

# Systeme intégré au toit ST.I.33

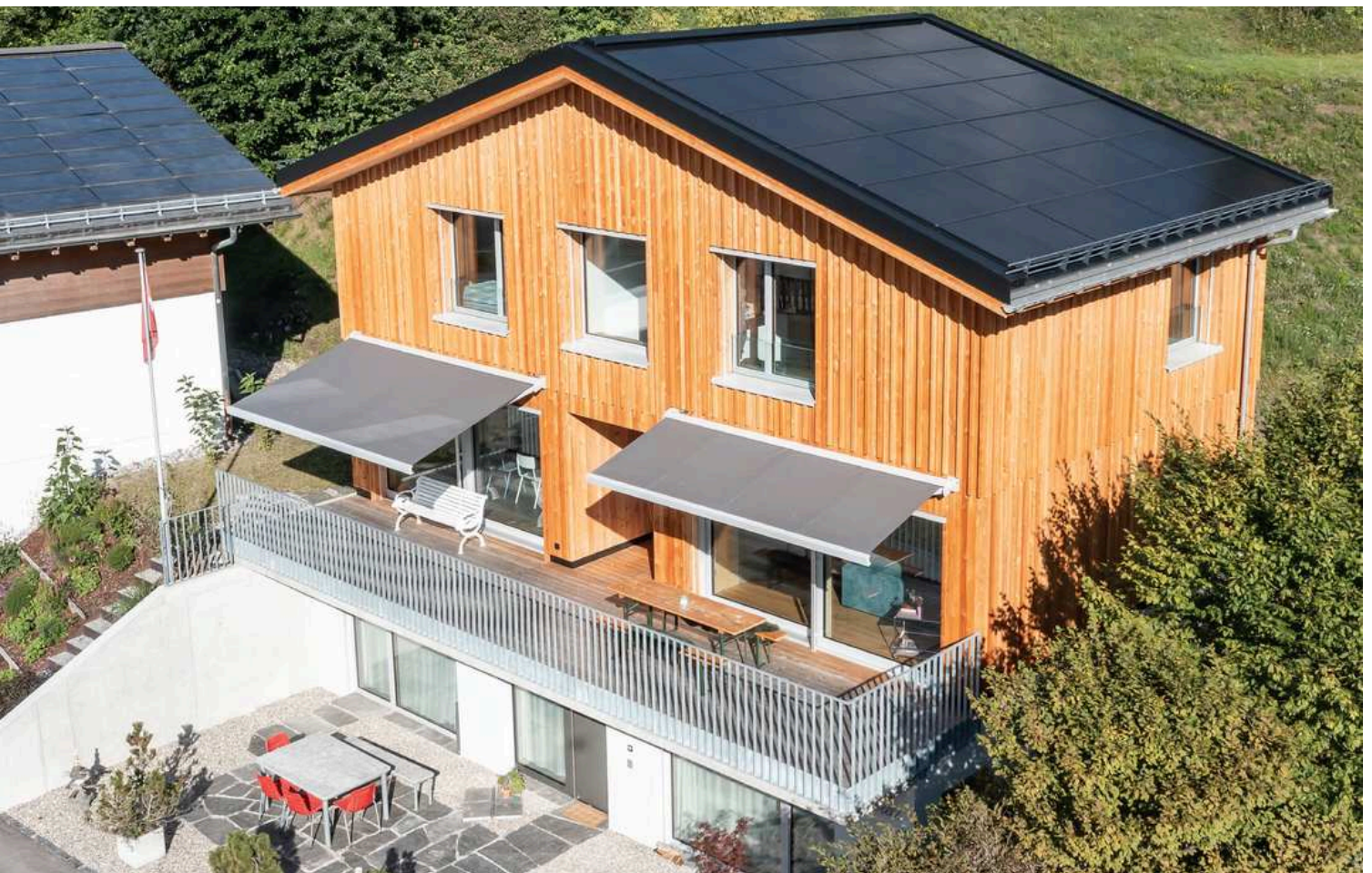
Systeme d'intégration suisse pour modules  
photovoltaïques à cadre standard



Swift  
Smart  
Secure

# Des fondations solides pour votre énergie durable.

Le système intégré au toit SolarStand® est la solution idéale pour une installation photovoltaïque efficace et esthétique. Grâce à nos nombreuses années d'expérience et à notre volonté de répondre aux besoins de nos clients, nous avons développé un système intégré au toit qui répond aux exigences les plus élevées : une flexibilité maximale pour l'intégration de modules photovoltaïques standard encadrés et un montage simple sans outils spéciaux supplémentaires. Le tout à un rapport qualité-prix imbattable. Une décision qui est non seulement économiquement rentable, mais qui vous procurera également une satisfaction à long terme.

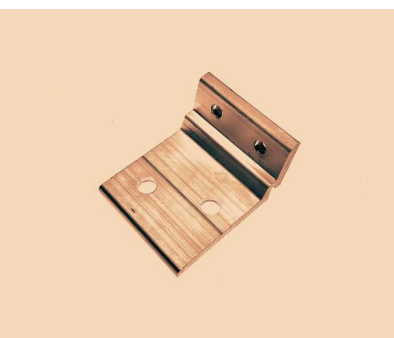


(Prix solaire suisse 2024 Diplôme PEB : Plus EnergieHaus Casa Lieur)

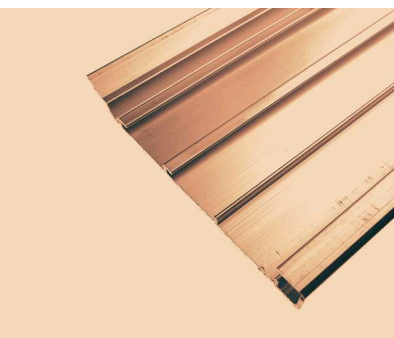
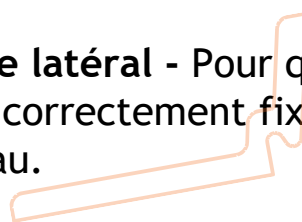
# Le système expliqué de façon simple.



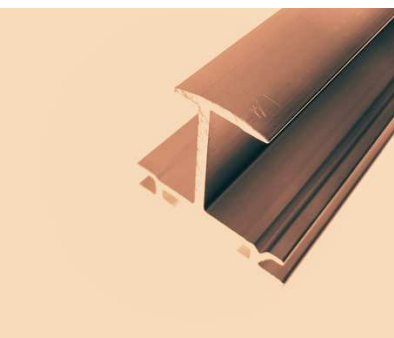
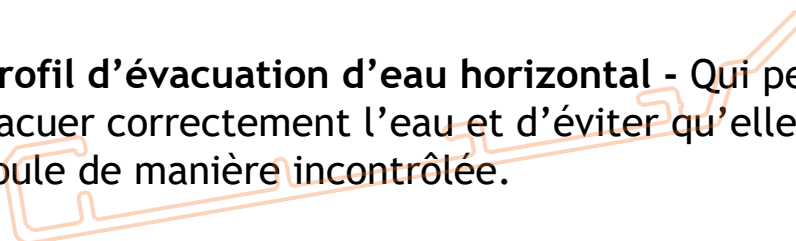
**Le profilé de drainage vertical** - La base d'une toiture étanche.



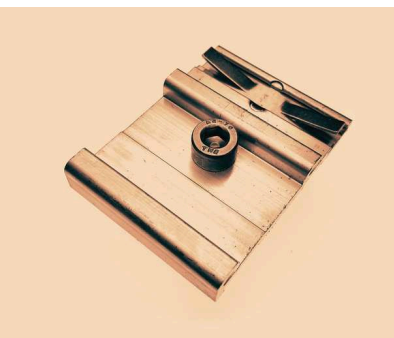
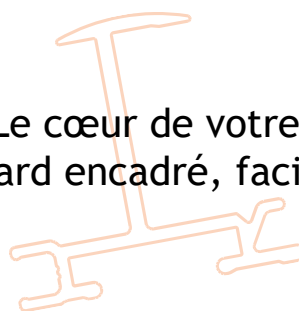
**Le support de serrage latéral** - Pour que votre profilé de drainage vertical soit correctement fixé et résiste aux dilatations du matériau.



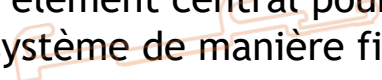
**Le profil d'évacuation d'eau horizontal** - Qui permet d'évacuer correctement l'eau et d'éviter qu'elle ne s'écoule de manière incontrôlée.



**Le rail d'insertion** - Le cœur de votre module photovoltaïque standard encadré, facile à insérer et parfaitement ajusté.



**Le connecteur en croix** - L'élément central pour relier les différents éléments du système de manière fiable.



# Vos avantages en résumé.



## Un rapport qualité/prix imbattable

Le système intégré au toit SolarStand® est actuellement la solution intégrée au toit la plus économique du marché. Grâce à l'utilisation de modules standard encadrés, vous bénéficiez d'une rentabilité et d'une flexibilité exceptionnelles, car le système vous permet d'utiliser immédiatement les dernières générations de modules. Ainsi, avec des modules encadrés haute performance, vous obtenez le meilleur rapport performance/m<sup>2</sup> sur votre installation photovoltaïque.



## Une phase de planification et de construction rapide

Pour chaque installation, nous établissons un rapport de projet individuel qui, associé aux instructions générales de planification, constitue une base conforme aux normes pour la planification et la mise en œuvre de votre installation. Nous livrons les rails d'insertion adaptés à chaque module solaire encadré directement depuis notre entrepôt en Suisse.



## Qualité suisse supérieure

Le système intégré au toit ST.I.33 est fabriqué en Suisse selon les normes de qualité les plus strictes. Les profilés en aluminium utilisés et tous les autres composants proviennent de Suisse et de l'espace européen voisin. Il s'agit du seul système intégré à avoir été testé par le TÜV de Cologne et certifié selon la norme EN 15601:2012 Certification réussie du «test de résistance aux chocs». Le certificat de conformité aux normes de construction porte le numéro de certificat P-BWU03-I-16.3.409.

## Flexible et évolutif

Le système intégré au toit ST.I.33 est particulièrement flexible et permet de réaliser des constructions individuelles répondant exactement à vos besoins. Le système s'adapte à toutes les tailles de projets - de la maison individuelle aux grands bâtiments industriels.



## Montage simple et rapide

Aucun outil spécial n'est nécessaire pour le montage. Le système d'intégration bien pensé vous permet de rendre l'installation opérationnelle en un rien de temps.



## Esthétique inégalée

Le système ne nécessite pas de superposition des modules avec des crochets de fixation visibles, comme c'est le cas pour d'autres systèmes. Vous pouvez ici intégrer les modules solaires de manière homogène dans votre nouvelle toiture. Le résultat est une toiture esthétique et uniforme.





## Nos partenaires suisses



**Fankhauser Solar AG**  
Wengistrasse 31  
4500 Solothurn  
+41 32 644 28 00  
info@fankhauser-solar.ch  
www.fankhauser-solar.ch



**Krannich Solar AG**  
Bodenäckerstrasse 1  
8957 Spreitenbach  
+41 56 500 40 60  
info@ch.krannich-solar.com  
www.krannich-solar.com



**Solarmarkt GmbH**  
Neumattstrasse 2  
5000 Aarau  
+41 62 834 00 80  
info@solarmarkt.ch  
www.solarmarkt.ch



**Technosolar SA**  
Route de la Broye 61  
1623 Semsales  
+41 26 918 60 00  
info@technosolar.ch  
www.technosolar.ch

## Production / Distribution / Service



**Solarteam AG**  
Chräi 10  
6044 Udligenswil  
+41 41 783 23 23  
info@solarteam.ch  
www.solarteam.ch



**SolarStand@ – Swift smart secure**  
Systèmes suisses de sous-construction pour installations photovoltaïques (PVA)  
Développés par la société Solarteam AG, 6044 Udligenswil, depuis 2009