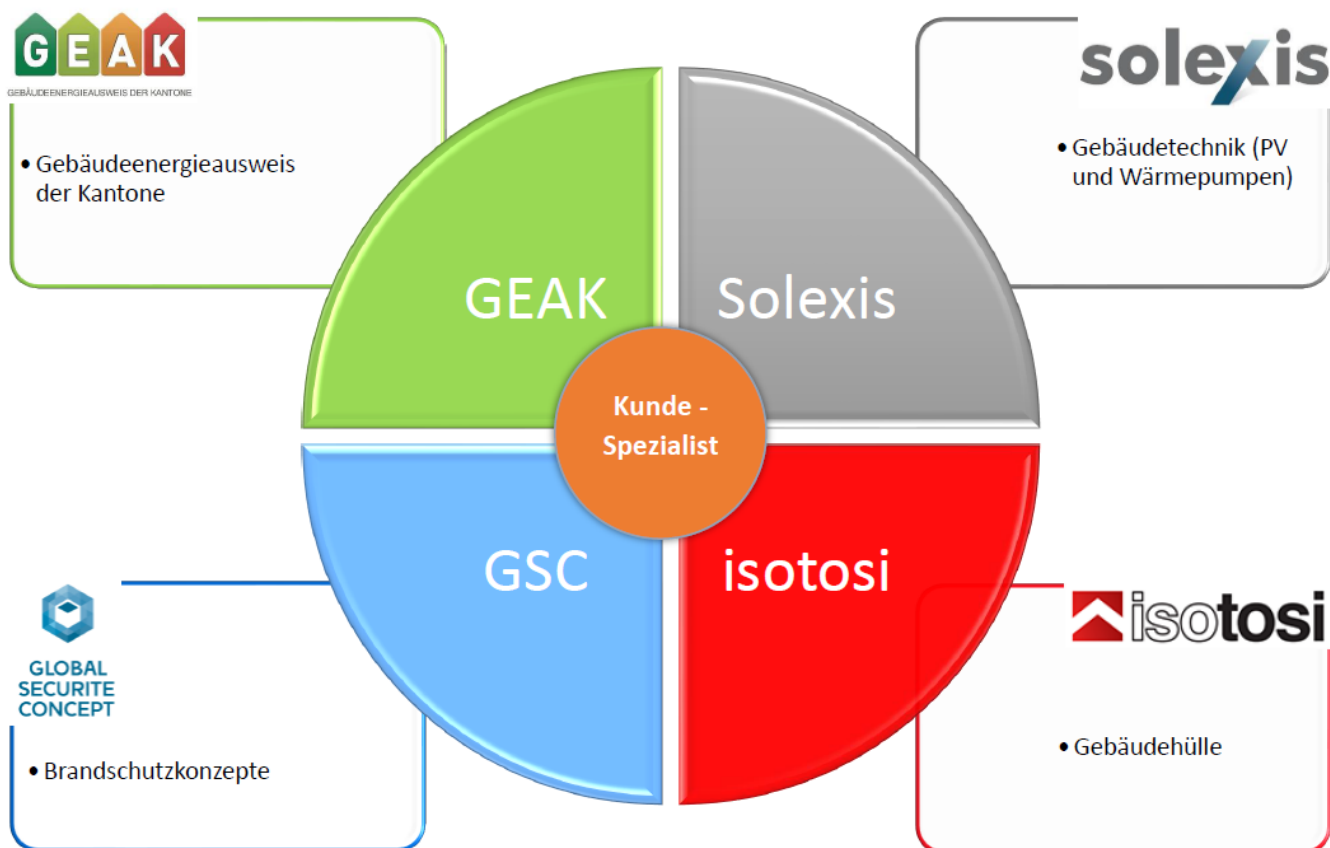


Energetische Renovierungs- Strategie 2.0



1. Erfahrung

- ✓ Seit 1982 - « fachmännisch beraten »
- ✓ Energieberater mit eidg. Fachausweis
- ✓ Spenglermeister – ausgebildete Spengler
- ✓ Techniker TS Holzbau
- ✓ Architekt - Hochbauzeichner

2. Tätigkeiten und Fachgebiete

- ✓ Wärmedämmung – Abdichtung – Dachsicherheit – Bedachungs- und Unterdachbahnen – Transparente Elemente – Vliese – Werkzeuge – Primer und Kleber – Dachzubehör
- ✓ Beträchtliche Materialvorräte in unseren Lagerhallen in Siders (50'000 m³)
- ✓ Zuverlässige und rasche Lieferungen
- ✓ Technische Beratung auf den Baustellen; Verlege Instruktionen vor Ort oder in unserem Atelier
- ✓ Ausführliche Skizzen mit kurzer Beschreibung der auszuführenden Arbeiten
- ✓ Von uns organisierte Weiterbildungen betreffend verschiedener Produkte
- ✓ Anwenderspezifische Lösung für jeden Bedarf
- ✓ Erstellung von GEAK/GEAK+ und U-Wert Berechnungen
- ✓ Unterstützung bei Anfragen für Subventionen
- ✓ Planung von Dachsicherheits-Konzepten

3. Flexibilität

- ✓ Lager und Büro in Siders (VS)
- ✓ Technische Berater: Villeneuve (VD) - Goumoens (VD)
Biel (BE) - Vionnaz (VS)

4. Unabhängigkeit und Neutralität

- ✓ Als Fachhändler hat sich die Firma isotosi ag in der Isolier-, Abdichtungs- und Bedachungsbranche einen Ruf als zuverlässigen Partner erworben. Dank Professionalismus und Gewissenhaftigkeit gelten unsere langjährigen Mitarbeiter als bewährte Fachleute.

5. Mehrwert

- ✓ Partnerschaft mit Solexis AG
- ✓ Partnerschaft mit Global Sécurité Concept AG

1. Erfahrung

- ✓ Seit 2010 im PV-Markt aktiv
- ✓ Photovoltaik Ingenieure
- ✓ Solarthermie Spezialisten
- ✓ Wärmepumpen Spezialisten FWS zertifiziert

2. Tätigkeiten und Fachgebiete

- ✓ Handel von Photovoltaik-Komponenten
- ✓ Handel von Wärmepumpen
- ✓ Planungsbüro
- ✓ Lösungen für eine rationelle Nutzung von erneuerbaren Energien
- ✓ Lösungen für Stromspeichersysteme
- ✓ Technische Expertise und Unterstützung auf den Baustellen
- ✓ Aus- und Weiterbildung
- ✓ Kundendienst

3. Flexibilität

- ✓ Technisches Büro - Yverdon
- ✓ Büro und Lager - Siders
- ✓ Technischer Aussendienst - Genf

4. Unabhängigkeit und Neutralität

- ✓ Solexis ist im Handel mit Photovoltaiksystemen Marktleader in der Westschweiz. Dank unseren qualifizierten Technikern und unseren technologischen Spitzenprodukten – sind wir in der Lage eine optimale und benutzerorientierte Lösung anzubieten.

5. Mehrwert

- ✓ Partnerschaft mit isotosi
- ✓ Partnerschaft mit Global Sécurité Concept
- ✓ Mitglied SWISSOLAR
- ✓ Mitglied « Solarprofi »
- ✓ Zertifiziert für Wärmepumpen System-Module

1. Erfahrung

- ✓ Brandschutz (seit 25 Jahren)
- ✓ Arbeitsschutz in der Industrie und anderen Gebieten
- ✓ «Brandschutz» Erfahrung als Feuerwehrkommandant
- ✓ Gemeinderat (Erfahrung im Recht- und Bewilligungsverfahren)
- ✓ Brandschutz-Spezialisten (2 Mitarbeiter)
- ✓ Arbeitsschutz-Ingenieur (1 Mitarbeiter)
- ✓ Architekten (2 Mitarbeiter)

2. Tätigkeiten und Fachgebiete

- ✓ Brandschutzkonzepte – Qualitätssicherung
- ✓ Arbeitsschutzkonzepte – Management Arbeitsschutz
- ✓ Umweltkonzepte - Abfallentsorgung

3. Flexibilität

- ✓ Rasche Analyse und rasche Antwort
- ✓ Zertifizierte Kontrollen
- ✓ Büro: Bouveret, Diablerets, Martinach, Siders

4. Unabhängigkeit und Neutralität

- ✓ Mitglied ARESPI
- ✓ Anerkannt in den Kantonen VS und VD
- ✓ Brandschutzkonzept = Hauptaktivität

5. Mehrwert

- ✓ Partnerschaft mit isotosi ag
- ✓ Partnerschaft mit Solexis ag
- ✓ Brandschutzplan auf DAO/DWG
- ✓ Ausarbeitung von Fluchtwegplänen
- ✓ Weiterverfolgung der Qualitätssicherheit für die Lebensdauer des Gebäudes

1. Vorstellung vom GEAK

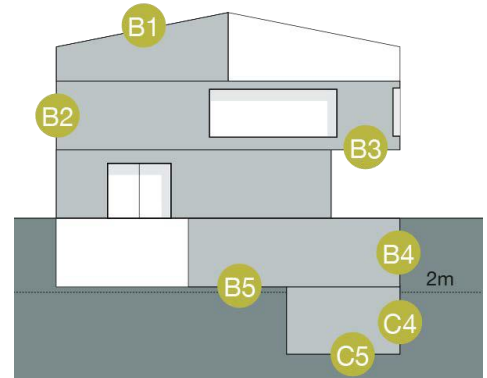
- ✓ Der **Gebäudeenergieausweis der Kantone** zeigt, wie viel Energie ein Wohngebäude, einfacher Verwaltungs- oder Schulbau bei standardisierter Benutzung für Heizung, Warmwasser, Beleuchtung und andere elektrische Verbraucher benötigt. Er schafft einen Vergleich zu anderen Gebäuden und gibt Hinweise für Verbesserungsmassnahmen.



Effizienz Gebäudehülle		Effizienz Gesamtenergie	
A	Hervorragende Wärmedämmung, Fenster mit Dreifach-Wärmeschutzverglasungen.	Altbauten mit höchstens lückenhafter oder mangelhafter nachträglicher Dämmung und grossem Erneuerungspotenzial	
B	Neubauten erreichen aufgrund der gesetzlichen Anforderungen die Kategorie B	Neubaustandard bezüglich Gebäudehülle und Gebäudetechnik. Einsatz erneuerbarer Energie	
C	Altbauten mit umfassend erneuerter Gebäudehülle	Umfassende Altbauerneuerung (Wärmedämmung und Gebäudetechnik). Meistens mit Einsatz erneuerbarer Energie	
D	Nachträglich gut und umfassend gedämmter Altbau, jedoch mit verbleibenden Wärmebrücken	Weitgehende Altbauerneuerung, jedoch mit deutlichen Lücken oder ohne Einsatz erneuerbarer Energie	
E	Altbauten mit erheblicher Verbesserung der Wärmedämmung, inkl. neuer Wärmeschutzverglasung.	Teilerneuerte Altbauten, z.B. neue Wärmeerzeugung und evtl. neue Geräte und Beleuchtung	
F	Gebäude, die teilweise gedämmt sind	Bauten mit höchstens teilweiser Modernisierung, Einsatz einzelner neuer Komponenten oder Einsatz erneuerbarer Energie	
G	Altbauten mit höchstens lückenhafter oder mangelhafter nachträglicher Dämmung und grossem Erneuerungspotenzial	Altbauten mit veralteter Anlagentechnik und ohne Einsatz erneuerbarer Energie, die ein grosses Verbesserungspotenzial aufweisen	

1. Vorstellung vom Gebäudeprogramm

Das Gebäudeprogramm von Bund und Kantonen unterstützt Sie beim Bauen und Sanieren. Eine Investition in Energieeffizienz und erneuerbarer Energien lohnt sich – ob bei einem Einfamilienhaus, einem Mehrfamilienhaus oder einem Dienstleistungsgebäude. Dank des Gebäudeprogramms erhalten Sie Fördergelder, steigern den Wert Ihrer Immobilie und reduzieren langfristig Ihre Energiekosten



B (Mauer, Dach, Boden)
C (Mauer, Boden)

Auszug aus dem Förderprogramm vom Kanton Wallis

Zusammenfassung 2020						
Das Gebäudeprogramm im Kanton Wallis						
Baubeginn frühestens nach Erhalt Entscheid zur Finanzhilfe!						
PROGRAMME	BESONDERE BEDINGUNGEN		EINFAMILIENHAUS	MEHRFAMILIENHAUS	ANDERE GEBÄUDEKATEGORIEN	FORM
Wärmedämmung	<ul style="list-style-type: none"> Wärmedämmung an Fassade, Dach, Wand und Boden gegen aussen oder gegen Erdreich. Beheiztes Gebäude mit Baujahr vor 2000. U-Wert Bauteilfläche: <ul style="list-style-type: none"> ≤ 0.20 W/m²K gegen aussen. ≤ 0.25 W/m²K gegen Erdreich. GEAK Plus erforderlich ab 10'000.- Fr. Förderbeitrag (> 142 m² Bauteilfläche). min. Förderbeitrag pro Gesuch 3'000.- Fr. 	Bezugsgrösse: wärmedämmte Bauteilfläche in m²	Fassade, Dach, Wand und Boden gegen aussen oder gegen Erdreich : 70.- Fr./m² wärmedämmte Bauteilfläche Telefonische Auskünfte: 058 680 41 08			M-01
Verbesserung GEAK-Klasse	<ul style="list-style-type: none"> Baujahr vor 2000. Verbesserung der GEAK-Effizienzklasse bei Gebäudehülle und Gesamtenergieeffizienz. GEAK Plus vorausgesetzt. GEAK aufdatiert nach Abschluss der Arbeiten. für Gebäude für die ein GEAK erstellt werden kann (SIA Kategorien Wohnen, Verwaltung, Schulen). Kombination mit M-01 oder M-03 bis M-08 nicht möglich. GEAK Plus und GEAK durch akkreditierten GEAK-Experten. 	+ 2 Klassen	120.-/m² EBF	120.-/m² EBF	75.-/m² EBF * f _h	M-10
		+ 3 Klassen	180.-/m² EBF	180.-/m² EBF	100.-/m² EBF * f _h	
		+ 4 Klassen	220.-/m² EBF	220.-/m² EBF	140.-/m² EBF * f _h	
		+ 5 Klassen	260.-/m² EBF	260.-/m² EBF	170.-/m² EBF * f _h	
		+ 6 Klassen	320.-/m² EBF	320.-/m² EBF	220.-/m² EBF * f _h	
Wärmeverteilung		10'000.-	50.- Fr./m² EBF * f _h	50.- Fr./m² EBF * f _h		

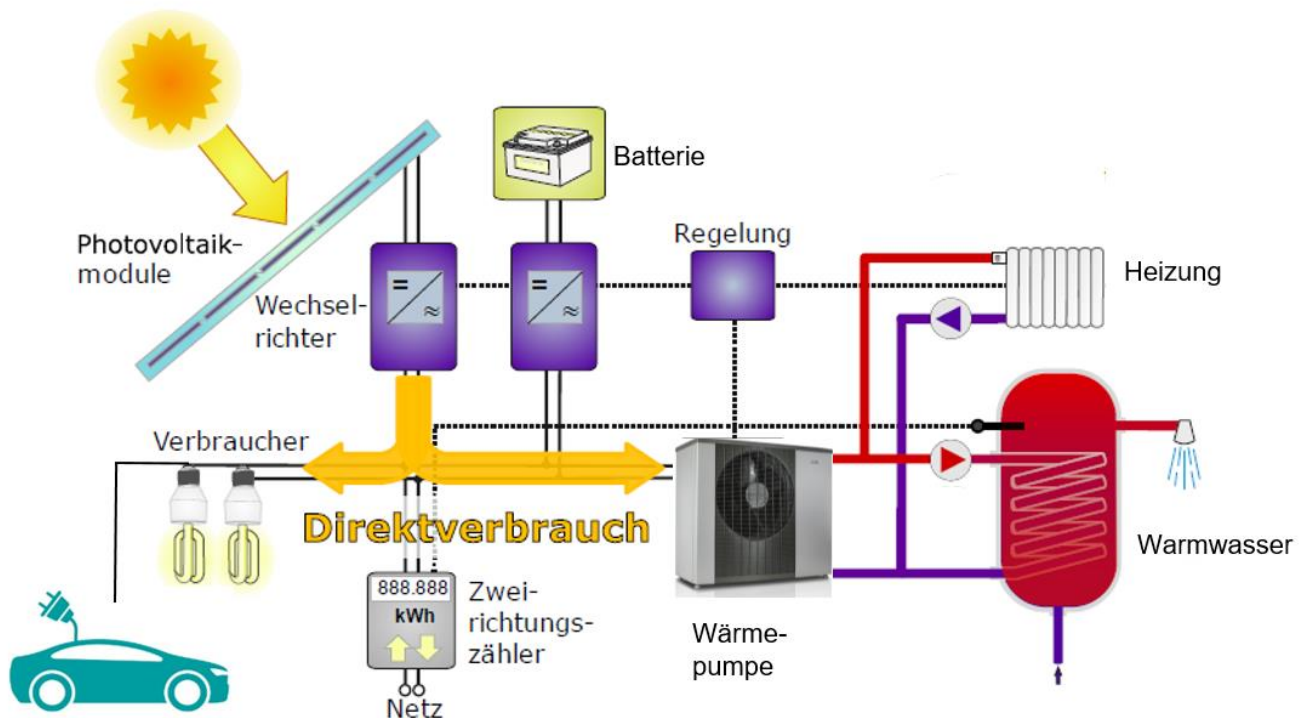
2. So gehen Sie vor

- ✓ Sich beim Kantonalen Amt für Energie informieren isotosi
- ✓ Einen Energieberater aufsuchen um ein Sanierungskonzept zu erstellen isotosi / Solexis / GSC
- ✓ Antrag für Subventionen anfordern isotosi
- ✓ Arbeiten ausführen Handwerker/Spezialist

Power to heat

1. Vorstellung vom System

Das Ziel jeder Photovoltaikanlage ist, so viel Energie der eigenen Stromproduktion selber zu verbrauchen (Eigenverbrauch) – Wenn man eine Wärmepumpe und eine PV-Anlage mittels intelligentem Steuerungssystem koppelt – können wir die Werte der Anlage maximieren. Alle Haupt-Stromverbraucher im Haus können somit direkt den Strom von der PV-Anlage nutzen und so ihre Stromrechnung massiv mindern. Dank unser Photovoltaik- und Thermie-Experten können wir ihre Anlage optimal dimensionieren und ihren Bedürfnissen anpassen.



ANTWORT-COUPON

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

Falls Sie interessiert sind, kreuzen Sie bitte das Zutreffende an:

- Bitte nehmen Sie mit mir gemäss untenstehenden Angaben Kontakt auf
- Sonstiges: _____

FIRMA _____

KONTAKTPERSON _____

ADRESSE _____

PLZ _____

ORT _____

TELEFON-NR. _____

FAX-NR. _____

E-MAIL ADRESSE _____