

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **107 (1989)**

Heft 30-31

PDF erstellt am: **26.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Zum Titelbild

BRUN-Behältersysteme, z. B. für Abwasser

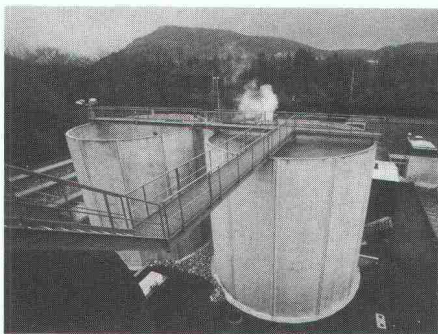
Die Massnahmen zur Verbesserung des Umweltschutzes bedürfen einer technischen Konzeption für Rückhaltebecken, Kläranlagen und Lagerung von Klärschlamm.

BRUN-Behälter für Abwasser werden diesen Anforderungen gerecht. Die Konstruktion erlaubt auch hohe Behälter für grosse Fassungsvermögen auf kleinem Raum, bei kleiner Grundfläche. Hydraulisch konzipierte Böden, Wandanschlüsse, Wanddurchbrüche, Einstiegsöffnungen usw. sind individuell je nach Objekt realisierbar.

Das Titelbild zeigt eine Teilansicht der Kläranlage Brugg-Birrfeld, auf der die zwei Schlamm-Stapelbehälter zu sehen sind, die vom Elementwerk BRUN, Luzern, in Elementbauweise erstellt wurden.

Die Stapelbehälter sind 10,50 m hoch (Durchmesser 11,50 m) und haben ein Fassungsvermögen von je 1000 Kubikmeter. Der Klärschlamm wird in diesen Behältern während drei bis vier Monaten eingelagert und dann den Landwirten als Dünger abgegeben oder entwässert.

*Hersteller von Behältersystemen für
Frischwasser, Abwasser und Schüttgüter:
Elementwerk BRUN AG, Luzern*



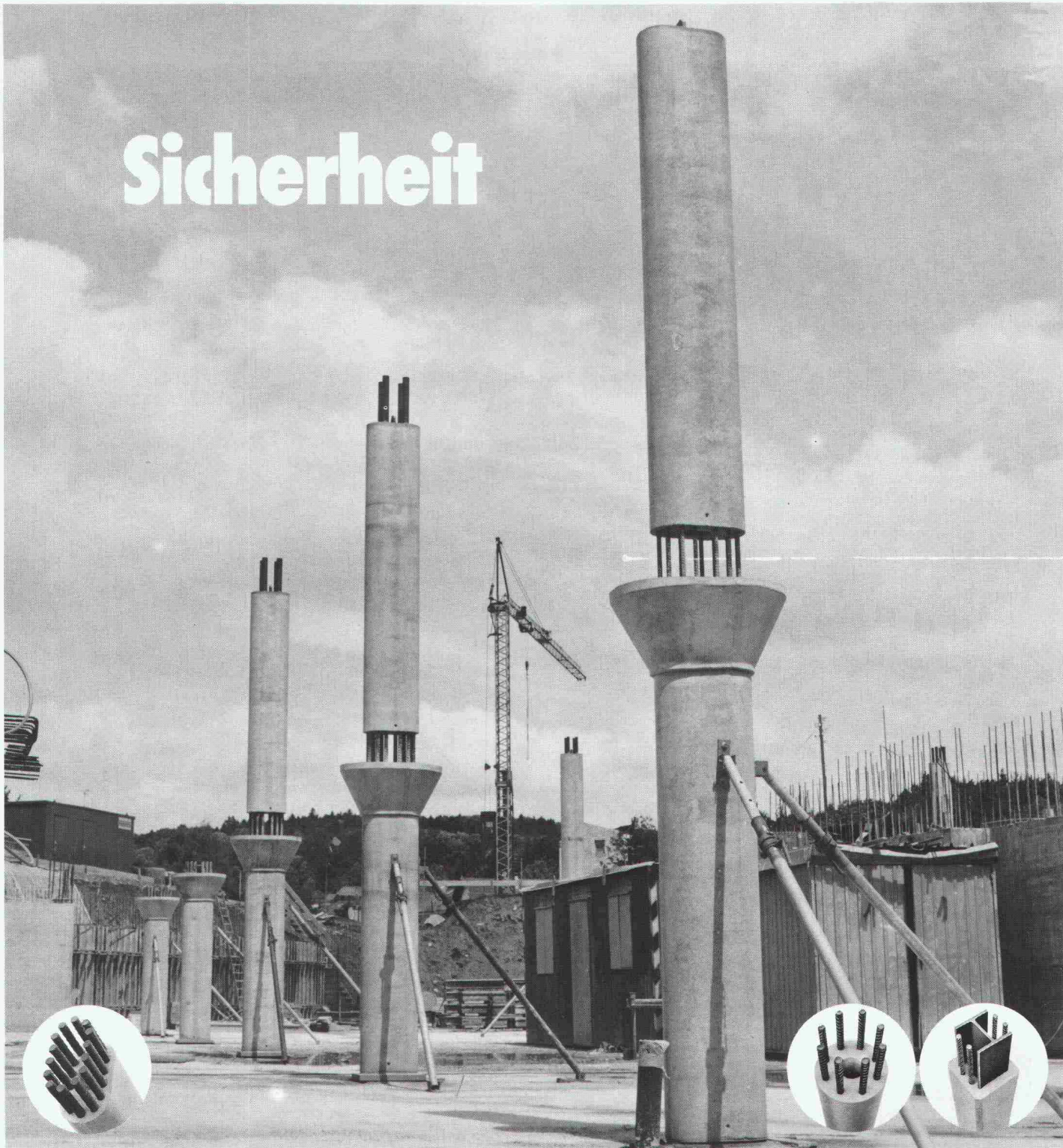
Inhalt

Zeitfragen	Die Umweltwissenschaften als Herausforderung an die Politik <i>B. Fritsch, Zürich</i>	815
Architektur	Wintergärten von Kanton zu Kanton <i>R. Müller, Chr. Steiner, Bern</i>	820
Bodenmechanik	Geogitter, neue Produkte - neue Möglichkeiten <i>E. Wehrli, Zürich</i>	822
Wettbewerbe	Kammgarn-Areal, Schaffhausen (D) Wohnsiedlung «Ober-Houlebach», Kriens (E). Alterswohnungen, Mörschwil SG (A). Kant. Sportzentrum in Steg, Oberwallis (A)	828 832
Preise	Les prix UIA et la Médaille d'Or	832
Tagungsberichte	Int. Conference on Reflective Cracking in Pavements. Störfallmanagement in Kernkraftwerken. 9. Jahrestagung der SCGA	832
Hochschulen	Weitere Verstärkung der Umwelt- und Hochtechnologieforschung im ETH-Bereich	833
Persönlich	Dr. Fritz Zollinger für vorbeugende Hochwasserbekämpfung ausgezeichnet. Charles Feigel neuer Zentralpräsident des FSAI	834
Zuschriften	Die Lehre aus dem Fall Wassen	834
Bücher	Krankenhaus-Bauplanung	834
Aktuell	Europäer wollen mit Mikroelektronik-Projekt «Jessi» an die Spitze. Sechs neue Thesen zur Technik im Mittelschulunterricht	835
SIA-Mitteilungen	Eindrücklicher SIA-Tag in Genf, 18. bis 20. Mai 1989. CAD-Forum '89 Sektionen. Aargau/Baden: Revision der SIA-Ordnung 152 für Architekturwettbewerbe. Bern: Kurs SIA-Normen 160 und 162. Besichtigung der Arbeiten für die Bahn 2000: Grauholtztunnel	837 838
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Veranstaltungen	B 149-152
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 15-16/89	Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
Homme et environnement	Aux portes de l'éternité ou l'accélération du temps <i>par Jean-Pierre Weibel</i>	359
Architecture	La douane, ou la porte jalon d'un pays: pour combien de temps encore? <i>par Slobodan M. Vasiljević</i>	361

Sicherheit



Ingenieur: Himmel-Münger-Kuhn AG, 8953 Dietikon / Objekt: Überbauung Beri-Maert, 8965 Berikon / Bauherr: U. + K. Hüsler, 8968 Mutschellen

**Sacac
Schleuderbetonstützen:**

Schnelle Montage

**Grosse
Lieferbereitschaft**

**Hohe
Wirtschaftlichkeit**

Geprüfte Qualität

PARCOVA

Die moderne Bautechnik stellt hohe Anforderungen an das Stützensystem: Grosse Belastungen, hoher Schlankheitsgrad, langer Feuerwiderstand, perfekte Oberflächenqualität, kurze Bau-termine, flexible Gestaltung. Die neue Parcova-Schleuderbetonstütze von SACAC erfüllt diese Bedingungen optimal. Der ovale Stützenquerschnitt mit den Abmessungen von nur 27×48 cm kann Gebrauchslasten bis zu 6400 kN aufnehmen. Die Parcova-Stütze eignet sich vorzüglich für Parkhäuser,

Büro- und Verwaltungsgebäude. SACAC-Schleuderbetonstützen werden durch unser Ingenieurbüro nach dem Wunsche des Kunden berechnet und konstruiert. Das Resultat – ein Qualitätsprodukt. Sind Sie an weiteren Informationen interessiert? Rufen Sie uns an! Lassen Sie sich durch den SACAC-Spezialisten beraten.

**Schleuderbetonwerk AG
Postfach, 5600 Lenzburg
Telefon 064 51 18 82
Telefax 064 51 85 93**

 **SACAC**

Wir fabrizieren Schleuderbeton seit 1946



Wie man mit einem SarnaTent-Dach ein Einkaufs-Center attraktiv vergrössert.

Es gibt in der Tat kaum etwas, das man unter einem Dach aus Sarnafil nicht unternehmen kann.

Ein gutes Beispiel dafür ist sicherlich das Einkaufszentrum Kriens. Dort wurde der Pilatus-Markt erweitert. Eine ganz besondere Attraktion bildete die Neugestaltung des Garten-Centers mit einer Verkaufsfläche von 1100 m². Aber wie sollte man dieses Vorhaben überdachen? Und wie könnte ein harmonisches Zusammenfügen mit dem bestehenden Bau garantiert werden?

Die Lösung: Ein SarnaTent-Dach passt sich immer seiner Umgebung an.

Ganz im Gegensatz zu massiven Konstruktionen lässt sich ein Zeltdach von Sarna leicht in ein bestehendes Umfeld einfügen. Die Harmonie, welche sich dabei bildet, ist immer ästhetisch – so auch in Kriens.

Die massgeschneiderte Membrane aus Sarnafil wurde mit zwei Abspannungen direkt an der Fassade des Zentrums befestigt. Neun weitere Eckabspannungen mit Verankerungen sorgen für eine definitive Sicherung des Zeltdaches (Länge 42 m, Breite 35 m, Höhe 16 m). Hochpunktentlüftungen gewährleisten, dass selbst an Hundstagen keine Treibhausatmosphäre entsteht.

Das Riesenzelt verleiht dem Einkaufszentrum ein neues, attraktives Profil. Es wurde mittlerweile zum Wahrzeichen des ganzen Shopping-Centers.

Steht man unter dem Dach, wird übrigens ein weiterer, in diesem Fall wesentlicher Pluspunkt von SarnaTent deutlich: Die Lichtdurchlässigkeit von Sarnafil schafft winters wie sommers eine besonders angenehme Tageslicht-Atmosphäre, was bestimmt nicht nur den Pflanzen zugute kommt, sondern auch dem Einkaufserlebnis.

Leichtbauen mit SarnaTent ist nie und nimmer ein Risiko.

Ein Vorurteil, mit dem die Leichtbauweise nicht selten zu kämpfen hat, ist das Thema Sicherheit bzw. Solidität. Diesbezüglich kann SarnaTent allerdings einige Trümpfe bieten.

Die Membrane Sarnafil ist wetterbeständig, äusserst strapazierfähig, schwer brennbar, schmutzabweisend und – garantiert reissfest verschweisst. Jedes architek-

tonische Konzept kann leicht und felsenfest zugleich Gestalt annehmen. Diese Vorzüge hat die SarnaTent-Methode schon x-fach bewiesen: In der Zentralschweiz über Peru bis Australien und Saudi-Arabien.

Und noch ein Vorteil: Eine SarnaTent-Lösung steht nullkommaplötzlich.

So verlief das Projekt Kriens.

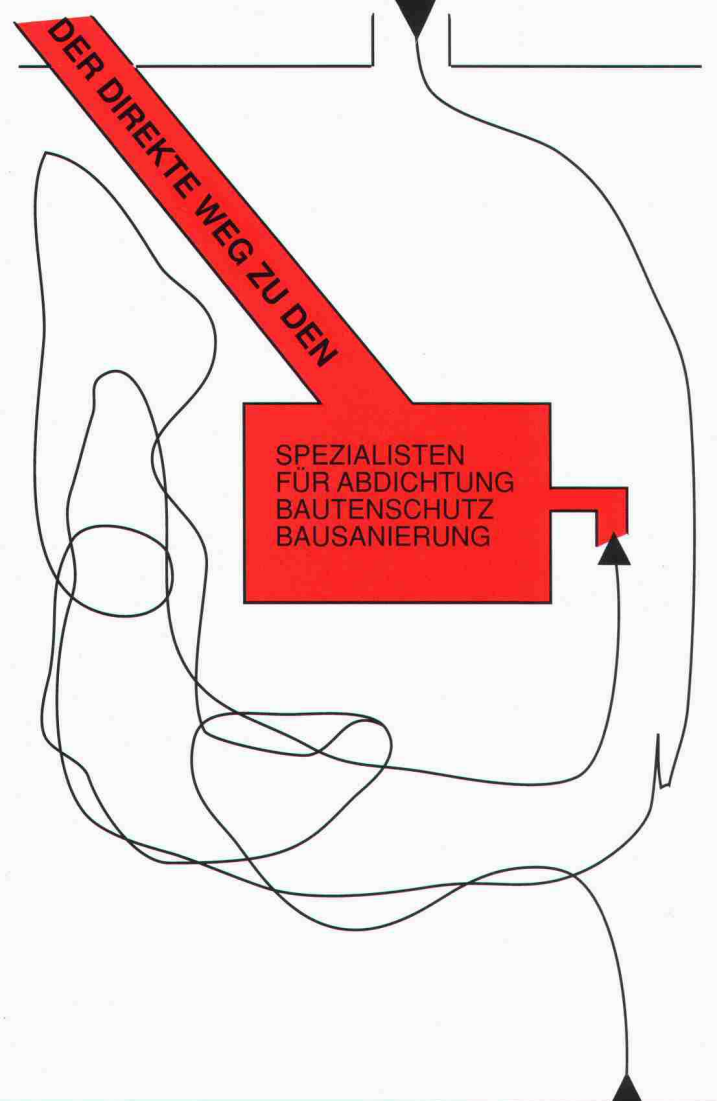
Der Architekt (B. Erculiani, Luzern) besprach mit Sarna die ungefähren Flächenmasse und seine Vorstellungen zur architektonischen Form. Aufgrund dieser Vorgaben entwickelte Sarna ein Modell, welches dem Gemeinderat vorgestellt wurde. Bauherr und Baukommission gaben ihr Einverständnis. Am 20. Juni 1984 lag die Auftragserteilung vor – 14 Wochen später konnte die neue Verkaufsfläche in Betrieb genommen werden.



Unter einem SarnaTent-Dach kann man noch viel mehr tun, als Ficus Benjamina verkaufen.

Es gibt Tausende von Möglichkeiten, die Flexibilität dieser Leichtbauweise zu nutzen. Wir schicken Ihnen gerne den Prospekt, der Ihnen Anregungen gibt, wie Sie Ihre Ideen mit SarnaTent realisieren können. Schreiben Sie an die Sarna Kunststoff AG, 6060 Sarnen, oder rufen Sie an (Telefon 041-66 99 66).

SarnaTent von **Sarna**
Vo de Sarna. Das verhebet.

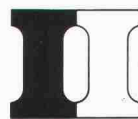


Ihre verbandseigene Personalvorsorge hat sich über Jahre bewährt.

Die Pensionskasse SIA STV BSA FSAI ist entstanden aus dem Gedanken, dass eine Selbsthilfeorganisation der Verbände die berufseigenen Vorsorgebedürfnisse ihrer Mitglieder am besten kennt. Dieses Konzept hat sich mehr als 25 Jahre bewährt. Und seither können wir Ihnen als Mitglied eines dieser Verbände eine lückenlose Alters-, Hinterbliebenen- und Invalidenvorsorge garantieren. Individuell abgestimmt auf Ihre Bedürfnisse und die Ihrer Mitarbeiter.

Lassen Sie sich von uns beraten oder fordern Sie weitere Informationen an:

Tel. 031/22 87 81.



**Pensionskasse
SIA STV BSA FSAI**

**Eine Selbsthilfe Ihrer Berufsverbände.
Sicher. Autonom. Leistungsfähiger.**

WIR HELFEN WO WIR NUR KÖNNEN!

Schweiz

Basel
Krattiger
Isolier- und Bautechnik
Auf dem Wolf 30
CH-4052 Basel
Telefon 061/41 66 84
Telefax 061/42 27 29

Thun
Moll AG
Bierigutstr. 11
CH-3608 Thun
Telefon 033/36 00 36
Telefax 033/36 62 00

Yverdon
Moll SA
Chemin neuf I
CH - 1446 Baulmes
Telefon 024/59 15 15
Telefax 024/59 14 22

Aarau
Aarebau AG
Bauabdichtungen
Weinbergstr. 12
CH-5000 Aarau
Telefon 064/24 87 17

Nieder-Gösgen
Aarebau AG
Bauabdichtungen
Erlinsbacherstr. 20
CH-5013 Nieder-Gösgen
Telefon 064/41 39 19

Zürich
Bauschutz AG
Bristenstr. 10
CH-8048 Zürich
Telefon 01/432 11 30
Telefax 01/432 14 39

Frauenfeld
Bauschutz AG
Sulackerstr. 4
CH-8500 Frauenfeld
Telefon 054/22 21 46
Telefax 01/432 14 39

St. Gallen
Bauschutz AG
Linsebühlstr. 51
CH-9000 St. Gallen
Telefon 071/22 61 81
Telefax 01/432 14 39

Chur
Scherrer + Rüttimann AG
Hauptstrasse
CH - 7408 Unterrealta
Telefon 081/81 34 75

Deutschland

Hamburg
Renesco GmbH
Privatweg 32
D-2000 Hamburg 54
Telefon 040/540 43 42
Telefax 040/540 67 47

Düsseldorf
Renesco GmbH
Am Bonneshof 30
D-4000 Düsseldorf 30
Telefon 0211/45 10 88
Telefax 0211/45 34 05

Stuttgart
Renesco GmbH
Industriestrasse 2
D-7141 Oberstenfeld-
Stuttgart
Telefon 07062/20 74
Telefax 07062/20 76

München
Renesco GmbH
Max Planck-Strasse 11
D-8939 Bad Wörishofen
Telefon 08247/10 70
Telefax 07062/20 76

Österreich

Wien
Schaljo Ges. mbH.
Podlahagasse 29
A-1228 Wien
Telefon 0222/22 97 72

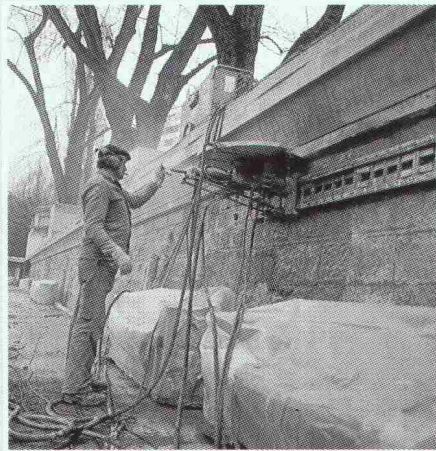
RASCOR
Systemtechnik

Lizenzvergabe/Franchising: RASCOR AG, Wehntalerstr. 11, CH-8165 Oberweningen

Betonabbruch ist nicht so einfach,

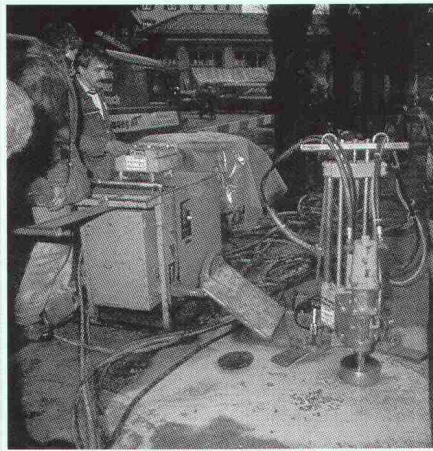
zum Beispiel...

... fräsen



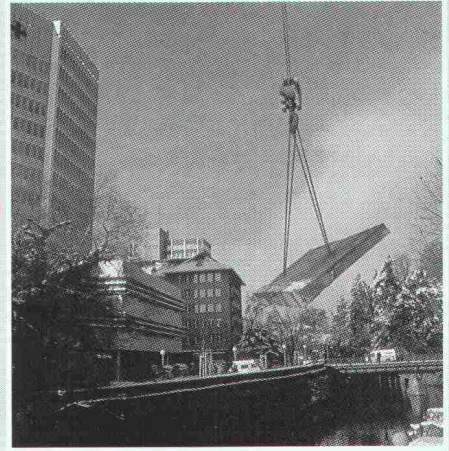
Die aufliegende Betonkonstruktion muss abgebrochen werden. Um das als Auflage dienende, unter Heimat- und Naturschutz stehende Sandsteinmauerwerk nicht zu beschädigen, wird mit einer Diamantkreissäge horizontal ein Trennschnitt erstellt.

... bohren



Der Abbruch von Betonteilen mit extrem grossen Ausmassen wird aus wirtschaftlichen Gründen durch Perforationsbohrungen oder mit hydraulischen Sprenggeräten ausgeführt.

... abführen



Mehr und mehr gehören solche Szenen zum täglichen Bild der modernen Bauindustrie. Mit Diamantwerkzeugen sauber geschnittene Abbruchelemente werden mühelos und ohne belastende Emissionen entfernt.

AG für Betonbrenn-Technik

Freihofstrasse 20, 8703 Erlenbach, Tel. 01/910 81 91



Die
AG für Betonbrenntechnik
löst auch Ihre
Abbruchprobleme

bewährte Bodentechnik für alle
Ansprüche und Bereiche



WALO

Walo Bertschinger AG

Abteilung Industrieböden
Postfach 7534
8023 Zürich
Telefon 01/740 40 43
Telefax 01/740 31 40

FAMA

farbiger Hartsteinholz-Belag für
Lager, Maschinen- und Metall-
betriebe, Apparate- und Elektro-
industrie usw.: fugenlos, wärme-
schützend, gleitsicher und staub-
frei.



Point Line CADD – Neuheiten

Point Line unterhält seit 1988 ein Software-Aktualisierungsprogramm. Benutzer mit einer gültigen Lizenz haben diese Versionen bereits erhalten.

Neubestellungen für übrige Benutzer bitte ausschliesslich an Point Line AG Baden, CADD-Line Freienbach oder SIC Zug (Romandie sur demandel).

Point Line AG, Zürcherstrasse 27, 5402 Baden, Tel. 056 / 2014 60

Version 5.02 erhältlich seit Februar 1989

PL-Menue; Neue Zeichnungsverwaltung (80 Ebenen = 5.12 MB); Assoziative Vermassung; editierbare Makros; Z-Buffer für Solid Modeling ohne zusätzliche Hardware; automatisches Wegrechnen verdeckter Kanten (Hidden Line Remover); Text und Flextext im Solid Modeling; 3D und SOLID MODELING zusammengefasst in einem Modul; neues Freihandzeichnungsprogramm PAINT unabhängig von Grafikkarten.

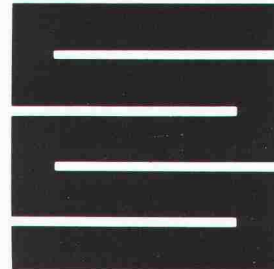
Version 5.52 erhältlich seit Mai 1989

Eingebaute Datenverwaltung für Massenerfassung; automatische Vermassung, Schnitte in 3D/SOLIDS, Video Merge für hochauflösende Grafikkarten; verschiedene neue Treiber für hochauflösende Grafikkarten und VGA; stark erweiterter DXF-Translator; Movie-Programm.

CAD SOFTWARE • 2 D • 3 D • PRESENTATION • SOLID MODELING • COMPUTER ANIMATION

Flachdächer ■ beschränkt begehbar ■ begehbar ■ befahrbar

Gussasphalt
ZIMMERLI-Hartbeton-Beläge
LINOLITH-Steinholz-Bodenbeläge
Kunstharzbeläge



Schaffroth & Späti AG

8403 Winterthur, St. Gallerstrasse 122, Telefon 052 29 71 21

Filialen in Kreuzlingen und St.Gallen

Erfolg mit Inseraten im «Schweizer Ingenieur und Architekt»



*Wer auf Qualität baut,
baut feuerverzinkt.
Denn: Feuerverzinkt hält's länger.*

**Stahlbauten schützt man durch
Feuerverzinken vor Korrosion.
Jahrzehntelang und
wartungsfrei.**



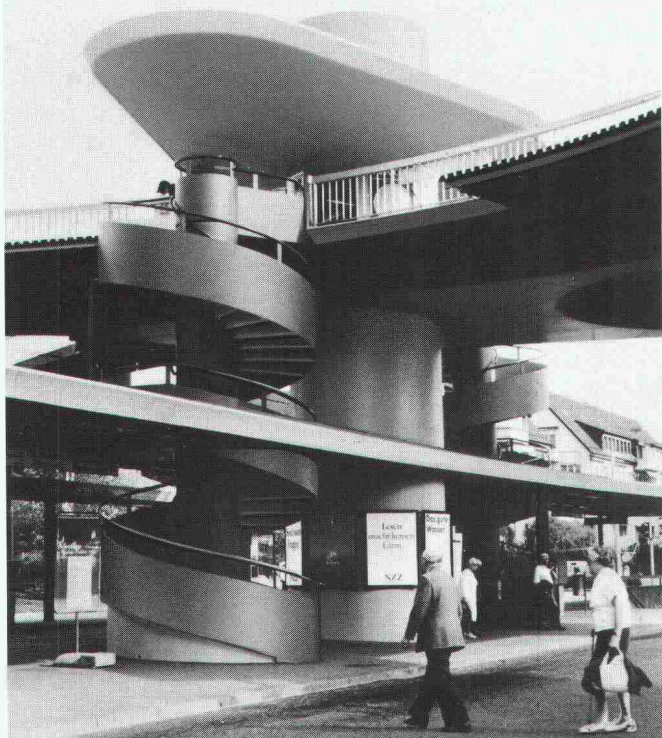
**VERZINKEREI
WELLHAUSEN AG**

Feuerverzinkung
☎ 054 · 66 21 21

8552 Wellhausen TG
☒ 896 607 znw

4410.10

ZAG-Korrosionsschutz verleiht Bauwerken neues Profil!



Korrosionsschutz nach Mass
im Stahlbau oder Stahlhochbau
im Stahlwasserbau
für Behälter und Gasometer.

- 60 Jahre Erfahrung im Korrosionsschutz
- Einsatz umweltfreundlicher Verfahren
- Baustellengruppen in der ganzen Schweiz
- Flexibel und seriös

Korrosionsschutz auf Baustellen und im Werk.

ZAG ZUBERBÜHLER AG
PFAFFIKON SZ

Industriestr. 2 ☎ O55 4819 63
8808 Pfäffikon Fax O55 48 41 84

... sofort ... Raumlösungen



megert III Systembau für die Erweiterung
des Verwaltungsgebäudes der Stahlrohr
AG in Rothrist.

Wo immer kurzfristig und wirtschaftlich
zusätzlicher Raum zur Verfügung stehen
muss, sind **megert III**-Systembauten
goldrichtig.

In nur 2 Monaten verhalten wir der
Stahlrohr AG in Rothrist zu über 200 m²
zusätzlicher Bürofläche, die bei
nochmaligem Bedarf durch Aufstockung
sogar verdoppelt werden kann.

megert III-Systembauten sind immer
richtig.

Prüfen Sie unser vielfältiges Angebot.

megert III

Megert und Frutiger Holzbau AG
3613 Steffisburg, 033/39 77 77
8052 Zürich, 01/302 55 55
1030 Bussigny, 021/701 51 51

Bon

- Ich wünsche Ihre Dokumentation
 Ich wünsche Ihre persönliche Beratung

Name/Vorname _____

Firma _____

Adresse _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____

Einsenden an:

megert III Megert und Frutiger Holzbau AG

Töpferweg 16, 3613 Steffisburg Station

vibras 2004

Erschütterungsmessgerät



Entwickelt für den Praktiker

Über viele Messgeräte wird oft stundenlang von technischen Vorteilen berichtet. Interessiert Sie das? Sie werden antworten: «Wichtig ist, wie gut ein Erschütterungs-Messgerät meine Bedürfnisse abdeckt.» Das VIBRAS-2004 ist für Sie geplant worden, für den Praktiker, für den harten Feldeinsatz. Das heisst: Robust, einfache Bedienung, komplettes Dokumentieren und Analysieren Ihrer Messresultate. Modernste Technologie ist für uns selbstverständlich und sichert Ihnen ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis.

- Erfassung und Analyse von Erschütterungen beim Sprengen, Rammen, bei Verkehrsmessungen und anderen Anwendungen
- 36 Kanäle
- Messresultate in grafischer und/oder tabellarischer Form
- Frequenzanalyse
- Portabel
- Einfache Handhabung dank Bedienerführung

Für weitere Informationen rufen Sie uns an; gerne senden wir Ihnen Unterlagen.



Oberwis 4
CH-8307 Effretikon/Schweiz
Telefon 052-32 62 66

Die "HOLDERBANK" Kies+Beton Gruppe feiert 1989 ihr 25jähriges Bestehen

Wir haben anstelle anderer Aktivitäten das Patronat und eine hohe Verantwortung in der Organisation der 5. Europameisterschaften für Sehbehinderte übernommen.

**5. EUROPA-
MEISTERSCHAFTEN
FÜR SEHBEHINDERTE
ZÜRICH 1989**



Das Organisationskomitee, die über 400 freiwilligen Helfer, die Athleten und Betreuer freuen sich auf Ihren Besuch.

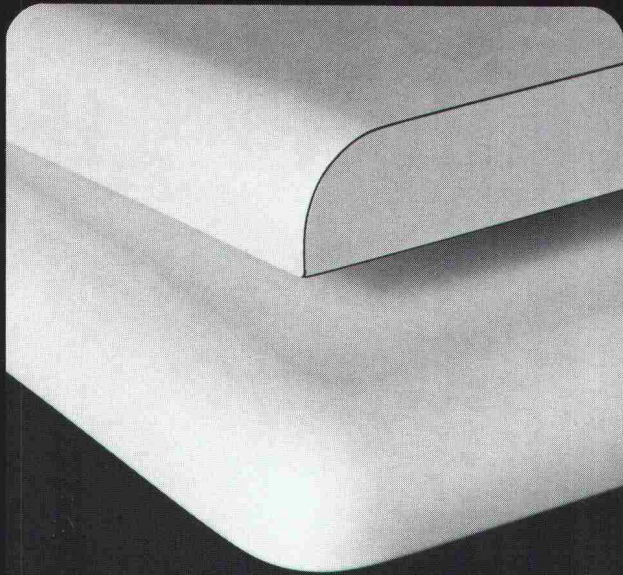
6.-12. AUGUST

Lassen Sie sich von den grossartigen Leistungen der sehbehinderten Sportler begeistern!



"HOLDERBANK" Kies+Beton Gruppe

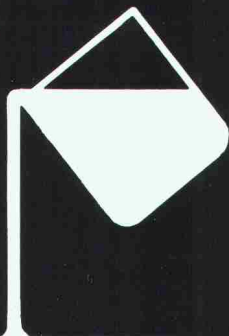
wo postforming aufhört...



Wenn eine einfache Rundung für Ihr Holzbauteil nicht genügt. Wenn eine dreidimensionale Verformung und höchste Qualität verlangt werden.

Dann gibt es für Sie nur eine Lösung: Beschichtung mit Orsopal-Giessharz. Rundherum. Nahtlos. Zwei bis drei Millimeter stark. Das hält dauerhaft. Auch in feuchten Räumen.

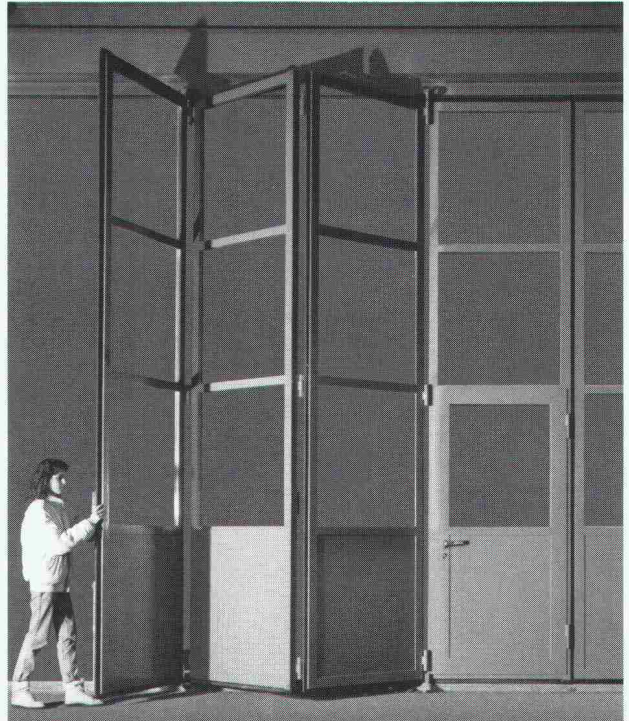
... fängt Orsopal erst richtig an!



25 Jahre
orsopal

Dokumentation und Beratung durch:
Orsopal AG, 5742 Kölliken, 064 43 11 21

SESAM ÖFFNE DICH



"Das Jucker Tor öffnet sich auch nach jahrelangem Einsatz problemlos!" Zauberei? Keineswegs, denn alle am Tor verwendeten Materialien wie Laufwerke und Beschläge sind von bester Qualität. Die aussergewöhnliche Leichtgängigkeit ist das Resultat konsequenter Entwicklungsarbeit und Verdienst der bekannten von Jucker entwickelten MIKO-Laufwerke.

Ob Falt-, Flügel- oder Schiebetor, Sektional-, Brandschutz- oder Arealtor aus Alu oder Stahl, auf das Jucker Tor ist Verlass, jahrelang – sicher und ästhetisch.

Falls Sie doch an Zauberei denken. Die Zauberformel erhalten Sie bei uns.

Ihr guter Torhüter

JUCKER TOR AG

Dammstrasse 10, 8610 Uster, Tel. 01 940 21 66



Ja, ich möchte Informationen

- Referenzliste
- Präsentation Tormodelle mit Beratung
- Prospekte Aluminium-, Stahl- oder Sektionaltore

Name

Firma

Adresse

PLZ/Ort

Telefon

olivetti

für Software und Hardware

Bauingenieurwesen:

- Platten-, Scheibenberechnungen
- Stabtragwerke (eben, räumlich)
- Durchlaufträger
- Allg. Betonquerschnitte
- Schutzräume (TWP/TWO/TWS)
- Eisenlisten
- Baugrubenabschlüsse
- Stützmauern
- Elastisch gebetteter Träger

- Standsicherheit
- Setzungenberechnungen
- Kanalisation (GPK)
- Strassenbau
- Gas- und Wasserversorgung
- Devisierung (VSS, CRB)
- CAD ALLPLOT (Schalungs- und Armierungspläne)
- Bauphysik
- Büroadministration

Architektur:

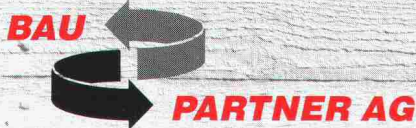
- CAD ALLPLOT / ALLPLAN 2D/3D
- Devisierung
- Baubuchhaltung
- Baukostenüberwachung
- Bauabrechnung
- Projektplanung

Abt. ST, Industriestrasse 50, 8304 Wallisellen, Telefon 01/830 66 77

olivetti

**Jetzt gibt es
ein neues
Unternehmen
für viele Spezial-
arbeiten am Bau:**

- ABDICHTUNGEN UND ISOLATIONEN
- KUNSTHARZ - BODENBELÄGE UND - BESCHICHTUNGEN
- INJEKTIONEN
- SPIERRBETON
- KLEBEARMIERUNGEN



BAU PARTNER AG Steinackerstrasse 49 8902 Urdorf
Telefon 01/734 55 50 Telefax 01/734 55 70 Filiale: 8964 Rudolfstetten



**Höchste
Zeit,
zeitgemäss
zu
dämmen.**

SCHICHTEX
im Hallenbau



Bau + Industriebedarf AG
4104 Oberwil / BL, Tel. 061 401 40 30

Repoxit AG · Helgenstr. 21 · Postfach · 8403 Winterthur · 052 27 17 21

REPOXIT

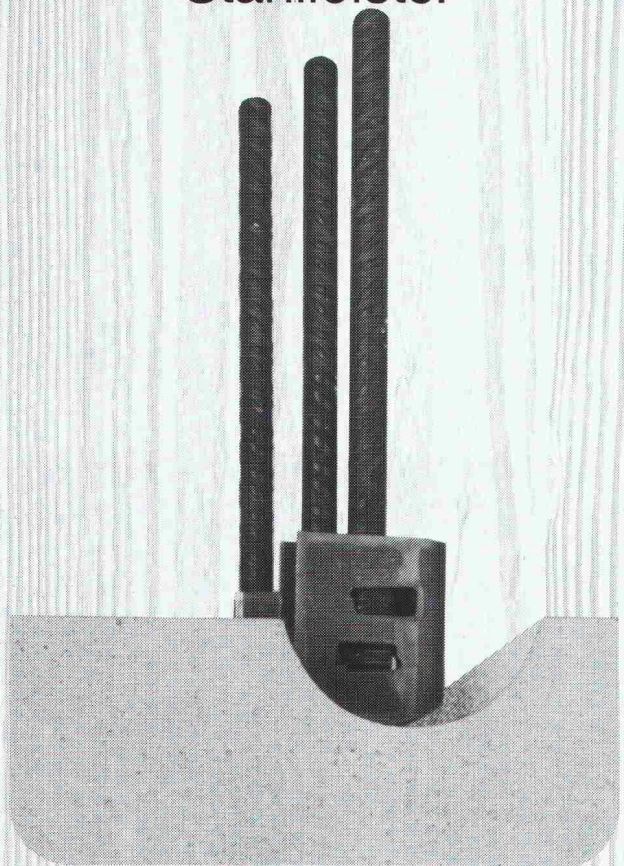
Die Bodenmacher aus Winterthur.

Kunstharz • Hartsteinholz • Hartbeton

JORDAHL®

Armierungsanschluss JBW

Lieferbar in den SIA-Normlängen 45d und 65d im Ø 10, 12 und 16 mm, mit kunststoffummantelter Holzträgerleiste oder Stahlleiste.



Dort, wo es auf die Sicherheit ankommt.

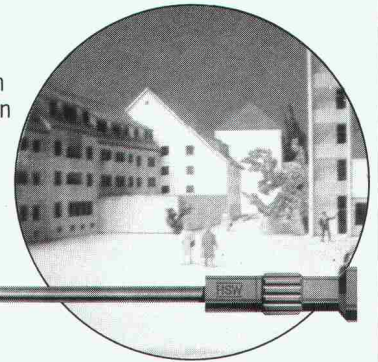
ANKABA

ANKABA
Ankertechnik + Bauhandel AG
Brandbachstrasse 6
CH-8305 Dietlikon
Telefon 01/833 32 33
+ 833 29 33
Telefax 01/833 34 75

JORDAHL® THERMOELEMENTE
SCHALUNGSLUBEHÖR
ECOBAT-SCHALROHRE
PRO BETON

Relatoskop

zum perspektivisch richtigen Betrachten und Fotografieren von Architekturmodellen



TECHNOKONTROLL AG

8049 Zürich, Imbisbühlstr. 144, Tel. 01 341 56 33

Wo auch immer –
immer
FRISBA

Fertig-Garagen

Tiefgaragen-System

FRISBA Fertig-Garagen passen sich jedem Gelände an. Und (fast) jedem Spezialwunsch. Verlangen Sie Unterlagen.

FRISBA AG, 6275 Ballwil LU
Telefon 041 89 16 66

Bitte Prospekt Fertig-Garagen Tiefgaragen

Name _____ Strasse _____ PLZ/Ort _____ SIA 33

Im Partnerwahl...

Erfahrung ist oft reines Geld wert. Deshalb greifen auch **Planer** und **Architekten** auf die einmalig vielseitigen Dienstleistungen von Franke zurück. Ob Einzelgerät oder komplexer Funktionsablauf: Wir wissen, was sich in Küchen bewährt. Franke, der Partner für Profis.

Wenn **Restaurant-Besitzer** zu Bauherren werden, muss es rund um die Küche 100%ig klappen. Franke bringt die nötige Erfahrung mit. Betriebskonzepte, Pläne, Rationalisierungen, Ausführung, Baukontrolle, Montage, Service – seriös, gut und alles aus einer Hand. Für Profis genau das Richtige.



PROFIS stehen auf Franke

Franke AG
CH-4663 Aarburg
Schweiz

Telefon 062 43 31 31
Telefax 062 41 67 61
Telefax 981 808



Verpflegungstechnik
und Getränketechnik

■ Technik

■ Qualität

■ Design