



"Faire usage du service ou acheter une caméra thermique?"

L'attribution de la tâche de mesure à des fournisseurs de services expérimentés dans cette branche paraît sensé. Ceci s'applique à tous ceux qui ne peuvent pas ou ne veulent pas prendre le temps de se former et de se familiariser dans ce domaine complexe.

Dans le cercle de nos membres les deux sont offerts, des services thermographiques aussi bien que l'achat d'une caméra et la formation continue appropriée.

Quelqu'un utilisant fréquemment une caméra thermique dans son domaine d'activité est bien avisé d'acheter un appareil. Dans ce cadre il faut considérer que seul avec l'achat, la mise en marche et la sauvegarde des images, aucune analyse utilisable et mesure correspondante n'existent pour l'élimination de la cause d'un défaut.

Les thermographes eux-mêmes doivent posséder les connaissances théoriques nécessaires en physique des rayonnements, en thermodynamique ainsi que l'expérience et les connaissances pour évaluer des images dans des domaines particuliers tels que la construction, l'électrotechnique, l'industrie/automatisation ou la médecine. Si ce n'est pas le cas, une formation continue est absolument nécessaire afin de ne pas commettre d'erreurs lors de la première considération d'une image thermique!

"Liste de contrôle pour l'achat d'une caméra."

La gamme de caméras IR est devenue très large ces dernières années. Presque tous les fournisseurs offrent une large gamme allant du modèle de base jusqu'à des appareils de haute technologie.

L'utilisation prévue et le domaine d'application déterminent la sorte, le type et la classe de prix de la caméra appropriée.

En raison de notre obligation de neutralité, nous n'émettons pas de recommandation d'achat. Toutefois, nous recommandons la checklist ci-jointe lors de discussions entre les personnes intéressées et les fournisseurs afin d'aider à la décision d'achat. Le theCH décline toute responsabilité quant à l'exhaustivité de cette checklist et au contenu des discussions entre les personnes intéressées et les fournisseurs.

[Checklist pour l'achat d'une caméra](#)