



luhne®

**UNE SOLUTION
SUR-MESURE
ET ESTHÉTIQUE,
POUR DES
PROJETS UNIQUES**

Les avantages

- **Systèmes photovoltaïques intégrés au bâtiment**
- **Panneaux en couleur terre cuite**
- **Intégration en façade**
- **Intégration en garde-corps**

Aujourd'hui, il n'y a plus de limites dans la création de panneaux photovoltaïques. Que cela soit au niveau de la forme, de la transparence ou de la couleur, les panneaux offrent à présent une palette de solutions d'intégration intéressantes.

En étant à la fois une partie de l'enveloppe du bâtiment et un générateur de puissance, ce type d'installations intégrées au bâtiment permettent de réduire les coûts d'investissement initiaux par rapport à une construction traditionnelle.

Solstis a équipé Le Silo bleu à Renens (VD) de 427 panneaux photovoltaïques en façades (1335 m²) qui peut produire une puissance de 131 626 Wp (Watt-peak), soit la possibilité de couvrir son autonomie énergétique de près de 60%.

Solstis a réalisé la plus grande installation Suisse en garde-corps 100% solaire. De la barrière de balcon à une toiture semi-transparente pour un hangar ou une ferme, les solutions d'intégration offrent de nouvelles surfaces à exploiter.