

REMPACEMENT DE LA CHAUDIÈRE GAZ PAR UNE AÉROTHERMIE AIR/EAU



Vendée (85)
La Roche sur Yon

AÉROTHERMIE



LES BESOINS



REMPLENER UNE CHAUDIÈRE GAZ PAR UNE SOLUTION ÉCONOMIQUE ET DISCRÈTE

Ce projet concerne le changement d'énergie d'une maison assez récente (2006) équipée d'une chaudière gaz sur un réseau de radiateurs basses consommations.

L'aérothermie étant la solution évoquée, A3ENERGY avait des contraintes d'aspect et de sonorité de l'installation à prendre en compte.

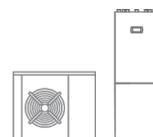
L'objectif étant de réduire une facture énergétique sur une chaudière gaz énergivore, tout en répondant aux besoins de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire.

La solution Ecodan Silence réduisant de 10 dB(a) la puissance acoustique du groupe extérieur a été retenue.



EN RÉSUMÉ

Pompe à chaleur
Air/Eau



Services

CHAUFFAGE



ECS



Émetteurs installés



Radiateurs

Superficie : 122 m²

Puissance : 6.00 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.

Les + de la solution

- > Confort hivernal
- > Suivi des consommations et gestion à distance
- > Performance acoustique
- > Performance acoustique
- > 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

