

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **96 (1978)**

Heft 14

PDF erstellt am: **21.09.2024**

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

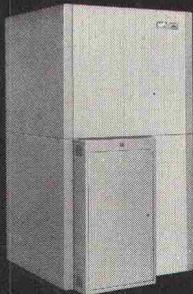
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Hier geht Ihr Geld in die Luft!

(Heizen Sie auch noch so?)

Früher, als das Heizöl noch billig war, konnte man sich einiges an Energieverschwendung leisten (und an Umweltverschmutzung?) Heute besinnt man sich auf bessere, umweltfreundlichere und sparsamere Heizmethoden. Wissen Sie, dass jede bestehende Zentralheizung - sei sie nun mit Öl, Kohle oder Gas betrieben - auf Elektrobetrieb umgestellt werden kann?

Miteinem zentralen Elektro-Speicherblock nutzen Sie den billigen Nachtstromtarif aus. Die Belastungsverhältnisse im örtlichen Strom-Netz erlauben nicht in allen, jedoch in vielen



Fällen den Anschluss solcher Elektro-Speicherheizungen. Wenn Sie uns den untenstehenden Coupon einsenden, klären wir gerne ab, welche Möglichkeiten in Ihrem Fall gegeben sind.

störri

AW

Störi & Co. AG, Fabrik elektrischer Apparate
8820 Wädenswil, Telefon 01-780 77 33

Informations-Coupon

Ich/wir wünsche(n)

- Dokumentation über Elektro-Raumheizung
 Abklärung der Anschlussmöglichkeiten

Name:

Adresse:

Telefon:

AW

MUBA 78 Basel - Halle 24, Stand 341

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine. Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich, der ASIC, Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure.

96. Jahrgang Heft 14

6. April 1978

Inhalt

8. Int. Kongress der Fédération Internationale de la Précontrainte (FIP) in London (30. April bis 5. Mai):

SPANNBETON IN DER SCHWEIZ PRESTRESSED CONCRETE IN SWITZERLAND

Vorwort — Introductory note. Von <i>M. Birkenmaier</i> , Zürich	235
Bemerkenswerte Spannbetonbrücken. Outstanding bridges in prestressed concrete. Von <i>R. Walther</i> , Basel/Lausanne	236
Spannbeton im Hochbau. Prestressed concrete in building construction. Von <i>H. Bachmann</i> , Zürich	244
Ouvrages remarquables autres que ponts et bâtiments. Outstanding structures other than bridges and buildings, par <i>J.-P. Delisle</i> , Lausanne	256
Spannbetonforschung am Institut für Baustatik und Konstruktion, ETH Zürich. Prestressed concrete research at the Institute of Structural Engineering, Swiss Federal Institute of Technology Zürich. Von <i>R. Cafilisch</i> , Zürich	266
La contribution de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) au développement du béton précontraint. The contribution of the Swiss Federal Institute of Technology in Lausanne on development of prestressed concrete, par <i>R. Favre</i> , Lausanne	269
Beitrag der Eidgenössischen Materialprüfungsanstalt (EMPA) zur Entwicklung der Vorspanntechnik. Contribution of the EMPA to the development of prestress technology. Von <i>M. Ladner</i> , Dübendorf	273
Die Rolle des Schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins (SIA) in der Entwicklung des Spannbetons. The role of the Swiss Association of Engineers and Architects (SIA) in the development of prestressed concrete. Von <i>A. Cogliatti</i> , Zürich	277
Langzeitmessungen an Spannbetonbrücken Long-term measurements on prestressed concrete bridges. Von <i>M. Birkenmaier</i> , <i>H. Nil</i> und <i>H. R. Siegwart</i> , Zürich	280
Materialtechnische Untersuchungen und Bruchversuch an einer 20 Jahre alten, vorgespannten Brücke über die alte Glatt bei Zürich. Material investigations and failure tests on a 20 years old, prestressed bridge over the Glatt near by Zürich. Von <i>Ch. Weder</i> , Dübendorf	288
Ausgewählte Beiträge aus der «Schweiz. Bauzeitung» und aus dem «Bulletin technique de la Suisse romande» zum Thema Vorspannung. Selected contributions concerning prestressing, published in the «Schweiz. Bauzeitung» and in the «Bulletin technique de la Suisse romande»	296
* * *	
Korrosionsschutz an Schienenfahrzeugen. Von <i>H. Lilljeqvist</i> , Zürich	297

Umschau

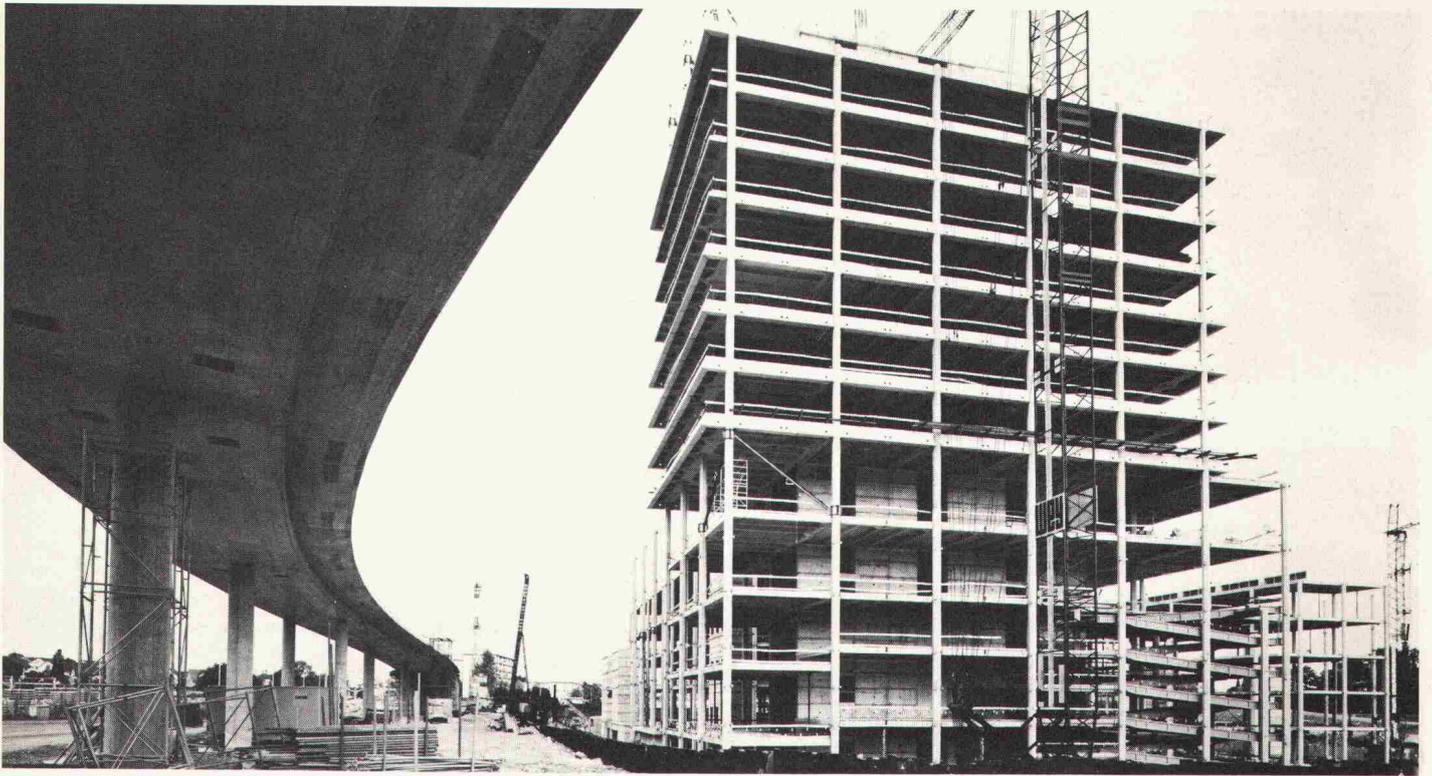
Grösste Supraleiter-Kabelstrecke der Welt funktionsfähig. Bruchfestes Glas zum Einkapseln von Atommüll	299
--	-----

Eidg. Technische Hochschule Zürich

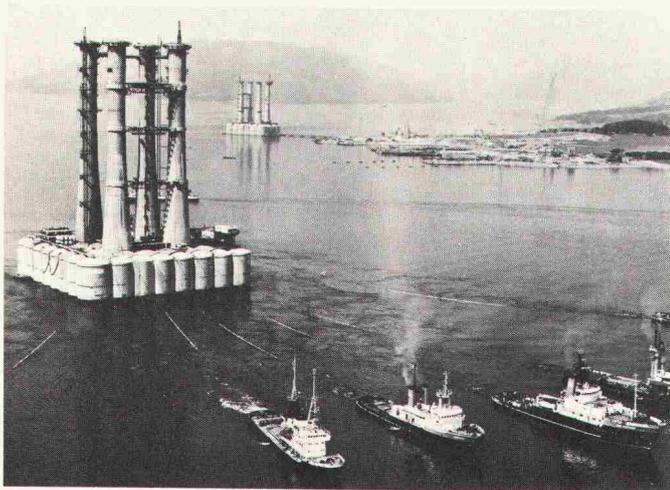
K. Osterwalder, neuer Professor für Mathematik. 19 erfolgreiche Absolventen des Nachdiplomkurses für Raumplanung	300
--	-----

Worldwide Experience and Progress in Prestressed Concrete for 30 Years

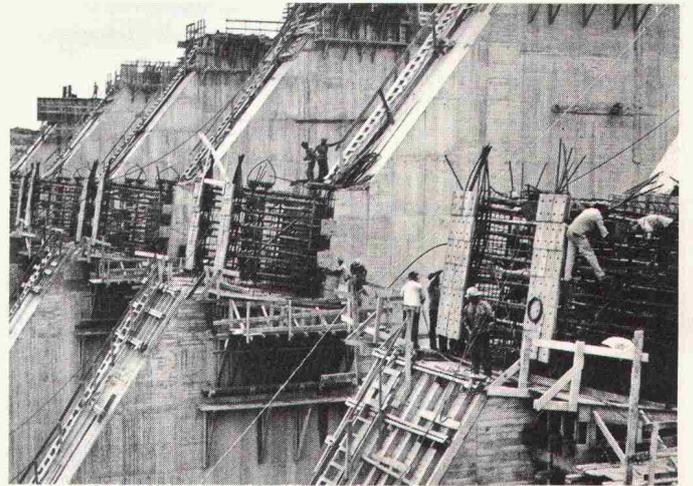
BBR



Bridge and Shopping Centre near Zurich, Switzerland



Off-shore platform Cormorant A in the Nord Sea



Spillway piers at Jaguara Power Plant, Brazil

BUREAU BBR Ltd.

Development of Prestressing
Systems and Special Equipment

Technical Assistance to
Consultants and Contractors

STAHLTON AG

General Licensee in Switzerland

P.O. Box
CH-8034 Zurich, Switzerland

Manufacture, Supply and Site
Services for Prestressing and Prefabrication

Schweizerische Bauzeitung

Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12

Postadresse: CH-8021 Zürich, Postfach 630, Tel. 01 / 201 55 36

Druck: Offset+Buchdruck AG, 8021 Zürich

Redaktoren:

Kurt Meyer, Chefredaktor; Bruno Odermatt, Arch. SIA

Verwaltungsrat

der Verlags-AG der akademischen technischen Vereine:

R. Schlaginhaufen, Ing. (Präsident); Prof. J.-C. Badoux, Ing.;
A. Cogliatti, Ing.; A. Métraux, Ing.; H. Michel, Arch.;
G. Ossola, Ing.; A. Rivoire, Arch.; A. Schönholzer, Ing.;
F. Schwarz, Arch.; R. Steiger, Ing.; F. Vermeille, Ing.;
U. Zürcher, Ing.

Bezugspreise

	6 Monate	12 Monate
Schweiz	63.—	115.—
Ausland	70.—	127.—

Preis des Einzelheftes: Fr. 5.—

Für die Mitglieder der Partnerverbände der Verlags-AG, des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende ermässigte Preiskategorien. Postcheckkonto 80-6110.

Nachdruck von Bild und Text auch auszugsweise nur mit Zustimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe gestattet.

Anzeigenverwaltung

Iva

IVA AG für internationale Werbung. Hauptsitz: 8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16, Tel. 01 / 26 97 40, Postcheck 80-32735.

Filiale:

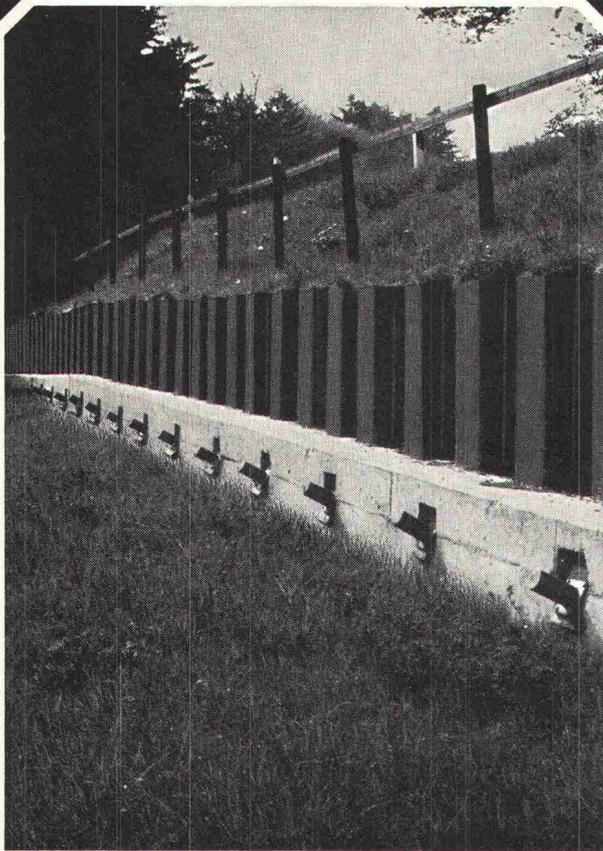
1004 Lausanne, 19, av. Beaulieu, Tel. 021 / 37 72 72

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

Adresse: Avenue de Cour 27, 1007 Lausanne

Inhalt von Heft 7, 1978

La nouvelle halle «Fosses» de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne	77
Module d'élasticité d'un béton haut-valaisan, par Stéphane Balmer et Serge Oesch	81
Les transports semi-collectifs, par Philippe H. Bovy et Vincent Krayenbühl (suite)	85
Divers. Postes à pourvoir	80
Congrès. EPFZ. Documentation générale. Documentation du bâtiment	91
Informations diverses	92



Rutschsanierung Hüntwangen

Spritzbeton,
Verankerungen,
Sondierbohrungen,
Injektionen,
Betonbohrungen.

GREUTER

8032 Zürich
Böcklinstrasse 26
Telefon 01 32 90 28



Spann-Stahl AG Fabrikation Hinwil/ZH

DYWIDAG

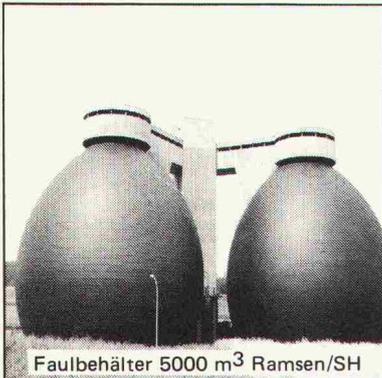
SPANNVERFAHREN

SPANN-STAHLAG

8340 HINWIL/ZH

TELEX 75149

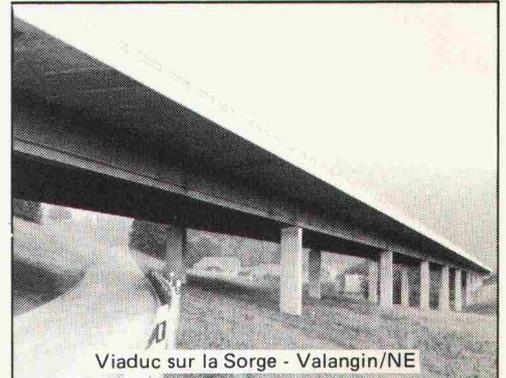
TELEFON 01/937 10 20



Faulbehälter 5000 m³ Ramsen/SH



SBB Brücken Zürich-Kloten/ZH



Viaduc sur la Sorge - Valangin/NE



Luftseilbahn Mörel/VS

Gewindestahl	(ST 85/105)	(ST 110/125)
∅ 26,5 mm	V ^o 40 To	50 To
∅ 32,0 mm	V ^o 60 To	70 To
∅ 36,0 mm	V ^o 75 To	90 To

∅ 15,0 mm	V ^o 14 To	(ST 90/110)
20,0 mm	V ^o 24 To	

Glattstahl	(ST 85/105)	(ST 110/125)
∅ 26 mm	V ^o 40 To	45 To
∅ 32 mm	V ^o 60 To	70 To
∅ 36 mm	V ^o 75 To	90 To

Litzenspannglieder

(ST 160/180)	
19 x 0,6"	V ^o 335 To
15 x 0,6"	V ^o 265 To
14 x 0,6"	V ^o 247 To
12 x 0,6"	V ^o 212 To
9 x 0,6"	V ^o 159 To
7 x 0,6"	V ^o 124 To
5 x 0,6"	V ^o 88 To
4 x 0,6"	V ^o 71 To
3 x 0,6"	V ^o 53 To

Mono-Kabel

(ST 160/180)	
1 x 0,5"	V ^o 12 To
1 x 0,6"	V ^o 18 To
1 x 0,7"	V ^o 25 To



Vorgespannte Pisten Gantrisch/BE



Krummbachbrücke N9 Simplon/VS



Elementwand mit GEWI-STAHLAGF Basel



Kernkraftwerk Gösgen/SO



GEWI[®]-STAHL

∅ 22 25 28 50 mm

Betonrippenstahl IIIa

mit aufgewalztem Gewinde

und GEWI[®]-Muffenstoss

Spannbeton-Konstruktionen

Stahlbau

Fels- und Alluvialanker

Holzbau

Schalungsanker ∅ 15,0 mm

Elementbau

Schraubmuffenstoss

Der beste Grund für den neuen Volvo Baggerlader BM 646 ist, dass er mit jedem Grund und Boden fertig wird.

GRWM

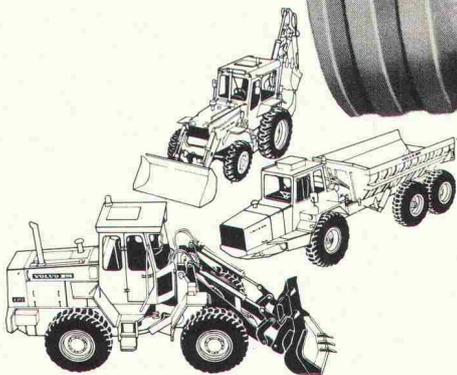
Wirklich mit jedem. Aber das ist ja auch kein Wunder – bei dem Chassis: Der Baggerlader BM 646 wird aufs gleiche Chassis gebaut wie der bewährte Pneulader Volvo BM 641.

Mit grossen «Ich-komme-überall-durch-Rädern». Mit Vierradantrieb, Differentialsperre und dem (fast schon legendären) Power-Shift-Lastschaltgetriebe. Mit einem Ausleger, der so konstruiert ist, dass Sie gleichzeitig baggern und den Ausleger schwenken können. (Indem sich der Ausleger beliebig abwinkeln lässt, können Sie z.B. mit dem Tieflöffel millimetergenau an Mauern entlang; um Rohre oder Steine herum baggern.)

Doch der Volvo BM 646 ist mehr als ein Bagger. Dank der exklusiven Schnellkupplung von Volvo BM kann er inners Sekundenfrist mit einem anderen Arbeitsgerät ausgerüstet werden. (So lassen sich die verschiedensten Schaufeln für unterschiedliche Baggerarbeiten mit den verschiedensten Zangen, Schaufeln und Gabeln für Ladearbeiten auswechseln.)

Ganz nach Grund, Boden und Bedarf. Zu sagen bleibt noch, dass der neue Volvo Baggerlader BM 646 von A bis Z wirtschaftlich ist. (Vom Kauf also bis zum Eintausch.) Und dass die Sicherheits-Kabine mit der Extremisolation hohen Komfort bietet und alle Bedienungsinstrumente bequem zu betätigen sind, ist beim neuen Baggerlader 646 ein weiteres Element des Erfolgskonzeptes.

Für Wirtschaftlichkeit und Sicherheit im Betrieb garantiert Volvo BM mit einem fachgerechten Service und Original-Ersatzteilen.



VOLVO BM
Denn sicher ist sicher.

Automobiles Volvo SA, Abteilung Baumaschinen, Industriering, 3250 Lyss, Tel. 032 84 71 11.



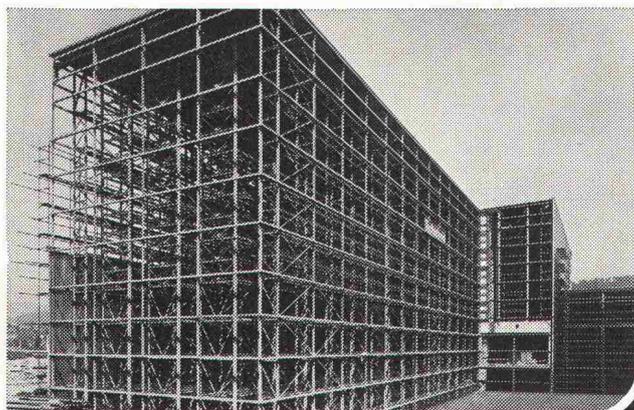
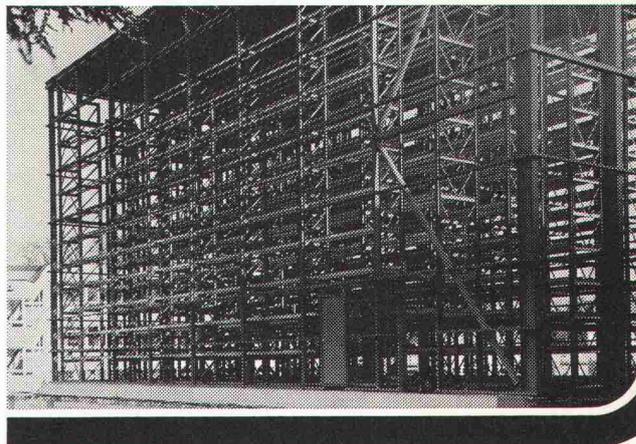


Tuchs Schmid aktuell

Hochregallager aus Stahl - von Tuchs Schmid geplant und ausgeführt.

10 Jahre Erfahrung an über 40 Anlagen in der Schweiz und im Ausland - Tatsachen, die für Tuchs Schmid-Hochregallager sprechen. Tuchs Schmid plant nach eigenen Entwürfen und Systemen und übernimmt die rohbaufertige Ausführung. Tuchs Schmid-Hochregallager beginnen dort, wo kleine Normgestelle aufhören. Tuchs Schmid baut freistehende und gebäude tragende Gestelle. Die ausgereiften Konstruktionen und maschinellen Fertigungsmethoden gewährleisten Wirtschaftlichkeit, kleine Masstoleranzen und hohe Stabilität. Tuchs Schmid-Hochregallager entsprechen den einschlägigen Normen, den Sicherheits-

vorschriften und den feuerpolizeilichen Bestimmungen. Die Bauweise wird im Einzelfall auf die gewählten Bedienungsgeräte - für Hand- oder automatischen Betrieb abgestimmt.



Tuchs Schmid-Hochregallager werden gebaut für:

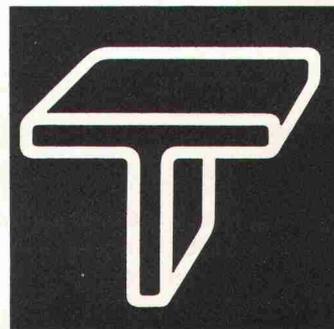
- Palettierbare Güter
- Langgutmaterial
- Behälter
- Grosse Einzelstücke bis zu kompletten Maschinen

Informations-Bon

Auch bei uns könnte sich das Problem «Hochregallager» stellen. Wir möchten dann mit einer erfahrenen Firma zusammenarbeiten. Senden Sie uns deshalb Ihre Dokumentation über Hochregallager.

Firma _____
 Zuständig _____
 Strasse _____
 PLZ/Ort _____
 Telefon _____

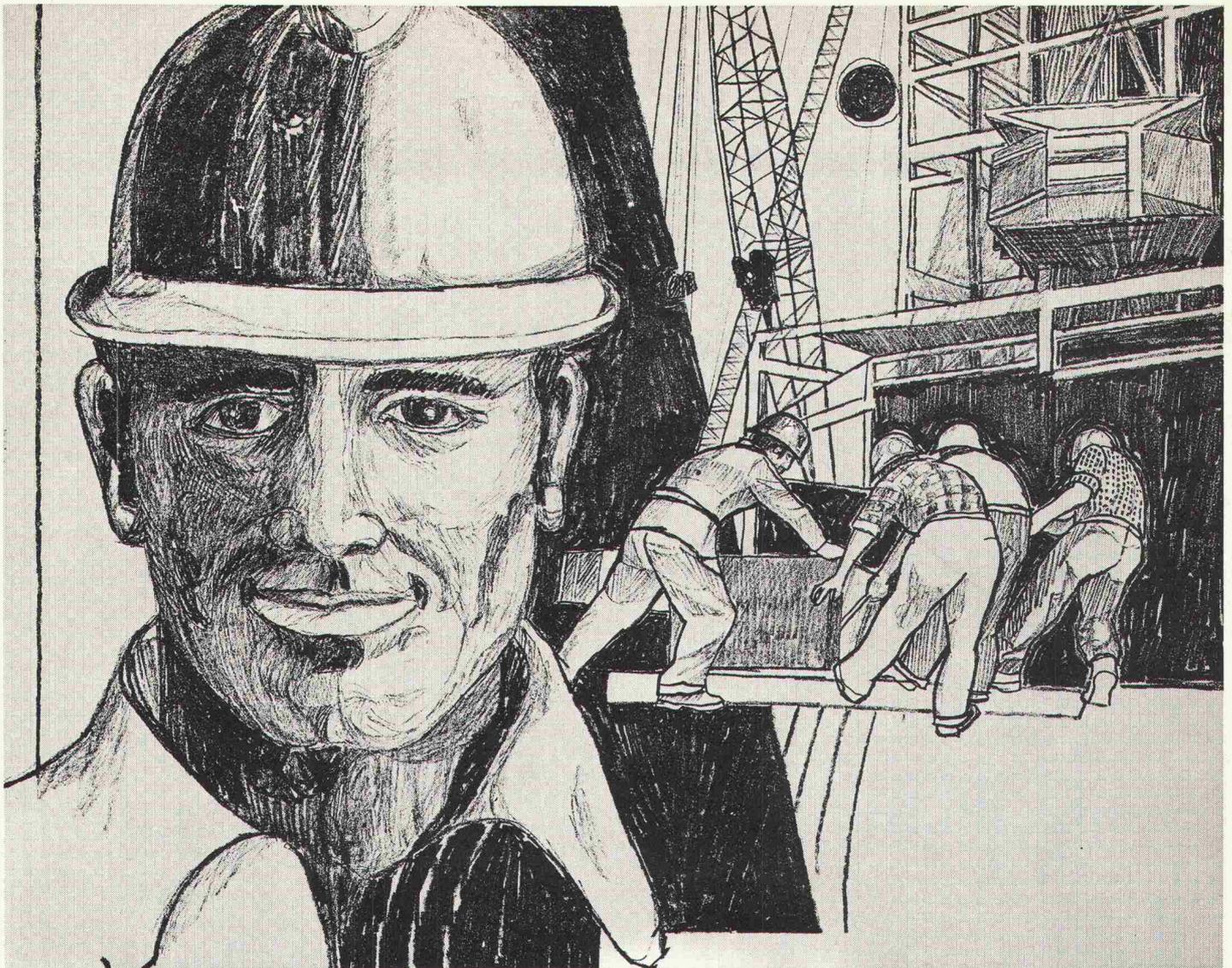
bKOCH



Tuchs Schmid AG

Zweigniederlassungen
in Zürich und Bern

Stahlbau - Metallbau
8500 Frauenfeld
Telefon 054 7 24 71 - 75



500314.VII D

Die Kenner im Baugewerbe wählen BBC wenn es um zuverlässige Bausteine für die elektrische Ausrüstung von Bauten geht

Wir liefern Anlagekomponenten:

- Industrie-Schaltgeräte
- Sicherungsautomaten
- Elektromotoren
- Niederspannungs-Schaltgeräte und Hausinstallationsmaterial (Unter- und Aufputzgeräte)

Wir projektieren und erstellen komplette Anlagen und Ausrüstungen:

- Niederspannungs-Verteilanlagen
- Kombinierte Antriebssysteme in Standard- und Spezialausführung mit Motoren für alle Leistungs-

bereiche, in vielen Bau- und Schutzarten

- Sprechfunkgeräte und -anlagen
- Notstromversorgungs-Anlagen und unterbrechungsfreie Stromversorgung
- Umweltschutz-Anlagen

BBC normelec
BROWN BOVERI

Mellingerstrasse 6
5401 Baden
Tel. 056 22 12 22

BBC
BROWN BOVERI

BBC Aktiengesellschaft
Brown, Boveri & Cie.
5401 Baden/Schweiz

Zweigbüros in Baden, Basel, Bern, Lausanne und Zürich

500 314.VIII D

Viaduc du lac de la Gruyère,
N 12 Vevey - Bern.
Diese 2043 m lange Brücke wird mit 1225 VSL-
Spannkabel oder 712 to Spannstaht vorgespannt.

VSL

LITZEN-SPANNVERFAHREN

Das VSL-Litzen-Spannverfahren ist in über 30 Ländern auf allen Kontinenten vertreten. Im Brückenbau, im Hochbau, im Tiefbau für Boden- und Felsanker und auch im Stollenbau wurde das Verfahren erfolgreich eingesetzt. Dank der grossen Anpassungsfähigkeit des Verfahrens und der verschiedenen Einbaumöglichkeiten können Wünsche der Projektierenden und der Bauunternehmer weitgehend erfüllt werden.

Losinger AG
VSL International
Könizstrasse 74
3001 Bern/Schweiz
Telefon 031/45 22 11
Telex 33 300/32 667

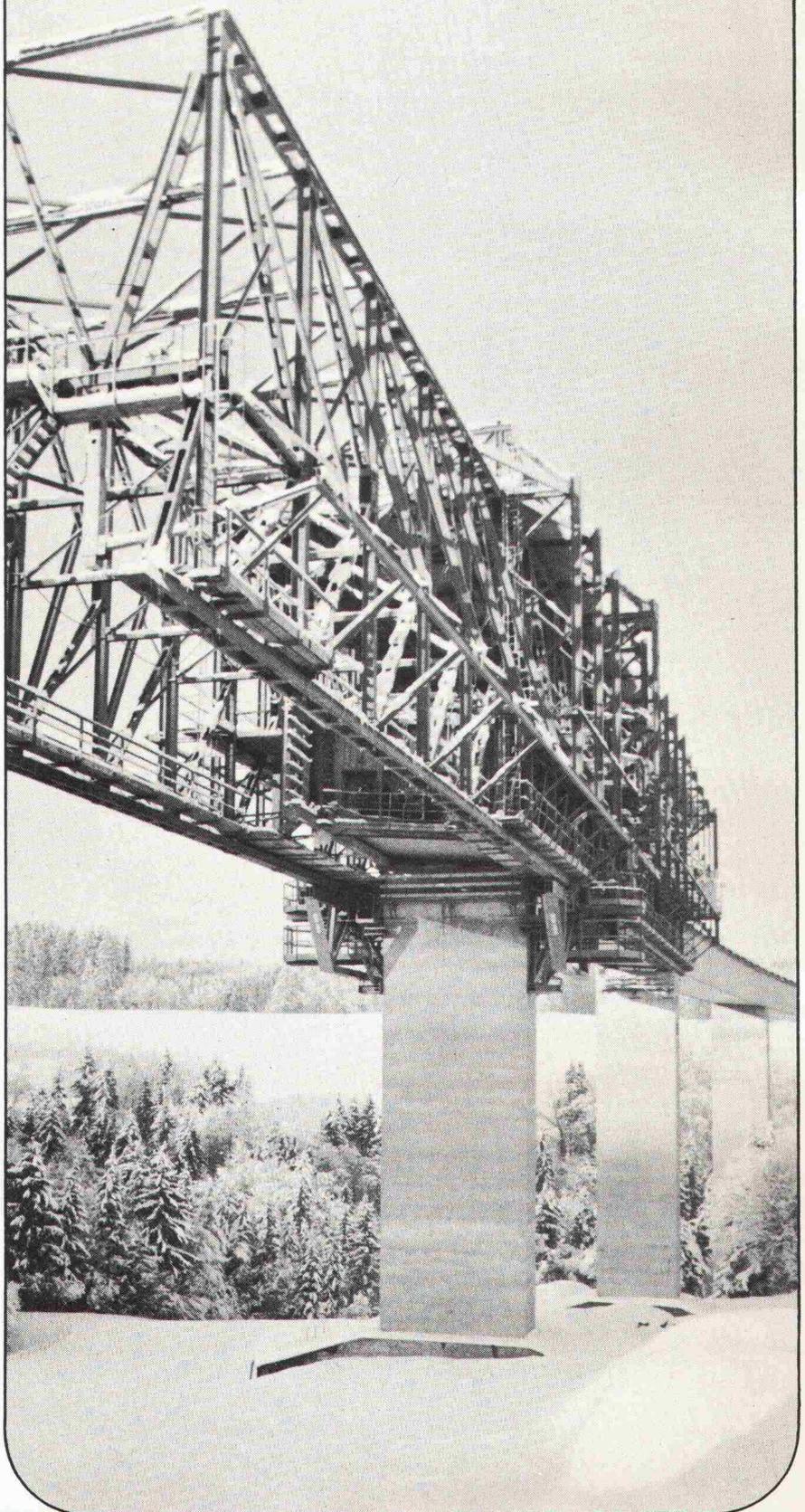
In der Schweiz vertreten durch:

Spannbeton AG

Bernstrasse 134
3327 Lyssach
Telefon 034/45 15 72

mit Niederlassungen in:

- Crissier Tel. 021/35 12 78
- Bellinzona Tel. 092/25 71 17

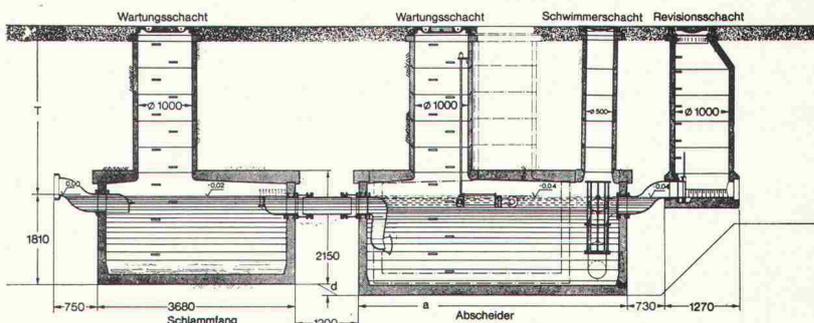
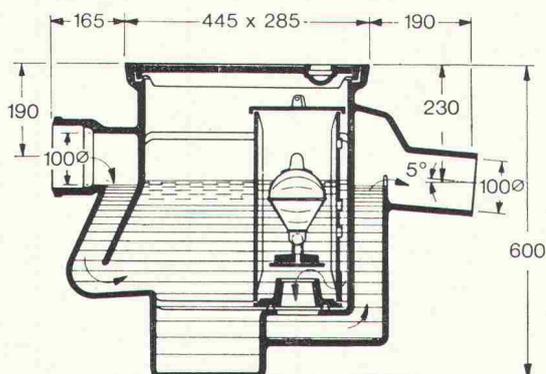


PASSAVANT Fett-, Oel- und Benzinabscheider

Kleinabscheider 0,5—10 l/s aus Guss, Kunststoff und Stahlblech

Grossabscheider 25—100 l/s in Orts- oder Fertigstahlbetonbauweise

mit und ohne selbsttätigen Schwimmerabschluss, automatische Oelüberlaufrinne, Alarmanlagen usw.



Werner Maag AG
8032 Zürich
Zeltweg 44
Tel. 01/32 75 80
Telex 58675

Verlangen Sie unsere ausführlichen Unterlagen.

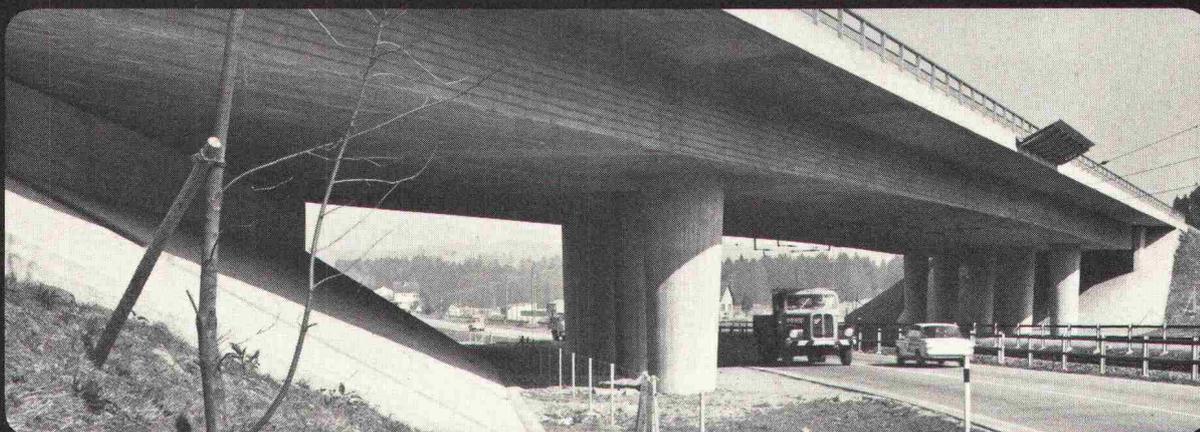


IPK-Zulassung 1096

Adresse:

SBZ 30

proceq



In zahlreichen Bauwerken sind unsere erprobten Brückenaufleger, Fahrbahnübergänge und Fugendichtungen eingebaut und haben sich über lange Zeit bestens bewährt.

Unsere Fachleute beraten Sie gerne bei der Projektierung und helfen Ihnen, Ihre Aufgaben optimal zu lösen.

RESTON Stahlaufleger

als Punktkipplager, Linienkipplager, Rollenlager und Horizontalkraftlager

LASTO Gummiaufleger

als armierte oder unarmierte Deformationslager und Deformations-Gleitlager

TENSA Fahrbahnübergänge

als Fingerplatten-, Schlepplatt- und wasserdichte Konstruktionen

ACME Elastomerprofile

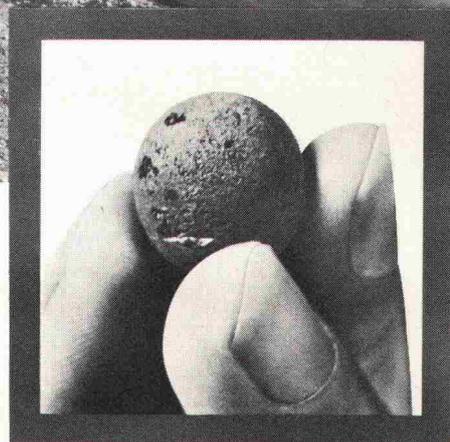
als Fugendichtungen aller Art

PROCEQ SA · 8034 Zürich · Riesbachstrasse 57 · Telefon 01/47 78 00

Leicht- mit Leca®



Brücke aus *Leca hsd*-Beton beim N 4-Anschluss «Mutzentäli», Schaffhausen
Bauherr: Tiefbauamt des Kantons Schaffhausen
Statik: Wehrli & Weimer, dipl. Bauing. ETH/SIA, Zürich
Bauausführung: B. Ehrat-Osswald, Baugeschäft, Neuhausen am Rheinfall



72

Weitgespannte Brücken sind im Autobahnnetz keine Seltenheit mehr. Und doch ist jede Brücke eine individuelle Leistung des Projektierenden und des Ausführenden. So auch in Schaffhausen: Auf schwierigem Baugrund und innerhalb sehr knapper Nutzhöhen muss eine Hauptstrasse die N 4 in spitzem Winkel überqueren. Eine dreifeldrige, teilweise vorgespannte Rahmenkonstruktion mit Hohlkastenquerschnitt und V-Stützen stellt die Lösung dar. Sie ist technisch bemerkenswert und schön.

Die Brücke konnte so projektiert und ausgeführt werden, weil dem Projektverfasser und dem Unternehmer ein leichter und trotzdem hoch beanspruchbarer Beton zur Verfügung stand: Leichtbeton mit *Leca hsd*. Hinter *Leca hsd* steht eine wissenschaftlich fundierte und praktisch erprobte Leichtbeton-Technik.

Leca ist geblähter Ton, der als Zuschlagsstoff für Leicht- und Isolierbeton verwendet wird.

Leca hsd ist eine Variante von *Leca*-Blähton für Leichtbeton mit hoher Druckfestigkeit. *Leca hsd* wird in speziellen Fällen, namentlich für statisch sehr stark beanspruchte Bauteile eingesetzt.

AG HUNZIKER + CIE

Baustoff-Fabriken in Olten, Brugg, Zürich, Landquart, Bern, Pfäffikon SZ

Damit Ihnen später niemand aufs Dach steigt...

... sehen Sie am besten von vornherein alles aus Titanzink vor: Dach, Wand und Außenentwässerung. Beispiel Brandungsbad Oberstdorf, wo es übers Jahr mal Schnee und Eis, Sturm, Regen und mal große Hitze gibt.

Die Dachkonstruktion mit fast 6000 m² Dachfläche, zahlreichen Durchbrüchen, Rand- und Wandanschlüssen und verdeckt liegenden Rinnen ist ungewöhnlich kompliziert. Und wo selbst Falzen nicht mehr geht, da läßt sich Titanzink immer noch löten. Wir sprechen u. a. deshalb von unserem problemlos zu verarbeitenden Werkstoff.

Auch auf den senkrechten Wandflächen ist Titanzink von RHEINZINK verlegt worden, planeben mit maschinell gesickten Scharen. Die sich gleichmäßig bildende mattgraue Patina macht außerdem jeden Anstrich überflüssig.

Alles funktioniert, ist sicher und verlangt keine Unterhaltungskosten.

Aus der Summe seiner Vorzüge erfährt RHEINZINK noch immer den Ruf des Neuen. Das geschieht – Oberstdorf dokumentiert es einmal mehr – nicht zu unrecht.

Architekt: Diefenbach + Partner, Darmstadt



Vertrieb über die
schweizerischen Eisenhändler



RHEINZINK

Importeur: Schubarth & Co.
4002 Basel, Telefon 061 23 84 84



Allzweckbagger **MENZI-MUCK**

- für alle üblichen Baggerarbeiten
- für schwierige Arbeiten am Steilhang
- in engen Platzverhältnissen
- für Arbeiten im Sumpf
- für das Anlegen von Terrassen für den Rebbau und die Aufforstung
- für Arbeiten in Gewässern und Flüssen bis 350 cm Tiefe
- zum Zertrümmern von Fels und Beton (mit Hydraulikhammer)
- bei der Erneuerung von Bahn-Trassees
- für Arbeiten in Tunnels und Schächten: MUCK mit Elektromotor
- bei Lawinen- und Wildbachverbauungen
- für den Mastenbau in Skigebieten
- zum Bohren von Sprenglöchern (mit Bohrsäule)

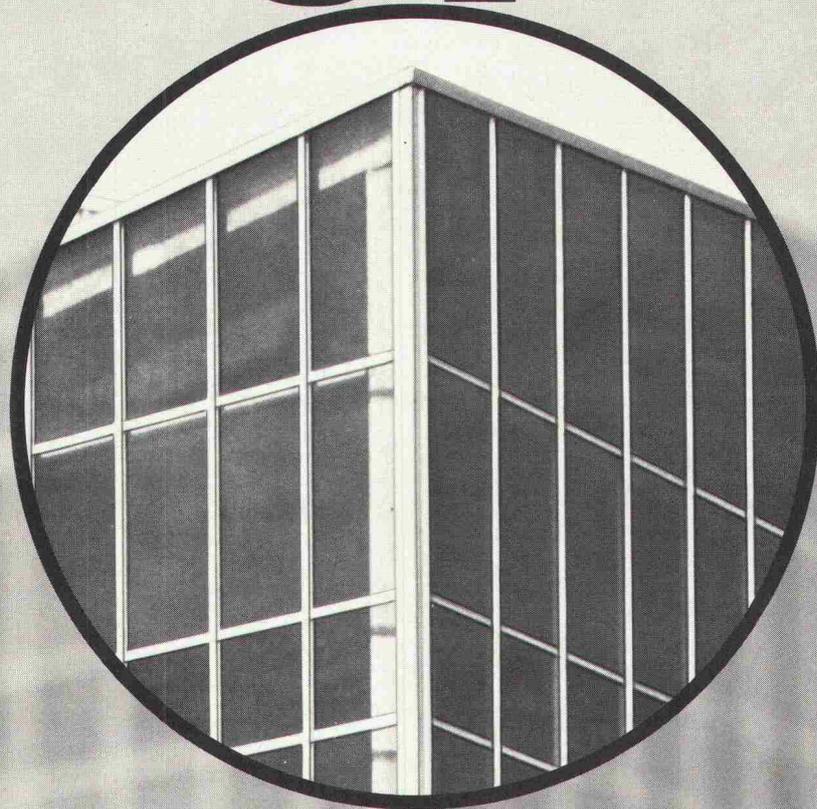
Garantie 1 Jahr. Vorbildlicher Service. Schweizer Fabrikat. Minime Unterhaltskosten.

ERNST MENZI AG
Maschinenfabrik, 9443 Widnau SG

Telefon 071 / 72 26 26

Telex 71142

klar sehen richtig planen



Vor allem im Industrie- und Kommunalbau ist die richtige Planung und Disponierung der Verglasungen eine Voraussetzung für höchste Wirtschaftlichkeit und Arbeitskomfort.

So haben Sie Gewähr für:

- genügend Tageslicht (weniger Strom)
- gute Isolation (geringere Heizkosten)
- ausreichenden Sonnen- und Blendschutz
- gute natürliche Lüftung
- Rauch- und Wärmeabzug im Brandfall

Als führendes Schweizer Unternehmen im Glasbau sind wir Ihr richtiger Partner. Wir beraten Sie gerne. Nehmen Sie darum schon im Projektstadium Kontakt mit uns auf. So sparen Sie Zeit und Geld.

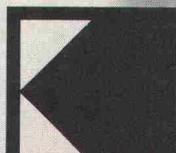
Siegfried Keller AG

 ein Unikeller-
Unternehmen

Allmendstrasse 39
3014 Bern
Telefon 031 42 62 62

Industriestrasse 45 Telefon 01 833 02 81
8304 Wallisellen

22, route de la Maladière
1022 Chavannes-Lausanne
Téléphone 021 35 07 12



Wer macht was?

SBZ-Fachfirmenverzeichnis

Abdichtungen

KUNSTSTOFF-TECHNIK
Aktienges. Himmler, 8952 Schlieren
Spitalstr. 74, Tel. 01 / 730 20 20 / 21

RENESCO
René Schmid & Co. AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Akustik + Bauphysik

Göhner Akustik
Mühlebachstr. 173, 8008 Zürich
Tel. 01 / 55 05 95

Architekturmodelle

Max Knecht, 5430 Wettingen
Tödistrasse 22, Tel. 056 / 26 09 31

H. Schalk, 8050 Zürich
Thurgauerstr. 70, Tel. 01 / 51 64 11

Modellbau Zaborowsky
Inhaber D. Raffainer
Neumarkt 10, 8001 Zürich
Tel. 01 / 34 22 16

Bauaustrocknung

Roth-Kippe AG, 8045 Zürich
Giesshübelstr. 96, Tel. 01 / 66 11 55

Baugrunduntersuchungen

GEOTEST AG
3052 Zollikofen, Tel. 031 / 57 20 74
9008 St. Gallen, Tel. 071 / 24 87 10
8570 Weinfelden, Tel. 071 / 5 22 30
1037 Etagnières, Tel. 021 / 91 10 85

Beratung in Brandschutzfragen

BAU-CHEMIE AG, 4051 Basel
Rütlistr. 50, Tel. 061 / 23 00 16

BRANDSCHUTZBERATUNG
JEZLER
Ed. Jezler, Ing., Amselweg 13
8302 Kloten, Tel. 01 / 813 70 12

Drahtseile

Fatzer AG, 8590 Romanshorn
Tel. 071 / 63 12 32

Kabelwerke Brugg AG
5200 Brugg, Tel. 056 / 41 11 51

Schweiz. Seilindustrie AG CIS
8201 Schaffhausen
Tel. 053 / 5 42 41, Telex 76498
Bahn-, Bau- und Industriedrahtseile

Elektronische Datenverarbeitung

CONTROL DATA AG, 8021 Zürich
CYBERNET RECHENZENTRUM
Militärstr. 36, Tel. 01 / 242 14 34

FIDES
Rechenzentrum, Bleicherweg 33
8002 Zürich, Tel. 01 / 202 78 40

Faltwände

Rosconi AG, 5610 Wohlen
Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15

Farbspritzkabinen

Fröhlich Spritzkabinen-
und Apparatebau, 5524 Niederwil
Tel. 057 / 6 57 57 / 58

Fassadenplanung

Metallbau-Planung J. F. Meyer
6006 Luzern, Seeburgstr. 20
Tel. 041 / 31 20 88

Garderobeneinrichtungen

Rosconi AG, 5610 Wohlen
Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15

Geologie — Geotechnik — Geophysik

GEOTEST AG (s. Baugrundunters.)

Geotechnik

Dr. H. Halter, dipl. Ing. ETH/SIA
Geotechn. Beratung, Erdbaulabor
Clausiusstr. 46, 8006 Zürich
Tel. 01 / 47 61 00

Geotechnisches Büro Dr. U. Schär
Grundbauberatung, Erdbaulabor
Bergstr. 125, 8032 Zürich
Tel. 01 / 34 36 88 und 01 / 34 94 42

Gitterroste

Hähn Diagonal-Gitterroste
Otto Wyss, 8472 Seuzach
Tel. 052 / 22 50 78, Telex 76415

Holzbeizarbeiten

Amstutz & Sahli AG, 8032 Zürich
Hofackerstr. 11 A, Tel. 01 / 53 50 40

Holzfalltüren — Faltwände

Lienhard Söhne AG, 8038 Zürich
Albisstr. 131, Tel. 01 / 45 12 90

Echt PELLA-Holzfalltüren
und -Wände nach Mass, 7 Holzarten
PELLA AG
Jurastr. 7, 4053 Basel
Tel. 061 / 35 80 10

Holzschutzmittel

Dr. R. Maag AG, 8157 Dielsdorf
Tel. 01 / 53 12 55
Color xex, Xerotin, Xylosan

Injektionen

KUNSTSTOFF-TECHNIK
Aktienges. Himmler, 8952 Schlieren
Spitalstr. 74, Tel. 01 / 730 20 20 / 21

RENESCO René Schmid & Co. AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Kanalreinigung

W. H. Widmer, 8803 Rüschlikon
7-Tag-und-Nacht-Pikett
Tel. 01 / 724 21 50

Kondenswasserschutz

TRANSPIREX-Kondenswasser-
Spritzisolation
AG für Farben-Industrie
4800 Zofingen, Tel. 062 / 52 16 16

Korrosionsschutz-Farben für Schifffahrt und Industrie

Hempel SA, 1005 Lausanne
av. Villamont, Tel. 021 / 20 22 42

Lärmbekämpfung

Technische Akustik / Engineering
Schneider & Co. AG
8401 Winterthur, Zeughausstr. 70
Tel. 052 / 89 21 21

Lärmschutz

Siegfried Keller AG, Wallisellen
Lärmschutz
Büro und Lager:
Zürichstr. 38, 8306 Brüttsellen
Tel. 01 / 833 02 81

Mauerentfeuchtungen

RENESCO
René Schmid & Co. AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Mauerentfeuchtung Ausblühungsschutz

Verlangen Sie Dokumentation:
Max Anderegg, 9011 St. Gallen
Biserhofstr. 27, Tel. 071 / 23 65 64
Ausführung in der ganzen Schweiz

Metallbau

Ernst Schweizer AG, 8047 Zürich
Tel. 01 / 52 69 10
Werk: 8908 Hedingen, 01 / 99 60 22
Metallfassaden, Metallfenster,
Metalltüren, Schutzraumbauteile,
normierte Bauteile

Metall-Normtüren

Brander AG, 8162 Steinmaur
Tel. 01 / 853 06 22

Natursteine

J. und A. Kuster, Steinbrüche AG
8807 Freienbach, Tel. 01 / 784 25 25

Oeltankwannen- und Behälterbeschichtungen

RENESCO
René Schmid & Co. AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Pfahlprüfungen

GEOTEST AG (s. Baugrundunters.)

Pumpen

Pumpenbau AG
8202 Schaffhausen, Tel. 053 / 4 30 21

Schäppi Pumpenservice
8003 Zürich, Gertrudstr. 24
Tel. 01 / 241 48 23

Sommer, Schenk AG, Pumpenbau
5213 Villnachern, Tel. 056 / 43 13 63

Rasterdecken aus Metall

Karl Gysin & Co. AG
Fabrik techn. Leuchten
Lothringerstr. 30, 4004 Basel
Tel. 061 / 43 01 20

Schaumstoff-Streifen

zur Fugen-Hinterfüllung

Schaumstoff AG, 8303 Bassersdorf
Geerenweg 4, Tel. 01 / 836 61 14

Schiebe- und mobile Wände

Bator AG, 3360 Herzogenbuchsee
Tel. 063 / 60 11 33
Schiebe- und mobile Wände
in schallhemmender Ausführung
30—45 db F 90

Rosconi AG, 5610 Wohlen
Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15

Storenstoffe

H. Engler & Co. AG
5430 Wettingen, Dorfstrasse 37
Tel. 056 / 26 06 24, Telex 54970 ch

Tore

Bator AG, 3360 Herzogenbuchsee
Tel. 063 / 60 11 33
Fall-, Schiebefall-, Schiebetore
Automaten-Steuerungen

Treppen

Columbus-Treppen AG
9245 Oberbüren, Tel. 073 / 51 37 55
Spindeltreppen aus Holz
und Aluminium, Scheren-
und Holzschiebetreppen

Unterquerungsarbeiten mit Stahl- und Eternit- rohren bis 1000 mm ϕ

für Kanalisation und Werkleitungen
Trenchag AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01 / 833 22 05

Vliese für Tiefbau

Isliker & Co. AG, 8050 Zürich
Ringstr. 72, Tel. 01 / 48 31 60

Wasserdichte Türen

Tuchschild AG, 8500 Frauenfeld
Tel. 054 / 7 24 71