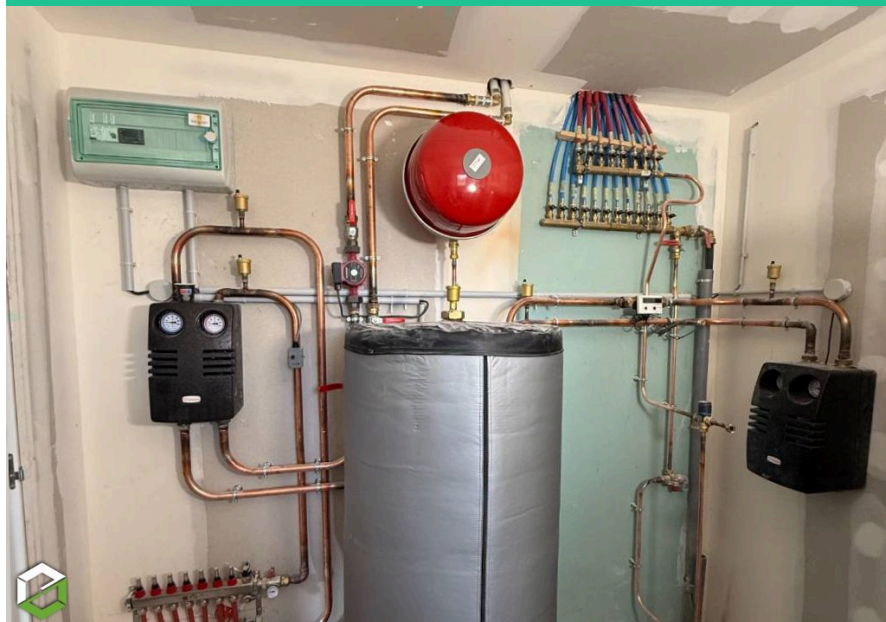


INSTALLATION D'UNE GÉOTHERMIE LEMASSON DANS UN CHÂTEAU À VILLEMOUTIERS (45) – ARTISAN CIRET

45270 Villemoutiers | Loiret (45)

ref : 61608



Fiche en ligne



**Ets A.Ciret Chauffage
Plomberie**

02.38.34.71.78

Chantier réalisé en : 2026

Un chantier de chauffage géothermique dans un château du Loiret, réalisé par Artisan Ciret Malesherbes !

Le 25 septembre 2026, notre équipe, avec l'intervention de notre technicien Kenzo, a réalisé des travaux d'installation d'un système de chauffage géothermique de marque Lemasson dans un château situé à **Villemoutiers (45270), près de Bellegarde, dans le Loiret.**

Cette réalisation illustre notre savoir-faire dans les solutions de chauffage destinées aux bâtiments de caractère et aux propriétés présentant des besoins thermiques spécifiques.

Chauffer un château ou une grande demeure nécessite une approche technique adaptée. Les volumes, l'isolation, les émetteurs de chauffage existants et les caractéristiques du bâtiment sont autant de paramètres à prendre en compte pour sélectionner un système performant.

Pourquoi choisir la géothermie pour chauffer un château ?

La géothermie permet de récupérer de l'énergie thermique dans le sol ou dans l'eau souterraine, selon le système de captage retenu, pour alimenter une pompe à chaleur.

Contrairement à une pompe à chaleur aérothermique, qui puise son énergie dans l'air extérieur, une pompe à chaleur géothermique exploite une source de chaleur dont la température est généralement plus stable au cours de l'année.



RÉSEAU
proéco-énergies

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

Cette technologie peut présenter plusieurs avantages :

- **Des performances énergétiques intéressantes** : la stabilité de la source de chaleur peut favoriser le rendement de la pompe à chaleur.
- **Une solution adaptée à différents types de bâtiments** : maisons individuelles, grandes propriétés, bâtiments anciens ou demeures de caractère, sous réserve d'une étude technique.
- **Une réduction possible des consommations de chauffage** : notamment lors du remplacement d'un ancien système énergivore.
- **Une production de chaleur régulière** : avec un fonctionnement moins directement dépendant des variations de température de l'air extérieur.
- **Une valorisation des énergies renouvelables** : en utilisant la chaleur naturellement présente dans le sous-sol.

Le dimensionnement d'une installation géothermique doit tenir compte des besoins du bâtiment, du type de captage et des conditions du terrain.

Une installation de géothermie Lemasson à Villemoutiers

Pour cette réalisation, nos équipes sont intervenues sur un château avec un équipement de chauffage géothermique de marque **Lemasson**.

Ce type de projet demande une attention particulière à l'intégration du système de chauffage dans un bâtiment existant.

Dans une grande propriété, plusieurs points sont essentiels : les déperditions thermiques, les températures nécessaires au réseau de chauffage, les volumes à chauffer et la compatibilité des équipements.

L'installation d'une pompe à chaleur géothermique doit ainsi être étudiée en fonction des caractéristiques réelles du bâtiment, et non uniquement de sa surface.

Artisan Ciret : spécialiste de la géothermie à Villemoutiers, Bellegarde et dans le Loiret

Vous recherchez une entreprise pour installer une pompe à chaleur géothermique dans le Loiret ?

Artisan Ciret accompagne les particuliers et les propriétaires de bâtiments de caractère dans leurs projets de chauffage par géothermie.

Grâce à nos implantations à Malesherbes et Bellegarde, nous intervenons notamment à Villemoutiers, Bellegarde, Ladon, Beaune-la-Rolande, Pithiviers, Malesherbes, Puiseaux et dans les communes environnantes.

Nous étudions les solutions de chauffage adaptées aux besoins des logements, grandes maisons et propriétés anciennes.

Vos questions sur le chauffage géothermique d'un château

Peut-on installer une pompe à chaleur géothermique dans un château ancien ?



Oui. Une installation géothermique peut être envisagée dans un château ou une demeure ancienne, à condition de réaliser une étude des besoins thermiques, de vérifier la compatibilité du réseau de chauffage et d'évaluer les possibilités de captage géothermique.

La géothermie peut-elle remplacer une chaudière fioul dans un château ?

Oui, dans certaines configurations. Une pompe à chaleur géothermique peut remplacer une chaudière fioul, sous réserve d'un dimensionnement adapté et d'une vérification des températures d'eau nécessaires pour chauffer correctement le bâtiment.

Quelle est la différence entre une pompe à chaleur géothermique et une pompe à chaleur air/eau ?

Une pompe à chaleur air/eau récupère les calories présentes dans l'air extérieur. Une pompe à chaleur géothermique exploite l'énergie du sol ou de l'eau souterraine, selon la technologie utilisée. Les contraintes d'installation, les performances et les investissements peuvent donc être différents.

Combien coûte une installation géothermique dans une grande propriété ?

Le prix dépend notamment de la puissance nécessaire, de la nature du terrain, du système de captage, des éventuels forages, des équipements hydrauliques et des adaptations du réseau de chauffage. Un devis personnalisé nécessite une étude technique préalable.

Qui contacter pour installer une géothermie Lemasson près de Bellegarde ou Pithiviers ?

Artisan Ciret intervient dans le Loiret pour les projets de chauffage géothermique, notamment avec des équipements Lemasson. Nos équipes peuvent étudier les besoins des maisons individuelles, grandes propriétés et bâtiments anciens.

La géothermie est-elle adaptée aux grandes surfaces à chauffer ?

Elle peut l'être, à condition que la puissance de la pompe à chaleur, le captage et les émetteurs soient adaptés aux déperditions thermiques du bâtiment. Une grande surface ne suffit pas, à elle seule, pour déterminer la solution technique.

Votre projet de géothermie dans le Loiret (45)

Vous êtes propriétaire d'une maison ancienne, d'un château, d'une grande demeure ou d'un bâtiment nécessitant une solution de chauffage spécifique ?

Vous envisagez de remplacer une chaudière fioul ou gaz par une pompe à chaleur géothermique ?

Contactez Artisan Ciret pour étudier votre projet de chauffage géothermique et obtenir un devis personnalisé.

Découvrez nos réalisations et nos prestations sur :

www.artisanciret.fr

Artisan Ciret – Ta maison chauffe, pas ton porte-monnaie !



RÉSEAU
proéco-énergies

r e s e a u - p r o e c o - e n e r g i e s . f r
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires



Artisan CIRET



(4.5/5 pour 91 avis)

Ets A.Ciret Chauffage Plomberie

2 rue de la Poterne Malesherbes 45330

02.38.34.71.78

<https://www.entreprise-ciret.com>

direction.ciret45@gmail.com

Autres coordonnées :

2 rue de la Poterne Malesherbes

Tél : 02.38.34.71.78

Autres coordonnées :

2 Avenue de Fontainebleau

Tél : 01.64.23.33.93



RÉSEAU
proéco-énergies

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