

10, rue Hervé
50170 Pontorson

Pour nous contacter

Par téléphone :

02.33.60.84.25

06.67.82.47.57

09.56.67.47.57(Fax)

Par e-mail :

infos@phodia.com

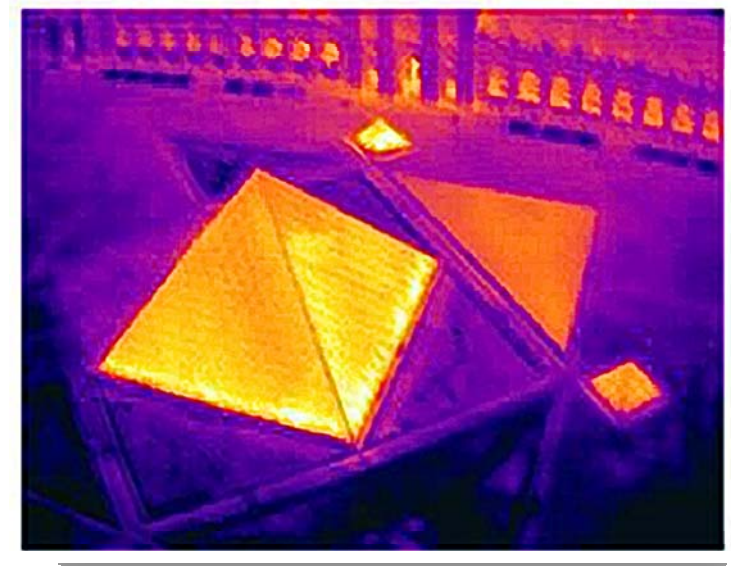
Site internet :

www.phodia.com



Thermographie Aérienne

L'invisible pour économiser au quotidien



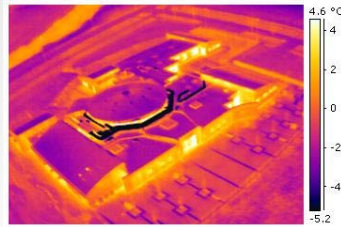
La thermographie aérienne :

Pour Qui ?

- Mairies
- Conseils Généraux
- Conseils Régionaux
- Ministères
- Monuments historiques
- Industrie
- PME/PMI



Visible



Infrarouge

Pour Quoi ?

- **Recherches de déperditions thermiques** : la thermographie infrarouge vous permet de réaliser avec précision la cartographie thermique de vos bâtiments :
 - ★ Isolants de mauvaise qualité ou dégradés
 - ★ Sous dimensionnement
 - ★ Absence de matériaux isolants
 - ★ Pont thermique
- **Réception de chantier** : L'analyse par thermographie infrarouge avant réception de vos bâtiments neufs permet de valider le travail réalisé par les entreprises et la qualité des matériaux employés.
- **Diagnostic avant / après travaux** : Cette solution complète est un outil d'aide à la décision dans le choix des bâtiments à réhabiliter en priorité, en fonction de leurs performances thermiques. A la réception du chantier, un deuxième diagnostic est réalisé de façon à valider le travail effectué et à évaluer l'importance des progrès réalisés.

Aspect communication

La thermographie infrarouge est aussi un formidable outil de communication et de valorisation de votre politique de maîtrise de l'énergie auprès du grand public (expositions, presse, site internet,...)

Pourquoi le ballon ?

Économique

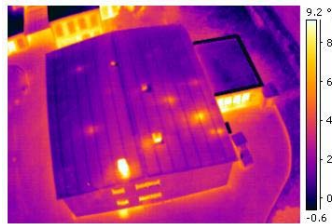
Moins coûteux que la thermographie aérienne classique (avion, hélicoptère, ULM, ...), la thermographie aérienne par ballon captif est une alternative économique que l'on ne peut négliger.

Nombreux avantages

- **Précision de la mesure** (distance par rapport à la cible de 10 à 80m)
- Simplification des démarches administratives
- Pas de contrainte de temps ou d'espace
- **Délai d'intervention rapide**
- Prises de vue dans n'importe quel environnement, parfois difficile d'accès, en toute sécurité (villes, lieux touristiques, chantiers)



Thermographie du Louvre



Ecologique et sans risques

- Non polluant grâce au système de gaz porteur
- Sans risques pour vos infrastructures
- Système totalement silencieux

Quelques unes de nos références

- Le Louvre
- La RATP
- ICADE
- Ville de Gravelines (Nord)
- Ville de Dardilly (Rhône)
- Nombreuses PMI et PME