

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 116 (1998)  
**Heft:** 10

## 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:** 22.02.2026

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

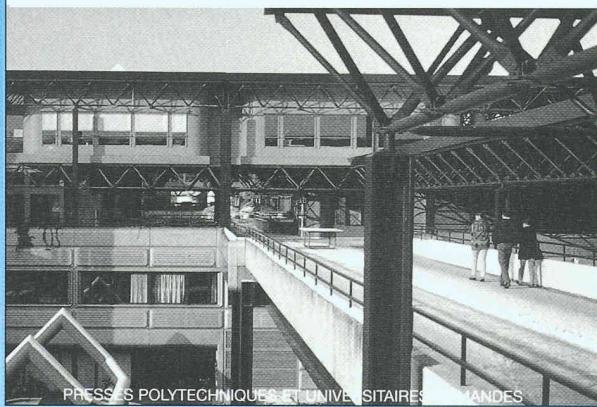
# Endlich in Deutscher Sprache erhältlich!

Traité de Génie Civil  
Eidgenössische Technische Hochschule Lausanne

## STAHLBAU

Grundbegriffe und Bemessungsverfahren

Manfred A. Hirt und Rolf Bez



PRESSES POLYTECHNIQUES ET UNIVERSITAIRES ROMANDES

### Entwerfen in drei Schritten

Ausgehend von der Kenntnis des Werkstoffverhaltens

über das Bemessen der Bauteile

zum Entwurf des Tragwerks

#### Auf einen Blick

Das Buch umfasst die gesamte Breite des Stahlbaus und vermittelt das Grundwissen für Entwurf und Bemessung von Stahltragwerken unter Berücksichtigung der Normen auf nationaler und europäischer Ebene. Zahlreiche Rechenbeispiele ergänzen den behandelten Stoff und veranschaulichen dessen praktische Anwendung. Hinweise auf DIN-Normen ergänzen die Hinweise auf SIA-Vorschriften und die Eurocodes, auf die man sich in der französischsprachigen Ausgabe des Werkes beschränkt hatte.

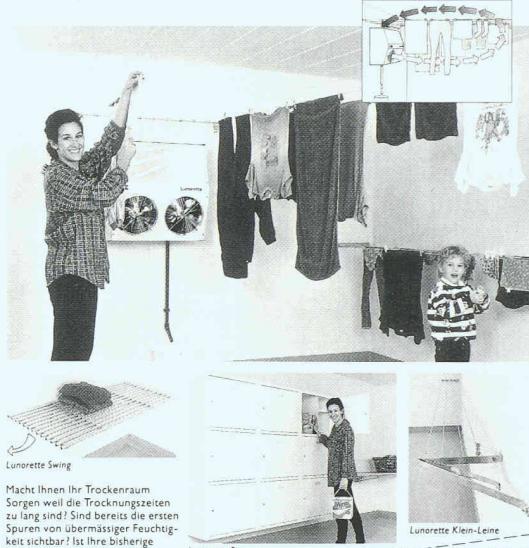
1998, 512 Seiten, 20X24 cm, gebunden, ISBN 2-940222-00-2.

Herausgabe 15. April 1998. Bei Ihrem Buchhändler erhältlich oder über Internet: <http://ppur.epfl.ch/bucher.html>

 **Presses polytechniques  
et universitaires romandes**

### Lunorette komplett

Moderne Trockenraum-Einrichtungen –  
für jeden Raum, für jedes Budget.



Macht Ihnen Ihr Trockenraum  
Sorgen weil die Trocknungszeiten  
zu lang sind? Sind bereit die ersten  
Spuren von übermäßiger Feuchtigkeit  
sichtbar? Ist Ihre bisherige  
Trocknungsanlage einfach zu  
gering beschäftigt? Stromverbrauch  
oder Wartung?

Dann sollten Sie sich die modernen Trocken-  
raum-Einrichtungen Lunorette komplett  
unbedingt anschauen. Verlangen Sie weitere  
Unterlagen oder rufen Sie an.



G. Kull AG Aemtlerstrasse 96 A Mattstettenstrasse 8  
CH-8003 Zürich CH-3303 Jegenstorf  
Telefon 01-4511020 Telefon 031-7611126  
Telex 01-4511626 Telex 031-7611626

### Lunorette komplett Info-Coupon

Ja, bitte senden Sie uns Ihre Dokumentation über:	Vorname _____
<input type="checkbox"/> Lunorette Waschetrockner	Name _____
<input type="checkbox"/> Starline Wäscheleinen	Firma _____
<input type="checkbox"/> Swing Alu Klapprost	Strasse _____
<input type="checkbox"/> Box Waschmittelschränke	PLZ / Ort _____
(Zutreffendes bitte ankreuzen)	
Coupon ausgefüllt einsenden an: LUNOR G. Kull AG, Aemtlerstrasse 96 A, 8003 Zürich	



# Paletten Regale

Grossgüter und Paletten,  
rationell, wirtschaftlich  
und platzsparend lagern!

HW-Paletten-REGALE –  
robust, schnell montiert,  
beliebig ausbaubar.

### HW-REGALE AG

Herbert Weishaupt  
Riedgrabenstr. 10, 8153 Rümlang  
Tel. 01 817 25 55, Fax 01 817 34 24

### Platzgewinn mit System

Ja, ich möchte mehr über die zahlreichen Vorteile dieses bewährten Paletten-Regalsystems wissen!

Firma \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Kontaktperson \_\_\_\_\_

Tel. Nr. \_\_\_\_\_

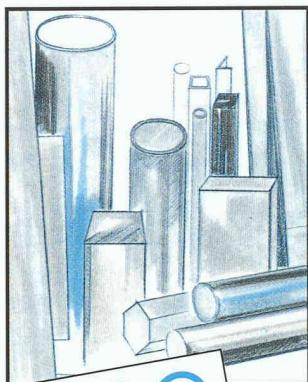
Fax Nr. \_\_\_\_\_

Bitte Coupon  
einsenden an:

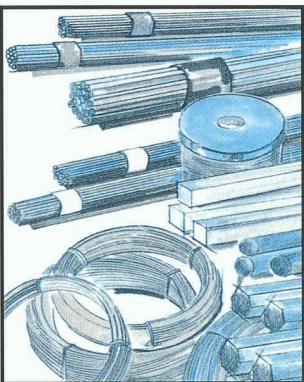
HW-REGALE AG  
Riedgrabenstrasse 10  
CH-8153 Rümlang

17

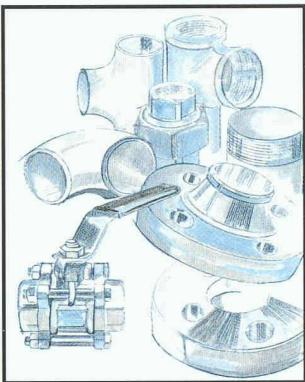
### Rostbeständige Stähle



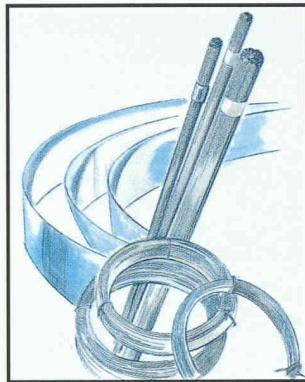
### Décolletage – Halbzeuge



### Rohrzubehör aus Edelstahl



### Bandstähle und Drähte



T+P Biel

### 10 wichtige Gründe, die für Notz Metall sprechen:

5000 t am Lager

Breites Sortiment

100 Jahre Erfahrung

Motivierte Mitarbeiter

Zuverlässige Lieferungen

Wettbewerbsfähige Preise

Leistungsfähiges Service-Center

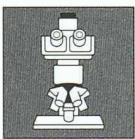
Anerkanntes metallurgisches Labor

ISO-zertifiziertes Qualitätssicherungssystem

Stahl und Nichteisenmetall von führenden Produzenten

Notz Metall AG, 2501 Biel  
Postfach 1157  
Tel. Verkauf .....: 032 366 77 55  
Fax .....: 032 366 77 34

Labor

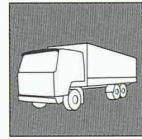


Werkstatt



Notz Metall AG, Volketswil  
Postfach 317, 8603 Schwerzenbach  
Tel. Verkauf .....: 01 945 00 66  
Fax .....: 01 945 29 24

LKW-Flotte



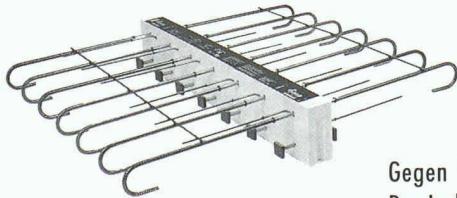
ISO 9002



# NOTZ METALL

## DIE SICHERE THERMISCHE TRENNUNG

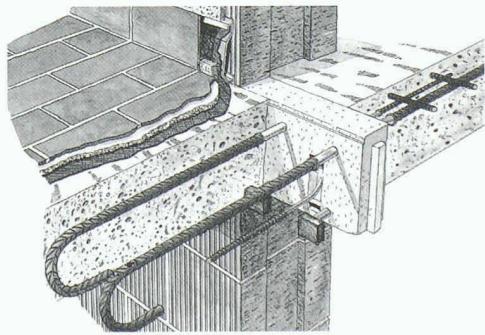
Sicherheit, die bewiesen ist: Seit 1983 ist der SCHÖCK ISOKORB® erfolgreich im Einsatz und mittlerweile europaweit der Begriff für erstklassige Qualität.



Gegen Wärmebrücken:  
Der Isokorb von Schöck

Verbinden ohne schädliche Brücken: SCHÖCK ISOKORB® trennt außenliegende Betonteile thermisch vom Gebäude. Isoliert perfekt und dauerhaft: Bauschäden durch Tauwasser und Schimmel werden dadurch zuverlässig verhindert.

Schöck ist Spezialist bei der Entwicklung von Bauteilen für bauphysikalische Anwendungen im Bereich Wärmedämmung auskragender Bauteile.



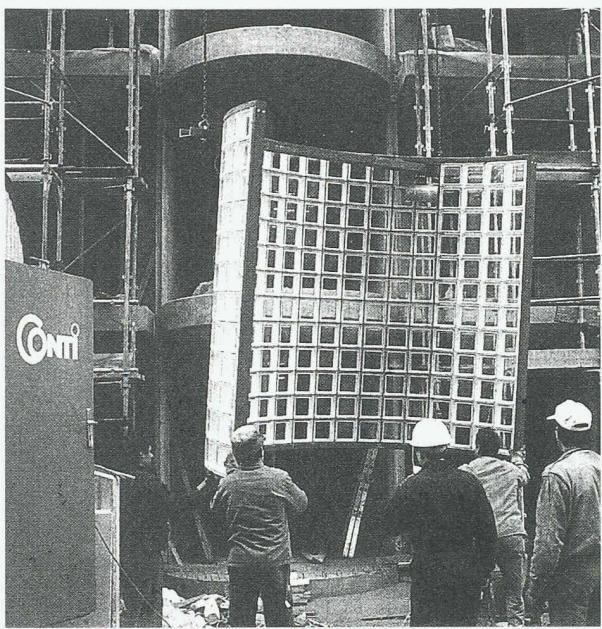
Technisch ausgereift und hochbelastbar

Sie erhalten von den Schöck Bauingenieuren Informationen und kostenlose Beratung zum Thema „Wärmedämmung von auskragenden Bauteilen“. Rufen Sie uns einfach an.



**Schöck**  
einfach besser bauen

Schöck Bauteile AG  
Pilatusstraße 26  
CH-5630 Muri/AG  
Tel.: 0 56/664 55 44  
Fax: 0 56/664 47 85



**GLASBAUSTEINE  
VORGEFERTIGTER WAND UND DECKEN**



23101

42, route de Satigny - 1217 Meyrin  
Tel. 022/341 40 81 - Fax 022/341 40 82



**SAUTER Edelstahl AG**

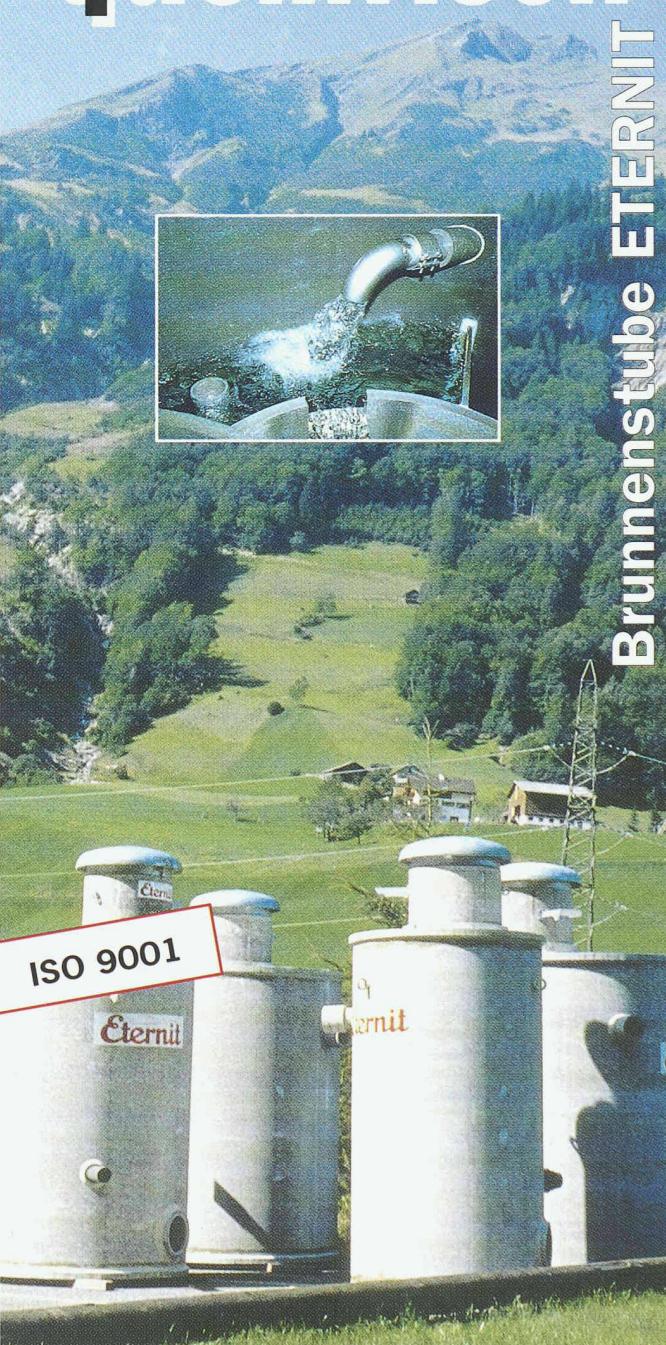
Hertistrasse 1  
8304 Wallisellen

Telefon 01 877 56 50  
Fax 01 877 56 59

Senden Sie mir Ihre Unterlagen

Name	Vorname
Firma	Strasse
PLZ/Ort	Tel

# unerreicht quellfrisch



**Brunnenstube ETERNIT**

## etertub

mehr als nur Rohre

Das Unternehmen der Eternit AG  
für Trink- und Abwassersysteme

Etertub AG, 8867 Niederurnen  
Telefon 055 617 11 41  
Fax 055 617 15 01

# Lichtblicke in unserer Welt.



Foto: Tony Stone

Glasbausysteme von Eberspächer für Dach und Fassade beeindrucken auf den ersten Blick. Sie schaffen eine natürliche, angenehme Atmosphäre und eröffnen Architekten unbegrenzte Möglichkeiten der kreativen Gestaltung. Von der Beratung, Detailplanung bis zur Konstruktion und Montage vor Ort steht Eberspächer Ihnen dabei partnerschaftlich zur Seite. Kurz: Kompetenz und Qualität aus einer Hand. Fragen Sie nach unseren europaweiten Referenzobjekten.

Eberspächer AG  
Lindenmoosstrasse 19  
Postfach 279  
8910 Affoltern am Albis  
Telefon (01) 7 62 62 00  
Telefax (01) 7 62 63 63  
<http://www.eberspaecher.de>



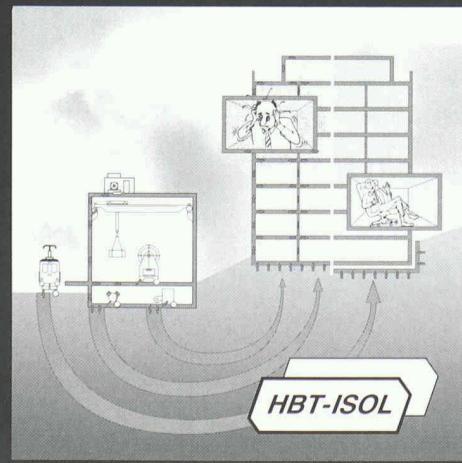
Eberspächer



**Theo Suter Söhne AG**  
Sägerei – Zimmerei – Bedachungen  
Fassaden- und Isolationsbau  
Umbauten – Renovationen  
**6415 Arth**  
Telefon 041/855 25 35  
Telefax 041/855 10 76

**Erfolg** reich inserieren –  
natürlich im  
«Schweizer Ingenieur  
und Architekt»

## Lärmschutz Körperschalldämmung



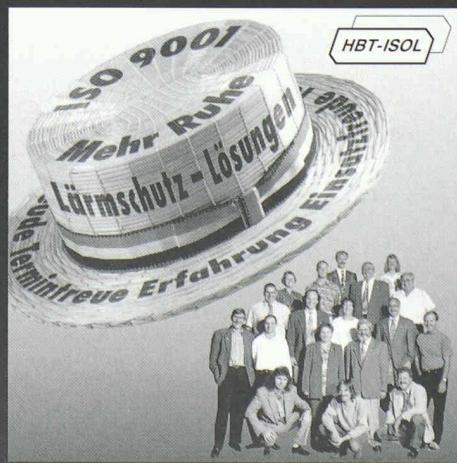
Für Sie planen, liefern  
und montieren wir  
wirksame,  
wirtschaftliche  
Lösungen

**HBT-ISOL AG**  
5620 Bremgarten AG 2

Tel. 056 648 41 11  
Fax 056 648 41 18

Internet  
<http://www.laermenschutz.ch>

## Erschütterungsschutz Schwingungsdämmung



# ArchiCAD<sup>®</sup> 5.0

## ArchiCAD 5.0 - das PlanungsWerkzeug der Schweizer Architekten

ArchiCAD ist ein professionelles, voll integriertes CAAD-Softwarepaket, benutzerfreundlich und leicht beherrschbar im 2D- und 3D-Bereich, mit umfangreicher Bibliothek, Treppenmodul, Layoutprogramm und 3D-Visualisierungswerkzeugen

- Marktleader und führendes CAAD-System der schweizerischen Architekturszene
- In 80 Ländern mit lokalisierten Programmversionen in 22 Sprachen im Einsatz
- ArchiCAD 5.0 läuft unter Windows95, WindowsNT und auf PowerMacintosh
- An Schulen und Hochschulen unbestrittene Nummer 1 in der CAAD-Ausbildung

ArchiCAD 5.0 bietet u.a. interaktives Arbeiten in Grundriss und Schnitt, automatische Flächenberechnung, SIA-Raumstempel, assoziative Bemassung, 3D-Animation

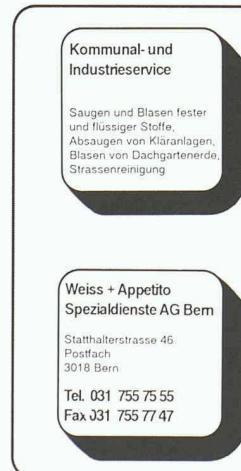
## ArchiCAD 5.0 - SpezialOfferen und DemoTermine auf Anfrage

ArchiMedia BOGATZKI AG  
8105 Regensdorf Zürich

GeneralDistributor für die Schweiz  
Tel 01 870 05 01 Fax 01 870 06 43 e-mail archimed@dial.einet.ch

ArchiMedia  
BOGATZKI AG

GENERALIMPORT UND VERTRIEB IN DER SCHWEIZ



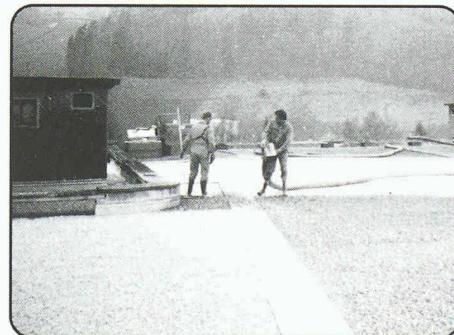
### Weiss+Appetito

#### Absaugen von sämtlichen festen, flüssigen und schlammigen Materialien

zum Beispiel ● Reinigen von Faultürmen ● Sand- und Kiesfängen ● Schlackenböden ● Flachdächer ● Aushub usw.

#### Wir blasen auch Materialien wie Kies, Sand, Splitter, Leca, Gartenerde

- auf Flachdächer ● in Silo
- als Hinterfüllung usw.



Absaugen von Kies, Sand und Humus ab Flachdach, bei Baustellen und Kellern mit erschwertem Zugang.

## Kunstharz • Hartbeton • Steinholz

Forbo-Reposit AG

Helgenstrasse 21, Postfach  
8403 Winterthur  
Telefon 052 242 17 21  
Telefax 052 242 93 91

Filiale: 3014 Bern  
Stauffacherstrasse 77  
Telefon 031 333 82 00  
Telefax 031 333 82 10

**forbo**  
**reposit**

Die Bodenmacher aus Winterthur

# Hinterlüftete Metallfassaden...

Typ Formtec

Ästhetik und  
Wirtschaftlichkeit  
made by Stampfli.

Zum Beispiel bei der Gebäudesanierung Gewinde Ziegler AG in Horriwil. Formtec-Fassade, Fenster, Türen, Tore und Sheddach-Sanierung aus einer Hand. – Verlangen Sie jetzt Unterlagen!

**J. Stampfli AG**  
Metallbausysteme  
CH-4553 Subingen  
Tel. 032 614 11 22  
Fax 032 614 11 65

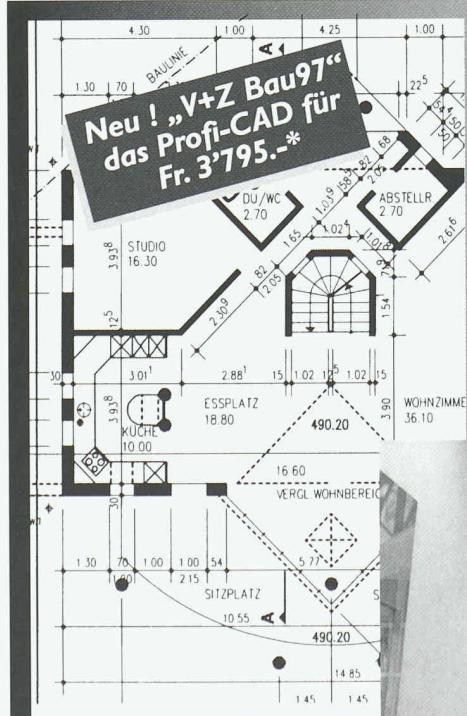


NEU: Design-Fassade mit Mikroprofil!

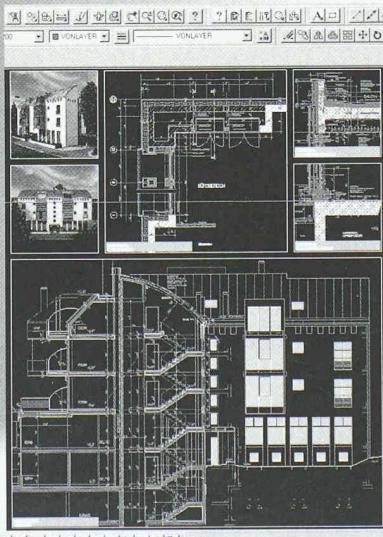


**stampfli**

Profis für aussergewöhnliche Lösungen im Stahl- und Metallbau!



Vifian+Zuberbühler AG  
Architekturbüro  
Haldenstrasse 31  
8904 Aesch b. Birmensdorf  
Tel. 01 737 38 11  
Fax 01 737 01 40  
e-mail [vzag@vzag.ch](mailto:vzag@vzag.ch)



- professionell zeichnen mit „V+Z Bau97“, inkl. AutoCAD LT97 Fr. 3'795.-\*

- starke Visualisierungen mit 3D Studio VIZ Fr. 3'035.-

- kompetentes Auftreten mit dem Paket „V+Z Bau97“ und 3D Studio VIZ Fr. 6'830.-\*

- geeignet für:  
Wettbewerb, Entwurf, Projekt-, Werk-, Detail- und Installationspläne, Präsentationen, Design, Materialstudien etc. Läuft auf Windows 95 / NT 4.0

- einfach erlernbar
- wirtschaftlich
- Top-Unterstützung

\* Fragen Sie nach dem Einführungs-Rabatt

3D Studio VIZ kennt die Dateien: DWG, DXF, MAX, SHP, LFT, PRJ, AI, STL, VRML 2.0 und 3DS...  
...somit ist professionelles Visualisieren mit Daten aus allen Programmen möglich.



CAD VOM +Z  
ARCHITEKTEN