

Vi udfører termografering af tavleanlæg med de nyeste kamera typer. De er på størrelse med et almindeligt videokamera. Det er derfor let at komme til på de fleste steder, selv hvor der er meget lidt plads foran tavlen.

Termografering af tavleanlæg udføres efter vejledningen i termografering af stærkstrømstekniske anlæg fra Dansk teknologisk institut. Operatøren er certificeret for, at leve op til gældende krav fra forsikringsbranchen.



Fejl

Fejl der lokaliseres i en tavle, bliver afmærket på stedet, og der udarbejdes en udførlig rapport. Derved har reparatøren let ved at identificere og udbedre

Rapporten

Rapporten er et effektivt værktøj til brug ved reparation af fejlen. Samtidig er den en god dokumentation for tavlernes sundhedstilstand f.eks for forsikrings-selskaber.

Hvor ofte bør termografering foretages ?

Mange virksomheder får foretaget termografering af deres tavleanlæg 1 gang om året. Derved minimeres risikoen for utilsigtede driftsstop og tavlebrande

Certificering

Vor operatør er uddannet stærkstrømsingeniør, og har 12 års erfaring med termografering af tavleanlæg og han er certificeret level II termografioperatør efter ASNT standarden.

Vi leverer et produkt og en rapport, der lever op til alle gældende krav.



Tavle forsændelse



Udført af: Århus Termografi & Inspektion ApS Kronborgvej 1a 8381 Tilst	
Operator: Claus Fuglberg ing. MIDA	
Tavlefejl	Midterste tavlefejl
Komponent	83 amp. FI afbryder
Aktuel last (A)	50
Max dim.strøm (A)	83



Kamera type	Serie nr.
Thermacam PM 695 pal	15120173
Dato	Tidspunkt
28-10-2003	11:40:25
Temp. spot 1 (fejl)	56,0°C
Temp. spot 2 (ok)	50,5°C
Temp spot 3	47,6°C
Temperatur stigning	5,5°C
Beregnet overtemperatur ved fuld last	8,7 °C

Beregnet temperatur i fejlsted ved fuld last: **64,7 °C**

Bedømmelse af fejlklasse:	X 1: Skal repareres omgående
	2: Skal repareres ved først givne lejlighed
	3: Skal holdes under observation

Beskrivelse af fejl:

Los forbindelse på I.2 tilgangssiden

Notater vedr. reparationen

Repareret den: _____ Udført af: _____

Bemærkninger vedr.reparation: _____

**Kontakt stærkstrømsingeniør Claus Fuglberg,
og få et uforbindende tilbud på termografering af tavleanlæg**

**Århus Termografi & Inspektion ApS
Tlf. 86241677 eller mobil 20803323**