

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 68 (1950)  
**Heft:** 36: Festheft zur G.e.P. -Generalversammlung in Luxemburg

## **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:** 15.05.2025

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

# **SULZER** HAUPTERZEUGNISSE

**Dieselmotoren und Gasturbinen für alle Zwecke**

**Dampferzeuger-, Elektrokessel- und  
Dampfspeicher-Anlagen**

**Gegendruck-Dampfturbinen**

**Hochdruck-Kompressoren**

**Zentrifugalpumpen, Axialpumpen**

**Ventilatoren und Kleingebläse**

**Axial- und Radial-Kompressoren**

**Kälteanlagen, Schnellgefrieranlagen**

**Apparate, Behälter und Druckleitungen**

**Dampf-Armaturen und -Rohrleitungen**

**Wärme- und Lüftungstechnische Anlagen**

**Zentralheizungen**

**Wärmepumpenanlagen**

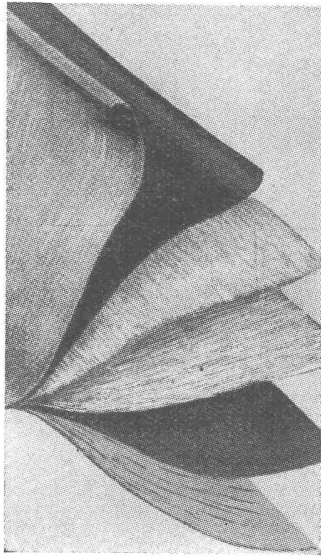
**Koks-Trockenkühlanlagen**

**Giesserei-Erzeugnisse**

(Grauguss, Stahlguss, Präzisionsguss, Metallguss)

**GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR**

# **SISALKRAFT** Isolationspapiere



**Die 6-Schichten-Baupapiere mit den zähen Sisalfasern**

Grundmauer-Isolation  
Mauer-Isolation  
Boden-Unterzug  
Boden-Schutz  
Wand-Verkleidung  
Dach-Unterzug

Für

Fenster-Schutz bei Verputz  
Asphaltdach-Unterzug  
Aussenbedachung  
Reflektierende Isolation  
Befonguss-Unterzug  
Befonguss-Deckung

weil

absolut wasserdicht  
geringster Feuchtigkeitsdurchlass  
hohe Reissfestigkeit, fast unzerreissbar  
äusserst biegsam ohne zu brechen  
absolut geruchlos  
in grossen Breiten lieferbar, bis 213 cm

Der ARCHITEKT und INGENIEUR verwendet heute ORIGINAL SISALKRAFT, das schon seit Jahrzehnten der bewährte Baustoff ist. Er schreibt SISALKRAFT in allen Bauten vor, weil dieses Material VOLLE GEWÄHR für grosse Ansprüche bietet.

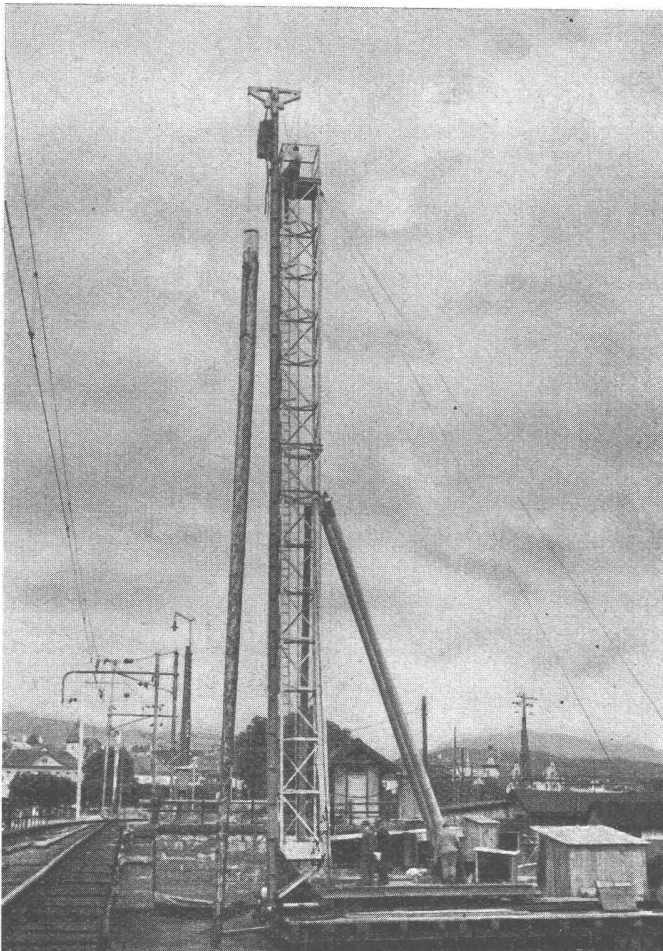
Verlangen Sie Auskünfte und Offerten durch die Generalvertretung Schweiz

## **AMPACK, Rorschach**

Hunderte von Referenzen

Telefon (071) 42933

Verlangen Sie **Original Sisalkraft**



## **W. STÄUBLI, Ingenieur**

Unternehmung für Holz-, Wasser- und Grundbau

Grubenstrasse 2 - Tel. 33 12 33

## **ZÜRICH**

**Pfählungen**

**Spundwände**

**Wasserhaltungen**

**Taucherarbeiten**

**Grundwasserfassungen**

**Grundwasserabsenkungen**

**Sondierbohrungen**

**Seewasserleitungen**

Brücken Seedamm Rapperswil - Hurden





Betoncel und Mikrocel, das Wärme-Isolierungsmaterial für alle Baukonstruktionen

**Betoncel**  
Schaumbeton

Kann in direktem Guss  
oder in Platten geliefert werden!

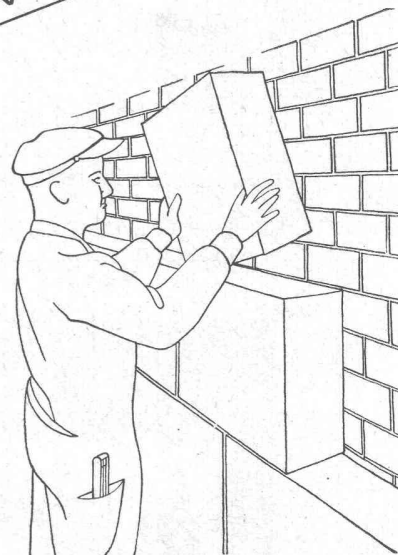
#### TECHNISCHE DATEN

| Raumgewicht kg/m³ | Wärmeleitfähigkeit λ | Druckfestigkeit kg/m² |
|-------------------|----------------------|-----------------------|
| 300               | 0,06                 | —                     |
| 400               | 0,08                 | 2,5                   |
| 500               | 0,12                 | 5,0                   |
| 600               | 0,16                 | 8                     |
| 800               | 0,21                 | 14                    |
| 1000              | 0,26                 | 21                    |

Beziehen Sie Schaum- und Gasbeton nur vom Fachmann!

**Mikrocel**  
Gasbeton

Wird nur in Platten  
geliefert



# E. Emch & Co.

## WINTERTHUR

BAUUNTERNEHMUNG ABTEILUNG ISOLIERMATERIALIEN

NEUWIENSTRASSE 37/41

TELEPHON (052) 217 96

Betoncel und Mikrocel sind, wenn richtig angewendet, die vorzüglichsten Isoliermaterialien!



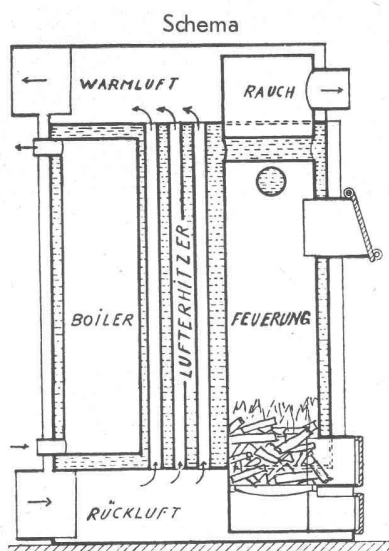
Rationelle Verwertung von Luft und Wärme, richtige Dosierung von Befeuchtung und Trocknung der Luft, Schaffung eines dauernden Behaglichkeitszustandes, sind die Merkmale unserer Klima- und Lüftungsanlagen. — Sämtliche lufttechnischen Anlagen für Gewerbe und Industrie. — Verlangen Sie unseren Besuch, wir beraten Sie gerne.

### VENTILATOR A.G. STÄFA

Telephon (051) 93 01 36

Spezialisiert seit 1890 für Ventilatoren und lufttechnische Anlagen





## Neue Wege zur Beheizung des Einfamilienhauses

### „CUMULO“

#### Warmwasserheizung ohne Radiatoren und Röhren Wärmeakkumulierung im Wasser

Ein mehrere tausend Liter haltendes, isoliertes Reservoir im Sous-Sol ist Heizkessel, Wärmespeicher, Luffthitzer und Boiler zugleich

Ein kurzes Heizen mit Holz, Torf, Briquets etc. etc. erzeugt — je nach gewählter Reservoirgrösse — die nötige Speicherwärme für einen oder mehrere Tage. Thermostatisch-regulierbare Wärmelieferung an die Räume

Modernste Warmwasser-Warmluftheizung

Patente angemeldet

Beste und zugleich billigste Heizung in Herstellung und Betrieb

**STRACK & CIE. GmbH WINTERTHUR**  
Wülflingerstrasse 181 Telephone (052) 2 83 77

# WANNER- Ventilationsanlagen

für

Kinos, Theater, Verwaltungsgebäude,  
Spitäler, sowie für alle gewerblichen  
und industriellen Bauten

Beratung und Ausführung durch:  
**WANNER & Co. A.-G. Maschinenfabrik HORGEN**  
Tel. (051) 92 47 41

## Marmor-Mosaikwerk Baldegg AG. Baldegg (Luzern)

### Kunststeine

aller Art, in Muschelkalk, Sandstein oder Quarzitoid für dauernde Strapazierung. Farben und Struktur nach Wahl.

### Treppenanlagen

Wagentreppen einmontierbar, Verkleidung von Betonrampen mittels Trittplatten und Stellriemen, auf Wunsch mehrfarbig.

### Bodenbeläge in Hartgestein geschliffen

Normalformate: 30/30 cm, 35/35 cm, 40/40 cm.

### Marmor-Mosaik-Bodenplatten

Grösse 15/15 cm für Küchen, Bad, WC und Korridore etc., ab Lager lieferbar (in den letzten Jahren wurden über 800 000 m<sup>2</sup> Marmorplatten geliefert).

## CHRÉTIEN & CO., LIESTAL

### EISEN- UND METALLGIESSEREIEN

empfehlen

Tel. (061) 7 26 03

#### den San.-Installateuren:

Katalog Nr. 1 Ablaufrohre, Formstücke, Syphons usw.

#### den Wasserversorgungen:

Katalog Nr. 8 Ausbaubare Hydranten, Absperrschieber, Rohre und Formstücke usw.  
(gar. Prüfdruck 20—25 Atm.)

#### den Baugeschäften:

Katalog Nr. 7 Schachtabdeckungen, Sinkkasten, Einlaufgitter, Tauchbögen usw.

#### den Ofenbaugeschäften

Katalog Nr. 5 Einsatzöfen für Luftheizungen

#### den Maschinenbauwerkstätten:

Eisen-, Bronze- und Aluminiumguss nach Modellen, Zeichnungen oder Schablonen



# SAURER



Für das Baugewerbe stellen wir her:

Lastwagen 1½—10 t Nutzlast

Dreiseitenkipper 2—6½ m³ Inhalt

**NEU: Geländegängige** Lastwagen und  
Dreiseitenkipper mit einschaltbarem  
**Vierradantrieb** und je 5 Getriebestufen  
für Strasse und Gelände

Dieselmotoren 20—700 PS für:

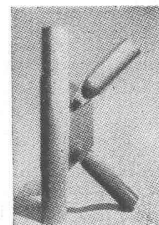
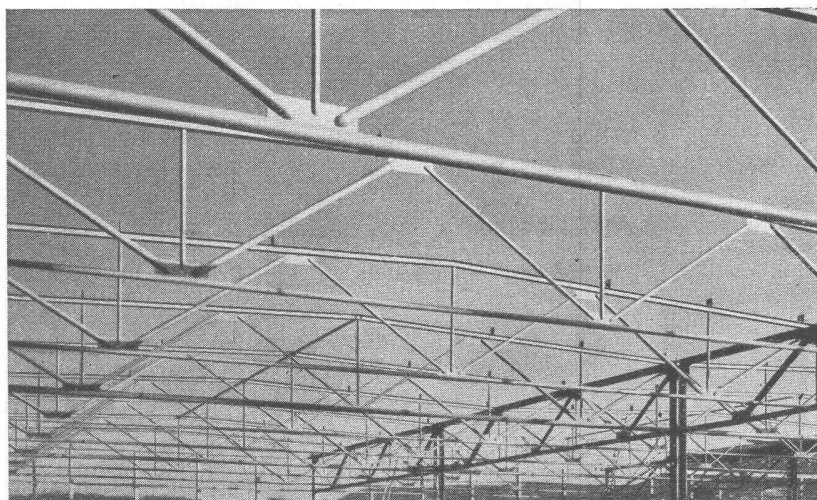
Baumaschinen, Notstromgruppen, Schienenfahrzeuge

## AKTIENGESELLSCHAFT ADOLPH SAURER, ARBON

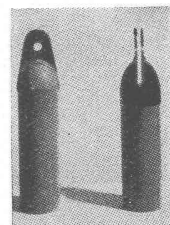
## ARFA-Rohrstäbe

für Konstruktionszwecke sind zufolge des nach allen Achsen gleichen Trägheitsmomentes ideale Bauelemente.

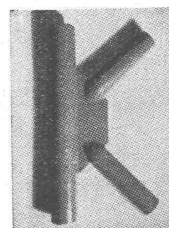
- Grössere Wirtschaftlichkeit
- Leichtere Konstruktionen
- deshalb kleinere Fundamente
- formschöner und lichter
- beleuchtungstechnisch günstiger
- verminderte Staub- und Korrosionsecken



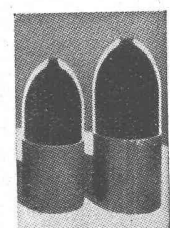
Knotenpunkt mit  
Verschraubblaschen



Rohrstäbe mit  
eingeschweisster  
Verschraubgabel



Geschweisster  
Knotenpunkt



Kalotten mit stetig  
dicker zulaufender  
Kalotten-Wandung



ARFA-Rohrstäbe mit nahtlos angepressten  
Kalotten und Schlitzen

Wir liefern Rohrstäbe in beliebigen Fixlängen mit Kalotten und Schlitzen  
zum Einschweissen oder mit eingeschweissten Verschraubblaschen

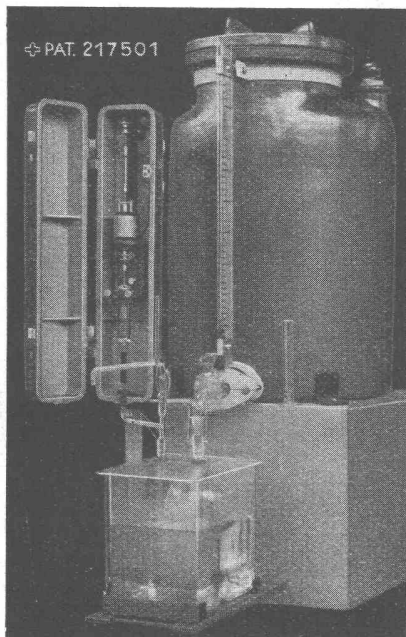


**ARFA, AG. für Röhrenfabrikation und Apparatebau, Basel**



## Dosierapparate für Flüssigkeiten

Schweizer Erzeugnisse. „DOSAP“ Patente + Hottinger +



Ausführung für mittlere und grosse Anlagen

**Erprobt  
Bewährt**  
in über  
**150 Anlagen**  
zum  
**Entkeimen**  
von  
**Wasser**  
**Neutralisieren**  
von  
**Abwasser**

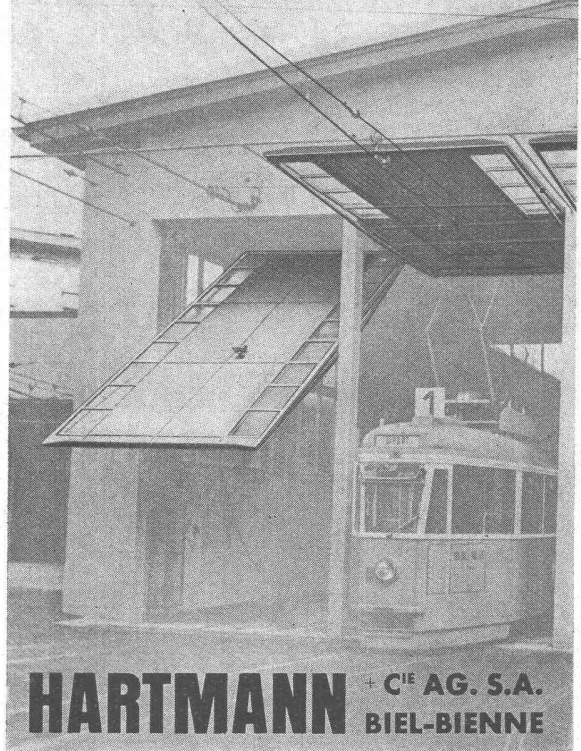
**Abfüllen**  
**Verteilen**  
**Beimischen**

**Einfach**  
**Präzis**  
**Zuverlässig**  
**Ungefährlich**  
**Preiswürdig**

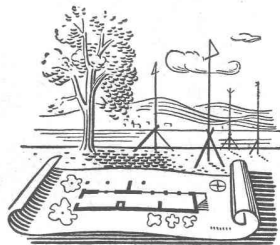
Anpassbar an alle  
**Verhältnisse**

Auskünfte, Referenzen beim Fabrikanten oder Vertreter  
**Fr. Hottinger, Ing. Techn. Bureau, Basel**  
Zwingerstrasse 25 - Telephon 5 47 21  
**CLENSOL S. à r. l. Lutry pour la Suisse romande** Tél. 3 29 16

**TORE FÜR JEDEN BEDARF**  
**PORTES EN TOUS GENRES**



**HARTMANN** + C<sup>IE</sup> AG. S.A.  
**BIEL-BIENNE**



## Baukredite

für Neu- und Umbauten,  
Hypothesen zu vorteilhaften  
Bedingungen



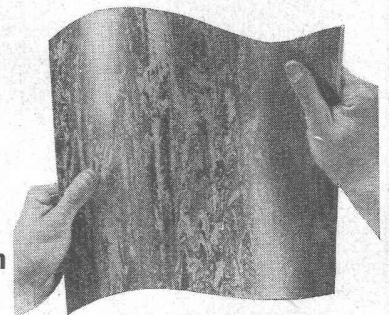
**SCHWEIZERISCHE VOLKSBANK**

**SUCOFLO**

*Plastic-Bodenbelag*

(Schweizerfabrikat)

**bewährt**  
**dauerhaft**  
**gleitsicher**  
**mühevolle Pflege**  
**vornehm-dekorativ**  
**in Bahnen oder Platten**  
**2—4 mm stark**



**heute preislich äusserst vorteilhaft**  
schon ab Fr. 21.— per m<sup>2</sup> fertig verlegt

**SUHNER+G**  
**HERISAU**

Verkauf und Verlegung  
durch Linoleumgeschäfte  
Spezialität der ältesten  
schweiz. Herstellerfirma

Tel. (071) 5 18 31



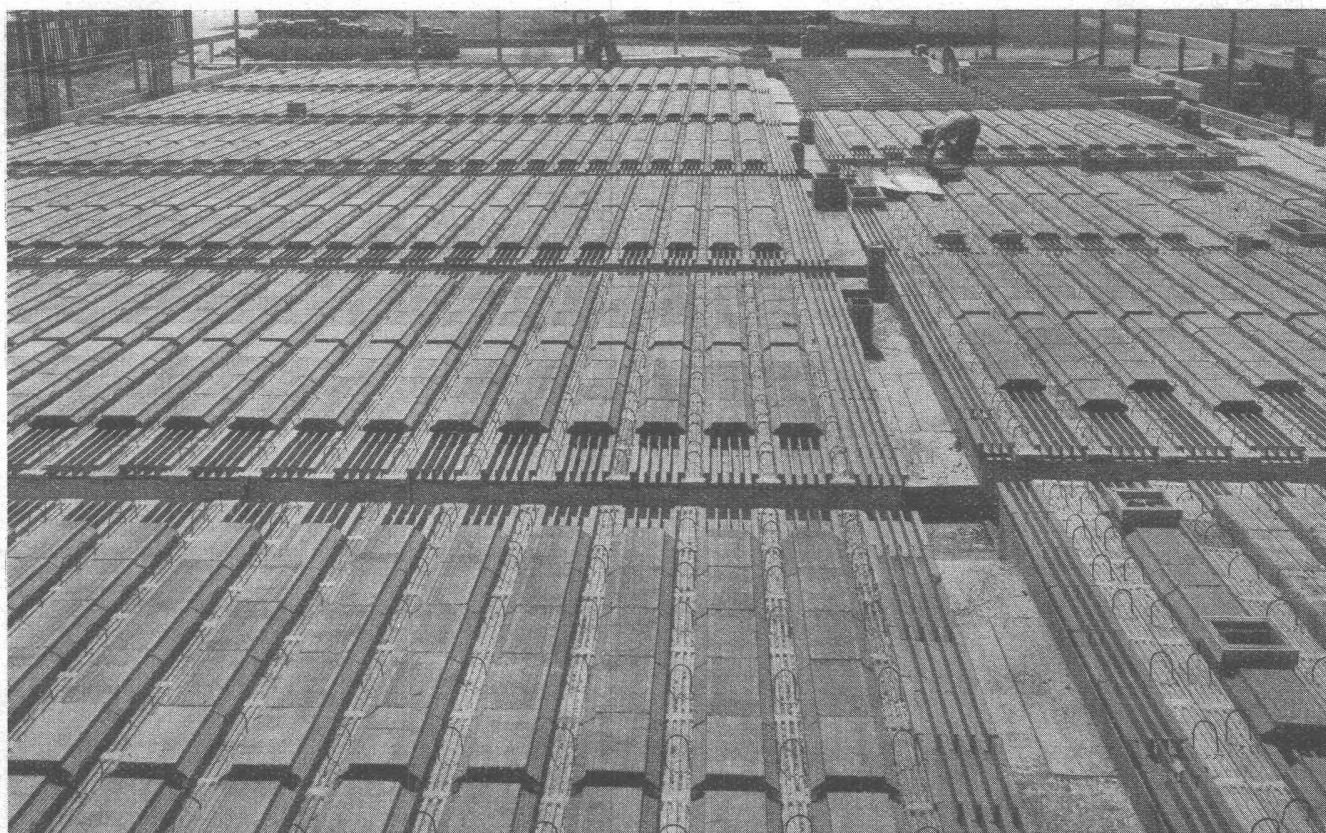
Unser Fabrikationsprogramm umfaßt weitere Elektro-Hub-, Plattform- und Lieferwagen für jeden Verwendungszweck. Beratung in allen Transportfragen.



**SIG**  
*lifter*

Der schweizerische Elektro-Gabelhubwagen eröffnet neue Möglichkeiten für die Senkung Ihrer Transport- und Lagerkosten. Nutzlasten bis zu 2 t, Hubhöhen ab Boden bis zu 3,4 m

**SCHWEIZERISCHE INDUSTRIE-GESELLSCHAFT**  
NEUHAUSEN AM RHEINFALL TELEPHON (053) 5 34 31



**StahlTon-Decke** Schulhaus Sandgrube Basel  
Turnhalle-Boden ca. 900 m<sup>2</sup>

**StahlTon AG Zürich** Rämistr. 6

**StahlTon-Werk Bern AG** Bern-Liebelfeld  
Könizstr. 245

**BAUGLÄSER** Alle Sorten und Neuheiten zu günstigen Preisen.

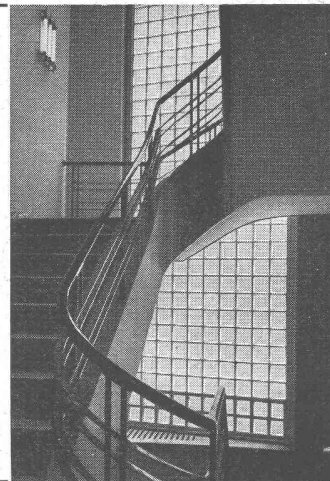
**GLASBETON** Spezialabteilung für **Glasbeton-Oberlichter**, garantiert wasserdicht, begeh- und befahrbare Ausführung, mit extra hellen, lichtstreuenden Kristallfliesen.

**Glasbausteine VERLITH/VITRABLOCK** extra hell, in Grössen 20/20×5 cm, 20/20×7 cm, 25/25×7 cm und 20,8/12,8×9 cm dick, 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) 25 53 53 — Gegründet 1884 — Briefadresse: Zürich 48, Altstetten



*Mit oder ohne Stopfbüchse?*

Neu: Ständige Lauf- und Drehrichtungskontrolle durch Schauglas. Pat. ang.

Beide Ausführungsarten haben bestimmte Vorteile. Daher bauen wir

**Umwälzpumpen**

für Zentralheizungen sowohl mit Stopfbüchse als auch stopfbüchsenlos

**PUMPENBAU BRUGG K. RÜTSCHI**

TELEPHON (056) 41331

**SIFRAG**

ERSTKLASSIG  
NEUZEITLICH

Luft- und Wärmetechnik, Klimatisierung,  
Entnebelung, Trocknung, pneumatischer  
Transport, Staubabsaugung  
Aut. Brandschutz für Industrien

SIFRAG SPEZIALAPPARATEBAU U. INGENIEURBUREAU FREI AG.  
BERN ZÜRICH

## SCHWEIZ. SPRENGSTOFF A.-G. CHEDDITE

Fabriken in Liestal und Isleten (Kt. Uri)

Bureau in Liestal

Telephon 72433

Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

liefert die bewährten

**Sicherheitssprengstoffe:** { Gelatine Telsit, Spezial Gelatine Telsit,  
Cheddite und Gelatine Cheddite, sowie  
ungefrierbare Dynamite und Sprenggelatine

Prima Sprengkapseln in Aluminium, Zündschnüre und Zubehör

Generalvertreter für die französische Schweiz: Petitpierre & Grisel, Neuchâtel

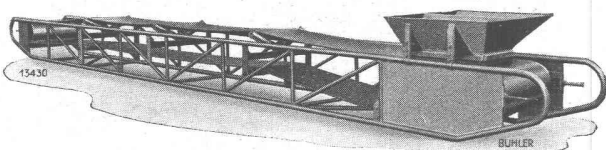
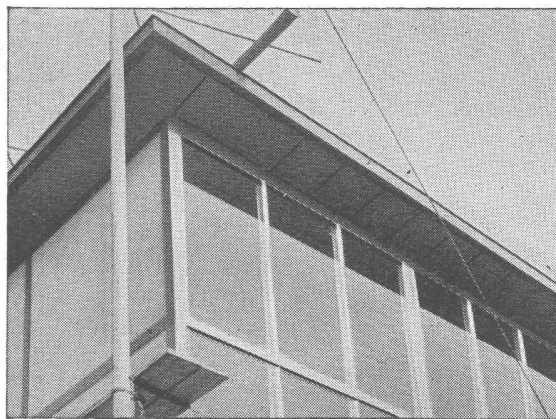


## BIMSBETONPLATTEN FÜR WÄNDE UND DÄCHER

Spannweiten . . . . . 2,50—3,00 m  
Nutzlast . . . . . 150—300 kg/m<sup>2</sup>  
Raumgewicht . . . . . 900 kg/m<sup>3</sup>  
Wärmeleitzahl ca. 0,13 kcal/m<sup>1</sup>/h/°C

**GUSSBAUSTEINFABRIK TIEFENBACH AG.**

Schweizergasse 14 **ZÜRICH** Telefon (051) 23 80 87



# BÜHLER

## Transporteure

für Schütt- und Stückgüter

tragbar

fahrbar

ortsfest

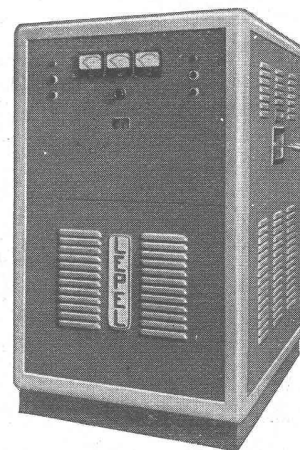
**GEBRÜDER BÜHLER · UZWIL**

Giessereien und Maschinenfabrik · Tel. No. 6 42 12

## Induktive Erhitzung von Metallen mit Hochfrequenz

Funkenstrecken- sowie Röhren-Generatoren

# Lepel



Leistungen von 2 bis 30 kW

Preise von 7000 bis 34000 Fr.

Verbessern und verbilligen Sie Ihre Produktion!

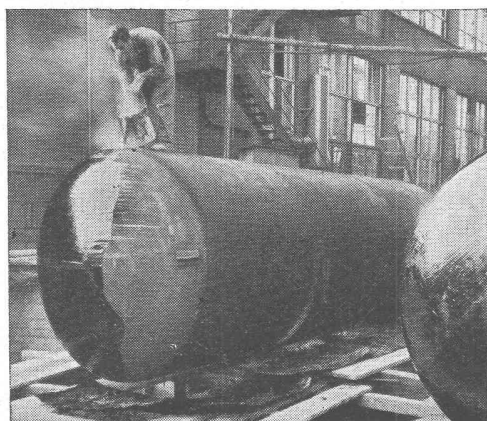


**ARDAG**  
ZÜRICH

Gartenstrasse 26

**Kundenversuche  
Beratungen  
Lohnaufträge**

Telefon (051) 27 43 93



## „WABERIT“-TANKISOLIERUNG

Die Tankisolation ist seit Jahren eine **Spezialität** unserer Firma.

Langjährige Beobachtungen haben erwiesen, dass das «Beerigen» eines Tanks nur mit dem üblichen hauchdünnen Teer- oder Asphalt-Anstrich unmöglich den vorhandenen Gefahren der Rostanfrassungen und vagabundierenden elektrischen Strömen Einhalt gebieten kann.

Die Kontrolle des Waberit-Belages mit unserem patent. Prüfgerät gewährleistet eine **garantiert wasserundurchlässige Isolation**. Belagsstärke ca. 3—4 mm.

Referenzen, Muster und Offerten stehen gerne zur Verfügung.

**STRASSENBAUMATERIAL A. G. BERN** Neuengasse 28



Eine Spitzenleistung im modernen  
Großwaagenbau ist die  
„BOCH“

## Brücken- und Geleise- waage

(System Wirth)

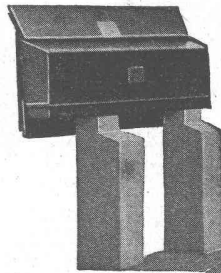
Alleiniger Hersteller:

**Hans Boch**

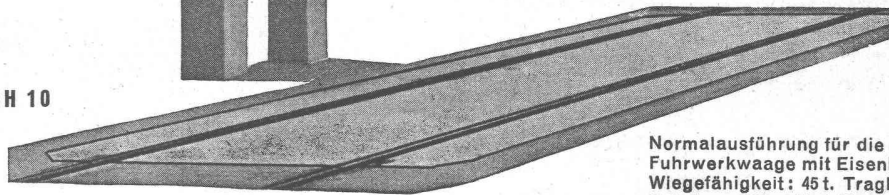
**WAAGENFABRIK ZÜRICH 10**

Rosengartenstraße 28

Telephon (051) 28 13 33

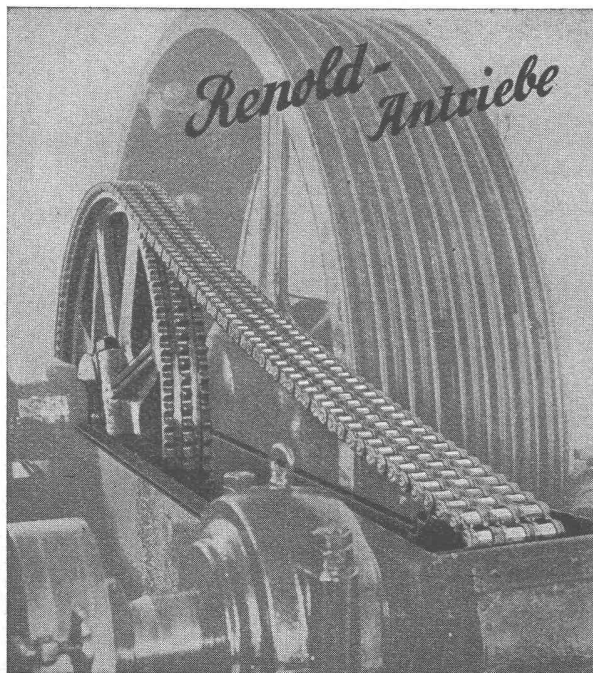


Neueste Bauart ohne jede Hub- und Sperrvorrichtung,  
jederzeit wiegebereit und befahrbar mit Verkehrslast.  
Selbsttragende Eisenbetonbrücke.  
Tragkraft: 20 000-130 000 kg.



Verlangen Sie Referenzen.

Normalausführung für die SBB. Geleise-  
fuhrwerkwaage mit Eisenbeton-Brücke.  
Wiegefähigkeit: 45 t. Tragkraft: 110 t.  
Brückengröße: Nutzlänge 8,4 m. Breite:  
2,5 m. Befahrbar mit allen Lokomotiven.



**komplett, normalisiert ab Lager Zürich**

Kette für geringste Abnutzung gebaut: Längste Lebensdauer,  
auch bei hohen Drehzahlen

Durchgehend gleichmäßige höchste Präzision, Büchsen und  
Rollen nahtlos: Störungsfrei

Räder mit Renoldverzahnung: Ruhiger Lauf

Verwenden Sie die britisch- und kontinental-europäisch  
genormten Ketten: Zu allen Zeiten hier und auf der ganzen  
Welt Ersatzmöglichkeit

**W. Emil Kunz, Postfach, Zürich 27**  
Gotthardstrasse 21 - Tel. (051) 25 29 10

**ALFOL**  
BAUISOLATION

*Bis 60% Brennstoff-Einsparung mit ALFOL  
bei kleinerem Backstein-Bedarf und gleichen Baukosten*

**DR. ING. M. KOENIG, INGENIEURBUREAU, ZÜRICH**  
Tiefenhöfe 8, Tel. (051) 23 97 50

## MINERALÖL-TANKS AUS EISENBETON SYSTEM BORSARI

STEHEN SEIT 40 JAHREN UNUNTERBROCHEN IM GEBRAUCH

**KEIN KORRODIEREN**

**KEIN ROSTEN**

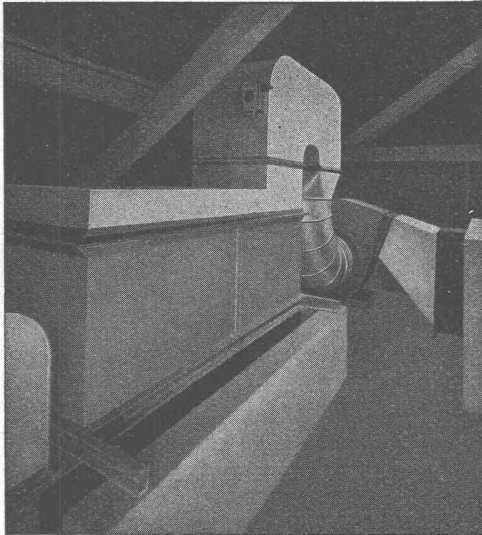
## HEIZÖL-TANKANLAGEN

FÜR HANDEL, INDUSTRIE, GESCHÄFTSHÄUSER, VILLEN

TEL. (051) 24 96 18

**BORSARI & Co. ZOLLIKON-ZÜRICH**

GEGR. 1873

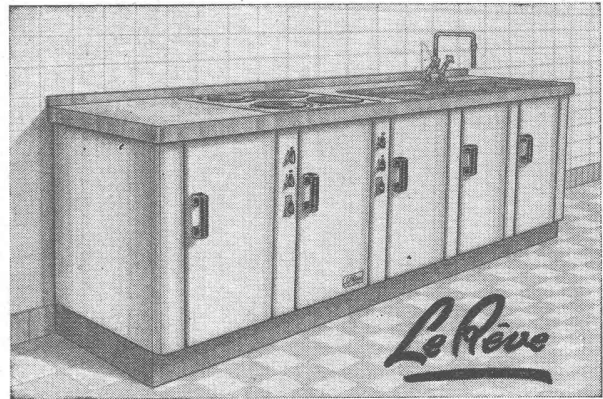


BERN

Stockerenweg 6  
Telephon 34642

**baut: Ventilatoren  
Luftheizapparate  
Dörrapparate  
Farbspritzkabinen  
Abhitzeverwerter  
Klimaapparate**

**Anlagen für:  
Raumlüftung  
Klimatisierung  
Luftheizung  
Entstaubung  
Entnebelung  
Befeuchtung  
Holztrocknung  
Spänetransport**



**Die moderne Küche ist sauber und  
praktisch ausgestaffelt**

Sie besitzt vor allem eine

### **Spültischkombination**

aus einem eingebauten Elektro- oder Gasherd

## **LE RÊVE**

mit Temperaturregulator, einem oder zwei Spülbecken aus Chromstahl, einem Schrankunterbau aus emailliertem Stahlblech oder aus Holz, auf Fusssockel.

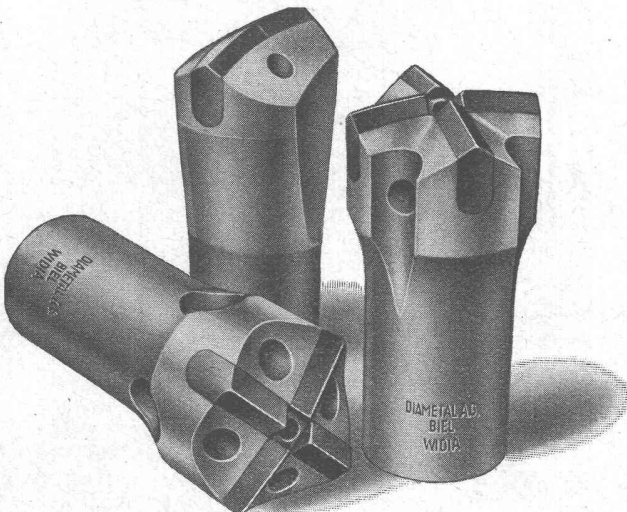
Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne:

**LE RÊVE A.G., GENÈVE - Acacias**

Auswechselbare

## **Schlagbohrer**

mit **WIDIA**-Hartmetall-Schneiden



**„WIDIA“** = Fortschritt  
im Bergbau im Bergbau

**Diametal A.G.**

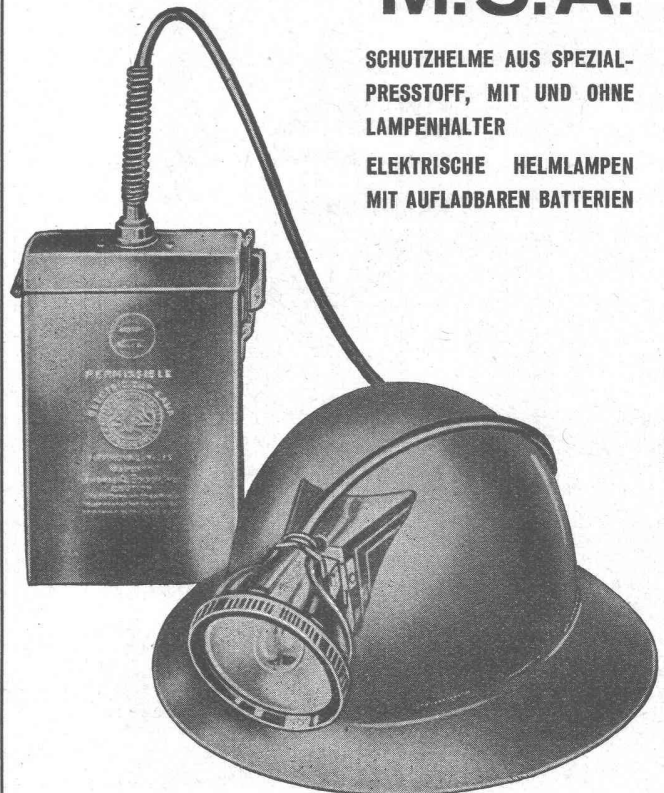
**BIEL**  
Gurzelen 3/7  
Tel. 23571

## **SICHERHEITS-GERÄTE**

## **M.S.A.**

**SCHUTZHELME AUS SPEZIAL-  
PRESSTOFF, MIT UND OHNE  
LAMPENHALTER**

**ELEKTRISCHE HELMLAMPEN  
MIT AUFLADBAREN BATTERIEN**



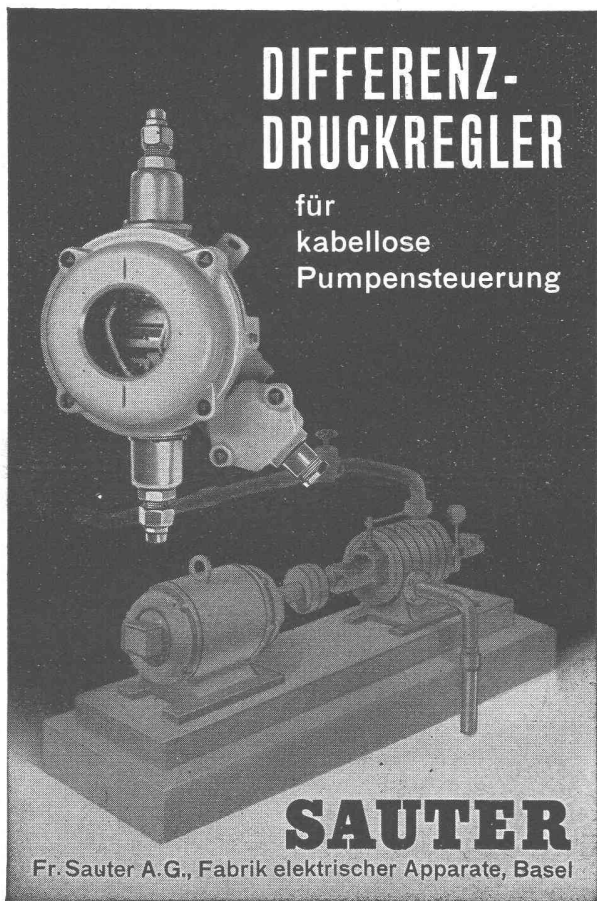
Generalvertretung

**MAVEG AG.**

Bahnhofstrasse 13  
Telephon (032) 21551

**BIEL**



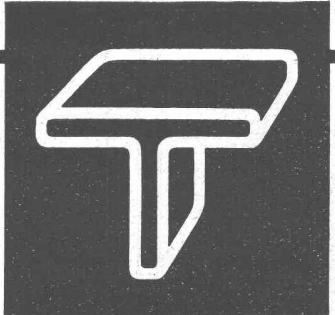


**DIFFERENZ-  
DRUCKREGLER**

für  
kabellose  
Pumpensteuerung

**SAUTER**

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



**Stahl-Türen  
Stahl-Tore  
Stahl-Fenster**

**GEBR. TUCHSCHMID AG.  
FRAUENFELD**

FRAUENFELD TEL. (054) 724 71  
ZÜRICH TEL. (051) 23 23 01



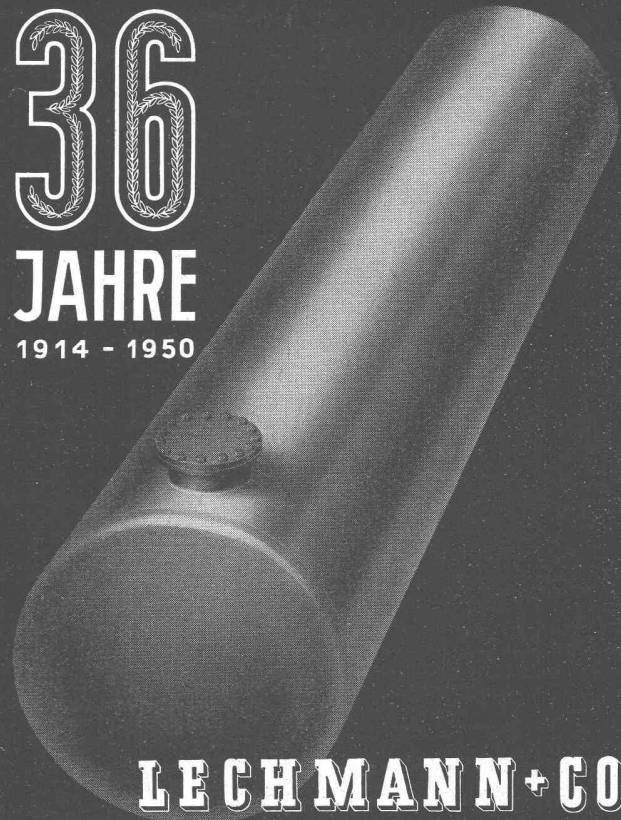
**Accumulatoren - Fabrik Oerlikon**

**Zürich-Oerlikon**  
(051) 46 84 20

**Lausanne**  
(021) 22 26 61

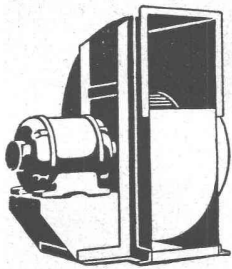
**Genève**  
(022) 4 99 42

**36  
JAHRE**  
1914 - 1950



**LECHMANN+CO**  
SPEZIALFABRIK FÜR OEL-UND BENZINTANKS  
BIEL 4 TEL. 2 3117





für diffizile Anlagen

geräuschlose

## Meidinger - Ventilatoren

Zentrifugal- und Schrauben-Ventilatoren für alle Anwendungsgebiete. — Elektromotoren in jeder Bauform



**H. Meidinger & Cie., Basel 4**

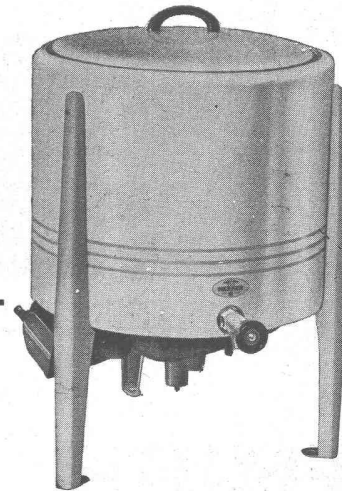
Tel. (061) 2 97 65



## Rührwerk-Waschmaschinen

Waschmaschinen

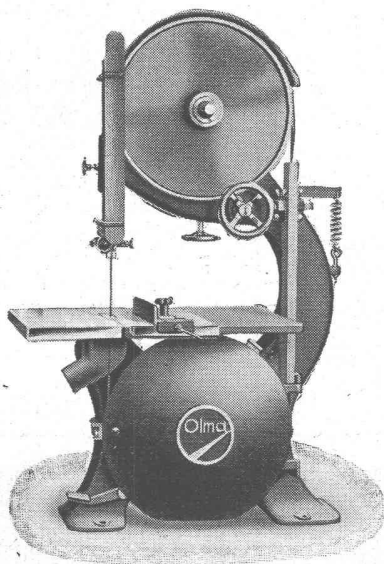
Rührwerk-



Die ideale Ergänzung in jeder Waschküche

Bottich aus Kupfer oder emailliertem Stahlblech, mit Wasser- oder Elektromotor

**MERKER AG. BADEN**

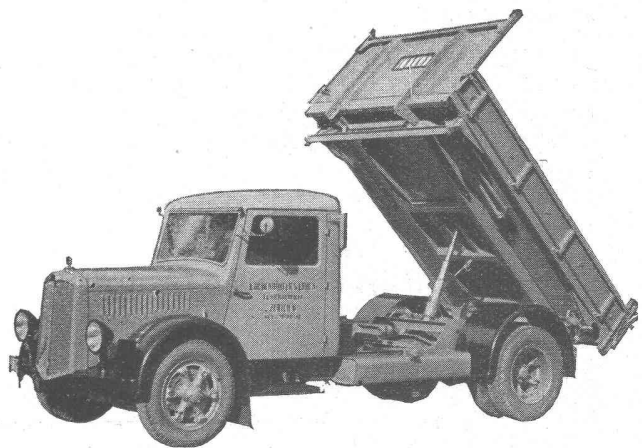


## BANDSÄGEN

von 700-1200 mm Rollen-Durchmesser sowie alle Holzbearbeitungs-Maschinen und -Werkzeuge dazu liefert in bester Qualität

**OLMA  
MASCHINENFABRIK AG. OLTEN**

Tel. (062) 5 33 31



## BERNA

**Motorlastwagen 2-7 t Nutzlast**

Spezialität: Kippwagen

Chassis für Personentransport von 14-60 Plätzen

Alle Fahrzeuge ausgerüstet mit Dieselmotoren

**MOTORWAGENFABRIK BERNA AG  
OLTEN**

Tel. (062) 5 43 61



# WALTER J. HELLER & Co. BAUUNTERNEHMUNG

BERN — SCHLOSSTRASSE 131 — TEL. (031) 511 12

## DEMUTH

gegr. 1865

**Stahl-Türen und Tore**

**Stahl-Fenster**

**Stahl-Treppen**

**Behälter-Bau**

**Heizungen**

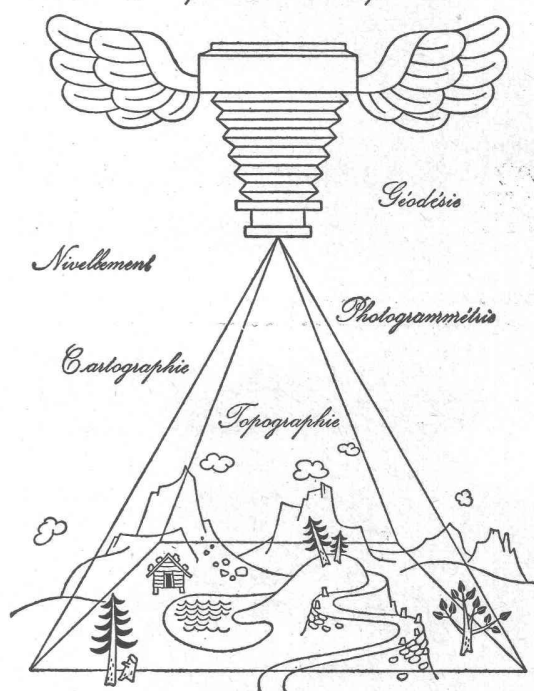
**Installationen**

**Gebr. Demuth & Cie., Baden**

Telephon (056) 2 54 44 und 2 46 74

## LEUPIN & SCHWANK

*Bureau technique, Berne Téléphone 3 52 72*

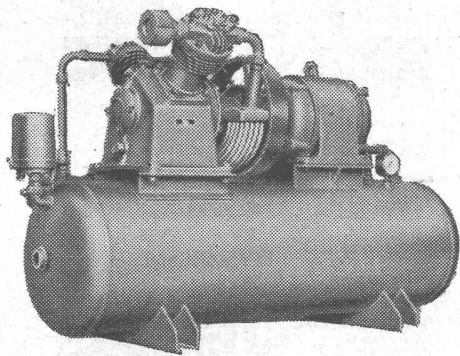


# Herbag

**Herstellung von Baustoffen AG.**

**Rapperswil • Schmerikon • Flawil • Zürich-Seebach**

Zementröhren / Bachverbauungsartikel / Klärgruben / Benzinabscheider / Kabelkanäle / Kunststeine  
Kamin-Aufsätze / Gartenbauartikel / •Standard•-Leichtbau- und Isolierplatten / Kieswerk in Flawil



## HAUG KOMPRESSOREN

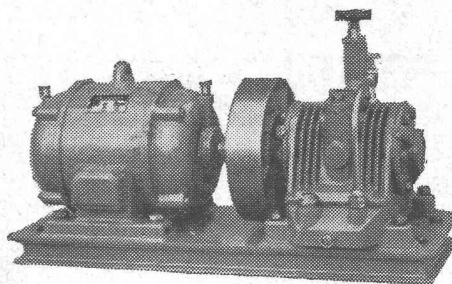
### Kompressoren

3-50 m<sup>3</sup> h, 6-14 atü  
ein- und zweistufig,  
ein- und mehrzylindrig

### Vakuumpumpen

2-37 m<sup>3</sup>/h, bis 90% Vakuum  
Kolben- und Rotationspumpen  
Hochdruckgebläse

Vollautomatische Druckluft- und Vakuumanlagen



**FRITZ HAUG A.G., MASCHINENFABRIK, ST. GALLEN**

Auch für die sogenannten

### Kleinkessel

sind heute preislich und wirtschaftlich  
interessante

### vollautomatische Oelbrenner

erhältlich. Unser

## Kleinbrenner

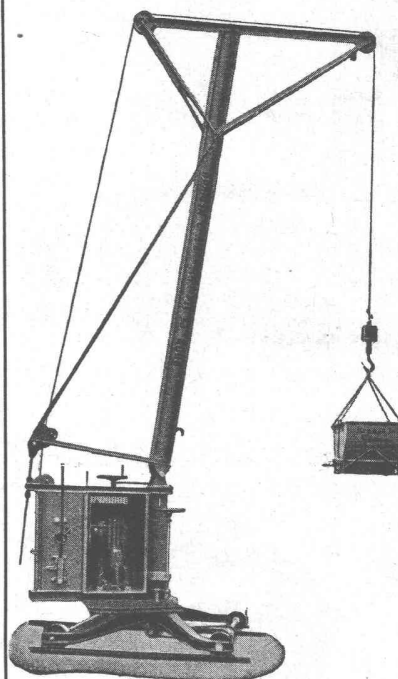
verfeuert auch bei Kesseln von nur 1 m<sup>2</sup>  
Heizfläche das billige Heizöl leicht ohne  
Schwierigkeiten. Auto-Abfallöl kann ohne  
irgendwelche zusätzliche Einrichtungen beige-  
mischt werden.

Auskunft und Beratung

### Max Diener - Oelfeuerungen

gegründet 1935

Lyrenweg 52 Tel. 25 96 22 Zürich



**Kleinbaukrane,**  
verstärkte Ausführung, bes.  
für Tiefbau und Greif-  
betrieb geeignet.

**Betonmischmaschinen**  
von 100 — 2000 lt. Inhalt

**Kompressoren**  
fahrbar und stationär,  
gekuppelt mit Elektro-  
oder Dieselmotor

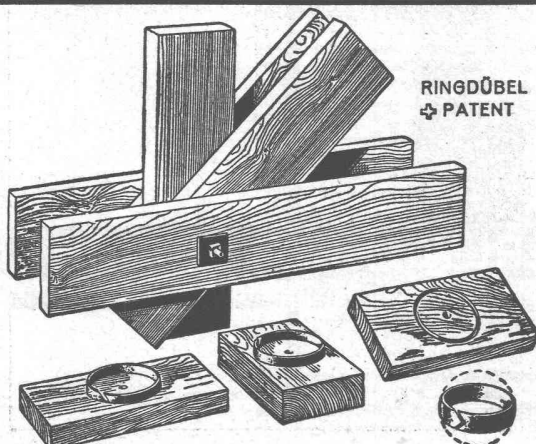
**Pressluftwerkzeuge**  
**Feldbahnlokomotiven**  
**Steinbrecher**  
**Sandwalzwerke**  
**Vibrationssiebe**  
**Kabelbagger**  
**Komplette Kies- und**  
**Sand-Aufbereitungs-**  
**Anlagen**

**BRUN & CIE. A.-G.**

**Maschinenfabrik, NEBIKON (Luzern)**

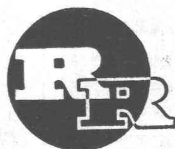
Gegründet 1872

Telephon 851 12



RINGDÜBEL  
+ PATENT

Knotenpunktverbindung für hölzerne Tragwerke



**R. RIGLING & CO.**  
**Holzkonstruktionen**

**Hallen**  
**Fabrikbauten**  
**Treppenbau**

**Zürich-Oerlikon**

Leutschenbachstr. 44

Telephon (051) 46 82 25

Briefadresse: Postfach Zürich 50



# SRO



## SRO KUGELLAGER VERKAUFSBUREAU ZÜRICH

der Kugellagerwerke J. Schmid-Roost A.G. Nachf. Schmid & Co.

Telephon (051) 25 89 66

Bleicherweg 7

SAFIA GENÈVE, 8, Av. P. de Rochemont

Tel. (022) 4 83 36

SAFIA BERN, Monbijoustrasse 21

Tel. (031) 2 33 40

# STEINER

Bauschreinerei  
Möbelfabrik

# STEINER

Spezialfabrik für Laden- und  
Schaufensterausbau

# STEINER

Zürich 50  
Hagenholzstrasse 60

# STEINER

Telefon  
46 43 44

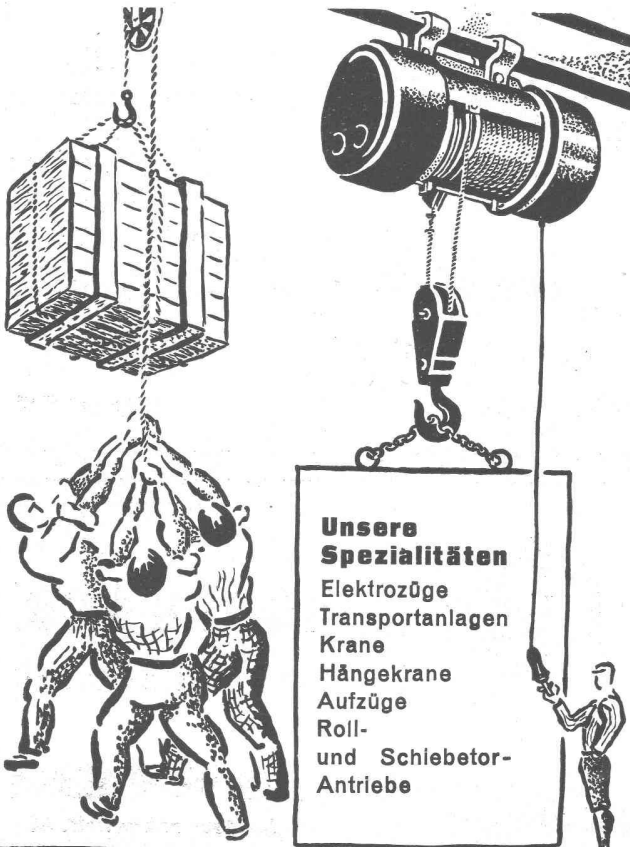
# STEINER

Verlangen Sie  
unverbindliche Beratung

# STEINER

beste Referenzen  
stehen Ihnen zur Verfügung

# STEINER



### Unsere Spezialitäten

Elektrozüge  
Transportanlagen  
Krane  
Hängekrane  
Aufzüge  
Roll-  
und Schiebetor-  
Antriebe

## UTO AUFZUG- u. KRANFABRIK A.G.

ZÜRICH-ALTSTETTEN Tel. 255310

# Flexalum

## JALOUSIEN

Tageslicht  
ohne Blendung

Sonnenlicht  
ohne Hitze

## KARL WILHELM ZÜRICH 1

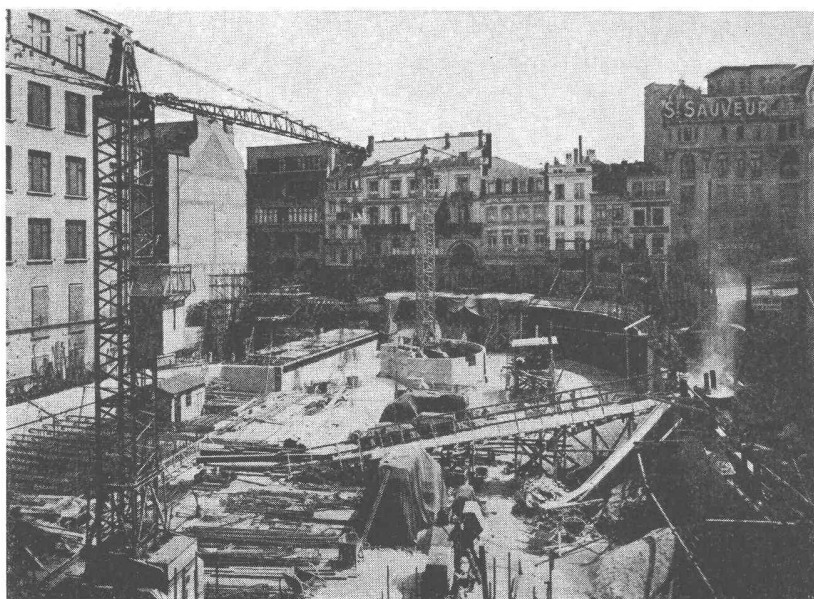
Nüscherstrasse 45 Telefon (051) 24 70 77

# ASPHALT-EMULSION AG. ZÜRICH

Löwenstrasse 11, Telephon (051) 25 88 66

Dachpappenfabrik und Unternehmung für Asphaltarbeiten  
Terrassenbeläge, Flachdächer, Brücken- und Tunnel-  
isolierungen, Kiesklebedächer, Gussasphaltbeläge

**Spezialität: Grundwasserisolierungen**



Caisse Générale d'Epargne et  
de Retraite, Bruxelles

A. Chambon, Architecte

L. M. Chapeaux, Ingénieur

S. A. Entreprises Louis de Waele

Grundwasserisolierung  
ca. 5000 m<sup>2</sup>

Traktoren- und Motorenwerke

H. Hürlimann, Wil

Erweiterung 1946—1949

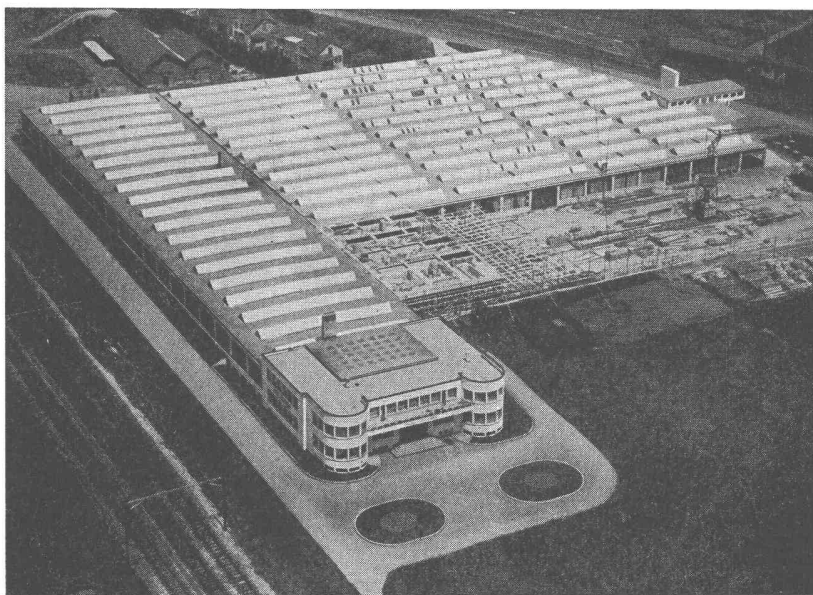
Flachbedachung 10000 m<sup>2</sup>

Bauleitung:

F. Vogt, Architekt, Wil

Bauunternehmung:

Ed. Züblin & Cie. A.-G., Zürich



# GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

## ZUG

Telephon (042) 4 11 25

---

**Spezialgeschäft für Frei- und Kabelleitungen jeder Art**  
**Schwebbahnen - Trolleybus- und Bahnleitungen**

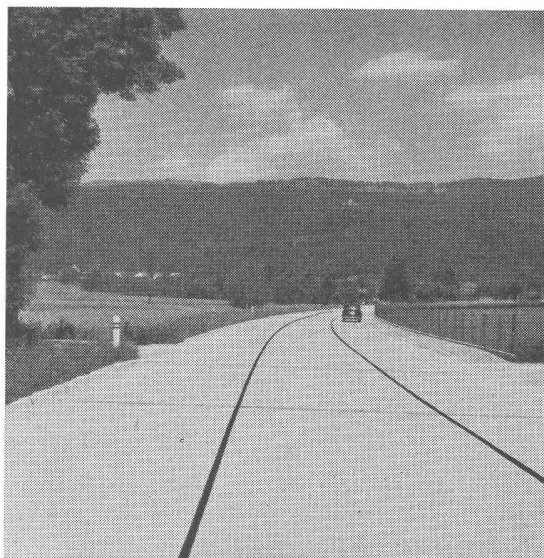
## O. NYFELER, BASEL 13

Eisen- & Metallbau A. G.

Lothringerstrasse 127 - Telephon 3 79 68

---

**Zentraleneinrichtungen**  
**Wählergestelle**  
**Verteilergestelle**  
**Staub- und Feuerschutz-Abdeckungen**  
**für Automaten**  
**Fahr- und kippbare Leichtmetalleitern**  
**Verteilerleitern mit Stromschiene**  
**Kabelträger für Verstärker**  
**Kleiderkästen in Stahlblech**  
**Eisenkonstruktion und Feineisenbau**  
**Bau- und Kunstschlosserarbeiten**  
**Metallbau**  
**Blecharbeiten**  
**Abkantarbeiten bis 5 Meter Länge**  
**Türzargen**  
**Eigene Farbspritzanlage**



Valangin - Boudevilliers - Vue des Alpes

## *Stuag*

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



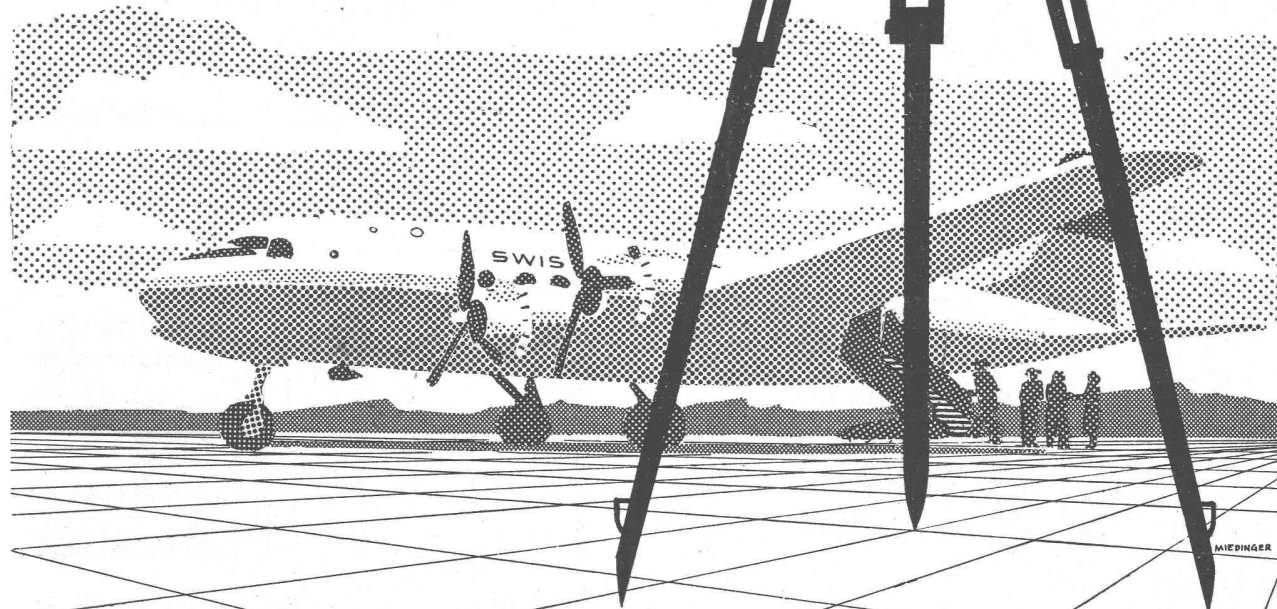
## Häufiger Standortwechsel verlangt rasches Horizontieren

Das GK 1 auf dem neuen **Gelenkkopfstativ** horizontieren Sie in kürzester Zeit nach der Dosenlibelle.

Die Kombination des Gelenkkopfes mit vier weiteren Konstruktionselementen:

**Bajonettkuppelung** als Verbindungsorgan zwischen Stativ und Instrument, **Feinkippschraube** in Verbindung mit **Koinzidenzlibelle** und **Reibungskuppelung** an Stelle der Seitenklemme

ergibt besonders bei häufigem Standortwechsel (Längsnivellement) **eine erhebliche Steigerung der Arbeitsgeschwindigkeit bei erhöhter Genauigkeit.**



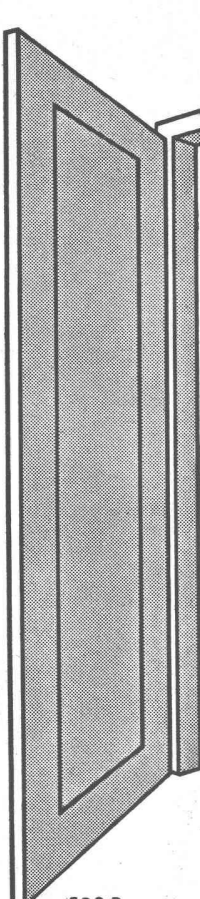
### Klein-Nivellier GK 1

das ideale Instrument für den Bauplatz ... leicht, stabil, genau, einfach und bequem in der Handhabung.

Verlangen Sie Prospekt GK 479

Fabrikationsprogramm: Präzisions-Reisszeuge, einfache Schul-Reisszeuge in jeder Preislage, Punktierapparate, Schraffierapparate, Reduktionszirkel. Modernste Nivellier-Instrumente und Theodolite, Tachymeter, Doppelkreis-Theodolite, Triangulations-Theodolite, Messtisch-Ausrüstungen, Selbstreduzierende Kippregel, Astronomische Instrumente, Prismen-Feldstecher, Binokulare Prismenlupe, Fernrohre, Lose Optik, Plan-Glasplatten, Super-Stroboskop, Kreispolarimeter, Militär-Optische Instrumente, Kino-Aufnahme- und Projektions-Objektive, Reproduktions-Objektive

**seit 130 Jahren weltbekannt für Präzisions-Instrumente**



**TÜREN und FENSTER**

Serienweise Lieferung von  
Türen u. Fenstern aller Art

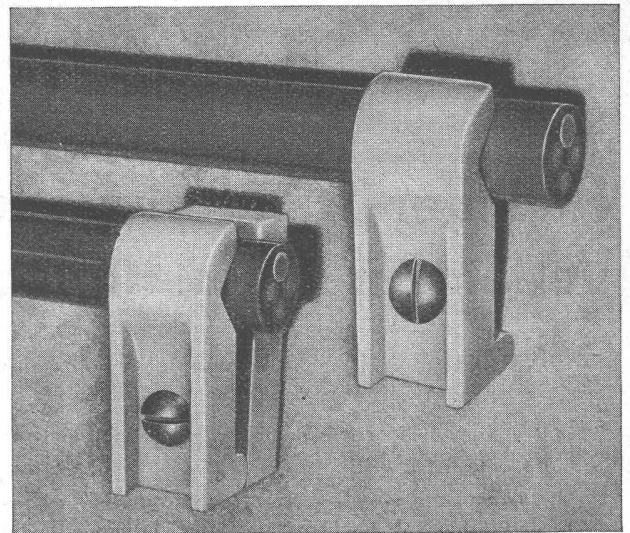
Qualitätsarbeit.  
Kürzeste Lieferfrist  
Vorteilhafte Preise

Verlangen Sie unsern  
illustrierten Katalog

**WINCKLER A.G.**  
**FREIBURG**

TEL. (037) 2.25.71

508 P



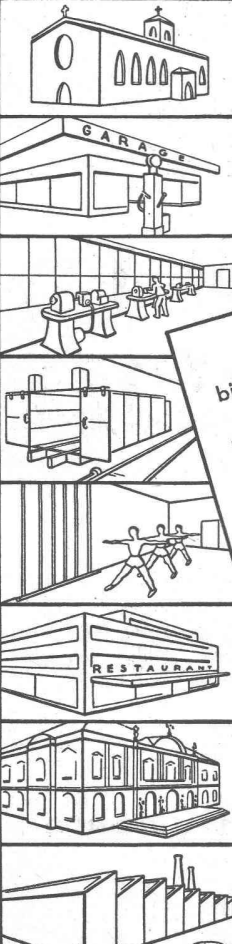
### *Soflex* - Kabel Tdc und Tdcv

für Ställe, Futtergänge etc. und feuchte und nasse Räume

### Kabel-Briden aus Steatit

ein- oder zweiteilig, in äusserst strapazierfähiger Zweckform

**SCHWEIZERISCHE ISOLA-WERKE**  
**BREITENBACH**



**Vencator**

**PATENTIERTE WARMLUFTHEIZUNG**

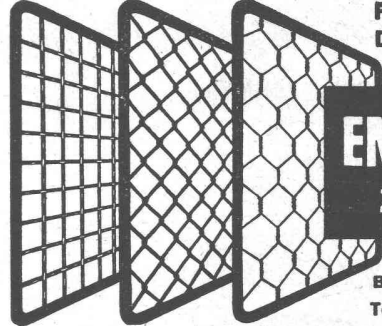
bietet Ihnen folgende Vorteile:

- Rasche und hygienische Heizung
- Grosse Brennstoffersparnis
- Verbrennt alle festen und flüssigen Brennstoffe
- Heizung m. niedriger Temperatur
- Erlaubt Luftkonditionierung
- Keine Gefriergefahr
- Geringe Unterhaltskosten
- Dauerhafte Konstruktion

AUSKUNFT ERTEILT IHNEN

**SOPROCHAR SA**

LAUSANNE TEL. (021) 24 76 19



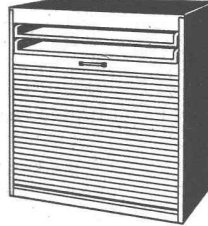
Fabrik für alle  
Drahtgeflechte

**EMIL HITZ**  
**ZÜRICH 4**

Birmensdorterstr. 55  
Tel. 23 65 42

Spezialität: Drahtgewebe in allen Metallen

Zweigbetrieb Basel: Ob. Rebgasse 40, Tel. 4 58 92



Wir offerieren Ihnen:

- Planschränke von Fr. 305.— an
- Zeichentische «Architekt» von Fr. 175.— an
- Zeichentische «Duplex» von Fr. 355.— an
- Schreibpulte von Fr. 240.— an
- Bürotische in Eiche von Fr. 85.— an

Messlatten, Jalous aus Holz und Stahlrohr  
Auffrischen von gebrauchten Messgeräten  
Verkauf direkt ab Fabrik oder durch Fachgeschäfte  
Verlangen Sie bitte unsere Preislisten und Prospekte  
Konkurrenzlos günstige Preise!

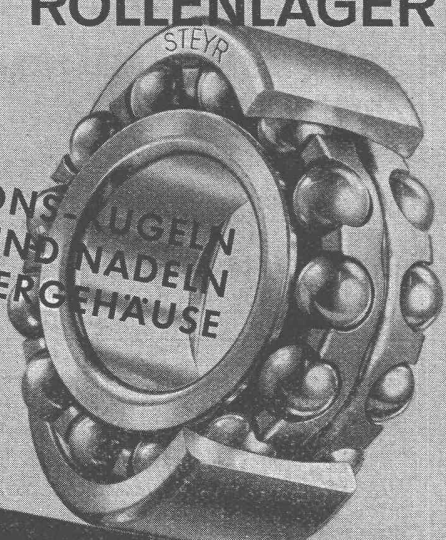
**Büromöbelfabrik Fahrwangen (Aarg.)**



Behälter, Apparate  
und Gefässe  
aus Blech

**VERWO PFÄFFIKON (SZ)**

Telephon (055) 2 72 08



**KUGELLAGER  
ROLLENLAGER**

PRÄZISIONS-  
ROLLEN UND NADeln  
STEHLAGERGEHÄUSE

**KELLENBERG + CO.**

ZÜRICH WERDMÜHLEPLATZ 2  
(051) 23 40 85

KB 5



*Fort mit  
dem schweren  
altmodischen  
Schlüsselbund*

**... Fort mit Angst, Unsicherheit und Mißtrauen!**

Das Schließproblem hat Riesenfortschritte gemacht und im KABA-Sicherheitsschloß seine Vollendung gefunden.

**Ein Schlüssel** von höchster Präzision bietet größte Sicherheit vor Nachahmung.

**Ein Schlüssel** genügt für sämtliche Möbel und Türen, ja für alle Schlösser ganzer Häuser-Komplexe.

Jede dieser Vertiefungen entspricht einer selbständigen Zuhaltung. Nur wenn der Schlüssel auf alle 8-10 gleichzeitig paßt, kann das KABA-Sicherheitsschloß geöffnet werden.

Erhältlich in allen guten Fachgeschäften  
Verlangen Sie den illustr. Prospekt durch:

**BAUER AG.**

Kassenschranksfabrik in Zürich 6  
Schloßfabrik in Wetzikon/Zch.

**KABA**  
Präzision  
+  
Sicherheit

**Wilh. Brodtbeck A.-G. CEMENTWARENFABRIK PRATTELN**

Telephon (061) 6 00 12

liefert sämtliche Bauelemente für

**HOCHBAU TIEFBAU GARTENBAU**

**Spezialitäten:**

Pratteler Kamine

Betonfenster

Oris-Leichtbauplatten

Kläranlagen

Oris-Zwischenbodenplatten

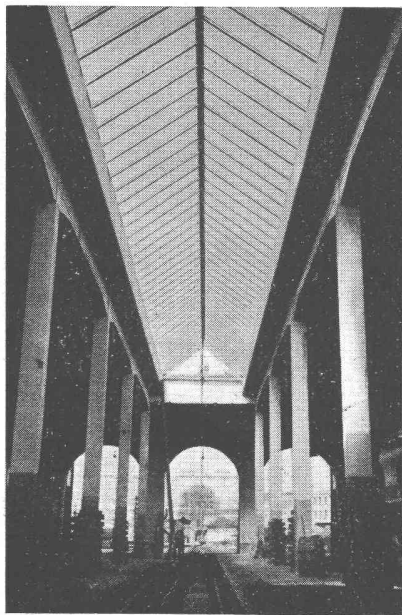
Rolladenstürze

Deckenhourdis

Kunststeine etc.

Verlangen Sie unverbindlich Auskünfte und Angebote





## KITTLOSE GLASDÄCHER

in neuzeitlichen,  
korrosionssicheren  
Systemen

**BOECKLI & Co.**  
**Winterthur**  
EISEN- UND  
METALLBAU

Gegründet 1862

Industrielle Aluminium-  
farbe auf Bitumenbasis

# MAXIMAL

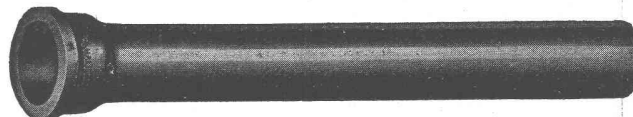
silbergrau, stahlgrau

WALLISEN (Zch)  
Tel. (051) 93 2114

BAUTENSCHUTZ  
SIEGFRIED  
**keller** co

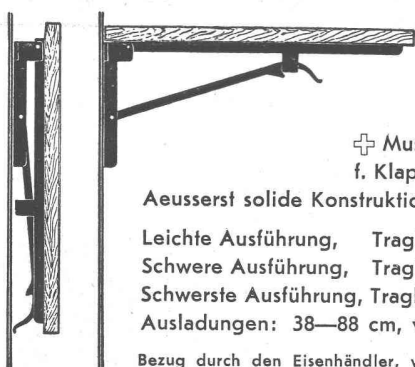
## Gusseiserne Sand-Zentrifugalguss-Muffenröhren Formstücke — Armaturen

Schweizer Normalien  
Lager in Winterthur



für normalen und  
höheren Betriebsdruck

**KAGI & Co.** TELEPHON No. 2 24 15 **WINTERTHUR**



### Klappkonsole



✚ Musterschutz ✚ No. 78207  
f. Klappstische u. Klappbänke

Aeusserst solide Konstruktion in Schmiedeeisen.

Leichte Ausführung, Tragkraft: per Paar 150 kg  
Schwere Ausführung, Tragkraft: per Paar 500 kg  
Schwerste Ausführung, Tragkraft: per Paar 1500 kg  
Ausladungen: 38—88 cm, von 10 zu 10 cm

Bezug durch den Eisenhändler, wo nicht, erhältlich bei

**H. Briner-Gugger, Metallbau, Olten** Tel. (062) 5 40 03



Riffs

astrein

## FUSSBODEN-RIEMEN

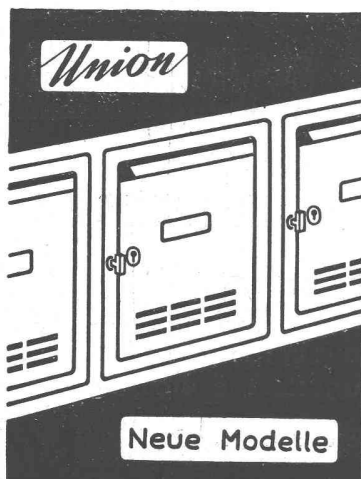
23 x 108 mm, Längen 1,00—6,60 m, von 20 zu 20 cm  
befriedigen auch hohe Qualitätsansprüche.

(Eidg. Sportschule Magglingen Leichtathletikhalle 420 m²)

**A. Müller & Sohn, Hobelwerk, Auw (AG)** (057) 8 22 08

**Fritz Brand AG., Hobelwerk, Zollbrück i. E.** 24 21

**Lietz & Cie. AG., Hobelwerk, Grösch (GR)** (081) 5 21 05

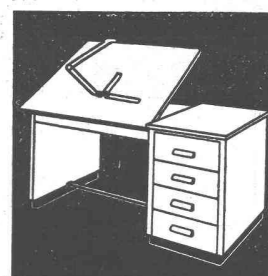


## Brief- und Milchkasten Mauerkassen

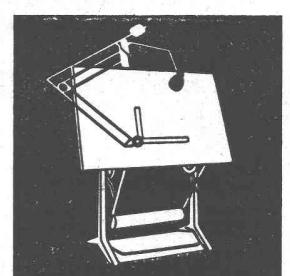
**Union-Kassenfabrik AG.**  
Postfach Zürich 40  
Telephon (051) 52 17 58

Neue Modelle

Verlangen Sie Prospekt Nr. 49



**ARCHITEKT-Zeichenpulte**  
Reissbretter, vertikal verstell-  
bar, 5 Typen



**RWD-EXACTA**  
Zeichenmaschinen, Zeichen-  
ständer, Reissbretter, Lam-  
pen etc.

Verkauf durch Fachgeschäfte

**REPPISCH-WERK AG., DIETIKON-ZÜRICH**

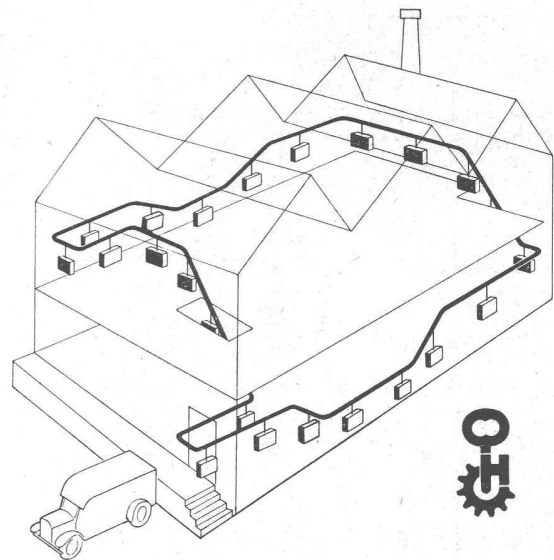
Tel. 91 81 03



# MÜLLER

Heizungen  
Oelfeuerungen  
Ventilationen  
Vollautomatische  
Klima-Anlagen

JOH. MÜLLER, Heizung u. Lüftung AG.  
RÜTI/Zch.



**Spezialfirma für Fördertechnik**

**Förderbänder**

Rollentörderer

Aktenförderer

**Rohrpostanlagen**

Kettentransporte

Fließbänder

**Teleflex Kabelförderer für die Industrie**

## HIRSCHI BERN

Nydeggsalden 36

Telephon 3 36 53

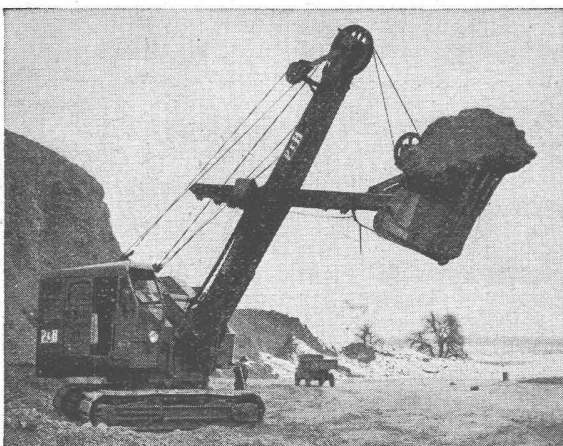
## KABELWERKE BRUGG AG.

**BLEIKABEL**

aller Art für **Stark-** und **Schwachstrom**

**TRU-LAY-BRUGG-DRAHTSEILE**

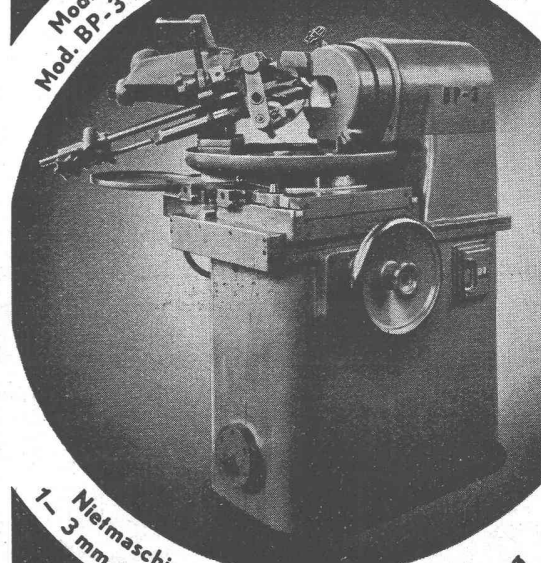
für alle Anwendungsgebiete



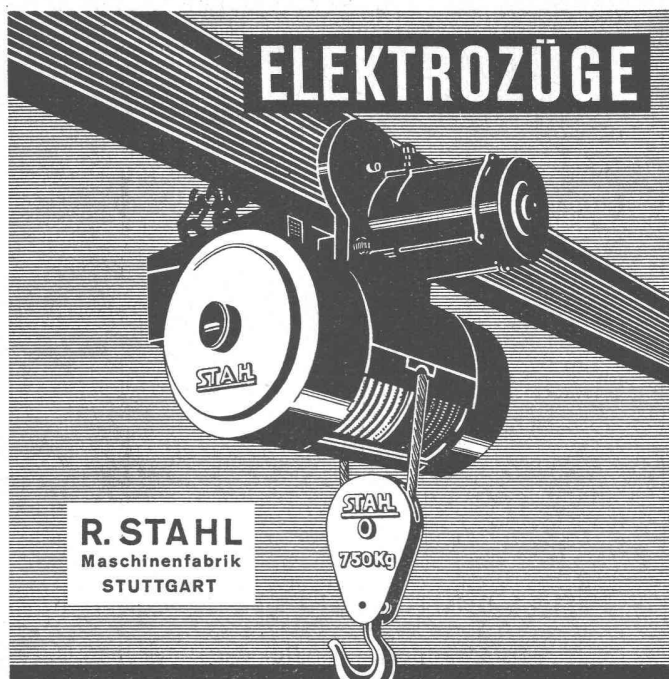
Löffelbagger mit Tru-Lay-Brugg-Drahtseilen ausgerüstet

**Spiralbohrerspitzens-  
Schleifmaschinen**

Mod. BN-3 für Bohrer von 1-13 mm Ø  
Mod. BP-3 für Bohrer von 10-50 bzw. 80 mm Ø



1-3 mm, 4,5-8 mm, und 6-12 mm Schaft-Ø  
**RAUSSER & CO. ZÜRICH**



**ELEKTROZÜGE**

**R. STAHL**  
Maschinenfabrik  
STUTT GART

Elektrozüge bis 10000 kg Tragkraft  
Moderne Laufkran-Anlagen  
Hängekrane und Hängebahnen

**MERK**

Generalvertretung für die Schweiz  
**HANS MERK** Konstruktionswerkstätte FRAUENFELD Tel. (054) 7 24 37



**„ROCO“-Chaletfirnis**  
der beste Wetterschutz  
für Holzhäuser

Prospekt vom Fabrikanten:  
**O. ROTH & CO., LUZERN**  
Telephon (041) 201 50

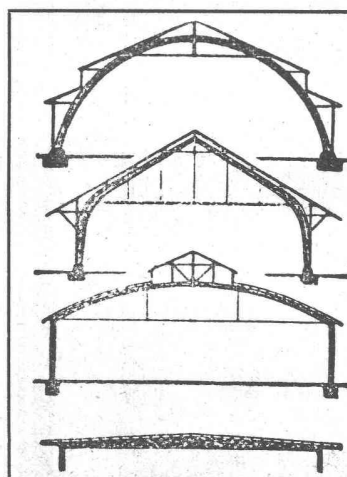
**ALIMIL**

Die patent. **ALIMIL-Rillentäfer** und **ALIMIL-Decken** werden von führenden Architekten für öffentliche und private Bauten gewählt.

Erste Referenzen + Verschiedene Profile + Vide Prospekt

Fabrikation und Anschlag durch  
**A. J. Eggstein Söhne & Cie. Luzern.**

**ALIMIL-WERK + LUZERN**  
Tribschensrassse 57 + Tel. (041) 206 04

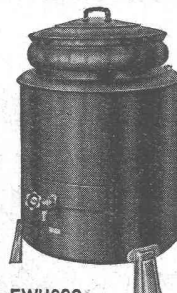


**B. ZÖLLIG**  
SÖHNE  
Holz-Konstruktionen  
**ARBON**

Spezialität:  
**AUSFÜHRUNG in der**  
**HETZERBAUWEISE**

FÜR LAGER-, TURN- UND  
FABRIKHALLEN  
LEHRGERÜSTE UND  
KIRCHEN  
RISSFREIE SÄULEN

**ELEKTRO - WASCHHERD**



Ausführung ganz in Kupfer  
Total-Inhalt 200 Liter

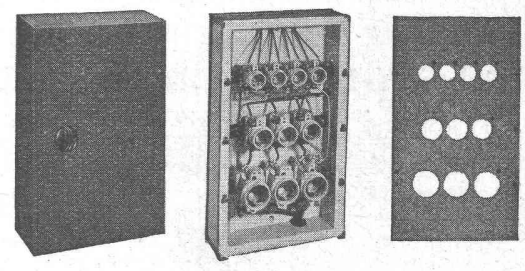
**CLEIS**

Elektrische Heizung:  
Kessel 7,5, Reservoir 6,2 KW  
Vom SEV geprüft

EW200

**A. CLEIS A.-G. SISSACH**

**Gips-Sicherungskasten Mod. <SIPA>**  
*für Verteiltableaux u. Hausanschluss-Sicherungen*



Die grossen Vorteile

Absolut feuersicher (vom SEV geprüft)

Montage direkt auf die Wand ohne Abstand oder unter Putz; Verdrahtung von vorne.

Normalisierte, auswechselbare Montagestege für Sicherungen, Schalter usw.

Lieferung in 2 Normaltypen, die durch schachbrettartiges Zusammensetzen sich zu Anlagen aller Grössen kombinieren lassen.



ELEKTROTECHNISCHE BEDARFSARTIKEL EN GROS  
**OTTO FISCHER A.G. ZÜRICH 5**  
SIHLQUAI 125 POSTFACH ZÜRICH 23 TELEPHON (051) 23 76 62

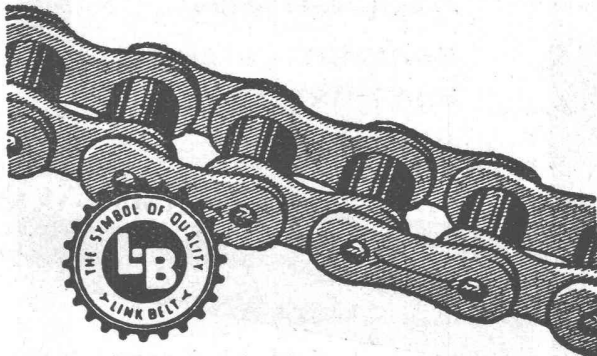


# LINK-BELT

## PRÄZISIONS-ROLLENKETTEN

Für leichte und schwere Belastungen, lange und kurze Achsabstände, sowie bei beschränkten Platzverhältnissen, wählen Sie am besten LINK-BELT Präzisions-Rollenketten

Verlangen Sie Katalog Nr. 169-B



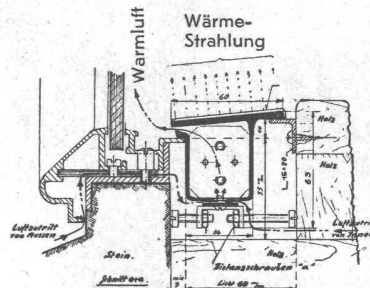
Alleinvertreter der LINK-BELT COMPANY, USA

**WILH. PLÜSS - ZÜRICH 1**

Talstrasse 66 - Tel. (051) 27 52 01

## Diese *umwälzende* Neuerung für Schaufenster

darf in keiner Neuanlage mehr fehlen.



## Elektrische Einbau-Heizkörper für Schaufenster mit der thermischen Doppelwirkung

Wärmeluftstrom und Strahlungswärme löst das vielumstrittene Problem der Schaufensterheizung in idealster Weise und in architektonisch sauberer Lösung. Verbunden mit Firma-Name- und Reklamemöglichkeit.

verlangen Sie Offerten, Prospekte u. Einbau-Schemas

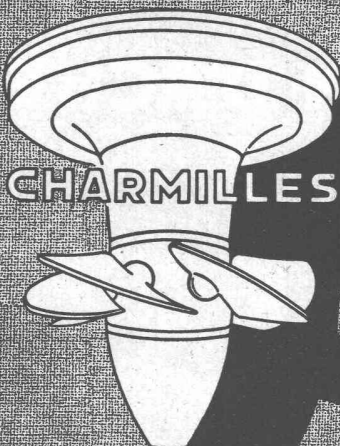
## STAR UNITY AG.

Fabrik elektrischer Apparate - ZÜRICH 53  
Fabrikation in AU-Zh. Tel. (051) 95 64 67

**OLMA**

Halle II  
Stand  
235

## TURBINES HYDRAULIQUES



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

ATELIERS des CHARMILLES S.A. GENÈVE

## Armierungsnetze für Betonstrassenbau, Hoch- und Tiefbau



**Küderli & Co. vorm. Baer & Co. Zürich**

Tel. 051 - 25 27 90

**Pestalozzi & Co. Zürich**

Tel. 051 - 25 16 40

**Julius Schoch & Co. Zürich**

Tel. 051 - 24 46 60



Zähneschleifen an eingesandten Stirn- und Schraubenrädern

**Geschliffene Zahnräder**  
Sauter/Bachmann & Cie.  
Zahnradfabrik  
Netstal Gl.



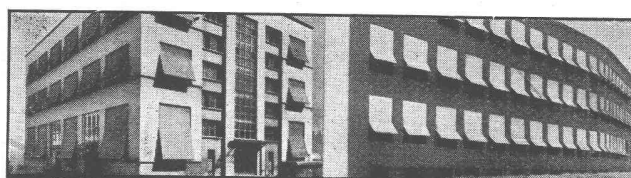
**STEINZEUG -  
BODENPLATTEN**  
In verschiedenen Farben

**SÄUREBESTÄNDIGE  
STEINE**  
für die chemische Industrie

**SCHAMOTTESTEINE  
UND MÖRTEL**  
für alle Feuerungsanlagen

**TONWERK LAUSEN AG**  
FABRIK FEUERFESTER ERZEUGNISSE

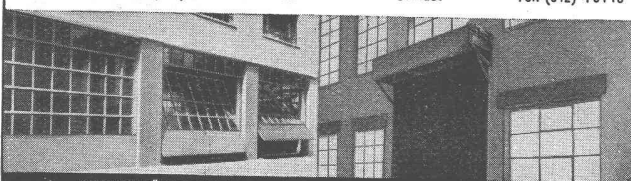
**LAUSEN BLD**



**HOLZROLLADEN UND ROLLJALOUSIEN**      **STOFFROULEAUX UND TUCHSTOREN**

**ROLLADENFABRIK A. GRIESSER A.-G.**

|                                     |                                                     |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>AADORF-Thg.</b> Tel. (052) 47112 | <b>VERTRETUNGEN:</b>                                |
| <b>BASEL</b> Tel. (061) 563 63      | <b>CHAU-DE-FONDS</b> MM. Moccand, Tel. (039) 220 26 |
| <b>BERN</b> Tel. (031) 292 61       | <b>DELEMONT</b> Schmid SA., Tel. (066) 216 09       |
| <b>GENÈVE</b> Tel. (022) 253 84     | <b>LOCARNO-Muralto</b> M. Gherra, Tel. (093) 730 89 |
| <b>LAUSANNE</b> Tel. (021) 332 72   | <b>OLTEN</b> A. Spring, Arch., Tel. (062) 525 85    |
| <b>LUZERN</b> Tel. (041) 272 42     | <b>SCHAFFHAUSEN</b> J. Mettler, Tel. (053) 600 08   |
| <b>ST. GALLEN</b> Tel. (071) 314 76 | <b>THUN</b> H. Meier, Tel. (033) 225 25             |
| <b>ZÜRICH</b> Tel. (051) 23 73 98   | <b>ZUG</b> J. Rust, Tel. (042) 404 18               |

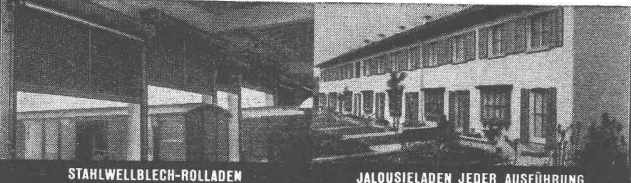


**KIPPTORE FÜR GARAGEN**      **HOLZROLLTORE MIT MOTORANTRIEB**

Rollschtürzwände  
Rolltore mit Elektromotor  
Sonnen- und Kapottstoren  
Stahlplatten-Rolläden  
Stahlwellblech-Rolläden  
Stoffrouleaux und Tuchstoren  
Verdunkelungsanlagen



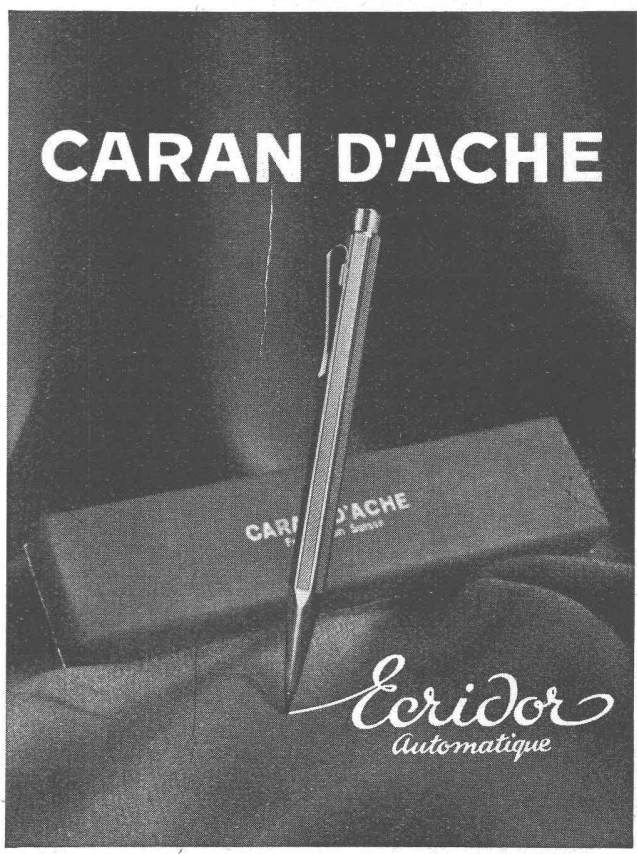
Holzrolläden und Rolljalousien  
Jalousieläden jeder Ausführung  
Kipp- und Schiebetore  
Klapp- und Schiebetreppen  
Lamellenstoren  
Möbel- und Officerrolläden  
Roll- und Scherengitter



**STAHLWELLBLECH-ROLLADEN**      **JALOUSIELÄDEN JEDER AUSFÜHRUNG**

Verlangt immer

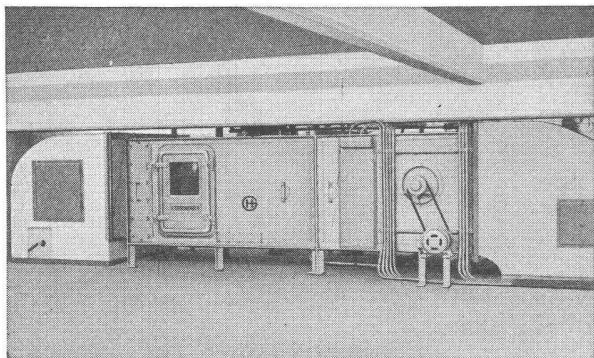
**CARAN D'ACHE**



*Ceridor  
Automatique*

Die Schweizer Präzisionsminenhalter





## HEIZUNGEN LUFTECHNISCHE ANLAGEN

*Industrieheisswasserheizungen*

*Fernheizungen*

*Luftkonditionierungsanlagen*

*Luftheizungen*

*Ventilationen*

# H. GEISSBERGER

# BASEL

*Davidsbodenstr. 11  
Tel. 4 19 90*

### Suchen Sie Vorteile?

Bestimmt ja!

Dann achten Sie bei Ihren Einkäufen genau auf **Qualitäts-Ware** und **Schweizer-Facharbeit**.

Wählen Sie Schloss und Baubeschläge mit



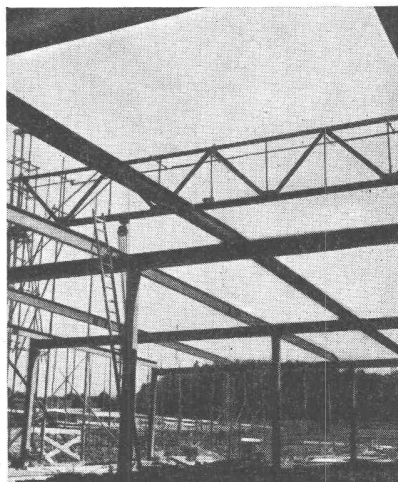
Wir fabrizieren kurzfristig und zu äussersten Berechnungen **alle Tür- und Möbelschloss sowie Fenster-Beschläge**

Spezialität: Oberlichtöffner — Eigene Metallgiesserei

Verkauf nur durch Eisenwarenhandlungen

## Schloss- und Beschläge-Fabrik AG.

Kanton Solothurn **Kleinfühl** Tel. (061) 7 16 77/78



## STAHL- BAUTEN

nach eigenen oder  
fremden Entwürfen

Gegründet 1862

**BOECKLI & Co. Winterthur**  
EISEN- UND METALLBAU  
Geleiseanschluss Töss

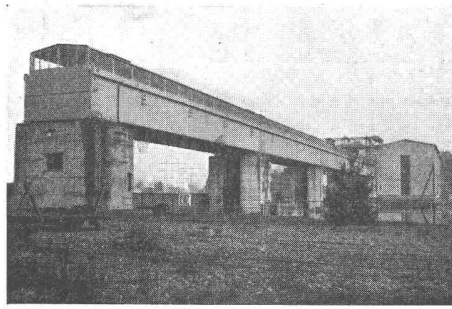
# CARL DIENER *Löhne*

## Hoch- und Tiefbau

# ZÜRICH

Asylstrasse 77 Telephone 051 / 32 69 45





Windwerkbrücke und Ober- und Unterwasser-Dammbalken in einem schweizerischen Kraftwerk

gestrichen mit

## Rostschutzfarbe „Ferrubron“

Alleinfabrikanten für die Schweiz:

**Naegely, Eschmann & Cie. A.-G.**

Lack- und Farbenfabrik

**Zürich-Oerlikon**

Telephon (051) 46 64 64



Formeisen

Stab- und Betoneisen

Bleche / Bandeisen

Spundwandisen

Schienen und Schwellen

Walzdraht

Werkzeug- und Konstruktions-Stähle

**COLUMETA AG BASEL**

Verkaufsstelle für die Schweiz der ARBED Luxembourg

Steinenring 51, Tel. (061) 4 39 77

Die gute

# Ventilation

mit Luftheizung

in Gaststätten, Versammlungslokalen, Kinos, Sälen, Werkstätten, Fabriken und anderen Räumen jeglicher Art hängt von der richtigen Dimensionierung der Apparate und der zweckmässigen Anlageanordnung ab.

Projektierung und Ausführung werden durch unsere eigenen erfahrenen Ingenieure bearbeitet. Der Erfolg der Wera-Anlagen liegt in der Qualität. Hunderte von Referenzen bieten Gewähr.

Jedes Problem der Ventilation, Luftheizung, Lufttrocknung, Luftbefeuchtung, Entnebelung und Klimatisierung löst



**WERA-Apparatebau AG. BERN 18** Tel. (031) 7 69 77  
Zweigbüro in Stäfa, Bergstrasse Tel. (051) 93 05 11

**Elegante Form  
Schönheit  
Dauerhaftigkeit**



das sind die typischen Merkmale der VGB-Garnituren, die in Messing oder echt Weissbronze geliefert werden.

Seit über 50 Jahren liefern wir unsere Erzeugnisse zur vollen Zufriedenheit von Architekt, Unternehmer und Bauherrschaft.

Beachten Sie bitte die reichhaltige Auswahl im VGB-Katalog 1945, den Sie bei jedem Fachgeschäft einsehen können.

**V. Glutz-Blotzheim Nachf. AG.  
Solothurn**

Verkauf durch die Eisenwarenhandlungen

# Glasdächer

## Vordächer



Wallisellen (Zch.)  
Tel. (051) 93 21 14

SIEGFRIED  
**keller** CO

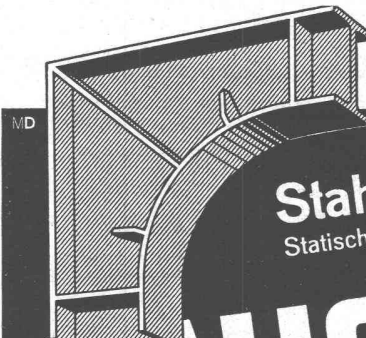
MD

### VERZINKEREI PRATTELN A.G. PRATTELN

Die anerkannt leistungsfähigste  
Verzinkerei der Schweiz

(BASELSTADT)  
GEGR. 1897 - TEL. 6 00 22

SPEZIALABTEILUNG: **Teerung, Bituminierung und  
Bejutung** von Gas- und Wasserleitungs- und Stahl-  
muffenröhren bis zu 15 m Länge



MD

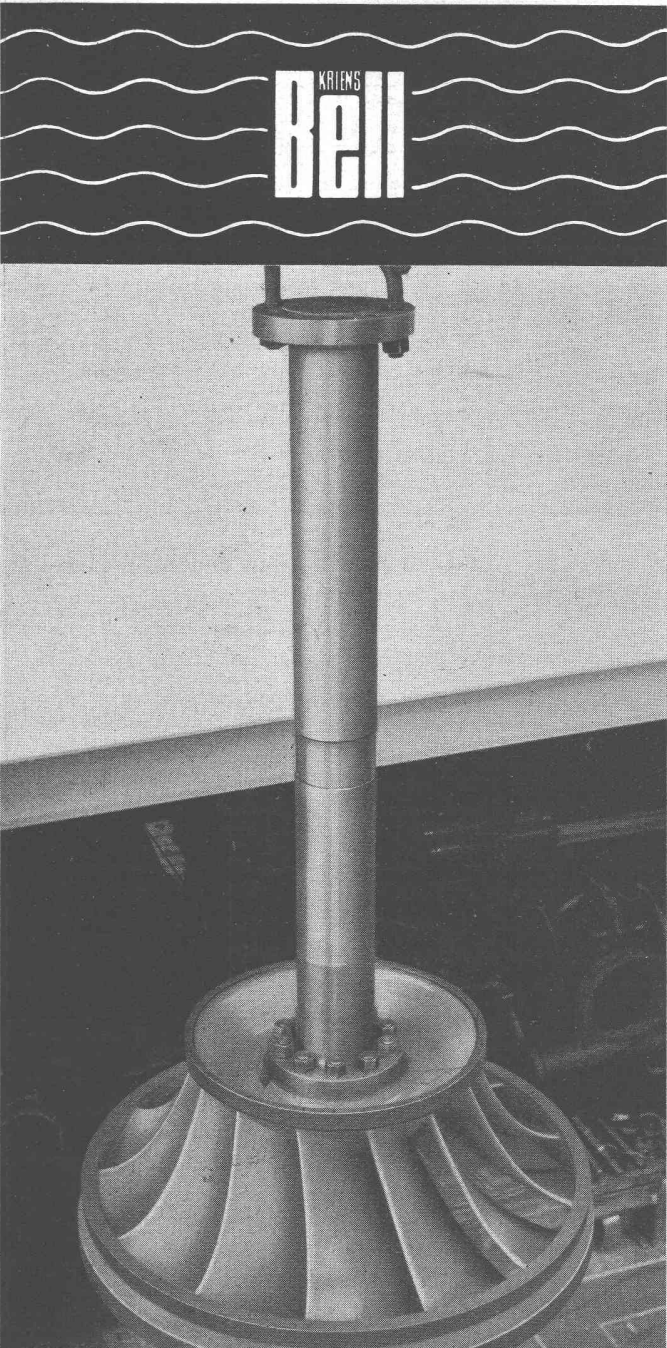
## Stahlhochbau

Statische Berechnungen  
und Ausführung

# GAUGER

Gauger & Co. A.G. Zürich

# KRIENS Bell



Laufrad zu einer  
7500 PS Francisturbine

*Wasserturbinen  
Druckleitungen  
Wehranlagen*

AG. DER MASCHINENFABRIK VON THEODOR BELL & CIE. KRIENS-LUZERN (SCHWEIZ)

## BAUBESCHLÄGE MÖBELBESCHLÄGE WERKZEUGE

Besichtigen Sie bitte meine Ausstellung in der  
Baumuster-Centrale, Talstrasse 9

# F. Bender.

ZÜRICH, Oberdorfstrasse 9 und 10, Tel. 34 36 50

## 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)

### „Ofla“ Bestes Flammenschutzmittel

Schweizer Fabrikat

„Ofla“ hat sich seit 1936 hervorragend bewährt

„Ofla“ ist unbeschränkt haltbar.

„Ofla“ verursacht keine Ausdünstungen, kein Einfluss auf Lebensmittel und andere Produkte

Imprägnierung mit „Ofla“ bedeutet für alle Holzkonstruktionen grosse Sicherheit, Verhütung von Brandschäden.

„Ofla“ ist v. Industrie-Brandverhütungsdienst anerkannt! Gutachten der Eidg. Materialprüfungsanstalt u. viele Referenzen stehen zur Verfügung.

Interessenten wenden sich an

„Ofla“ Socinstr. 81 oder Knöringerstr. 2  
Telefon (061) 37200 oder 41106 **Basel**



### GLASSEIDE-MATTEN

langfaserig, mineralisch  
elastisch, vibrationsfest

Bewährter Schall- und Wärmeschutz  
für Böden, Wände, Strahlungsheizung

### CAVIN & CO • ZÜRICH 1

Glasspinnerei

Talstr. 62 • Tel. (051) 271190

Fabrik in Adliswil  
Gegründet 1934



### P. FLUBACHER INGENIEURBUREAU

für

SANITAER-TECHNISCHE ANLAGEN  
NEUTRALE BERATUNG und PROJEKTIERUNG  
BERN Gutenbergstr. 39 Telefon 5 41 99

### St. Margrether-Sandstein

Kennen Sie die Vorzüge meines Materials? Jegliche Steinhauerarbeiten, Tür- u. Fenstereinfassungen, Cheminées etc.

Verlangen Sie unverbindlich Offerte oder Vertreterbesuch.

STEINBRUCH- UND STEINMETZGESCHÄFT -

**E. GAUTSCHI St. Margrethen** Tel. 7 34 86

## Mangold & Co. Zürich

Ingenieure  
und Bauunternehmer

Manessestrasse 6  
Telefon 23 82 59

*Ausführung sämtlicher Hoch- und Tiefbauarbeiten*

## STEINTOP

Das bewährte chemische Steinreinigungsprodukt.

Verlangen Sie bitte Prospekte oder Vorführung.

**R. WISSLER, BAUCHEMISCHE PRODUKTE, ZUG - TELEPHON (042) 4 22 46**





Das umfassende  Produktions-Programm für das gesamte Gebiet der Heizung

Oelgefeuerte Heizkessel  
 Vorbau-Oelbrenner für Gusskessel  
 Oelgefeuerte Warmluftheizapparate  
 mit Luftbefeuchtung  
 Gasgefeuerte Warmluftheizapparate  
 Luftkonditionierungsapparate  
 Umwälzpumpen für Zentralheizungen

Haben Sie ein schwieriges Problem, fragen Sie uns bitte an. Unsere Spezialisten stehen Ihnen unverbindlich und kostenlos zur Verfügung

GENERAL  ELECTRIC

Generalvertretung und Service

**NOVELECTRIC A.G. ZÜRICH**

Claridenstrasse 25 «Claridenhof»

Telephon (051) 23 97 66

**Unterlagsböden**

Ing. A. Tobler, Zürich  
*Fugenlose Bodenbeläge*

**Kunstholzbeläge**



gegründet 1890

INDUSTRIEBAU

APPARATEBAU

SCHIFFBAU

BAUSCHLOSSEREI

**Basler Kork**

Baukorkplatten  
 Isolierkorkplatten  
 Isolierkorkschalen  
 Naturkorkschrot  
 Expandierter Korkschrot  
 Presskork

**Gesellschaft für Korkindustrie Basel**

*Beton - Christen*

W.Christen & Cie Zementwarenfabrik Basel Tel 2 88 80

Verlangen Sie Offerten:

800 Katalogartikel und jede gewünschte Spezialausführung in fabrikfertigem Beton

**Stahlbauteile** Sessa-Norm.

Briefkasten, Kellerfenster, Kohleneinwürfe, Ventilationseinsätze, Schuhkratzrost, Lichtschachtröste und Gitterrost in jeder Grösse.

**Schaufensteranlagen**

mit Pat. „SESSA“-Schaufensterprofilen in Anticorodal und Bronze, Metalltüren, Schalteranlagen, Scherengitter, Sonnenstoren.

**SESSA  
 NORM.**

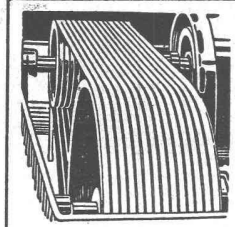
**J. SESSLER ZÜRICH**

Hegibachstrasse 52 + Telephon (051) 34 04 35

# Neuere Sonderdrucke der Schweiz. Bauzeitung

Das vollständige Verzeichnis ist kostenlos erhältlich beim Verlag der SBZ, Postfach Zürich 39, Tel. 23 45 07

| Nr.         |                                                                                                                                                          | Preis | Nr.                  |                                                                                                                                                                                                                         | Preis |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>1950</b> |                                                                                                                                                          |       |                      |                                                                                                                                                                                                                         |       |
| 1550        | Die Rissicherheit des Eisenbetons, eine Forderung des Tief- und Wasserbaues. Von J. Bächtold. (7 Abb.)                                                   | 1.—   | 1486                 | Etude de l'influence du poids propre sur la stabilité d'une plaque rectangulaire. Par H. Favre. (4 Fig.)                                                                                                                | 1.—   |
| 1549        | Der Beton-Prüfhammer. E. Schmidt. (2 Abb.)                                                                                                               | —50   | 1484                 | Industrialisierung, Verstädterung, Kulturlandverlust. Von N. Vital.                                                                                                                                                     | —50   |
| 1548        | Das Aletschwerk. (9 Abb.)                                                                                                                                | 1.—   | 1482                 | Ueber die Strömung von Gasen durch ungestaffelte Profilgitter. Von J. Ackeret u. N. Rott. (8 Abb.)                                                                                                                      | 1.—   |
| 1547        | Wasserdichte Druckstollen und Druckschächte mit Kernring-Auskleidung. Alois Kieser.                                                                      | 2.—   | 1481                 | Beitrag zur Theorie der Energiewirtschaft. Von B. Bauer. (9 Abb.)                                                                                                                                                       | 1.—   |
| 1545        | Ein Heizkostenverteiler auf neuer Grundlage. Von R. Rüegg. (8 Abb.)                                                                                      | —80   | 1478                 | Freikolben-Generatoren. Von G. Eichelberg. (37 Abb.)                                                                                                                                                                    | 2.—   |
| 1543        | Sur une méthode purement optique pour la mesure directe des moments dans les plaques minces fléchies. Par Henry Favre et Bernhard Güg. (19 fig.)         | 2.—   | 1477                 | Entwicklung der technischen Schulbildung und Bedürfnisse der Industrie. Von E. Lavater. (1 Abb.)                                                                                                                        | 1.50  |
| 1542        | Kraftwerkbauten in Norditalien. Von G. A. Töndury. (34 Abb.)                                                                                             | 5.50  | 1471                 | Der Bau der Staumauer Rossens. Von G. Schnitter. (32 Abb.)                                                                                                                                                              | 4.50  |
| 1541        | Die Rangier-Funkanlage im Bahnhof Luzern. (8 Abb.)                                                                                                       | 1.50  | <b>1948</b>          |                                                                                                                                                                                                                         |       |
| 1535        | Vorgespannte Ziegelkonstruktionen. Von Max Birkenmeier. (20 Abb.)                                                                                        | 1.—   | 1469                 | Gedanken über den dritten Kongress für grosse Talsperren, Stockholm 1948. Von H. Gicot, A. Zwygart, E. Gruner und G. Schnitter. (10 Abb.)                                                                               | 1.20  |
| 1531        | Die Rolle der Werkstattpraxis in der Ausbildung zum Ingenieurberuf. Von M. Schultze.                                                                     | 1.—   | 1467                 | Die Windkanalanlage der Kriegstechnischen Abteilung in Emmen (Luzern). Von W. Hausammann, W. Gaehler, G. Kogen, J. Vetterli, R. Diem und B. Graemiger. (58 Abb.)                                                        | 4.50  |
| 1529        | Die protestantische Markus-Kirche in Zürich-Seebach. Arch. A. H. Steiner. (28 Abb.)                                                                      | 2.—   | 1466                 | Neue Hochspannungs-Leitungsmasten der Motor-Columbus A.G., Baden. (11 Abb.)                                                                                                                                             | 1.50  |
| 1527        | Trafic Engineering. Von Max Troesch. (6 Abb.)                                                                                                            | 1.—   | 1456                 | Neubauten der AG. Adolph Saurer, Arbon. Von G. P. Dubois & J. Eschenmoser (19 Abb.)                                                                                                                                     | 3.—   |
| <b>1949</b> |                                                                                                                                                          |       |                      |                                                                                                                                                                                                                         |       |
| 1522        | Das Kinderdorf Pestalozzi in Trogen. Arch. H. Fischli. (70 Abb.)                                                                                         | 3.—   | 1453                 | Zur Entwicklung des Elektrostahlofens in der Schweiz. Von Alfred Oehler. (11 Abb.)                                                                                                                                      | 1.—   |
| 1521        | Thurgauisches Kantonspital Münsterlingen. Arch. A. Müggler. (32 Abb. und 11 Tafeln)                                                                      | 4.50  | 1452                 | Anwendung von Schalenkonstruktionen im Tiefbau. Von G. Gruner, A. Jaggi und B. Soldan (14 Abb.)                                                                                                                         | 1.—   |
| 1520        | Das Lochkarten-Verfahren. Von M. F. Girtanner. (17 Abb.)                                                                                                 | 4.50  | 1451                 | Die Entwicklung der elektrischen Aufzüge in den letzten Jahren. Von Otto Blaser. (19 Abb.)                                                                                                                              | 2.—   |
| 1519        | Die reformierte Heimstätte «Boldern» ob Männedorf. Arch. R. Steiger und B. Giacometti. (31 Abb.)                                                         | 1.50  | 1444                 | Zur Aufwertung des Wirkungsgrades von Ueberdruck-Wasserturbinen. Von E. Mühlemann (2 Abb.)                                                                                                                              | —80   |
| 1517        | Das Kraftwerkprojekt Birsfelden. Von Ing.-Büro A. Aegerter & Dr. O. Bosshardt. (18 Abb.)                                                                 | 1.20  | 1441                 | Ueber die physikalischen Grundlagen des Ultraschalles und seine Anwendung im Materialprüfungswesen. — Verfahren und Anwendungen des Ultraschalles im Materialprüfungswesen und in der Medizin. Von R. V. Baud (17 Abb.) | 3.—   |
| 1516        | Der Vierschraubenschlepper «Unterwalden» der Schweiz. Reederei AG. Basel. Von A. Ryniker und E. Fischer.                                                 | 1.—   | 1440                 | Das Speicherkraftwerk Mauvoisin. (4 Abb.)                                                                                                                                                                               | —80   |
| 1515        | Die Elastizitätstheorie der parallelogrammförmigen Scheibe. Von P. Lardy. (12 Abb.)                                                                      | 1.—   | 1439                 | Neuzeitliche optische Steuerungen. Von J. A. Stieger (18 Abb.)                                                                                                                                                          | 1.—   |
| 1514        | Leichtmetall-Stauchapparate für aluminothermische Schienenschweissung. Von R. Frey.                                                                      | —50   | 1438                 | Theoretische Beuluntersuchungen der T.K.V.S.B. im Jahre 1947. Von C. F. Kollbrunner. (2 Abb.)                                                                                                                           | 1.20  |
| 1512        | Theoretische Grundlagen des Lawinenverbaues. Von W. Schaad. (1 Abb.)                                                                                     | —80   | 1436                 | Die Beziehungen der statischen und dynamischen Festigkeitswerte. Von H. Brandenberger (6 Abb.)                                                                                                                          | 1.—   |
| 1511        | Das Kraftwerk Plons-Mels. Von A. Ostertag. (19 Abb.)                                                                                                     | 1.20  | 1434                 | Die Knickung des schief gelagerten Stabes. Von Hs. Ziegler (2 Abb.)                                                                                                                                                     | —80   |
| 1510        | Anstrengung und Bruchgefahr fester Körper. Von M. Ros und A. Eichinger.                                                                                  | 2.50  | 1432                 | Entwicklungstendenzen im Stahlbrückenbau. Von F. Stüssi (37 Abb.)                                                                                                                                                       | 2.—   |
| 1508        | Zur Knickgefahr der gedrückten Schraubenfeder. Von H. Ziegler. (1 Abb.)                                                                                  | —50   | <b>Frühere Jahre</b> |                                                                                                                                                                                                                         |       |
| 1506        | Stabilität rechteckiger, durch linear verteilte Randkräfte beanspruchter Platten im elastischen Bereich. Von C. F. Kollbrunner und G. Herrmann. (3 Abb.) | 1.—   | 1324                 | Das Projekt 1943/44 der Urseren-Kraftwerke. Von E. Meyer-Peter und Th. Frey. (17 Abb.)                                                                                                                                  | 3.—   |
| 1504        | Renovation des Fraumünsterturmes in Zürich. Von Rob. Fässler. (16 Abb.)                                                                                  | 1.20  | 1086                 | Zum Vollausbau des Lungernsee-Kraftwerkes. (20 Abb.)                                                                                                                                                                    | 2.—   |
| 1499        | Die Re $\frac{1}{4}$ -Lokomotiven der Schweiz. Bundesbahnen. Von E. Meyer. (5 Abb.)                                                                      | —50   | 951                  | Die Kraftwerke Sernf-Niederenbach. (62 Abb.)                                                                                                                                                                            | 3.—   |
| 1498        | Stationäre Dampfkessel- und Dampfmaschinen-Anlagen. Von H. Nyffenegger. (16 Abb.)                                                                        | 1.—   | 800                  | Das Rheinkraftwerk Ryburg-Schwörstadt. (68 Abb.)                                                                                                                                                                        | 3.50  |
| 1497        | Einfluss der sekundären Biegung und der inneren Pressungen auf die Lebensdauer von Stahldraht-Litzenseilen mit Hanfseele. Von Th. Wyss. (16 Abb.)        | 3.—   | 794                  | Graphische Analysis vermittelt des Linienbildes einer Funktion. Von E. Meissner. (46 Abb.)                                                                                                                              | 3.—   |
| 1496        | Die neuen Leichtmotorwagen der Strassenbahngesellschaft Neuenburg. (6 Abb.)                                                                              | 1.—   | 792                  | Das Kraftwerk Wägital. (80 Abb.)                                                                                                                                                                                        | 3.50  |
| 1494        | Die Fundationen für Stauwehr und Wasserfassung des Rhonekraftwerkes Lavey. Von A. Spaeni. (12 Abb.)                                                      | 3.—   | 738                  | Die kombinierten Kraftwerke Küblis, Klosters und Schlappin. (103 Abb.)                                                                                                                                                  | 3.—   |
| 1492        | Die strenge Lösung des Problems der schiefen Platte. Von P. Lardy. (2 Abb.)                                                                              | 1.—   | 685                  | Das Kraftwerk Eglisau. (94 Abb.)                                                                                                                                                                                        | 3.—   |
|             |                                                                                                                                                          |       | 677                  | Die hydraulischen Modellversuche für das Stauwehr des Limmatwerkes Wettingen der Stadt Zürich. Von E. Meyer-Peter. (27 Abb.)                                                                                            | 1.—   |
|             |                                                                                                                                                          |       | 654                  | Das Kraftwerk Amsteg. Von H. Studer, Th. Nager und G. Croce. (115 Abb.)                                                                                                                                                 | 3.—   |
|             |                                                                                                                                                          |       | 363                  | Das Stauwehr der Wasserkraftanlage Augst-Wyhlen. Von G. Hunziker. (51 Abb.)                                                                                                                                             | 1.50  |



## Industrie-Artikel

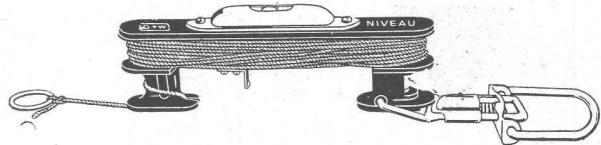
Treibriemen      Transportbänder  
Keilriemen      Riemenverbinder  
Dichtungsmaterial      Gummischläuche

**Adolf Schlatter A.G. Zürich**  
Tel. (051) 2617 86      Stampfenbachstr. 73

## Badewannen

zum Einbauen, aus Gusseisen, fabrikenue, weiss emailliert, Aussenmasse: 1675x725 mm, mit Ventil, zu Fr. 200.— pro Stück + Wust, ab Station gegen Kassazahlung. Bestellungen erbeten an Telefon (061) 3 08 48.

## Wichtig für den Baufachmann!



Einfache, exakte Nivellements und Lotmessungen bis 10 m erreichen Sie nur mit dem NIVEAU-Nivelliergerät in so kurzer Zeit — erprobt und ausgezeichnet bewährt im Hochbau, Tiefbau, Gartenbau usw.  
Gewicht 150 gr, Taschenformat      Preis Fr. 25.—.

### GUTSCHEIN

Bitte senden Sie mir kostenlos und unverbindlich für 5 Tage zur Probe 1 NIVEAU-Schnurwasserwaage in Lederetui.

Name ..... Ort .....

**GRAB + WILDI AG. Seilergraben 59 ZÜRICH 1**



Am Comptoir in Lausanne Halle 3, Stand 306

## Fliesen-Ombé

Die Neuheit des Jahres 1950

Es ist praktisch und ästhetisch zugleich und gibt Anregungen zu neuartiger Raumgestaltung.

Fliesen-Ombé ist ein Erzeugnis der Linoleum AG, Giubiasco

## BETONOL-Schalöl

Mit BETONOL behandelte Bretter lassen sich leicht von den Zementflächen lösen. Das Reinigen der Schalbretter ist nicht mehr notwendig. Müheloses Arbeiten, kein Staub beim Verladen, grössere Haltbarkeit der Bretter, das sind Vorteile, die sich in kurzer Zeit bezahlt machen. Verlangen Sie Offerte und Muster.

Referenzen

**BACHER AG.**  
Baufenschutzprod.



**REINACH/BASEL**  
Telephon (061) 6 22 07

**G. AMSTUTZ**

*Führendes Atelier für*  
**Architektur-Modelle & Reliefs**

ZÜRICH 7      WASERSTRASSE 69

TEL. 32 64 33

## Eternit

*wirtschaftlich und erprobt*



## Unterdach

Die auf den Sparren verlegten Platten bilden ein Unterdach, welches besten Schutz vor eindringender Nässe, Flugschnee, Staub, sowie Feuerübergriff gewährleistet. Die grossformatigen und leichten Platten gestatten eine einfache und rasche Verlegung.

**ETERNIT AG NIEDERURNEN TEL. (058) 41555**





## ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7

### INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN      TIEFBOHRUNGEN

#### Stellenausschreibung

### Baudirektion des Kantons Bern Kantonsbaumeister

Infolge Rücktritts des bisherigen Inhabers auf den 31. Dezember 1950 wird die Stelle des Kantonsbaumeisters zur Bewerbung öffentlich ausgeschrieben.

Erfordernisse: Abgeschlossene technische Hochschulbildung und Erfahrung im Hochbauwesen. Gute Umgangsformen im Verkehr mit Behörden und Privaten, Eignung für den Verwaltungsdienst. Besoldung in Klasse 3, eventuell 2, gemäss Dekret vom 26. November 1946, Abänderung und Anhang vom 15. November 1948. Qualifizierte Bewerber wollen ihre Anmeldung mit der Aufschrift «Bewerbung um die Stelle eines Kantonsbaumeisters» gestempelt bis zum 30. September 1950 bei der Baudirektion des Kantons Bern, Münsterplatz 3, in Bern, einreichen.

Bern, den 24. August 1950.

Der Baudirektor des Kantons Bern:  
Brawand.

Bekanntes Architektur-Büro (Kanton Bern) sucht

### Bautechniker

mit Erfahrung in der Bearbeitung von Projekten und Ausführungsplänen. An selbständiges Arbeiten gewöhnt. Bewerber mit besonderen zeichnerischen Fähigkeiten erhalten den Vorzug. Bei Eignung gut bezahlte Dauerstelle. Offerten mit Gehaltsansprüchen unter Chiffre Z J 7477 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

#### Der Stellen-Anzeiger

ist ein Gradmesser des Vertrauens, welches Fachwelt und Leserschaft einem Blatte entgegenbringen

### Junger Tiefbauzeichner

mit abgeschlossener Ausbildung und Praxis, sucht passende Stelle. Eintritt sofort. Lohn nach Uebereinkunft. Offerten unter Chiffre Z-K 7576 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23

#### Stellenausschreibung

Bei der Melioration der Rheinebene ist für die Projektierung und Bauleitung grösserer Meliorationen die Stelle eines jüngeren

### Kulturingenieurs und Tiefbautechnikers

mit möglichst baldigem Eintritt zu besetzen.

**Erfordernisse:** Praxis in der Projektierung und Bauleitung von Meliorationen.

Handschriftliche Offerten mit Angabe der bisherigen Tätigkeit, Gehaltsansprüchen sind zu richten an

Melioration der Rheinebene  
Bauleitung  
Altstätten (SG)

Gesucht von Ingenieur-Firma in Zürich

### Dipl. Bauingenieur ETH

perfekter Statiker mit mehrjähriger Erfahrung in Eisenbeton-, Stahl- und Holzkonstruktionen, der befähigt ist, ein technisches Büro selbständig zu leiten. Bei Eignung gut bezahlte Dauerstelle mit Gewinnbeteiligung. Eintritt sofort oder nach Uebereinkunft. Detaillierte Offerten mit Zeugnissen, Saläransprüchen und Eintrittstermin erbeten unter Chiffre Z P 1728 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Gesucht auf Architekturbüro SIA in Zürich tüchtiger, seriöser

### Bauzeichner-Bautechniker ev. Architekt

für die Bearbeitung von Werkplänen und anderen zeichnerischen Arbeiten (womöglich guter Darsteller), Kostenvoranschlägen und Submissionsformularen für interessante große Bauaufgaben. — Für bestausgewiesenen und selbständig arbeitenden Herrn Dauerstelle. Eintritt baldmöglichst.

Offerten mit Angabe über bisherige Tätigkeit, Referenzen, Eintrittstermin und Gehaltsansprüche unter Chiffre Z J 7577 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

#### Werkbeschreibung

### Kraftwerk Rapperswil-Auenstein

erschienen im Eigenverlag und zu beziehen von der Kraftwerk Rapperswil-Auenstein AG., Baden, 107 Seiten A4, 141 Bilder und 6 Tafeln. In Leinen gebunden Fr. 12.— (für Studierende der ETH, EPL und der kant. Techniken Fr. 8.—).

Gesucht junger, tüchtiger

## Architekt

für Projekt- und Ausführungspläne. Offerten mit Angabe des Salärs und Eintrittstermins unter Chiffre OFA 50882 A an Orell Füssli-Annoncen, Basel 1.

## Deutscher Architekt u. Bau-Ing.

(Wohnungsbau, Stahlbetonbau, Brückenbau) 28 Jahre, ledig, möchte bei einer Schweizer Baufirma in den Dienst treten. — Nachrichten erbeten an: J. H. Schmitt, Neustadt/Wied, Wiedtalstrasse 17 (Deutschland).

## Bauingenieur

mit 2 Jahren Bureau Praxis, sucht neue Stelle in Bureau oder Unternehmung. Offerten unter Chiffre J 41384 Lz an Publicitas Luzern.

Zu verkaufen

## Lagerschuppen

12×28 m, geeignet für Baumagazin.

J. SCHMIDHEINY & CO. AG., OBERRIET.  
Telephon (071) 7 82 51.



*Gelenkketten jeder Art  
anerkannt gut u. preiswert  
Kettenräder*  
Gelenkketten A.G.  
Tel. 720 96  
Hergiswil / Nid.



### SCHIEBETORE

Neuzeitliche Konstruktion, einfach, solid, billig, für Garagen, Lagerhäuser etc.  
Weitere Spezialitäten: Pat. Kipptore, pat. gekuppelte Flügeltore mit automatischer Arretierung. — Prospekte.

**H. KISSLING Eisenbau A.G. BERN**



Sanatorium Valaisan Montana  
Raymond Wander, dipl. Architekt SIA, Zürich und Bern

Photo Spreng

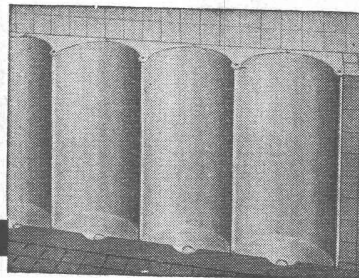
## BERNHARD HITZ + USTER

Fugenlose SPRAY LIMPET ASBEST-  
Akustik- und Schallschluckbeläge  
Feuerschutzbeläge  
Kondensations-Verhütungsbeläge

SPRAY LIMPET ASBEST-Schallschluckbeläge an den Decken aller Korridore — 550 m<sup>2</sup> — direkt auf rohen Beton fugenlos aufgespritzt.

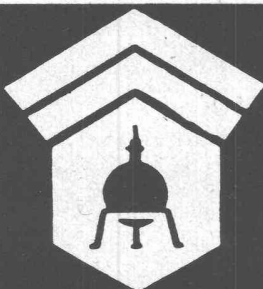
**Ernst URINOIRS**

F. ERNST, ING. AG. ZÜRICH Weststr. 50/52



- Ohne Wasserspülung geruchlos
- Trockendesinfektionsverfahren
- Einfache Reinigung

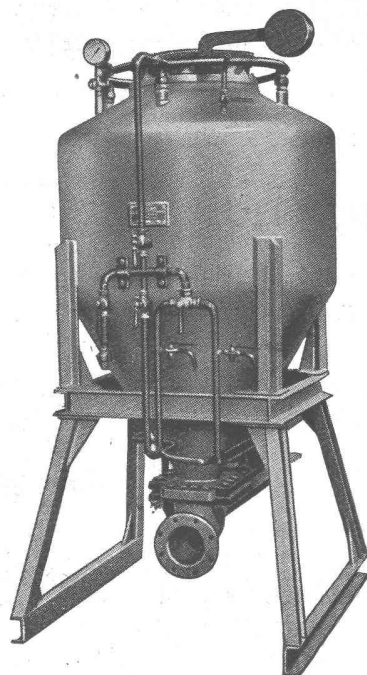
TEL. (051) 336066



# Wallerdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:

*Frick-Glass, Zürich-Altstetten*



Betonier-Pneumatic  
zur pneumatischen  
Betonförderung

# KERAG

RICHTERSWIL

Wir liefern:

## Rohrleitungen

Druckleitungen für Kraftwerkbau  
Pressluftbehälter und -rohre

## Für Stollen- und Tunnelbau

Zementinjektionsmaschinen  
Betonier-Pneumatic  
Zementspritzmaschinen (Gunitkanonen)  
Betonnachmischer

## Für Strassen- und Hochbau

Asphaltkochkessel mit oder ohne  
Sandvorwärmvorrichtung  
Holzzementöfen  
Bitumenvorwärmer fahrbar

# KERAG

Gegründet 1855

Kesselschmiede  
Apparate- und Maschinenbau

# RICHTERSWIL

Telefon (051) 96 04 51

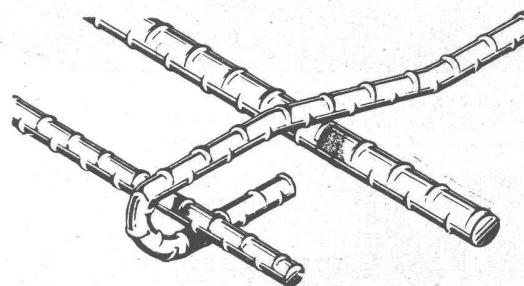
# Moeri

Heizung  
Lüftung  
Ölfeuerung  
Apparatebau

MOERI AG. LUZERN TEL 25501

## MONTEFORNO's

Beitrag zur Förderung der Bautätigkeit:  
BOXSTAHL fast gleichpreisig wie BETONEISEN



## BOXSTAHL

Festigkeit 50/60 kg/mm<sup>2</sup> — Festigkeit 75/90 kg/mm<sup>2</sup>

Mindestdehnung 20% Mindestdehnung 10%

grösste Haftfestigkeit

Ersparnis bis 30%

Alleinhersteller:

## MONTEFORNO

Acciaierie e Laminatoi S. A. Acieries et Laminoirs S. A. Stahl- und Walzwerke AG.

## BODIO

Lieferungen durch den Eisenhandel

## P. GIRSPERGER

Schriftenmaler

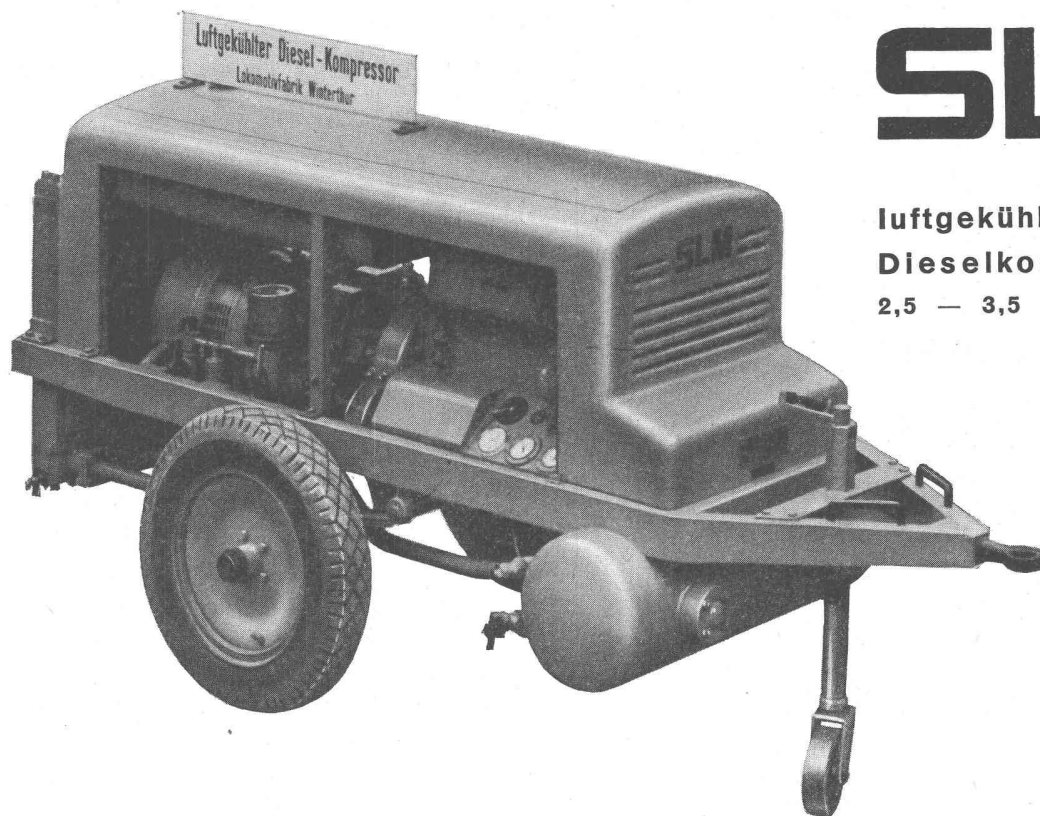


## Beschriftungen

Bau-Reklamen, Schilder, Buchstaben  
Auswechselbare Orientierungstafeln

**ZÜRICH-ENGE** Tel. 27 76 19  
Bodmerstrasse 3 (Ecke Genferstr. 29)

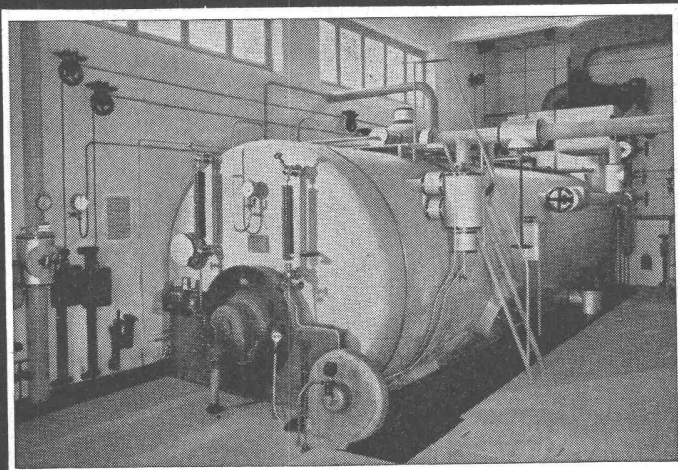




# SLM

luftgekühlte, fahrbare  
Dieselkompressoren  
2,5 — 3,5 — 4,5 m<sup>3</sup>/min

**Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur**



Industriebedarf

Isolierungen

Kälte Wärme Schall

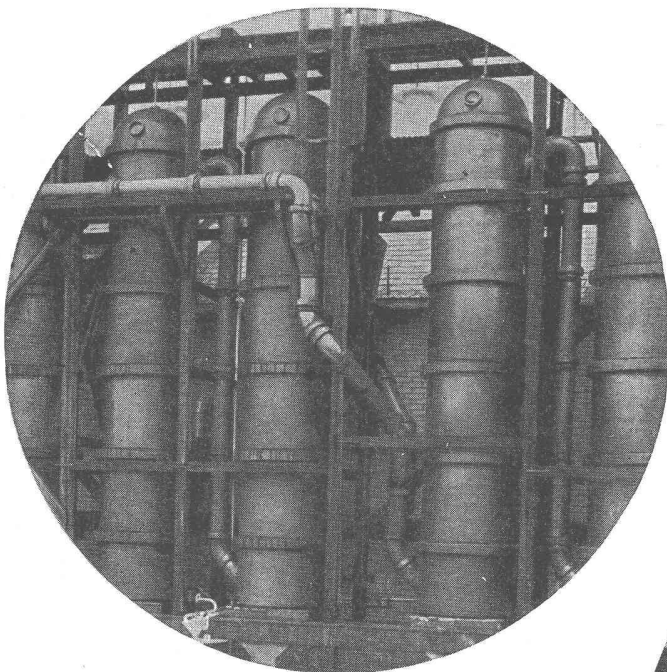
Filterhilfsmittel

**Schneider  
& Co.**



**Winterthur**

# Steinzeug Embrach



## Chemische Industrie

Gefässe, Rohrleitungen, Apparate, Pumpen, Ventilatoren usw. aus garantiert säurefesten, dichten keramischen Materialien

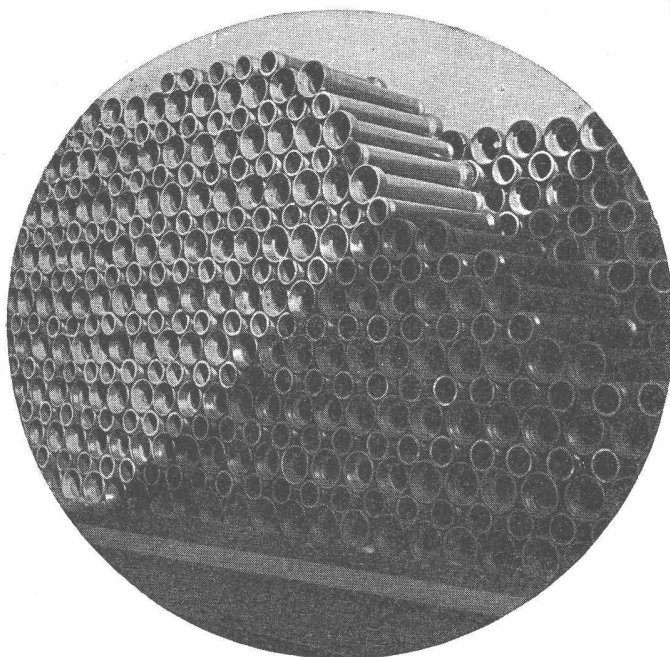
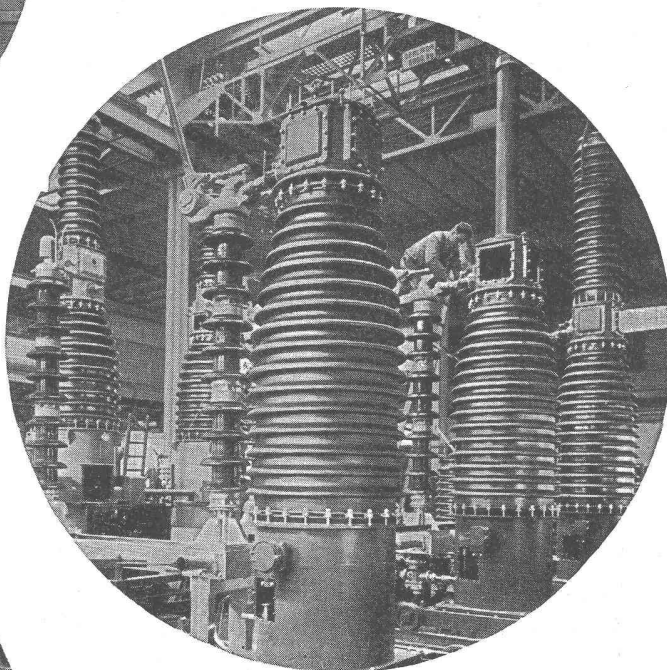
Spezialitäten:

**Embrachit** für rasche Wärmewechsel

**Thermosil** mit hoher Wärmeleitfähigkeit

## Elektro-Industrie

Grossdimensionierte Isolierkörper für den Apparatebau aus porzellanähnlichem Werkstoff „Embrit“ mit hoher mechanischer und elektrischer Festigkeit



## Baugewerbe

Sämtliche Artikel für Kanalisationen, Entlüftungskanäle, Filterrohre, Futtertröge usw. aus salzglasiertem, säurebeständigem und frostsicherem Steinzeug

# STEINZEUGFABRIK EMBRACH AG. EMBRACH