



Une nouveauté en exclusivité suisse

Et si vous laissiez votre store produire de l'électricité ?



Ce store photovoltaïque révolutionnaire produit un maximum de 1,012 kW, soit l'équivalent d'une plaque de cuisson ou d'un chauffage infrarouge ou encore de 30 tubes néon. Le courant ainsi fourni par le soleil est injecté dans le réseau et vous est payé. Il permet donc de réaliser une économie de 2000 kWh par année.



Soyez au courant!

Voici – il s'agit d'une première suisse! – un store capable de produire de l'électricité.

Rien de moins. Une telle percée, capable à elle seule de résoudre bien des problèmes énergétiques méritait un coup de projecteur. Ce que fait cette édition de Chapuis Stores Informations. L'ingénieur en élec-

tricité qu'est Daniel Chapuis a, d'emblée, relevé le potentiel de ce nouveau produit. Aussi a-t-il décidé d'investir afin de doter le marché suisse d'un stock susceptible de répondre à la demande. « Plus nous serons nombreux à souscrire à cet objet révolutionnaire, plus son prix baissera », affirme Daniel Chapuis. « Mais il me paraît normal que nous, les Suisses, peuple au plus fort pouvoir d'achat du monde, fassions le premier pas, et non les Africains! »

C'est dans cet état d'esprit et afin de montrer l'exemple qu'il s'est lancé, acquérant le premier exemplaire de cette fabrication brevetée et certifiée. Depuis plus de 20 ans, Chapuis Stores a toujours scruté le marché afin de dénicher les innovations les plus séduisantes et les plus efficaces. Jamais, en matière de stores, aucune percée technologique n'avait produit de l'argent en même temps que de l'ombre et du confort. C'est chose faite, profitez-en!

José Da Silva et son équipe



18 bonnes raisons de considérer l'acquisition d'un store Aurora

Aurora constitue à la fois un mélange de développement durable et de construction durable :

1. Store à enroulement complet avec unité photovoltaïque intégrée produisant de l'électricité.
2. En plus de fournir ombre et protection solaire, ce store économise de l'énergie dans les bâtiments, donc réduit les coûts énergétiques.
3. La toile de 530 x 350 cm produit jusqu'à 1,012 kW (selon le rayonnement solaire).
4. Un produit à 100% vert, conforme aux directives des accords de Kyoto.
5. Un double bénéfice pour un unique investissement : économise et produit de l'énergie simultanément.
6. Livré complet avec onduleur électrique et câblage.
7. Dispose d'un couvercle en plexiglas et d'autres dispositifs pour tirer le meilleur profit du soleil.
9. La toile exige très peu de maintenance et de nettoyage grâce aux propriétés autonettoyantes du film de protection des cellules photovoltaïques.
10. L'emploi de cellules amorphes assure un rendement énergétique même en cas de faible ensoleillement. (Elles fournissent du courant là où des cellules mono- et polycristalines n'en produiraient pas.)
11. Le mécanisme du store résiste à 45 000 cycles (ouverture-fermeture) dont 15 000 par -20 °C, 15 000 à 25 °C et 15 000 à 60 °C.
12. L'inclinaison du système est réglable en fonction des rayons solaires pour exploiter au mieux les conditions d'ensoleillement.
13. Un moteur radio Somfy standard ainsi qu'une télécommande résistante aux chocs et à l'eau équipent de série ce store.
14. Un capteur 3D commande la fermeture du store en cas de vent.
15. Un capteur solaire autonome commande son ouverture et sa fermeture.
16. Le système résiste au vent (Norme EN 13561, Classe 2).
17. Sur demande : un capteur radio peut fermer le store en cas de pluie.
18. **Garanties : 5 ans (structure mécanique et motorisation) et 20 ans (capacité des panneaux à produire de l'électricité, dont 90% durant les 10 premières années et 80% de la 11^e à la 20^e année d'usage).**

Le store photovoltaïque



La plupart des décisions prises en faveur de l'environnement coûtent. Le store photovoltaïque fait exception. Plus le temps passe, plus sa production d'électricité rentabilise l'investissement initialement consenti. Il s'agit là d'une réalité puisque Aurora, la première toile photovoltaïque enroulable, est une véritable centrale de production d'énergie solaire (1 kWp). Connecté à un compteur d'électricité approprié, ce store sans égal contribue à diminuer votre consommation de courant. En effet, les 2 MWh

se rembourse avec le temps !



qu'il fournit par année est déduite de votre facture d'électricité. Avec le temps, cette économie ira grandissant en fonction du prix de l'électricité. Le modèle Aurora se contente d'une surface de 520 x 350 cm. Autrement dit, ce store convient même sur des espaces exigus qui ne pourraient recevoir de panneaux photovoltaïques traditionnels. Par ailleurs, si un million de ces stores étaient installés dans le canton, Vaud serait autonome en matière d'électricité. A considérer, non ?

Le store Aurora :
CHF 13600.— seulement.
Prix de lancement hors taxe,
rendu posé (raccordements
électriques non compris).



Douze octobre 2010: premier arrivage en Suisse d'un store Aurora dont Chapuis Stores est le distributeur.



Le personnel de Chapuis Stores convoie le précieux paquet de 5,30 mètres de long sur son lieu de pose, notre vitrine à l'avenue de France à Lausanne.



Le colis contient tout le dispositif: armature complète avec supports, toile photovoltaïque, et matériel électrique.



Trente minutes plus tard, les fixations sont prêtes à accueillir le store et sa protection en plexiglas.



L'équipe de Chapuis Stores s'apprête à placer le dispositif (d'un poids de 120 kg) dans les plaques de fixations murales.



Le tout est ensuite solidement arrimé avant un premier essai en tout point concluant.



Une première suisse convaincante !

En moins de trois heures, le store Aurora était déchargé, déballé, installé et testé. Opération-test rondement menée et parfaitement satisfaisante! Ce store pas comme les autres est visible en permanence au-dessus de notre vitrine au n° 48 de l'avenue de France à Lausanne. Sur la paroi se trouve l'onduleur électrique, appareil qui transforme le courant continu des cellules photovoltaïques en courant alternatif, prêt à être injecté dans le réseau contre monnaie sonnante et trébuchante.

Pour une offre sans engagement, contactez-nous au 021 625 61 81 ou via info@chapisstores.ch.



**Chapuis
STORES**

Responsable de la publication:

José Da Silva

Réalisation: Ideal-Com

Photos: Aurora et Ideal-Com

Impression: Imprimé en Suisse

Contact: Chapuis Stores

av. de France 48

CH – 1004 Lausanne

Tél. ++ 41 (0) 21 625 61 81

Fax ++ 41 (0) 21 625 69 36

info@chapisstores.ch

www.chapisstores.ch

Copyright: 2010, Chapuis

Stores. Tous droits réservés.