

INSTALLATION SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE AUTONOME MODE BACKUP - INSTALLATEUR FRONIUS - STÉ. JB SOLAIRE

27210 Conteville | Eure (27)

ref : 52222



Fiche en ligne



Ets JB Solaire

02 32 41 71 97

Chantier réalisé en : 2024

À côté de Honfleur, à Conteville, installation solaire photovoltaïque en autoconsommation de 6 kWc avec système BACKUP.

L'INSTALLATION EST COMPOSÉE DE :

- 16 panneaux solaires photovoltaïques de marque SUNPOWER, garantie de 25 ans sur la puissance et le produit.
- 1 onduleur HYBRIDE FRONIUS GEN 24 , garantie 10 ans
- 1 coffret de sécurité AC BACKUP + 1 coffret DC
- 1 FRONIUS Smart Meter TS 100A-1 monophasé afin de superviser la consommation de la maison
- Système de pose au sol sur bac de lestage GSE GROUND Garantie 20 ans
- 1 Socle BYD BCU et unité de contrôle pour batteries haute tension
- 2 modules de batteries BYD HVS de 2,56 kWh garantie 10 ans

Étant donné que le client ne disposait pas de place sur son toit et qu'il subissait de nombreuses coupures de courant (en bout de ligne), Nous lui avons proposé un système au sol de la marque GSE, équipé d'un Onduleur FRONIUS hybride backup ainsi que d'un pack de 2 batteries BYD d'une puissance total de 5,12kWh afin de lui offrir la plus grande autonomie possible.

Qu'est-ce que le back up ?

Le système de backup de chez Fronius est une solution qui permet de maintenir



RÉSEAU
proéco-énergies

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

l'alimentation d'une partie des appareils électriques lorsque le réseau EDF est indisponible . Cette fonction est assurée par un coffret double fonction garantissant à la protection réglementaire et le relayage automatique. En cas de coupure du réseau, ce coffret permet à l'onduleur de redémarrer de manière autonome sous 30 à 40 secondes.

Nous privilégions la qualité, entreprise spécialisée dans le solaire depuis 2008



(5/5 pour 17 avis)

Ets JB Solaire

693 Route du Puchaud 27210

02 32 41 71 97

<http://www.qualit-enr.org/jb-solaire>

braz-jeanantoine@jb-solaire.com



RÉSEAU
proéco-énergies

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