

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 118 (2000)  
**Heft:** 27/28

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 01.04.2025

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



## Grosse Herausforderungen verlangen ganzheitliche Konzepte

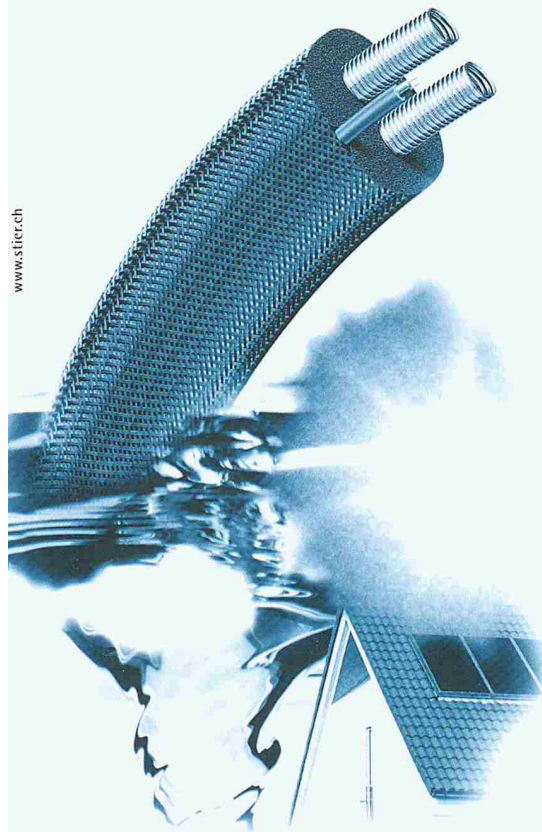
Für aussergewöhnliche Aufgaben braucht es aussergewöhnliche Partner. HCB "Holderbank" Cement und Beton hat die Herausforderung angenommen und ein Baustoff-Gesamtkonzept für das Projekt Gotthard-Basistunnel erarbeitet. In einzelnen Modulen bietet HCB den an der NEAT beteiligten Unternehmen im Baukastensystem die Baustoffe und begleitenden Dienstleistungen an, die sie benötigen, um das Jahrhundertbauwerk realisieren zu können. Von der reinen Produktlieferung bis zum Management der gesamten Baustoffseite.

- Aufbereitung von Zuschlagstoffen ■**
- Spezialzemente für den Tunnelbau ■**
- Speziell entwickelte Betonsysteme ■**
- Planung und Bau von Anlagen ■**
- Betonproduktion ■**
- Beratung und Projektbegleitung ■**
- Logistik und Transport ■**
- Qualitätssicherung – Laborleistungen ■**

Wer mit HCB zusammenarbeitet, kann sich voll und ganz auf seine eigentliche Aufgabe konzentrieren, wie den Vortrieb und Bau des Tunnels.

HCB "Holderbank" Cement und Beton  
Cementverkauf  
Siewerdstrasse 10  
CH-8050 Zürich  
Tel. +41 1 315 50 15  
Fax +41 1 315 50 16  
cementverkauf@hcb.ch  
www.cement.ch

HCB "Holderbank" Cement und Beton  
Kies und Beton  
Siewerdstrasse 10  
CH-8050 Zürich  
Tel. +41 1 318 68 68  
Fax +41 1 318 68 69  
kies-beton@hcb.ch  
www.hcb.ch



# LUNARFLEX®

## Vom Sonnenkollektor zum Wärmespeicher

Die vorisolierte Verbindungsleitung  
Betriebstemperatur bis 180 °C  
Betriebsdruck bis 6 bar

- Kleinste Biegeradien
- Einfachste Anschlusstechnik
- Kurze Montagezeit



Brugg Rohrsystem AG  
Industriestrasse 39  
CH-5314 Kleindöttingen  
Ein Unternehmen der Gruppe BRUGG

Telefon 056 268 78 78  
Telefax 056 268 78 79  
www.pipesystems.com  
pipesystems@kwbrugg.ch



# Rohrsysteme

*Intelligente Rohrsysteme heissen BRUGG*

## Vorankündigung

HCB Beton-Tagung 2000  
**BETON UND WASSER**

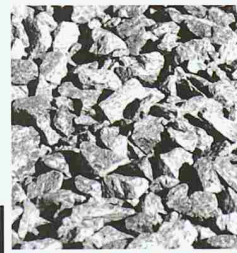
Beton – idealer Baustoff, um die zerstörerische Kraft des Wassers zu bändigen, aber auch um seine Gewalt zivilisatorisch zu nutzen. Beton und Wasser – die Bauingenieure haben gelernt, mit beiden zusammen zum Wohl der Menschheit umzugehen. Darüber berichten anerkannte Hochschul- und Industrie-Experten aus dem In- und Ausland anlässlich der 6. HCB Beton-Tagung 2000.

ETH Zürich, Auditorium Maximum  
Donnerstag, 31. August 2000

Information u. Anmeldung: HCB "Holderbank" Cement und Beton  
Cementverkauf · Siewerdstrasse 10 · 8050 Zürich  
Tel. 01/315 50 15 · Fax 01/315 50 16 · cementverkauf@hcb.ch

## Grünkies aus Andeer-Granit Findlinge

### gestalten Sie



# grün

- Terrassen
- Vorplätze
- Strassen
- Umgebungsarbeiten
- Gartenanlagen
- Kunststein

Kies- und Betonwerk Andeer AG  
7440 Andeer  
081 661 13 40 | www.gruenkies.ch



## Zugegeben, es gibt billigere Systeme.

**Aber wir halten mehr von niedrigen Amortisationskosten.**

Eternit-Vorhangfassaden kosten nicht mehr als andere, im Moment billiger scheinende Fassadensysteme. Dies lässt sich bei einer mittleren **Lebensdauer** von mehr als **50 Jahren** mit komfortabler Nutzung, minimalstem Unterhaltsaufwand und einem Richtpreis schon ab **Fr. 145.00 pro Quadratmeter** leicht belegen.

Eternit AG, 8867 Niederurnen  
Telefon 055 617 11 11  
Fax 055 617 13 71

Eternit SA, 1530 Payerne  
Téléphone 026 662 91 11  
Fax 026 662 92 02

www.eternit.ch

**Eternit**  
Mehr fürs Geld.





SICHERHEITSINSTITUT

## Ihr Partner für

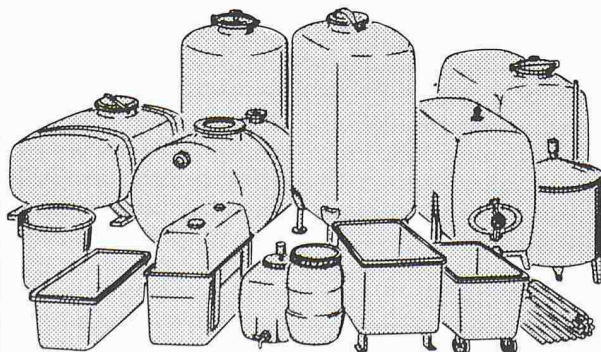
- Integrale Sicherheit
- Brandschutz / Explosionsschutz
- Prozess-Sicherheit
- Störfallvorsorge / Umweltschutz
- Arbeitssicherheit
- Security
- Sicherheitsausbildung

Besuchen Sie unsere neue Homepage  
[www.swissi.ch](http://www.swissi.ch)

Schweizerisches Institut zur Förderung der Sicherheit  
 Nüscherstrasse 45, CH-8001 Zürich  
 Telefon +41 (0)1 217 43 33, Fax +41 (0)1 211 70 30

## Ihr Fachmann für:

- Tanks aus Glasfaser-Polyester und Inox in allen Grössen und Formen
- Behälter • Bottiche
- Wannen • Kübel usw.



elica werbung flawil

Bitte verlangen Sie Prospekte

**faser-plast**

**Faser-Plast AG, Kunststoffe**  
 9532 Rickenbach/Wil SG  
 Tel. 071 · 923 21 44  
 Fax 071 · 923 80 45

# Damit Ihre genialsten Ideen nicht schief herauskommen.



Die hervorragenden Eigenschaften und die innovativen Möglichkeiten, die Sie mit Inkjet-Medien von mpa haben, sind die Basis für aufsehenerregende Druckergebnisse bis hin zur Erschliessung neuer Märkte. Mit garantiert konstanter Qualität und stets frisch aus Schweizer Produktion. – Lassen Sie Ihre Ideen sprissen!



mpa, 5405 Baden-Dättwil  
 Telefon 0848 884 111 · E-Mail [consumables@mpa.ch](mailto:consumables@mpa.ch)

Inkjet-Medien frisch vom Produzenten



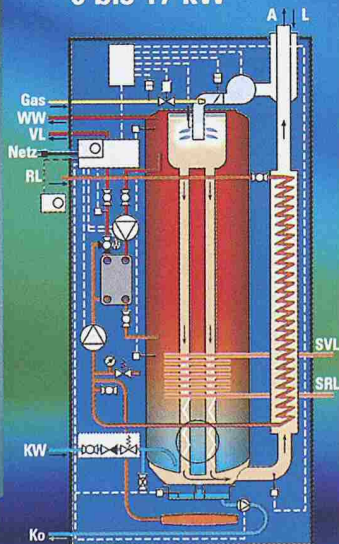


**Ausgereifte Wärmetechnik**

*Condensator*

**Anschlussfertige  
Gas-Brennwert-  
Heizzentrale im  
Niedertemperatur-  
bereich mit  
Solaranschluss.**

**0 bis 17 kW**



**Verlangen Sie detaillierte Unterlagen**



STREBELWERK AG Tel. 062 785 85 85  
CH-4852 Rothrist Fax 062 785 85 86



Genial und einfach  
sind unsere Konzepte. Rufen Sie uns an -  
wir beraten Sie gerne

Rüsch Solartechnik AG  
Knonauerstrasse 58  
CH-6330 Cham  
Telefon 041 /780 78 70, Fax 041 /780 78 36  
E-mail info@rueschsolar.ch  
Internet: www.rueschsolar.ch



Rüsch  
Solartechnik AG

EIN UNTERNEHMEN DER FELAIROC GRUPPE

**Koster** AG Heizung Lüftung Klima Elektro

**Ihr Partner für die Haustechnik!**

**www.kosterag.ch**

Hermetschlostr. 75, 8048 Zürich, Tel. 01 431 66 55 Fax 01 432 93 40  
Länggenstr. 26, 8184 Bachenbülach, Tel. 01 860 36 66 Fax 01 860 36 67

**Forschung und Entwicklung  
im Bauwesen**  
<http://www.zipbau.ch>

**Retention?**

Kein Stück von Shakespeare –  
schauen Sie nach bei

**www.crescendo-ag.ch**

**Erfolgreich inserieren im  
«Schweizer Ingenieur und Architekt»**