



Schuler Energies  
Renouvelables

## Difficultés rencontrées

Démarches administratives

Consommation vs Production

Financement

Qualité matériel

Charge statique

Solution adaptée

# Pas de lestage



# Pas de lestage



# Pas de lestage





# Pas de lestage – Panneaux ultra légers

## **ULTRA LÉGER**

7.3Kg (3,25Kg/m<sup>2</sup>)  
Sans verre ni cadre

---

## **EASY GRIP**

Système de fixation  
plus rapide par grip

---

## **CÂBLAGE**

Visible et accessible  
Contrôle simplifié  
par thermographie

---

## **SÉCURISÉ**

Aucune pénétration  
du revêtement

---

**Luxsiol**

## **UNIVERSEL**

Fixation sur Bitume / PVC /  
TPO / Bac acier / Fibro

---

## **VENTILÉ**

Solution sur lame d'air

---



Schuler Energies  
Renouvelables

# Pas de lestage – Panneaux ultra légers





Schuler Energies  
Renouvelables

# Pas de lestage – Panneaux ultra légers



# Structure amovible



GRAM-BOX



# Structure amovible





Schuler Energies  
Renouvelables

# Carpports





# Surplus autoconsommation

- ✓ Augmenter l'auto-alimentation sur la base des énergies renouvelables locales



- ✓ Réduire la dépendance aux effets du marché international

- ✓ Créer un marché local décentralisé de l'énergie dans le sens de l'intérêt général





# Schuler Energies Renouvelables



MISE EN ŒUVRE ET EXPLOITATION DE PROJETS DE  
PRODUCTION D'ÉNERGIES RENOUVELABLES





Schuler Energies  
Renouvelables

Combinons nos moyens au service de la  
transition énergétique !

Xavier Struyven

691 322 005

[x.struyven@schuler-energies.lu](mailto:x.struyven@schuler-energies.lu)