

SUPSI

Swiss BiPV Competence Centre

Datenblatt

PV Dachziegel

TCR 600



Produkt	TCR 600
Hersteller / CH Anbieter	Designergy SA
Adresse	Via Pra Proed 1 CH - 6534 San Vittore
Kontakt	Tel: +41 919 71 24 66

**Mail : info@designergy.ch
Web: <http://www.designergy.ch>**

Produkt Details

Das TCR 600 Element, bietet eine perfekte und nachhaltige Wasserdichtigkeit, eine Wärmedämmung (Doppelschicht), die jeden Wunsch erfüllen kann und eine hohe Stromerzeugung. TCR steht für TRIactive Core Roof und bedeutet dreifache Kernwirkung für Dächer: Wasserdichtigkeit, Wärmedämmung und Stromproduktion. Geeignet für Schrägdächer ab 6 bis 60 Grad Neigung. Das Element besteht aus zwei Metallplatten, zwischen denen wird eine Dämmung aus Steinwolle in verschiedenen Dicken gelegt; auf der oberen Platte ist ein Photovoltaik-Modul fixiert, das bei Bedarf aufgehängt werden und ersetzt werden kann.

Technologie:	Monokristalline
Leistung [W]:	250 - 300
Abmessungen [mm] L, b, d:	1708 x 1055 x 287
Spezifische Leistung [W/m²]:	139 - 167
Preis [CHF/m²]:	n/a
Modul Gewicht [Kg]:	76
Spezifisches Gewicht [Kg/m²]:	42.5
Min. Neigung:	6°
Maßarbeit:	Dicke Wärmedämmung
Zertifizierungen:	IEC 61215: 2005, IEC 61730-1: 2013 / EN 61730-1 / A2: 2013 und IEC 61730-2: 2012 / EN 61730-2 / A1: 2012

Produkt Einzelheiten

