



## Réalisation exemplaire d'un professionnel du gaz

Le magazine **L'Installateur** organise chaque année « **Les Trophées de L'Installateur** », qui visent à promouvoir le savoir-faire de la filière et à récompenser des chantiers évalués à partir de différents critères d'appréciation comme la maîtrise technique, l'innovation et l'amélioration de l'efficacité énergétique. Un concours auquel s'est associé GRDF depuis maintenant cinq ans. Parmi les réalisations exemplaires présentées aux **Trophées 2015**, nous vous invitons à découvrir la rénovation complète d'une installation gaz naturel à Ballainvilliers, dans l'Essonne, effectuée par **la société N.R.GI GAZ**.



**GRDF**

---

# Le projet

Une maison individuelle de 200 m<sup>2</sup>, construite en 1970, équipée d'une chaudière standard au gaz naturel. « Après avoir dressé un état des lieux de la maison, nous nous sommes aperçus qu'au-delà d'une chaudière qui avait plus de 30 ans d'existence, nous avons aussi beaucoup de déperditions. Le bilan thermique nous a permis de relever toutes les déperditions du logement et de calculer l'ensemble des besoins. »

## Le contexte

« Les clients résidaient dans leur maison pendant toute la durée des travaux, nous étions donc tenus de respecter leurs horaires et d'être particulièrement attentifs à la propreté du chantier. »

## Les attentes clients

« Les clients étaient à la recherche de solutions performantes et esthétiques. Ils souhaitaient plus de confort et de bien-être, ainsi qu'une meilleure maîtrise de leurs charges. Autre souhait : l'enveloppe financière, ils ne voulaient pas dépasser la somme de 30 000 € ! »

## La solution retenue

« Pour répondre aux besoins et aux attentes des clients, nous avons choisi les solutions [Rénovation et Élégance](#), qui font partie des cinq solutions packagées de remplacement de chaudière proposées par GRDF. Afin de concilier bien-être et design, nous avons privilégié une chaudière à condensation gaz naturel couplée, au rez-de-chaussée, à un plancher chauffant et à des radiateurs design à l'étage. Un choix que les clients ont validé ! »

## L'approche budgétaire

L'enveloppe globale des travaux ? 26 600 €. Un coût en deçà du budget plafond que s'étaient fixé les clients, qui ont ainsi réalisé une économie de 3 400 €.

## Les bénéfices clients

Une enveloppe budgétaire respectée à laquelle s'ajoutent des économies d'énergies substantielles, puisque les clients gagnent deux classes énergétiques : la maison passe d'un classement en étiquette E à une étiquette C.

[N.R.GI GAZ](#) prévoit un gain sur facture d'au moins 40 % !



## Réalisation exemplaire d'un professionnel du gaz

Le magazine **L'Installateur** organise chaque année « **Les Trophées de L'Installateur** », qui visent à promouvoir le savoir-faire de la filière et à récompenser des chantiers évalués à partir de différents critères d'appréciation comme la maîtrise technique, l'innovation et l'amélioration de l'efficacité énergétique. Un concours auquel s'est associé GRDF depuis maintenant cinq ans. Parmi les réalisations exemplaires présentées aux **Trophées 2015**, nous vous invitons à découvrir la rénovation complète d'une installation gaz naturel à Ballainvilliers, dans l'Essonne, effectuée par **la société N.R.GI GAZ**.



# Le projet

Une maison individuelle de 200 m<sup>2</sup>, construite en 1970, équipée d'une chaudière standard au gaz naturel. « Après avoir dressé un état des lieux de la maison, nous nous sommes aperçus qu'au-delà d'une chaudière qui avait plus de 30 ans d'existence, nous avons aussi beaucoup de déperditions. Le bilan thermique nous a permis de relever toutes les déperditions du logement et de calculer l'ensemble des besoins. »

## Le contexte

« Les clients résidaient dans leur maison pendant toute la durée des travaux, nous étions donc tenus de respecter leurs horaires et d'être particulièrement attentifs à la propreté du chantier. »

## Les attentes clients

« Les clients étaient à la recherche de solutions performantes et esthétiques. Ils souhaitaient plus de confort et de bien-être, ainsi qu'une meilleure maîtrise de leurs charges. Autre souhait : l'enveloppe financière, ils ne voulaient pas dépasser la somme de 30 000 € ! »

## La solution retenue

« Pour répondre aux besoins et aux attentes des clients, nous avons choisi les solutions [Rénovation et Élégance](#), qui font partie des cinq solutions packagées de remplacement de chaudière proposées par GRDF. Afin de concilier bien-être et design, nous avons privilégié une chaudière à condensation gaz naturel couplée, au rez-de-chaussée, à un plancher chauffant et à des radiateurs design à l'étage. Un choix que les clients ont validé ! »

## L'approche budgétaire

L'enveloppe globale des travaux ? 26 600 €. Un coût en deçà du budget plafond que s'étaient fixé les clients, qui ont ainsi réalisé une économie de 3 400 €.

## Les bénéfices clients

Une enveloppe budgétaire respectée à laquelle s'ajoutent des économies d'énergies substantielles, puisque les clients gagnent deux classes énergétiques : la maison passe d'un classement en étiquette E à une étiquette C.

[N.R.GI GAZ](#) prévoit un gain sur facture d'au moins 40 % !