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

SUPSI

Swiss BiPV Competence Centre

Scheda informativa

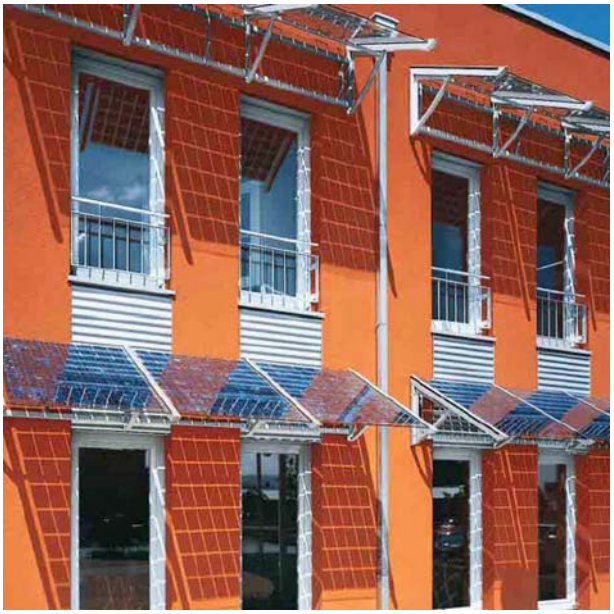
Frangisole

Schüco-Prosol

Prodotto	**Schüco-Prosol**
Produttore / Fornitore CH	**Schüco**
Indirizzo	**Jansen AG** **Industriestrasse 34** **CH- 9463 Oberriet**
Contatti	**Tel: +41 71 763 95 23** **Fax: +41 71 761 27 38** **Mail : solar@jansen.com** **Web: www.jansen.com** **www.schueco.eu**

Specifiche del prodotto

La vetratura di alta qualità è disponibile in una grande varietà di dimensioni, formati e finiture, dalle combinazioni semplici di vetro/Tedlar a varianti con doppio vetro, isolamento acustico o vetri di protezione. Quando sono integrati in tettoie sopra le finestre, zone d'entrata o patii, i moduli PV non forniscono solo ombreggiamento solare, protezione contro pioggia e neve ma anche preziosa elettricità. L'installazione con un angolo ottimale di 30°- 45° ed una ventilazione posteriore permettono un alto livello di efficienza solare.

Tecnologia:	**Monocristallina, multicristallina, film sottile (a-Si)**
Potenza [W]:	**Dipende dalla scelta del modulo**
Dimensioni [mm] L, l, s:	**500-3000 x 500-2000 (curve sono possibili)**
Potenza specifica[W/m^2]:	**Dipende dalla scelta del modulo**
Prezzo [CHF/m^2]:	**n.d.**
Peso modulo [Kg]:	**Dipende dalla scelta del modulo**
Peso specifico [Kg/m^2]:	**Dipende dalla scelta del modulo**
Inclinazione min.:	**n.d.**
Su misura:	**Dimensioni, forma (curve)**
Certificazione:	**IEC 61215, IEC 61646, IEC 61730**

Dettagli del prodotto