

Deux bâtiments valaisans à Saxon et Viège distingués



Réagir à cet article

Douze Prix solaires suisses ont été attribués par l'Agence solaire suisse à des personnalités, des institutions, des nouvelles constructions, des rénovations et des installations solaires. Des prix uniques au monde destinés aux bâtiments à énergie positive, afin de saluer l'engagement de ces pionniers de l'énergie solaire. Parmi eux, deux distinctions valaisannes.

16% des besoins communaux de Saxon

La halle du dépôt d'engins de la société de travaux publics de Joseph Carron SA à Saxon a été honorée dans la catégorie Bâtiment à énergie positive. Construite à la fin de l'année 2011 par Solstis SA et Joseph Carron SA, cette halle est la plus grande installation photovoltaïque du Valais. A elle seule, elle couvre 16% des besoins en électricité de la commune de Saxon (7 500 m² de modules PV monocristallins de 930 kWc produisent 1 004 700 kWh d'électricité par an.)

D'exposition est-ouest, l'installation - intégrée de manière exemplaire sur toute la surface de la toiture - épouse parfaitement la forme actuelle de celle-ci. Elle exploite de façon optimale l'énergie solaire et la lumière du jour. L'excédent d'énergie solaire de 429 000 kWh/a permet à ce complexe de bureaux, d'entrepôts et de dépôt d'engins d'être classé comme bâtiment à énergie positive 190%.

Pour cette installation composée de 4000 modules PV, l'investissement s'est monté à 2,8 millions de francs. En partie rénové, le bâtiment de l'entreprise Joseph Carron SA produit quasiment 1 GWh/a et montre ainsi l'énorme potentiel en énergie solaire que recèlent les bâtiments industriels.