University of Applied Sciences and Arts of Southern Switzerland
Department of Environment Constructions and Design
Institute of Applied Sustainability to the Built Environment

SUPSI

Swiss BiPV Competence Centre

Fiche informative

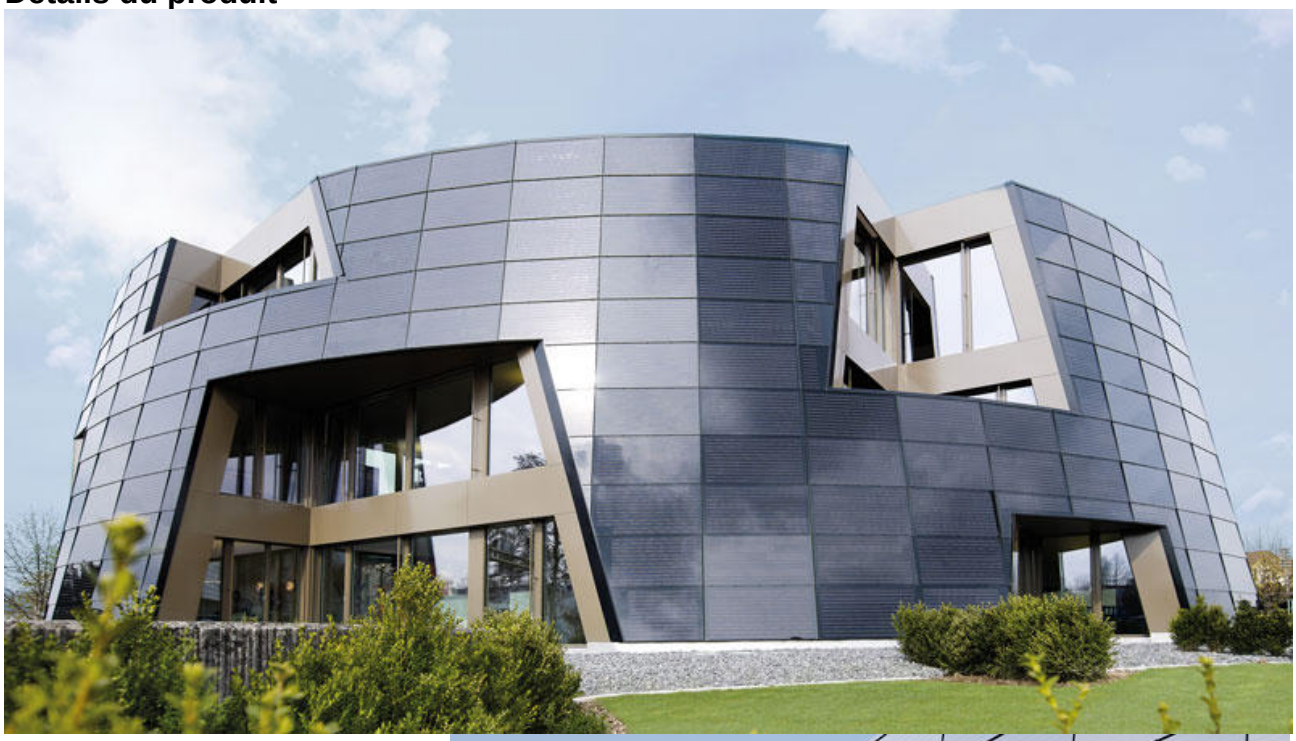
Eléments de façade

Megasol Swiss Premium Mono

Produit	**Megasol Swiss Premium Mono**
Producteur / Fournisseur CH	**Megasol Energie AG**
Adresse	**Deitingenstrasse 4** **CH-3380 Wangen an der Aare**
Contact	**Tel: +41 62 919 90 90** **Fax: +41 62 919 90 99** **Mail : info@megasol.ch** **Web: www.megasol.ch**

Caractéristiques du produit

Dans le cas des panneaux solaires bi-verre Swiss Premium, le film arrière a été remplacé par un verre très résistant à long terme. La durée de vie peut être supérieure à 50 ans grace à la matière plastique PVB. Très élégant, les panneaux solaires Swiss Premium conviennent particulièrement aux exigences les plus élevées en matière de conception architecturale. Il est possible de fabriquer des modèles noirs, blancs, translucides ou colorés. Pour l'utilisation en haute montagne, les panneaux Swiss Premium sont également disponibles avec les cadres éprouvés CleanFrame et NICER.

Technologie:	**Monocristalline**
Puissance [W]:	**255 - 280**
Dimensions [mm] L, l, e:	**1634 x 986 x 8**
Puissance spécifique [W/m^2]:	**158-174**
Prix [CHF/m^2]:	**n.a.**
Poids du module [Kg]:	**22 (hors des structures)**
Poids spécifique [Kg/m^2]:	**13.7 (hors des structures)**
Inclination min.:	**-**
Sur mesure:	**Taille, forme, couleur, espacement des cellules, verre épais,…**
Certification:	**IEC 61215, IEC 61701 I+II, IEC 61730, IEC 62716, cl.4 grêle (CH)**

Détails du produit