



# DIAGNOSTICS THERMIQUES

ÉTANCHÉITÉ À L'AIR

THERMOGRAPHIE INFRAROUGE

DPE & CONFORMITÉ RT2012

# DIAGNOSTICS THERMIQUES

## Étanchéité à l'air & Thermographie Infrarouge

Planète Contrôle vous accompagne dans une démarche environnementale vers un bâtiment sain et économe.

### QUI SOMMES-NOUS?

Planète Contrôle est une entreprise indépendante spécialisée dans les contrôles thermiques du bâtiment.

Ces diagnostics permettent de :

- Cibler et valider les travaux de rénovation et de construction.
- Valoriser un bien immobilier en cas de vente.
- Localiser les anomalies thermiques (fuites d'air, ponts thermiques, défauts, d'isolation,...).
- Obtenir le label BBC et la conformité RT2012.



Un bâtiment étanche consomme jusqu'à 30% d'énergie en moins !!

Certificat n° MB 0909-1

Qualification 8711 étanchéité à l'air



## Détail de nos prestations



### TEST D'ÉTANCHEITE A L'AIR

Validez la bonne mise en oeuvre de l'enveloppe d'un bâtiment et décelez les défauts!

Un bâtiment étanche permet d'éviter les apparitions d'humidité et réduit la facture énergétique.

Le test est effectué à l'aide d'une porte soufflante composée d'une bâche et d'un ventilateur.

Celle-ci est installée au niveau de la porte d'entrée et met en dépression ou en surpression le bâtiment ce qui va permettre de faire apparaître les flux d'air parasites et déterminer le coefficient d'étanchéité à l'air.

#### Déroulement du test

1. Mise en place de la porte et préparation du bâtiment - Lancement de la mesure.
2. Recherche des fuites d'air
3. Edition d'un rapport de mesure selon la norme NF EN ISO 9972 et son guide d'application.



### CONFORMITE RT2012

Tout bâtiment neuf à usage d'habitation doit respecter la RT2012 (depuis le 1er janvier 2013). Un formulaire dit «AT.3» (formulaire de prise en compte de la RT) doit être remis en mairie suite à un certain nombre de points de contrôle et Planète Contrôle est habilité à vous proposer cette prestation.

**Formulaire d'attestation de la prise en compte de la réglementation thermique à l'achèvement des travaux.**



Recherche de fuite à l'aide d'un thermo-anémomètre



## THERMOGRAPHIE INFRAROUGE

Détectez les problèmes d'humidité, de surchauffes d'installations, inspectez les canalisations, repérez les ponts thermiques.

Pour effectuer ce diagnostic nous utilisons une caméra thermique.

Celle-ci va permettre de qualifier le rayonnement électromagnétique de chaque objet en mesurant la température de surface de parois pour localiser les anomalies (surchauffes, ponts thermiques, dégâts des eaux, ...).

### Déroulement du diagnostic

1. Mesure par caméra thermique du bâtiment, ou de la partie concernée de celui-ci.
2. Analyse et interprétation des thermogrammes
3. Elaboration d'un rapport de mesure rédigé selon la norme NF EN 13187 et comprenant l'ensemble des informations du diagnostic (thermogrammes, conditions météo, bilan des anomalies).



## DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE

Vous souhaitez vendre ou louer votre bien ?  
Être conforme au code de la construction pour un bâtiment neuf ? Faites réaliser un DPE !

### Planète Contrôle

2 rue Boileau, 94490 Ormesson/Marne

Téléphone : 01 45 76 23 50

Courriel : [info@planete-controle.fr](mailto:info@planete-controle.fr)

Site : [www.planete-controle.fr](http://www.planete-controle.fr)

Pour toute question, n'hésitez pas à nous contacter !

**Renseignements et devis gratuits**

SARL au capital social de 5.000€ enregistrée sous le N° SIREN 539 197 095 R.C.S. Créteil