

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 113 (1995)
Heft: 46

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

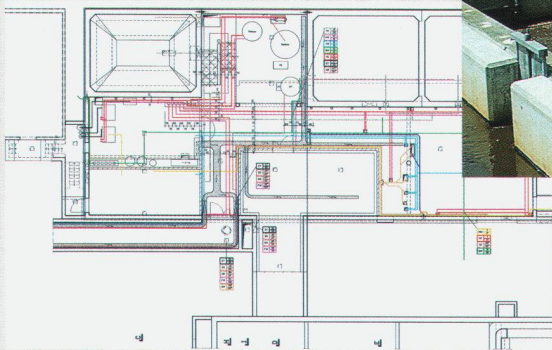
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 03.04.2025

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

*"Für unsere komplexen
Objekte ist ein vielseitiges
CAD-Programm gefordert."*

J. Bula E. Keller



*Abwasserreinigungsanlage
Untersiggenthal-Turgi*

Leitungskordinationspläne

*KSL Ingenieurbüro AG
Nussbaumen/Wallbach*

*45 Mitarbeiter
5 ALLPLOT-Arbeitsplätze
3 weitere geplant*

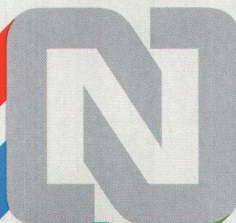


*Jean-Claude Bula
Dipl. Kulturingenieur
ETH/SIA, Mitinhaber*



*Edi Keller
Dipl. Bauingenieur HTL
Geschäftsführer*

NEMETSCHKEK



ALLPLOT

**CAD
für erfolgreiche
Ingenieure**

Nemetschek (Schweiz) AG
Seestrasse 45
8702 Zollikon
Tel. 01/395 20 60
Fax 01/395 20 69

**Licht und Schattenspiele
auch in freien Formen lieferbar.**

Oberflächenstrukturen setzen mit ihrem Spiel von Licht und Schatten klare Akzente. Mit den Cemfor Fassadenelementen sind hier alle Variationen möglich. Von Brett bis Techno oder frei nach Ihrem ureigenen Stil. Ebenso viel Raum lassen Ihnen die individuellen Formate der Fassadenplatten, das Spiel mit den schlagregendichten Fugen und die verschiedensten Verlegearten. Dazu steht Ihnen eine Palette von über 1000 lichtechten Farben zur

Verfügung. Aber nicht die Vielfalt allein zeichnen die vollständig hinterlüfteten Cemfor Fassaden aus. Dahinter steht die Qualität eines einzigartigen, mineralischen Verbundwerkstoffes. Ob Sie renovieren oder neu bauen: Mit Cemfor arbeiten Sie nicht nur freier, sondern auch wirtschaftlicher. Rufen Sie uns an. Wir stellen Ihnen gerne weitere Informationen zu. ZZ ZIEGELEIEN, Elementwerk Istighofen, CH-8575 Bürglen, Telefon 072/44 87 87.

CEMFOR[®]
Fassadenelemente mit Zukunft

FLASH

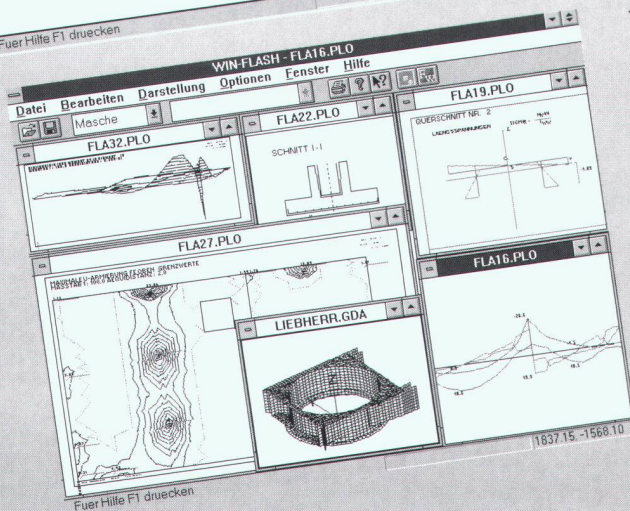
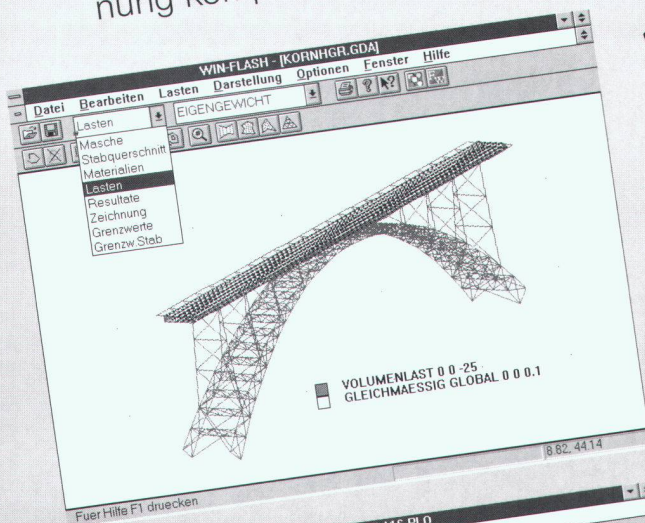
Ihr Gewinn an:

✓ **Kompetenz** in der Berechnung komplexer Tragwerke

✓ **Zeit** dank einfachster Benützung unter Windows

✓ **Übersicht** durch volle Integration der Statik in die Textverarbeitung und Tabellenkalkulation

✓ **Geld** durch tiefe Lizenzkosten



WINFLASH - das tausendfach eingesetzte Statikprogramm zur Berechnung von **Ebenen** und **räumlichen Stabtragwerken, Scheiben, Platten, Schalen** und **Faltwerken** nach der Methode der finiten Elemente mit dem unerreichten Leistungsumfang für den Bauingenieur: Statik und Dynamik, Theorie 2. Ordnung, Fließgelenktheorie, Stabilität, allgemeine Lasten; spezielle Geometrien (Fugen, Gelenke, Exzentrizitäten), elastische Bettung, isotrope und orthotrope Materialien, Schubverformung, integrale Schnittkräfte, Querschnittsberechnungen, Wölb torsion, Stahlbetonbemessung und -nachweis, Stahlbaunachweise, integrierte Stahlbauüberlagerung. Grafisch interaktive Eingabe mit automatischer Maschengenerierung und Resultatauswertung unter Windows!

Preis: Fr 9890.- + Mwst für 1. Lizenz, 50% für 2. Arbeitsplatz, 25% ab 3. Arbeitsplatz. Studenten- und Demoversion Fr 200.- inklusive ausführlichen Handbüchern und Online Help. Hardwarevoraussetzungen: PC mit min. 8 MB. Berechnungsteil mit grafischer Ausgabe auch auf MAC verfügbar!



Bitte senden Sie mir: Programmbeschreibung
 Referenzen

Demoversion
 Vollversion

Einsenden mit Absender an: Walder & Trüb Engineering AG, Tannackerstr. 2, 3073 Gümligen
Tel. 031 951 21 24, Fax 031 951 81 06

1970 – 1995:

Forschen. Entwickeln. Testen. Im System.

25 Jahre VersuchsStollen Hagerbach

Aus diesem Anlass findet eine Fachmesse von 40 im Versuchsstollen tätigen Firmen und Institutionen statt. Unter Tage für den Untertagebau:

INNOVATION UNTER TAGE

I U T 95

16. – 18. November 1995

16. – 18. November: für das Fachpublikum

Parking organisiert.
Shuttle ab Sargans/Bahnhof.
Gastronomie im Stollen.

Zutritt jeweils von 9.00 Uhr bis 18.00 Uhr



Endoskop



Endoskop im Einsatz zur Konstruktionsanalyse

Zustandsuntersuchungen an Bauwerken

Wenn Sie zum Arzt gehen und er Ihnen eine Medizin verschreibt, ohne Sie zu fragen, was Ihnen fehlt, dann trauen Sie diesem Rezept nicht allzusehr, auch wenn sein Urteil zufälligerweise richtig wäre. Um ein Rezept auszustellen, verlangen Sie eine seriöse Untersuchung. In der Baubranche werden viele Rezepte ausgestellt, ohne die Objekte seriös zu untersuchen. Visuelle Gebäudeuntersuchungen werden am effektivsten und ohne Demontagen und Zerstörungen mit einem Endoskop ausgeführt. Wie der Arzt visuell mit einem Endoskop untersucht, so kann auch der Planer und Ingenieur durch ein 10-mm-Loch die ganzen Konstruktionen analysieren und wenn gewünscht fotografisch durch einen Adapter festhalten.

Die Zustandsuntersuchungen an Bauwerken ist eine äusserst anspruchsvolle, komplexe und verantwortungsvolle Aufgabe, und eine Diagnose darf nur nach einer seriösen Analyse stattfinden.

Diese Analyse kann wesentlich vereinfacht werden, wenn mit einem Endoskop die visuelle Gebäudeinspektion vorgenommen wird.



Endoskop betriebsbereit mit Akku und Ladegerät in Schutzkoffer für Fr. 1750.— + MWST bei:

Oekofacta Ruedi Kunz
Riedtal 16
4800 Zofingen
Telefon 062/746 80 10
Telefax 062/746 80 19

UNSERE QUALITÄT WIRD IM SERVICE SICHTBAR!



MARTI-TECHNOLOGIE AG
DYTAN KRANBAU
ISO 9001
DNV SCES 012
ZERTIFIKAT NUMMER 7028

Beratung, Verkauf und Service gehören bei uns unabdingbar zum Leistungsangebot. Darum garantieren wir auch für einen hohen Qualitätsstandard nach dem Verkauf und der Fertigstellung unserer Anlagen.



Unsere leistungsfähige, erfahrene Serviceorganisation wartet, repariert und betreut sämtliche Kranfabrikate. Eine Leistung, auf die Sie zählen können!



MARTI-TECHNOLOGIE AG
DYTAN®

Dytan-Kranbau, Lager- und Fördersysteme
CH-6048 Horw

Telefon 041/209 61 61, Fax 041/209 61 62

Meine Masse stimmen...

...im Hoch- und Tiefbau

- Meterriss,
- Fluchten,
- Winkel- und
- Distanzmessung

Sie arbeiten einfacher, schneller und präziser mit Nivellieren, Baulasern, Bautheodoliten und Tachymetern von Leica. Entwickelt und produziert für Sie – den «Bau-Profi».

Damit auch «Ihre» Masse stimmen: rufen Sie uns oder einen unserer Fachhändler an.



G 27/c

Leica AG Verkaufsgesellschaft
8152 Glattbrugg, Tel. 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37
1020 Renens, Tél. 021/635 35 53, Fax 021/634 91 55

Leica

AquaDrain



Drainagebahn für keramische Aussenbeläge

Absolut unverrottbar
Feuchtigkeitsbeständig
Druckfest (2 to/m²)

Lieferform: Rollen 0,6 x 10 m
Lamellenhöhe: 10 - 20 mm



KORFF AG.



NIEDERMATTSTR. 35 · 4538 OBERBIPP · TEL. 065-763332



Investition Industrieboden.

Belastbar und dauerhaft.

Ihr Industrieboden muss viel ertragen. Seine Verlegung stellt hohe Ansprüche.
Lassen Sie Ihren Industrieboden vom spezialisierten Unternehmen erstellen.
Weil sich die richtige Wahl Ihres Bodens und seine Qualität auszahlen.

Unser Verband, der VSIU, setzt sich für die professionelle Verlegung ein,
damit Sie erhalten, was Sie bestellen und wofür Sie bezahlen.

Ihre VSIU-Firma steht zur Verfügung: **kompetente Beratung,**
optimales Preis-/Leistungsverhältnis, zuverlässige Ausführung, Garantien.

VSIU Verband Schweizer Industrieboden-Unternehmer
Association Suisse des entreprises du sol-industriel
Geschäftsstelle: M. Kamber & Partner, Postfach 6922
3001 Bern, Tel. 031 382 23 22, Fax 031 382 26 70

ASESI

Architekt (54)

war jahre-

lang an Stuhl

gefesselt.

TeleOffice Mit einer Telefonsekretärin von TeleOffice kann Ihnen das nicht passieren. Persönlich nimmt sie während Ihrer Abwesenheit sämtliche Anrufe entgegen, meldet sich mit Ihrem Namen, erteilt Auskünfte und leitet die Mitteilungen an Sie weiter. Auf Wunsch erledigt Sie Ihnen auch kleine Sekretariatsarbeiten, hält Sie über Pager auf dem laufenden und betreut Ihre Kunden sogar während der Ferien. Wenn Sie wissen möchten, was unsere freundlichen Telefonsekretärinnen sonst noch für Sie tun können, fragen Sie sie am besten gleich selber: Gratis per **Telefon 155 66 10**.