

# ENNEN LÄMPÖKUVAUSTA

## Edellytykset onnistuneeseen lämpökuvaukseen:

### ❖ Kuvausolosuhteet:

1. Vähintään 12 h aikana ennen kuvauksen suorittamista ulkolämpötila ei saa poiketa enempää kuin  $\pm 10^{\circ}\text{C}$  lämpökuvauksen aloittamisajan lämpötilasta.
2. Vähintään 12h aikana ennen lämpökuvausta sisä/ulkolämpötilan ero tulee olla yli  $15^{\circ}\text{C}$
3. Vähintään 12h aikana ennen lämpökuvausta ja sen aikana kuvattava rakenne ei saa olla alttiina auringon säteilylle.
4. Lämpökuvauksen aikana ei ulkoilman lämpötila saa poiketa enempää kuin  $\pm 5^{\circ}\text{C}$  eikä sisälämpötila saa poiketa enempää kuin  $\pm 2^{\circ}\text{C}$  lämpökuvauksen aloittamisajankohdasta.
5. Kuvattavan rakennuksen sisätiloissa tulee olla lievä alipaine ulkoilmaan verrattuna.
6. Tuulen nopeus kuvaushetkellä ei saa olla yli 10m/s.

### ❖ Valmistelevat toimenpiteet 12-24 h ennen lämpökuvausta: (asukkaan / käyttäjän suorittamat)

1. Irtokalusteet tulee siirtää pois vähintään 12h ennen kuvausta niiltä ulkoseiniltä joihin lämpökuvauksen halutaan tehdä ,vapaata tilaa vähintään 1m. (Huom. tilan sisäilman normaali liike ei saa häiriintyä eikä kalusteet saa olla kuvauslinjalla) .
2. Jos kiintokalusteita sijaitsee kuvattavilla seinillä tulee kalusteet tyhjentää, sokkelilevyt irrottaa ja kaapiston ovet olla auki vähintään 12h ennen kuvausta.
3. Ikkunaverhot tulee poistaa tai niputtaa keskelle ikkunaa vähintään 12h ennen kuvausta.
4. Kuvattavien tilojen ilmastointi, korvausilmaventtiilit ja lämmitys tulee olla normaalin käyttötilanteen säädöillä 24h ennen kuvausta.
5. Tiloja ei saa tuulettaa 12h ennen kuvausta.
6. Tulisijaa ei saa käyttää 24h ennen lämpökuvausta.
7. Lieden uunia ei saa käyttää 12h ennen kuvausta.
8. Ikkunat ja ovet suljettuina. Vesilukot täynnä vettä.