

Thermografie

Klimaanlagen, Kühlkreisläufe

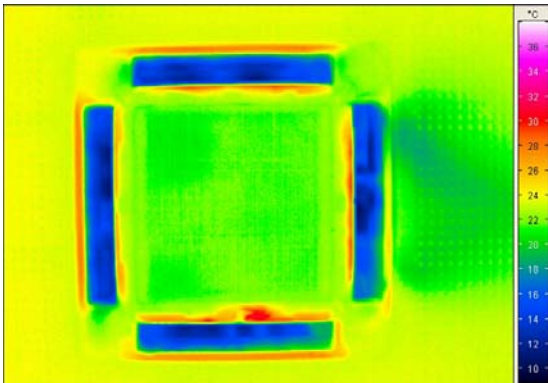


Abb.1



Abb.2

Abb.1:
Thermografie-
aufnahme einer Kli-
maanlange

Abb.2:
Reale Aufnahme der
Klimaanlange

Bei der Aufrechterhaltung der Funktionen einer Klimaanlage, v. a. aber auch der Sicherheit der damit verbundenen Räume und Geräte ist die Überwachung der Rohrleitungssysteme von entscheidender Bedeutung.

Klimaanlagen befinden sich meistens in modernen Industrie-Gebäuden. Der Ausfall in einem Bürokomplex kann große Ausmaße annehmen, wenn man nur an die Folgeschäden an Computeranlagen denkt. Vor allem im Sommer ist dies für die Angestellten und Mitarbeiter sehr unangenehm.

Eine regelmäßige Überprüfung mittels Thermografie mindert das Risiko eines Ausfalls und hilft somit Kosten zu sparen.

Kundennutzen

- Fehlerquellen werden sofort erkannt
- Kosteneinsparung durch Optimierung der Kühlkreisläufe
- Vermeidung von Folgeschäden
- Aufrechterhaltung der Arbeitsfähigkeit von Computeranlagen und Servern
- Wohlbefinden und Leistungsfähigkeit der Mitarbeiter werden erhalten.

Vorgehensweise

Nach Erhalt Ihres Auftrags vereinbart unser Mitarbeiter einen Termin. Es werden mehrere repräsentative Aufnahmen gemacht. Nach Fertigstellung der Aufnahmen erhalten Sie von uns einen ausführlichen Messbericht. Dieser enthält eine kurze Einführung und Hinweise zu thermischen Auffälligkeiten und Besonderheiten innerhalb einer Aufnahme.

Technologie Centrum
Westbayern GmbH
Emil-Eigner Straße 1
86720 Nördlingen

Josef Wolf
Dipl.-Ing., MBA

Tel. 09081 8055-103
Fax. 09081 8055-151
wolf@tcw-donau-ries.de

www.tcw-donau-ries.de