

VOTRE PROJET PHOTOVOLTAÏQUE

Proposition d'installation photovoltaïque clé en main



Vos paramètres de simulation :

Adresse : Route du Grand-Lancy 112h , 1212 Grand-Lancy
Nombre de personnes : 4
Chauffage : Gaz naturel ou fioul
Chauffe-eau (ECS) : Gaz naturel ou fioul

Surface : 36 m²
Orientation du champ : 50 °
Inclinaison du champ : 10 °
Station météo la plus proche : Genève

Puissance



6.93 kWc

Production solaire



6'737 kWh

Consommation électrique



6'000 kWh

En Option :

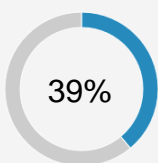


Simulation effectuée avec une batterie de stockage

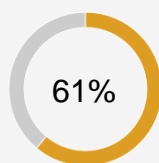
6.4 Kwh | 6'283 CHF

Taux d'autoconsommation :

Sans Batterie

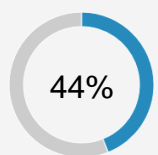


Avec Batterie

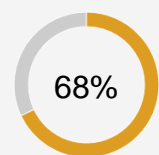


Taux d'autonomie :

Sans Batterie



Avec Batterie





Votre investissement :

Sans Batterie
18'195 CHF

Avec Batterie
24'478 CHF



Subventions :

Sans Batterie
Subventions fédérales RU : -3'356.2 CHF
Subventions communales : -0 CHF

Avec Batterie
Subventions fédérales RU : -3'356.2 CHF
Subventions communales : -0 CHF



Déductions fiscales (25%) :

Sans Batterie
-3'709 CHF

Avec Batterie
-5'280 CHF

Investissement Net :

Sans Batterie
11'130 CHF

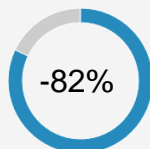
Avec Batterie
15'842 CHF

Temps de retour sur investissement : 10 ans
Prix de l'installation au W : 2.63 CHF

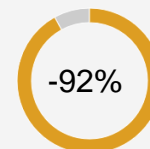
Temps de retour sur investissement : 12 ans
Prix de l'installation au W : 3.53 CHF

Economies de charges annuelles :

Sans Batterie
-1'171 CHF



Avec Batterie
-1'325 CHF





Sur 25 ans :

Sans Batterie

Prix du kWh sur 25 ans : **0.12 CHF**

101 tonnes de CO2 économisées sur 25 ans

Avec Batterie

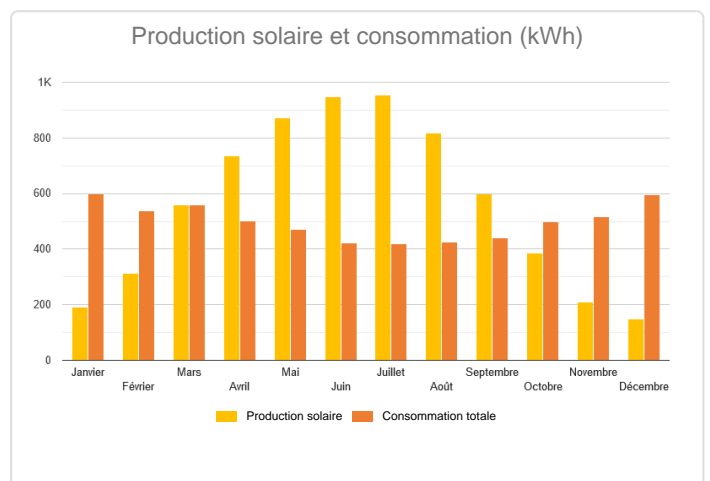
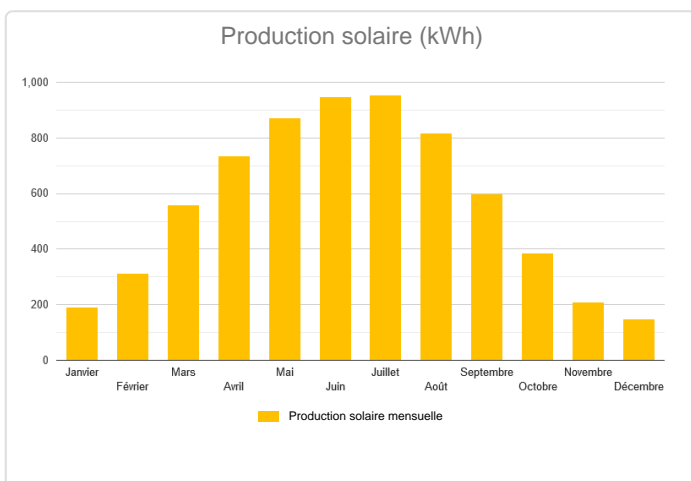
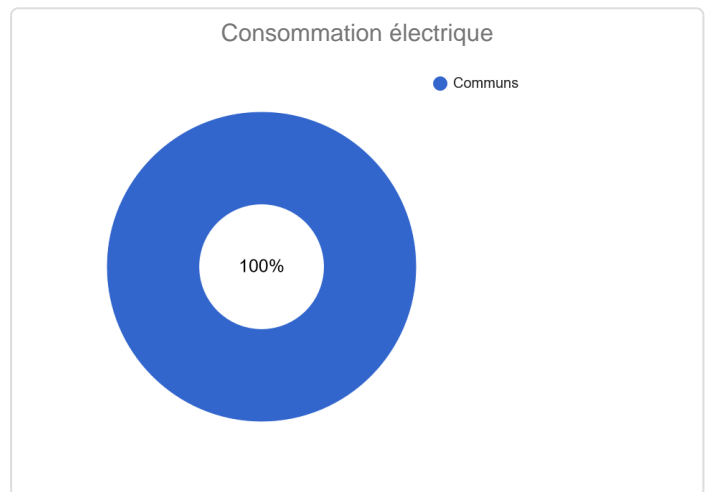
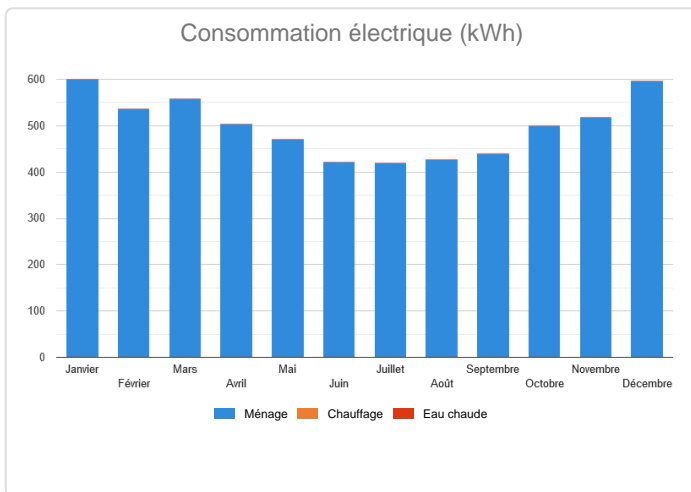
Prix du kWh sur 25 ans : **0.07 CHF**

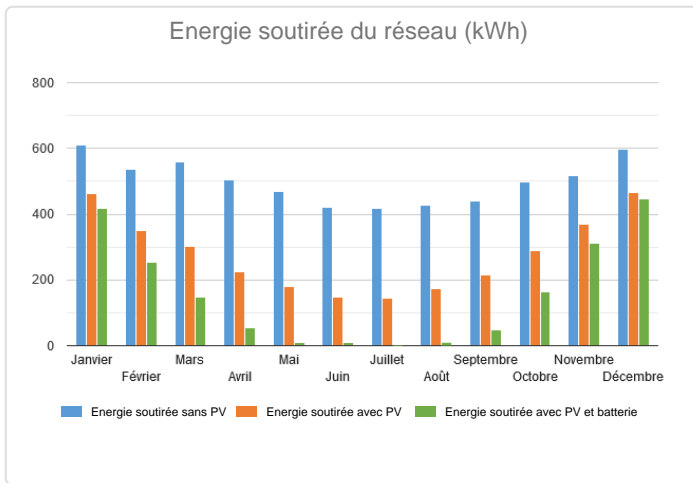
101 tonnes de CO2 économisées sur 25 ans

Remarque : L'ensemble des données sont le résultat de simulation à partir de données statistiques de consommation et de production solaire. Solstis ne peut être tenu responsable d'une simulation qui différerait de la réalité.

Calculs effectués sur un prix d'achat de base du kWh à 0.238 CHF/kWh et un prix de refoulement de 0.1314 CHF/kWh.

Graphiques





Déroulement d'un projet

Notre équipe vous accompagne dans la réalisation de votre projet solaire en se chargeant des différentes étapes, de la conception jusqu'à la mise en service de l'installation.



Visite,
études
et solutions
techniques



Démarches
d'autorisation
et de
subventions



Installation,
raccordement
et mise en
service



Contrôles
finaux



Monitoring
et
maintenance

Les derniers commentaires des clients



« Nous sommes très contents de l'installation et ça fonctionne très bien.
Les installateurs sont supers :-) »

A. Medici
Echandens



« Une entreprise et une équipe à l'écoute des besoins du client. Un accompagnement excellent du début à la fin des travaux et une excellente exécution du projet ! »

H. Dossenbach
Perroy



« Conseils, offre, les équipes, timing, clarté... puis fonctionnement : tout est impeccable. »

A. Burki
La Conversion