



Termografi

Ideelt redskab til vedligeholdelse af virksomhedens drifts- og brandsikkerhed.

Hvis en virksomhed har nedbrud eller brand i el-installationer og -anlæg, kan det have katastrofale konsekvenser. Regelmæssig termografering kan i de fleste tilfælde forhindre nedbrud og brande.

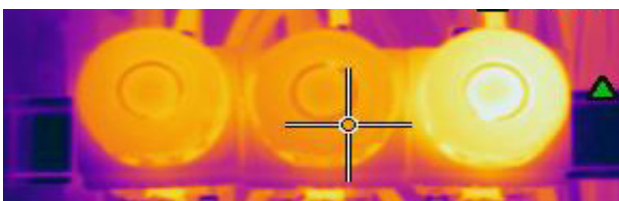
HVAD ER EL-TERMOGRAFERING?

El-termografering er en berøringsfri måling af temperaturforskelle i el-installationer og -anlæg. Ved brug af et temperaturmålede kamera er det muligt at afdække dårlige eller løse forbindelser samt ulige belastninger.

UDFØRELSE AF EL-TERMOGRAFERING

El-termografering udføres af et temperaturmålede kamera på el-installationer og -anlæg, imens de er i drift.

El-tavler og skabe åbnes og afdækning fjernes, således man kan fotografere og vurdere anlægget. På den måde sikrer man, at virksomheden undgår dyre driftsstop på grund af fejl i el-installationen.



TERMOGRAFERING - HVOR OFTE?

Hyppigheden af el-termografering afhænger af de omgivelser el-anlægget er placeret i. Et anlæg der udsættes for støv og vibrationer har en større fejlrisiko.

Generelt anbefaler vi, at el-termografering foretages 1 gang om året.

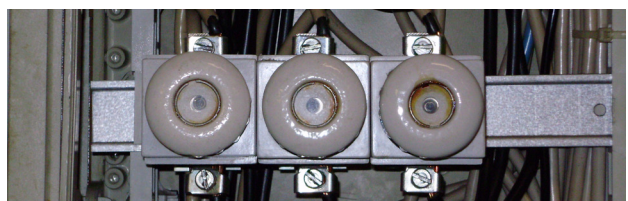
Vi foreslår, at den årlige el-termografering lægges ind som en fast del af den planlagte vedligehold.

FORSIKRING

Mange forsikringsselskaber stiller i dag krav til, at virksomheder jævnligt får undersøgt deres el-installationer.

En el-termografering dækker disse krav, og den medfølgende tilstandsrapport fungerer som godkendt dokumentation.

Tilstandsrapporten kan endvidere bruges som supplement til ELO.





Termografi

Hos Verdo er vi certificerede til at lave termografering på el-anlæg. Derudover tilbyder vi også serviceaftaler.

DOKUMENTATION AF FEJL

Vi lægger stor vægt på dokumentation. Vores specialister dokumenterer alle termiske uregelmæssigheder. Tilstandsrapporten beskriver hver af de undersøgte enheder og de evt. fundne fejl.

Et termogram dokumenterer fejlen. Der laves desuden en tydelig indikation af fejlen i umiddelbar nærhed af fejlstedet. På denne måde er det let for en elektriker at udbedre fejlen.

En tilstandsrapport giver mulighed for at planlægge vedligehold mv. på tidspunkter, hvor driften alligevel er sat i stå.



MANGE MULIGHEDER

Udover termografering af el-installationer og -anlæg benyttes metoden også til:

- Inspektion af bygningsisolering
- Kontrol af fjernvarmerør
- Skjulte rørskader
- Kontrol af gulvvarme
- Varmeafgivelse fra printpladser

CERTIFICERING

Vi er certificeret gennem ITC (Infrared Training Center) og opfylder dermed kravene fra Nordisk Guideline for termografering på el-anlæg. Derudover er vi også certificeret af DBI (Dansk Brand- og sikringsteknisk Institut)

Vi er løbende på L-aus og aus kurser, således at vi er godkendte til at arbejde med anlæg under spænding.

SERVICEAFTALER

Vi udfører termografering som halv- og heldagsopgaver overalt i Danmark, og som et vigtigt element i vores arbejde opererer vi med serviceaftaler.

Med en serviceaftale på termografering holder vi styr på, hvornår det er tid til en inspektion og sikrer dermed, at dine eftersyn bliver overholdt.

Der kan uforpligtende hentes priser hos vores specialister på nedenstående telefonnummer. Henrik Boje:

20 40 92 62