



**gasser** GEBÄUDE

**RICHTUNGSWEISENDE GEBÄUDEKONZEPTE**



# ZUKÜNFTIGE STANDARDS SCHON HEUTE REALISIERT: DAS PLUSENERGIEHAUS



Dem zunehmenden Bedürfnis nach energieeffizientem Bauen und Modernisieren entsprechen wir mit richtungsweisenden Gebäudekonzepten. Unser Augenmerk liegt dabei nicht nur auf einer ganzheitlichen, integralen Planung: Erst unter Einbezug der Gebäudehülle in die Gesamtbetrachtung entsteht das energetisch optimierte Gebäude.

In einer Zeit der zunehmenden Verknappung von fossilen Ressourcen und des Klimawandels geben wir uns nicht mit dem Standard zufrieden, sondern verfolgen konsequent unser Ziel: Das Plusenergiehaus.

2



3



4



## UNSER SELBSTVERSTÄNDNIS

Wir begleiten und unterstützen innovative Bauherren, Architekten und Unternehmen beim energieeffizienten Bauen und bei der Anwendung hocheffizienter Passivhaustechnik.

Verantwortungsvoller Umgang mit Energie und Materialien, ökologisches und ökonomisches Bauen, höchste Ansprüche an Energieeffizienz und Raumklima, Einsatz erneuerbarer Energien, geringe Betriebs- und Unterhaltskosten sowie die Forderung nach ästhetischer Eleganz: Für uns kein Muss, sondern eine Selbstverständlichkeit.

## UNSERE LEISTUNGEN FÜR IHREN ERFOLG

Unser Leistungsspektrum umfasst sowohl den Neubau als auch die Modernisierung bestehender Bauten und Anlagen. Ziel ist immer eine massive Verbesserung der Energieeffizienz und der mögliche Einsatz erneuerbarer Energien.

- Unterstützung und Begleitung von energieeffizienten Bauten, Bauteilen und Passivhaustechnik
- Entwurfsbegleitende Berechnungen mit dem Passivhaus-Projektierungspaket (PHPP) oder gemäss SIA 380/1, Minergie-P und Minergie-A
- Optimierung der Gebäudehülle und der Haustechnik
- Zusammenarbeit mit Spezialisten der Passivhausbranche und Pionieren des energieeffizienten Bauens
- Qualitätssicherung im gesamten Planungs- und Bauprozess



Das hohe Ausbildungsniveau, die langjährige Erfahrung sowie die Motivation unserer Fachspezialisten neue Wege einzuschlagen, garantieren Ihnen innovative und fortschrittliche Konzepte. Ob Ein- oder Mehrfamilienhäuser, Dienstleistungs- oder Industriebauten, Wohnanlagen oder Schulhäuser: Wir stehen Ihnen zur Seite, damit Ihr Bauvorhaben energetisch, ökonomisch und ästhetisch ein Erfolg wird.

- 1** Plusenergie Einfamilienhaus in Ruschein, ausgestattet mit Gasser Passivhaustechnik. Ausgezeichnet mit dem Schweizer Solarpreis 2010 und Norman Foster Solar Award 2010.
- 2** Firmengebäude der L. Gasser & Co. AG in Oberhasli. Erbaut im Passivhausstandard und ausgestattet mit Gasser Passivhaustechnik.
- 3** Die Thermografie-Aufnahme zeigt den erhöhten Wärmeverlust (roter Bereich) bei einem konventionellen Haus.
- 4** Dachintegrierte, kombinierte Photovoltaik- und thermische Solaranlage.
- 5** Passivhaus (Minergie-P) Mehrfamilienhaus in Chur, ausgestattet mit Gasser Passivhaustechnik.





Gasser Gebäude AG  
Haldensteinstrasse 44  
7001 Chur  
Tel. +41 81 354 11 71  
Fax +41 81 354 11 69  
info@gasser.ch  
www.gasser.ch

