

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 129 (2003)  
**Heft:** Dossier (26/03): Minergie

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 15.04.2026

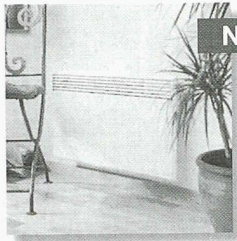
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Eine kleine Auswahl an Produkten aus unserem Lieferprogramm



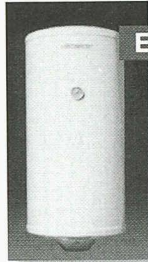
www.starunity.ch  
star@starunity.ch

Star Unity AG  
Fabrik elektr. Apparate  
Elcalor-Elektro-Heizgeräte  
CH-8804 Au ZH  
Tel. 01 782 61 61  
Fax 01 782 61 60



### NOBO-Elcalor

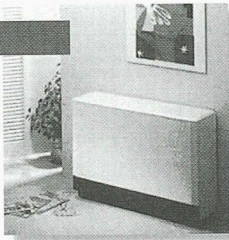
**Konvektoren – Direktheizgeräte** mit Thermostat, Schalter  
Überhitzungsschutz, Wandgestell,  
über 40 Typen



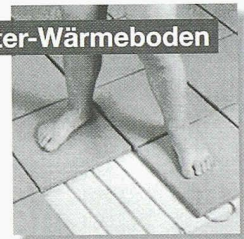
### Elektro-Wassererwärmer Wandmodell

### Elcalor

**Speicherheizgeräte**  
21 Typen mit 82 verschiedenen  
Leistungen



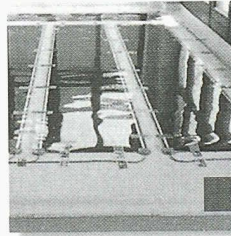
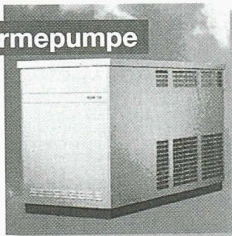
### EB-Millimeter-Wärmeboden



80 W/m<sup>2</sup>,  
Zusatzheizung  
14 verschiedene  
Abmessungen

### Die Luft/Wasser-Wärmepumpe

nutzt die Aussenluft als  
Energiequelle. Sogar bei  
Temperaturen bis -20°C  
entzieht die Heizungs-  
Wärmepumpe der Luft  
noch Heizenergie.



55 W – 180 W/lfm

**Flächenheizleiter**  
für Bodenheizun-  
gen, Speicher und  
direkt

### SUCOTHERM

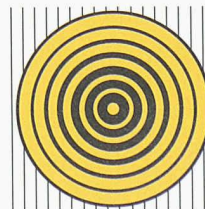
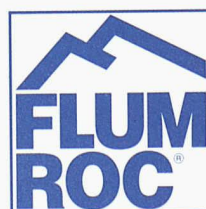
## Mit Flumroc-Steinwolle nachhaltig sanieren



Drei Viertel aller Immobilien in der Schweiz stammen aus den 60er, 70er oder 80er Jahren. Die meisten sind zu wenig oder gar nicht gedämmt. Das entsprechende Energiesparpotenzial ist riesig. Unabdingbar für eine nachhaltige Sanierung ist eine ausgezeichnete Wärmedämmung – wenn immer möglich kombiniert mit modernster Haustechnik und mit Solarenergie.

Flumroc-Wärmedämmungen und Rüesch Solartechnik – die ideale Kombination für eine nachhaltige Sanierung. Möchten Sie mehr darüber wissen? Gerne senden wir Ihnen ab Mitte August unsere kostenlose Broschüre «Nachhaltig sanieren und umbauen». Rufen Sie uns einfach an!

Flumroc AG  
Postfach  
8890 Flums  
Tel. 081 734 11 11  
Fax 081 734 12 13  
info@flumroc.ch  
www.flumroc.ch



**Rüesch**

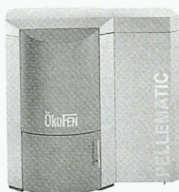
Rüesch Solartechnik AG  
Bleicheweg 5  
5605 Dottikon  
Tel. 056 616 77 00  
Fax 056 616 77 19  
info@rueschsolar.ch  
www.rueschsolar.ch

# ÖkoFen.

## Die meistverkaufte vollautomatische Pelletsheizung Europas.



Als natürlich nachwachsender Rohstoff dient Holz als sauberer Energielieferant der Pelletsheizung. In der Schweiz seit 6 Jahren in Betrieb, zeichnen sich die Pellematic-Anlagen durch modernste Verbrennungstechnik, überdurchschnittliche Betriebssicherheit sowie einfachste Bedienung aus.



GEWINNER DES  
ENERGY GLOBE  
AWARD 2001

- Geeignet für Alt- und Neubauten bis 35 kW Leistung
- Ideal in Kombination mit Sonnenkollektoren
- Kein Speicher notwendig
- In der Schweiz über 300 Anlagen erfolgreich in Betrieb
- Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung



Bättig Energiesysteme AG  
CH-6207 Nottwil  
Tel. 041 937 17 33 [www.b-energie.ch](http://www.b-energie.ch)

Für Wärme aus erneuerbarer Energie

## Bevor rohe Kräfte sinnlos walten...

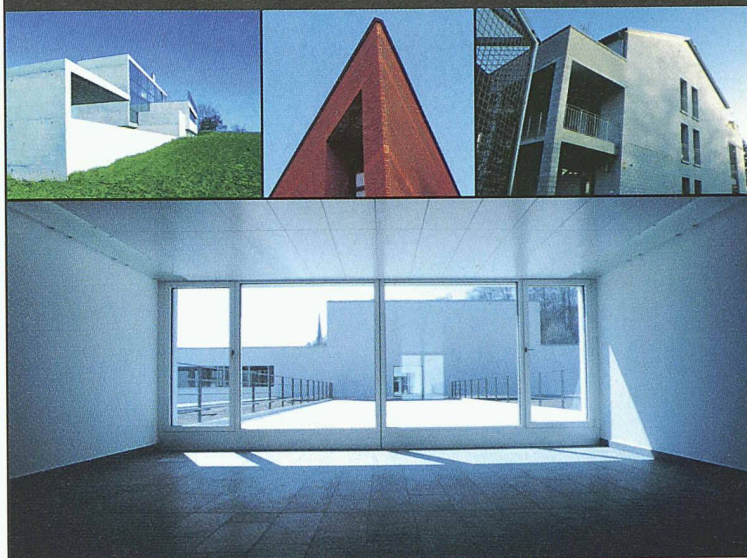


Der Bau- oder Umweltingenieur von heute weiss es: die Zeiten des «Abbruchs» mit brachialer Zertrümmerung, Staub, Erschütterungen und Lärm sind vorbei. Bei Aregger wird geordnet «rückgebaut». Mit spezialisiertem Know-how, grosser Erfahrung und modernstem Gerät vermeiden wir dabei eine Beeinträchtigung der Mitwelt. Es kommt also nur noch darauf an, den richtigen Partner zu wählen. Am besten schon in der Planungsphase. Damit rohe Kraft intelligent dosiert und umweltgerecht zum Einsatz kommt.

**AREGGER Rückbau**  
Im Rückbau der Zeit voraus.

Aregger AG | Spezialist für Rückbau und Altlastensanierung  
6018 Buttisholz | Telefon 041 929 50 50  
[www.aregger-ag.ch](http://www.aregger-ag.ch) | [info@aregger-ag.ch](mailto:info@aregger-ag.ch)

Verlangen Sie unsere Informationsbroschüre zum Thema «Geordneter Rückbau und zeitgemässe Altlastensanierung». Anruf oder eMail genügt.



# MASSIVBAU & MINERGIE EIN STARKES TEAM.

→ Die Vorzüge des noch «jungen» Minergie-Baustandards sind bekannt: geringer Energieverbrauch, hoher Komfort und gute Werterhaltung. Die Vorzüge des Massivbaus auch – denn mit denen leben wir schon seit Generationen ... → Gebäude in Massivbauweise sind nachhaltig, d.h., sie halten fast «ewig» (um sich dann noch leicht wiederverwerten zu lassen), sind unterhaltsarm, wärmespeichernd und werterhaltend. → Zudem bieten sie einen hohen Komfort mit angenehmem Raumklima und hohem Schallschutz. Und punkto Gestaltungsmöglichkeiten ist der Massivbau ohnehin unschlagbar. → Also alles ideale Voraussetzungen, um den Minergie-Baustandard durch Massivbau zu erreichen. → Fragen? Das Forum Massivbau informiert:



Forum Massivbau  
Weinbergstrasse 49, Postfach, 8035 Zürich  
Telefon 01 258 84 74, Telefax 01 258 81 96  
[info@forum-massivbau.ch](mailto:info@forum-massivbau.ch), [www.forum-massivbau.ch](http://www.forum-massivbau.ch)

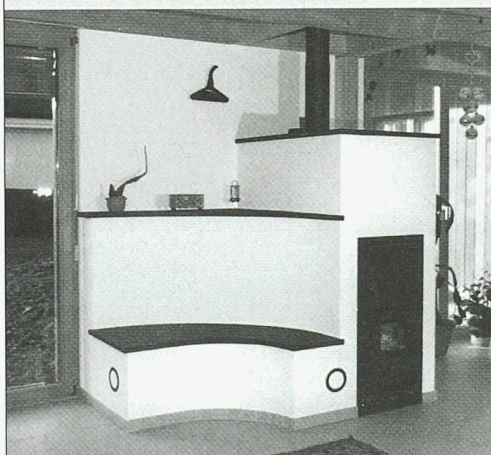
FORUM MASSIVBAU  
FORUM CONSTRUCTION DURABLE

## CHIQUET

Energietechnik AG

Strahlungswärme  
Satellitanlagen  
Wärmetauschersysteme

Wärme  
aus Sonne  
und Holz



Hombergstr. 4  
4466 Ormalingen  
Tel. 061 985 96 60

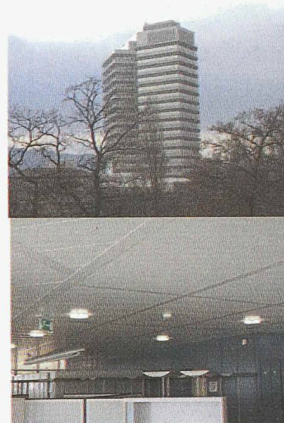
## ARKITEKTOURS

[www.arkitektours.com](http://www.arkitektours.com)

## BVI Innenausbau GmbH

8404 Winterthur,  
Telefon: 052 246 08 00  
Fax: 052 246 08 04  
email: [bvi@bluewin.ch](mailto:bvi@bluewin.ch)  
internet: <http://www.bvi-innenausbau.ch/>

Römerstrasse 97  
052 246 08 00  
052 246 08 04  
[bvi@bluewin.ch](mailto:bvi@bluewin.ch)



**BVI** Innenausbau GmbH, die Deckenprofis aus Winterthur haben eines der grössten Objekte der Schweiz, MGB – Hochhaus Limmatplatz Zürich mit neuen **Metall-Kühldecken** ausgerüstet. Sämtliche **Abbrüche** und **Entsorgungen** der alten Installationen sowie **Metallbau-arbeiten** ausgeführt,

Wir danken der Bauherrschaft für das Vertrauen und gratulieren zum gelungenen Werk.

## Schlanke MINER**G**IE - Fassaden in Beton.



 **Stüssi AG**  
8108 Dällikon ZH

Stüssi Betonvorfabrikation AG  
Morgentalstrasse 2, CH-8108 Dällikon  
Telefon 01 847 29 40, Telefax 01 847 29 59  
[www.stuessi-ag.ch](http://www.stuessi-ag.ch), [stuessi\\_ag@bluewin.ch](mailto:stuessi_ag@bluewin.ch)

Voll vorfabriziertes Wohnhaus mit Supraton®-Fassadenaufbau