

INSTALLATION D'UNE PAC AIR-EAU SUR PLANCHER RÉVERSIBLE DANS LE CADRE D'UNE RÉNOVATION GLOBALE

60870 Villers-Saint-Paul | Oise (60)

ref : 46093



Fiche en ligne



Ets R-Elec Solutions

Chantier réalisé en : 2024

Dans le 60, dans la commune de VILLERS SAINT PAUL (60870), notre client s'est lancé dans une rénovation complète de son habitation.

Initialement en classe énergétique G, son projet vise à propulser le logement en classe B.

Comme souvent, les fenêtres, l'isolation, la VMC, et le système de production de chauffage et d'ECS sont concernés.

Le client nous a confié l'installation de sa pompe à chaleur AIR-EAU.

Après étude des déperditions projetées, nous avons opté pour une **PAC AIR-EAU MITSUBISHI POWER INVERTER SILENCE** (PUZ-SWM80VAA+ERST20D-VM6E).

La puissance de 8kW convient parfaitement à ce logement de 80m². C'est le client qui s'est chargé lui-même de la réalisation du plancher réversible. La pompe à chaleur n'aura pas beaucoup d'efforts à faire, pour produire le chauffage, grâce à ce formidable émetteur basse température.

De plus, il a possibilité de faire circuler de l'eau glacée l'été pour le rafraîchissement.

La machine assure également l'ECS, grâce à un ballon intégré de 200L. Compact et efficace, l'installation peut fournir l'eau chaude pour 4 à 5 personnes.

L'inertie du plancher permettra de conserver un confort optimal pendant la production d'ECS qui ne dure pas plus de 45mn.

L'installation a duré 2 jours environ, et 4h après notre départ, il y avait de l'eau chaude dans le ballon, et la température montait progressivement vers sa consigne de 19 degrés.



RÉSEAU
proéco-énergies

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

Quand nous sommes intervenus, les travaux étaient loin d'être finis, comme en témoignent les photos

Mais quand le chauffage se met en route, le projet change de dimension !

Nous remercions notre client pour sa confiance, et la qualité de son accueil.

Nous intervenons dans le 95, le 60, et une partie du 77. N'hésitez pas à nous demander un devis !



(5/5 pour 13 avis)

Ets R-Elec Solutions

63 Avenue des 10 Arpents 95470

<https://www.r-elec.net/>
anthony@r-elec.net



RÉSEAU
proéco-énergies

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