

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 67 (1949)  
**Heft:** 49

## 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:** 02.04.2025

**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

## Fenster



*Kiefer Zürich*

### Verlag

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

Postadresse:  
 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. Technischen Verbandes, sowie für Studierende der E. T. H. ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

### Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

### INHALT

Der Mensch als Glied der Gesellschaft. Von A. O. . . . . 689  
 Zum Kampf um den Korrekptionsplan für Grossbasel . . . . . 691\*  
 Bemerkungen dazu von H. Bernoulli 696  
 Voranschlag der SBB . . . . . 697

### NEKROLOGE

F. Meyer. D. Pometta. G. v. Schult-hess. E. Blanz . . . . . 698\*

### MITTEILUNGEN

Schweizerischer Elektrizitätsmarkt . 698  
 Amerikanische Absorptions-Kälte-maschine. Plattenbrücken. Mikro-film. Französische Staatsbahnen. Wasserströmung in Flüssen. Gunit-Bewässerungsrohr. Staumauerfugen. Asphalt auf Aushubböschungen. Westdeutsche Baustoffproduktion . 699

### LITERATUR

Taschenbuch für den Maschinenbau. Von H. Dubbel/A. O. . . . . 699  
 Neuerscheinungen . . . . . 700

### WETTBEWERBE

Schulhäuser Nessler/Krummenau . 700

### VEREINE

S. I. A. Basel, Erklärung zum Kor-rekptionsplan für Grossbasel . . . 700  
 G. E. P. Amicale Parisienne . . . 700

### VORTRAGSKALENDER . . . . 700

Einladung zum Abonnement, Post-check-Formular . . . . . 700

HCH. LIER

**Deckenheizungen** System Crittall

**Heisswasser-Heizungen**

**Umbau bestehender Dampfanlagen in Heisswasser • Abwärmeanlagen**

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

AUFZÜGE

Gebauer

ZÜRICH

für Personen - Waren  
Speisen - Akten  
mit und ohne Feineinstellung

Birmensdorferstr. 273  
Telephon 33 21 66

### STEINZEUG EMBRACH

garantiert säurebeständig

- Chemisches Steinzeug für stärkste chemische Beanspruchung
- Embrachit für rasche Wärmewechsel
- Thermosil speziell wärmeleitend
- Embrit für Elektro-Isolierkörper und hohe mechanische Beanspruchung
- Kanalisations-Steinzeug für Bau-gewerbe und Landwirtschaft

**Steinzeugfabrik Embrach AG.**  
für Kanalisation und chemische Industrie  
Embrach (Kt. Zürich) Tel. (051) 96 23 21.

# GLASDÄCHER

in kittlosem System „KULLY“

**GLASDACHWERKE OLTEN**  
 A. KULLY, Dipl.-Ing., OLTEN

GEGRÜNDET 1854  
 TEL. 539 01 und 02

# ACROW

ENGINEERS LIMITED LONDON

Stahl- & Aluminium-Rohrgerüste  
 Deckenstützen - Grabenspriessen  
 Deckenschalungs - Balken & Bleche  
 Betonmischer - Bauaufzüge

GENERALVERTRETUNG:

FÜR  
 KAUF UND MIETE

# ABC

**A. BANGERTER & CIE. A.G.**  
 CEMENTWAREN & BAUSTEINWERKE  
 ABT. BAUWERKZEUGE / Lyss  
 TELEPHON: 032 / 84 123

## Hülsen-Steinschraube «Abel»

zur Befestigung von Fenster-  
 rahmen, Türrahmen etc.

Anwendung: Schraube in die  
 eingemauerte Hülse stossen.  
 Nach zwei Umdrehungen mit  
 dem Schraubenzieher sitzen  
 Schraube und Rahmen un-  
 verrückbar fest. Enorme Zeit-  
 ersparnis.

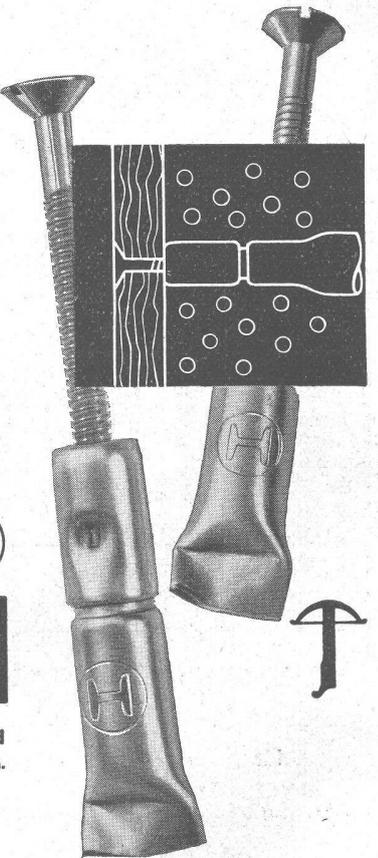
Sogar bei schlecht versetzten  
 Rahmen kann die Schraube  
 schräg eingestossen werden.

Ausführung: 60 mm Hülse mit  
 Schrauben von 55, 65 und  
 80 mm Länge



*Hess & Cie.*

Drahtzieherei, Metallwaren- und  
 Nagelfabrik - Pilgersteg, Rütli Zeh.  
 Tel. (055) 2 35 22

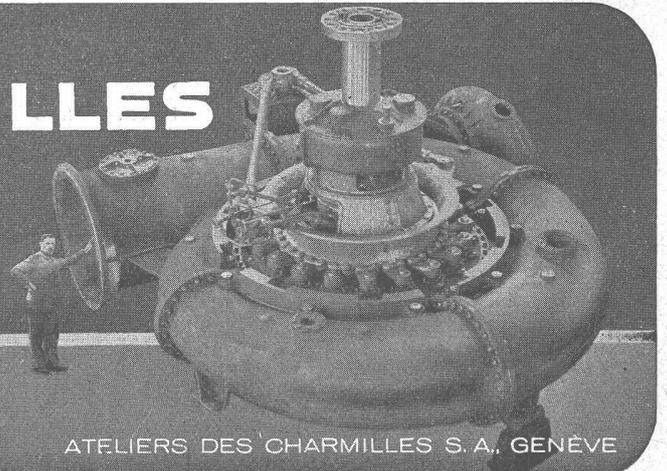


Verkauf nur durch Wiederverkäufer

# CHARMILLES

TOUTE NOTRE ACTIVITÉ SCIENTIFIQUE  
 TOUTES NOS RECHERCHES  
 TOUTE NOTRE LONGUE EXPÉRIENCE

**POUR UNE SEULE TURBO-MACHINE**  
 LA  
**TURBINE HYDRAULIQUE**



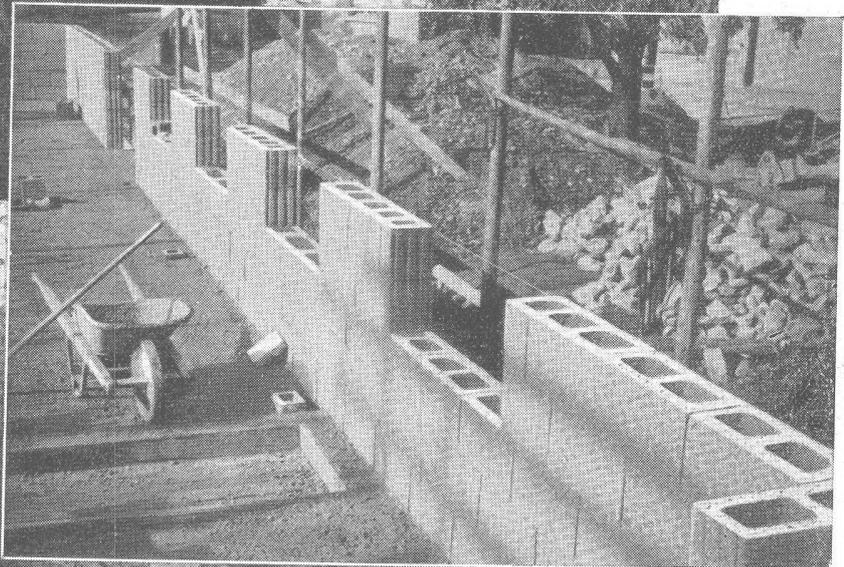
ATELIERS DES CHARMILLES S. A., GENÈVE

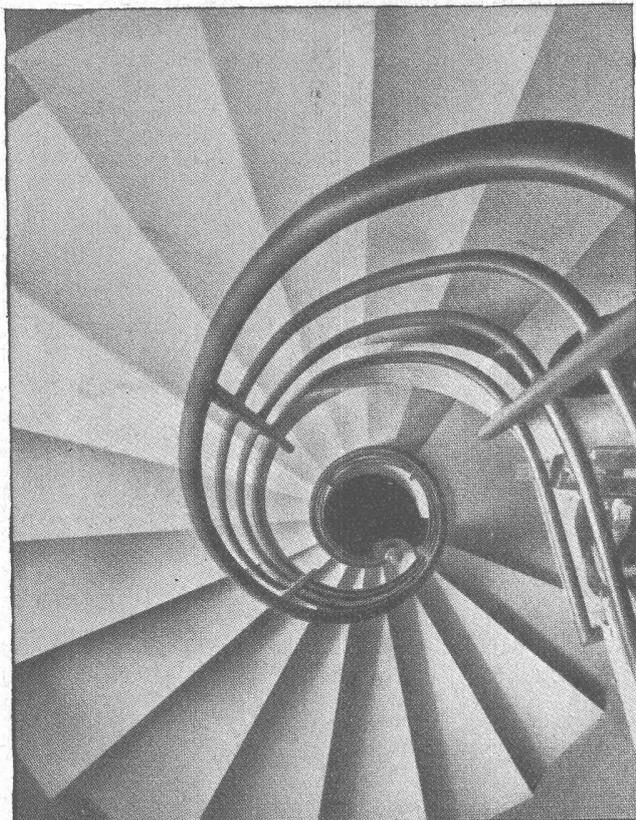
# warm, trocken

und rasches Bauen  
sind Hauptmerkmale des  
Aussenmauerwerkes in  
Durisol-Hohlkammersteinen

Durisol A.G. für Leichtbaustoffe  
Dietikon Tel. 051 - 91 86 65

# Durisol





*Beton - Christen* **Treppen**  
 W.Christen & Cie Zementwarenfabrik Basel Tel 2 98 80

# STAHL-FENSTER

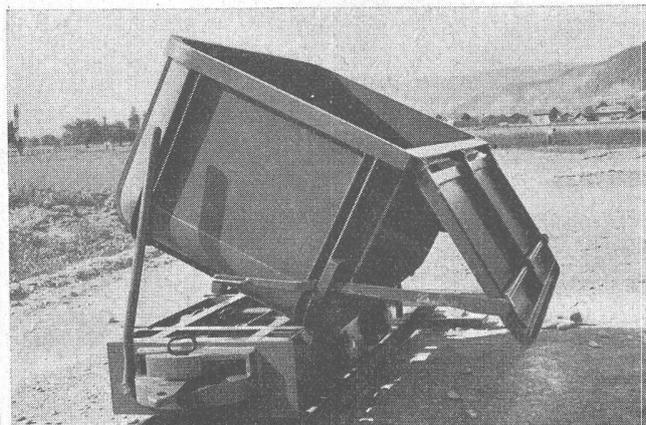


Fenster für Fabrik- und Wohnungsbau  
 Einfach- und Doppelverglasung  
 Horizontal- u. Vertikal-Schiebefenster

**GEBR. TUCHSCHMID**  
 FRAUENFELD + ZÜRICH

## GEBR. RUBI AG.

Fahrzeugbau THUN - GWATT  
 Telephone (033) 219 56



**Stollenwagen neuester Konstruktion (1,5 - 3 m³ Inhalt)**  
**Ausstell- u. Verschiebe-Einrichtungen für Stollen**  
 (spez. Stollenlift, Schiebebühnen, Pressluftheber)  
**Elektr. u. Diesel-Stollentraktoren u. Feldlokomotiven**  
**Tiefganganhänger für Bagger u. Strassenwalzen**  
 Jederzeit technische Beratung Fachgemässe Ausführung

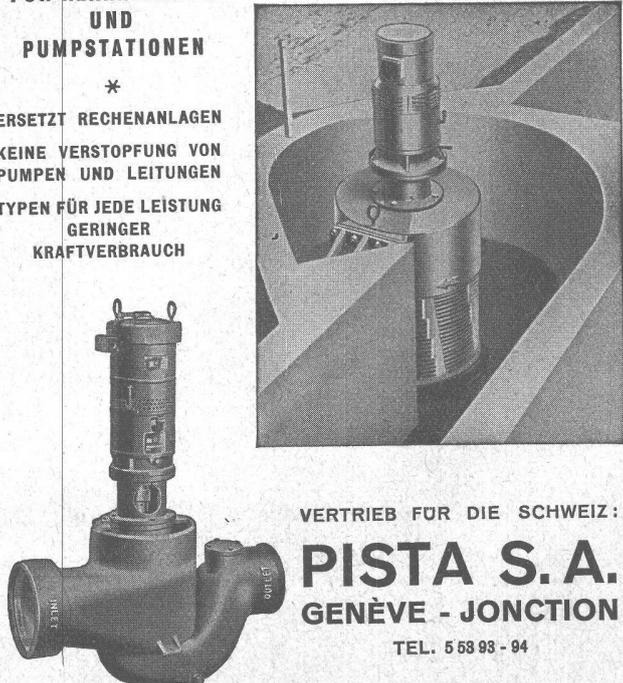
SIEB- U. FESTSTOFFZERKLEINERUNGSMASCHINE

# COMMINUTOR

MODERNE ABWASSERBEHANDLUNG

FÜR KLÄRANLAGEN UND PUMPSTATIONEN

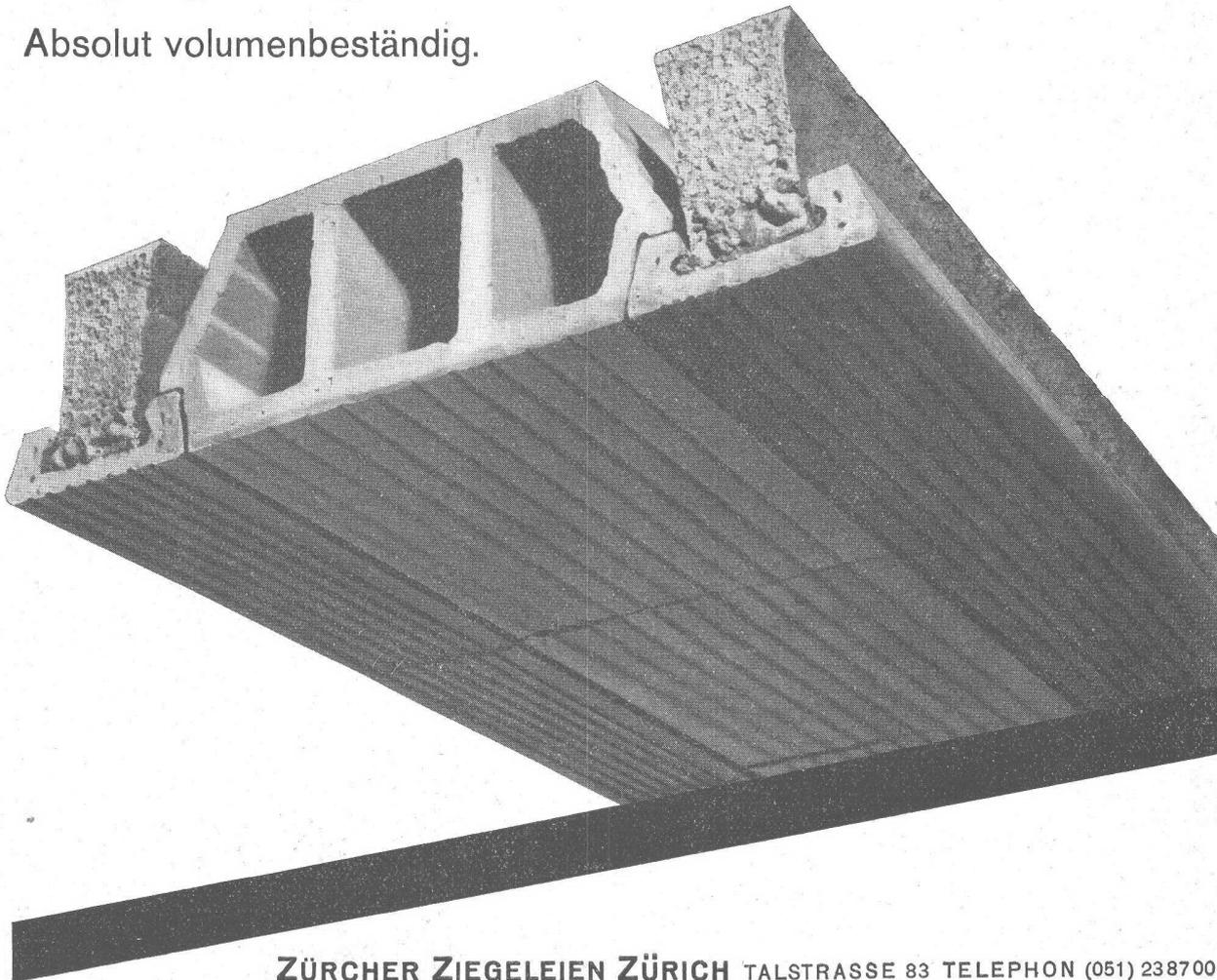
\*  
 ERSETZT RECHENANLAGEN  
 KEINE VERSTOPFUNG VON PUMPEN UND LEITUNGEN  
 TYPEN FÜR JEDE LEISTUNG  
 GERINGER KRAFTVERBRAUCH



VERTRIEB FÜR DIE SCHWEIZ:  
**PISTA S.A.**  
 GENÈVE - JONCTION  
 TEL. 5 69 93 - 94

# Norma DECKE

Einheitliche Ton-Untersicht.  
Lastenverteilung durch Querrippen.  
Gute Isolation. Leicht versetzbar,  
weil geringe Einzelgewichte.  
Absolut volumenbeständig.



ZÜRCHER ZIEGELEIEN ZÜRICH TALSTRASSE 83 TELEPHON (051) 238700



**Omnifix**

wird durch deren Vielseitigkeit in der Verwendung und der Einstellmöglichkeiten zum unentbehrlichen Werkzeug des Besitzers.  
Verlangen Sie Spezialprospekte.

**B.A.G. TURGI**

*B.A.G. - Leuchtkörper für besseres Licht*

In allen Fachgeschäften und im Musterlager der B.A.G. Stampfenbachstrasse 15, Zürich

KB 2



**KABA das tausendfach bewährte Zylinder-Sicherheits-Schloß**

- Vollkommene Schließtechnik
- Höchste Präzision
- Maximale Sicherheit
- Schnelle, bequeme Bedienung
- Einfache Montage

**Einzel-Schließ- und Passe-Par-tout-Anlagen**

KABA ist das technisch einwandfreie Qualitätsprodukt der bekannten Kassenschrank- und Schloßfabrik BAUER AG. und verdient Ihr Vertrauen.

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

**BAUER AG.**



Kassenschrankfabrik in Zürich 6  
Schloßfabrik in Wetzikon / Zch.

**Rostfreie Sternfensternägel**



**INCA**

Haben sich seit Jahren bewährt

Weisen Sie Nachahmungen zurück!

Bezug nur durch Eisenhandlungen

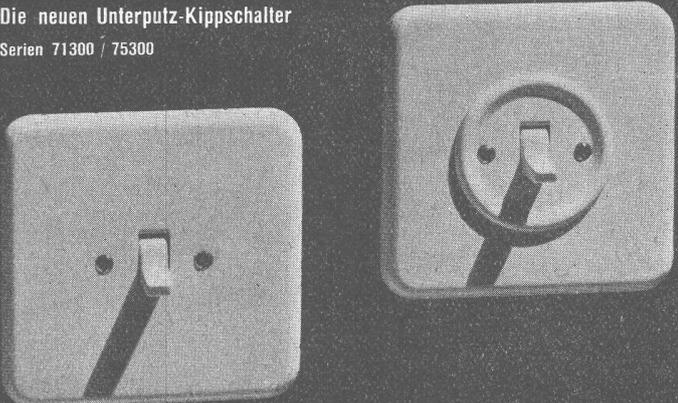


Fabrikant:

**INJECTA**

Spritzgußwerke u. Apparatefabrik  
Teufenthal bei Aarau Tel. 3 82 77

Die neuen Unterputz-Kippschalter  
Serien 71300 / 75300



*Feller* 

Adolf Feller AG. Horgen Fabrik elektrischer Apparate

Tiefbauunternehmungen

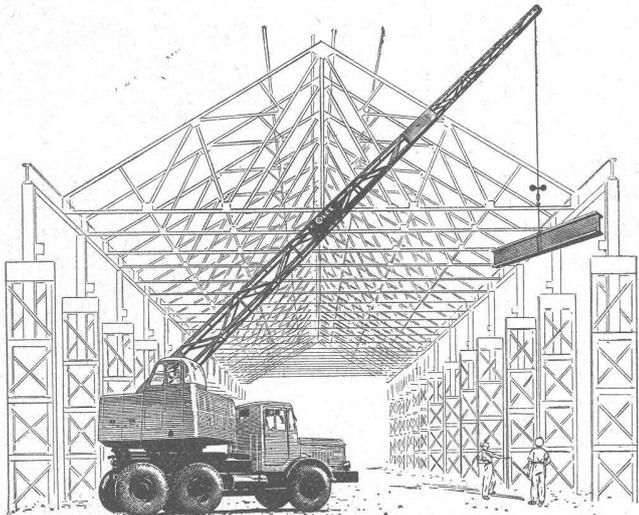
## Gebrüder Meier AG.

**Brugg und Olten**

Ueber 50jährige Erfahrungen

Sondierbohrungen  
Grundwasserfassungen  
Quellenfassungen  
Wasserversorgungsanlagen

Unverbindliche Kostenvoranschläge



### Coles-Kräne

**benzin- und dieselelektrisch**  
von 1-20 Tonnen Tragkraft, mit verschied. Auslegerlängen

**Selbstfahrende Pneu-, Lastwagen- u. Schienenmodelle**

Diese hochwertigen englischen Fabrikate  
sind heute besonders preisgünstig

Generalvertretung für die Schweiz

**Robert Aebi & Cie AG Zürich**  
BAUMASCHINEN UND SPEZIALFAHRZEUGE TEL. (051) 231750

# Kigas

## -KASSE

für die dauerhafte Abdichtung von Bewegungsfugen aller Art im Hoch- und Tiefbau. Auch für Fassaden- und Kunststeinfugen, Betonstrassen, Flugplatzpisten, Staumauern und dgl., mit fachgerechter Beratung für zweckmässige Fugengestaltung.

### Kaspar Winkler & Cie., Zürich-Altstetten

Fabrik für chemische Baustoffe

## Preiseingabe- Formulare

50—70% billiger mit dem bekannten  
und bewährten

### ORMIG-BANDA SYSTEM

Verlangen Sie unverbindliche Auskunft  
bei der Generalvertretung:

## ERNST JOST AG.

Sihlstrasse 1 Zürich 1 Tel. (051) 27 23 12  
MODERNE BÜROMASCHINEN



K. Jorrell

### 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



# KREFFT

## FABRIKATIONSPROGRAMM

### Herde und Öfen

für Kohlen- und Holzfeuerung

### Dauerbrandherde

Spezialkonstruktion mit größter Brennstoff-  
ersparnis

**Gasherde und Gas-Kohle komb. Herde**  
(mit SIG-Prüfzeichen)

**Elektroherde und Elektro-Kohle komb.  
Herde**

### Heizungsherde

für Kochzwecke und gleichzeitige Raum-  
beheizung sowie Warmwasserbereitung

### Großkochanlagen

für sämtliche Beheizungsarten

### Elektro-Kühlschränke

130 - 200 - 440 - 1170 l Inhalt  
Aggregate für Kühlräume

Auf Grund einer mehr als 100-  
jährigen Erfahrung in der Heiz-  
und Kochgeräte-Fabrikation ge-  
nießen KREFFT-Apparate Weltruf!

# ein Begriff

Verlangen Sie bitte Offerte bezw. Vertreterbesuch  
Generalvertretung für die Schweiz:

A.G. FERROTECHNIK S.A.

14. GELLERTSTRASSE

BASEL

TELEFON NR. 559 37