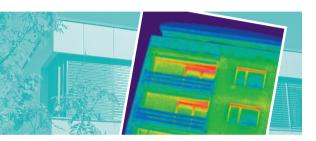


Geld sparen... mit Energieeffizienz



Machen Sie den ersten Schritt, und lassen Sie sich von uns umfassend beraten.
Mit unserer modernen Wärmebildkamera können wir Ihr Gebäude thermisch fotografieren, wir zeigen Ihnen an Hand von aussagekräftigen Bildern, wo sich Schwachstellen befinden und was Sie dagegen tun können.



Gebäudehüllensanierung

Ein Altbau mit 4cm Wärmedämmung braucht rund 7mal mehr Energie als ein Gebäude, das nach heutigem Energiestandard gebaut oder saniert wird. Verglichen mit dem Minergiestandard ist dieser Faktor gar höher.

Mit anderen Worten verheizen Sie in einem solchen Haus kostbare Energie und viel Geld. Sie können dies ändern. Setzen Sie ein Zeichen für die Umwelt, und schonen Sie gleichzeitig Ihr Portemonnaie.

Alles aus einer Hand

casa-technica.ch® | Landolt Gebäudetechnik AG bietet Ihnen den gesamten Service von der Analyse, Konzeptionierung, Umsetzung sowie Administration mit staatlichen und kantonalen Förderstellen.

So können Sie Ihre kleine oder grosse Sanierung der Gebäudehülle mit einem zuverlässigen und kompetenten Partner abwickeln und vermeiden zusätzliche Schnittstellen mit anderen Unternehmen.

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf, und profitieren Sie von unserer über 35 jährigen Erfahrung. Wir beraten Sie gerne.

Berechnungsbeispiel Gebäudehüllensanierung

Einfamilienhaus, Baujahr 1971, unsaniert. Heizenergieverbrauch 50'000 kWh pro Jahr. Gleiches Haus nach der Sanierung von Dach, Fassade und Fenstern. Heizenergieverbrauch 15'000 kWh pro Jahr.

35'000 kWh Einsparung pro Jahr. Umgerechnet ergibt dies bei einem Heizölpreis von CHF 1.- pro Liter (Tendenz steigend) rund CHF 3500.- pro Jahr.

Die dabei getätigten Investitionen könnten so aussehen:

CHF 25'000.– Dach, 200 mm Wärmedämmung CHF 50'000.– Fassade, 160 mm Wärmedämmung CHF 20'000.– Fenster, 3-fach Verglasung

CHF 95'000.- Investitionen
CHF 15'000.- Abzug Förderprogramme

CHF 80'000.- gesamte Investitionen

Wenn Sie alle Investitionen über Ihre Hypothek mit aktuellem Zins von 2.5 % finanzieren, bezahlen Sie dafür CHF 2'000.– pro Jahr.

Ihr Ertrag beträgt also CHF 1'500.- pro Jahr. Gleichzeitig schaffen Sie einen Mehrwert für Ihr Gebäude und steigern so Ihren Wohnkomfort erheblich.

Nicht vergessen, Sie leisten einen erheblichen Beitrag zur Erreichung unserer Klimaziele.

Solaranlagen

Unabhängig von einer Sanierung Ihrer Gebäudehülle können Sie auf Ihrem Haus eine Solaranlage zur Warmwasseraufbereitung oder zur Stromerzeugung erstellen.

Mit einer **Photovoltaikanlage (PV)** produzieren Sie Strom, den Sie in das Stromnetz einspeisen. Durch das staatliche Förderprogramm (KEV) wird Ihnen dabei für die nächsten 25 Jahre ein fixer Beitrag pro eingespiesenes KW vergütet. Ob Sie nun ein Wochenende bei Ihren Verwandten verbringen oder zwei Wochen in den Ferien sind, Ihre PV Anlage macht sich auf dem Dach rentabel.

So bringt Ihnen die Gratis-Energie der Sonne geschätzte 4 % Zins auf Ihre Investition.

Auch mit **thermischen Anlagen** kennen wir uns aus. Lassen Sie sich von unseren Spezialisten kompetent beraten.

Wir bieten von A-Z alles aus einer Hand:

- → Baueingabe und Anmeldung für die Förderbeiträge
- → Elektroinstallationen mit unserer Partnerfirma.
- → Funktionstüchtige und einwandfreie Anlage.
- → Zusammenarbeit mit renommierten Lieferanten.
- → Überzeugende Garantieleistungen.



CH 8752 Näfels, Am Linthli 22 CH 8718 Schänis, Federistrasse 33 www.casa-technica.ch®

Telefon: +41 (0)55 612 13 60 Telefax: +41 (0)55 612 30 32 Mail: Info@landolt-info.ch

