

**CIRTECH**

CONTRÔLE INFRAROUGE TECHNOLOGIE



**DEPUIS PLUS DE 15 ANS NOUS UTILISONS LA THERMOGRAPHIE DANS DIFFÉRENTS DOMAINES. NOUS INTERVENONS DANS LES PLUS BREFS DÉLAIS EN UTILISANT DES CAMÉRAS HD DERNIÈRE GÉNÉRATION. LES RAPPORTS SONT EFFECTUÉS SUR PLACE. ILS VOUS PERMETTENT DE VALORISER LES QUALITÉS DE RÉALISATION DE CONSTRUCTIONS ET D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE.**

### **Diagnostics thermiques des bâtiments**

Contrôle des performances énergétiques d'un bâtiment neuf.

Préparation aux travaux de rénovation en ciblant précisément les zones présentant des défauts thermiques majeurs.

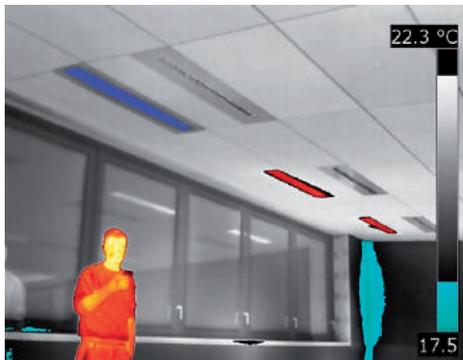
Les diagnostics permettent le repérage :

- Des ponts thermiques
- Des défauts d'isolation
- De vice de fabrication ou de pose
- D'infiltration d'air ou d'eau
- De fuite de parois
- De l'humidité

### **Chauffage, ventilation et climatisation**

Repérage de défauts :

- Dysfonctionnements de CTA, CVC
- Présence d'humidité
- Arrivées ou sorties d'air bouchées
- Rupture de réseau d'air





## 43% des entreprises disparaissent immédiatement après un sinistre majeur... Source Allianz



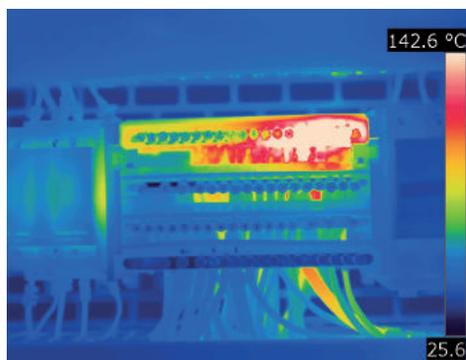
### Maintenance prédictive des installations électriques. Certification Q19

Aujourd'hui, l'incendie est la première cause de sinistres dans les entreprises.

Un tiers des incendies pouvant provoquer des dégâts importants humains, matériels et commerciaux (perte d'exploitation) sont d'origine électrique.

Pour répondre à cette problématique Cirtech vous propose un contrôle par thermographie

infrarouge afin de détecter des échauffements anormaux (surcharges, mauvaises connexions, sous calibrage, déséquilibre de phases, contacts défailants...)



« Grâce à une intervention complète et assidue, la thermographie permet de détecter les anomalies pouvant provoquer une avarie ou un départ de feu. Ainsi, un haut niveau de sécurité est maintenu à bord de vos navires et la fiabilité de vos équipements est améliorée. »



## La thermographie infrarouge au service de la marine à travers le monde

Depuis plus de 15 ans, nous contrôlons les installations électriques et certaines parties mécaniques de navires marchands grâce à la thermographie infrarouge.

Afin de vous accompagner dans le respect de la réglementation Solas, nous contrôlons également la présence de points chauds dans les espaces machines.

