

AQUADETECT

Les technologies non-destructives
de détection de fuites



**Votre partenaire pour le Quality Test Control
avant réception provisoire et la recherche
de fuites en toitures plates.**

Qui sommes-nous ?

Aquadetect est une société experte en détection de fuites, filiale d'un groupe européen spécialisé depuis plus de 65 ans dans le domaine de l'humidité et des pathologies du bâtiment.

Vous venez de construire un bâtiment et vous voulez être sûr de l'étanchéité du toit ?

Nous sommes le partenaire qu'il vous faut pour un **contrôle qualité préventif**.

Votre bâtiment prend l'humidité et vous soupçonnez une fuite cachée dans le toit ?

Nous sommes le partenaire qu'il vous faut pour la **détection de fuites**.

D'une activité de détection de fuites en sanitaire, chauffage et évacuation, Aquadetect s'est, au fil du temps, spécialisée dans la recherche de fuites en toitures plates. Elle est devenue un partenaire incontournable dans le **Quality Test Control avant réception provisoire**



et la détection de fuites en toitures plates pour de nombreuses entreprises de construction.

Aquadetect a mis au point toute une série de contrôles qui permettent de détecter la moindre fuite et qui évitent des dégâts importants et souvent très coûteux.

Grâce à la qualité de ses technologies non-invasives, Aquadetect peut apporter les garanties nécessaires à la bonne étanchéité de la toiture plate. Elle permet à l'entreprise de réagir rapidement en cas de problème et permet de réduire considérablement les frais.

CELA PERMET :

- La localisation précise du problème
- Pas de destruction, ni de démolition
- Pas de frais inutiles

Qu'offrons-nous ?

- Une expérience unique
- La maîtrise de technologies de pointe
- Des techniciens spécialisés dans les problèmes d'humidité
- Un diagnostic sûr et précis
- Des solutions sur mesure
- Une vision globale de votre problème

Un rapport d'expertise détaillé avec photos

Tous nos rapports sont réalisés par nos techniciens qui, à l'aide de notre programme, peuvent introduire toutes les photos de leur intervention, y placer les flèches et les légendes qui permettront à chaque intervenant de comprendre clairement l'origine du sinistre tout en suivant le déroulement complet de l'intervention.



Quelles technologies utilisons-nous ?

Les technologies les plus récentes sont utilisées. Elles permettent de "voir et entendre", sans dégât, au travers des différents matériaux.

En collaboration avec les centres de recherche, ces technologies sont mises à jour régulièrement.

- Contrôle hygrométrique
- Test de pression
- Gaz traçant
- Thermographie
- Colorant de traçage
- Contrôle acoustique
- Contrôle endoscopique
- Fumigation
- Impulsions électriques haute fréquence
- Immersion électrique



Un exemple concret

Contrôle d'étanchéité de la toiture plate d'un bâtiment en construction.

Le contrôle a été effectué au niveau de toutes les surfaces horizontales et verticales du toit ainsi que des avaloirs. Celui-ci nous a permis d'identifier 42

anomalies qui ont été marquées et numérotées sur la toiture et répertoriées sur un schéma.

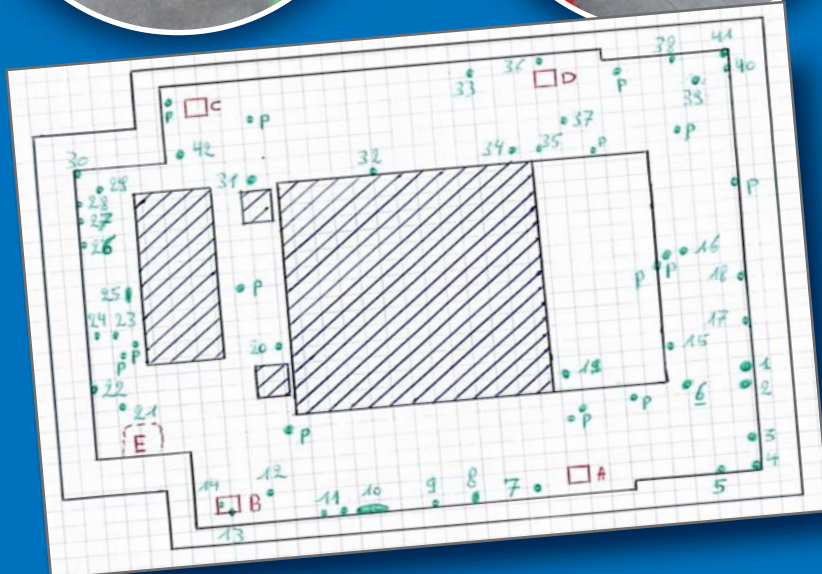
Grâce à notre intervention, l'entrepreneur a réalisé une importante économie et, après réparations, a pu livrer le bâtiment en toute sécurité.

Les problèmes constatés :

Fuites soudures à la connexion de la remontée

Fuites soudures horizontales - Percements membrane horizontale

Manque d'étanchéité au niveau du goudron liquide des avaloirs



Aquadetect localise également toutes vos fuites d'eau dans les canalisations enterrées, sans destruction ni dégât pour le bâtiment.

En plus des toitures plates, nous utilisons les mêmes techniques non-invasives pour diagnostiquer les fuites dans :

- Les tuyaux d'eau chaude et froide
- Les tuyaux d'évacuation (sanitaires, égouts, cuisine...)
- Les tuyauteries de chauffage
- Les piscines et bassins



Les technologies non-destructives
de détection de fuites

A votre service 7j/7 - 24H/24

Belgique : 0800 30 678

www.aquadetect.be

GD Luxembourg : 800 24 249

www.aquadetect.lu