**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 112 (1994)

**Heft:** 45

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:** 11.12.2025

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

Compaq LTE Elite: "Mobile Computing auf der High-End-Stufe!"

# 75 MHz, mobil – Netzteil drin!

rz Bruager Lütl



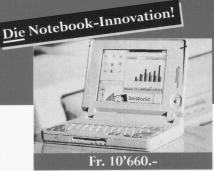
# LTE Elite 4/40CX

40 MHz 486DX2 SL-enhanced Prozessor inklusive 8 KByte Cache und Coprozessor, 4 MByte RAM, 170 MByte Festplatte (wechselbar), 8,4" Aktiv-Matrix (TFT) Farbbildschirm.



# Compaq SmartStation

Motorisierte Expansion Base, damit Ihr Notebook zu einem Desktop PC wird; sicher und komfortabel.



### LTE Elite 4/75CX

75 MHz Intel DX4 SL-enhanced Prozessor inklusive 16 KByte Cache und Coprozessor, 8 MByte RAM, 340 MByte Festplatte (wechselbar), 9,5" Aktiv-Matrix (TFT) Farbbildschirm.

Ihre kompetenten Compaq Händler:

Johner & Johner AG Wasserwerkgasse 4 • 3011 Bern • 031/311 61 44

Rietmann Computer AG Zürcherstrasse 282 • 8500 Frauenfeld • 054/728 85 00 Zusatzlich innovativ:

- unschlagbares Preis-Leistung-Verhältnis
- integriertes Netzteil
- PCMCIA Schnittstelle



COMPAO COMPUTER MIT VORSPRUNG

EGROSTAR

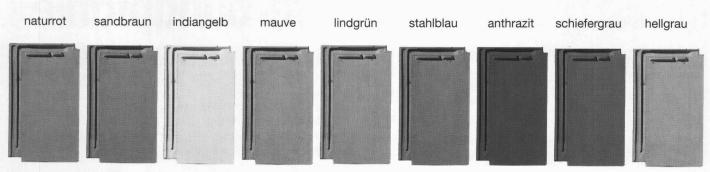
Local

Der Spiegelschrank.

EGRO AG
5443 Niederrohrdorf Fax 056/959593 Segro, EGRO

KELLER ZIEGEL

# Die Schweiz wird überdacht.



Glattziegel G36

Die Tondachziegel der Keller AG Ziegeleien erhalten Sie in 16 Farbtönen und 7 verschiedenen Formen. Ob als Glattziegel G36, Pfannenziegel P36, Muldenziegel M35/M36, Herzziegel H35 oder Flachziegel F36: Keller Ziegel geben Ihrem Dach die richtige Form.



Bitte senden Sie uns Ihre umfassende Tondachziegel-Dokumentation			
Name	Funktion		
Adresse			
PLZ/Ort			
Tel.	Fax		
Coupon einsenden an:	Keller AG Ziegeleien,	CH-8422 Pfur	ngen

# Thermo-Element®

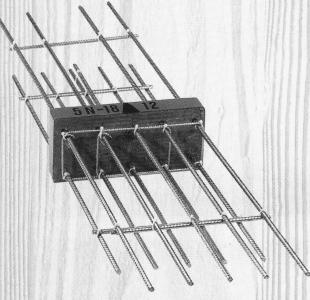
Kragplattenanschluss für stückweisen Einbau Material: RIPINOX – A4 mit Mineralfaserplatte

Neu: Typ 5 für höhere Laststufen M<sub>zul</sub> 10.74 kNm bis 17.27 kNm

Q<sub>zul</sub> 17.60 kN.

Statik geprüft: EMPA-Nr. 50 171

vom 10. Juli 1984 Typenprüfung BRD Prüfverz. Nr. 107/87



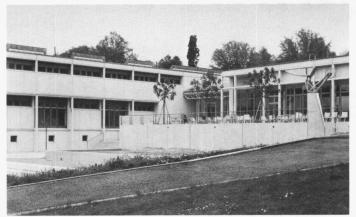
Dort, wo es auf die Sicherheit ankommt.

LELIZILL

ANKABA Ankertechnik + Bauhandel AG Brandbachstrasse 6 CH-8305 Dietlikon Telefon 01/833 32 33

+833 29 33 Telefax 01/833 34 75





# Verbundpfähle

Beispiel: Öffentliche Gebäude. Neubauteil Kantonsschule Rychenberg, Winterthur.

Einsatzbereiche der Verbundpfähle:

- Pfahlfundationen.
- Unterfangungen und Fundamentverstärkungen,
- Hang- und Rutschstabilisierungen,
- Auftriebssicherungen,
- kleine Rühlwände.

Wir sind die Spezialisten für Spezialarbeiten im Tiefbau



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



# Das Drumherum für jeden

Aufzug. Ob der geplante Aufzug der Norm entspricht oder nicht, wir stellen Ihnen den perfekt passenden Schacht dazu her. Sei es für Innen- oder Aussenanlagen, sei es für Neu- oder Umbauten: Unsere schalldämmenden, mit allen Einlageteilen versehenen Aufzugschächte werden schnell und rationell hergestellt, geliefert und versetzt. Wenn Sie uns noch heute anrufen, werden Sie die detaillierte Aufzugschacht-Dokumentation schon morgen in Ihrem Briefkasten finden.

# **BRODTBECK BETONTECHNIK**

Brodtbeck AG Portlandcement und Betonelemente Hardstrasse 42 CH - 4133 Pratteln

Tel. 061 826 11 12 Fax 061 821 53 50

NAIL*web*-Holzbauträger mit Stahlkern

stark und leicht - die intelligente Lösung!

- GROSSE TRAGFÄHIGKEIT
- GERINGES GEWICHT
- für jeden Bau geeignet
- freitragend von ca. 5-15 m
- leicht zu verarbeiten
- preisgünstig
- verlangen Sie unsere ausführlichen Unterlagen

Lizenz - Produktion und Vertrieb:



W + D Holzsystem Wegmüller AG, 8544 Attikon ZH Tel. 052 / 37 24 21 Bahnstrasse 14

Ein guter Zug Schiedelkamin Ein guter Zug

# SCHIEDEL HAT KAMINE FÜR JEDES HEIZSYSTEM!

**ZZ Kaminwerk Döttingen** · Badstrasse 36 · 5312 Döttingen · Telefon 056 4570 77



# ANSON-Rippenrohr-Heizkörper

für Garagen, öffentl. Bauten, Barackencontainer, Industrie etc. Robust. In vielen Längen und Leistungsstufen. 230 und 400 V. Verlangen Sie Beratung vom Spezialisten:



# **ANSON-Infrarot**strahler für **Badezimmer/WC**

für wohlige Sofortwärme. Sparsam, weil Zentralheizung später ein- und früher ausgeschaltet werden kann. Einfach einzubauen. 220 V 2000 W. Für Ihr Wohlbefinden von ANSON:



# kleine Elektro-Heizkonvektoren

mit 100%iger Energienutzung. Für Büros, Ferienwohnungen, Werkstätten die energiesparende Übergangs- und Zusatzheizung. 220 V, 500-2200 W. Einfach anzuschliessen. - Von:



# El. Heizgeräte für festen Einbau

Wirtschaftlich für nicht dauernd belegte Räume, Hallen, Keller, Lager, Saalbauten usw. 400 V 3-50 kW. Verlangen Sie Beratung und Offerte von:



# kleine Warmluft-Heizgeräte

zum Trocknen, Wärmen, Heizen überall in Wohnhaus, Gewerbe, Industrie. Robust. Energiesparend. Eingebauter Timer. 230 V, 400 V 2-9 kW. Preisgünstige Lieferung vom Spezialisten: stig ab Lager von:



# Warmluft-Heizgeräte

Transportabel. Zusatzheizung. Zum Austrocknen im Bau. Billig in Anschaffung und Betrieb. 400 V 6-30 kW. Preisgün-

8055 Zürich

# ... für energiesparende Heizgeräte!

# WANCOR-Metall-Deckensysteme Mit System ins Detail gehen

Das umfassende WANCOR-Metalldecken-Programm sollten Sie kennenlernen. Elegantes, farbig-variables Design, reinraumfähig und nasszellentauglich. Gut regulierbare Schallabsorption. Robust, montagefreundlich und natürlich durchdacht bis ins Detail.

Verlangen Sie Unterlagen.

Wancor AG 8105 Regensdorf/ZH

Telefon 01/871 32 32 3006 Bern

Telefon 031/331 47 41

1023 Crissier/VD Telefon 021/634 97 03

4132 Muttenz/BL Telefon 061/461 23 00

Für sicheres Isolieren am Bau wancor

# Archicad 20%

Zehn gute Gründe, warum ArchiCAD laut SIA-Statistik mit grossem Abstand Marktführer in der Schweizer Architektur ist.

Weil **ArchiCAD** seit 1983 unter Einhaltung von SIA 400 ausschliesslich für den Architekten programmiert wurde und auch in Zukunft speziell auf die Belange des Architekten eingehen wird.

Weil **ArchiCAD** als vollintegriertes Architektur-CAD sowohl für Vorprojekt-Phase, Werk- und Detailplanung, Kostenschätzung mit Massenermittlung, etc. alle Arbeitsbereiche in einem Architekturbüro abdeckt.

Weil ArchiCAD traumhaft leicht zu bedienen ist und schon nach kurzer Zeit rationelles und kostensparendes Arbeiten ermöglicht.

Weil ArchiCAD im Grundpreis alles enthält und später keine Zusatzkosten entstehen.

Weil ArchiCAD keine Wartungsverträge braucht, Hotline gratis ist und von fachlich versiertem Support-Personal betreut wird.

Weil ArchiCAD in der Schweiz mit jährlichen Zuwachsraten von ca. 40% - und mehr als doppelt soviel Installationen wie die zweitplazierte Architektur-CAD-Applikation - eine zukunftssichere Investition ist.

Weil **ArchiCAD** als einziges Architektur-CAD sowohl auf dem Apple Macintosh Risc Power PC wie auch auf allen Windows Rechnern in absolut identischer Ausführung bei voller Datenkompatibilität läuft.

Weil ArchiCAD über alle Standard-Datenschnittstellen zu anderen CAD-Paketen verfügt und somit mit anderen Medienplanern korrespondieren kann.

Weil **ArchiCAD** in identischer Form in 50 Ländern und in 15 Sprachen zu den weltweit führenden Architektur-CAD zählt.

Weil ArchiCAD auch vom überlasteten Chef verstanden wird und er Herr im eigenen Hause bleibt...

Generalvertrieb für die Schweiz und das Fürstentum Liechtenstein

# INGENIEUR- & PLANUNGSBÜRO BOGATZKI AG

Bahnstrasse 102, CH-8105 Regensdorf, Telefon 01/870 05 01, Telefax 01/870 06 43

Vereinbaren Sie eine Demo mit uns!



# **DYTAN®**

# **SPEZIALKRANPROGRAMM**

# Die Lösung Ihrer Förderprobleme

Bauart:

Ein- oder Zweiträger-Ausführung bis 40 m Spannweite, als Laufkran, Hängekran oder Portalkran.

Anwendung: Für Haken-, Magnet- oder

Greiferbetrieb.

Steuerung:

Manuell, Funk oder automatisch

# FLEXIBEL WIRTSCHAFTLICH SICHER ZUVERLÄSSIG



Spezialkrane



DYTAN/ABUS Lagertechnik Normkrane





Kragarm-Regalsysteme



Lohnaufträge



Wir sind rund um die Uhr für Sie da!



# **MARTI-TECHNOLOGIE AG DYTAN®**

DYTAN-KRANBAU **POSTFACH** CH-6048 HORW TELEFON: 041/48 51 33 TELEFAX: 041/48 71 35











Stahl-Glas-Konstruktionen in architektonisch perfekter Vollendung verwirklichen wir mit innovativen Ideen und höchsten Anforderungen an Materialien und Ausführung



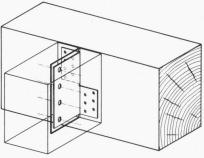
CH-8501 Frauenfeld Telefon 054 26 11 Tuchschmid Constructa AG CH-6045 Meggen Telefon 041 37 40 04

# sicher verbinden

mit den







# HOLZBAU-VERBINDER-VERTRIEB AG

Postfach · 3415 Hasle-Rüegsau · Tel. (034) 61 36 05 · Fax (034) 61 46 57

Regionalvertretungen:

Kurth SA 1350 Orbe VD SMW-AG 9500 Wil SG 4133 Pratteln Häring + Co. AG Walter Berger 6592 San Antonio Rob. Schaub AG 8450 Andelfingen

Frischknecht AG Georges Fivaz Xaver Keiser H. Banholzer AG Max Schön

8853 Lachen 1870 Monthey 2 6300 Zug 3862 Innertkirchen 7202 Says GR

Fordern Sie unser ausführliches Informationsmaterial an! Name:

Firma: Branche: Strasse: PLZ u. Ort:

(möglichst Firmenstempel)

SIA

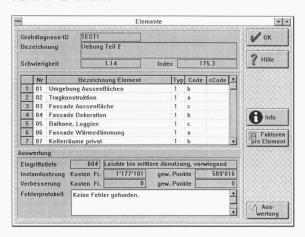
9



# **IP-BAUPLUS**

# IP-BauPlus Grobdiagnose: Zustandserfassung und Kostenschätzung von Gebäuden

Schon in 5 Jahren, also im Jahre 2000, fliessen gemäss Prognosen 50% der jährlichen Bauinvestitionen in die Bauerneuerung. Die Abwendung vom Neubau erfordert für die Planer und Bauherrschaften raschmöglichst eine Anpassung an die bevorstehende Situation. Grund genug für eine neue Methode: IP-BAU GROBDIAGNOSE. Und HEINIGER & PARTNER entwickelte dazu die entsprechende Software: IP-BAUPLUS.



## IP-BAU GROBDIAGNOSE:

- Die Grobdiagnose verschafft ein Bild vom Zustand des Objektes und von den Kosten für die Instandsetzung der Mängel. IP-BAUPLUS unterstützt Sie von der Eingabe der ersten Daten bis zur professionellen Präsentation. Einfach und schnell mit einer Datenbank, auf die Sie jederzeit zurückgreifen können.
- Zur Beurteilung der bevorstehenden Projekte und deren Kosten stellt IP-Bau klare und transparente Vorgaben zur Verfügung. Möglichkeiten und Bedürfnisse Ihrer Auftraggeber werden dabei voll berücksichtigt. IP-BauPLus unterstützt Ihr effizientes Arbeiten von Anfang an mit allen massgebenden Daten von IP-Bau.
- IP-BauPLus stellt Ihnen die Daten der Grobdiagnose zur Weiterbearbeitung direkt im Vorprojekt zur Verfügung.

- Elemente gliedern das Objekt und ermöglichen Ihnen einen optimalen Überblick über Zustand und Massnahmenvorschläge. IP-BauPLus stellt nach Ihren Kriterien die massgebenden Daten zur Verfügung, z.B. nach fallenden oder steigenden Werten.
- Elemente k\u00f6nnen auf transparente Weise verglichen und Etappen zugeordnet werden. IP-BAUPLUS unterst\u00fctzt Sie zudem effizient bei der Ausarbeitung von Varianten.
- IP-BauPLus greift auf die BauPLus-Adressverwaltung zu. Von dieser effizienten Arbeitsweise können Sie auch von Ihren Windowsprogrammen, z.B. WORD, EXCEL und andere, profitieren.

Wie bei allen BAUPLUS-Programmen erfolgt die Bedienung von IP-BAUPLUS über die dokumentenorientierte Windowsoberfläche von HEINIGER & PARTNER. Folgende Vorteile können Sie daraus gewinnen:

- Persönliche Gestaltung Ihrer eigenen Arbeitsoberfläche.
- Darstellen und Suchen von Dokumenten nach Ihren selbstgewählten Kriterien.
- Mehrfachdarstellung der gleichen Dokumente nach unterschiedlichen Kriterien.
- Auf gleiche Weise werden auch alle weiteren Dokumente, wie z.B. Berichte, Notizen, Akten, Protokolle, Statistiken, Grafiken, Skizzen, Zeichnungen und viele andere, die mit WORD, EXCEL oder anderen Windowsprogrammen (OLE-Programme) erstellt werden, direkt dem entsprechenden Objekt zugeordnet. Eine einfache Art und Weise Ihre Ordnung aus Ihrem Büroalltag direkt in Ihre EDV-Lösung einfliessen zu lassen und sich auf das Wesentliche zu konzentrieren.

HEINIGER & PARTNER AG unterstützt zudem Kunden aus dem ganzen Baugewerbe immer wieder mit neuen und den neuesten Erkenntnissen angepassten EDV-Lösungen. Das Programmodul IP-BAUPLUS ist eine günstige, praxisorientierte Lösung für Architekten, Ingenieure, Planer, Liegenschaftsverwalter und Bauherrschaften.

## DEMOTAGE IN IHRER NÄHE:

Egerkingen 14.11.94, Winterthur 16.11.94, Maienfeld 17.11.94, Spiez 18.11.94, Muri b. Bern 21.11.94, Geroldswil 22.11.94, St. Gallen 23.11.94, Emmenbrücke 24.11.94, Brig 29.11.94. Rufen Sie uns an für weitere Informationen. Heiniger & Partner AG, IBM Business Center, Hofstrasse 96a, 8620 Wetzikon 1, Telefon 01 / 932 11 31, Fax 01 / 932 34 77, Wankdorffeldstrasse 68, 3000 Bern 22, Telefon 031 / 332 78 78, Fax 031 / 332 74 09.