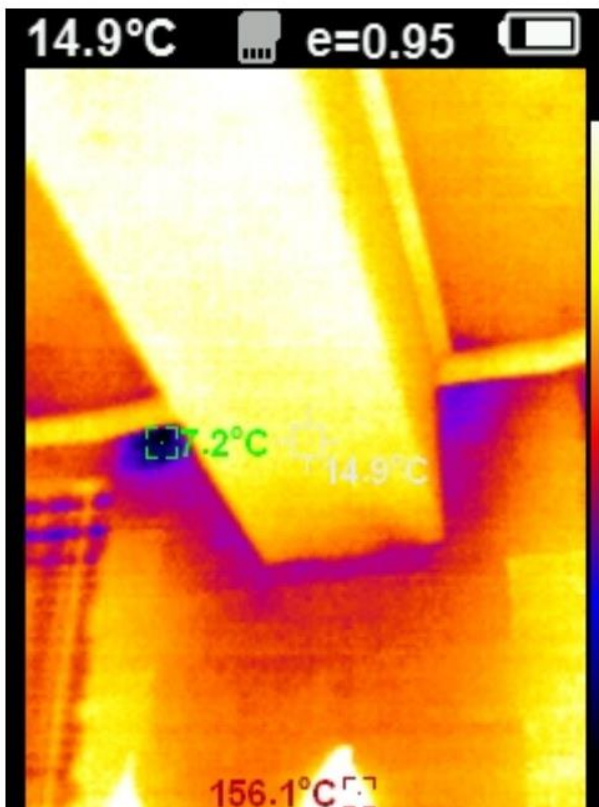
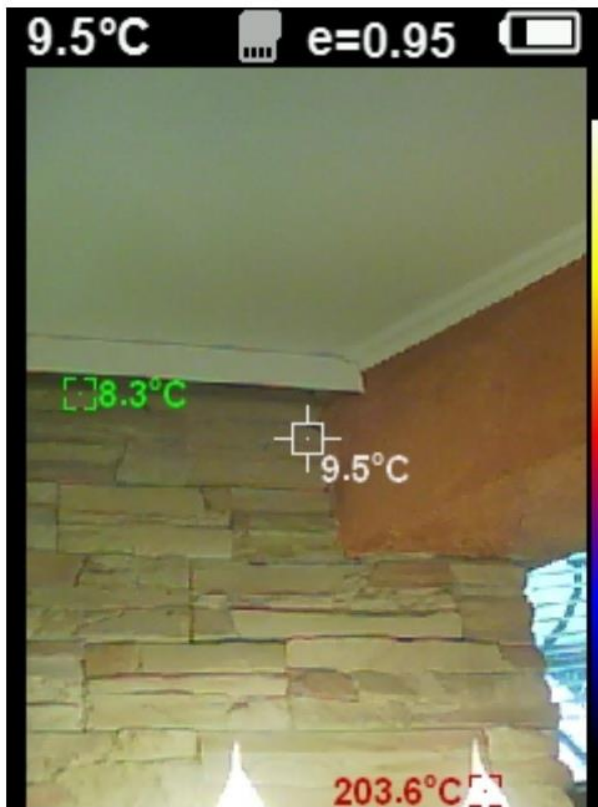
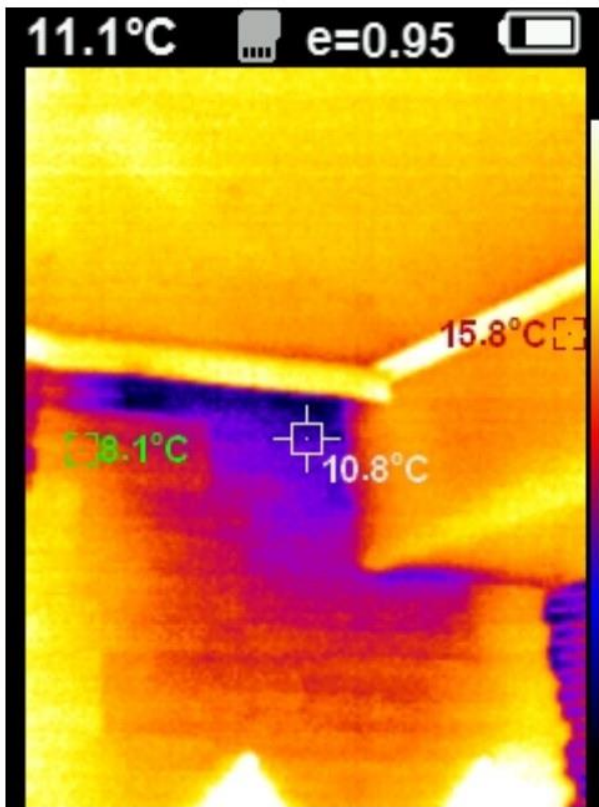


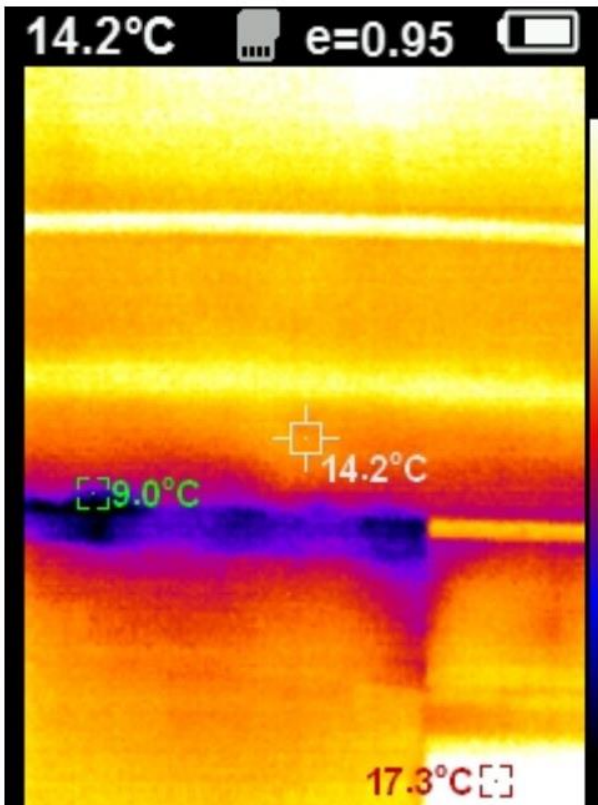
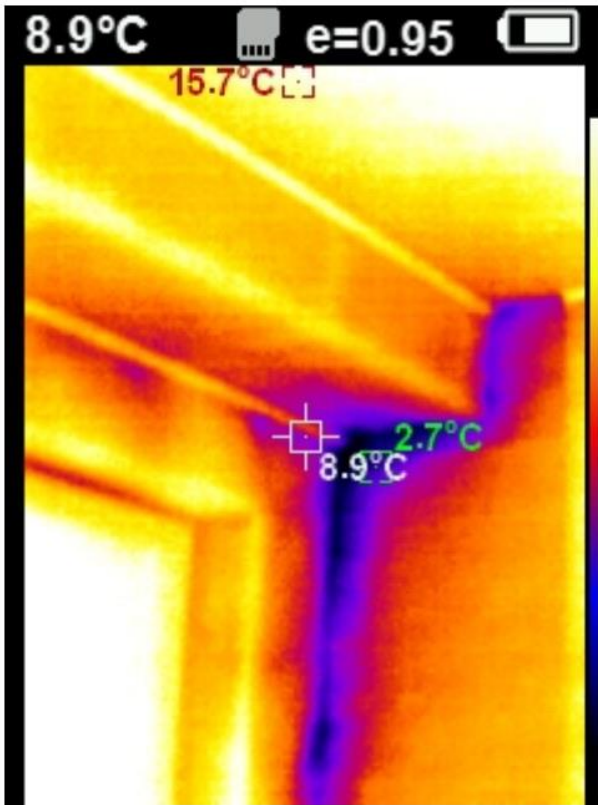


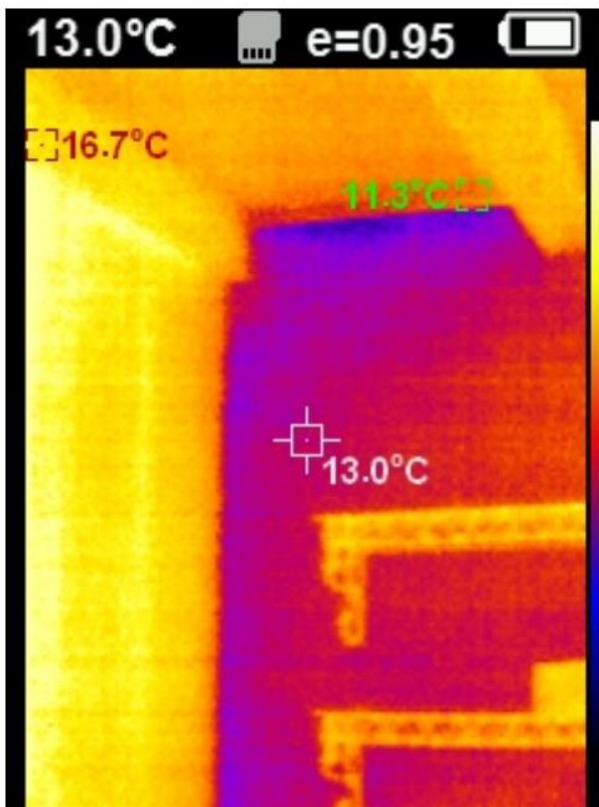
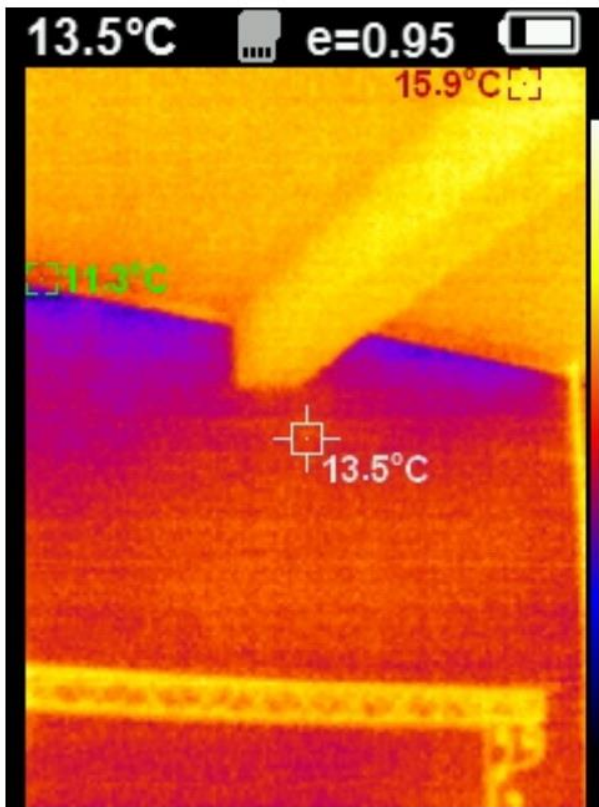


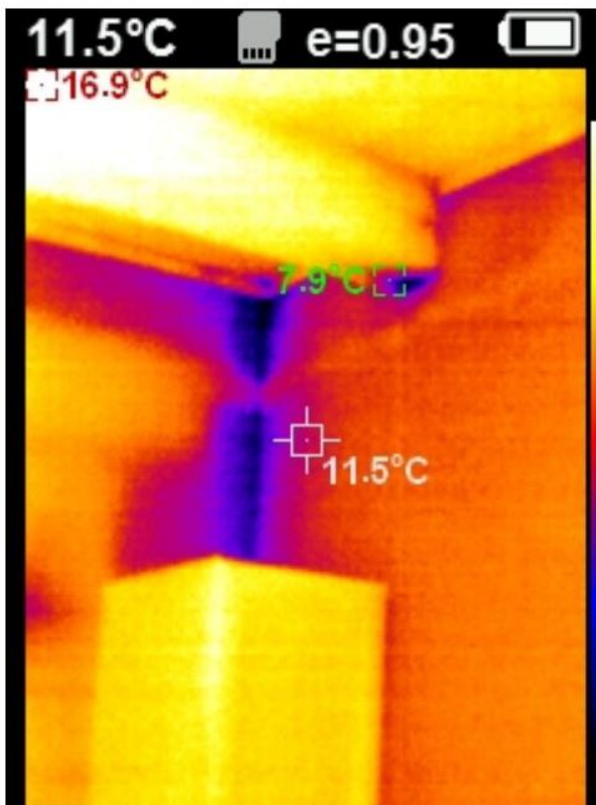
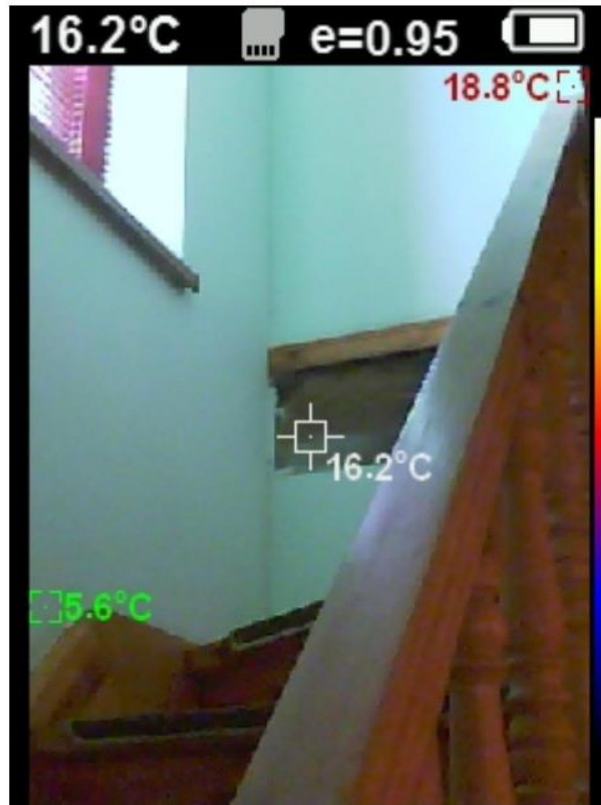
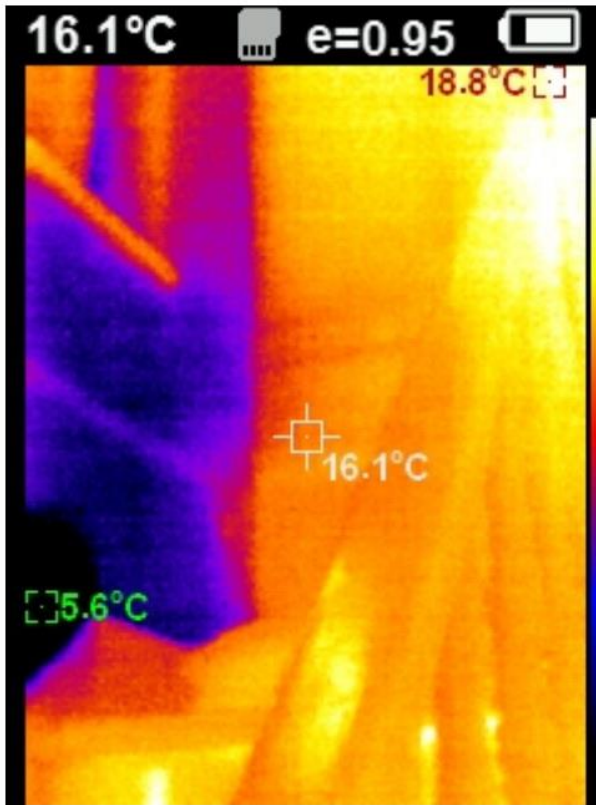


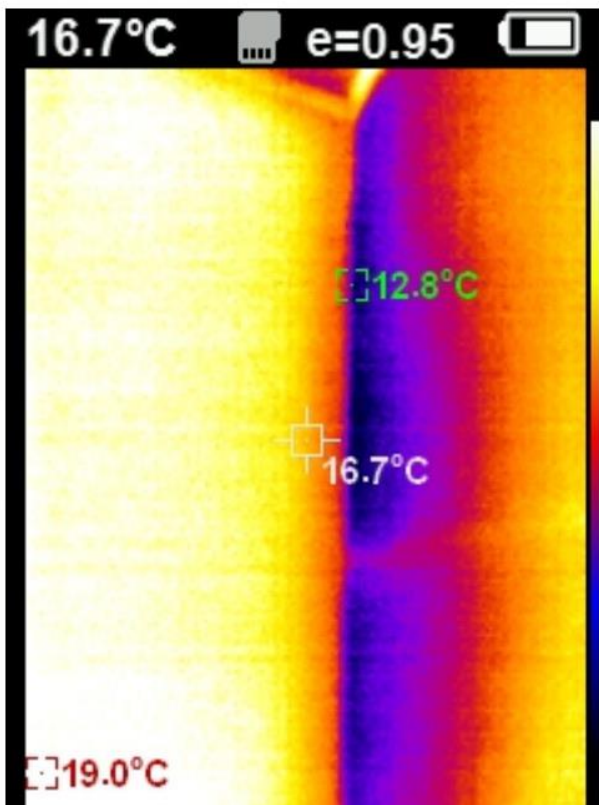
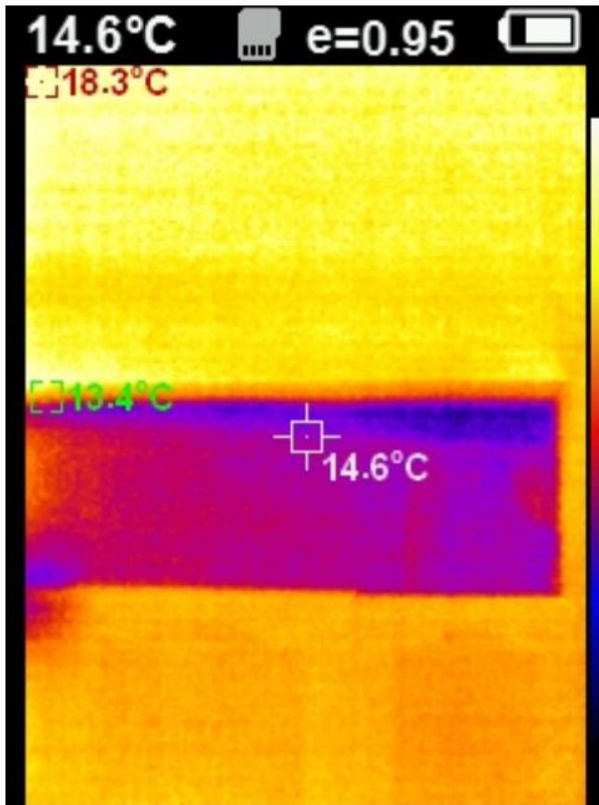


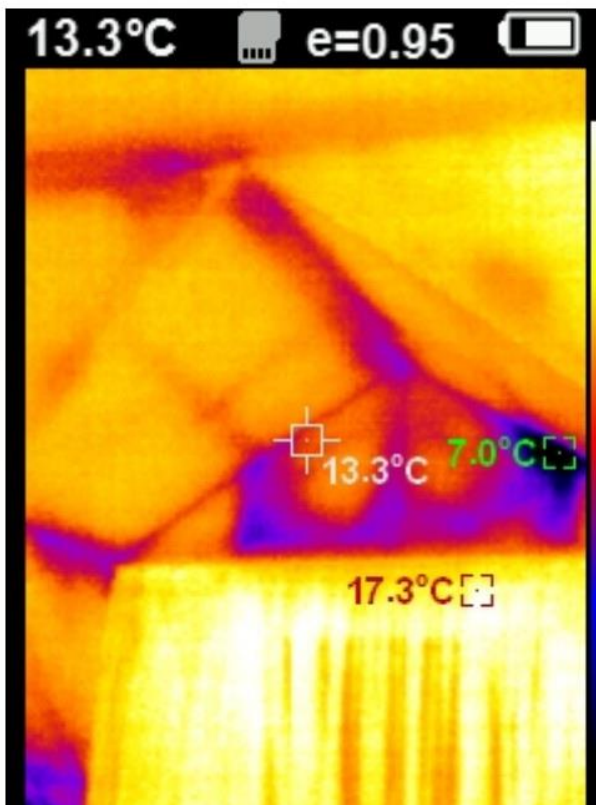
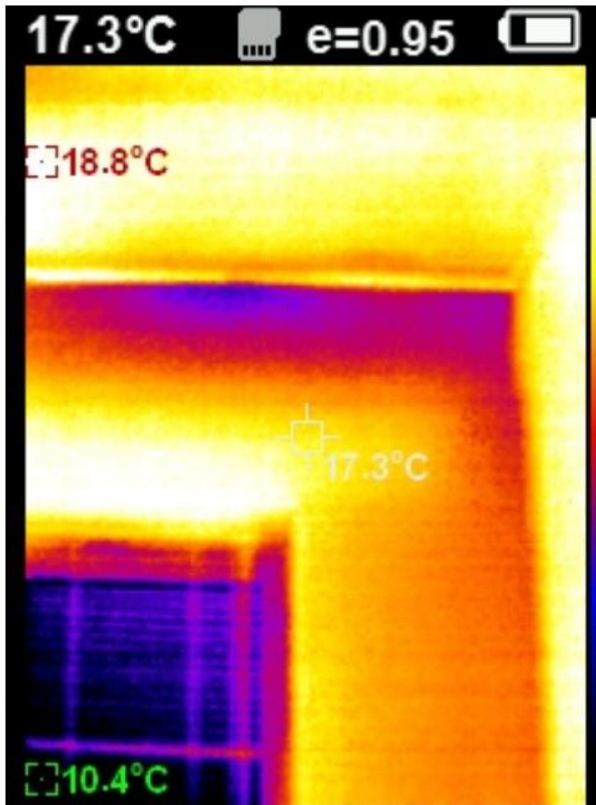


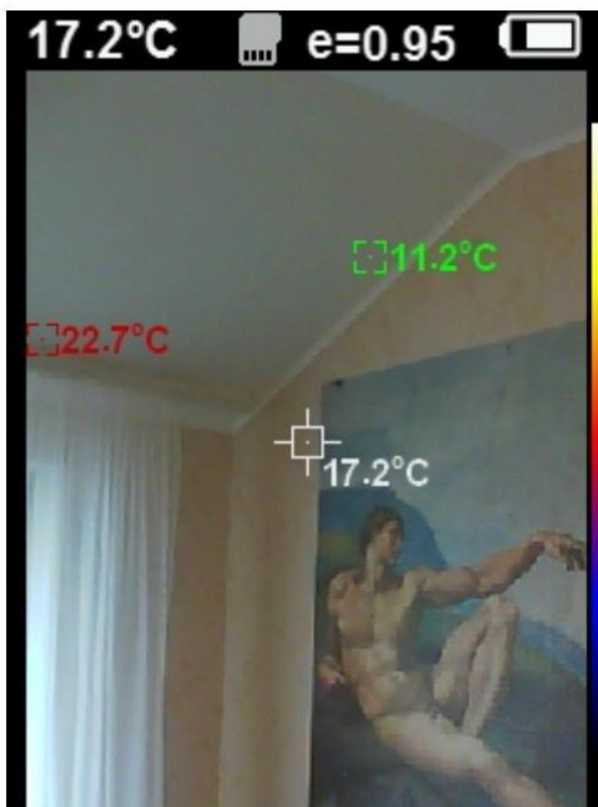
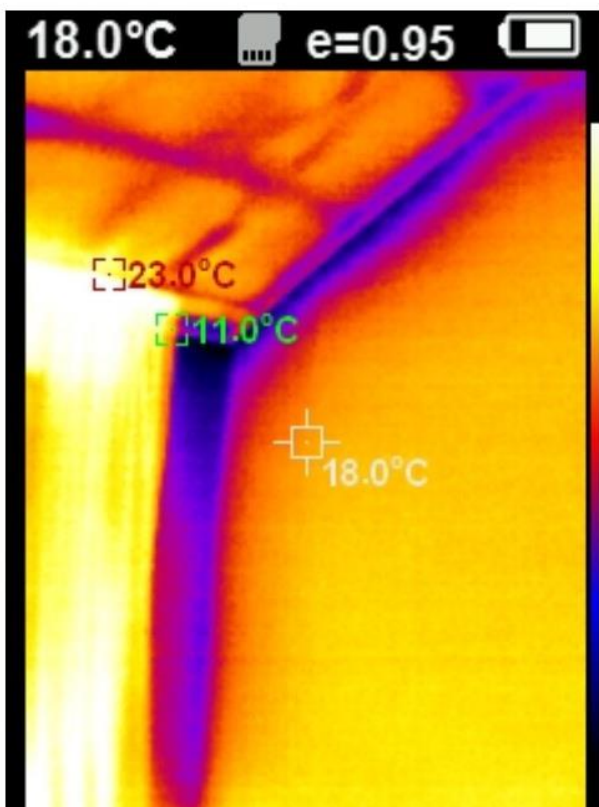
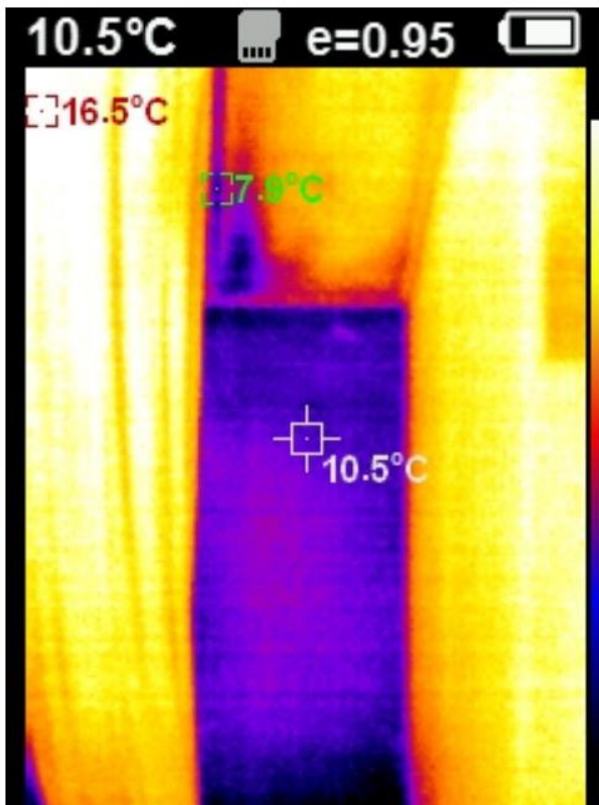


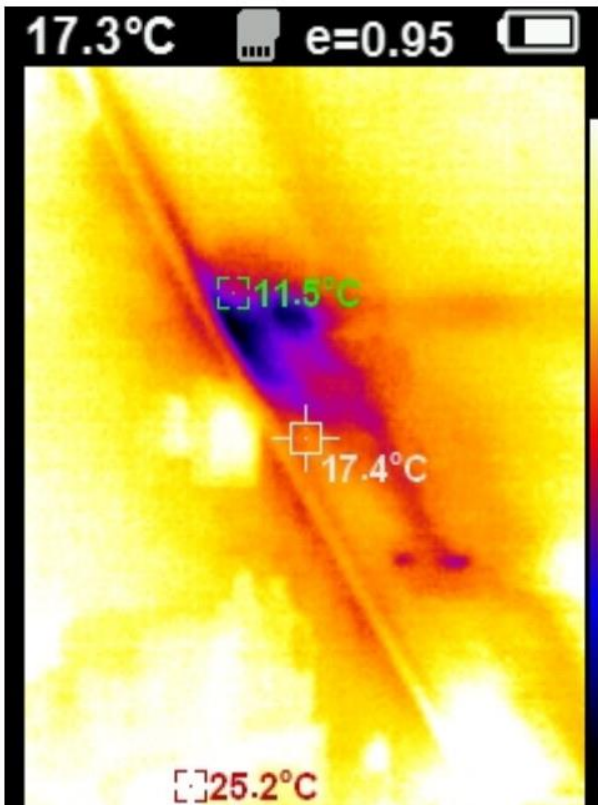
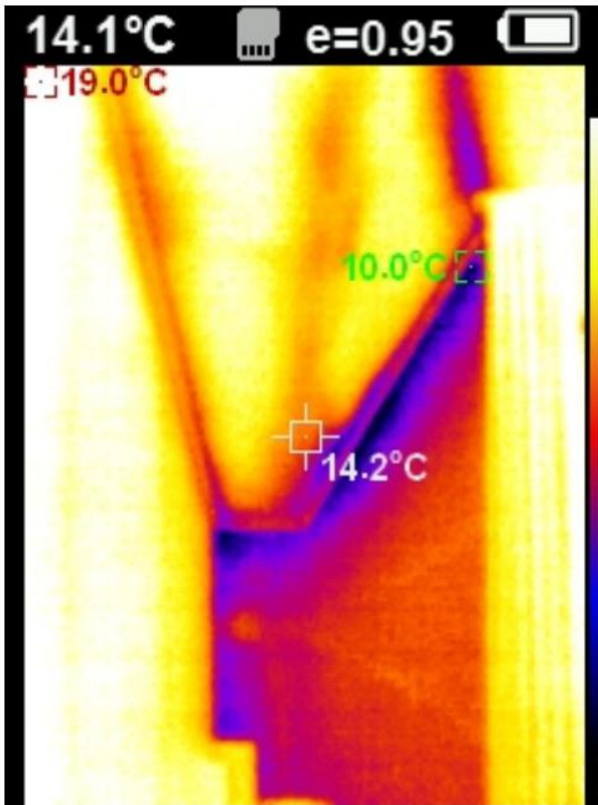


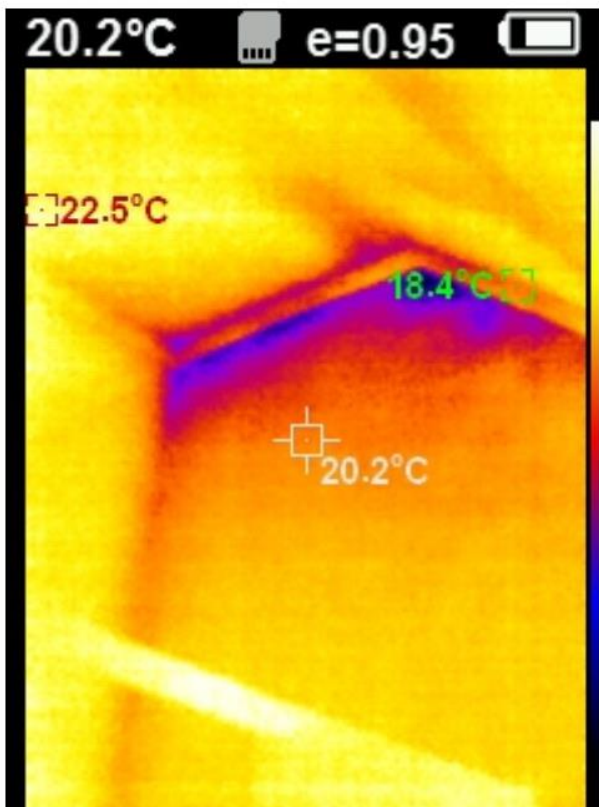
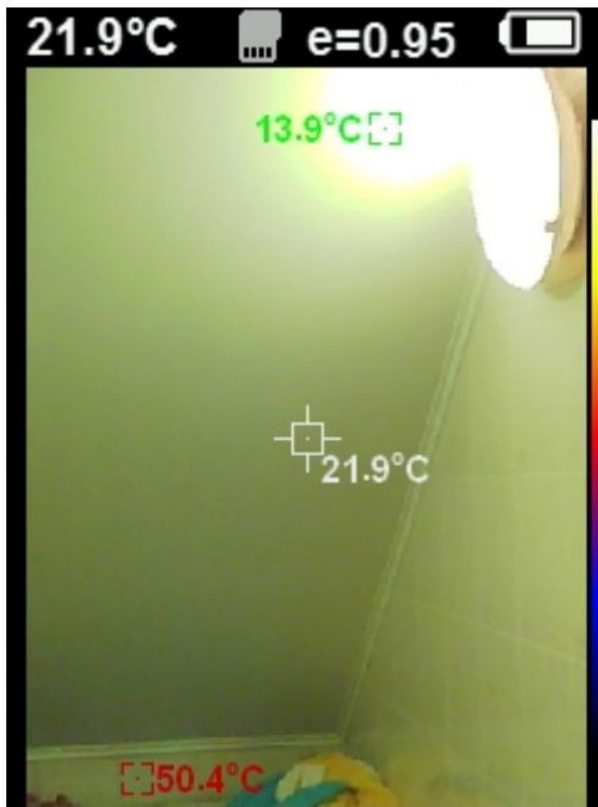
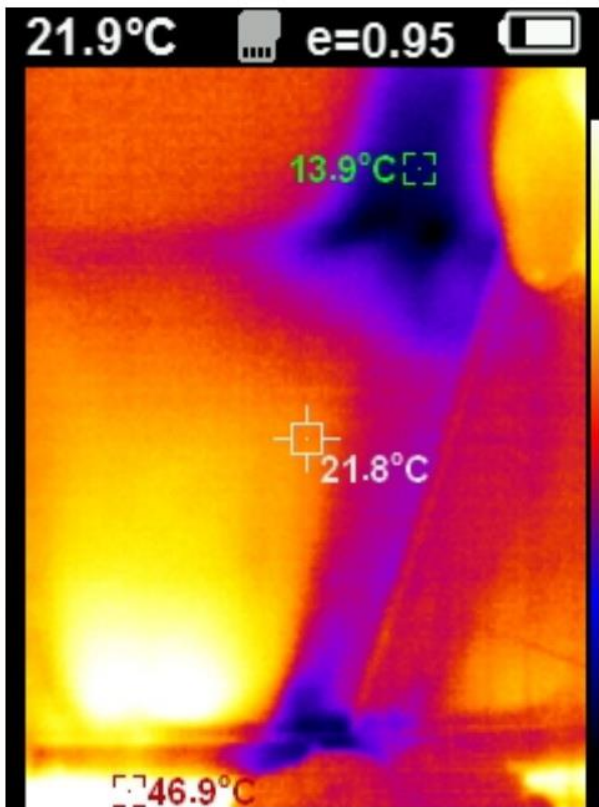


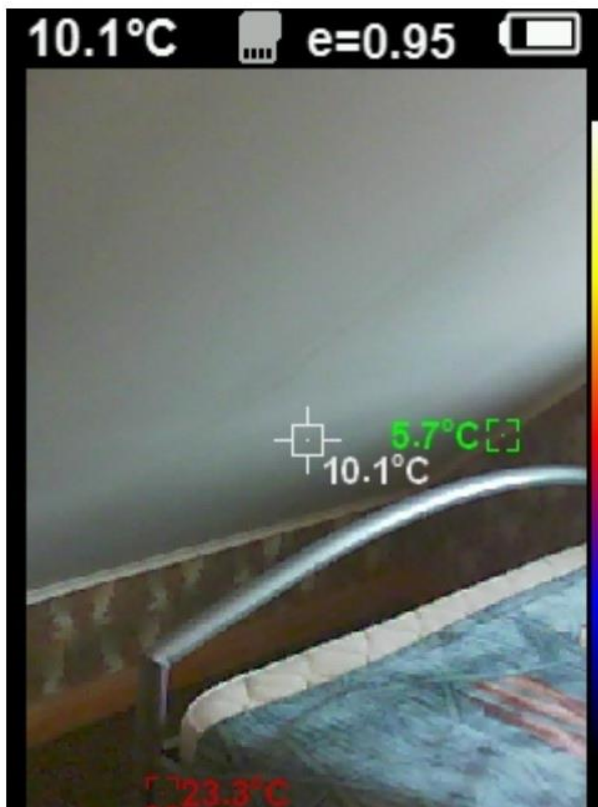
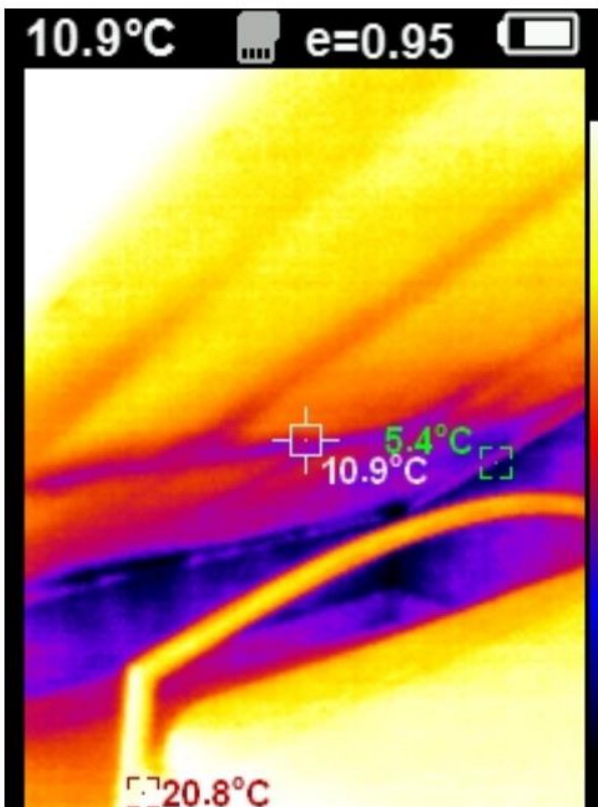
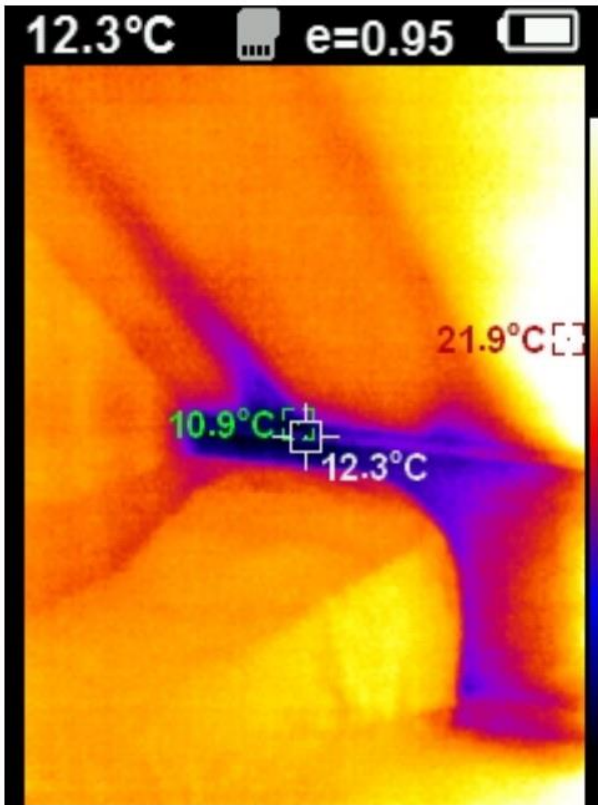


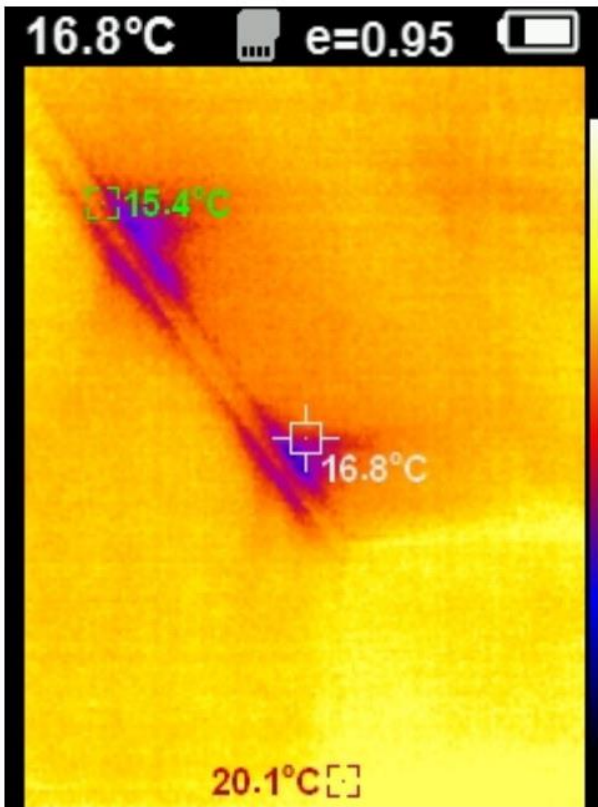
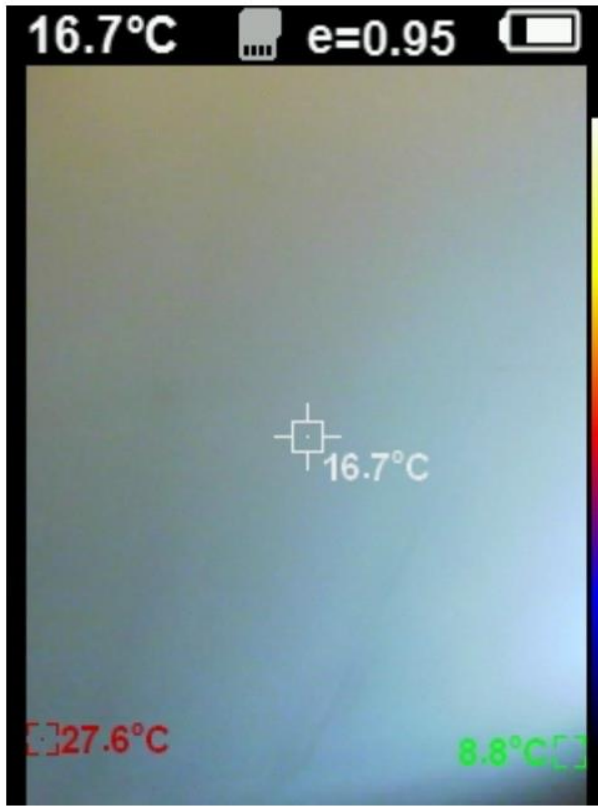
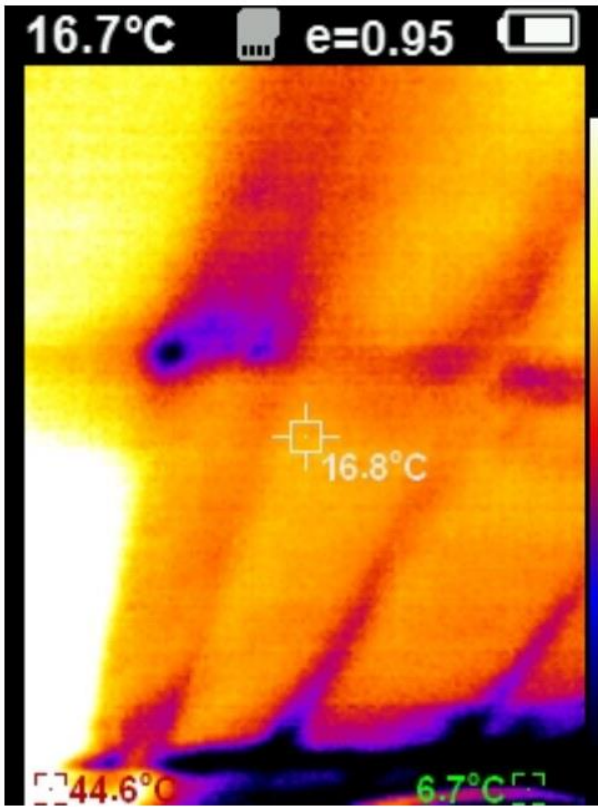


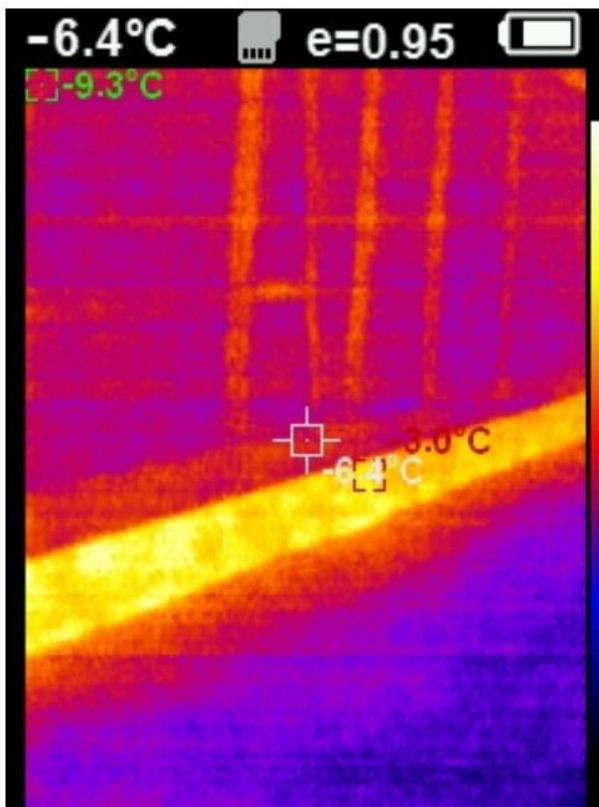
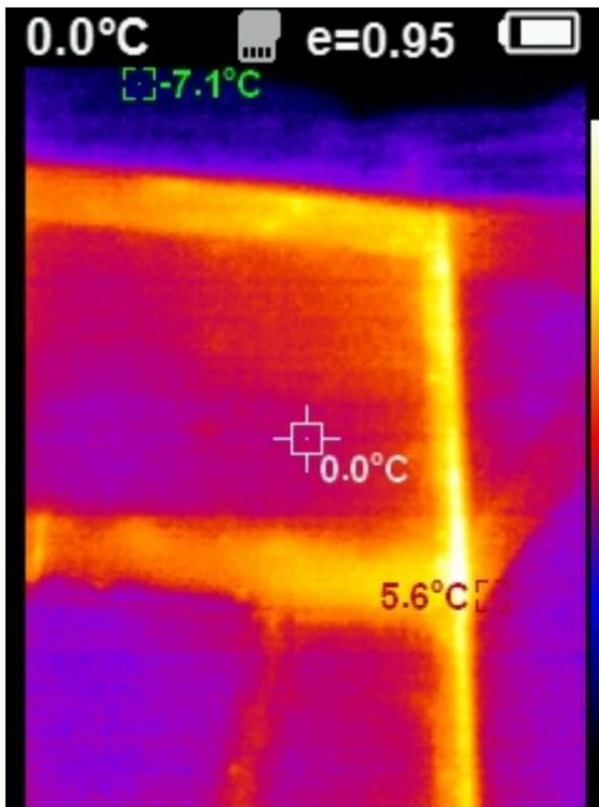


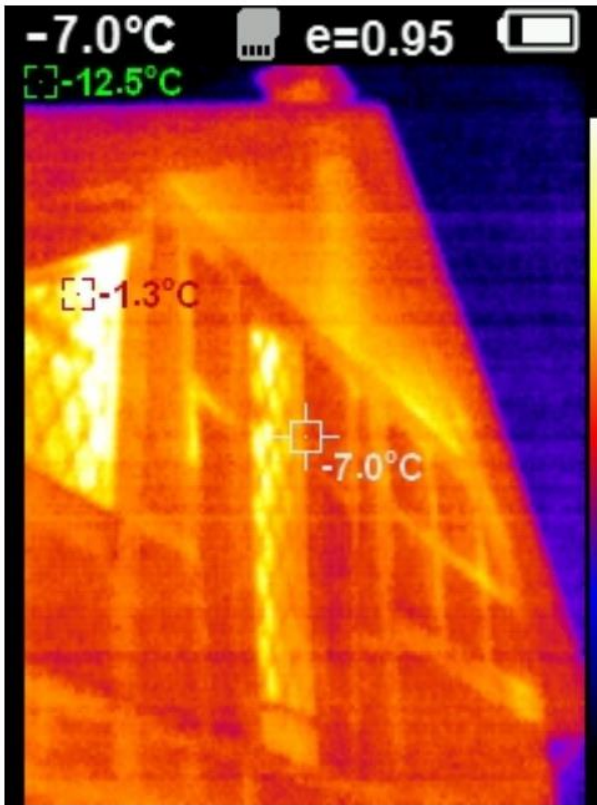












Об'єкт, що вимірювався (точка)	Температура (°C)			Примітка

Аналіз термограм, отриманих в результаті зйомки зовнішніх конструкцій фасаду будинку:

1. Температурне поле по поверхні стін не рівномірне. На поверхні фасаду проявляються опалювальні прилади.
2. Фундамент будинку «не працює» на утримання тепла в будинку.
3. Значні втрати тепла виявлено через міжповерхове перекриття.

Аналіз термограм, отриманих в результаті зйомки внутрішніх конструкцій будинку:

1. Відмічено пониження температури відносно поверхонь стін на внутрішніх поверхнях ділянок: кути примикання двох зовнішніх стін, кути (стики) примикання зовнішніх стін із внутрішніми стінами та перегородками, кутові

стики стін із міжповерховим перекриттям або сумісним перекриттям (стеля, підлога).

2. Пониження температури на внутрішній поверхні віконних отворів і перемичок в зоні сполучення з монтажними швами віконних блоків. Мінімальні значення відмічені в кутках віконних отворів.

Заключення:

В ході тепловізійного обстеження об'єкта встановлено наступне:

1. Рівень теплозахисту стін не високий. Велика тепловтрата проходить через фундамент.
2. Ділянками тепловтрат (містками холоду) є кути примикання двох зовнішніх стін, кути (стики) примикання зовнішніх стін із внутрішніми стінами та перегородками, кутові стики стін із міжповерховим перекриттям або сумісним перекриттям (стеля, підлога), а також поверхні віконних отворів і перемичок в зоні сполучення з монтажними швами віконних блоків.
3. Неправильність монтажу віконних блоків у стінові отвори: нещільне прилягання, нерівномірні монтажні шви, недостатня адгезія монтажною піни.

Технічний спеціаліст _____

Дата Підпис