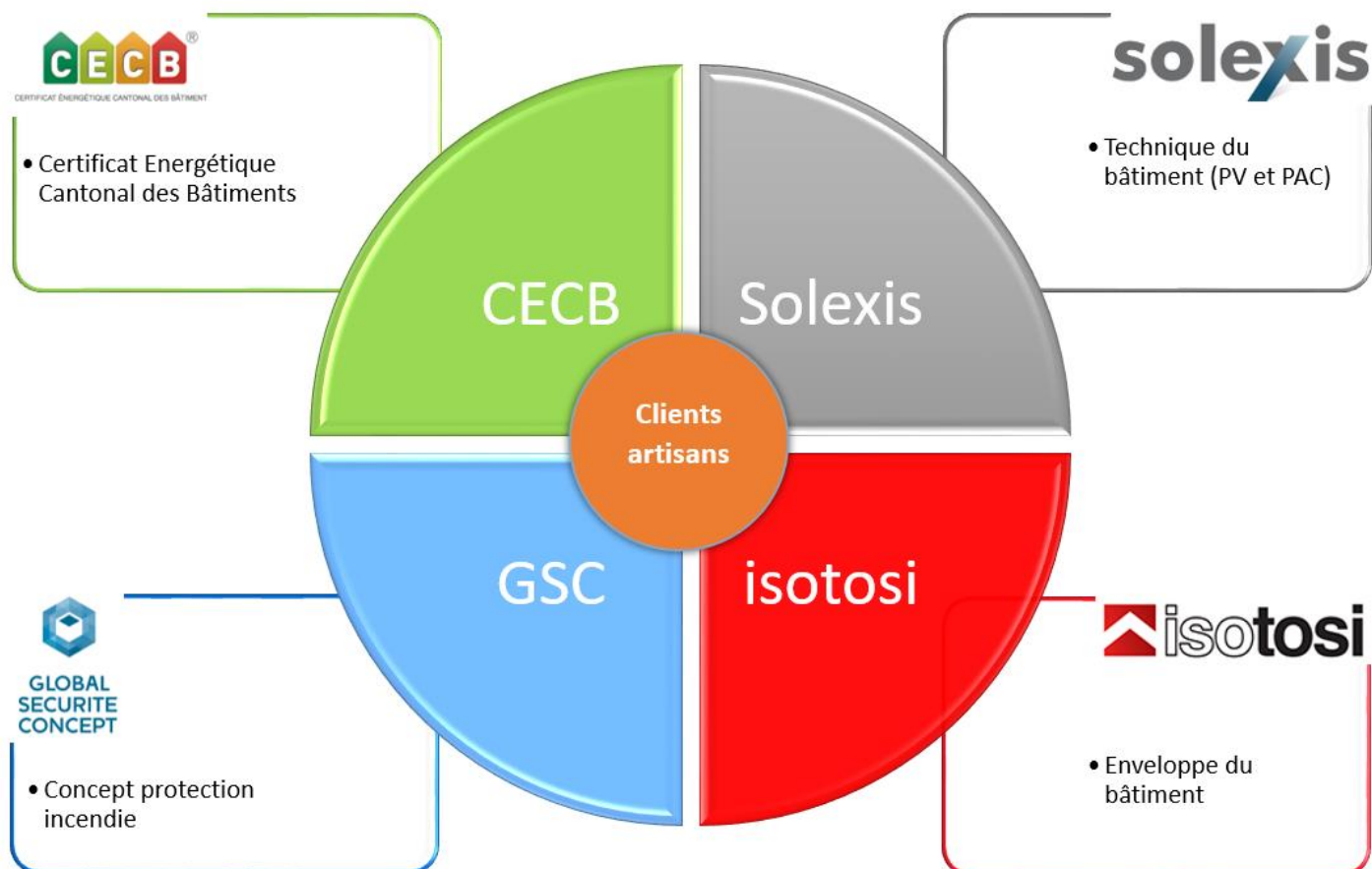


MATÉRIAUX D'ÉTANCHÉITÉ - D'ISOLATION -  
DE SÉCURITÉ EN TOITURE ET DE COUVERTURE  
DEPUIS 1982 LE CONSEIL EN PLUS !



ABDICHTUNGS - ISOLIER - DACHSICHERHEITS -  
UND BEDACHUNGSMATERIALIEN  
SEIT 1982 FACHMÄNNISCH BERATEN ! ✓

# Stratégie rénovation énergétique 2.0



## 1. Expérience

- ✓ Depuis 1982 - « le conseil en plus »
- ✓ Conseillers énergétiques en bâtiment brevetés
- ✓ Maîtres ferblantiers - ferblantiers et couvreur qualifiés
- ✓ Techniciens E.T. construction en bois, charpentiers, ébéniste
- ✓ Architecte - dessinateurs en bâtiments

## 2. Activités et spécialisations

- ✓ Isolation thermique – étanchéité - sécurité en toiture - couverture & sous-couverture - éléments translucides – feutres – outillages - enduits et colles - accessoires toitures.
- ✓ Stock conséquent dans nos dépôts à Sierre (50'000 m<sup>3</sup>)
- ✓ Solutions adaptées et personnalisées à chaque besoin
- ✓ Elaboration de CECB/CECB+ & calculs de valeur U
- ✓ Planification de concepts « sécurité en toiture »
- ✓ Support aux demandes de subsides
- ✓ Logistique fiable et rapide
- ✓ Démonstrations et conseils de pose sur les chantiers, dans nos locaux ou directement chez le client
- ✓ Schéma détaillé avec descriptions pour la réalisation
- ✓ Formation continue organisée régulièrement par nos soins

## 3. Flexibilité

- ✓ Stock et bureau à Sierre (VS)
- ✓ Conseillers technique : Villeneuve (VD) - Goumoens (VD)  
Bienne (BE) - Vionnaz (VS)

## 4. Indépendant et neutre

- ✓ La maison isotosi sa jouit d'une renommée et d'une notoriété particulières. Son professionnalisme, son expérience et ses compétences lui ont valu un statut reconnu « d'expert ». Nos employés de longue date, ainsi qu'un management d'entreprise expérimenté, nous ont permis de tisser ce réseau si précieux.

## 5. Valeur ajoutée

- ✓ Partenariat Solexis SA
- ✓ Partenariat Global Sécurité Concept SA

## 1. Expérience

- ✓ Société active depuis 2010
- ✓ Ingénieurs photovoltaïques
- ✓ Spécialiste thermique
- ✓ Spécialiste pompe à chaleur certifié GSP

## 2. Activités et spécialisations

- ✓ Distributions des composants photovoltaïques
- ✓ Distributions de pompes à chaleur
- ✓ Bureau d'études
- ✓ Solution d'utilisation rationnelle des énergies renouvelables
- ✓ Solution de stockage électrique
- ✓ Expertise technique et support chantier
- ✓ Formations
- ✓ SAV

## 3. Flexibilité

- ✓ Bureau technique - Yverdon
- ✓ Bureau et stock - Sierre
- ✓ Technico-commercial - Genève

## 4. Indépendant et neutre

- ✓ La maison Solexis SA est leader en Suisse romande pour la distribution de systèmes photovoltaïques. Grâce à un bureau technique interne hautement qualifié et à des produits à la pointe de la technologie, Solexis fournit des solutions optimales et adéquates.

## 5. Valeur ajoutée

- ✓ Partenariat isotosi
- ✓ Partenariat Global Sécurité Concept
- ✓ Membre SWISSOLAR
- ✓ Membre "Les Pros du solaire"
- ✓ Certifié PAC système-module

## 1. Expérience

- ✓ Protection-incendie (depuis 25 ans)
- ✓ Sécurité au travail dans l'industrie et autres domaines
- ✓ Expérience « feu » sur le terrain (commandant du feu)
- ✓ Conseil communal (aspect législatif et autorisations)
- ✓ Spécialistes en protection incendie (2 personnes)
- ✓ Ingénieur sécurité au travail (1 personne)
- ✓ Architectes (2 personnes)

## 2. Activités et spécialisations

- ✓ Concept protection incendie – assurance qualité
- ✓ Concept sécurité au travail – management SST
- ✓ Concept environnement – gestion des déchets

## 3. Flexibilité

- ✓ Analyse rapide - Réponse rapide
- ✓ Contrôle certifié
- ✓ Bureaux : Bouveret, Diablerets, Martigny, Sierre

## 4. Indépendant et neutre

- ✓ Membre ARESPI
- ✓ Accrédité VS et VD
- ✓ Concept protection incendie = activité principale

## 5. Valeur ajoutée

- ✓ Partenariat avec isotosi sa
- ✓ Partenariat avec Solexis SA
- ✓ Plan protection-incendie sur DAO/DWG
- ✓ Elaboration des plans d'évacuation
- ✓ Suivi assurance-qualité sur la durée de vie du bâtiment

# 1. Présentation du CECB

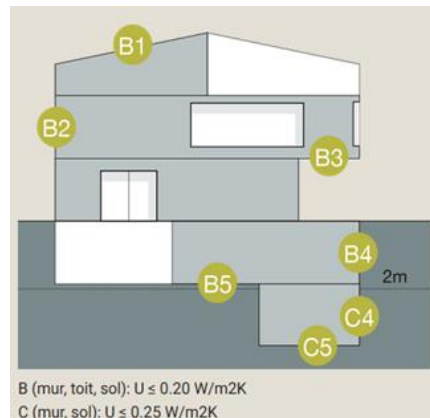
- ✓ Le **Certificat énergétique cantonal des bâtiments** indique combien un bâtiment d'habitation, un bâtiment administratif simple ou encore une école, consomme en énergie, lors d'une utilisation standard, en chauffage, en eau chaude sanitaire, en éclairage et en autres consommateurs électriques. Il permet une comparaison avec d'autres bâtiments et propose des mesures d'optimisation.



Efficacité de l'enveloppe du bâtiment		Efficacité énergétique globale	
<b>A</b>	Excellente isolation thermique, vitrages isolants triples.	Installations à la pointe de la technologie, d'efficacité élevée, pour le chauffage, l'eau chaude sanitaire et l'éclairage; excellents appareils électriques; utilisation d'énergies renouvelables.	
<b>B</b>	D'après la législation en vigueur, exigence minimum à satisfaire par les constructions nouvelles.	Le standard des constructions nouvelles en matière d'enveloppe et d'installations techniques; l'utilisation d'énergies renouvelables améliore encore l'efficacité.	
<b>C</b>	Bâtiment dont l'enveloppe a subi une réhabilitation complète.	Bâtiment entièrement réhabilité (enveloppe et installations techniques), le plus souvent avec utilisation d'énergies renouvelables.	
<b>D</b>	Bâtiment bien et complètement isolé après coup, avec toutefois des ponts thermiques qui subsistent.	Bâtiment réhabilité dans une large mesure, avec toutefois un certain nombre de lacunes manifestes ou sans utilisation d'énergies renouvelables.	
<b>E</b>	Bâtiment dont l'isolation thermique a été améliorée considérablement, avec la pose de nouveaux vitrages isolants.	Bâtiment partiellement réhabilité, avec par exemple un nouveau générateur de chaleur et éventuellement de nouveaux appareils et un nouvel éclairage.	
<b>F</b>	Bâtiment partiellement isolé thermiquement.	Bâtiment tout au plus réhabilité partiellement, avec remplacement de certains équipements ou l'utilisation d'énergies renouvelables.	
<b>G</b>	Bâtiment non rénové, avec tout au plus une isolation incomplète ou défectueuse, posée après coup, et dont la réhabilitation apporterait un changement radical.	Bâtiment non rénové, avec tout au plus une isolation incomplète ou défectueuse, posée après coup, et dont la réhabilitation apporterait un changement radical.	

# 1. Présentation du programme bâtiments

Rejoignez les nombreux propriétaires de maisons individuelles, immeubles d'habitation et bâtiments tertiaires qui ont déjà bénéficié du soutien du Programme Bâtiments de la Confédération et des cantons en investissant dans l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables. Avec *Le Programme Bâtiments* vous profiterez de subventions, augmenterez l'attractivité de votre bien et réduirez à long terme vos dépenses énergétiques.



Exemple extrait canton du Valais :

## Résumé

# Le Programme Bâtiments dans le Canton du Valais

Les travaux ne peuvent commencer qu'après réception de la décision indiquant qu'une aide financière est allouée!

PROGRAMMES	CONDITIONS PARTICULIÈRES		HABITAT INDIVIDUEL	HABITAT COLLECTIF	AUTRES CATÉGORIES DE CONSTRUCTION	FORM
Isolation thermique	<ul style="list-style-type: none"> <li>Isolation thermique façade, toit, mur et sol contre terre ou contre l'extérieur.</li> <li>Bâtiment chauffé construit avant l'an 2000.</li> <li>Valeurs-U éléments de construction :                             <ul style="list-style-type: none"> <li><math>\leq 0.20 \text{ W/m}^2\text{K}</math> contre l'extérieur,</li> <li><math>\leq 0.25 \text{ W/m}^2\text{K}</math> contre le terrain.</li> </ul> </li> <li>CECB Plus requis dès Fr. 10'000.- de contribution financière (&gt; 142 m<sup>2</sup> d'enveloppe).</li> <li>Contribution minimale par demande Fr. 3'000.-.</li> </ul>	Référence : surface de l'élément de construction isolé, en m <sup>2</sup>	Façade, toit, mur et sol contre l'extérieur ou contre terre : 70.- Fr/m <sup>2</sup> d'enveloppe isolée Renseignements téléphoniques: 058 680 41 08			M-01
Amélioration de la classe CECB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bâtiment construit avant l'an 2000.</li> <li>Amélioration de la classe d'efficacité CECB pour l'enveloppe du bâtiment et pour l'efficacité énergétique globale.</li> <li>CECB Plus fourni.</li> <li>CECB mis à jour fourni après la fin des travaux.</li> <li>Pour les bâtiments pour lesquels un CECB peut être établi (catégories SIA logement, administration, école).</li> <li>Combinaisons avec M-01 ou M-03 à M-08 impossibles.</li> <li>CECB Plus et CECB établis par un expert CECB accrédité.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ 2 classes</li> <li>+ 3 classes</li> <li>+ 4 classes</li> <li>+ 5 classes</li> <li>+ 6 classes</li> <li>Distribution de chaleur</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>120.-/m<sup>2</sup> SRE</li> <li>180.-/m<sup>2</sup> SRE</li> <li>220.-/m<sup>2</sup> SRE</li> <li>260.-/m<sup>2</sup> SRE</li> <li>320.-/m<sup>2</sup> SRE</li> <li>7'000.-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>100.-/m<sup>2</sup> SRE</li> <li>160.-/m<sup>2</sup> SRE</li> <li>200.-/m<sup>2</sup> SRE</li> <li>240.-/m<sup>2</sup> SRE</li> <li>300.-/m<sup>2</sup> SRE</li> <li>35.- Fr./m<sup>2</sup> SRE</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>75.-/m<sup>2</sup> SRE * f<sub>s</sub></li> <li>100.-/m<sup>2</sup> SRE * f<sub>s</sub></li> <li>140.-/m<sup>2</sup> SRE * f<sub>s</sub></li> <li>170.-/m<sup>2</sup> SRE * f<sub>s</sub></li> <li>220.-/m<sup>2</sup> SRE * f<sub>s</sub></li> <li>35.- Fr./m<sup>2</sup> SRE * f<sub>s</sub></li> </ul>	M-10

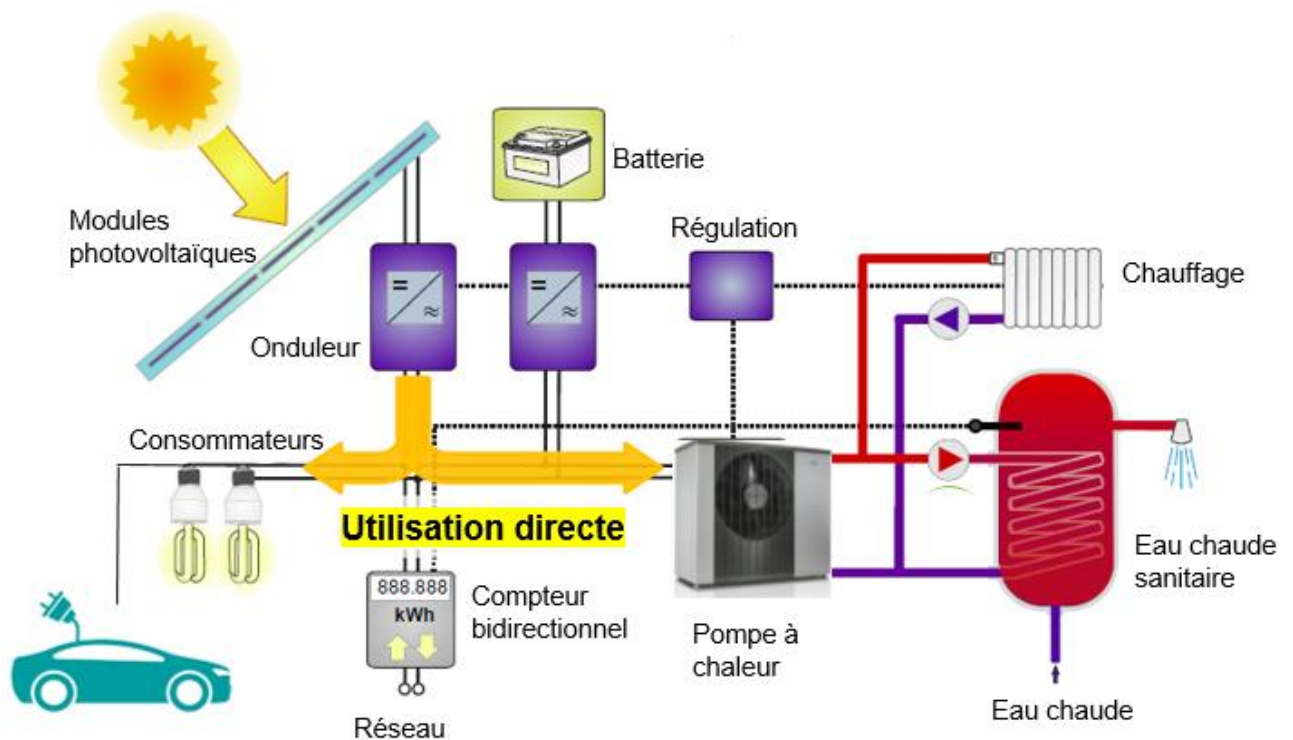
## 2. Procédure à suivre

- ✓ S'informer auprès de son service cantonal d'information en matière d'énergie isotosi
- ✓ Faire appel à un conseiller en énergie pour élaborer un plan d'assainissement isotosi / Solexis / GSC
- ✓ Déposer une demande de subvention isotosi
- ✓ Réaliser les travaux artisans spécialisés

# Power to heat

## 1. Présentation du système

Le principal objectif d'une installation photovoltaïque est d'autoconsommer au maximum l'énergie électrique produite. En couplant les modules solaires à une pompe à chaleur avec un système de gestion intelligent, nous pouvons optimiser au maximum votre installation. Tous les principaux consommateurs d'énergie peuvent ainsi fonctionner en consommant directement l'énergie produite et ainsi faire baisser votre facture d'électricité de manière conséquente. Grâce à nos compétences photovoltaïques et thermiques, nous pouvons dimensionner une installation de manière optimale et vous proposer une solution sur mesure adaptée à vos besoins.



# COUPON-RÉPONSE

Fax : 027 452 22 01 E-mail : info@isotosi.ch

---

Si vous êtes intéressé, merci de cocher ce que vous désirez :

Merci de **me contacter** aux coordonnées ci-dessous

Autre :

---

---

---

ENTREPRISE

---

PERSONNE DE CONTACT

---

ADRESSE

---

N° POSTAL

---

LIEU

---

N° DE TELEPHONE

---

N° DE FAX

---

ADRESSE E-MAIL

---