

# INSTALLATION D'UN PLANCHER CHAUFFANT BASSE TEMPÉRATURE ET D'UNE PAC AIR-EAU

60128 Mortefontaine | Oise (60)

ref : 56915



Fiche en ligne



**Ets R-Elec Solutions**

Chantier réalisé en : 2026

## Rénovation globale à Mortefontaine (60)

Plancher chauffant + Pompe à chaleur air/eau

Dans le cadre d'une rénovation particulièrement ambitieuse, nos clients à Mortefontaine (60) ont engagé une transformation complète de leur maison.

Objectif :

Repenser entièrement les volumes tout en améliorant significativement la performance énergétique.

Dans ce contexte, ils nous ont confié :

□□ La réalisation du plancher chauffant

□□ L'installation de la pompe à chaleur

**Un dimensionnement précis pour une performance durable**

Le bureau d'étude a été réalisé par le fabricant [ROTH](#).

Pour viser un niveau de performance proche des standards RE2020, nous avons mis en œuvre :

Des dalles isolantes ROTHAFLEX en 68 mm

Un choix technique qui permet :



**RÉSEAU**  
proéco-énergies

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

- une excellente isolation thermique
- une diffusion homogène de la chaleur
- une optimisation du rendement de la PAC

### **Coordination chantier : chacun son métier**

La chape liquide haute performance a été réalisée par un partenaire de confiance.

Mise en relation directe avec le client :

un fonctionnement simple, transparent, et 100% gagnant-gagnant.

Parce qu'un chantier réussi, c'est avant tout :

les bonnes compétences, au bon moment.

### **Une production de chaleur performante et cohérente**

Le plancher chauffant est alimenté par une pompe à chaleur air/eau Mitsubishi ECODAN 8 kW, qui assure également la production d'eau chaude sanitaire.

En tant que MITSUBISHI PARTNER, nos clients bénéficient :

□□ d'une garantie 5 ans incluse

□□ d'une extension possible à 10 ans

### **Imprévus chantier ? On s'adapte.**

À notre arrivée, la dalle béton n'était pas encore réalisée.

Un partenaire a été mobilisé en urgence pour débloquer la situation.

Résultat :

□□ planning maintenu

□□ qualité préservée

Pas de problème, que des solutions

Ce chantier illustre parfaitement notre approche :

□□ technicité, coordination et exigence

□□ au service d'une rénovation globale performante



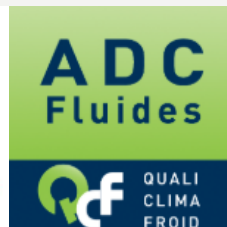


(5/5 pour 17 avis)

### 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