

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 70 (1952)
Heft: 39

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

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

Download PDF: 14.03.2025

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN
UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

AUFZÜGE

für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

Gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66



WALO BERTSCHINGER

BAUNTERNEHMUNG ZÜRICH

*Eisenbahn
Industrieböden
Strassenbau*

MD



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7
INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN TIEFBOHRUNGEN

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.65 — Abonnements:

Kategorie	12 Monate		6 Monate		3 Monate	
	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
A	66.—	72.—	33.—	36.—	16.50	18.—
B	60.—	66.—	30.—	33.—	15.—	16.50
C	50.—	56.—	25.—	28.—	12.50	14.—
D	36.—	42.—	18.—	21.—	9.—	10.50

A Normaler Preis.

B für Mitglieder Schweiz. Techn. Verband

C für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P.

D für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P., die weniger als 30 Jahre alt sind, sowie für Studierende der ETH (bei Bestellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann mit jedem Kalendermonat begonnen werden. Die Kategorien B, C und D gelten nur für direkte Bestellung beim Verlag.

Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmat-
qual 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Reibungsverlust und Wirkungsgrad von Umlaufgetrieben. Von *H. Brandenberger* 559*

Spannungsoptische Untersuchung elastischer Platten. Von *M. Kufner* 563*

Wissenschaft im Aufbauwerk der UNESCO 566

Feriensiedlung des Bau- und Holzarbeiter-Verbandes bei Möriegen. Arch. *W. Sommer* 567*

Nachhallmessungen in der Aula der Universität Fribourg. Von *H. Briner* 568*

MITTEILUNGEN

American Society of Heating and Ventilating Engineers 571

Preisausschreiben für Gleisbremsen. VDI-Staubtagung. Persönliches. Kurse über Verhandlungstechnik. Deutsche Lichttechnische Gesellschaft. Gewerbeschule Zürich 572

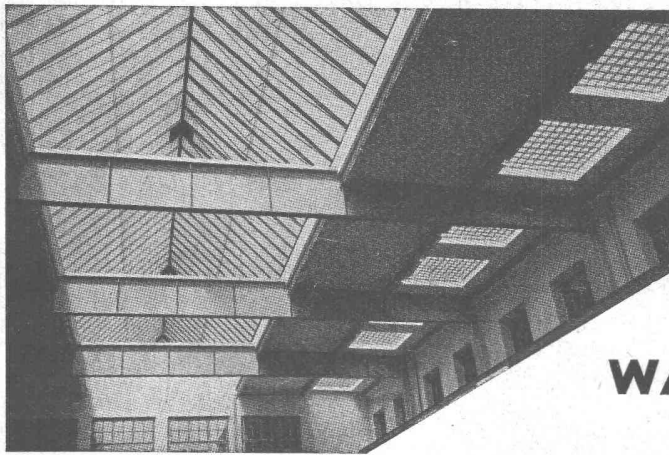
NEKROLOGE

J. Cochand. R. Hanslin. O. Dürr. H. Notz 572

LITERATUR

Neuerscheinungen 572

VORTRAGSKALENDER 572



Kittlose

Glasdächer

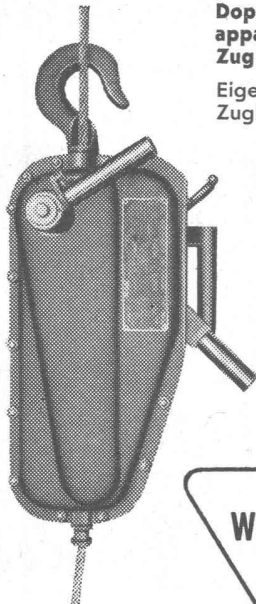
Glasbeton-Oberlichter, begeh- und befahrbar

Glasbaustein-Wände

WALTHER & MÜLLER * BERN

Telephon (031) 2 49 12

Habegger Seilzugapparat



Doppelt wirkender Hebe- und Zugapparat, zieht und senkt in direktem Zug 1500 kg

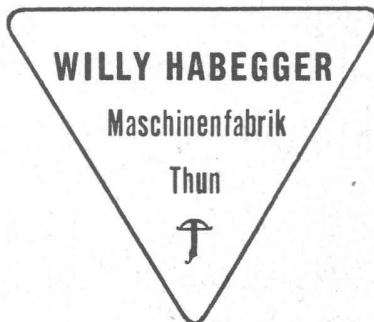
Eigengewicht 18 kg, garantierte Zugkraft 1500 kg

Flaschenzug und Winde in einem Apparat vereinigt und in jeder Lage anwendbar.

Komb. mit Flaschenzug auch für grössere Lasten als 1500 kg. Schweizerische Qualitätsarbeit.

Als Hängegerüst v. der Schweizerischen Unfallversicherungsanstalt geprüft und zugelassen.

Hunderte begeisterter Referenzen. - In- und Auslandspatente. Verkauf direkt ab Fabrik.



Tel. (033) 2 18 37

LAMELLENSTOREN

GARAGETORE SONNENSTOREN

G

Solomatic

ROLLADENFABRIK A. GRIESSER AG

AADORF-Thg. Tel. (052) 4 71 12	VERTRETUNGEN:
BASEL Tel. (061) 5 63 63	CHAUX-DE-FONDS C. Moccand, Tél. (039) 2 20 26
BERN Tel. (031) 2 92 61	DELEMONT Schmid S. A., Tél. (066) 2 16 09
GENÈVE Tél. (022) 3 82 04	LOCARNO-Mura to M. Gherra, Tel. (093) 7 30 89
LAUSANNE Tél. (021) 26 18 40	OLTEN A. Spring, Arch., Tel. (062) 5 25 85
LUZERN Tel. (041) 2 72 42	SCHAFFHAUSEN J. Mettler, Tel. (053) 6 00 08
ST. GALLEN Tel. (071) 3 14 76	THUN H. Meier, Tel. (033) 2 25 25
ZÜRICH Tel. (051) 23 73 98	ZUG J. Rust Tel. (042) 4 04 18

EISENBETON-TANKS SYSTEM BORSARI

FÜR HEIZ- UND DIESELÖL, BENZIN

STEHEN SEIT ÜBER 40 JAHREN UNUNTERBROCHEN IM BETRIEB

KEIN KORRODIEREN KEIN ROSTEN

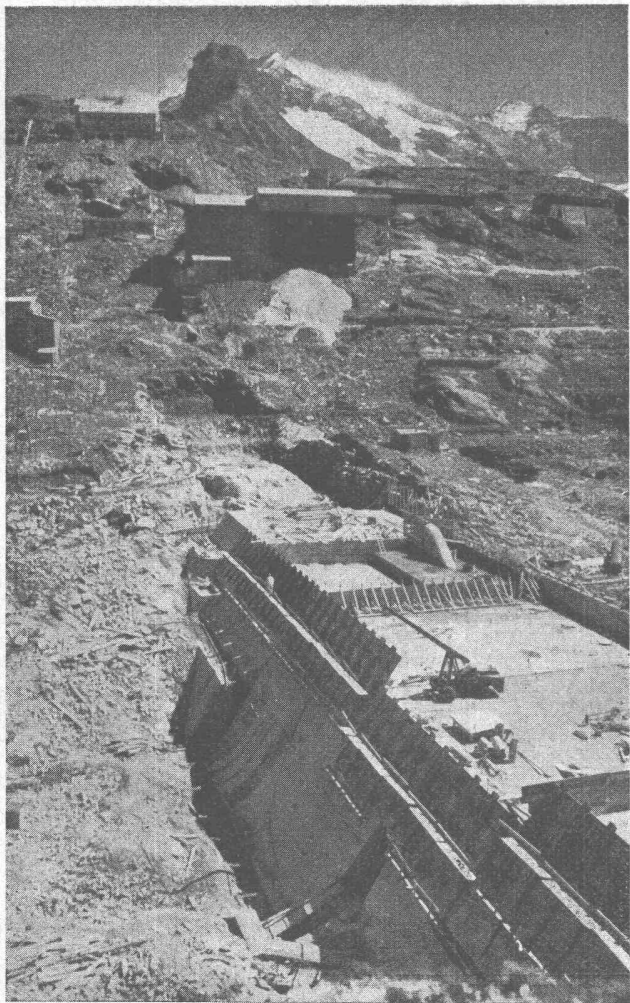
BORSARI-TANKANLAGEN

FÜR HANDEL, INDUSTRIE, GESCHÄFTSHÄUSER, VILLEN

TEL. (051) 24 96 18

BORSARI & CO. ZOLLIKON - ZÜRICH

GEGR. 1873



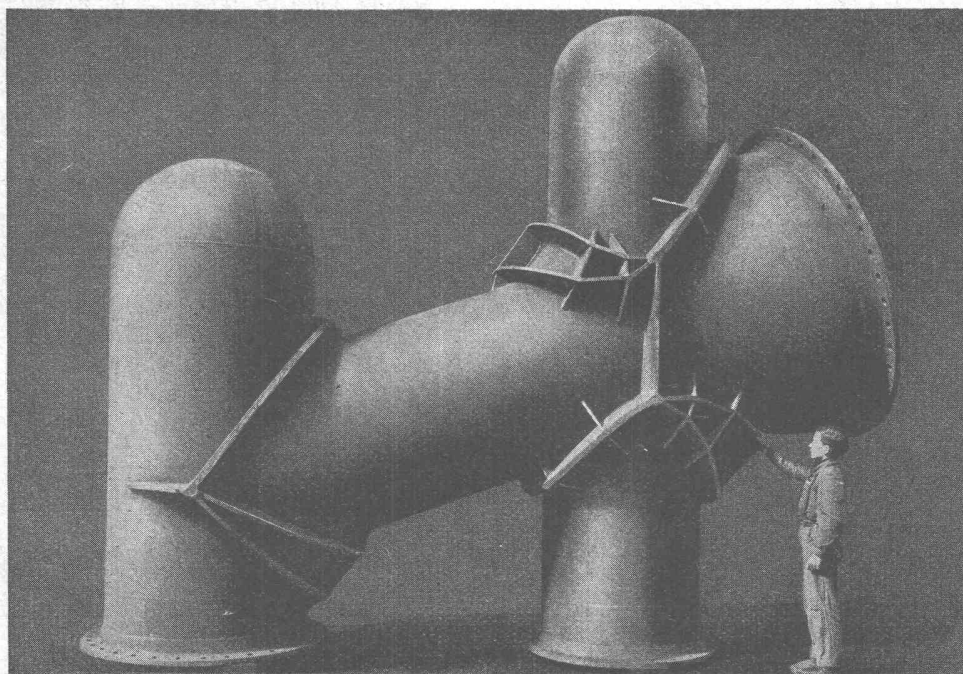
FRIOPLAST

für frostbeständigen, hochwertigen Massenbeton, eine Weiterentwicklung des weltbekannten Betonzusatzes PLASTIMENT, wurde u. a. angewendet beim Bau der

Weißsee-Sperre der Oesterreichischen Bundesbahnen, 64 000 m³ FRIOPLAST-Beton.

Kasp. Winkler & Co., Zürich 48

Fabrik für chemische Baustoffe



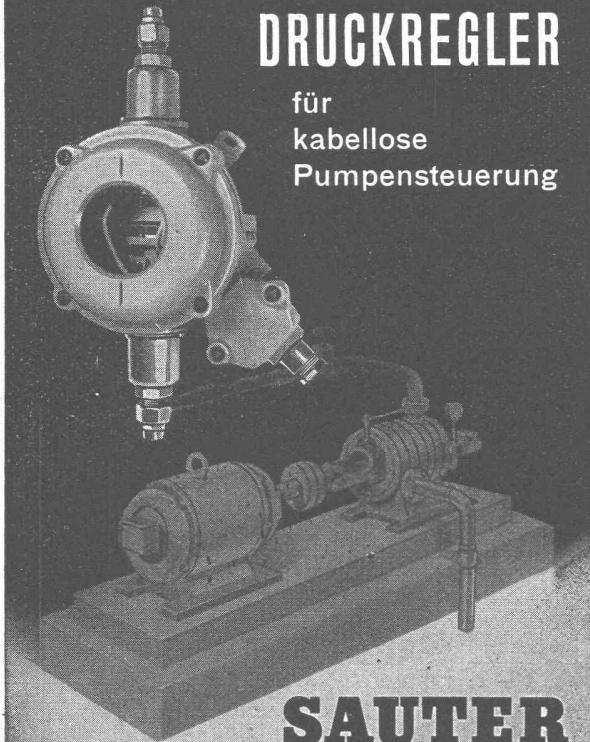
Pièce de distribution pour conduite forcée avec collerettes de renforcement

GIOVANOLA MONTHEY

Ponts
Charpentes
Chaudronnerie
Mécanique
Serrurerie

DIFFERENZ- DRUCKREGLER

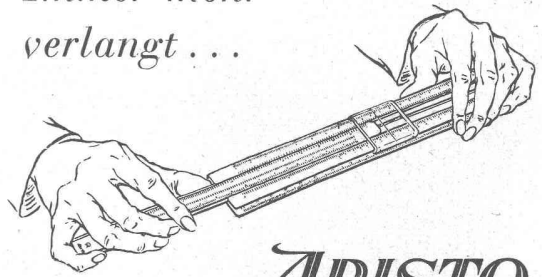
für
kabellose
Pumpensteuerung



SAUTER

Fr. Sauter A.G., Fabrik elektrischer Apparate, Basel

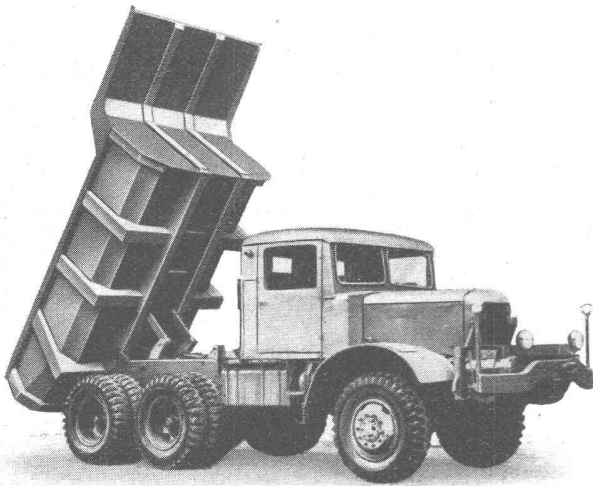
*Immer mehr
verlangt ...*



ARISTO

RECHENSCHIEBER

ARISTO genießt in Fachkreisen den Ruf des Rechengertes par excellence. Er ist zuverlässig und widerstandsfähig und zeichnet sich durch eine sehr große Ablesbarkeit aus. Da ARISTO aus Astralon hergestellt ist, sind keine klimatischen Einflüsse zu befürchten. Beständig gegen Wasser bis zu 65° Celsius, ferner gegen Öl, Benzin, viele Säuren und Alkalien. Erhältlich bei Optikern und in Papeterien.



KIPPER

für 3—15 Tonnen,

Muldenkipper, 3-Seitenkipper-Anhänger

GEBR. MOSER & CIE., BERN

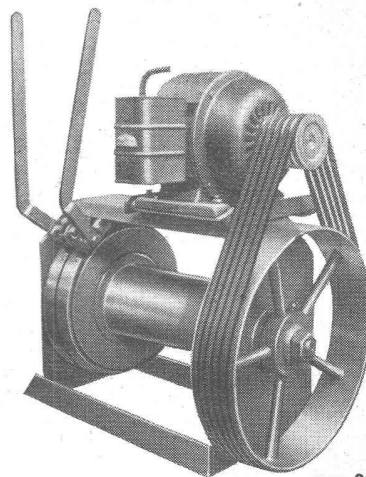
Anhänger + Kipper

Schwarzforstrasse 101 Telephone (031) 5 32 15

Planetenrad-Seilwinde

MERK

Die Vorzüge der Merk-Planetenrad-Seilwinde (+Patent):



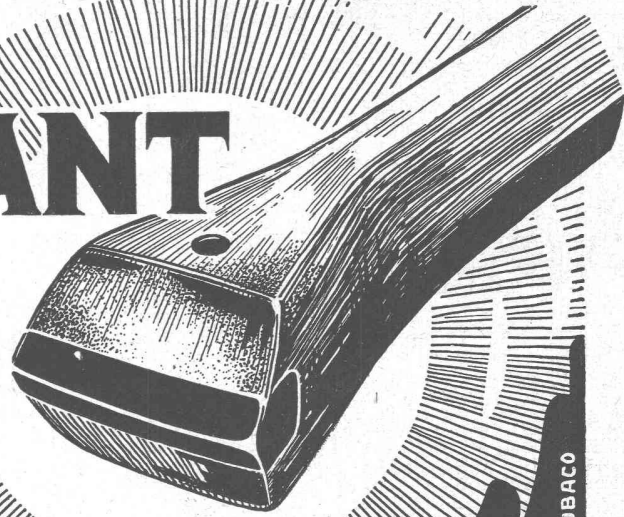
- 1) Das Kuppeln und Bremsen ist so sanft wie bei einem modernen Auto.
- 2) Fein einstellbare Sicherheits-Rutschkupplung
- 3) Zusatzvorrichtung für Seilrücklauf (+ Patent angemeldet)
- 4) Moderne raumsparende Leichtbaukonstruktion
- 5) Spezialmodelle für 2 und 3 Geschwindigkeiten

6 Standard-Größen
von 300—5000 kg Zugkraft

HANS MERK Fahrzeug- und Kranfabrik DIETIKON-ZÜRICH
Telephone (051) 91 91 21

COROMANT

**FELSBOHRER
MIT HARTMETALLSCHNEIDE**

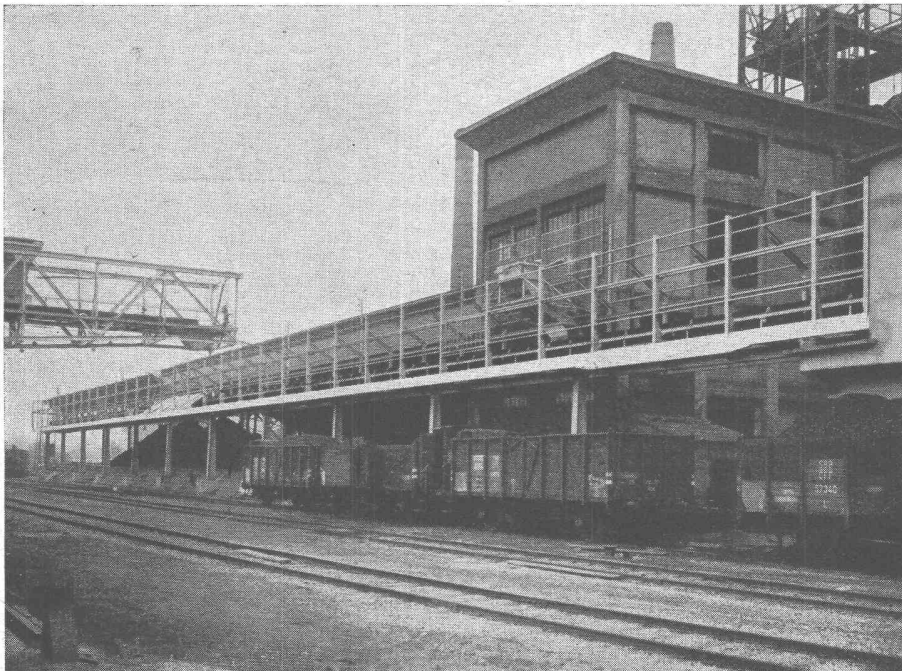


PUBACO

NOTZ & CO. AG. BIEL

HÜBSCHER & CO. SCHAFFHAUSEN

MASCHINEN- UND STAHLBAU EBNATSTRASSE 131 TELEPHON (053) 5 35 19



Förderband-Passerelle Länge 115 m



Luftheizungen Klima-Anlagen

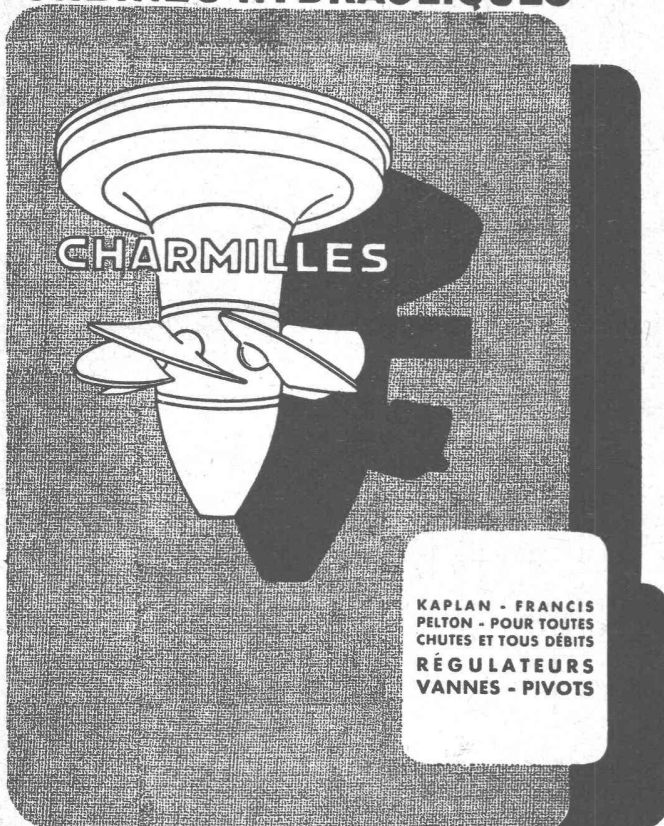
Ventilations-Anlagen
nach eigenen Entwicklungen.
Sämtliche lufttechnischen Anlagen für Industrie und Gewerbe.
Verlangen Sie unseren Besuch,
wir beraten Sie gerne.

VENTILATOR A.G. STAEFA

Staeфа bei Zürich - Tel. 93.01.36
Spezialisiert seit 1890



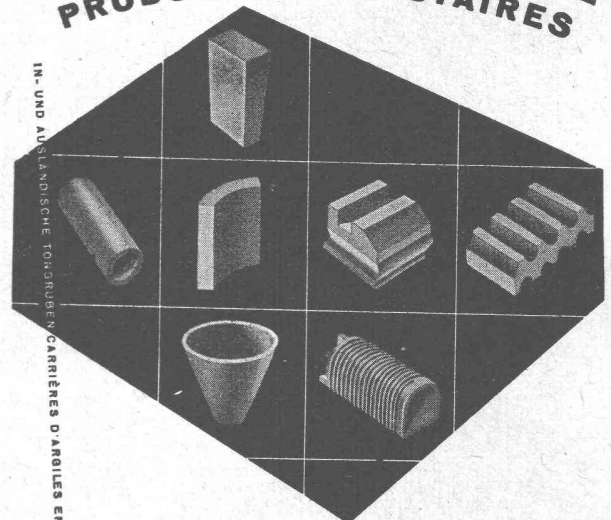
TURBINES HYDRAULIQUES



KAPLAN - FRANCIS
PELTON - POUR TOUTES
CHUTES ET TOUTS DÉBITS
RÉGULATEURS
VANNES - PIVOTS

ATELIERS des CHARMILLES S.A. GENÈVE

FEUERFESTE ERZEUGNISSE PRODUITS RÉFRACTAIRES



IN- UND AUSLÄNDISCHE TORSCHLEIFEN, CARRIÈRES, D'ARDOISES EN SUISSE ET A L'ÉTRANGER

Steinzeugbodenplatten
Schamotte
Korund
Korborundum
Säurefeste Steine
Isoliersteine



TONWERK LAUSEN AG

LAUSEN BLD.

K. Jovet



BFZ-DICHTUNGEN

Phenolfrei

+ PATENT +

für Zementrohre und Steinzeugleitungen, speziell Kanalisations-, Trinkwasserleitungen, Schmutzwasserkanäle, Sammelleitungen.

Grösste Elastizität, absolute Dichtigkeit, säurebeständig.

Verlangen Sie Referenzen und Prospekte

AG. für chemisch-bautechnische Produkte
Würenlos (Aargau)

Telephon (056) 3 53 44

Zweck und Form sind im Feller-Installationsmaterial in unübertroffener Weise vereinigt
Adolf Feller AG. Horgen

Feller

GÖHNER
TÜR + FENSTER
NORMEN

vereinfachen
das Bauen

ERNST GÖHNER AG ZÜRICH
BERN BASEL ST. GALLEN ZUG BIEL GENÈVE LUGANO

Solothurn-Biberist

Stuag
Schweiz. Strassenbau- und
Tiefbau-Unternehmung A.G.

Grosse Wassermengen durch

Horizontale Grundwasserfassungen

nach dem Fehlmann - Verfahren

Förderleistung der im In- und Ausland bis heute
ausgeführten Brunnen über 350 000lt/min

A.G. für Grundwasserbauten, Bern

Abdichtung und Bautenschutz

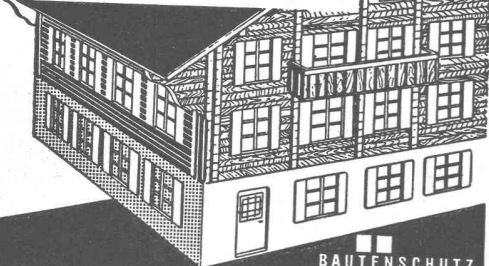
ING. PELLASCIOOhmstrasse 16 - Tel. 46 63 73
ZÜRICH-OERLIKON● **29 Jahre Facherfahrung** ●*Normal- und schnellbindende Zementzusätze
Bituminöse Anstrichmittel und Fugenkitte***Schwierigste Abdichtungen unter Garantie***Prospekte • Referenzen • Ingenieurbesuch***PROSEC****KLINKER AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN**

geflammt und uni für Böden, Cheminées, Fassaden

Telefon (061) 724 04

Feuerfestes Material - Glasierte Verblender und Baukeramik - Steinzeug für Kanalisation - Säurefeste Steine und Platten

Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZÜRICH, TALSTR. 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)

**Cellarius-
Lack**Gefälliger, wetterbeständiger
Schutzanstrich für HolzobjekteWallisellen (Zch.)
Tel. (051) 93 2114

BAUTENSCHUTZ

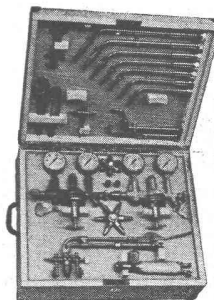
SIEGFRIED
keller CO**CONTINENTAL**

SPEZIALFABRIK für

Acetylenapparate

Aufogen-Schweiss-, Schneid-,
Löt- und WärmeapparateDruckreduzierventile
und Armaturen für alle
hochgespannten Gase

Aufogen-Schneidmaschinen

Gasöl- und Petroleum-Stark-
brenner für Strassenbau**CONTINENTAL Licht- und Apparatebau AG.**
Dübendorf (Zürich) Telephon (051) 96 67 77

BAU - UNTERNEHMUNG



ZÜRICH UND SCHLIEREN

GARAGETORE

GAUGER
Gauger & Co. A.G. Zürich

MD

BAUGLÄSER Alle Sorten und Neuheiten zu günstigen Preisen.**GLASBETON** Spezialabteilung für **Glasbeton-Oberlichter**, garantiert wasserdicht,
begeh- und befahrbare Ausführung, mit extra hellen, lichtstreuenden Kristallfliesen.**Glasbausteine** extra hell, für Aussenwände, Treppenhäuser, innere Trennwände. Vorzüg-
liche Isolation gegen Kälte, Wärme und Schall. Grosse Referenzliste. Verlangen Sie
kostenlose Dokumentation und Offerte.**Ruppert, Singer & Cie. AG., Zürich**

Tafelglas en gros und Spiegelglasmanufaktur

Telephon (051) 52 53 53 — Gegründet 1884 — Briefadresse: Zürich 48, Altstetten

