

# Nos pompes à chaleur



Nous contacter

📞 01 85 53 45 25

[www.aujard.fr](http://www.aujard.fr)

Aujard

Une société HomeServe

[Nous contacter](#)[01 85 53 45 25](tel:0185534525)

**Vous avez entendu parler des pompes à chaleur, puisant la chaleur dans son environnement, et souhaitez en acquérir une mais ne savez pas comment la choisir, ni comment cela fonctionne vraiment ?**

**AUJARD répond à vos questions et vous accompagne pour concrétiser votre projet...**

## **Comment fonctionne une pompe à chaleur ?**

Avec un fonctionnement qui n'utilise que des sources naturelles gratuites, les pompes à chaleur prélèvent les réserves de chaleur contenues dans le sol, dans les nappes phréatiques ou même dans l'air. Ces réserves de chaleur sont ensuite transférées à l'intérieur de votre habitation via le régulateur de la pompe à chaleur, pour vous permettre de recevoir la température désirée. Quelles que soient les températures extérieures et quelles que soient les pompes à chaleur choisies vous découvrirez un système de chauffage de grande qualité et grande convivialité qui vous fera rapidement faire de sérieuses économies.

## **Comment choisir sa pompe à chaleur ?**

Qu'elles soient géothermiques en utilisant la chaleur du sol ou des nappes phréatiques ou aérothermiques en utilisant la chaleur contenue dans l'air, les pompes à chaleur sont adaptables dans tous les types d'habitation. En rénovation ou dans un bâti neuf, les pompes à chaleur de Viessmann vous assureront une entière satisfaction. Facilement installables sur un système de chauffage déjà existant, les pompes à chaleur aérothermiques pourront fonctionner également en mode rafraîchissement dans votre domicile. Nécessitant un forage vertical ou l'installation d'une nappe de captage, les pompes à chaleur géothermiques vous apporteront le plaisir d'un plancher chauffant réversible pour les mois d'été.

## **Où placer les pompes à chaleur ?**

Viessmann a conçu ses pompes à chaleur pour un fonctionnement intérieur ou extérieur. Elles prendront place à votre convenance pour se fondre avec discrétion dans votre lieu de vie.

Dotées de conduits et de bâtis insonorisés, les pompes à chaleur vous procureront une parfaite source de bien-être sans aucune gêne acoustique.

Les pompes à chaleur apparaissent donc comme des sources de chaleur novatrices qui utilisent les bienfaits de la nature tout en la préservant.

 Le choix de l'équipe

## La pompe à chaleur Vitocal 350-A de Viessmann

**Vitocal 350-A** est une pompe à chaleur aérothermique qui revalorise la chaleur naturelle de l'environnement. N'ayant nullement besoin de combustibles fossiles pour son fonctionnement, ce produit proposé par Viessmann demeure l'un des plus économiques et des plus propres. Ce système de chauffage avant-gardiste couplé à une installation solaire vous permettra de bénéficier de subventions et de crédits d'impôts.

D'une puissance nominale allant de 12,7 à 20,6 kW, **Vitocal 350-A** atteint des températures de départ pouvant aller jusqu'à 65 °C et peut les maintenir même si les températures extérieures atteignent -10°C. Equipée d'une régulation Vitotronic 200, la pompe à chaleur Vitocal 350-A peut fonctionner en cascade avec d'autres produits du même modèle.

Avec son système RCD intégré, **Vitocal 350-A** effectue en permanence un diagnostic du cycle du fluide frigorigène.

En liaison avec le détendeur électronique, ce système vous assure un fonctionnement au plus juste pour des performances optimales tout en vous offrant l'opportunité de découvrir le bilan énergétique et le coefficient annuel de travail de votre machine. **Vitocal 350-A** possède un coefficient de performance élevé pouvant aller jusqu'à 4,1 (selon la norme EN 14511) ce qui lui procure un coût de fonctionnement faible.

Que ce soit pour une installation intérieure ou extérieure, Viessmann a prévu des conduits et un bâti insonorisés qui généreront de la part du ventilateur radial trois vitesses des nuisances acoustiques faibles. Selon l'installation choisie, la pompe à chaleur **Vitocal 350-A** pourra vous procurer une température d'eau chaude allant jusqu'à 55°C à l'intérieur du ballon.

### Caractéristiques techniques :

(type AWHO 351.A14)

- Hauteur : 1 885 mm
- Largeur : 1 530 mm
- Profondeur : 1 265 mm
- Poids : 395 kg
- Coeff. de performance énergétique : 3,5
- Puissance acoustique : 59 dB

## Zoom sur...

### VISSMANN, ENTREPRISE SPÉCIALISÉE DANS LES INSTALLATIONS DE CHAUFFAGE

Le fabricant Viessmann conçoit et produit différentes sortes d'installation de chauffage. Des chaudières (à bois, à gaz, ou au fioul, standards ou à condensation), jusqu'aux systèmes solaires (capteurs solaires, panneaux photovoltaïques), en passant par les pompes à chaleur ou encore les ballons d'eau chaude, Viessmann fabrique ses produits, et les distribue à travers 74 pays dans le monde.

En plus d'offrir au client, le choix de l'énergie (bois, gaz, fioul, énergie solaire...), Viessmann propose une gamme de produits complète, pouvant satisfaire à la fois les petites comme les grosses installations. En effet, Viessmann propose aussi bien des solutions de chauffage petites puissances, moyennes puissances, ou grandes puissances, selon l'utilisation que vous souhaitez en faire.

### LES VALEURS DE L'ENTREPRISE VISSMANN

Le fabricant d'installations de chauffage Viessmann possède et entretient une véritable culture d'entreprise. L'entreprise s'appuie sur des valeurs qu'elle ne cesse de maintenir : l'innovation en matière de technologie, la qualité des produits visant à être irréprochable, une gamme complète de produits et de services, une efficacité maximale en termes de production, la contribution au développement durable et l'utilisation des énergies renouvelables.

### VISSMANN, UNE ENTREPRISE IMPLIQUÉE DANS LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

C'est d'ailleurs au travers du projet « Efficience plus », qui lui a valu le prix allemand du développement durable et l'Energy Efficiency Award, que Viessmann fait preuve de détermination envers cette valeur.



**Votre confort,  
notre sourire en plus.**



INNOVATION



QUALITÉ



SATISFACTION  
CLIENT



PROXIMITE

### **Aujard, votre chauffagiste spécialisé en Seine-et-Marne (77)**

Faites appel à nos professionnels certifiés pour l'[entretien](#), le [dépannage](#) et l'[installation](#) de vos solutions de chauffage dans les villes de Melun, Savigny-le-Temple, Provins, Fontainebleau, Nemours ...

Nous contacter

01 85 53 45 25

[www.aujard.fr](http://www.aujard.fr)

 **Aujard HomeServe**  
Energy Services  
Une société HomeServe