

REPLACEMENT D'UNE CHAUDIÈRE GAZ DOUBLE SERVICE PAR UNE POMPE À CHALEUR AIR-EAU

95120 Ermont | Val d'Oise (95)

ref : 57213



Fiche en ligne



Ets R-Elec Solutions

Chantier réalisé en : 2026

Dans cette rénovation, notre client souhaitait tourner une page importante.

Son installation reposait sur une chaudière gaz de plus de 30 ans, assurant à la fois le chauffage et l'eau chaude sanitaire.

Un système vieillissant, énergivore, et surtout exposé aux fortes variations du prix du gaz.

Soucieux de son impact environnemental et de la maîtrise de ses dépenses énergétiques, il a fait le choix d'une solution plus durable : la pompe à chaleur.

Une étude complète pour un projet maîtrisé

Nous avons accompagné notre client de A à Z :

- Dimensionnement précis basé sur les besoins réels
- Préparation du dossier pour l'obtention des aides
- Conseil technique sur le choix du matériel

En tant que partenaire [Mitsubishi Electric](#), nous avons naturellement orienté le projet vers une solution fiable et performante :

Pompe à chaleur ECODAN DUO 12 kW – Power Inverter

Le choix de la technologie ZUBADAN n'était pas pertinent ici :

- Besoin inférieur à 14 kW

- Températures extérieures de référence autour de -7°C

-> Cette machine assure 100 % de sa puissance jusqu'à -10°C, parfaitement adaptée au projet.

Une organisation chantier optimisée

Le client s'est impliqué dans la préparation du chantier :

- Réalisation de la dalle pour le groupe extérieur
- Mise aux normes du tableau électrique
- Anticipation des alimentations nécessaires

L'installation étant en cave, nous avons mis en place un atelier mobile directement sur site, garantissant :

- efficacité
- confort de travail
- gain de temps significatif

Une exécution rapide... sans compromis

Grâce à une préparation rigoureuse, l'installation complète a été réalisée en seulement 2 jours.

Pendant toute la durée des travaux, notre client a conservé son confort grâce à la mise en place d'un système de relais pour l'eau chaude sanitaire.

Résultat : confort, performance et sérénité

Aujourd'hui, notre client bénéficie :

- d'un système performant et économe
- d'une production de chauffage et d'eau chaude optimisée
- d'une indépendance vis-à-vis des fluctuations du prix du gaz

Un projet cohérent, durable, et parfaitement dimensionné.

Chez R-Elec Solutions, chaque projet est conçu avec précision, car chaque dixième de degré compte... et chaque détail aussi.



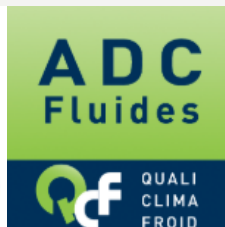


(5/5 pour 13 avis)

Ets R-Elec Solutions

63 Avenue des 10 Arpents 95470

<https://www.r-elec.net/>
anthony@r-elec.net



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires