



LOGEMENT EXISTANT

La chaudière condensation, l'atout pour passer de l'électricité au GN

LogiEst / AMNEVILLE (57)

Le bailleur LOGIEST souhaitait rénover un bâtiment collectif de 34 logements équipé de chauffage électrique.

La rénovation de la résidence incluant l'isolation des murs extérieurs ainsi qu'une conversion de l'équipement énergétique vers le gaz naturel permettra d'atteindre une consommation inférieure à 150kWhEP .m2/an



La solution technique



CHAUDIERE A CONDENSATION MIRA C GREEN CHAFFOTEAUX

- Jusqu'à 30% d'économie
- Respect de l'environnement
- Confort et bien-être
- Rendement jusqu'à 100% PCI
- S'intègre autant pour le neuf ou la rénovation

- Isolation des murs extérieurs avec un complexe isolant en polystyrène d'une épaisseur de 12 cm ($R=3.15m^2.K/W$)
- Chaudières individuelles à condensation CHAFFOTEAUX – MIRA C GREEN
- Puissance : 25 kW Sortie de chaudière en ventouses horizontales

Pour plus d'informations sur cette solution technique, consultez la page [Chaudière à condensation individuelle](#)

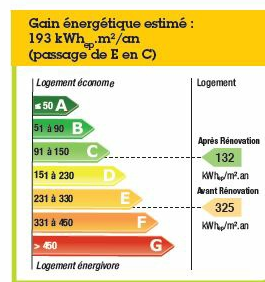
Les atouts de la chaudière à condensation

- Réduction des consommations d'énergie et de la facture des occupants
- Une chaleur douce et homogène dans toutes les pièces
- De l'eau chaude sanitaire disponible et à bonne température Les travaux ont été réalisés en milieu occupé (durée des travaux : 8 mois).

Les gains attendus en termes de consommation énergétique se situent aux alentours de 200 kWhEP.an, plaçant la résidence au-delà du niveau du label HPE Rénovation.

Le bâtiment était équipé de convecteurs et de chauffe-eau électriques avec une consommation de 325 kWhEP/m2.

Voulant améliorer cette dernière, LOGIEST a choisi le gaz naturel et a mis en place des chaudières individuelles à condensation.



Maitre d'ouvrage : LogiEst
Installateur : Gocel SAS
B.E.T : Urbame

Contact GRDF

Emilie Weber
07 60 02 00 25
emilie.weber@grdf.fr

