

INSTALLATION D'UNE AÉROTHERMIE EN REMPLACEMENT D'UNE CHAUDIÈRE FIOUL



Vendée (85)
Montreverd

AÉROTHERMIE



LES BESOINS



REPLACEMENT D'UNE CHAUDIÈRE FIOUL ET D'UNE POMPE À CHALEUR EN RELÈVE DE CHAUDIÈRE

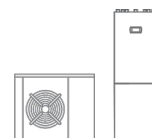
Ce projet concerne le changement d'énergie d'une maison résidentielle équipée d'une chaudière fioul et d'une pompe à chaleur de relève sur un réseau de radiateurs. Nos clients disposaient de deux solutions pour un seul besoin.

L'enjeu correspondant à ce projet était de supprimer le doublon de solution par une seule et même solution.

Nous avons proposé une solution d'aérothermie permettant de répondre aux besoins de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire de nos clients.

EN RÉSUMÉ

Pompe à chaleur
Air/Eau



Services

CHAUFFAGE



ECS



Émetteurs installés



Radiateurs

Superficie : 137 m²

Puissance : 9.50 kW

Vendée (85) / Maison résidentielle



Les SOLUTIONS retenues

• Ecodan Silence Mitsubishi

Cette pompe à chaleur DUO, permet la production de chauffage et d'eau chaude sanitaire, avec un ballon en inox de 200 litres. Son groupe extérieur plus esthétique, comporte un compresseur isolé phoniquement et des pâles de ventilateurs ayant moins de frottement d'air, permettant une performance acoustique inégalée sur le marché. La régulation s'effectue en loi d'eau adaptant la température de chauffage par rapport à la température extérieure.

• Radiateurs CHAPPEE

L'objectif était le remplacement des radiateurs trop peu puissants. Nous avons installé des radiateurs CHAPPEE permettant de répondre au besoin de puissance et à une température de circulation douce occasionnant des économies d'énergie.

Les + de la solution

- > Suivi des consommations et gestion à distance
- > Performance acoustique
- > Economie d'énergie
- > Solution 2 en 1
- > Fiabilité de la solution

Les TECHNOLOGIES installées

Pompe à chaleur Air/Eau Mitsubishi

- Chauffage et production d'eau chaude sanitaire
- Ballon ECS inox
- EcolInverter
- Thermostat radio
- Suivi des performances



UN PROJET ?

CONTACTEZ NOUS



Siège social - 19 Rue Saint Nicolas - 85600 Montaigu Vendée
www.a3edi.fr // contact@a3edi.fr // 02 51 46 55 57

