

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 85 (1967)
Heft: 44

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: 02.04.2026

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

Schweizerische Bauzeitung

Revue Polytechnique Suisse
Wochenschrift für
Architektur, Bauingenieur-
wesen und Maschinentechnik
Gegründet 1883
von Ing. August Waldner
Herausgegeben von der
Verlags-AG der akademischen
technischen Vereine, Zürich

44

85. Jahrgang Donnerstag, 2. November 1967

Fenster



Nur Qualitätsfenster

Kiefer Zürich

LERCH AUFZÜGE

Zürich 1 Oetenbachgasse 5
Telephon (051) 23 30 00

mit Hand-, elektrischem
und hydraulischem Antrieb

BERCHTOLD & Co.

HEIZUNG

THALWIL

Telephon
051/92 05 01

WARMWASSER

LÜFTUNG

Steinzeug Embrach

Steinzeugfabrik
Embrach AG
für Kanalisation
und chemische Industrie

Embrach/ZH

Inhalt

Industrialisierter Wohnungsbau	789*
Vorwort von H. Joss	789
— La Gradelle, Chêne-Bougeries	790*
— Grüzefeld, Winterthur	792*
— Sternenfeld, Birsfelden	795*
— Ancien Stand, Lausanne	797*
— Volketswil ZH	799*
— Fichtenstrasse, Emmenbrücke	800*
— Gäbelbach, Schwabgut, Bethlehem- acker, Bern	801*
Schlusswort von H. Hubacher	803
Aussichten für die Bauindustrialisierung in der Schweiz. Von F. Berger	804
Erweiterung der Universität Zürich, Uebersetzung von fünf Wettbewerbspro- jekten. Von G. Risch	806

Wettbewerbe

Kath. Kirchenzentrum St. Johannes in
Zug. Schulhausanlage Fehren, Meltingen,
Zullwil. Kath. Kirche in Malleray 807

Ankündigungen

Schweizer Werkbund. Graphik der «Fau-
ves». Projektierung von Regelschaltungen.
Technisch-wirtschaftliches Konstruieren.
Netzplantechnik. Internat. Building Ex-
hibition, London. BWI-Ausbildungskurse
über betriebliche Bauplanung. Associa-
tion Internat. de Recherches Hydrauliques.
ETH-Tag 1967. Vortragskalender 808

Bezugspreise

	Abonnements:		
	3 Monate	6 Monate	12 Monate
Schweiz	23.50	45.—	86.—
Ausland	25.—	48.—	92.—

Für Mitglieder der Partnerverbände der Ver-
lags-AG. des Schweiz. Technischen Verbandes
sowie für Studierende Höherer Technischer
Lehranstalten ermässigte Preiskategorien nach
Tarif.

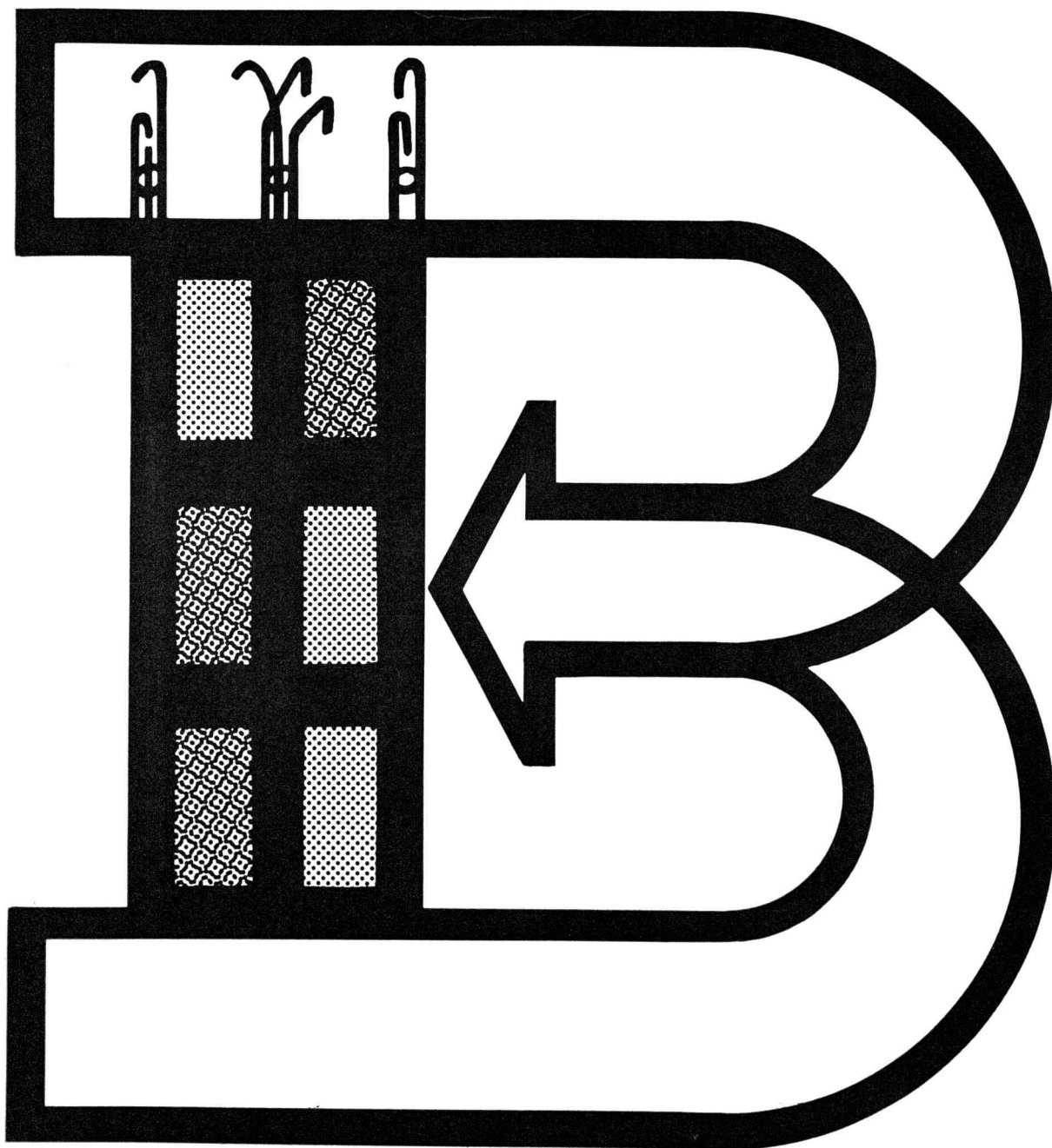
Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12
Briefpostadresse: 8021 Zürich, Postfach
Tel. (051) 23 45 07/08, Postcheck 80 - 6110

Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG
8001 Zürich, Limmatquai 94
Briefpostadresse: 8023 Zürich, Postfach
Tel. (051) 47 34 00, Postcheck 80 - 1027

Druck: Offset+ Buchdruck AG, Zürich



23. november
3. dezember



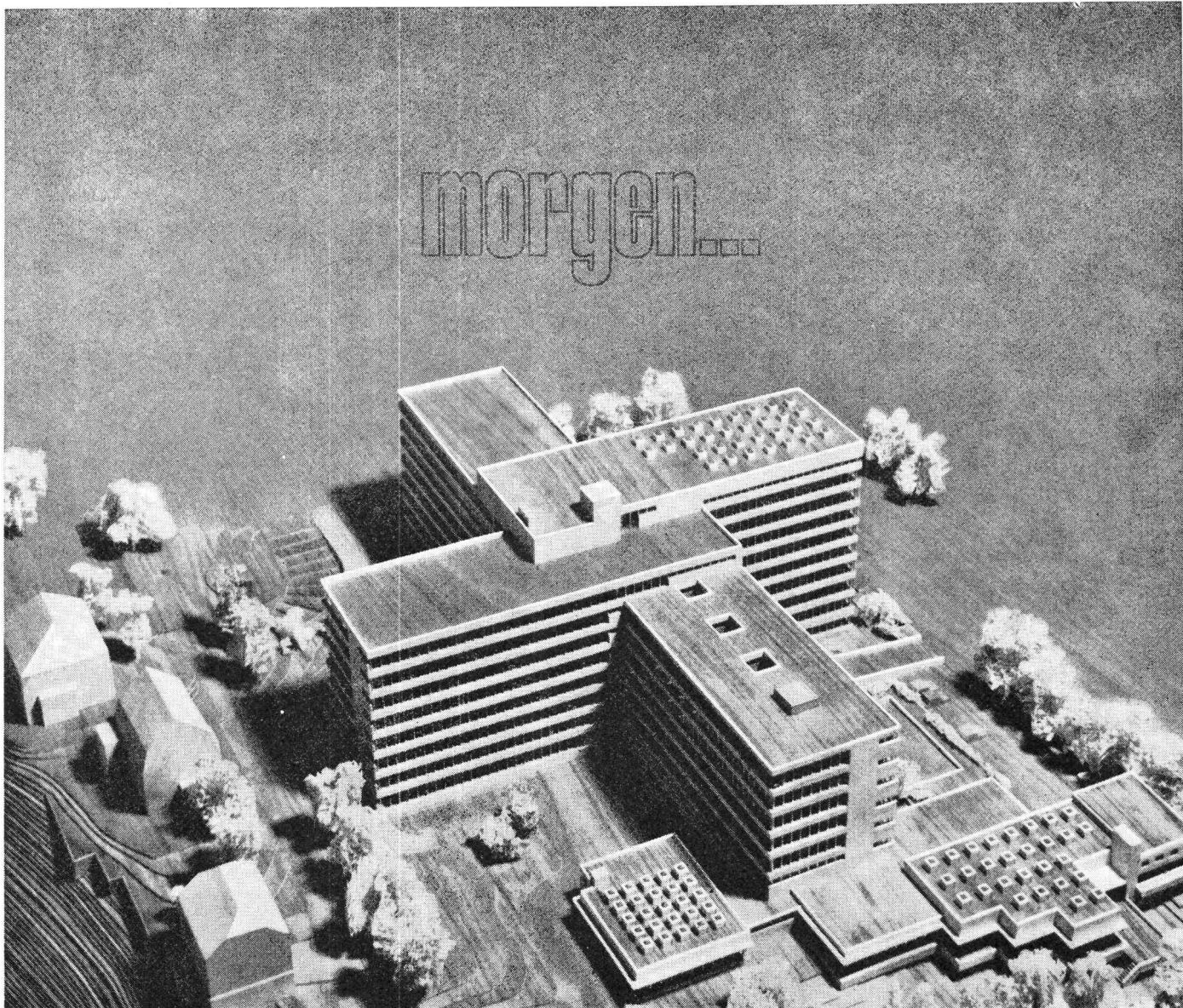
Besuchen Sie
BATIMAT

**6. internationale Ausstellung für Baustoffe
Bauteile und Innenausbau**

Batimat bietet einen Überblick über sämtliche durch die ständige Entwicklung der Bautechnik erforderlich gewordenen Erkenntnisse und Neuheiten.

Alle Auskünfte durch das Ausstellungssekretariat

**BATIMAT - 1, avenue Niel, Paris 17^e
Tél. 425.96.98 en 380.39.86**



Generaldirektion der PTT, Bern — Arch.: Th. Hotz, M. Kollbrunner, H. Speh — Ing.: Sifrag, E. Mietlich, K. Bösch, A. Scherfer & Co. AG.

...wird dieses neue Gebäude von 3330 m² Grundfläche die obere Leitung der Generaldirektion der PTT beherbergen. Für Ausrüstungen der öffentlichen Hand werden streng überwachte finanzielle Maßstäbe angewandt, die sowohl in Sachen Sicherheit wie Qualität und Preis zur starken Konkurrenz führen.

Deshalb hat sich Technicair moderne Untersuchungsmittel zugetan, die eine genaue Kenntnis aller wirtschaftlichen Faktoren erlauben. So dient z.B. ein Computer zur Kontrolle der Budgets, Lagerbestände, Arbeitszeiten, wie zur Bestimmung der Fabrikationsprogramme und der Selbstkostenpreise. Diese konsequente Politik führt zu sicheren, wirksamen und preisgünstigen technischen Lösungen. Sie bestimmt die Wahl von Technicair-Anlagen für die Lüftung dieses Gebäudes mit etwa 40 Grossräumen (Büros, Konferenzsälen, Bibliothek, Photo-Labors, Telephonzentrale, Essräumen, Küchen, Lagern usw.) samt allen Hilfsräumen (Garderoben, Toilet-

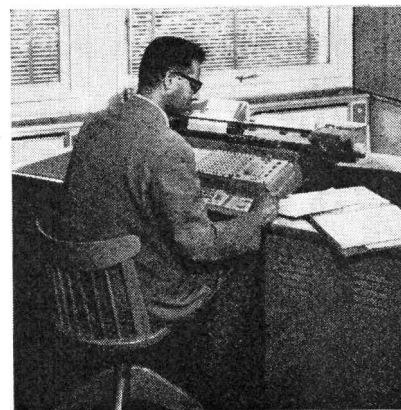
ten, Maschinensaal, Wäscherei, Heizung usw.).

Auch für Technicair wäre Stillstand Rückstand. Laufend werden deshalb neue Bestandteile oder Verfahren entwickelt, die Qualität und Wirtschaftlichkeit steigern. Dieses ständige Forschen umfasst Untersuchungen mit einem Umfang, der nur mechanographisch zu bewältigen ist. Eine breite statistische und mathematische Grundlage ist unerlässlich wenn es darum geht, technisch sichere Lösungen und hohe Qualität mit der Herstellung zu vernünftigen Preisen in Einklang zu bringen.

Genf - Lausanne - Freiburg - Sitten
Biel - Bern - Zürich - Lugano

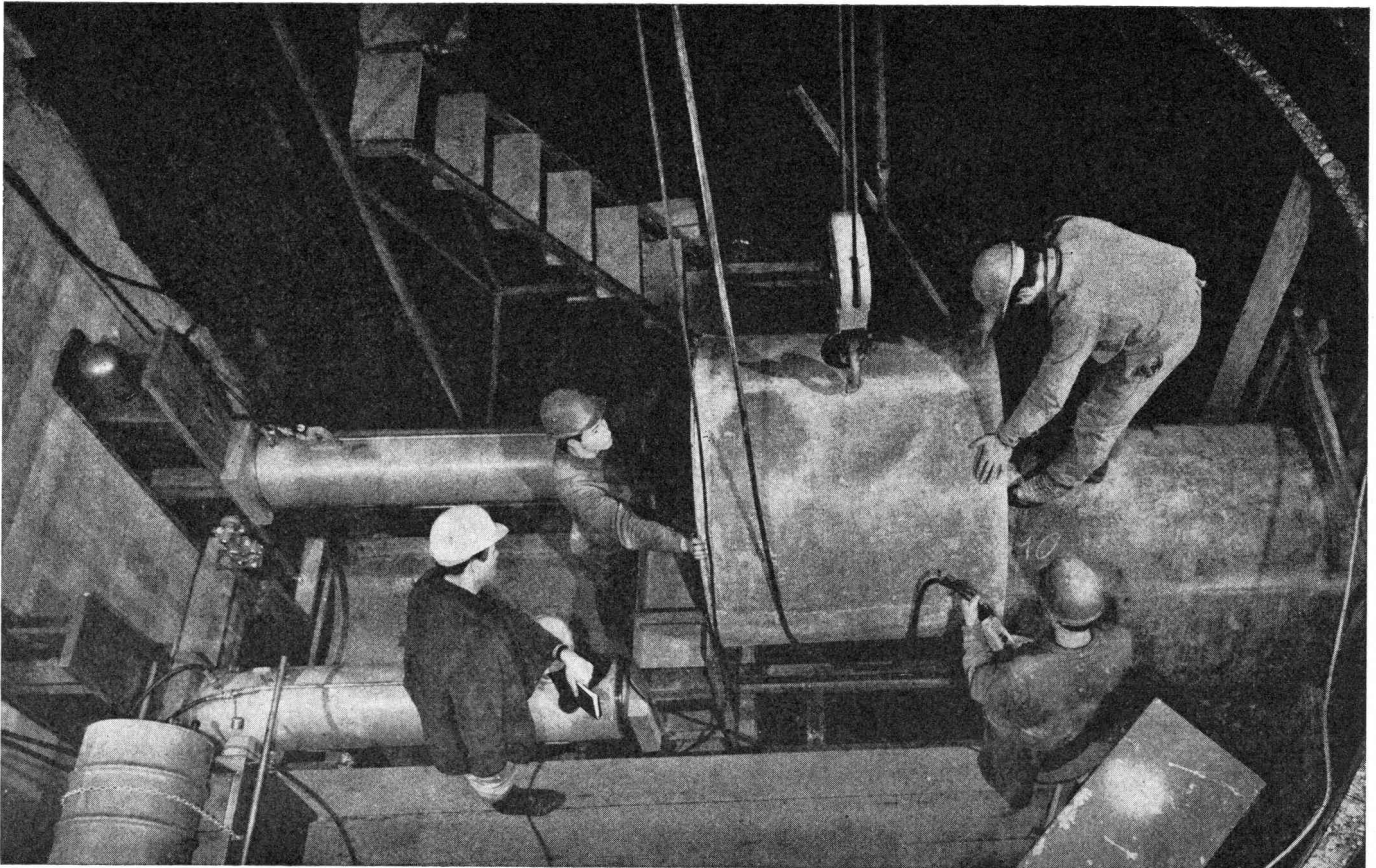
technicair

Diese Synthese der Bedürfnisse eines ständig höhere Ansprüche stellenden Marktes ist oberstes Ziel der Technicair — das für sämtliche Kälte- und Wärmetechniken vollingerichtete Unternehmen.



Was ist hydraulischer Rohrvortrieb?

Es ist das **zeitgemässe Vortriebsverfahren** für den Bau von Betonkanälen und Stollen mit 100 – 250 cm ϕ .

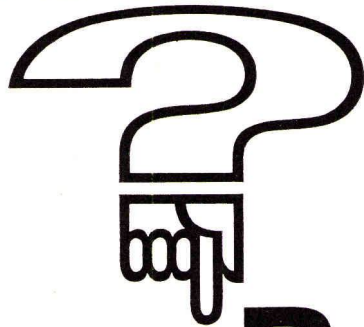


Aber dazu braucht es **grosse Erfahrung**, hervorragend ausgebildete **Spezialisten** und – nicht zuletzt – raffiniert ausgeklügelte **Vortriebseinrichtungen**.

Wir haben Sie!

Denn wir befassen uns als einzige Spezialunternehmung **ausschliesslich** mit hydraulischem Rohrvortrieb.

Unsere beste Referenz



Unsere Referenzen:

Aus vielen eine kleine Auswahl nur. Die folgenden Projekte wurden von uns durch Anwendung des **Rohrvortriebsverfahrens** rasch, kostensparend und einwandfrei ausgeführt:

Objekt	Vortriebslänge	Projekt + Bauleitung
Matten/Interlaken Sammelkanal ARA 100 cm ϕ Vortrieb teilweise im Grundwasser	580 m	Prantl + Gaschen Dipl. Ing. ETH/SIA Interlaken
Hilterfingen Sammelkanal ARA 100 cm ϕ	220 m	Prantl + Gaschen Dipl. Ing. ETH/SIA, Thun
Olten Sammelkanal ARA 180 cm ϕ und 125 cm ϕ davon 48 m im Fels	470 m	W. & J. Rapp AG Ingenieurbüro, Basel Ernst Frey, Dipl. Ing. ETH Olten
Trimbach Sammelkanal ARA 180 cm ϕ Gefälle 1‰ Auskleidung der Rohre mit Hostalit-Folien	605 m	W. & J. Rapp AG Ingenieurbüro, Basel Ernst Frey, Dipl. Ing. ETH Olten
Zofingen Sammelkanal ARA 125 cm ϕ Unterstossen der SBB-Geleiseanlagen, Unterstossen des Altabaches	123 m	Ed. Holinger Dipl. Bauing. ETH/SIA Liestal
Basel Sammelkanal Güterbahnhof Wolf Basel 100 cm ϕ Unterstossen der SBB-Geleiseanlagen	80 m	SBB Kreis II, Luzern Bausektion, Basel
Baden Sammelkanal ARA 100 cm ϕ	80 m	Ed. Holinger Dipl. Ing. ETH, Zürich
Pratteln Entwässerung der Nationalstrasse N 2 Entwässerungsleitung 125 cm ϕ	315 m	Gruner & Jauslin Ingenieure SIA Muttenz

Bis heute haben wir über 3000 m Rohre vortrieben: dies bedeutet reiche Erfahrung und Fachwissen. Voraussetzungen, die gerade auf diesem Spezialgebiet des Tiefbaus von ausschlaggebender Wichtigkeit sind. Rufen Sie uns deshalb noch heute an. Wir arbeiten Ihnen gerne interessante Variantenvorschläge zu Ihren Kanal- und Stollenprojekten aus.



Meier + Jäggi
Hydr. Rohrvortriebe

4000 Basel, Solothurnerstrasse 72, Telefon 061 80 15 74 / 35 01 55

AFB



GAUGER

**Die neuen Gauger-Werke
beim Bahnhof Zürich-Affoltern**

● In diesen Hallen wird vorfabriziert. In Stahl. Vorfabrizierte Stahlkonstruktionen sind auch in kleinen Serien wirtschaftlich. Komplizierte und teure Schalungen sind nicht erforderlich. Aber eine moderne, rationell eingerichtete Werkstätte. Wie unsere Anlage in Zürich-Affoltern.

● Stahlkonstruktionen sind anpassungsfähig. Das ist im Industriebau (und für Geschäftshäuser) viel Geld wert. Wenn Sie sich zum Beispiel entschliessen sollten, Ihren alten 5-Tonnen-Kran durch einen neuen 20-Tonner zu ersetzen. Oder wenn das neue Layout Ihrer Produktionsanlage das Entfernen einer unbequemen Stütze erfordern sollte. Da vollbringen unsere Monteure mit Schneidbrenner und Schweißapparat wahre Wunder.

● Stop! Wir werden zu lang.

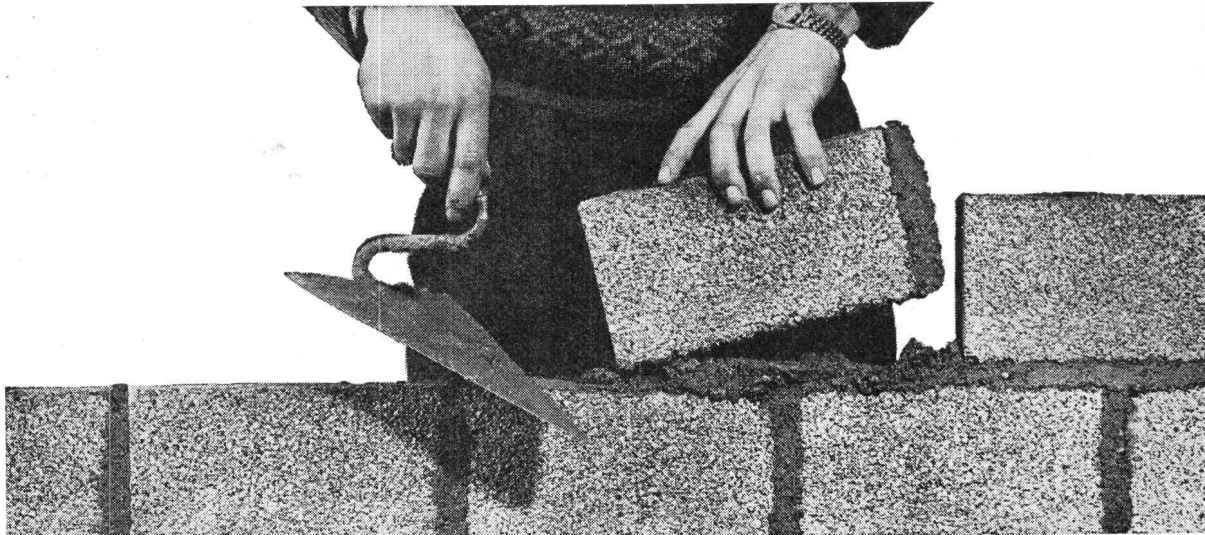
● Dürfen wir Ihnen anlässlich einer unverbindlichen Besprechung mehr über unser Spezialgebiet berichten?

● Über die Vorteile unserer Sandstrahlanlage, über moderne Schutzanstriche, über schlüsselfertig erstellte Bauten, über Fenster, Tore und Kranklappen (alles bekannte Gauger-Spezialitäten) und über die unglaublich tiefen Preise rationell erstellter Stahlkonstruktionen.

GAUGER

● Wir freuen uns auf Ihren Anruf.

GAUGER & CO. AG,
Niklausstrasse 11,
8035 Zürich
Telefon 051 261755



Hürlimann

Isolierbaustein

aus gebranntem Tonmergel vom Urmiberg



Das beste Rohmaterial:
Tonmergel
...wird bei ca. 1000 °C gebrannt.



Die Vorteile liegen klar auf der Hand!

1

1. Das beste Rohmaterial: Tonmergel
2. Gute Isolation
3. Verschiedene Steinmasse
4. Geringer Mörtelverbrauch
5. Leicht zu bearbeiten
6. Lieferung auf den Tag genau

7. Normale Steindruckfestigkeit
8. Genaue Masshaltigkeit
9. Keine Ausblühungen
10. Idealer Träger für jeden Verputz
11. Bauen Sie «billiger» – mit bester Qualität
12. Bewährt und gefragt

K. Hürlimann Söhne AG, Brunnen, Tel. 043/91046

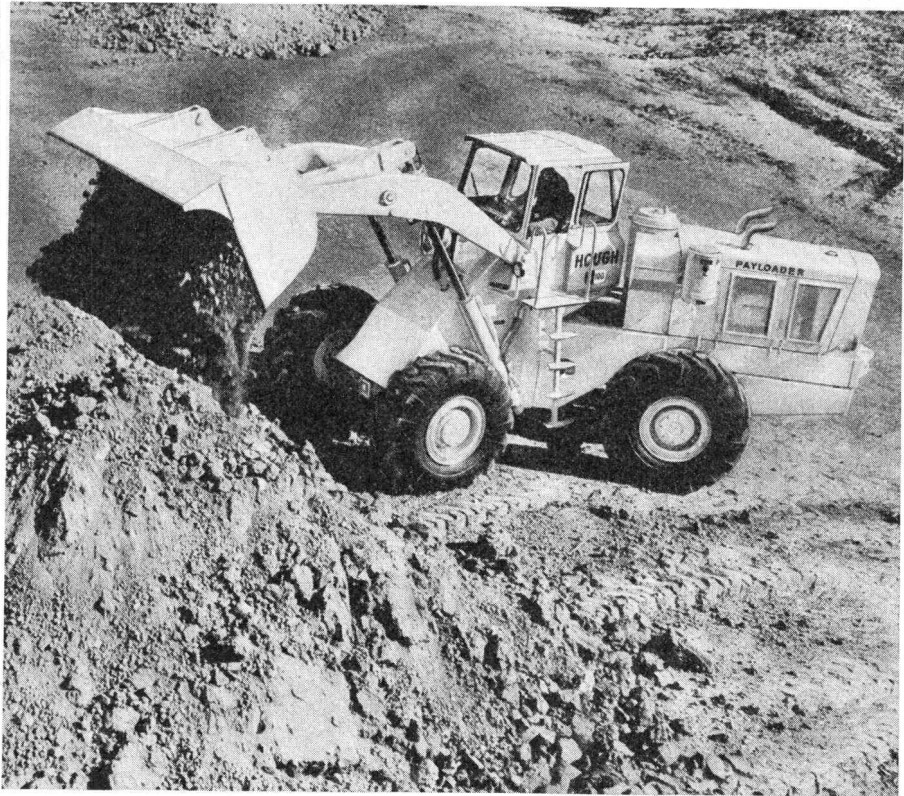
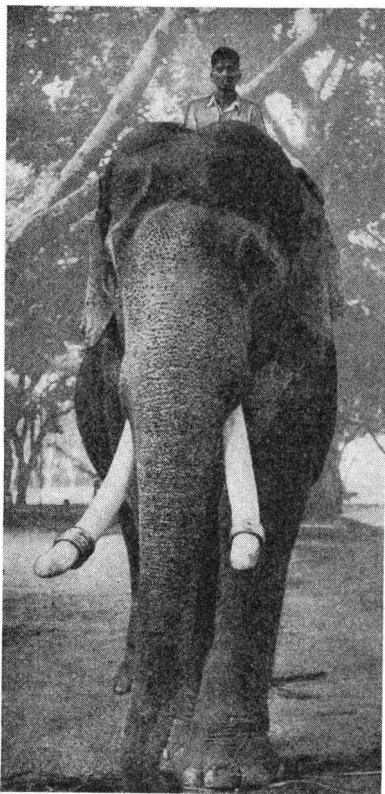
Der Elefant auf dem Bauplatz. Der Pneulader Hough.

Nichts behindert den Rundblick, die Kontrolle über den Arbeitsbereich kann dem Fahrer des Pneuladers Hough nicht entgehen. Die Steuerung gelingt ihm zentimetergenau. Denn die Kabine befindet sich auf dem Vorderwagen.

Der Pneulader Hough ist länger als sein eigener Wendekreis. Er hat ein Drehgelenk mit einem Schwenkbereich von 40° nach rechts und links.

Dies erlaubt ein Manövrieren auf kleinstem Raum und bedeutet eine Arbeitsintensität ohnegleichen. Das Powershift-Getriebe erleichtert die Bedienung ganz gewaltig. Das Resultat der 45 Jahre Hough-Erfahrung:

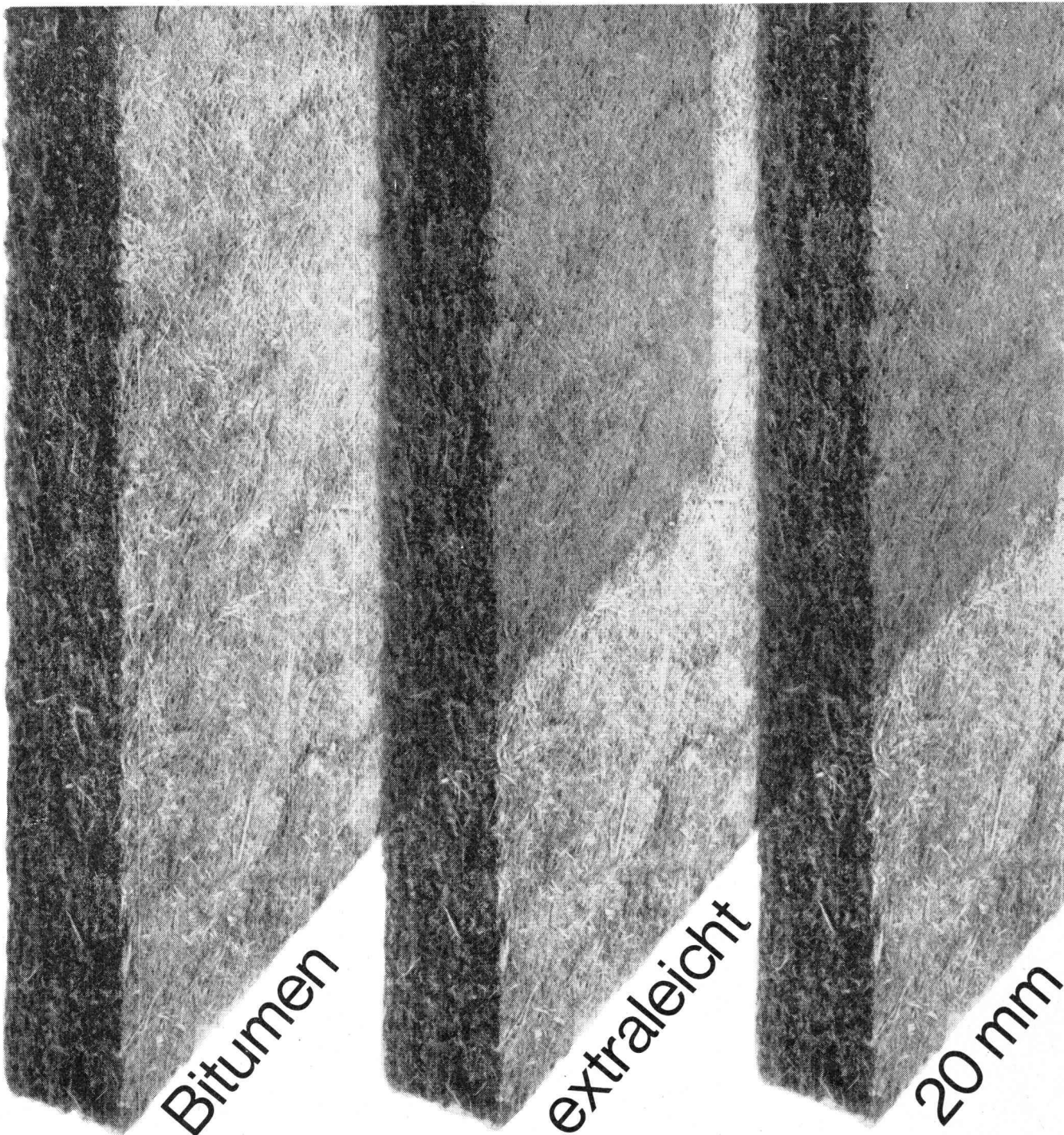
Auf diesen Pneuladern gewähren wir Ihnen eine Garantie von 12 Monaten oder 2000 Betriebsstunden, auf das Drehgelenk sogar eine lebenslängliche. — Wann möchten Sie den Pneulader Hough bei einem Probeinsatz sehen? — Auf Ihrer Baustelle!



Ulrich Rohrer-Marti AG
Baumaschinen Zollikofen-Bern



Unser Telephon 031 57 11 57



Neu:

pavatex

Pavatex AG
8027 Zürich
Jenatschstrasse 4
Telefon 051/23 76 76

Die Vorzüge dieser neuen Spezial-Isolierplatte:

- hervorragende Wärmeleitzahl: 0,040
- ausgezeichnete Trittschalldämmung dank grosser Elastizität
- widerstandsfähig gegen Verrottung bei Feuchtigkeitseinflüssen
- schnell und leicht zu verlegen (Plattenformat 122 x 250 cm)
- vorteilhafter Preis: verlangen Sie ein Angebot von Ihrem Pavatex-Lieferanten.

BON

Senden Sie mir/uns ein Muster der neuen Bitumenplatte extraleicht 20 mm

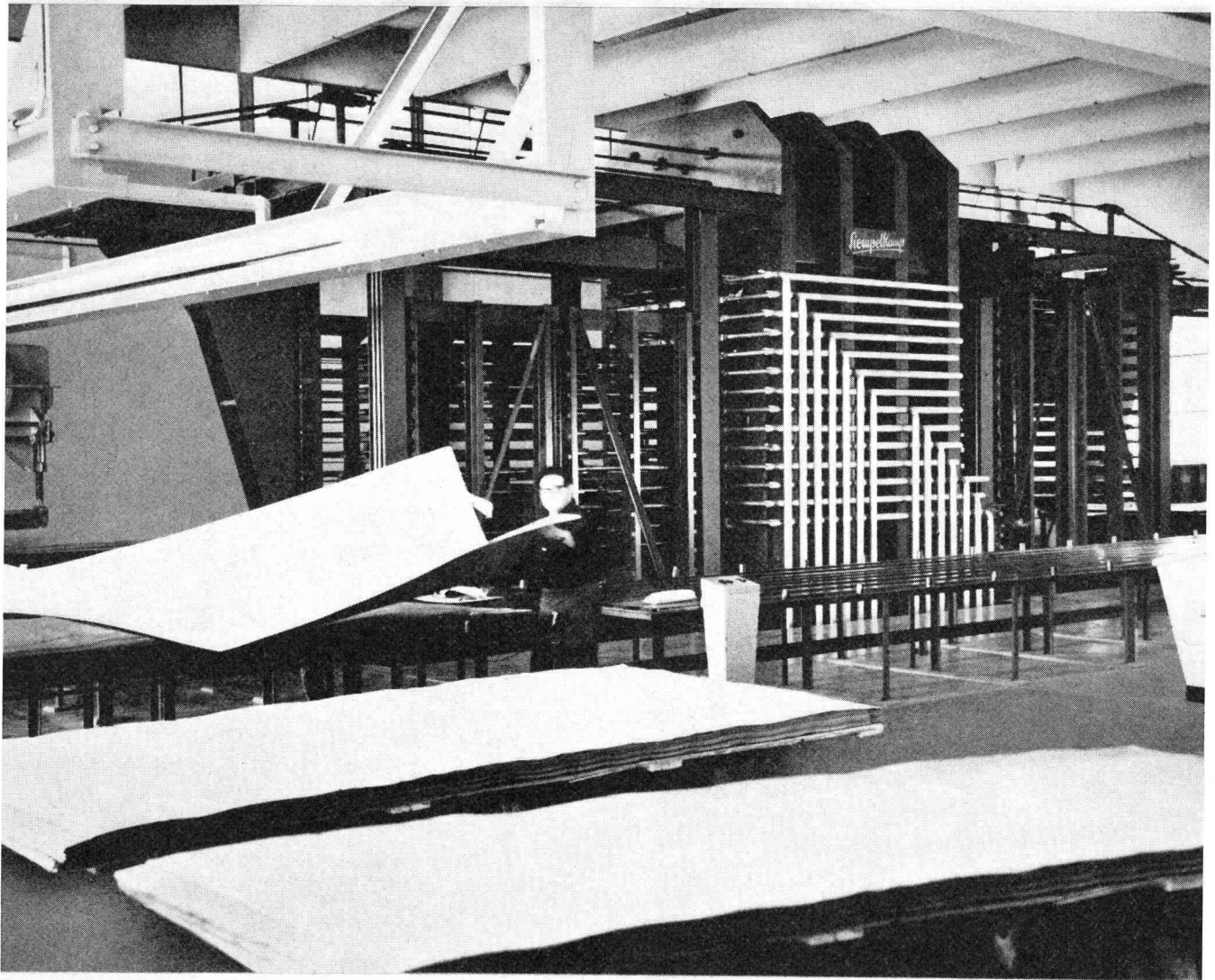
Name/Firma

Strasse

Ort

Einsenden an Pavatex AG
Postfach, 8027 Zürich

Kunststoffplattenwerk
Argolite



ARGOLITE AG
Kunststoffplattenwerk
Willisau LU
Tel. 045/6 19 12



6 000 000 kg Pressdruck 55 Minuten lang . . .

um der ARGOLITE-Platte die Oberflächenbeschaffenheit zu geben, die sie zu dem macht, was sie ist. Eine der besten Kunststoffplatten überhaupt. Die Oberfläche ist porenfrei, lichtecht, abwaschbar, korrosionsfest und feuchtigkeitsunempfindlich. Und weiter: schlagfest, kratzfest, stossfest, rissicher und unempfindlich gegen chemische Einflüsse.

Sie sehen: Sie müssen sich schon etwas Ausgefallenes ausdenken, um der ARGOLITE beizukommen.

Verlangen Sie die Gratis-Musterkollektion.



in unwegsame Gebiete. Heute in die Gegend von Zermatt, wo man die neue Wasserversorgung baut. Ein duktiles Gussrohr kann sich solche Flüge leisten. Denn es ist leicht an Gewicht. Beim Starten und Aufsetzen ist kein Bruch zu befürchten. Denn es ist bruchfest.

Das ist **das Neue:**
Das duktile Gussrohr ist leichter.
Und es **bricht nicht.**

VON ROLL

VON ROLL AG. Werk Choindenz, 2763 Choindenz

600

Wir stellen vor: den ersten Hydraulikbagger von Ammann

Der neue «P & H»-Hydraulikbagger Modell H-312 wurde als Gerät gebaut, das Tag für Tag bei gleichbleibender Grableistung eingesetzt werden kann.

Vergleichen Sie die Grabtiefe, den Kübelinhalt und die Schwindigkeit der Arbeitsbewegungen, alles Eigenschaften, welche die Wirtschaftlichkeit dieses Gerätes steigern.

Vergleichen Sie auch die Motorleistung und die Hydraulik! Der H-312 hat 105 PS Dauerleistung und 5 voneinander unabhängige Hydraulikkreisläufe, welche ihm die in unserem Lande erforderliche grosse Kraftreserve geben. Sein robustes Raupen-traktorenfahrwerk verleiht ihm gute Standfestigkeit und sichere Geländegängigkeit.



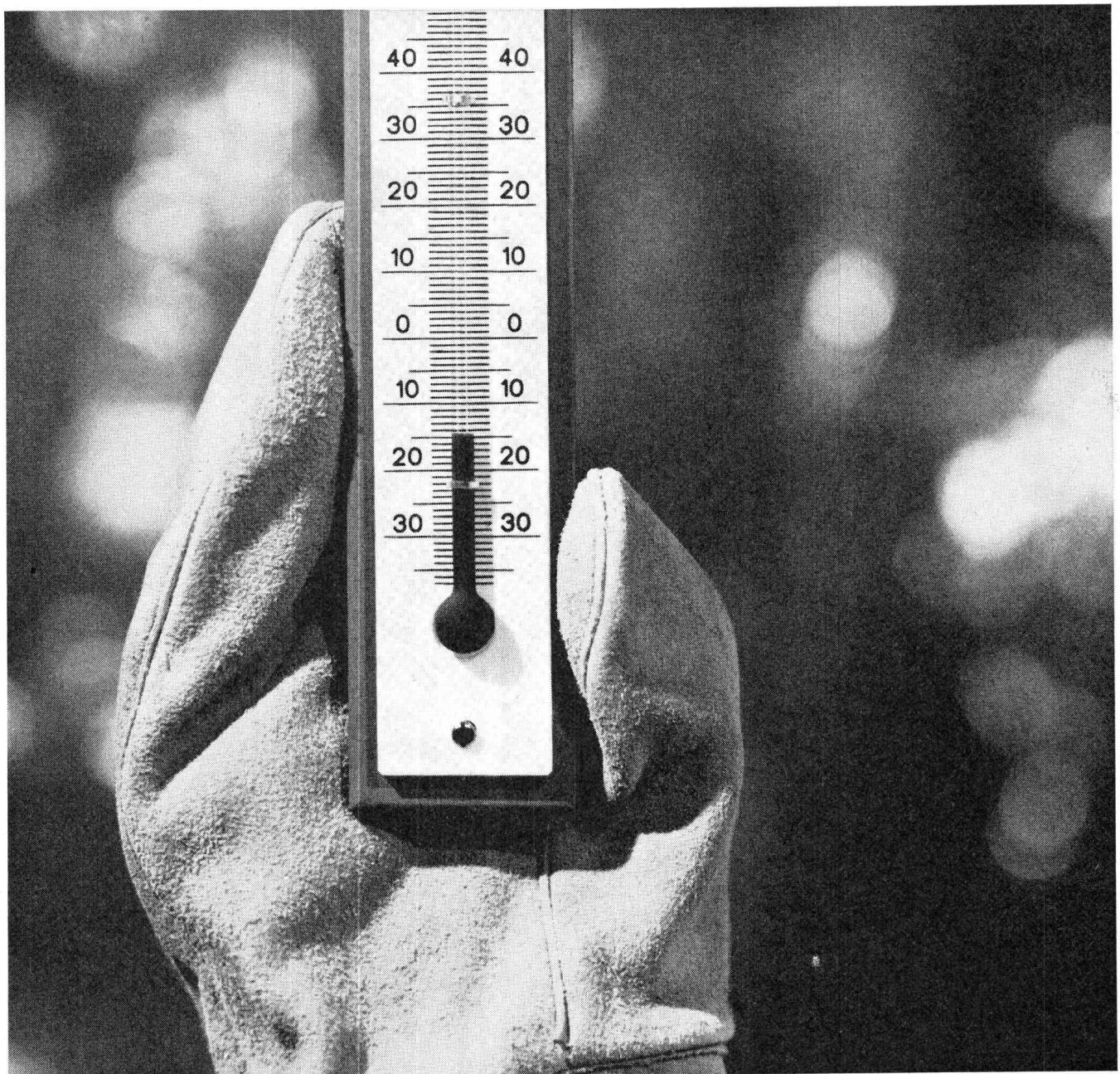
Einige technische Daten:
Kübelinhalt 600 l
Dienstgewicht 15 t
Grabtiefe mit Standard-
Tieflöffel 6 m
Reichweite mit Standard-
Tieflöffel 8,7 m
Bodendruck nur 365 g/cm²

ULRICH AMMANN

Baumaschinen AG, 4900 Langenthal

Telefon 063 2 27 02, 2 51 22 und 2 52 01

Alleinvertretung für die Schweiz



**Ganz
einfach—
man
betoniert
weiter**

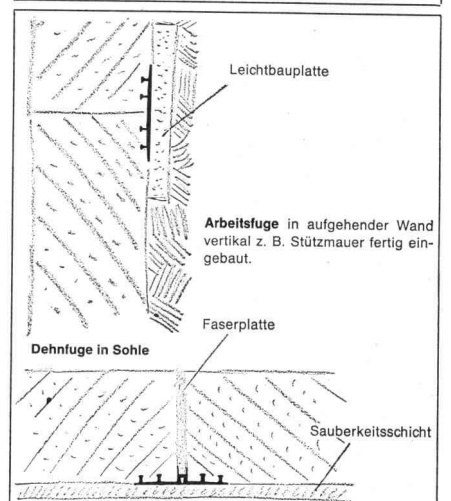
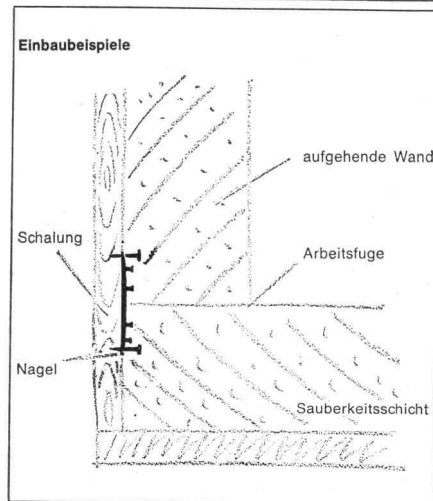
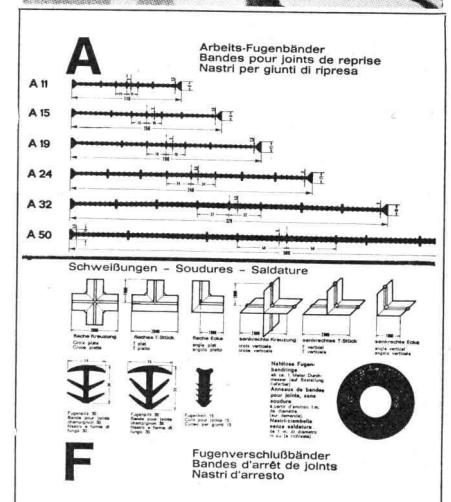
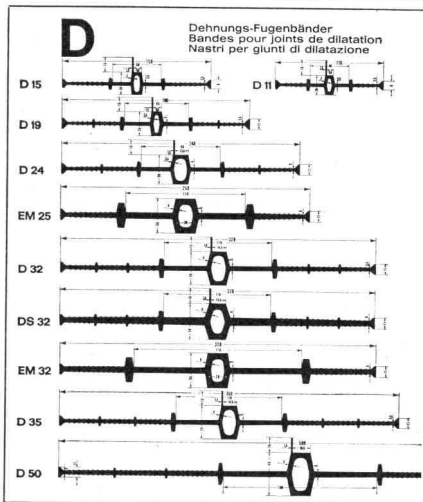
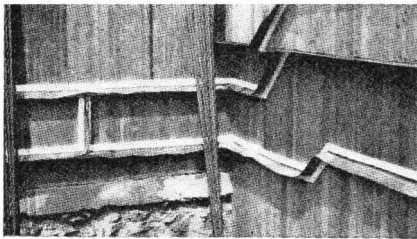
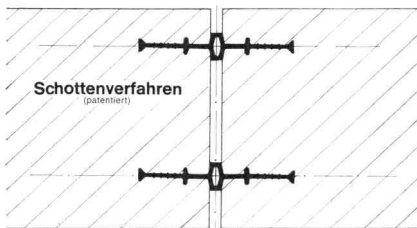
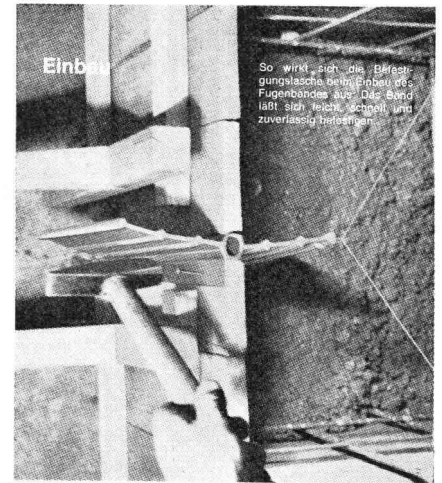
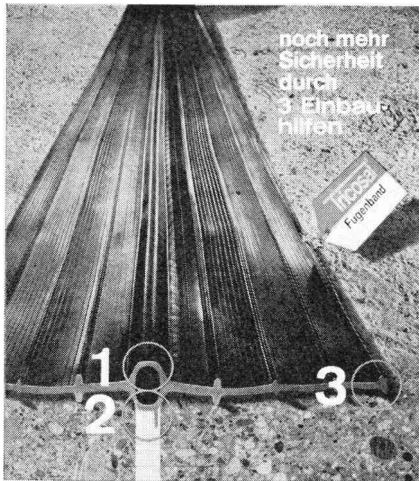
mit Sika-Frostschutz (bis -10°C) oder mit Friolite oC (bis -15°C).

Diese hervorragenden absolut chlorfreien Sika-Winterprodukte lassen es zu, bei tiefen Temperaturen weiter zu betonieren und somit Stillstand der Arbeit zu vermeiden. Auch wenn das Thermometer in der kalten Winternacht bis auf -10°C oder bei Friolite oC sogar auf -15°C fällt, können Sie ruhig und getrost schlafen, denn Sika-Frostschutzmittel erzeugen im Kontakt mit Zement die für das Abbinden notwendige Reaktionswärme. Der Vorteil heisst: Der Erhärtungsprozess wird beschleunigt und das Gefrieren des überschüssigen Anmachwassers erfolgreich verhindert. Ihr Baumaterialhändler liefert Ihnen gerne Sika-Frostschutz und Friolite oC zum Betonieren im Winter.



Kaspar Winkler + Co. 8048 Zürich Tel. 051 62 40 40

Sicherheit mit Tricosal



Fugenband-Profilblatt
Tableau des profils de bandes pour joints
Tabella dei profili di nastri per giunti



Bau-Chemie AG
Basel

Rütlistraße 50
Telefon: 061-230016

Tricosal®

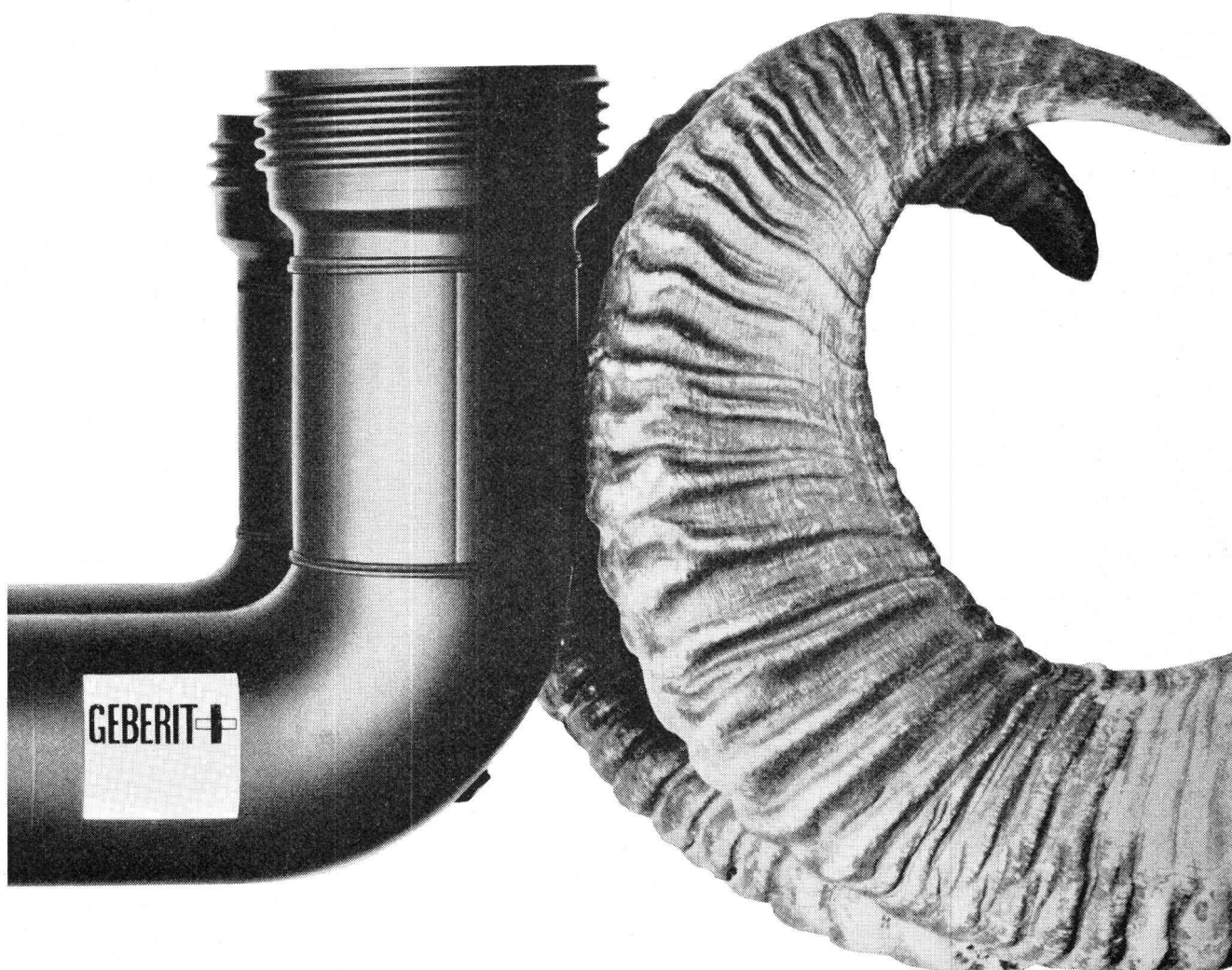
Unsere GEBERIT-Siphons und Anschlussgarnituren müssen vieles aushalten. Tagtäglich müssen sie beweisen, wie zäh sie sind, wieviel harte Stöße sie ertragen können. Da zeigt sich denn auch dieses moderne Material – GEBERIT Polyäthylen hart – von seiner besten Seite: Es ist elastisch und erträgt auch harte Schläge. GEBERIT-Formstücke sind aber auch beständig gegen aggressive Chemikalien, und sie be-

halten ihre grosse Schlagzähigkeit sogar bei Temperaturen weit unter dem Gefrierpunkt. Auch für Sie gilt also: GEBERIT bedeutet Sicherheit für Jahrzehnte.

GEBERT + CIE 8640 Rapperswil
am Zürichsee Telefon 055 20344



**Wenn es
hart auf hart geht
hält GEBERIT elastisch stand.**



Für anspruchsvolle Aufgaben im Grossbehälterbau

Wir verarbeiten stahl- und rostfreie Bleche.
Wir sind dafür besonders gut eingerichtet.
Besprechen Sie Ihre Probleme mit uns.

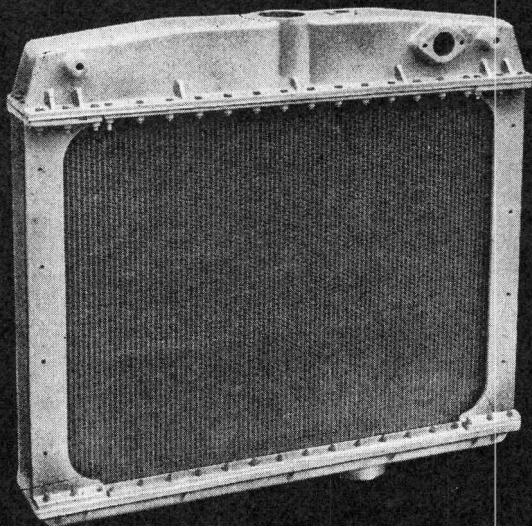
Wir bauen sowohl nach Ihren wie nach eigenen Plänen.

Otto Wild AG Muri

Wir fabrizieren
Druckbehälter für gasförmige und flüssige Medien
Autoklaven
Rührwerke
Tanks, Gärbottiche für die Getränkeindustrie
Silos für Sand, Kies und andere Schüttgüter
Beton-Aufbereitungsanlagen
Zisternen für Bahn- und Strassentransport
Wärmeaustauscher für die Industrie
Heisswasserspeicher für Grossheizanlagen
Gehäuse für Gross-Transformatoren

Otto Wild AG 5630 Muri / AG
057 / 8 13 07

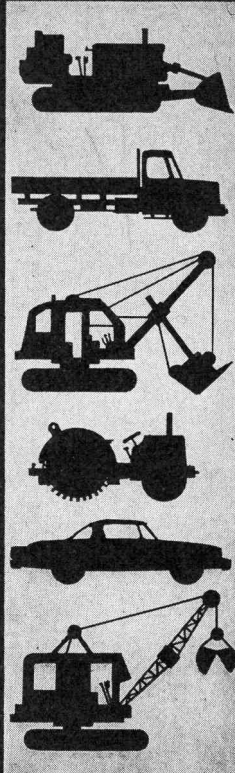
KÜHLER



für
Baumaschinen,
Lastwagen,
Personenwagen,
Traktoren und
Notstromgruppen

fabrizieren und
reparieren wir
kurzfristig.

Unsere speziellen
Hochleistungs-Rippen-
rohrelemente sind
robust, widerstands-
fähig bei optimaler
Kühlwirkung.



ORION WERKE ZÜRICH

Fabrik für wärme- und kältetechnische Apparate, Hardturmstr.185, Tel.051/421600





MEYNADIER

Barra
für
Beton

Auch für Sichtbeton gibt es Make-up

Wenn Beton sich von seiner schönsten Seite zeigen soll, wird Barraplast 02 zugesetzt. Denn Barraplast 02 macht den Frischbeton plastisch und besser verarbeitbar.

Barraplast 02 bewirkt bei Einsparung von Anmachwasser die lückenlose Benetzung der Zement- und Sandkörner. Auch der Vibrier-effekt wird wesentlich verbessert durch erhöhte Geschmeidigkeit. Das Resultat: schöne Sichtflächen.

So verleiht Barraplast 02 dem Beton eine dichtere Struktur, eine grössere Druck- und Biegefestigkeit sowie eine ausnehmende Widerstandsfähigkeit gegen Verwitterung. Und deshalb gilt Barraplast 02 als Make-up für Konstruktions- und Sichtbeton.

Barraplast 02, das Ergebnis zielbewusster Forschung durch Meynadier & Cie AG, Zürich, Lausanne, Bern, Luzern, Bellinzona, Chur.

Barraplast 02

Wema-Lichtkuppeln mit Aufsatzkranz



Die leichten, aber sehr stabilen, isolierten Aufsatzkränze, die direkt in die Dachhaut geklebt werden, machen betonierte Zargen und Blechanschlüsse überflüssig. 30 verschiedene Grössen von 60 bis 300 cm, rund, quadratisch oder rechteckig. Alle Typen auch in feuerhemmender Ausführung. Diffus lichtstreuend oder glasklar, garantiert nicht vergilbend, ein- oder doppelschalig. Lüftbare Typen für Betätigung von Hand, elektrisch oder pneumatisch, auch mit eingebautem Ventilator.

Siegfried Keller AG, Industrieverglasungen
8304 Wallisellen ZH, Telefon 051 93 32 32

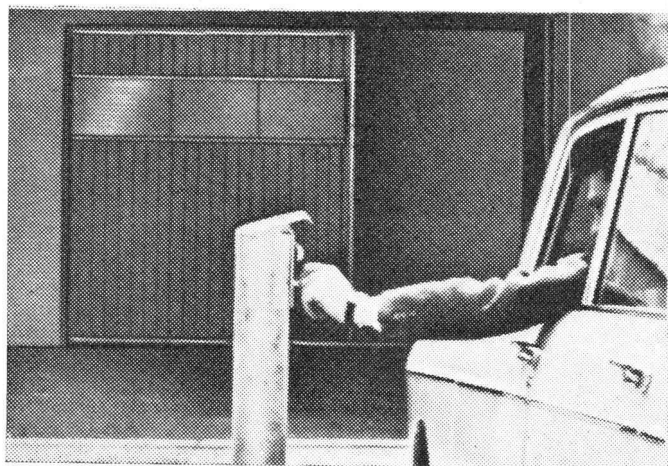
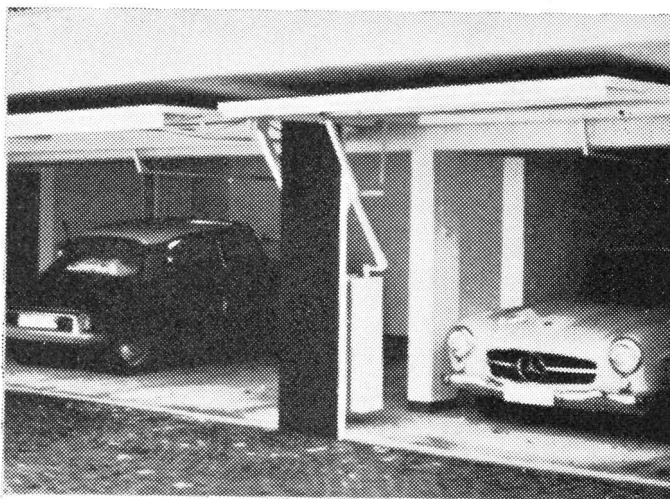
Technisches Büro Lausanne
19, route de Chavannes
1007 Lausanne, Telefon 021 24 94 29

Keller

Fabrikation und Vertrieb
automatischer Tore metoran

metoran, das Schweizer Qualitätsprodukt

In- und Auslandpatente



GILGEN

Jakob Gilgen
Maschinen- und Apparatebau
3150 Schwarzenburg
Telefon 031 / 69 33 51

Begriff für hohe Qualität

dank modernster Fabrikationsmethoden

Favre

Stüssi-roll-Schleuderbetonröhren

Favre & Cie. AG Zürich

Zementwarenfabrik

Werk Wallisellen, Telefon 051 93 20 11

Werk Däniken SO, Telefon 062 612 09



Aluminiumfenster teuer?

Unsere Antwort und unser Angebot:

Preis Alufenster = Preis Holzfenster

Wir garantieren nicht nur für termingerechte Lieferung, sondern auch dafür, dass unsere Erzeugnisse den höchsten Qualitätsansprüchen genügen.

Isolationsfenster sowie Türen aller Systeme

Alupräzision E. Abele

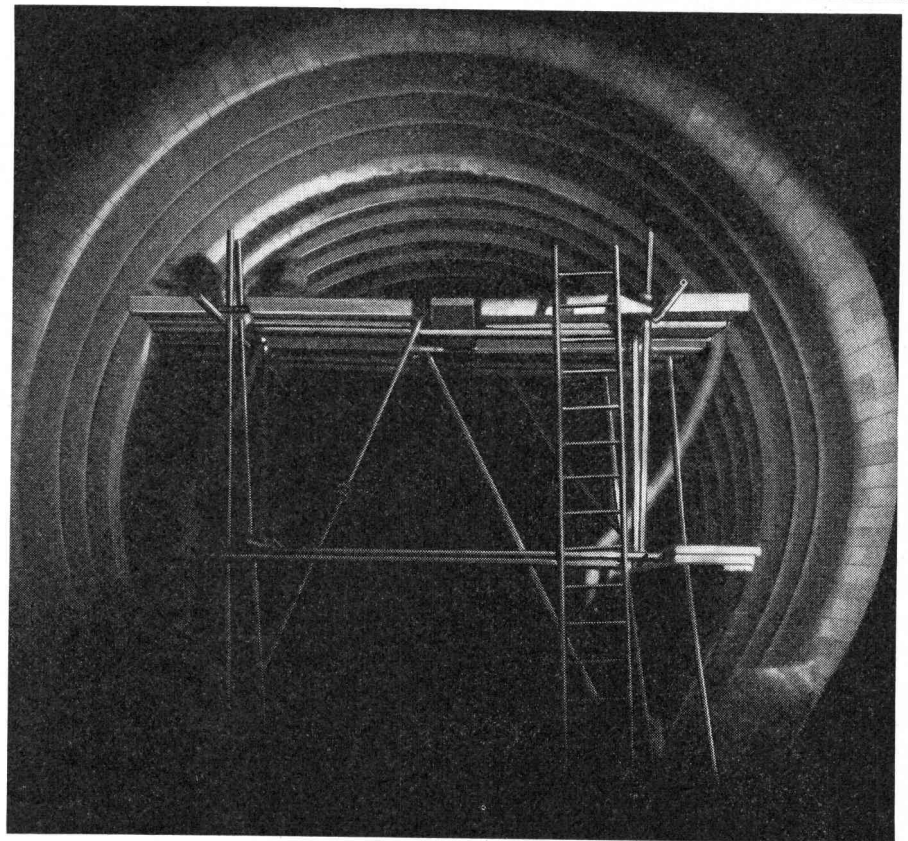
Tel. 071 / 51 44 41

9103 Schwellbrunn

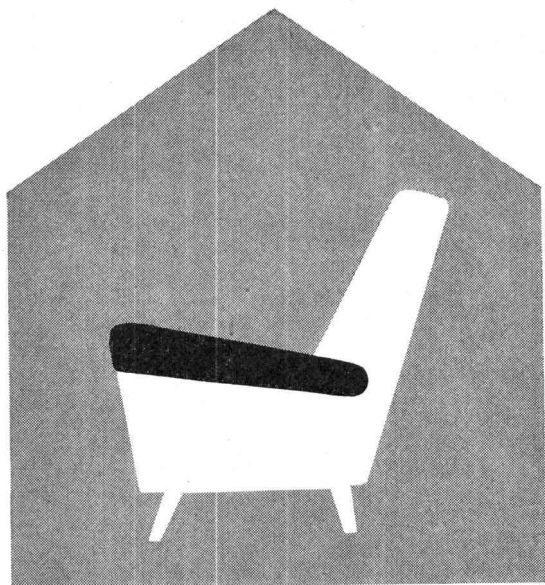
IRON FLEX

**ABDICHTUNGEN
ISOLIERUNGEN
KORROSIONSSCHUTZ**

IRONFLEX AG
Schaffhauserstrasse 265
8057 Zürich
Tel. 051 48 78 88/89



Tunnel-Abdichtung mit hochfrequenz-verschweissten PVC-Schwerfolien, System IRONFLEX. (Pat. pend.).



Mit VETROFLEX-Isolierung, gesundes und behagliches Wohnen, optimaler Schutz gegen Kälte, Wärme und Lärm.

GLASFASERN AG
Verkaufsbüro 8039 Zürich
Nüscherstr. 30
Tel. 051/27 17 15

FIBRES DE VERRE S.A.
3, chemin de Mornex
1000 Lausanne
tél. 021/22 42 92

Spannbeton BBRV

Vorfabrikation

Bauelemente

Spannbeton BBRV Herstellung und Lieferung von Vorspannarmerungen sowie Ausführungen der Verlege-, Vorspann- und Injektionsarbeiten für: Industriebauten, Brücken, Behälterbau, Gründungsanker, Normkabel von 33 bis 237 Tonnen, grössere Kabeleinheiten auf Anfrage

Vorfabrikation Lieferung und Montage von Konstruktionen aus vorfabrizierten Betonelementen für den Industrie- und Hochbau, Brückenbau, allgemeinen Tiefbau. Elemente eigener Norm oder nach Entwurf des Projektverfassers

Bauelemente Lieferung von vorfabrizierten Bauelementen aus vorgespanntem Ton, Stahlton-Hohlkörperdecken für schalungs- und spriessfreien Einbau, Stahlton-Deckenplatten, Stahlton-Fenster- und -Türstürze, Einbaufertige Roll-ladenstürze, Stahlton-Dach- und -Wandplatten

Stahlton

Stahlton AG
Stahlton-Prebeton AG

Riesbachstr. 57
Eymattstr. 71

Tel. 051-47 64 00
Tel. 031-66 33 01

8034 Zürich
3027 Bern

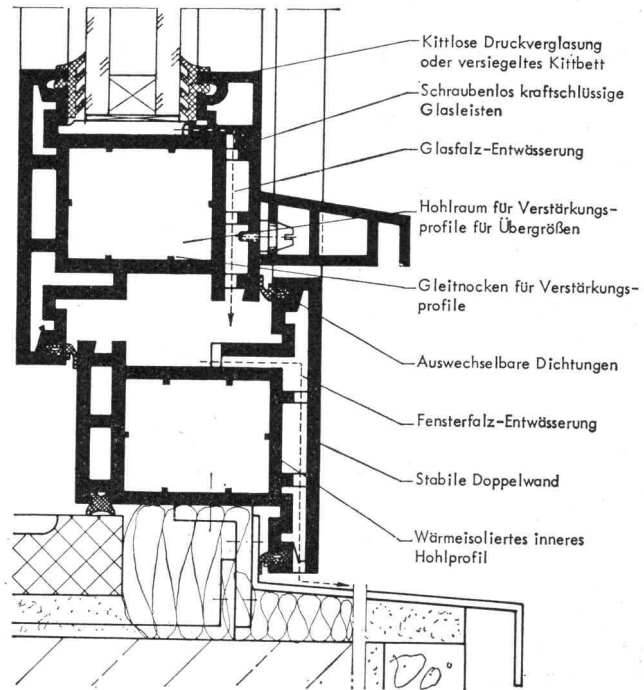
® system petal Kunststoff-Fenster

® Lignoplast-Kunststoff-Holzfenster

® Polycella-Kunststoff-Fenster

Temex

wartungsfrei
farbecht
witterungsbeständig
dicht
schalldämmend
Massherstellung
preisgünstig



Kunststoff-Fenster ® system petal

Herstellungs-Lizenzen
für die Schweiz vergibt:

Temex GmbH
Sihlstrasse 17
8001 Zürich

Temex

Hersteller in der Schweiz:

ZH	8047 Zürich	Heinr. Webers Erben, Anemonenstr.	Tel. 051 52 51 60
	8906 Bonstetten	Siegfried Stohler, im Winkel 287	Tel. 051 95 53 45
	8107 Buchs	Ernst Rohrbach	Tel. 051 94 64 84
	8335 Hiltfau	Walter Senn	Tel. 051 97 61 65
	8903 Landikon	Anton Huber	Tel. 051 95 41 08
	8401 Winterthur	Fenster Theil AG, Merkurstr. 5	Tel. 052 22 62 21
BE	3063 Papiermühle-Bern	Kurt Gaeng, Untere Zollgasse 108	Tel. 031 58 02 84
	3357 Bützberg	Fritz Born	Tel. 063 3 02 07
	3250 Lyss	Fahrni & Co. AG, Bernstrasse 84	Tel. 032 84 25 25
OW	6056 Kägiswil	Durravista AG	Tel. 041 85 27 78
SO	4600 Olten	Josef Schibli, Rötzmatt 66	Tel. 062 5 24 25
	4500 Solothurn	Bernhard Meyer, Patriotenweg 8	Tel. 065 2 35 89
BL	4102 Binningen	Gebr. Engler, Postgasse 13-15	Tel. 061 47 31 30
	4123 Allschwil	Arnold Gerber Metallbau AG	Tel. 061 38 15 73
SG	9000 St. Gallen	Rey & Co., Haldenhof 2-4	Tel. 071 22 40 79
	9443 Widnau	Karl Frei	Tel. 071 72 23 63
GR	7250 Klosters	A. Morel & Söhne	Tel. 083 4 13 89
AG	5200 Brugg	Kistler u. Strasser AG	Tel. 056 41 60 60
	5313 Klingnau	Ernst Keller AG	Tel. 056 5 11 92
	5600 Lenzburg	A. Baers Erben	Tel. 064 51 29 80
	4313 Möhlin	Ernst Mahrer-Mock	Tel. 061 88 14 35
TG	8555 Müllheim	Herzog Fensterbau AG	Tel. 054 8 16 45
VD	1020 Renens	Sylvain Waeber Menuiserie	Tel. 021 34 03 36