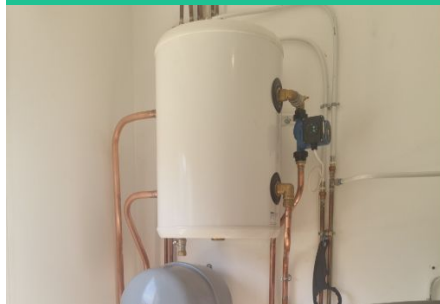


REEMPLACEMENT D'UNE CHAUDIÈRE GAZ PAR UNE POMPE À CHALEUR AIR/EAU CLIVET EDGE F

31700 BLAGNAC | Haute Garonne (31)

ref : 59602



Fiche en ligne



MLS Énergies

Chantier réalisé en : 2026

Dans le cadre d'une rénovation énergétique, MLS Énergies est intervenue sur une maison individuelle de 180 m² afin de remplacer une chaudière gaz atmosphérique devenue énergivore par une solution plus performante et respectueuse de l'environnement.

L'objectif était de conserver le réseau de radiateurs existant tout en améliorant les performances de chauffage et en assurant la production d'eau chaude sanitaire avec une seule installation.

Après la dépose de l'ancienne chaudière, nos équipes ont installé une **pompe à chaleur air/eau CLIVET EDGE F Monobloc R290 de 16 kW**, spécialement conçue pour les projets de rénovation nécessitant des températures de départ élevées.

L'installation comprend notamment :

- pose de la pompe à chaleur monobloc sur dalle extérieure ;
- installation d'un préparateur d'eau chaude sanitaire **300 litres** ;
- mise en place d'une bouteille tampon de 50 litres pour optimiser les cycles de fonctionnement ;
- installation d'un filtre magnétique afin de protéger l'installation contre les boues ;
- remplacement des organes hydrauliques (vase d'expansion, disconnecteur, groupe de sécurité, circulateur, vanne trois voies...) ;
- désembouage complet du réseau de radiateurs ;
- pose de têtes thermostatiques et équilibrage des émetteurs ;
- raccordements hydrauliques, électriques et régulation ;



RÉSEAU
proéco-énergies

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

- essais, paramétrage et mise en service.

Équipée du fluide naturel R290, la CLIVET EDGE F allie performance énergétique, faible impact environnemental et production de chauffage et d'eau chaude sanitaire. Sa technologie haute température permet de conserver les radiateurs existants tout en améliorant le confort et en réduisant les consommations d'énergie.

Nous remercions chaleureusement notre cliente pour la confiance accordée à MLS Énergies et pour la qualité des échanges tout au long de ce projet.

À propos de MLS Énergies

Basée à **Auragne**, **MLS Énergies** accompagne les particuliers dans leurs projets de rénovation énergétique en Haute-Garonne et dans les départements voisins. Notre entreprise intervient pour l'installation et l'entretien de **pompes à chaleur air/eau et air/air**, chaudières, chauffe-eau thermodynamiques, systèmes de ventilation, planchers chauffants et solutions de production d'eau chaude sanitaire.

Entreprise **RGE**, nous assurons un accompagnement complet, de l'étude technique à la mise en service, en privilégiant des équipements performants, durables et adaptés aux besoins de chaque habitation.



MLS Énergies

lieu dit Penot 31190

<https://www.mls-energies.fr/>
sylvain-milhas@mls-energies.fr



RÉSEAU
proéco-énergies

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