

# "Sans Risycor, nous aurions découvert le problème bien plus tard."

Luc Brees

Directeur Brees & Co



## LES DONNÉES

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Lieu:               | Louvain      |
| Type de bâtiment:   | Appartements |
| Installation:       | moyenne      |
| Bureau d'études:    | Brees & Co   |
| Risycard pertinent: | 04           |

## JAMAIS PENSÉ QUE LA SOLUTION POURRAIT DEVENIR LE PROBLÈME

Ou comment une précaution de première classe bien intentionnée est devenue la cause de la misère

Lors de la rénovation du système de chauffage central de cet immeuble résidentiel dans le Brabant-Flamand, rien n'a été laissé au hasard.

### Renouvellement.

Tout a été examiné dans les moindres détails pour en faire une installation solide et fonctionnelle. La plus grande chaudière a été remplacée par deux nouvelles chaudières plus petites. Les nouveaux vases d'expansion assurent un maintien correct de la pression. Parce que les installations collectives sont souvent difficiles à dégazer, le bureau d'études prévoit un dégazeur par dépression. En cas d'appoint, l'eau est d'abord dégazée et déminéralisée.

### Alors pourquoi un autre Risycor ?

Cerise sur le gâteau, un Risycor X2 doit veiller au bon fonctionnement: on ne sait jamais si quelque chose va mal se passer, ou si quelqu'un fait une erreur. La confiance c'est bien, mais le contrôle c'est mieux.



Tout fonctionne bien pendant deux ans jusqu'à ce que la vitesse de corrosion augmente soudainement. Cependant, aucune autre indication de mal fonctionnement: pas de comportement de remplissage, maintien correct de la pression, pas de fuite à travers les soupapes de sécurité, ... rien. Lors de l'inspection, la barrière d'entrée d'air du dégazeur par dépression s'est avérée défectueuse. Risycard 04 explique en détail ce qui se passe ensuite.

En anticipant et en assurant le monitoring de corrosion avec Risycor, des dommages massifs ont été évités !!

### Vitesse de corrosion

