

REEMPLACEMENT D'UNE CHAUDIÈRE GAZ PAR UNE POMPE À CHALEUR GÉOTHERMIQUE ERSET SUR NAPPE PHRÉATIQUE

68600 Volgselsheim | Haut Rhin (68)

ref : 54856



Fiche en ligne



Altech Géothermie
Énergies
Renouvelables
03 89 26 39 54

Chantier réalisé en : 2025

Nous avons sélectionné pour notre client une pompe à chaleur géothermique sur nappe phréatique du constructeur ERSET, modèle PCO 30 Amazone monophasé dont la puissance peut aller jusqu'à 15KW.

Nous avons également posé un ballon tampon de 500 litres pour optimiser les performances de la machine.

Ce qui est extra avec cette PAC c'est premièrement qu'elle est entièrement fabriquée à Colmar (à quelques kilomètres seulement du client final) et deuxièmement, qu'elle est équipée d'un échangeur thermique multitubulaire en inox increvable, breveté par ERSET !

Nous avons également installé un ballon de production d'eau chaude sanitaire thermodynamique ATLANTIC Calypso ACI hybride de 200 litres.

Avec cette installation, notre client va diviser par plus de 4 ses consommations d'énergie en KWh chaque année. En sus, il a pu dire bye bye aux énergies fossiles qui appauvrissent et polluent nos territoires, en les remplaçant par de l'électricité produite localement, par ses propres panneaux photovoltaïques d'une part et par les barrages hydroélectriques sur le Rhin d'autre part. Quel bonheur d'être indépendant et de contribuer à l'indépendance collective !

Nous avons hâte de suivre sur la durée les consommations de cette installation.



RÉSEAU
proéco-énergies

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

Si vous aussi vous souhaitez remplacer votre chauffage par une solution intelligente, écologique, valorisante et rentable, nous sommes à votre disposition.

Merci pour votre confiance !

Avis client



Il était devenu nécessaire de changer mon installation de chauffage, vieille de 35 ans et qui fonctionnait au gaz. Ma maison est très ancienne, peu isolée et toute en longueur (environ 180m² de surface habitable). Ayant la chance d'avoir la nappe phréatique (en permanence à environ 12 / 13 degrés, été comme hiver) à moins de 3 m de profondeur sous ma maison, je me suis tout naturellement tourné vers la technique "pompe à chaleur EAU-EAU). J'ai été parfaitement conseillé par Altech lors de la constitution des devis. Une aide appréciable m'a été apportée lors de la constitution des dossiers de subventions dont j'ai pu bénéficier. Ces subventions m'ont permis d'atteindre un prix d'installation à peine supérieur à celui d'une technologie au gaz. Le travail de mise en place a été mené avec efficacité par une équipe bien rodée, discrète et dévouée. Après la mise en place, un dysfonctionnement est apparu (dû à une pièce défectueuse) et Altech n'a pas ménagé sa peine pour en trouver la cause, notamment sans compter le nombre de tests et de déplacements à mon domicile. Tout fonctionne très bien depuis plusieurs mois et même avec les températures froides de ce début d'année (entre -6 et



-10° sur plus d'une semaine), nous avons pu apprécier la douce température dans notre logis. Les calculs de dimensionnement de notre PAC ont été bien faits puisque nous avons toujours eu bien chaud. J'effectue chaque mois des relevés de consommations et les calculs se confirment, nous ferons de belles économies sur notre facture de chauffage. Merci beaucoup à Altech, monsieur Constantin et M. Koehnlein pour leur sérieux, leur rigueur et leur efficacité. Bravo à l'équipe de montage pour son travail rigoureux et propre!

Benoit R. 09/01/2026



(5/5 pour 6 avis)

**Altech Géothermie Énergies
Renouvelables**

ZI DES PINS 28 RUE DE LA SAUGE 68700

03 89 26 39 54

<https://www.altechgeothermie.fr/>
info@altechgeothermie.fr



RÉSEAU
proéco-énergies

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