

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 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: 14.01.2026

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHESSCHRIFT 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
ZURICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66



WALO BERTSCHINGER

BAUUNTERNEHMUNG ZÜRICH

Gleisbau
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-Annونcen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Reibungsverlust und Wirkungsgrad von Umlaufradgetrieben. 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 Mörigen. 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

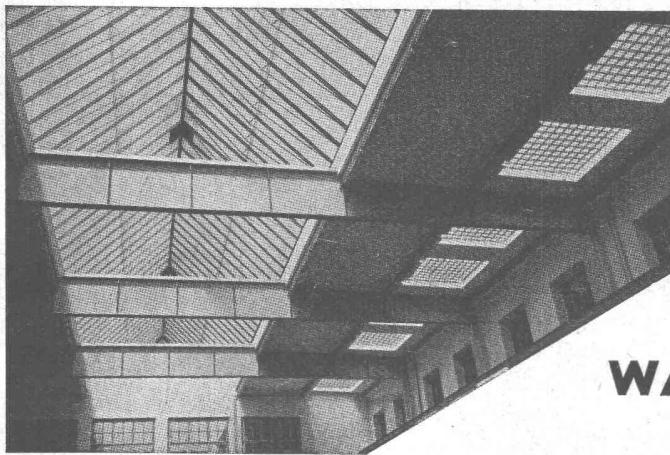
NEKROLOGE

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

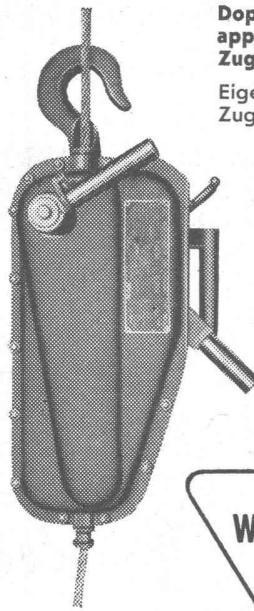
Telephon (031) 2 49 12

Habegger

Seilzugapparat

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

Eigengewicht 18 kg, garantierter Zugkraft 1500 kg



WILLY HABEGGER

Maschinenfabrik

Thun



Tel. (033) 2 18 37



ROLLADENFABRIK A. GRIESER AG

AADORF-Thg. Tel. (052) 4 71 12

BASEL Tel. (061) 5 63 63

BERN Tel. (031) 2 92 61

GENÈVE Tel. (022) 3 82 04

LAUSANNE Tel. (021) 26 18 40

LUZERN Tel. (041) 2 72 42

ST. GALLEN Tel. (071) 3 14 76

ZÜRICH Tel. (051) 28 73 98

VERTRETUNGEN:

CHAUX-DE-FONDS C. Moccardi, Tel. (039) 2 20 26

DELEMONT Schmid S. A., Tel. (066) 2 16 09

LOCARNO-Muralt M. Gherra, Tel. (093) 7 30 89

OLTEN A. Spring, Arch., Tel. (062) 5 25 85

SCHAFFHAUSEN J. Mettler, Tel. (053) 6 00 08

THUN H. Meier, Tel. (033) 2 25 25

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

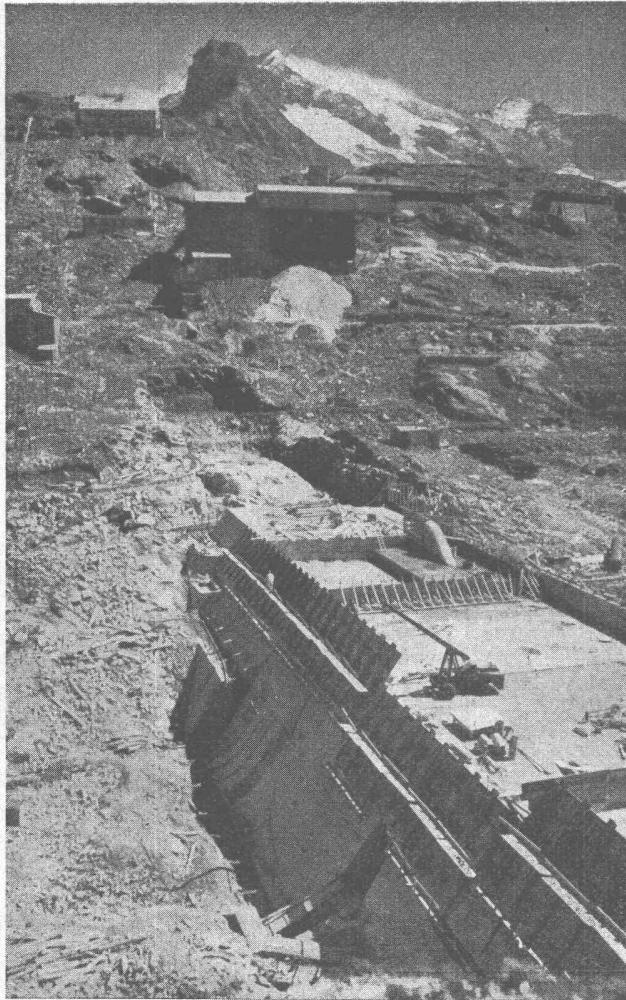
BORSARI - TANKANLAGEN

FÜR HANDEL, INDUSTRIE, GESCHÄFTSHÄUSER, VILLEN

TEL. (051) 24 96 18

BORSARI & CO. ZOLLIKON - ZÜRICH

GEGR. 1873



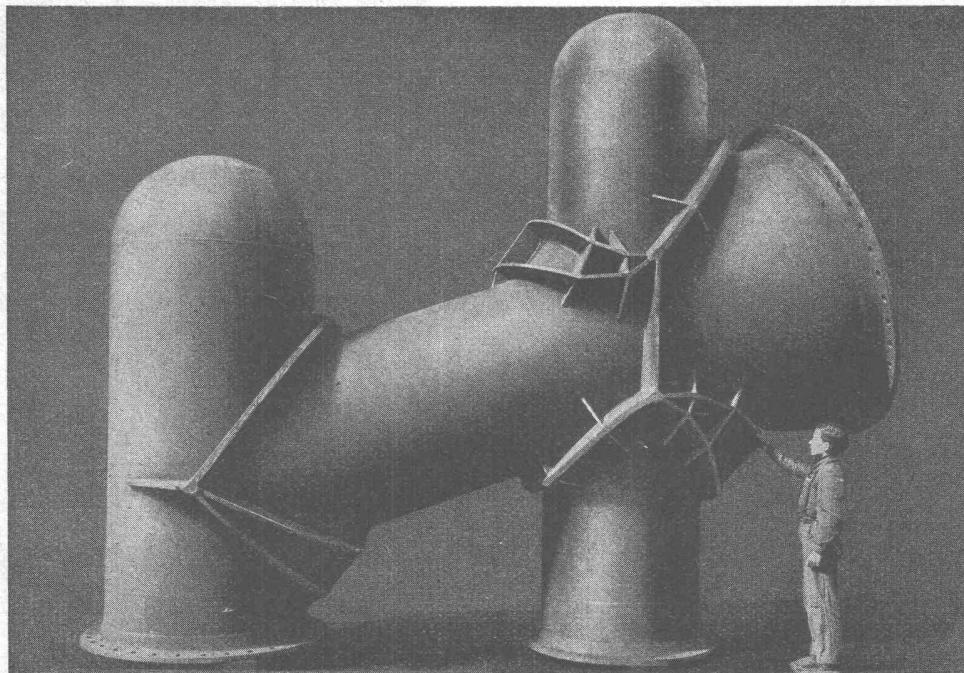
FRIOPLAST

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

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

Kasp. Winkler & Co., Zürich 48

Fabrik für chemische Baustoffe



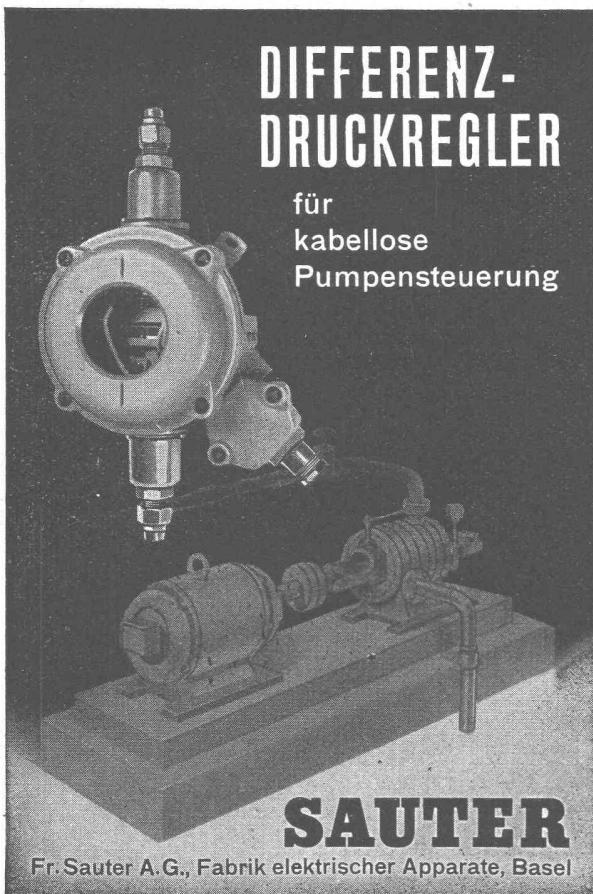
Pièce de distribution pour conduite forcée avec collettes de renforcement

GIOVANOLA MONTHEY

Ponts
Charpentes
Chaudronnerie
Mécanique
Serrurerie

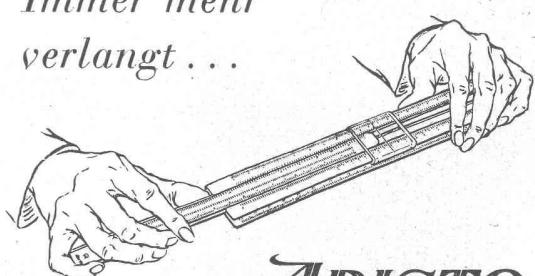
**DIFFERENZ-
DRUCKREGLER**

für
kabellose
Pumpensteuerung



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

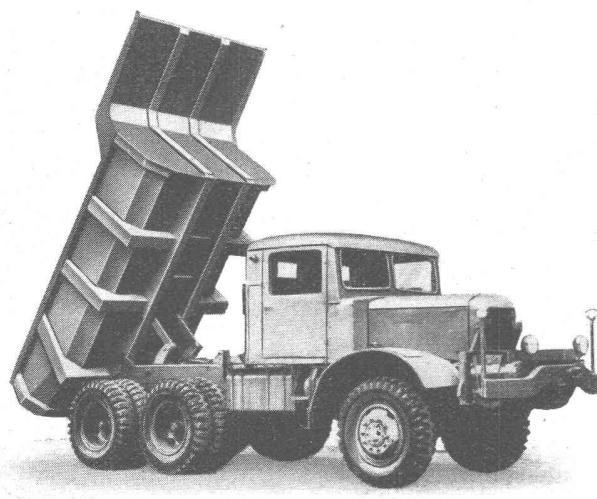
*Immer mehr
verlangt . . .*



ARISTO

RECHENSCHIEBER

ARISTO genießt in Fachkreisen den Ruf des Rechengerätes 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

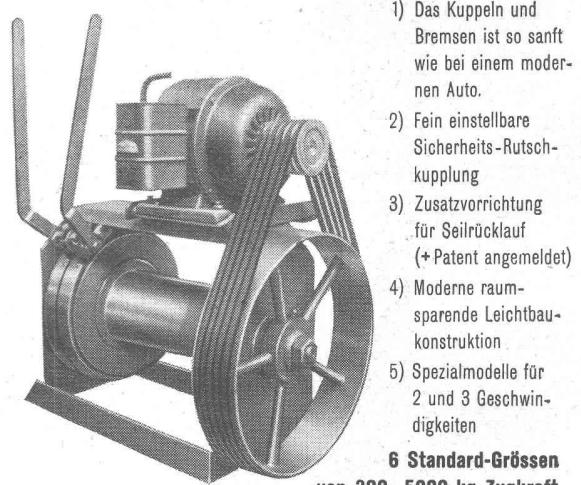
Anhänger + Kipper

Schwarztorstrasse 101 Telephon (031) 5 32 15

Planetenrad-Seilwinde

MERK

Die Vorteile 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

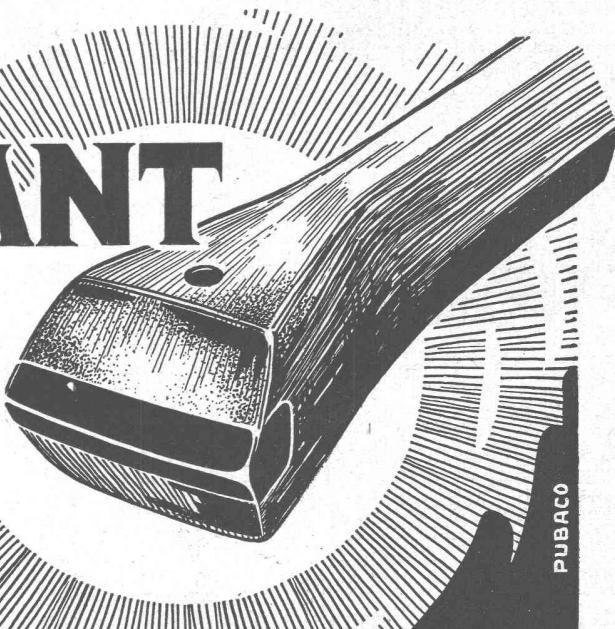
HANS MERK Fahrzeug- und Kranfabrik **DIETIKON-ZÜRICH**

Telephon (051) 91 91 21

COROMANT

FELSBOHRER
MIT HARTMETALLSCHNEIDE

EIN **SANDVIK** PRODUKT

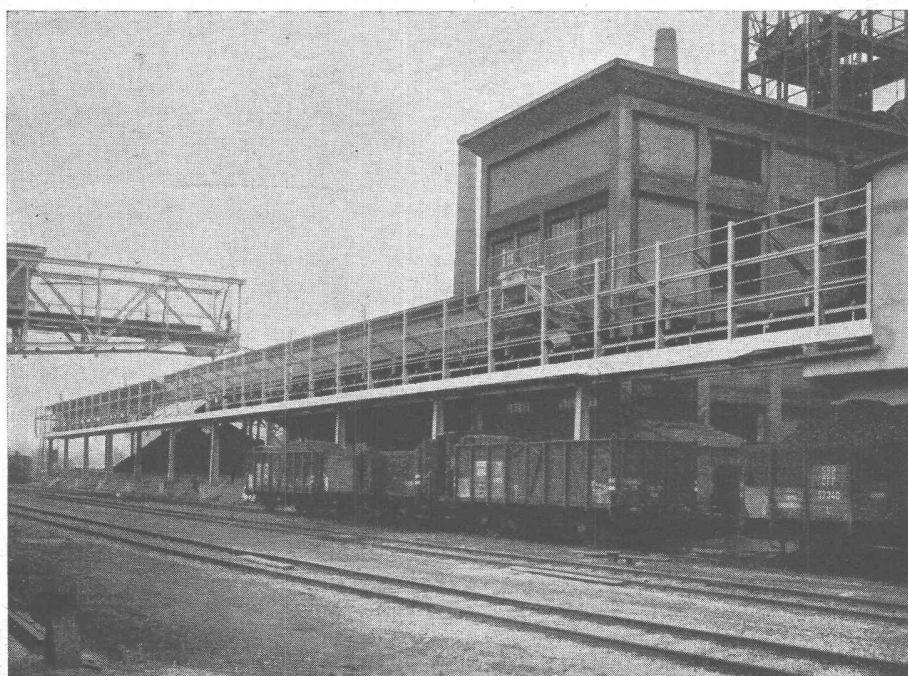


PUBACO

NOTZ & CO. AG. BIEL

HUBSCHER & CO. SCHAFFHAUSEN

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



Förderband-Passerelle Länge 115 m



STAefa

Ventilations-Anlagen

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

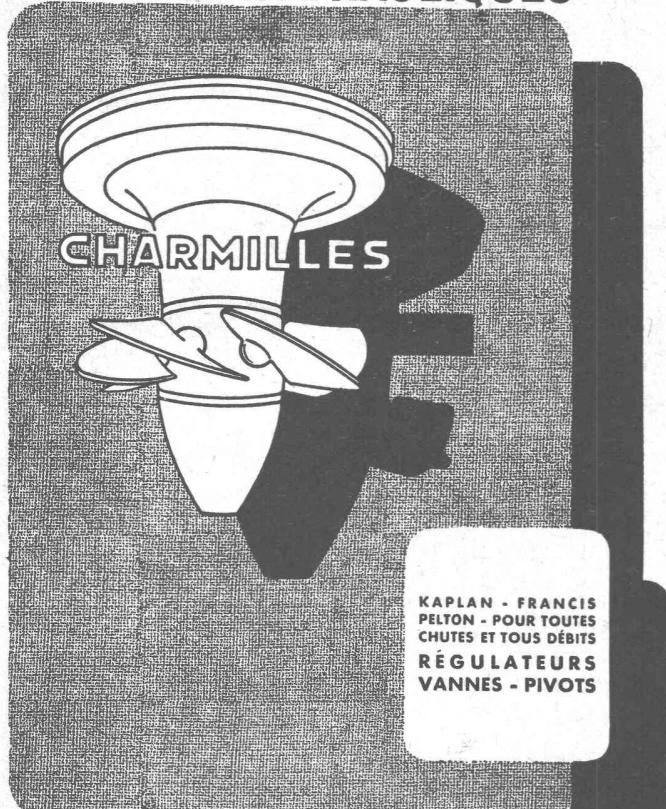
**Luftheizungen
Klima-Anlagen**

VENTILATOR A.G. STAefa

Staefa bei Zürich • Tel. 93.01.36
Spezialisiert seit 1890

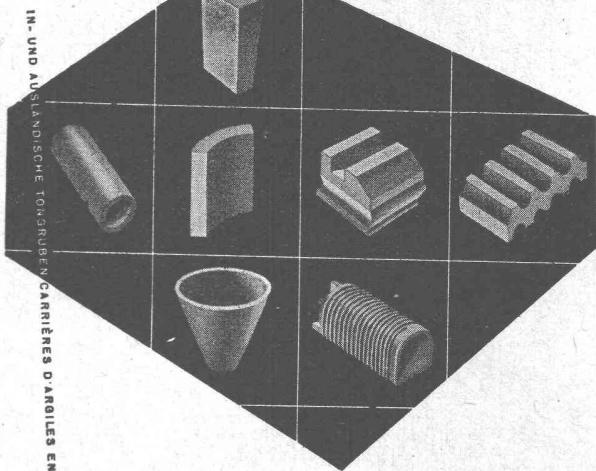


TURBINES HYDRAULIQUES



ATELIERS des CHARMILLES SA. GENÈVE

**FEUERFESTE ERZEUGNISSE
PRODUITS RÉFRACTAIRES**



IN- UND AUSLÄNDISCHE TONGRUBEN & GÄRRIÈRES D'ARGILES EN SUISSE ET À L'ÉTRANGER



Steinzeugbodenplatten
Schamotte
Korund
Karborundum
Säurefeste Steine
Isoliersteine

TONWERK LAUSEN AG

LAUSEN BLD.

K. 1952



BFZ-DICHTUNGEN

Phenolfrei

+ PATENT +

für Zementrohre und Steinzeugleitungen, speziell Kanalisationen, 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
TÜREN + 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
ausgeföhrten Brunnen über 350 000 lt/min
A.G. für Grundwasserbauten, Bern

Abdichtung und Bautenschutz

ING. PELLASCIOSOhmstrasse 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

**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

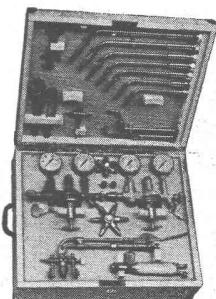
Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZÜRICH, TALSTR. 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)

**Cellarius-
Lack**Gefälliger, wetterbeständiger
Schutzanstrich für HolzobjekteWallisellen (Zch.)
Tel. (051) 93 2114BAUTENSCHUTZ
SIEGFRIED
keller co**BAU-UNTERNEHMUNG**

ZÜRICH UND SCHLIEREN

CONTINENTAL

SPEZIALFABRIK für



Acetylenapparate

Autogen-Schweiss-, Schneid-, Löt- und Wärmeapparate

Druckreduzierventile und Armaturen für alle hochgespannten Gase

Autogen-Schneidmaschinen
Gasöl- und Petroleum-Starkbrenner für Straßenbau**CONTINENTAL** Licht- und Apparatebau AG.
Dübendorf (Zürich)

Telephon (051) 96 67 77



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. Vorzügliche 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

