**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 111 (1993)

**Heft:** 41

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

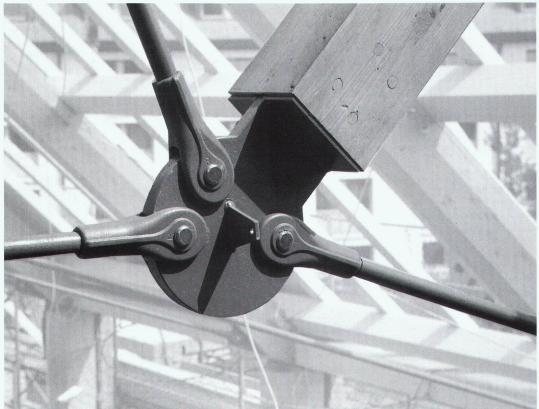
#### Terms of use

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:** 03.12.2025

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

## Wir fertigen schönere, schlankere und elegantere Abspannungen



aus Stahl, Drahtseilen, verzinkt und rostfrei.



Eisenwarenfabrik

Gesenkschmiede

Drahtseil- und Kettenwerk

Verankerungstechnik

Durchstanztechnik

CH-8108 Dällikon-Zürich Industriestrasse 32 Telefon 01/844 11 22 Telex 827102 hgr Fax 01/844 11 51





Gerät mit Zubehör im handlichen Koffer.



Vier verschiedene Messdaten nach wenigen Sekunden.



PC-Anschluss garantiert belegbare Betonqualität.

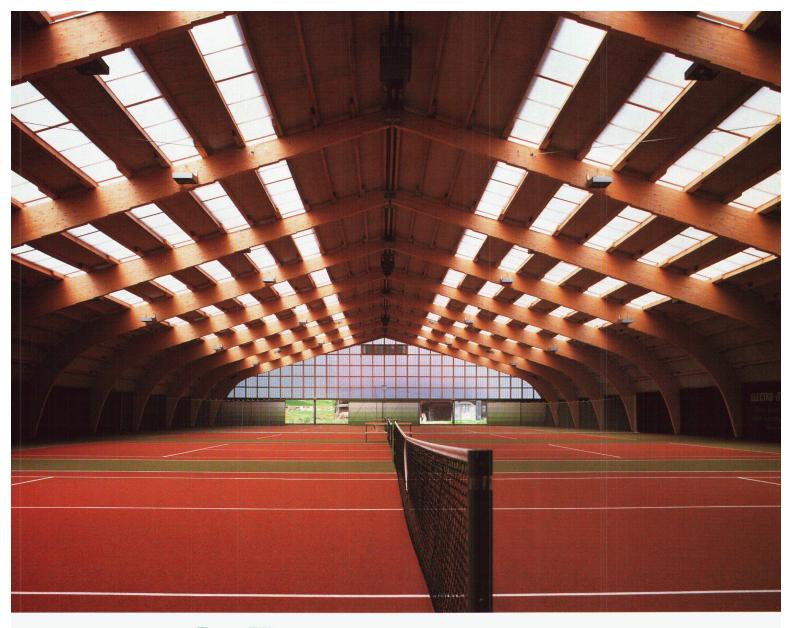
#### Vertrieb:

<u>Deutschschweiz:</u> **SFS Stadler** 9435 Heerbrugg Tel. 071/70 51 51

Westschweiz: Mofor SA

1530 Payerne Tel. 037/62 11 11

Tessin: Mofor SA Himmelsbach 6814 Lamone Tel. 091/56 76 51



# Grosse helle Bauten entstehen oft aus einer kleinen, roten Muster-Box!

Sie enthält das ganze, breite Spektrum von Neomat-Tageslichtplatten: flache, gewellte, Doppel- und Dreifachsteg – in Acryl, Polyester, PéVéClair und Polycarbonat!

Damit Sie beim Planen grosser, heller Bauten gleich alles zur Hand haben, passt unsere kleine, rote Musterbox – in Ordnergrösse – gut ins Regal.

Gratis und franko erhältlich mit dem Coupon oder über Telefonnummer 064/71 62 62.



Neomat AG · 5734 Reinach AG Telefon 064/716262 · Fax 064/717233



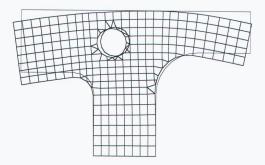
İ	☐ Bitte senden Sie mir die rote Gratis-
i	Musterbox
¦.	N I

Name

Strasse:

PLZ/Ort:

# CUDUS Eggbühlstrasse 20 CH - 8052 Zürich Telefon 01 302 13 00 Telefax 01 302 19 11



### Leistungsfähige, bedienungsfreundliche Software für das Bauingenieurwesen

**CEDRUS-3:** Platten und Scheiben mit Finiten Elementen Dynamikmodul **NEU** 

**STATIK-2:** 2D/3D Stabstatik mit 2. Ordnung, Dynamik, Stabilität, Vorspannung, Grafische Eingabe,

Querschnittprogramme für Nachweise und Bemessung

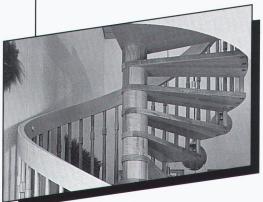
**STATIK-2N:** Nichtlineare Stabtragwerke

AVENA: Nachweis und Bemessung von Stahlstäben

**PYRUS:** Nichtlineare Stützenberechnung **LARIX-2:** Grundbauprogramme **NEU** 

FERRO-2: Eisenlisten

# Ein paar Stufen mehr Atmosphäre...



# ... mit stilvollen Spindeltreppen!

- Dominant raumgestaltend
- Beste Handwerkskunst
- Massiv in Holz gefertigt
- Oberflächen nach Ihrem Wunsch
- Umweltfreundlich endversiegelt mit Wasserlack
- Individuell geplant und massgenau realisiert
- Fachgerecht durch uns montiert

Fritz Keller Schreinerei AG Holztreppenbau, CH-3322 Schönbühl Tel. 031 859 23 13, Fax 031 859 27 68 aederach / Jaggi Bern

# Für wenig Geld zu vielem fähig.



KABA® nova-eco wurde als kompatible, ökonomische Alternative des bewährten KABA® nova-Systems entwickelt. Sie öffnet kleineren Unternehmen den kostengünstigen Einstieg in die Welt der flexiblen Organisations- und Zugangssysteme. KABA® nova-eco, die kluge Verbindung von Mechanik und Elektronik, ist ideal für den Einsatz von 5 bis 100 Schlüsseln. Sie lassen sich direkt vom Anwender an Ort und Stelle im Elektronik-Zylinder programmieren und im Handumdrehen auch wieder ändern. Wer künftig auf Nummer Sicher gehen will, sollte also bedenken: KABA® Kompatible Schliesssystème von KABA® nova-eco kann man sich lei-

nova-eco kann man sich leisten. Gewisse Risiken nicht.

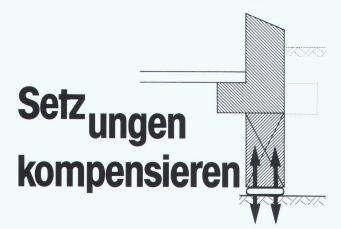




Das Original.



# Bei Unterfangungen



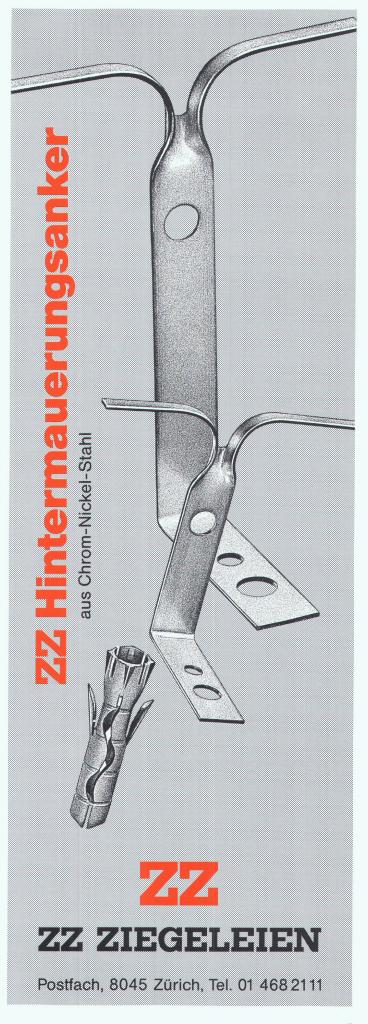
## Greuter Vorspannkissen

Die Vorspannkraft wird ganzflächig in die Fundamentfuge unter dem Unterfangungsbeton eingeleitet. Durch das Aufpressen der Vorspannkissen wird die Bodenkonsolidation künstlich ausgelöst und gleichzeitig kompensiert. Mit diesem Verfahren können auch Inhomogenitäten des Bodens ausgeglichen werden.

Wir sind <u>die</u> Spezialisten für Spezialarbeiten im Tiefbau



8182 Hochfelden, Postfach 26 Tel. 01-860 70 78, Fax 01-860 80 65



#### UNTERNEHMERISCHEN KÖPFEN MACHEN WIR JETZT EIN RUNDES ANGEBOT.





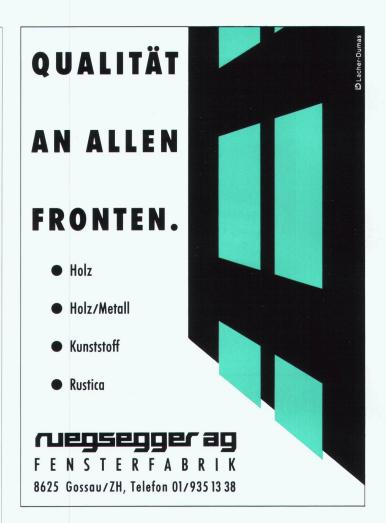


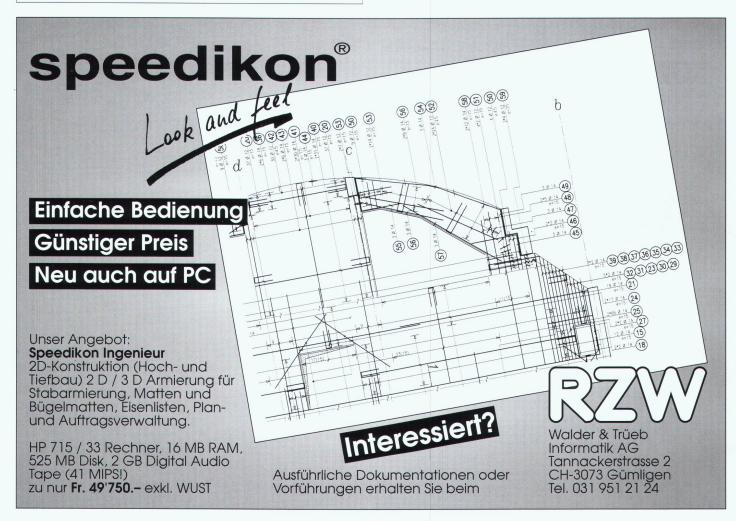
Geben Sie Ihrer Karriere Profil: Werden Sie unser Partner und vertreiben unser gut eingeführtes, ausgereiftes und komplettes TRYBA - Fenstersystem. Rufen Sie uns an, oder schreiben Sie uns. Wir machen Ihnen gern ein erstes Rahmen-Angebot.



TRYBA SCHWEIZ BAHNHOFSTR. 2A 4900 LANGENTHAL TELEFON 063 22 99 77 FAXNUMMER 063 22 64 81

INFO - CO	UPON			_	_	_	_	_
NAME								
ADRESSE								
PLZ / ORT								
TELEFON								





# TIEFBAU.... .... nach Mass

DIMENSIONIERUNG UND AUSFUEHRUNG



#### **■** GESAMTBAUGRUBEN

in anspruchsvollen geologischen und geometrischen Verhältnissen

#### SPEZIALARBETTEN

Kleinlastpfähle Wasserhaltungen Baugrubensicherungen

TERRATECH AG Gubelstrasse 28 01/3122044 8050 Zürich

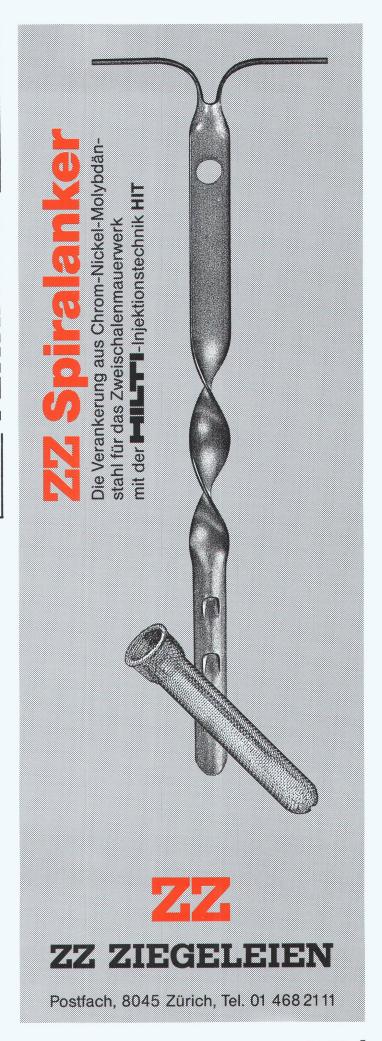
#### Bringen Sie mehr Licht unters Dach



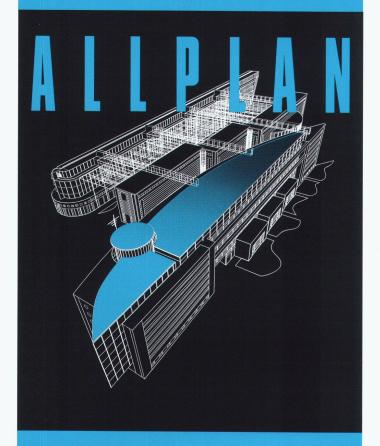
Original und preiswert wie alles von VELUX. Schaffen Sie sich Ihren zusätzlichen Wohnraum im Estrich. Mehr Atmosphäre, mehr Licht, weniger Wärmeverlust. Wir haben viele Ideen. Verlangen Sie Unterlagen.



VELUX (SCHWEIZ) AG, 4632 Trimbach, Tel. 062 20 12 12, Fax 062 23 16 80



# Architektur muss kommunizieren.



Der Architekt baut für die Zukunft. Mit Weitsicht und Logik. Lösungen von grosser kreativer und technischer Bandbreite werden von ihm verlangt. Und schnelle Kommunikation auf hohem Niveau. Dafür muss er frei ans Werk gehen. Ohne geistige Limiten und ohne technische Grenzen. Allplan CAD-Systeme sprengen immer wieder Grenzen, machen Unmögliches möglich. Sie sind höchsten profes-

sionellen Ansprüchen entsprechend, auf die mannigfaltigen Aufgaben des Architekten zugeschnitten. Unser ALLPLAN Baukastensystem ermöglicht immer die optimale Lösung. Für jedes Bedürfnis. Und für jedes Budget.



ALLPLAN wird in der Schweiz vertreten durch Fides Informatik, Zürich, Tel. 01-249 27 06, Fides Informatik, Biel, Tel. 032-23 77 11, CDS Bausoftware AG Heerbrugg, Tel. 071-72 66 75, Olivetti AG, Wallisellen, Tel. 01-839 15 11.



#### Machen Sie den Spezialisten zum Partner.

Nutzen Sie unser Know-how im integralen Gebäudeschutz zu Ihrem Vorteil. Als Ihr Partner planen wir im Leistungsauftrag selbst die anspruchsvollsten Wärmedämmund Fassadensysteme. Als Ihr Fassadenbauer setzen wir sie in Bestqualität in die Tat um.

integral Ihr Partner.

GADOLA FASSADEN AG, 8618 Oetwil am See Telefon 01/929 22 44. Fax 01/929 16 54



# bg-tech

Informations-Systeme

Überall dort, wo die visuelle Anzeige im Vordergrund steht, sind wir Ihre kompetenten Partner. Mit individuellen Lösungen profitieren Sie von unserem Know-How, von der Beratung, über die Planung,



Förrlibuckstrasse 150 Telefon 01/272 26 22 8037 Zürich Telefax 01/272 58 56

Ein Unternehmen der bgp-Gruppe



Kommunal- und Industrieservice

und flüssiger Stoffe, Strassenreinigen und abranden, Belagfräsen und -trenner

Weiss + Appetito Spezialdienste AG Bern

Statthalterstrasse 46 Postfach 3018 Bern

Tel. 031 981 23 23 Fax 031 981 25 20

Weiss+Appetito

Absaugen von sämtlichen festen, flüssigen und schlammigen Materialien

zum Beispiel ● Reinigen von Faultürmen ● Sandund Kiesfängen • Schlackenböden • Flachdächer • Aushub usw.

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

- auf Flachdächer in Silo
- als Hinterfüllung usw.

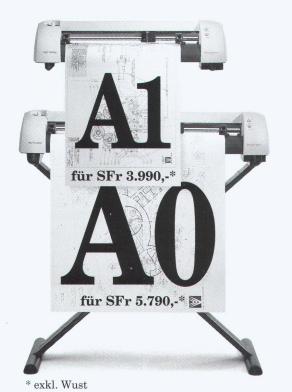


Absaugen von Zwischenböden bei Renovationen, Umbauten und Sanierungen.

ancodur ® - Ankerplatten

weil der Ingenieur auf Qualität angewiesen ist ... ... ancodur®-Ankerplatten Anschweissplatten ab Lager lieferbar, mit Bemessungsdiagramm, bauaufsichtlich geprüft und zugelassen. - einfach, sicher, baustellengerecht ancodur-Ankerplatte Typ D2 200 200 ancotech ag Spezialbewehrungen Wehntalerstrasse 9 CH-8165 Schöfflisdorf Tel: 01/856'16'66 Fax: 01/856'17'50





# Der beliebteste Zeichenstift-Plotter ist noch größer geworden.

#### DOPPELT SO GROSS

Der DesignMate A1 von CalComp, der erste 8-Stift-Plotter für weniger als SFr 4.000,--\*, ist unser beliebtester Großformat-Plotter. Jetzt bekommt er einen großen Bruder, den neuen DesignMate A0 für A0-Plots und Überlänge A0. Und das für nur SFr 5.790,--\*, inklusive Standfuß.

#### DOPPELT SO SCHNELL

Doppelte Plotgeschwindigkeit, aber dieselbe Benutzerfreundlichkeit, hervorragende Farbqualität und unübertroffene Zuverlässigkeit wie bei dem erfolgreichen Vorgänger DesignMate A1. Beide Modelle des DesignMate sind mit allen handelsüblichen Rechnern und CAD-Programmen kompatibel.

Wenn Sie mehr wissen wollen, rufen Sie bei CalComp an, oder faxen Sie uns diese Anzeige zusammen mit Ihrer Visitenkarte zu.

#### DesignMate - Bestes in Preis und Leistung



CalComp GmbH, Wehntalerstrasse 6, CH-8154 Oberglatt, Tel. 01/8510330, Fax. 01/8510125



Decken elegant verkleiden?
Kein Problem für WANCOR.
Echtholzfurnierte Platten,
Paneele, Leisten für jeden
Zweck. Repräsentativ und
schallabsorbierend.
Umfassende Systeme.
Montagefreundlich –
und natürlich durchdacht
bis ins Detail.
Verlangen Sie Unterlagen.

Für sicheres Isolieren am Bau

Wancor

Wancor AG

8105 Regensdorf/ZH Telefon 01/840 51 71

3006 Bern Telefon 031/3314741

1023 Crissier/VD Telefon 021/634 97 03

4132 Muttenz/BL Telefon 061/61 23 00