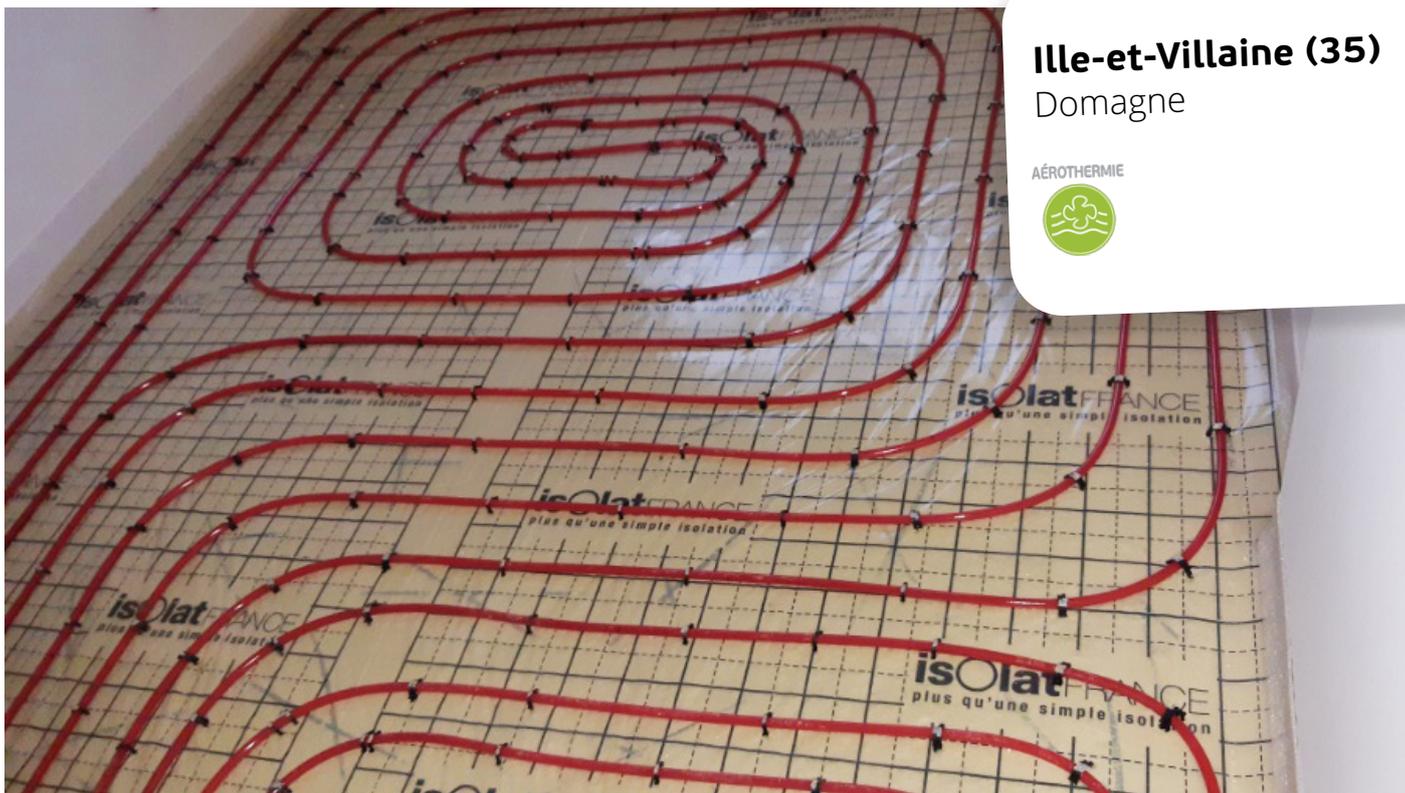


### LA SOLUTION AÉROTHERMIE SUR PLANCHER CHAUFFANT EN ILLE ET VILAINE



**Ille-et-Villaine (35)**

Domagné

AÉROTHERMIE



#### LES BESOINS



#### LE PLANCHER CHAUFFANT COMME RÉPONSE AU BESOIN DE CONFORT THERMIQUE D'UNE MAISON EN ILLE-ET-VILAINE TOUT AU LONG DE L'ANNÉE.

Sur une maison neuve résidentielle d'Ille-et-Vilaine, A3ENERGY est venue installer l'aérothermie pour apporter le confort thermique de nos clients. Notre objectif est d'apporter une solution de confort hivernal et estival.

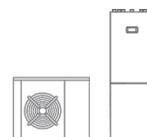
En construction neuve, la possibilité de poser un plancher chauffant est avantageuse.

Elle permet une diffusion douce et homogène dans l'ensemble des pièces souhaitées. De plus, en période estivale, le plancher chauffant permet de rafraîchir la maison. La gamme Silence aérothermie de chez Mitsubishi Electric s'adapte parfaitement à nos objectifs.



#### EN RÉSUMÉ

Pompe à chaleur  
Air/Eau



#### Services

CHAUFFAGE



ECS



#### Émetteurs installés



Plancher-Chauffant  
Rafraîchissant

Superficie : 123 m<sup>2</sup>

Puissance : 8.00 kW

Ille-et-Villaine (35) / Maison résidentielle



## Les SOLUTIONS retenues

### • Ecodan Silence Duo Mitsubishi

Cette pompe à chaleur aérothermique Air/Eau offre une installation 3 en 1, produisant chauffage, rafraîchissement et eau chaude sanitaire dans un ballon inox de 200 Litres. Le COP (coefficient de performance) de 4.40, permet d'assurer des consommations basses.

### • Le plancher chauffant

Le plancher chauffant apporte une chaleur douce et homogène en hiver. La Pompe à chaleur Air/Eau réversible permet de produire du froid en été. En circulant dans le plancher, cela permet de rafraîchir l'ensemble de l'habitation.

## Les + de la solution

- > Confort estival et hivernal
- > Suivi des consommations et gestion à distance
- > Performance acoustique
- > Economie d'énergie
- > Solution 3 en 1
- > Fiabilité de la solution

## Les TECHNOLOGIES installées

### Pompe à chaleur Air/Eau Mitsubishi

- Chauffage et production d'eau chaude sanitaire
- Ballon ECS inox
- EcolInverter
- Thermostat radio
- Suivi des performances

### Plancher chauffant rafraîchissant

- Dissipation de chaleur basse température
- Confort homogène
- Réversibilité pour confort en été



Home Partenaire

## UN PROJET ?

CONTACTEZ NOUS



Siège social - 19 Rue Saint Nicolas - 85600 Montaigu Vendée  
[www.a3edi.fr](http://www.a3edi.fr) // [contact@a3edi.fr](mailto:contact@a3edi.fr) // 02 51 46 55 57

