



PRESSING DE LA VALLÉE ENTREPRISE PRIVÉE

 Argelès-Gazost

 Février 2026

TYPE DU PROJET

NEUF

Atouts

-  Eau chaude disponible en continu
-  Réduction des consommations énergétiques
-  Énergie renouvelable et performante
-  Installation fiable et simple à exploiter

Solutions

-  1 pompe à chaleur air/eau APTAE 23 kW
-  1 ballon préparateur d'ECS NeoFlow
-  Fluide naturel R290, faible impact environnemental
-  Fonctionnement haute température jusqu'à 75 °C

Les enjeux du projet

Dans le cadre de la création de son nouveau local, le Pressing de la Vallée souhaitait s'équiper d'une solution de chauffage et de production d'eau chaude à la fois performante et économe en énergie.

L'objectif était de mettre en place une installation fiable, capable d'assurer une eau chaude disponible en continu, élément essentiel au bon fonctionnement de l'activité, tout en maîtrisant les consommations du site.

Le projet devait répondre aux exigences spécifiques d'une activité professionnelle, avec des besoins soutenus et une nécessité de continuité de service tout au long de la journée.

Cette installation neuve s'inscrit dans une démarche durable, avec la volonté de valoriser une énergie renouvelable grâce à des équipements performants et respectueux de l'environnement.

La réponse atlantic systems

atlantic systems a répondu à ce besoin par l'installation d'une pompe à chaleur air/eau APTAE de 23 kW, fonctionnant au fluide R290, un réfrigérant naturel à très faible impact environnemental, associée à un ballon préparateur NeoFlow.

Capable de monter jusqu'à 75 °C, cette solution thermodynamique assure à la fois le chauffage du local et la production d'eau chaude. Le ballon NeoFlow garantit quant à lui une réserve adaptée au rythme de l'activité.

Les bénéfices

Après installation, le Pressing de la Vallée profite d'une production de chaleur et d'eau chaude continue et maîtrisée, parfaitement adaptée à son activité.

Le confort d'exploitation est nettement amélioré, avec une installation pensée pour les besoins réels du site et une eau chaude toujours disponible, tout en permettant une réduction significative des consommations énergétiques. En valorisant une énergie renouvelable, l'établissement allège son impact environnemental et profite d'une solution simple à piloter et économique à l'usage.



Réalisation

MOA : **PRESSING DE LA VALLÉE**
Installateur : **LVR**

Acteurs

Responsable Prescription Sud-Ouest : **Jérémi MANYA**
Responsable Prescription Commerciale Sud : **Vanessa DELISLE**