

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 138 (2012)  
**Heft:** 23: 3500 Meter über Meer

## 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:** 18.04.2026

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

Tragende Qualität  
Anfragen lohnt sich. Immer.



**AEPLI**  
Stahlbau

Industriestrasse 15  
9201 Gossau  
Tel. 071 388 82 82  
Fax 071 388 82 92  
stahlbau@aepli.ch  
www.aepli.ch

Aepli Stahlbau – die Qualität  
auf die Sie bauen können.  
Fragen Sie uns an.

**H BAUTECHNIK**  
für bessere Lösungen...

- Wärmedämmelemente**  
Kragplattenanschlüsse  
Isopro, IsomaxX
- Bewehrungstechnik**  
Rückbiegeanschlüsse  
Ferbox, Ferbox Q / L
- Abdichtungstechnik**  
Arbeitsfugensystem  
Pentaflex
- Schalungstechnik**  
Rapidobat Schalrohre  
Rapidobord Abschalung

**Gewinnen Sie ein iPad**

Alle Infos unter  
[www.jordahl-hbau.ch](http://www.jordahl-hbau.ch)  
-> Aktuelles

JORDAHL H-BAU AG  
Zürichstrasse 38a  
8306 Brütisellen  
Tel. 044 807 17 17  
Fax 044 807 17 18  
info@jordahl-hbau.ch  
www.jordahl-hbau.ch

JORDAHL H-BAU

**Nr. 1**

**Wir unterqueren für Sie:**

- Strassen und Autobahnen
- Schienen und Geleiseanlagen
- Bäche und Flüsse
- Gärten und Parkanlagen
- Natürliche und bauliche Hindernisse
- usw.

**Grabenloser Leitungsbau**

- Gesteuerte Felsbohrungen
- Spülbohrtechnik
- Stahlrohrvortrieb
- Rohrsplitting
- Erdraketen
- Grabenfräsen
- Pflugarbeiten

**in der Schweiz**

Rufen Sie uns an,  
wir erstellen Ihnen  
gerne eine Offerte!

mit über  
**50 Jahren**  
Erfahrung

**DIE BOHRPROFIS**

**Emil Keller AG**  
Tiefbauunternehmung  
Inhaber: André Oberhänsli  
Neumühlestrasse 42  
Tel. 052 203 15 15 / Fax 052 202 00 91  
8406 Winterthur / 8460 Marthalen  
www.emil-keller.ch

**vonRoll hydro**  
TECHNOLOGIE MIT ZUKUNFT

ROLLMATIC E600 „autoroute“

**SICHERHEIT AUF SCHWEIZER STRASSEN**

Schachtabdeckungen, Roste für Strassen, Autobahnen, Brücken  
und Parkplätze sowie für die Gebäudeentwässerung.

Informationen unter:  
tel. 0800 882 020, [info@vonroll-hydro.ch](mailto:info@vonroll-hydro.ch), [www.vonroll-hydro.ch](http://www.vonroll-hydro.ch)



**FÜR HÖCHSTE  
PRÄZISION**

  
**vigier rail**  
LÖSUNGEN AUS LEIDENSCHAFT

Qualität, Zuverlässigkeit und Präzision. Darauf kommt es beim Bahnbau an. Deshalb setzen viele Bahnunternehmen und Verkehrsbetriebe aus dem In- und Ausland auf Vigier Rail (ehemals Tribeton). Unsere Leidenschaft sind die Fertigung und die laufende Weiterentwicklung von hochwertigen Betonprodukten für den Bahnbau. Kompetent, flexibel und zuverlässig auch bei individuellen Wünschen – das ist Vigier Rail.

[www.vigier-rail.ch](http://www.vigier-rail.ch)

## KOMPETENZ UNTERTAG

Einfach – Kreativ – Innovativ  
Gubrist – Ceneri – Gotthard

[www.amberg.ch](http://www.amberg.ch)  
Plant innovative Lösungen untertag

**AMBERG**  
ENGINEERING

## Ingenieurskunst über den Wolken

Wir setzen uns mit Leidenschaft und Fachkompetenz dafür ein, dass kühne Bauwerke realisiert werden können.

B+S: Planer- und Ingenieurdienstleistungen im Berg, auf dem Berg und natürlich auch im Flachland.

### B+S AG

Bern +41 31 356 80 80

Zürich +41 43 422 40 40

Biel +41 32 341 47 77

[www.bs-ing.ch](http://www.bs-ing.ch)

**B+S**   
ENTWICKELN • PLANEN • REALISIEREN