Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 69 (1951)
Heft: 4

Werbung

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 13.12.2025

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

69. JAHRGANG NR. 4 27. JANUAR 1951

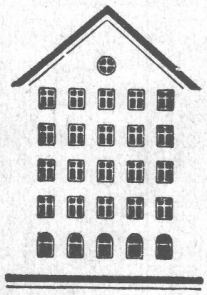
SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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



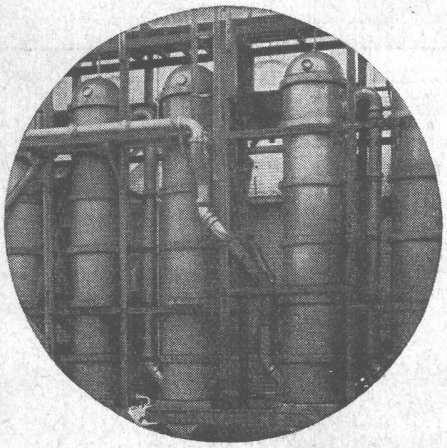
Kiefer Zürich

AUFZÜGE
für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

Gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66

Patentanwälte
E. BLUM & Co., ZÜRICH
Gegründet 1878 Telephon 25 16 33
Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen
Fabrik- und Handelsmarken
Gutachten, Prozessberatung



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 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		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

Ueberbauung im bäuerlichen Siedlungsgebiet. Von *H. Meyer-Fröhlich* 39

Staumauern der SADE in Venetien. Von *Carlo Semenza* 40*

Trockenlegung der Zuidersee . . 44*

Schulhaus Safien-Platz. Von *Christian Trippel* 45*

MITTEILUNGEN

Kraftwerk Mauvoisin 47
Flügelprüfanstalt des Wasserwirtschaftsamtes. Kraftwerk Dixence. Besuchstage in den Fachschulen Zürichs. Leipziger Messe. Petroleum-Weltkongress. Eisenbahn in Stadt- und Landesplanung. Bühnentechnische Tagung. Unfallverhütung . 48

NEKROLOGE

Adolf Zuppinger 48*

LITERATUR

Elektrische Maschinen, von *Th. Bödefeld* und *H. Sequenz*. Elektrostahlerzeugung, von *Fr. Sommer* und *H. Pollack* 49
Neuerscheinungen 50

VEREINE

S. I. A. CC-Protokoll. G. E. P. Amicale des anciens, Strasbourg. Gruppo Lugano. Association Amicale Paris . 50

VORTRAGSKALENDER 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

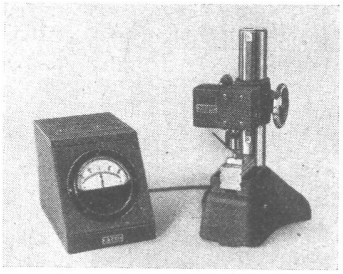
TEL. (051) 24 96 18 **BORSARI & Co. ZOLLIKON-ZÜRICH** GEGR. 1873

AEG

MESSWESEN

Elektrische Messeinrichtungen für die Präzisions-Mechanik

Schichtlehre
zur Messung nichtmagnetischer Schichten bis zu 5 mm Stärke

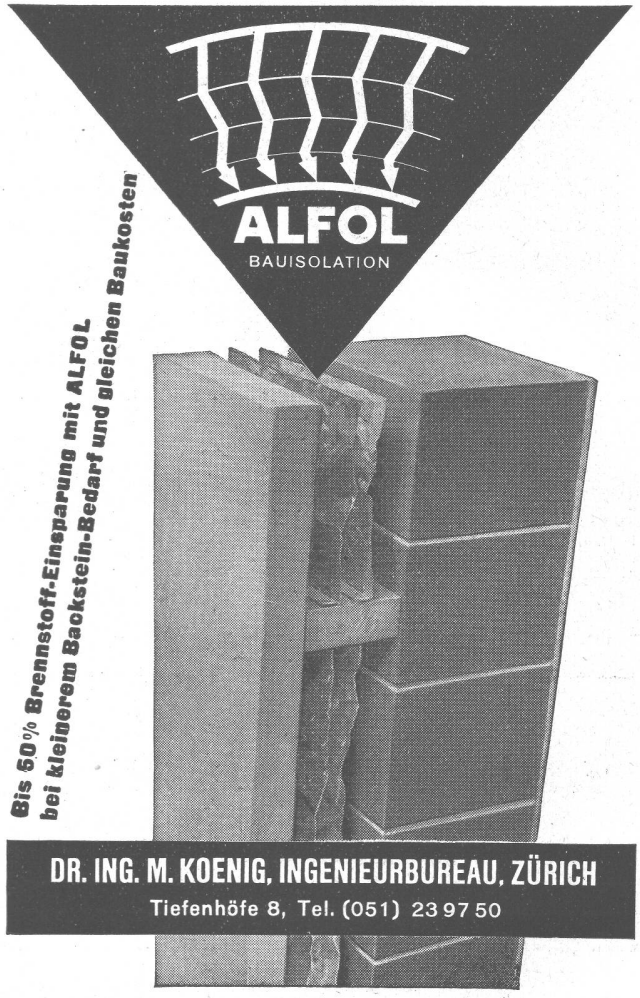


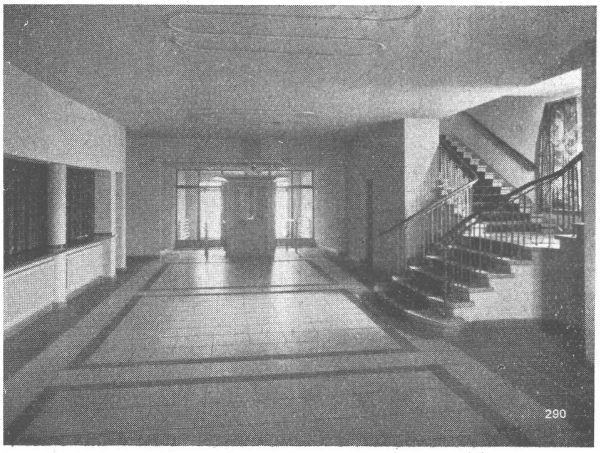
Kontaktfühler
für Toleranzen von 0,01 bis 0,5 mm

ELTAS-Feintaster
für Toleranzen von ± 1 bis ± 50 μ

ARDAG ZÜRICH

Ingenieurbureau Postfach 39
Gartenstrasse 26 Tel. (051) 27 43 93





Qualitäts-Fabrikate

in Basaltolit-Quarzit

Treppenanlagen **Bodenplatten**

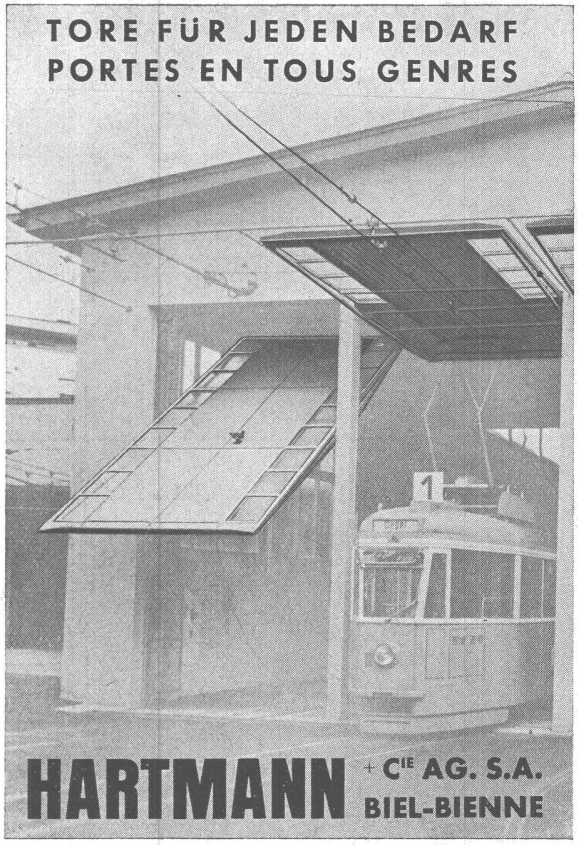
hydraulisch gepresst, mit granitharter Gehfläche, in verschiedenen Farben

Standard-Formate: 25/25/2 cm, 30/30/2 cm, 35/35/2,5 cm, 40/40/3 cm

in Granit-Imitation sofort ab Lager lieferbar!

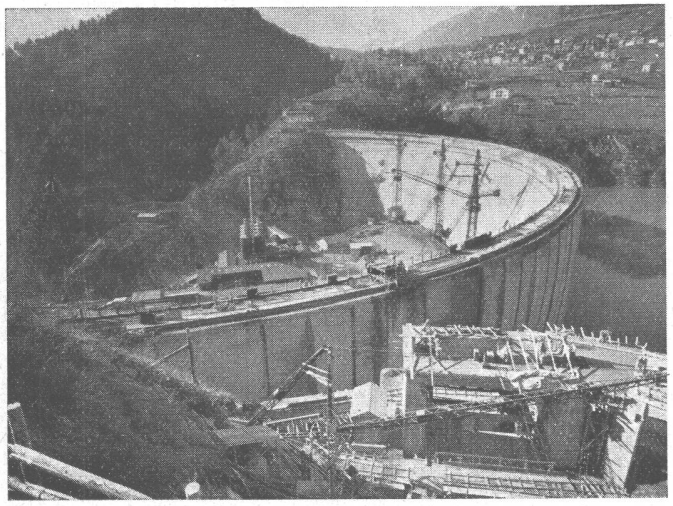
SPEZIALBETON AG. STAAD (St. G.)

Aufzüge- und Elektromotorenfabrik Schindler & Cie. AG., Luzern



PLASTIMENT

für hochwertigen Konstruktionsbeton



Kraftwerk
Pieve di Cadore (Italien)

Schwergewichtsmauer mit PLASTIMENT - Zusatz erstellt. (750 Tonnen PLASTIMENT für 375000 m³.)

Technische Beratung, Referenzen und Literatur durch

Sika

KASPAR WINKLER & CO. Zürich 48

Fabrik für chemische Baustoffe **Telephon (051) 52 53 43**

BAUBESCHLÄGE
MÖBELBESCHLÄGE
WERKZEUGE

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

F. Bender.

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

MAMMUT

Asphalt-Emulsion AG Zürich

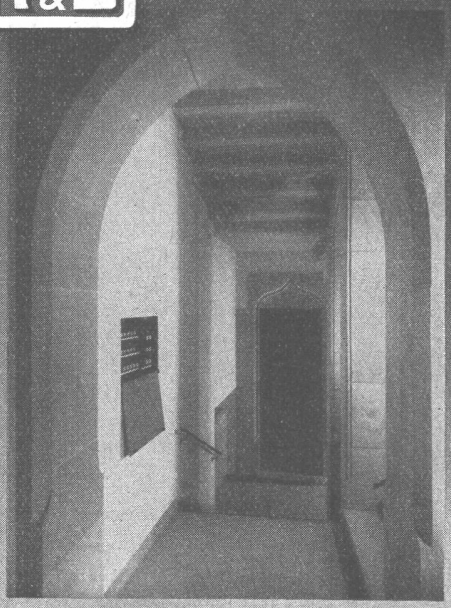
Telephon 25 88 66 erstellt zuverlässig Löwenstrasse 11

TURICUM
Teerfreie Dachpappe

Isolierstoff für Hoch- u. Tiefbau

Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen

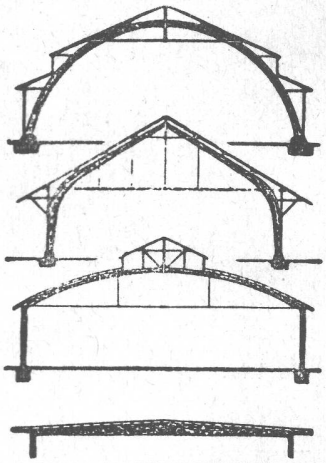
R&S



NIEDERSPANNUNGS-VERTEILKASTEN

RAUSCHER & STOECKLIN A.G., SISSACH

FABRIK ELEKTR. APPARATE UND TRANSFORMATOREN



B. ZÖLLIG
SÖHNE
Holz-Konstruktionen
ARBON

Spezialität:
AUSFÜHRUNG in der HETZERBAUWEISE

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

Lichtpauspapiere
Pauspapiere
Zeichenpapiere

liefert seit über 70 Jahren

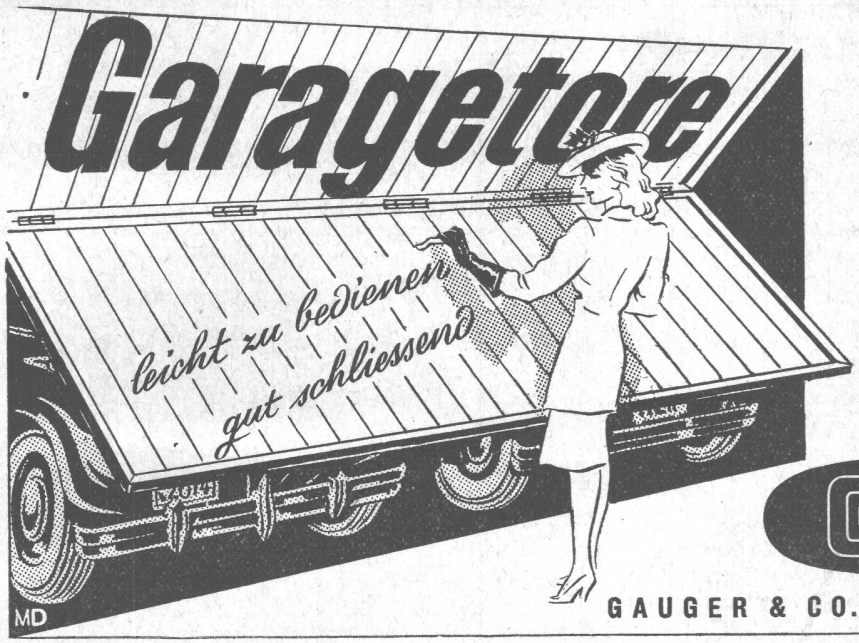
A. MESSERLI ZÜRICH

A. MESSERLI, ZÜRICH 2
Tel. (051) 25 68 90/91
Fabrik technischer Papiere

Herbag Herstellung von Baustoffen AG.

Rapperswil • Schmerikon • Flawil • Zürich-Seebach

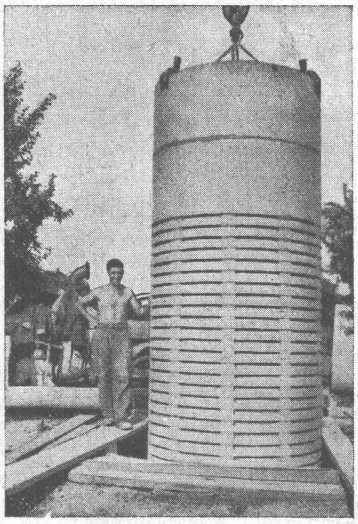
Zementröhren / Bachverbauungsartikel / Klärgruben / Benzinabscheider / Kabelkanäle / Kunststeine
Kamin-Aufsätze / Gartenbauartikel / ‹Standard›-Leichtbau- und Isolierplatten / Kieswerk in Flawil



Je nach Umständen und Raumverhältnissen bauen wir bewährte Klapp- oder Kipptore (Pat. 120463 und 187638) mit vollster Platzauswertung ein. Schiebetore oder seitlich einschiebbare Schwenktore (Pat. 182642) oder Flügel- und Schiebetore für besonders hohe Hallen, Remisentore usw. Gerne klären wir Sie über die Vorteile unserer einzelnen Systeme auf.

GAUGER

GAUGER & CO. A.G., ZÜRICH / TEL. 26 17 55



Grundwasserfassungen

Probebohrungen mit Pumpversuchen
Durchlässigkeitsmessungen
Geologische Profile

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

Horizontale Fassungen nach eigener Bohrmethode

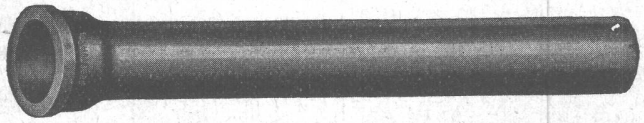
Brunner & Co. Bauunternehmer Schanzengraben 23 **Zürich**

Spezialabteilung für Baugrunduntersuchungen, Beton-Bohrpfähle, Injektionen, Grundwasserfassungen

Gusseiserne Sand-Zentrifugalguss-Muffenröhren

Formstücke — Armaturen

Schweizer Normalien
Lager in Winterthur



für normalen und höhern Betriebsdruck

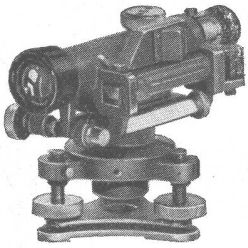
KÄGI & Co. TELEPHON No. 22415 **WINTERTHUR**

Wasserdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:

Frick-Glass, Zürich-Altstetten

PLANEN + BAUEN



mit den bewährten

G+W Zeichengeräten
Zeichenmaschinen
Zeichentische
Planschränke, Hocker

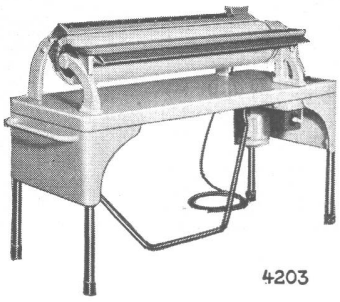
G+W Messgeräten
Nivellierinstrumente
Theodolite
Jalons, Messlatten
Bandmasse usw.

vom Fachgeschäft mit der einzigartig grossen Auswahl
und den vorteilhaften Preisen

GRAB + WILDI AG. ZÜRICH/URDORF
Ausstellung und Verkauf: Zürich, Seilergraben 59, Telephon 24 35 88

Zu beziehen durch den Bauhandel

BÜGELMASCHINE



Walzenlänge 1 m
Anschlusswert 3,5 KW

CLEIS

Beidseitig freie Walzen-Enden und doch beidseitig gelagert

A. CLEIS A.-G. SISSACH

Millimeter-
Lichtpaus- und
Paus-
papiere

aerni-leuch. bern
FABRIKATION TECHNISCHER PAPIERE

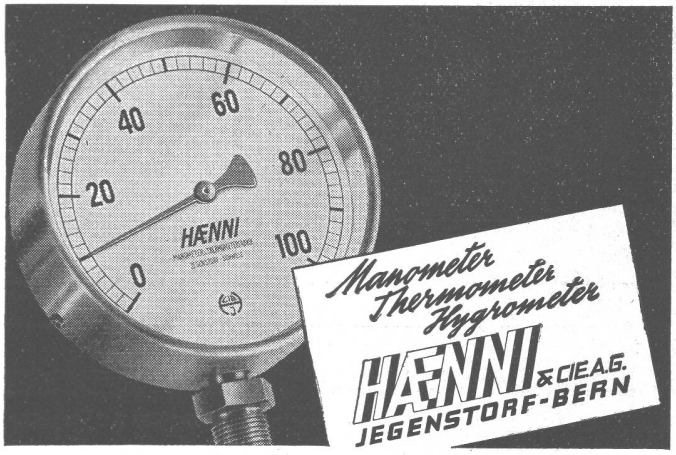
ALIMIL

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

Erste Referenzen + Verschiedene Profile + Vide Prospekt

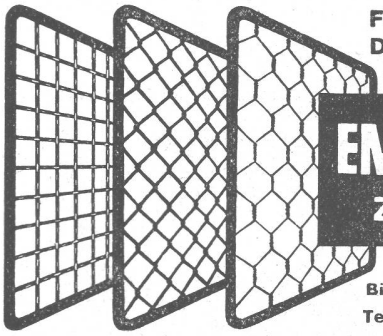
Fabrikation und Anschlag durch
A. J. Eggstein Söhne & Cie. Luzern.

ALIMIL-WERK + LUZERN
Tribschenstrasse 57 + Tel. (041) 20604



TRAVERS
HOCHDRUCK-STAMPF-ASPHALT-PLATTEN

BAUBEDARF ZÜRICH AG.
ZÜRICH



Fabrik für alle Drahtgeflechte

EMIL HITZ
ZÜRICH 4

Birmensdorferstr. 55
Tel. 23 65 42

Spezialität: Drahtgewebe in allen Metallen

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

Seit 40 Jahren sind die Feller-Fabrikate unübertroffen in Zweck und Form. Dieses Qualitätsprinzip ist für unsere gesamte Fabrikation des Installationsmaterials wegleitend.

Adolf Feller AG. Horgen

JMR

MÜLLER

Heizungen
Oelfeuerungen
Ventilationen
Vollautomatische
Klima-Anlagen

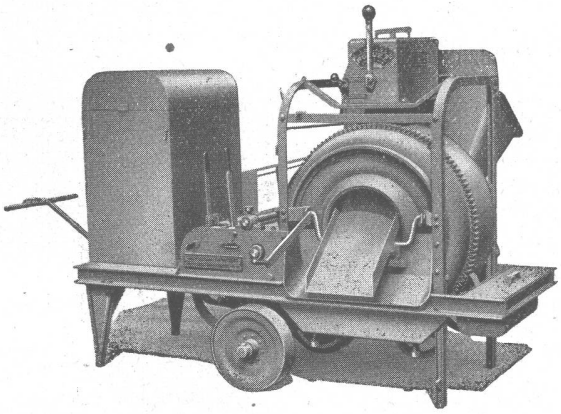
JOH. MÜLLER. Heizung u. Lüftung AG.
RÜTI/Zch.

Garderobenschränke für Industriebetriebe

Massengarderoben mit Schwenkarmen

**GEBR. TUCHSCHMID AG.
FRAUENFELD**

FRAUENFELD TEL. (054) 7 24 71
ZÜRICH TEL. (051) 23 23 01



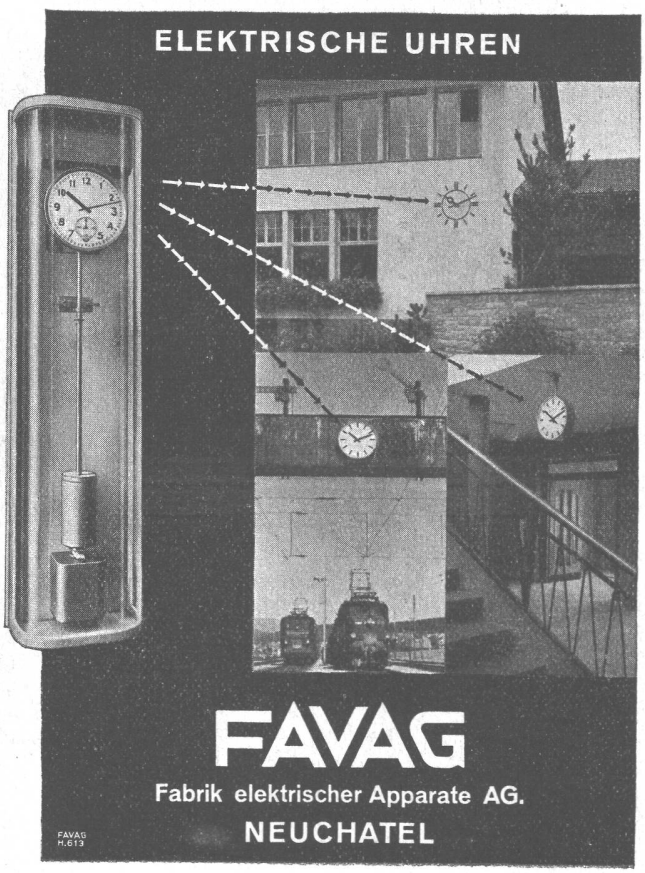
BETONMISCHER „RACO von Roll"

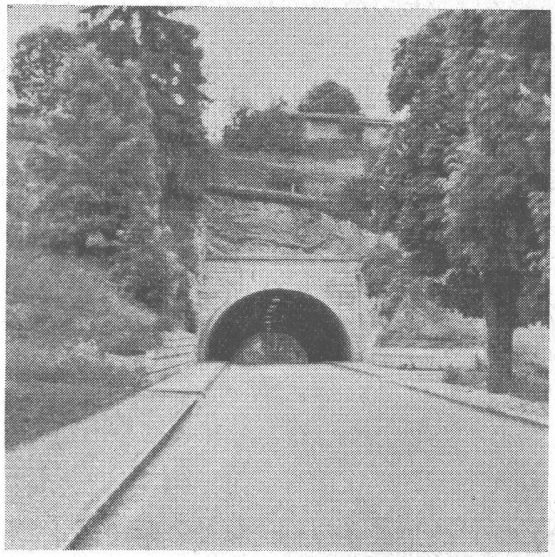
werden in Grössen von 80 - 2000 Liter Trommelinhalt und in verschiedenen Ausführungen gebaut. - Die robuste Bauart garantiert für eine lange Lebensdauer.

Schweizer Qualitätsarbeit - Guter Ersatzteilservice

Robert Aebi & Cie AG Zürich

Zweigniederlassungen: Genf und Zollikofen

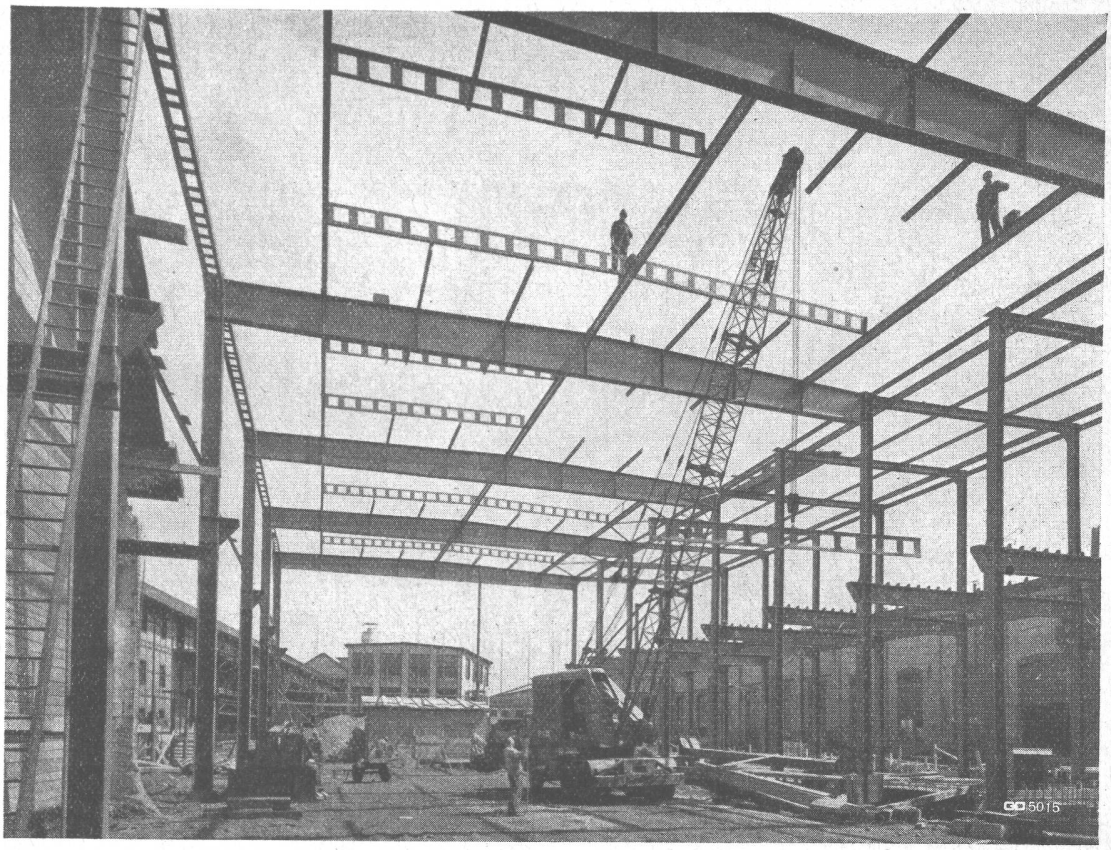




Strassentunnel in Les Brenets

Stuag

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



GEILINGER & CO WINTERTHUR

EISENBAU GC WERKSTÄTTE