



Le soleil
brillera-t-il
encore
pour tout
le monde ?

R-VOLT



ÉLECTRICITÉ / AIR SOLAIRE



Une technologie, deux atouts

Face à une urgence environnementale et une crise de confiance sans précédent, il est parfois compliqué d'agir. C'est pourquoi nous avons fait de notre technologie plus qu'une solution solaire. Nous en avons fait une réponse aux problématiques actuelles.

Quel monde pour nos enfants ?



La responsabilité est collective.

Mais bien que citoyens responsables et conscients, changer le monde équivaut trop souvent à sacrifier notre mode de vie. Notre habitat est devenu un refuge où nous recherchons la sérénité qui nous manque à l'extérieur. Pour autant, **agir est un devoir. Comment devenir acteur** sans renoncer à un mode vie résultant de millénaires de progrès ?

Comment trouver l'harmonie entre :

- Notre bien-être et notre besoin de sérénité et de liberté.
- Nos maisons et notre besoin de **sécurité**, de **confort** et d'**économies**.
- Notre planète et notre volonté de **prendre soin du vivant**.

Existe-t-il une solution simple et accessible qui nous permette d'agir dans l'intérêt commun, tout en bénéficiant d'une vie meilleure ?

Pour moi

Agir.

Pour ma planète

Pour ma maison



Pour moi

Pour mon bien-être, mon besoin de sérénité et de liberté.



Pour ma planète

Pour prendre soin de l'environnement et du vivant.



Pour ma maison

Pour mon confort, mes économies et ma protection.

L'énergie photovoltaïque, une évidence.



Couvrir **1 % de la France** suffirait à produire **100 % des besoins** des Français pendant 1 an.



Le **coût de l'énergie** photovoltaïque a été **divisé par 10** en **10 ans**.



Un panneau est fait de matériaux **100 % recyclables**.



La **durée de vie** d'un panneau dépasse les **40 ans**.

Inépuisable, abondante et propre

L'énergie photovoltaïque est **la source d'énergie la moins chère au monde** et ouvre la perspective de foyers 100 % autonomes. L'élan est déjà donné : l'énergie solaire représente aujourd'hui **70 % des nouvelles capacités en énergie électrique** dans le monde, bien loin devant les énergies fossiles ou nucléaire !

Également source d'électricité la moins chère du monde, le photovoltaïque offre l'opportunité à tous de ne plus être de simples consommateurs. Désormais, chacun peut aussi devenir producteur de **sa propre énergie verte**. De plus, un panneau rembourse son bilan carbone en moins de 2 ans !

Lorsqu'un panneau photovoltaïque produit de l'électricité, il produit en même temps **300 % d'énergie supplémentaire sous forme thermique** !
Soit une puissance 3 fois plus importante !

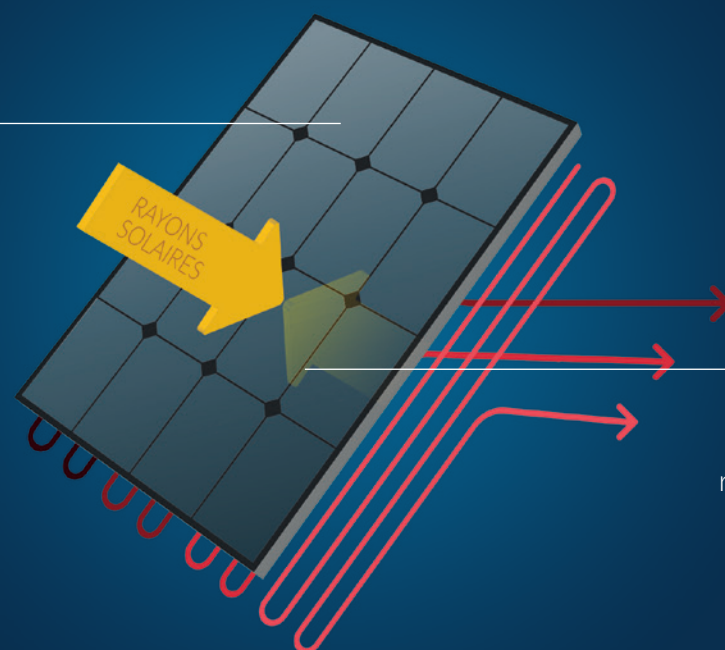
Une entreprise française, **SYSTOVI**, a compris comment **exploiter cette manne d'énergie qui serait sinon perdue**. SYSTOVI a inventé l'**énergie solaire aérovoltaique** : R-VOLT.

L'effet recto-verso

La magie de l'aérovoltaique

Au recto

Des panneaux génèrent de l'électricité grâce aux rayons du soleil.



Au verso

De l'air est capturé par un collecteur et se réchauffe en parcourant le dos des panneaux.

Cet **air chaud** est ensuite **aspiré puis filtré** par le module de ventilation et de gestion d'énergie (MODUL-R) avant **d'être insufflé dans l'habitat**.

Un principe simple auquel personne n'avait pensé avant SYSTOVI ! Mais surtout un concept qui rapporte des **économies d'énergie significatives** et un **grand confort intérieur** !

Écologie, économies, bien-être ...

Laissez le soleil entrer chez vous



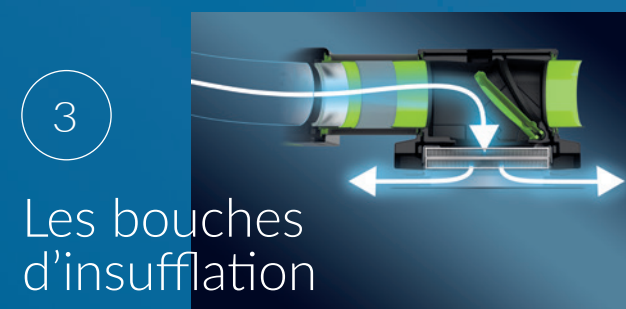
Les panneaux aérovoltaiques

produisent de l'électricité au recto et de l'air solaire au verso.



Le MODUL-R

centralise et dirige l'air solaire.



Les bouches d'insufflation

filtrent et transmettent un air assaini.



Le thermostat digital

mesure et régule la température intérieure et le taux d'hygrométrie.

Vivons bien, vivons mieux.

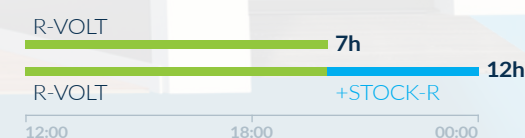
Nos centrales solaires aérovoltaiques proposent **bien plus que des panneaux solaires** : votre maison devient **un environnement qui prend soin de ses occupants et de la planète** grâce à une solution énergétique unique. C'est la promesse d'une vie plus saine et sereine. **Une vie meilleure.**

LIBERTÉ ET
AUTONOMIE
ÉNERGÉTIQUE

QUALITÉ
DE L'AIR

CONFORT
D'HIVER ET D'ÉTÉ

CONTRÔLE DE
VOTRE HABITAT



Exemple de chauffage d'une journée d'octobre

STOCK-R

La chaleur du soleil,
même la nuit !

Pour compléter votre système R-VOLT, SYSTOVI a inventé la première batterie solaire aérothermique au monde ! En journée, lorsque vous insufflez de l'air chaud, une partie de la chaleur est stockée, sans dégrader votre confort. En soirée, lorsque l'air ambiant devient plus froid, la magie opère. Votre batterie libère sa chaleur et peut fournir du chauffage pendant 5 heures ! Ainsi, les économies continuent et votre confort se prolonge, même sans soleil !

SMART-R

SYSTÈME DE GESTION DE L'ÉNERGIE

Le soleil vous obéit
au doigt et à l'oeil

- Pilotez et réglez votre système
- Visualisez votre production et consommation d'énergie
- Suivez vos économies réalisées
- Contrôlez votre chauffage et votre eau chaude en fonction de votre système



Une solution pour tous les toits

Faites le test :
simulateur.systovi.com



- Calculez votre taux d'autonomie énergétique et d'autoconsommation
- Découvrez la nouvelle valeur de votre habitat
- Visualisez vos gains énergétiques
- Évaluez l'impact environnemental de votre installation

Produits conçus et fabriqués en France



TVA réduite



30 % CITE (crédit d'impôt pour la transition énergétique)



Garantie 20 ans

La qualité d'un industriel français à visage humain

Créateur innovant et industriel français reconnu, SYSTOVI attache la plus grande importance au choix de ses composants et à sa démarche qualité. L'entreprise tout comme ses produits sont certifiés et approuvés par les organismes de référence du secteur de l'énergie solaire, en France comme en Europe.

Produits conçus et fabriqués en France

CHUBB®

Responsabilité civile



Recyclage de tous les modules en fin de vie



Garantie 20 ans

CSTB
le futur en construction

Avis technique
n°14.4/17-2241 | n°14.4/17-2242 | n° 21/16-61



Certificat Solar Keymark
Licences 078-000285 et
078-000288



Certificat IEC
61215 et
61730



Certifications MCS
5/10/2012



Iso 9001 et 14 001



Liste verte
Agence Qualité Construction

VOTRE INSTALLATEUR PARTENAIRE