

# INSTALLATION D'UNE POMPE À CHALEUR GÉOTHERMIQUE ARKTEOS GEOTWIN

13860 Peyrolles-en-Provence | Bouches du Rhône (13)

ref : 55766



Fiche en ligne



**S.I.S.T.E.M**  
Provence

**SISTEM Provence**

**04 90 08 94 09**

Chantier réalisé en : 2025

## Nous avons procédé au remplacement d'une pompe à chaleur géothermique sur nappe existante.

L'ancienne pompe à chaleur a été déposée, le fluide frigorigène récupéré conformément à la réglementation en vigueur, puis les déclarations de mise en traitement des déchets ont été effectuées. Les éléments métalliques de l'appareil ont été orientés vers une filière de retraitement agréée.

Nous avons ensuite installé une pompe à chaleur Arkteos Geotwin 4 Nappe 100V fonctionnant au R407C. COP 4.92. Départ hydraulique haute température jusqu'à +65°C. Les travaux ont compris les raccordements hydrauliques, la mise en place de la sonde extérieure ainsi que du thermostat d'ambiance. La mise en service de l'installation a été réalisée avec le réglage complet des paramètres de fonctionnement.

Un pot à boues a également été installé afin d'assurer la protection et la pérennité de l'installation.

La pompe à chaleur, équipée d'un système de connectivité, a été paramétrée pour permettre un pilotage et un suivi à distance.

Enfin, une formation complète des clients à l'utilisation de l'équipement et à la gestion des réglages a été réalisée.



**RÉSEAU**  
proéco-énergies

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



**S.I.S.T.E.M**  
Provence



(5/5 pour 4 avis)

**SISTEM Provence**

119 IMPASSE THIMONIER 84120

**04 90 08 94 09**

<http://www.sistemprovence.fr>  
[olivier.arnal@sistem-provence.fr](mailto:olivier.arnal@sistem-provence.fr)



PROFESSIONNEL DU GAZ  
INSTALLATION - MAINTENANCE



CHAUFFAGE / CLIMATISATION  
**Home Partenaire**



Viessmann  
Proactif



**RÉSEAU**  
proéco-énergies

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