

## SUPSI

Swiss BiPV Competence Centre

# Solar Retrofit



### Prodotto

Solar Retrofit

### Produttore / Fornitore CH

Solar Retrofit Sagl

### Indirizzo

Viale Verbano, 7  
6602 Locarno-Muralto  
Svizzera

### Contatti

Tel. +39 335 6971695

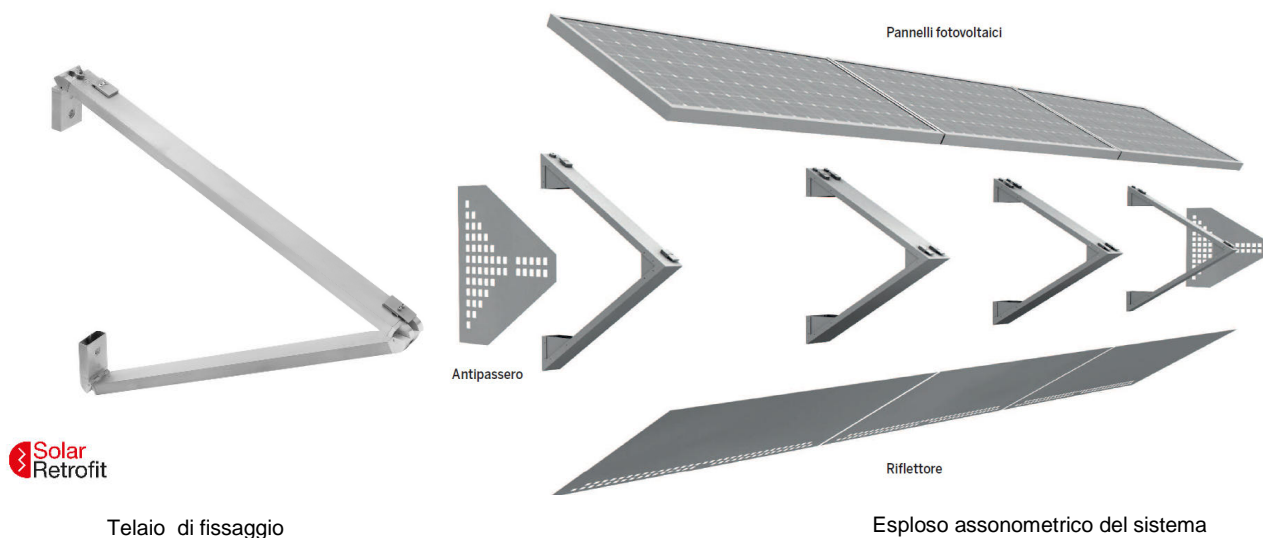
Mail: [info@solar-retrofit.ch](mailto:info@solar-retrofit.ch)  
Web: [www.solar-retrofit.ch/](http://www.solar-retrofit.ch/)

## Specifiche del prodotto

Solar Retrofit è un sistema di montaggio a parete per impianti solari fotovoltaici, termici e ibridi, disposto su file orizzontali o verticali e inclinato di 30°.

Il sistema nasce dall'idea di inserire, su una parete verticale, una successione di pannelli fotovoltaici integrati in modo da ottenere un rivestimento di facciata energeticamente efficiente ed esteticamente valido. Solar Retrofit si fissa alla parete con due semplicissimi tasselli e si installa con una sola vite di fissaggio, riducendo così al minimo costi e tempi di montaggio.

Per il montaggio non sono necessari ponteggi e il sistema di ancoraggio è stato pensato per minimizzare le strutture necessarie all'installazione e utilizza materiale off-the-shelf. Le possibilità di scelta nella tipologia del riflettore sono infinite - lamiere metalliche lavorate, colorate, in alluminio, in rame, reti metalliche, reti stirate, retroilluminate, ecc. - così come il grado di impatto formale che la facciata può raggiungere nell'ottica di una riqualificazione architettonica dell'edificio.



Telaio di fissaggio

Esploso assometrico del sistema