

SUPSI

Swiss BiPV Competence Centre

Fiche informative

Tuiles PV

TCR 600



Produit	TCR 600
Producteur / Fournisseur	Designergy SA
CH	
Adresse	Via Pra Proed 1 CH - 6534 San Vittore
Contact	Tel: +41 919 71 24 66 Mail : info@designergy.ch Web: http://www.designergy.ch

Spécifiques du produit

L'élément TCR 600 prévoit, en plus d'une forte production d'énergie électrique, une parfaite étanchéité (double couche) combinée à une isolation thermique capable de répondre à tous les besoins. TCR signifie Triactive core roof, ce qui signifie triple action pour les toits. Il convient pour les toits en pente entre 6 et 60 degrés. L'élément se compose de deux plaques métalliques entre lesquelles est placée une couche isolante de laine de roche disponible en différentes épaisseurs. Sur la plaque supérieure est fixé un panneau photovoltaïque qui en cas de besoin peut être décroché et remplacé.

Technologie:	Monocristalline
Puissance [W]:	250 - 300
Dimensions [mm] L, l, e:	1708 x 1055 x 287
Puissance spécifique [W/m²]:	139 - 167
Prix [CHF/m²]:	n/a
Poids du module [Kg]:	76
Poids spécifique [Kg/m²]:	42.5
Inclination min.:	6°
Sur mesure:	Épaisseur de la couche isolante
Certification:	IEC 61215: 2005, IEC 61730-1: 2013 / EN 61730-1 / A2: 2013 et IEC 61730-2: 2012 / EN 61730-2 / A1: 2012

Détails du produit

