

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **69 (1951)**

Heft 16

PDF erstellt am: **22.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

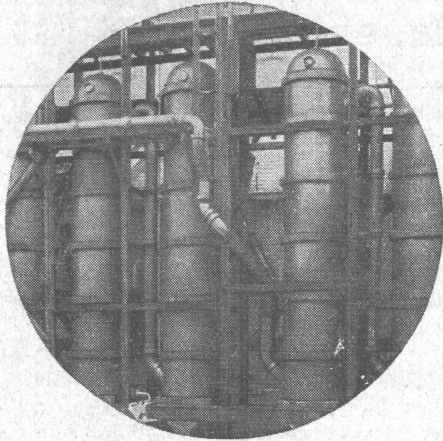
Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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



STEINZEUG EMBRACH

garantiert säurebeständig

Chemisches Steinzeug für stärkste chemische Beanspruchung

Embrachit für rasche Wärmewechsel

Thermosil speziell wärmeleitend

Embril für Elektro-Isolierkörper und hohe mechanische Beanspruchung

Kanalisations-Steinzeug für Baugewerbe und Landwirtschaft

Steinzeugfabrik Embrach AG.

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

Verlag

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

Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.50 — Abonnements:

| 12 Monate Schweiz Ausland | 6 Monate Schweiz Ausland | 3 Monate 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, Limmat-
quai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Statische Modellversuche zu Gewölbemauern. Von *E. Tschegg* und *F. Jaburek* 215*

Wettbewerb Primarschulhaus Wolfwil 219*

Entstehung der Kathedrale. Von *Peter Meyer* 220

40 Jahre im Dienste der Technik. Von *F. Münzinger* 222

NEKROLOGE

P. W. Stachelin. W. Kehlstadt.
G. F. Nippel 226*

MITTEILUNGEN

Kautschuk-Latex-Tagung. Wasserversorgung Chicagos 226
Strassenverkehrsunfälle 1950. Hundert Jahre Stahlbau. Kanalisation Langenthal. AEG-Mitteilungen. Persönliches. Volkshochschule Zürich 227

LITERATUR

Abwasserreinigung, von *W. Husmann* 227
Holzkonservierung, von *J. Liese*.
Feuersicherheit der Stahlkonstruktionen, von *E. Geilinger* und *C. F. Kollbrunner*.
Chauffage Industriel, von *M. Choisy*.
Neuerscheinungen 228

WETTBEWERBE

Schulhaus Steigerhubel, Bern. Schulhaus Penthalaz 228

VEREINE

S. I. A. Bern. Tätigkeitsbericht 1950/51 229
S. I. A. Zürich. Vortrag *F. Münzinger* 230
Aluminium-Kongress Zürich 230

VORTRAGSKALENDER 230

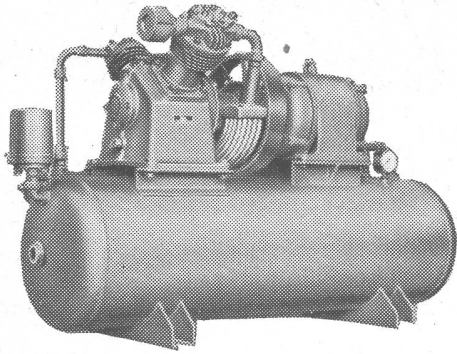


WALO BERTSCHINGER

BAUUNTERNEHMUNG ZÜRICH

Gelisebau
Industrieböden
Strassenbau

MD



Haug KOMPRESSOREN

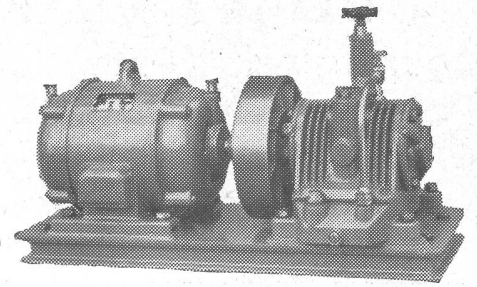
Kompressoren

3-50 m³ h, 6-14 atü
ein- und zweistufig,
ein- und mehrzylindrig

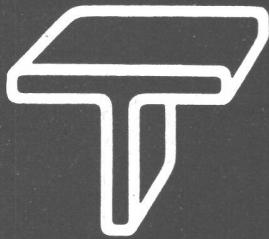
Vakuumpumpen

2-37 m³/h, bis 90% Vakuum
Kolben- und Rotationspumpen
Hochdruckgebläse

Vollautomatische Druckluft- und Vakuumanlagen



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



**Garderobenschränke
für Industriebetriebe**

**Massengarderoben
mit Schwenkarmen**

**GEBR. TUCHSCHMID AG.
FRAUENFELD**

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

Zeitschrift des Vereines Deutscher Ingenieure

3 mal im Monat. DIN A 4, Mindestumfang 24
Textseiten. Vierteljährlich 12 DM.

VDI-Nachrichten Alle 14 Tage. Zeitungsformat.
Vierteljährlich 2 DM.

Forschung auf dem Gebiete des Ingenieurwesens

Möglichst alle 2 Monate. DIN A 4, Ausgabe A
— ohne Forschungsheft: je Heft 8.50 DM. Aus-
gabe B — mit Forschungsheft: Preis nach Um-
fang und Art des Forschungsheftes.

Heizung - Lüftung - Haustechnik

Alle 2 Monate. DIN A 4. 28 Textseiten. Halb-
jährlich 7.50 DM.

BWK. Brennstoff - Wärme - Kraft

Monatlich. DIN A 4. 36 Textseiten. Vierteljähr-
lich 7.50 DM.

Zu den oben genannten Preisen treten noch die Ver-
sandspesen hinzu.

Für VDI-Mitglieder, die sich dieserhalb an den Bodensee-
Bezirksverein des Vereines Deutscher Ingenieure, Fried-
richshafen a. B., Eckenerstrasse 93, wenden wollen, sind
besondere Bedingungen für den Bezug aller VDI-Zeit-
schriften festgelegt.

Bestellung beim Buchhandel oder direkt bei

Deutscher Ingenieur-Verlag GmbH.

Verlag des Vereines Deutscher Ingenieure
Düsseldorf, Ingenieurhaus, Prinz-Georg-Str. 77
Tel. 15647. Telegramm-Adresse: Ingenieurverlag

FRIGORIT KORK

*mit gerauhter
Oberfläche*

**Korksteinwerke AG
Käpfnach-Horgen**



SCHWEIZER TAPETEN
Filmasana
 waschbar
 Vorteilhafte Preise

FILMOS AG. / OFTRINGEN / AARG.
 TAPETEN- UND BÖDENBELAGFABRIK / TEL. (062) 7 35 16



Holzmosaik-Parkett

Inbegriff des modernen Parketts

- schön**
- praktisch**
- unverwüstlich**
- rasch verlegbar**



Holzmosaik-Parkett

erhältlich in Holzarten und Qualitäten
 der verschiedensten Preisklassen;
 in allen Preisklassen aber:

- fugenlos**
- warm**
- bequem zu reinigen**

Ein besonderer Vorteil:

Bei Beschädigungen lassen sich die einzelnen Klötzchen leicht und schnell auswechseln; solche Ausbesserungen sind mit nur geringen Kosten verbunden und nicht auffällig.

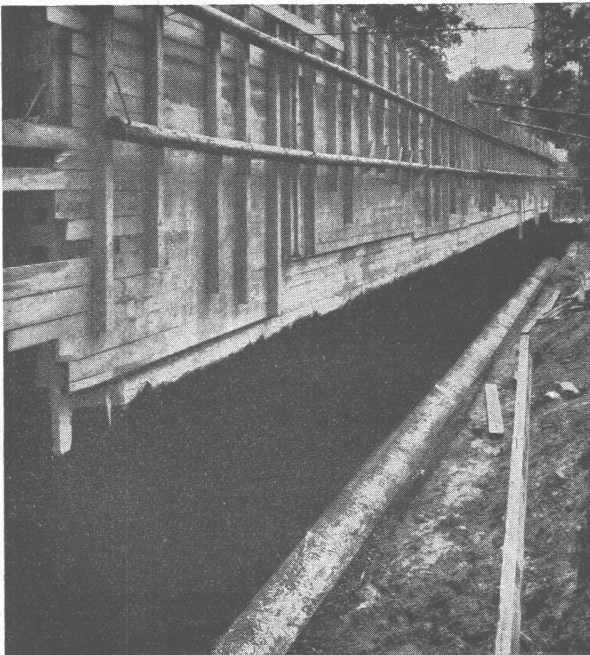


Modernste Fabrikationseinrichtungen
 und langjährige Erfahrung bürgen für
 die Qualität der **BW** Parkettsorten.

Auskunft und Prospekt durch

BAUWERK AG. ST. MARGRETHEN TEL. (071) 73733

NEROL bituminöser Isolieranstrich auf Betonmauerwerk



MEYNADIER

Meynadier & Cie. A. G. Zürich
 Vulkanstrasse 110 Telefon 52 22 11
Bern Murtenstrasse 36 Telefon 2 90 51

Böden u. Wände
isoliert man gut mit
CRIPAG-Watte
 CRIPAG AG
 Genf

Zu beziehen durch den Bauhandel

BOLZEN

Stahl auf Stahl / Messing auf Stahl / Messing auf Messing
 usw. befestigen Sie in einwandfreier Weise im Lichtbogen-
 Schweissverfahren mit dem Bolzen-Schweissaggregat

Cyc-Arc

REG. TRADE MARK

ELEKTRODENFABRIK
 der Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon, Bührle & Co.
 Birchstrasse 230 **Zürich-Oerlikon** Telefon 46 65 50



ORMIG

**vervielfältigt
 OHNE FARBE UND
 OHNE MATRIZEN**

- Ideal für die Herstellung der Offertformulare, Baubeschreibungen, Protokolle usw.
- Geringe Betriebskosten • Sauberes Arbeiten • Zeitgewinn

Verlangen Sie Vorführung durch den Generalvertreter für die Schweiz:
HANS HÜPPI, ZÜRICH, Birmensdorferstr. 13
 Telefon 23 45 66

H. HEER & CO., OLTEN

Telephon (062) 540 29



**Fabrik für gelochte,
 gepresste,
 gehämmerte Bleche**

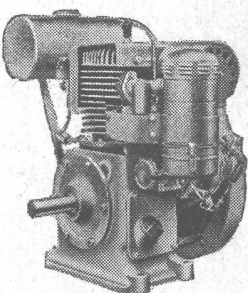
Blech-Konstruktionen

Millimeter-
 Lichtpaus- und
 Paus-
papiere

aerni-leuch. bern
 FABRIKATION TECHNISCHER PAPIERE

Douglas Benzin-Motoren

Einzylinder Viertakt luftgekühlt Fliehkraftregler
 Handgas-Regulierung



| | | |
|--------|---|------------|
| 4-5 PS | } | 1500 U/min |
| 5-6 PS | | |
| 6-7 PS | | |

AKSA AG., Zürich
 Ingenieurbureau
 Rennweg 35 Tel. (051) 23 19 28

Fabrik für alle
 Drahtgeflechte



EMIL HITZ

ZÜRICH 4

Birmensdorferstrasse 55
 Telefon (051) 23 65 42
 Zweigbetrieb in Basel
 Ob. Rebgasse 40
 Telefon (061) 4 58 92

TRIVERS

HOCHDRUCK-STAMPF-ASPHALT-PLATTEN

das beste Material für
 stark beanspruchte
 Fabrikböden



BAUBEDARF ZÜRICH AG.

ZÜRICH

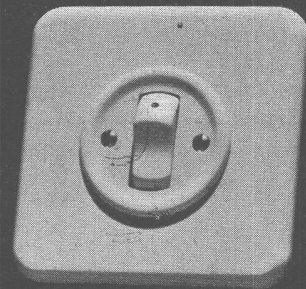
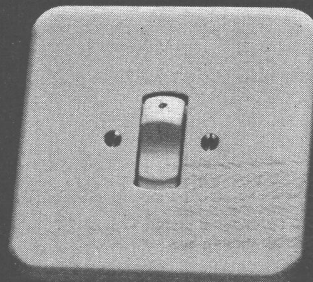
Die neuen Unterputz-Kippschalter

Serien 7140 / 7540

Feller



Adolf Feller AG. Horgen Fabrik elektrischer Apparate



P  **Poltrich** Gegr. 1897

Luft-, wärme-, kälte- und klimatechnische Anlagen und Apparate

Luft-Heizung, Kühlung, Trocknung, Befeuchtung, Entstaubung

Materialabsaugung und pneumatische Transport-Anlagen

Ventilatoren, Schraubenlüfter, Gebläse für Luft und Gase

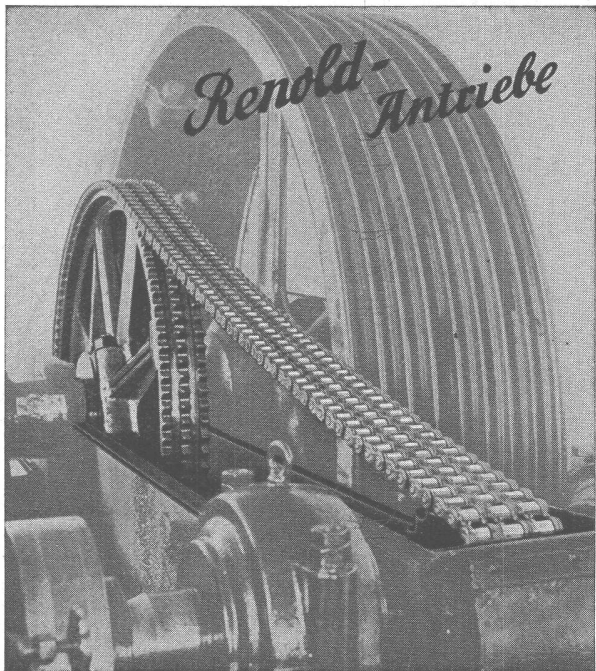
Warmluftbläser für alle Heizmedien, Luftheiz- und Kühlelemente, Trafo- und Ringlaufkühler, Staubfilter, Industrie-Staubsauger, Material-Abscheider

Vertretung für die Schweiz Représentation pour la Suisse

L. A. SCHELLANDER, ZÜRICH 32

Telefon (051) 34 58 17

Hegibachstrasse 90



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

Technische Zeichnungen

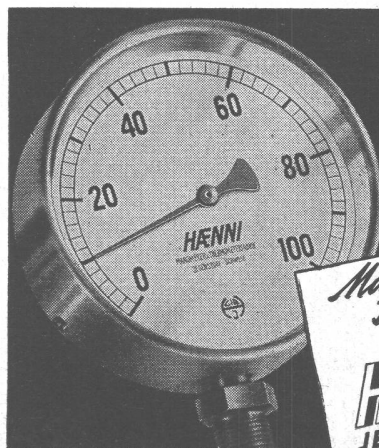
für Hoch-, Tief- und Eisenbetonbau, Vermessungstechnische Pläne jeder Art lassen Sie vorteilhaft, zuverlässig, prompt und preiswert beim spezialisierten Fachmann erstellen.

Telephon (051) 3418 55

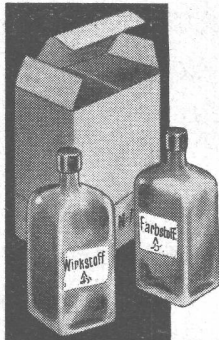


Abwasser-Pumpen

K. RÜTSCHI & CO.
BRUGG
Pumpenbau



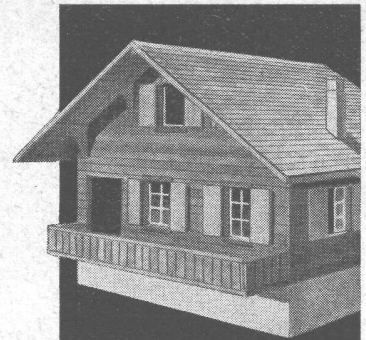
Manometer
Thermometer
Hygrometer
HENNI & CIA. G.
JEGENSTORF-BERN



Wetterfest nach 24 Stunden

Die im FASSADEN-ARBEZOL enthaltenen Farben sind wasserunlöslich und lichtecht. Die Farbkörnchen werden mikroskopisch fein gemahlen und haften eines neben dem andern auf der Holzoberfläche. Die fäulniswidrigen Stoffe im FASSADEN-ARBEZOL sind 10 X wirksamer als im Karbolineum. FASSADEN-ARBEZOL ist die einzige Holzlasur mit DDT-Wirkstoffen gegen Holzschädlinge und anderes Ungeziefer. — Verlangen Sie Farbmuster und Prospekte.

A. Benz & Cie. Zürich 38 Albisstr. 28. Tel. (051) 45 17 72



FASSADEN-ARBEZOL *die schöne Holzlasur*



VIBRIERTER BETON
für Betonstrossen u. Verkleidungen
aller Arten wird hergestellt mit dem
VIBROPIIL
Patent No. 129.811
Verlangen Sie Prospekte und Offerten von
SARENE-MAYING
Avenue de France 68
LAUSANNE

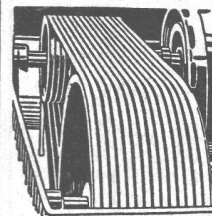
St. Margrether-Sandstein

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

Verlangen Sie unverbindlich Offerte oder Vertreterbesuch.

STEINBRUCH- UND STEINMETZGESCHAFT

E. GAUTSCHI St. Margrethen Tel. 7 34 86



Industrie-Artikel

Treibriemen Transportbänder
Keilriemen Riemenverbinder
Dichtungsmaterial Gummischläuche

Adolf Schlatter A.G. Zürich
Tel. (051) 26 17 86 Stampfenbachstr. 73

KITTLOSE GLASDÄCHER

mit Bleibanden oder Aluminiumprofilen.
Vordächer, Satteldächer, Sheddächer, senkrechte Verglasungen an großen wie kleinen Objekten.
Korrosionssichere Konstruktion mit spannungsfreier Fassung der Gläser.
Ausführung auf Holz, Eisen und Beton.
Umdecken bestehender, gekitteter Glasdächer.



Zürich 2, Allmendstr. 7, Tel. (051) 25 79 80



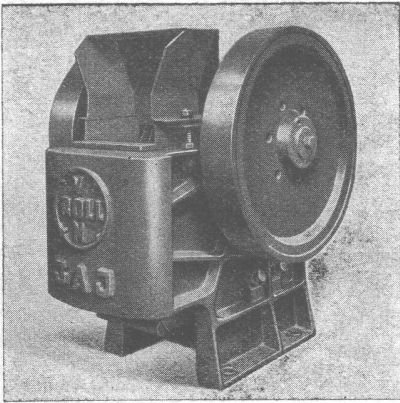
Statische Entlüfter: Aspirateur Scherrer



Wallerdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:

Frick-Glass, Zürich-Altstetten



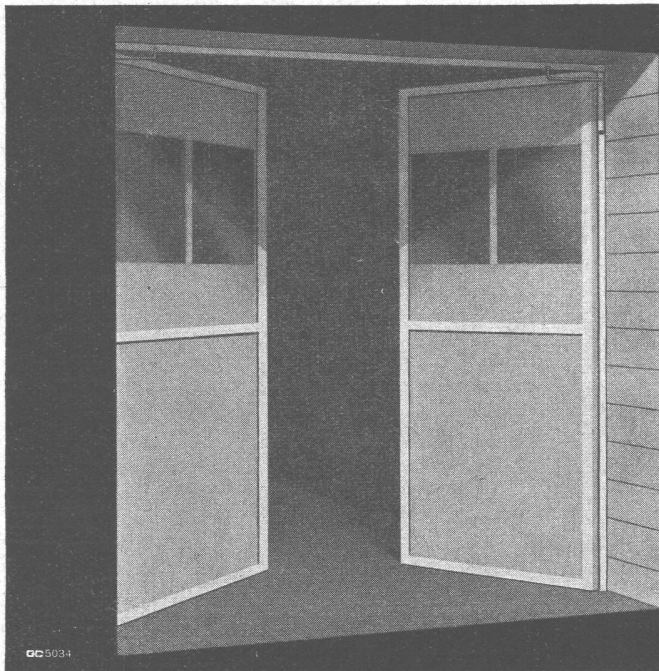
Moderne Steinbrech - Anlagen

Maschinen für hohe Beanspruchung, in allen Grössen
für Klein- und Grossbetriebe

Verschleissteile, Seitenkeile, Brech-
backen und Walzenmäntel
ab Lager lieferbar

Robert Aebi & Cie AG Zürich

Zweigniederlassungen in Genf und Zollikofen

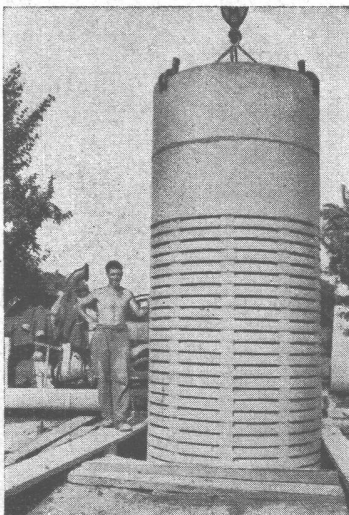


PENDELTÜRE



GEILINGER & CO WINTERTHUR

GC 5034



Grundwasserfassungen

Probebohrungen

mit Pumpversuchen
Durchlässigkeitsmessungen
Geologische Profile

Filterbrunnen

Filter aller Systeme. Eigenes
Modell «Steinbrunn» bis 150 cm ϕ
(siehe Abbildung)

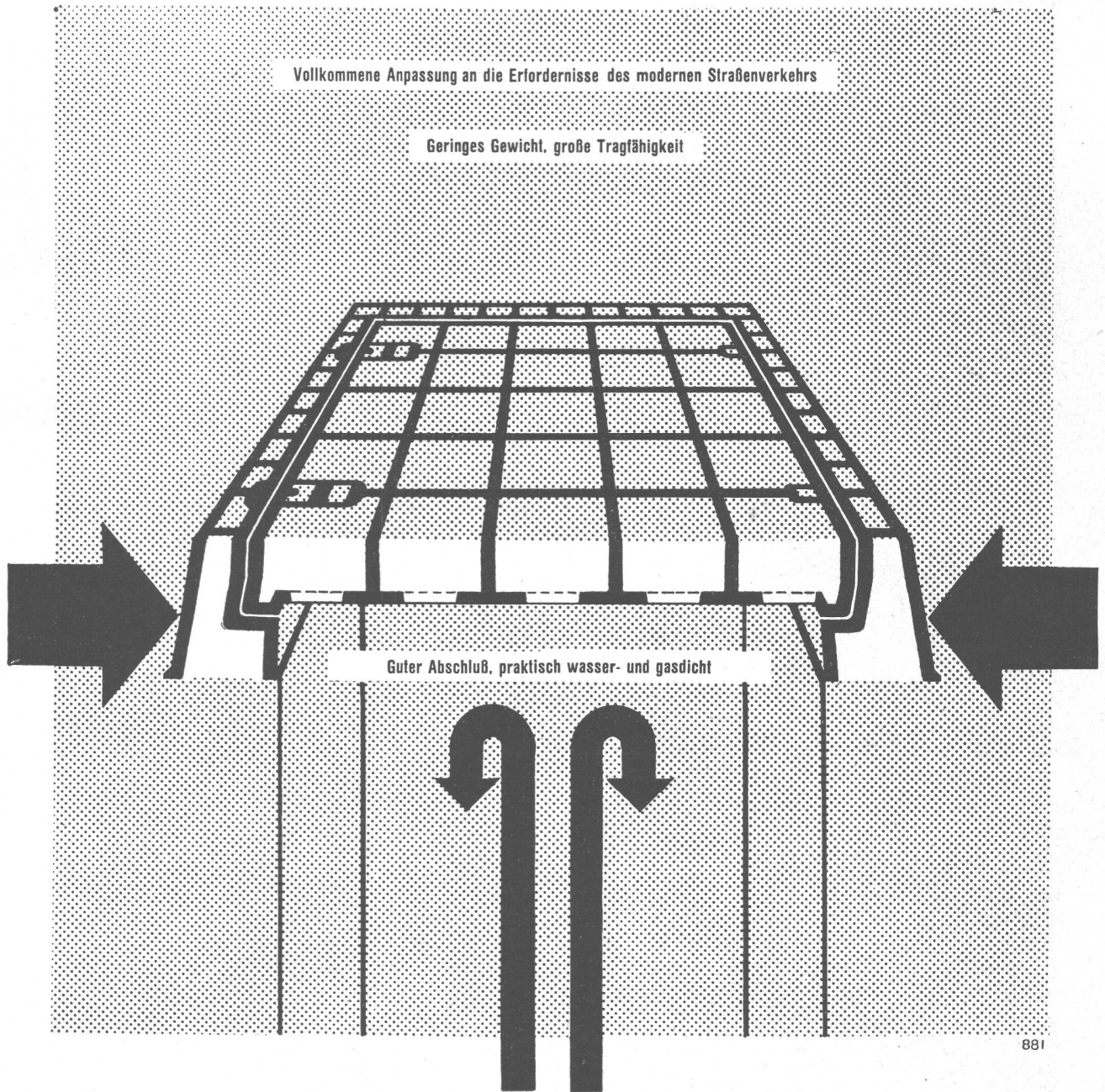
Horizontale Fassungen nach eigener Bohrmethode

Brunner & Co. Bauunternehmer Zürich
Schanzengraben 23

Spezialabteilung für Baugrunduntersuchungen, Beton-Bohrpfähle, Injektionen,
Grundwasserfassungen

GATIC

Schachtabdeckungen



VON ROLL

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke AG., Werk Rondez, Delsberg.