Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana
Dipartimento ambiente costruzioni e design
Istituto sostenibilità applicata all'ambiente costruito

SUPSI

Swiss BiPV Competence Centre

Scheda informativa

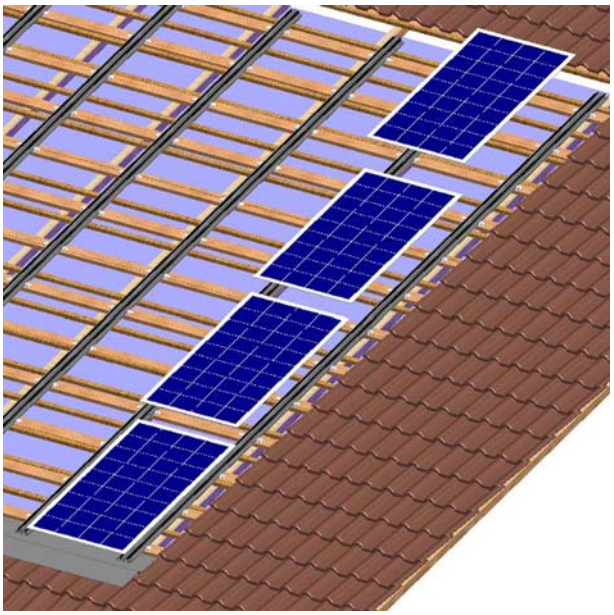
Tegole fotovoltaiche

S-TE Integra

Prodotto	**S-TE Integra**
Produttore / Fornitore CH	**Tenesol**
Indirizzo	
	Il prodotto non è più disponibile
Contatti	

Specifiche del prodotto

La S-TE Integra con i moduli Tenesol è una soluzione per edifici con tetti con tegole e tetti in ardesia. È adatto per la copertura parziale o totale dei tetti degli edifici residenziali, sanitari o di uffici. La sua flessibilità permette un aspetto finale extra-piatto e l'integrazione in edifici nuovi o esistenti con i tetti con un'inclinazione superiore a 15°. Lo spazio aerato sotto i moduli, assicura una ventilazione naturale. La realizzazione di configurazioni piramidali è anche possibile.

Tecnologia:	**Monocristallina, multicristallina**
Potenza [W]:	**140-150 (monocristallina), 130-140 (multicristallina)**
Dimensioni [mm] L, l, s:	**1510 x 700 x 5.5**
Potenza specifica[W/m^2]:	**123.8-133.3**
Prezzo [CHF/m^2]:	**n.d.**
Peso modulo [Kg]:	**12**
Peso specifico [Kg/m^2]:	**11.4 (15: struttura + modulo)**
Inclinazione min.:	**15°**
Su misura:	**Potenza, colore (nero)**
Certificazione:	**IEC 61215, IEC 61730**

Dettagli del prodotto