

## Panneaux solaires, photovoltaïques et vitres

Le système de nettoyage économe et maniable avec son filtre à l'eau pure permet un nettoyage et une maintenance simples, soigneux et professionnels.

**Sans courant sans essuyage sans échelles**  
Facilement propre avec de l'eau déminéralisée  
**Laver – rincer – terminé !**

**Les spécialistes confirment les avantages du nettoyage**

### Augmentation du rendement jusqu'à 30%

Un nettoyage régulier prévient nettement la baisse des rendements et les pertes énergétiques.

Il est avéré que, à partir du 2<sup>ème</sup> an au plus tard, le seul nettoyage par la pluie ne suffit plus pour enlever algues, mousses, gaz d'échappement, dépôts de kérosène, de la fiente d'oiseau, etc. Le degré d'efficacité optimal de l'installation baisse à cause de la pollution et provoque une réduction du rendement jusqu'à 30%.

### Intensification de la capacité d'adaptation à la lumière

Nettoyages et déneigements réguliers augmentent la capacité d'adaptation à la lumière des panneaux solaires. L'absorption de lumière des panneaux solaires qui sont couverts de particules opacifiantes ou de neige est nettement moins efficace et amoindrit fortement le rendement énergétique de l'installation.

En saison hivernale, il est donc particulièrement important que les panneaux solaires puissent absorber la lumière de la meilleure façon possible.

### Eviter des frais de réparation

Le nettoyage et le déneigement préviennent les dommages dus à l'usure et évitent des frais de réparation coûteux. Des exemples: Le poids de neige peut endommager des éléments. Algues et lichens peuvent s'enraciner dans les joints. Conséquemment, la pollution des éléments augmente plus vite réduisant ainsi leur durée de vie.

### Nettoyage de vitres



Effet optimal du nettoyage avec le pad



Nettoyage avec la brosse



Grattoir de neige

### Description du système:

La hauteur dans laquelle on travaille et la longueur de la barre respective sont obtenues simplement en emboîtant des tubes légers en aluminium ou carbone. Le tuyau est raccordé au robinet extérieur de l'immeuble (un minimum de 4bar de pression suffit). L'eau du robinet s'écoule à travers la cartouche filtrante et en ressort déminéralisée. L'eau s'évapore complètement et n'y laisse pas de taches. Pour cela, un essuyage subsidiaire est superflu. Le résultat du nettoyage est rendu complet par le traitement mécanique avec le pad ou la brosse. Ainsi, on obtient un résultat excellent sans utiliser de produits nettoyants. Comme nettoyage complémentaire, il est possible de traiter les éléments des vitres et de la façade / les stores à lamelles avec des produits nettoyants biodégradables précédemment. Des accessoires spécifiques permettent d'atteindre les endroits de l'immeuble qui sont difficilement accessibles. Grâce à l'atelier de construction de l'entreprise, des éléments spéciaux peuvent être fabriqués sur mesure pour des endroits spécifiques à l'objet du client.

## Photovoltaïque Carbone (105 P)

**CHF 3500.-**  
(T.V.A. excl.)

- Composants:
- cartouche filtrante, 9 litres
  - tubes en carbone : 3x 1,5m (extensibles jusqu'à 16m)
  - frange de lavage (pad) avec support solide en aluminium, 36/42cm de largeur
  - tuyau de 45m de longueur, sur un treuil avec régulateur de pression et raccordement à l'immeuble
  - éléments complémentaires

## Piccolo Aluminium (105 S)

**CHF 1790.-**  
(T.V.A. excl.)

- Composants:
- cartouche filtrante, 4 litres
  - tubes en aluminium : 3x 1,5m (extensibles jusqu'à 7m)
  - frange de lavage (pad) avec support solide en aluminium, 36/42cm de largeur
  - tuyau de 35m de longueur, sur un treuil avec régulateur de pression et raccordement à l'immeuble
  - éléments complémentaires

Sur notre site web ou dans notre prospectus principal, vous trouvez des éléments complémentaires qui permettent l'utilisation ciblée du système STRATO autour de la maison. P. ex. : brosse pour le nettoyage des stores à lamelles ou équerres et éléments de rotation pour le nettoyage du jardin d'hiver, ainsi que des diverses longueurs de tubes etc.

**Testez les avantages de STRATO. Sur demande et sans engagement, vous recevez une démonstration sur votre objet. Laissez-vous convaincre du résultat et de l'utilisation simple sur place.**

Depuis 1972, nous produisons les systèmes de nettoyage pour fenêtres et façades de STRATO en entreprise familiale (avec son propre développement) à Zufikon / Bremgarten. STRATO est une garantie de consultation compétente, d'un service rapide et d'un rapport qualité-prix honnête.