

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 66 (1948)  
**Heft:** 20

## **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:** 16.03.2025

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

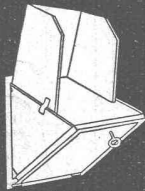
WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
 REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

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

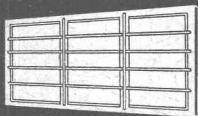
**Dauerhafter,  
billiger bauen mit**



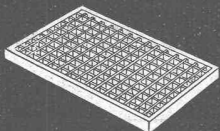
Brief- und Milchkasten



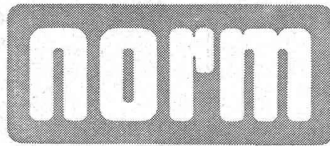
Kohleeinwürfe



Kellerfenster



Lichtschachtroste



gesetzlich geschützt

## Bauteilen

### Ab Lager lieferbar

- Brief- und Milchkasten
- Kellerfenster und -Türen
- Kohleeinwürfe
- Ventilationseinsätze
- Stab- und Gitterroste
- Schuhkratzen
- Teppichrahmen
- Waschhängeanlagen
- Teppichklopfische
- Kleiderschränke

### Liefertermin auf Anfrage

- Garagetore
- Klapptreppen
- Zählerschranktüren
- Fensterzargen
- Fensterbänke
- Rolladenkasten
- Türzargen

Spezialprospekte und norm Mitteilungen verlangen

**Metallbau AG**  
 Zürich 47 Albisrieden

Anemonenstrasse 40  
 Telefon (051) 27 06 75

### Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,  
 Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110  
 Postadressè:  
 Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39  
 Für den Buchhandel in Kommission bei  
 Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

### Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.50 — Abonnements:

12 Monate		6 Monate		3 Monate	
Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
60.—	66.—	30.—	33.—	15.—	16.50

Für Mitglieder des S. I. A., der G. E. P. und des Schweiz. Techniker-Verbandes, sowie für Studierende der E. T. H. ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

### Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII1027

### INHALT

Elektr. Lokomotiven für die Niederlande. Von SLM und MFO . . . 275\*

Ziele, Sorgen und Freuden der beruflichen Laufbahn. Von E. Lavater 278

Wettbewerb Bahnhofgebiet Basel . . . 285\*

### MITTEILUNGEN

Untergrundfabriken. Gem-Lake-Staumauer. Tätigkeit der VLP. Lager in Brennofenwagen. Elektrizitätswerke Frankreichs . . . 287

Elektr. Heizung Kindergarten Riehen. Schloss Neuchâtel. Amerik. Landhäuser. Stählerne Schwimmbekken. Betonverkleidungen von Flussböschungen. Persönliches . . . 288

### NEKROLOGE

Otto Stadler . . . 288\*

G. L. Meyfarth . . . 289

### LITERATUR

Sonne und Erde / Waldmeier. Strassenbau / Duhm. Ballistics of the Future / Kooy und Uytenbogaart 289

Modern Potter / Cooper. Neu-Erscheinungen . . . 290

### MITTEILUNGEN DER VEREINE

S. I. A., Zürich, Vortrag Steiger . . . 290

G. E. P. Generalversammlung 1948 . . . 290

VORTRAGSKALENDER . . . 290

\* Bilder

## AG. für Grundwasserbauten, Bern

Bohrpfähle nach eigenem Verfahren

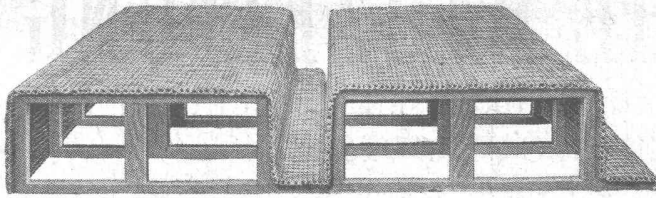
# HCH. LIER

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen in Heisswasser • Abwärmanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR S. I. A. ZÜRICH 4 Badenerstr. 440 Tel. 23 92 05



## „ROBUR“

die stärkste Schilfrohrzelle für Betondecken

VEREINIGTE SCHILFWEBEREIEN E. G.  
Stampfenbachplatz 1 ZÜRICH 6 Telefon 28 43 63



### NIVELLIERINSTRUMENT NI

Horizontalkreis 360° oder 400°

Durch seine einfache Handhabung, robuste Bauart, hohe Genauigkeit und sein leichtes Gewicht spart es Ihnen Zeit und Arbeit.

Höhenfehler auf 1 km	± 5 mm
Fernrohrvergrößerung	18×
Kürzeste Zielweite	1,60 m
Gewicht des Instrumentes	1 1/2 kg

Mit oder ohne Horizontalkreis sofort lieferbar

**Verkaufs-A.-G.**

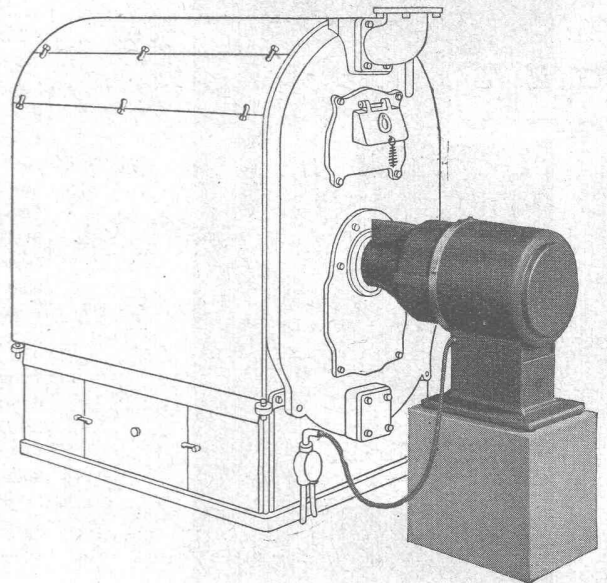
**Heinrich Wild's geodätische Instrumente**  
HEERBRUGG      Telefon (071) 7 24 38

**WILD**  
HEERBRUGG

AUTOMATISCHE OELFEUERUNG

## SIX MADUN

SCHWEIZERFABRIKAT  
20 JAHRE ERFAHRUNG  
KURZE LIEFERFRISTEN



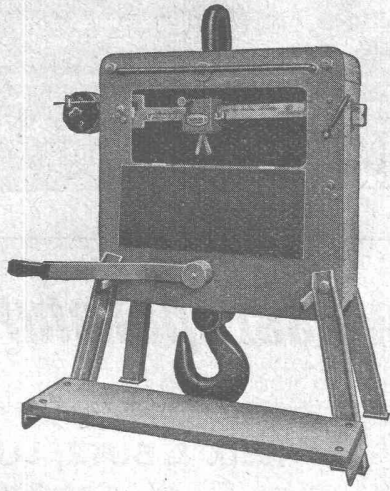
AKTIENGESELLSCHAFT  
**RUDOLF SCHMIDLIN & CIE**  
SISSACH

# WANNER

- VENTILATOREN
- LUFTHEIZAPPARATE
- LUFTFILTER
- LÜFTUNGSANLAGEN

Wanner & Co. A.-G. Horgen

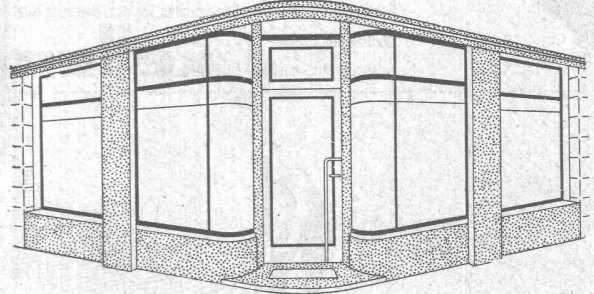
# GIROUD OLTEN



## KRANWAAGEN

AG. der Maschinenfabrik von LOUIS GIROUD, OLTEN  
2948      Telephon 062 - 5 40 17

# Pfander



## Schaufenster

Neuzeitliche Konstruktionen in allen Metallen  
als Spezialität

**PFANDER & CO. ZÜRICH**  
METALL-KONSTRUKTIONEN

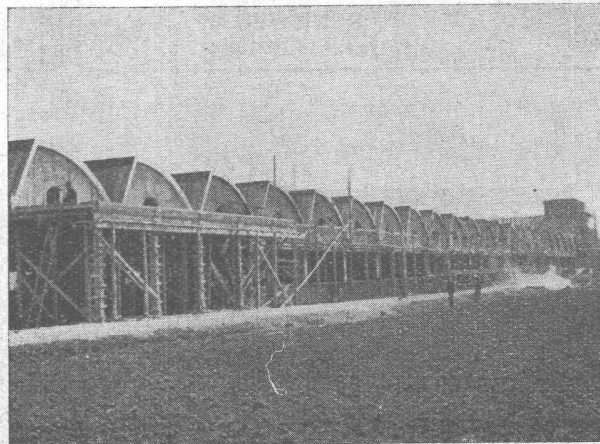
Dübendorfstrasse 227 + Telephon 46 77 33

# Plastiment-Beton

WENGER



**KASP. WINKLER + CO.**  
Zürich-Altstetten



**Vereinigte Drahtwerke Biel AG.**

Shed-Schalen, 6-8 cm stark, auf Durisolplatten als Innenschalung mit Plastiment-Beton ausgeführt.



**Abdichtungen**



**INERTOL**

**Gegen Feuchtigkeit und Wasser**

Inertolwerke  
 Fabrikation chemischer Spezialitäten für den Bautenschutz  
 Wallisellen-Zürich

SIEGFRIED  
**keller** CO

Tel. (051) 932114 Paris Milan



**Kern**  
 AARAU  
 (Schweiz)

*Modernste*

Vermessungsinstrumente  
 Prismen-Feldstecher  
 Fern- und Nahoptik  
 Super Stroboskop für periodische  
 und aperiodische Vorgänge  
 Präzisions-Reisszeuge

**KERN & CO. A.G.** AARAU  
 (Schweiz)  
 Fabrik für Präzisionsmechanik und Optik  
 Gegründet 1819      Telegramme: Kern Aarau



**VIBRIERTER BETON**  
 für Betonstrassen u. Verkleidungen  
 aller Arten wird hergestellt mit dem

**VIBROPIL**  
 Patent No. 129.871  
 Verlangen Sie Prospekte und Offerten von

**S.A. RENE MAYING**  
 Avenue de France 68  
**LAUSANNE**

**Schweissreparaturen!**

dann durch die Spezialisten

**HEIZ & BUTZ, LUZERN**  
 Telephone (041) 3 19 92

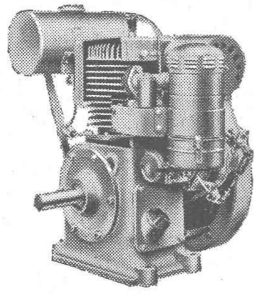
Durchschnittlich

**30 % sparen Sie** bei Verwendung von unseren

- Obst- und Kartoffelhurden
- Waschküchentische und Roste
- „FERM“ Kellertüren + Pat.

**A. Bosshardt & Co., Fehrltorf** (051) 97 71 62  
 Sägerei      Holzwarenfabrik      Bauspezialitäten

**Douglas Benzinmotoren**



Einzyylinder - Viertakt - luftgekühlt  
 Fliehkraftregler, Handgasregulierung

4—5 PS )  
 5—6 PS ) 1500 T/min  
 6—7 PS )

Generalvertretung für die Schweiz  
**AKSA AG. Zürich**  
 RENNWEG 35  
 Telephone (051) 23 44 27

**Granit**      Quarzit      Sandstein      Hochbau      Tiefbau



**Hans Hunziker Zürich**  
 Natur- und Kunststeine, Isolierstoffe  
 Telephone (051) 32 40 24      Zeltweg 64      Postfach Hauptbahnhof

**TONWERK LAUSEN A.G.**

Fabrik feuerfester und säurefester Produkte für alle Industriezweige

**Steinzeug-Bodenplatten**



uni      geflammt      porphyr      Rückseite


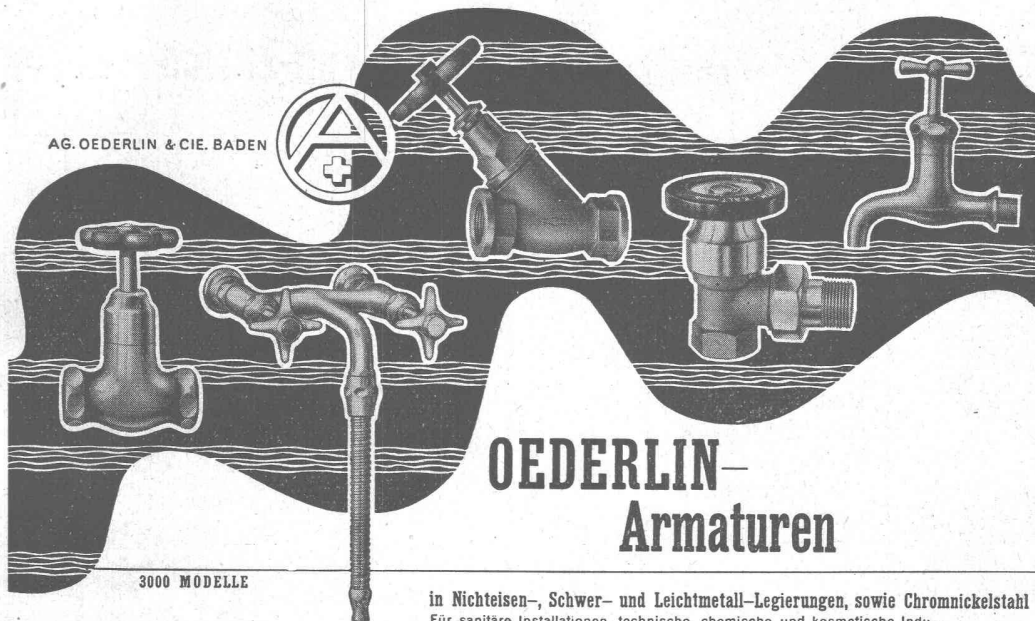
*unverwundlich*

10, 15, 20 cm und größer



**LAUSEN BASEL-LD**  
 TELEPHON 7 22 81

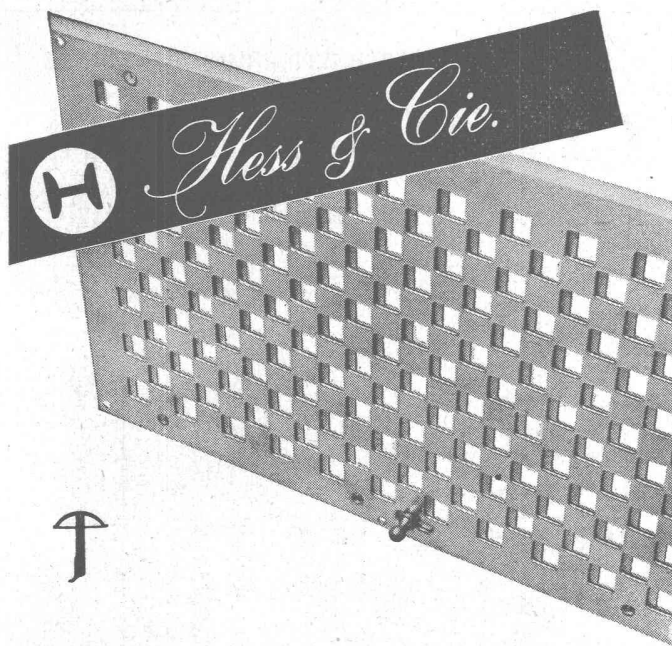
AG. OEDERLIN & CIE. BADEN

**OEDERLIN-  
Armaturen**

3000 MODELLE

in Nichteisen-, Schwer- und Leichtmetall-Legierungen, sowie Chromnickelstahl  
Für sanitäre Installationen, technische, chemische und kosmetische Industrien, für Betriebe der Nahrungsmittel- und der landwirtschaftlichen Branchen.



**H Hess & Cie.**

↑

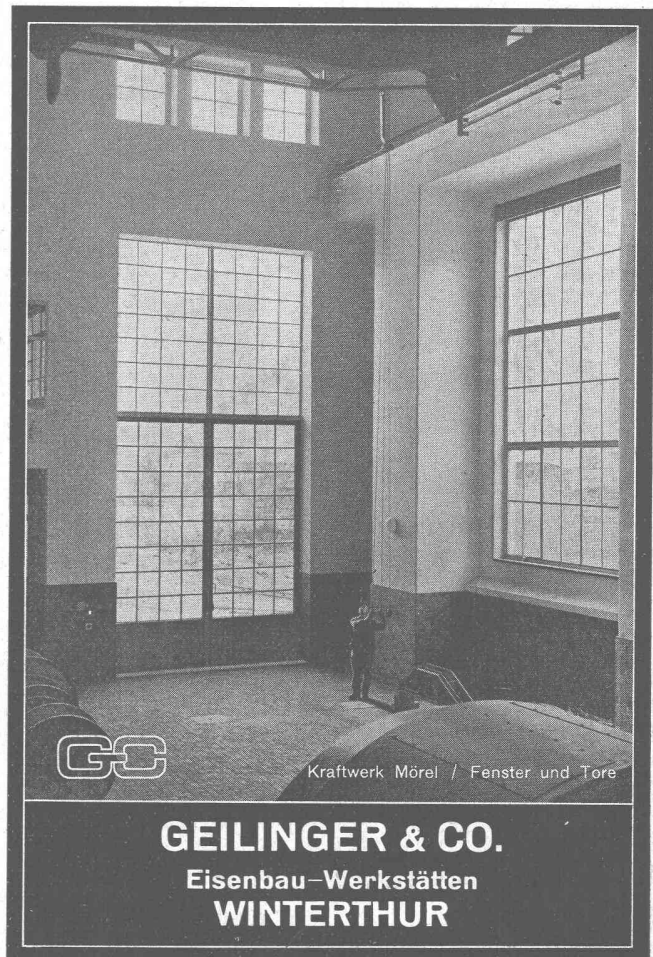
**„HESCO“-Columbus-Schieber**

in emaillierter oder verzinkter Ausführung  
mit Schieberknopf oder Kettenzug.

Im weitern stellen wir HESCO- sowie luft- und gasdichte Ventilationsklappen und Ventilationsgitter her. Extraanfertigungen in allen Grössen, nach Ihren Zeichnungen und Angaben.

Hess & Cie., Pilgersteg, Rütli (Zch.) Drahtzieherei, Metallwaren- und Nagelfabrik  
Telephon (055) 2 35 22

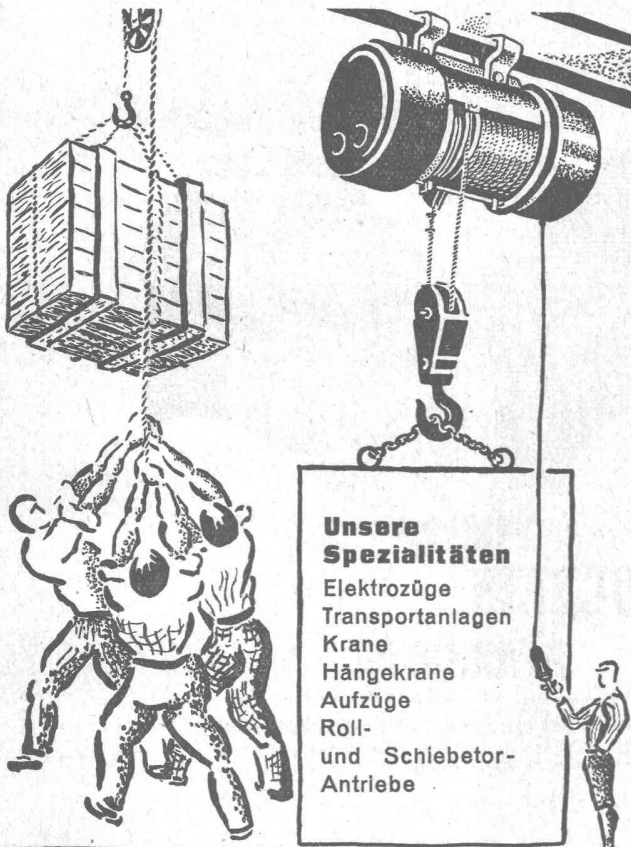
Ständige Ausstellung in der Baumesse BERN, Gurtengasse 3 - Schweizer Baumuster-Zentrale, Börsenblock. ZÜRICH - Exposition Permanente de la Construction, LAUSANNE, Place de la Gare 12.



**GC**

Kraftwerk Mörel / Fenster und Tore

**GEILINGER & CO.**  
Eisenbau-Werkstätten  
WINTERTHUR



**Unsere Spezialitäten**  
 Elektrozüge  
 Transportanlagen  
 Krane  
 Hängekrane  
 Aufzüge  
 Roll- und Schiebeto-  
 Antriebe

**UTO AUFZUG-u.KRANFABRIK A.G.**  
 ZÜRICH-ALTSTETTEN Tel.255310

**Schweiz. Wagons- u. Aufzügefabrik AG.**  
**Schlieren-Zürich** Tel. (051) 91 74 11

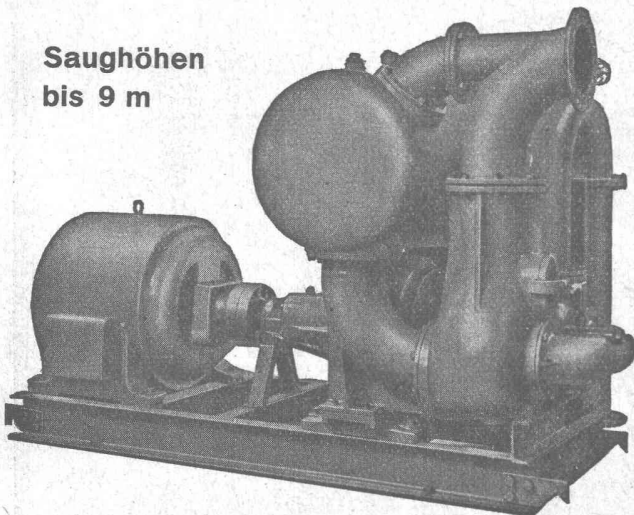
für

- modernes Rollmaterial
- in Leichtkonstruktion



Selbstansaugende, ventillose  
**Baupumpen**  
 System Lauchenaer

Saughöhen  
 bis 9 m



Leistungen 1 bis 500 Liter/Sek. Kein Bodenventil. Keine Klappe im Saugstutzen. Keine Hilfs-Vakuum-Pumpe. Jederzeitiges automatisches Ansaugen auch nach Luft-eintritt im Saugrohr. Keine reibenden, sich abnützenden Dichtungsflächen, daher unempfindlich, gegen Sand, Schlamm und Kies.

**Maschinenfabrik a. Sihl a. Zürich**  
 Gegründet 1871      Telephon (051) 23 35 14

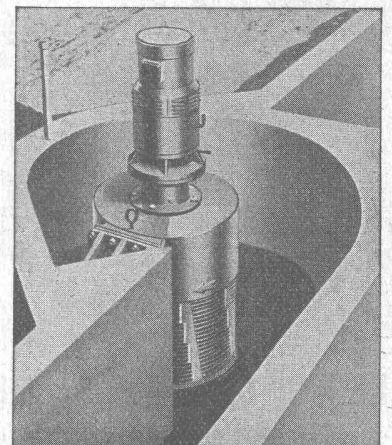
SIEB- U. FESTSTOFFZERKLEINERUNGSMASCHINE

**COMMINUTOR**

MODERNE ABWASSERBEHANDLUNG

FÜR KLÄRANLAGEN  
 UND  
 PUMPSTATIONEN

- \* ERSETZT RECHENANLAGEN
- KEINE VERSTOPFUNG VON PUMPEN UND LEITUNGEN
- TYPEN FÜR JEDE LEISTUNG
- GERINGER KRAFTVERBRAUCH



VERTRIEB FÜR DIE SCHWEIZ:

**PISTA S.A.**  
 GENÈVE - JONCTION

TEL. 5 58 93 - 94