

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 97/98 (1931)
Heft: 18

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: 17.05.2025

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

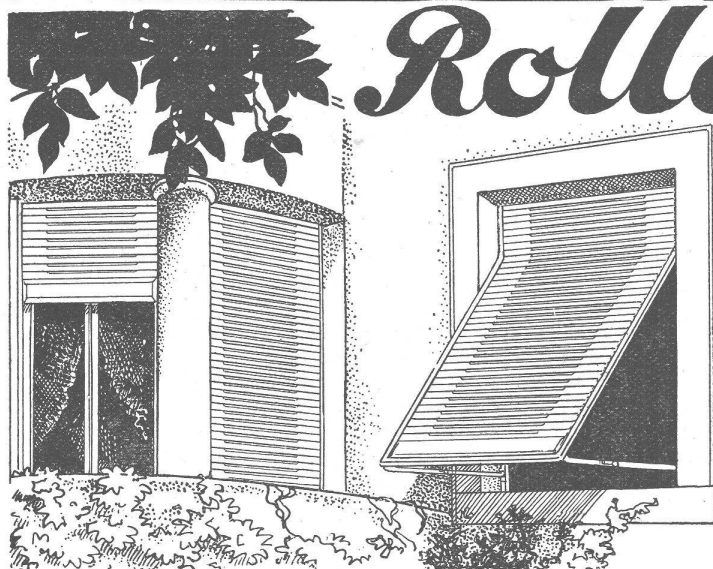
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr.,
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz
40 Fr., Ausland 50 Fr., bei der Post abonniert
40 Fr. Einzel-Nummern 1 Fr. zuzüglich Porto

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH
Dianastrasse 5 / Postdeck VIII 6110
Telephon: 34.507 ■ In Kommission
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch die Aktiengesellschaft der Unter-
nehmungen RUDOLF MOSSE, Zürich Die
vierspaltige Colonelzeile 50 Cts., Titelseite
80 Cts., ausl. Anzeigen 60 Cts., Titelseite 1 Fr.



Rolladen

*Rollalalousien
aller Systeme
empfiehlt als Spezialität*

**WILH.
BAUMANN
HORGEN**

J. H. Müller

*Centralheizungen
als Spezialität*

RÜTI (ZCH) TEL. 30 • ZÜRICH 1. BELLEVUE TEL. HOTTINGEN 324 • CHUR. TEL. 160



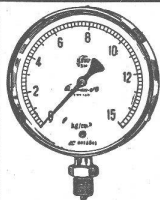
HORGEN
TELEPHON 38

HEINRICH BRÄNDLI

ZÜRICH
TELEPHON 33.887

Asphalt-, Dachpappen- und Holzceement-Fabrik

Asphalt-Beläge • Asphalt-Isolierungen



Manometer A.-G., Zürich, Armaturen-Fabrik

(vormals Schäffer & Budenberg, Filiale Seebach, ständige Fabrikation seit 1893)

Manometer, Thermometer, Dynamometer

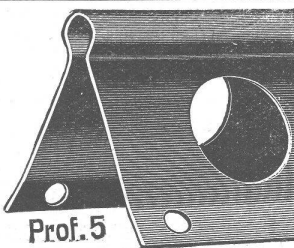
mit und ohne Registrierung, für jeden Zweck, bewährteste Konstruktionen, genau und zuverlässig.
Dampfventile, Hähne aller Art, Wasserstände, Schutzgläser,
Pumpen, Injektoren, Elevatoren, Kondensstöpfe u. s. w.



F. Bender

BAUBESCHLÄGE - WERKZEUGE - ZÜRICH

Telephon 27.192 - Oberdorfstrasse 9 u. 10



Prof. 5

Protektor- Eckschutzleisten

feuerverzinkt
stabil u. billig

Verschiedene Profile

Verlangen Sie Prospekt und Muster!

TERNER u. CHOPARD

EISEN-BETON-BAU IM HOCH- u. TIEFBAU

GEGRÜNDET 1909

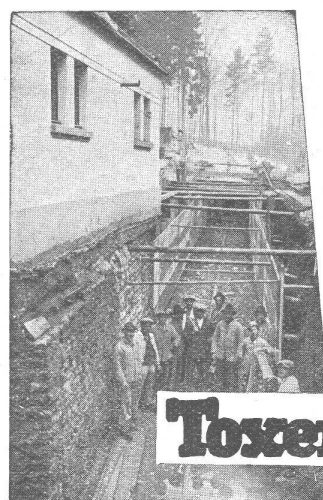
DIPL.-ING. E.T.H. ZÜRICH 1

Die patentierte selbstsaugende

Flüssigkeits-Pumpe

mafab
Aarg.
Brugg

Maschinenfabrik Brugg A.-G.
Brugg (Schweiz)



Unterirdische Transport- und Fernheizungskanäle Kantons-
spital Neubau, Luzern.
Bauleitung: Büro des Kan-
tonsbaumeisters für Spital-
bauten.
Unternehmer: J. Pfisterer &
Galli Söhne, Luzern.

ein Pulver zur Abdichtung von Beton
und Verputz. Normaler Zusatz: 2%
der Cementmenge. Besonders aus-
gearbeitet für Betonbauten jeden
Genres, wie: Brücken, Viadukte, Stau-
wehren Landungsstege, Schwimm-
bassins, Fabrikbauten, Stützmauern,
Böden, Aufzugs- u. Heizungsschächte
etc. Fachmännische Auskunft durch:

Standard, Lack- und Farben-
werke AG. Tel. 55350
Altstetten - Zürich

STEINZEUG

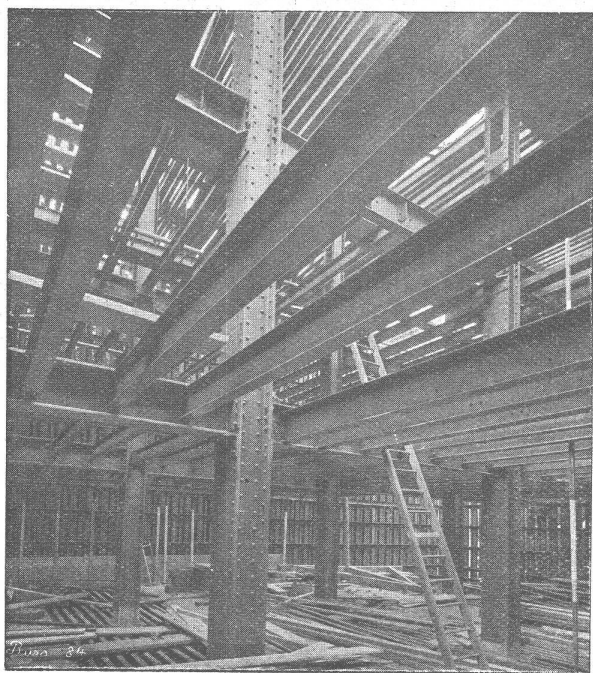
Röhren u. Formstücke, Futter-Tröge. Krippen, Einmachttöpfe etc.

garantiert säurebeständig glasiert

liefern in erstklassiger Qualität zu billigsten Preisen:

Schweizerische
Steinzeug-Röhren-Fabrik A.-G.
Schaffhausen

Steinzeugfabrik Embrach A.-G.
für Kanalisation u. chemische Industrie
Embrach (Zürich)



Tresorkonstruktion eines Bankgebäudes

STAHL- HOCHBAU

BUSS & BASEL

ROB. NAEGELI ZÜRICH

 DIPL.
ING.

 WEINBERGSTRASSE 11
TELEPHON 43.704

INGENIEURBUREAU
FÜR EISENBETON IN
HOCH- UND TIEFBAU

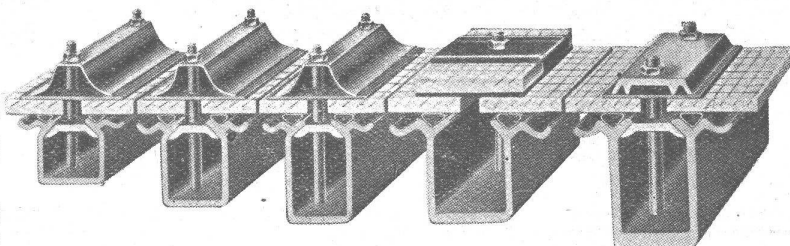
 BRÜCKEN, INDUSTRIEBAUTEN
RESERVOIRS, FOUNDATIONEN
SILOS, HOHLSTEINDECKEN

STATISCHE BERECHNUNGEN • AUSFÜHRUNGSPLÄNE

WEMA DIE BESTEN KITTLOSEN GLASDÄCHER

† Patent, Auslandpatente

 GLASDACHWERKE
MARTIN KELLER & CO
WALLISELLEN - ZÜRICH

 Inhaber:
MARTIN KELLER & HARTWIG HÜBNER
Telephon: Wallisellen 64 u. 119


TERRASIT EDEL-PUTZ

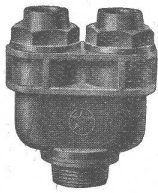
in verschiedenen Körnungen und unzähligen Tönungen. Verbürgt gediegene Fassaden und absolute Dauerhaftigkeit
HANS ZIMMERLI

 Mineral-Mahlwerke
Eglistrasse 16, Zürich 4


ADOLF FELLER HORGEN

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE

Bleikabel-Doppel- verschraubung

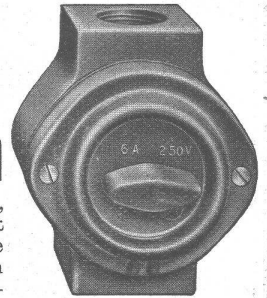


No. 7084

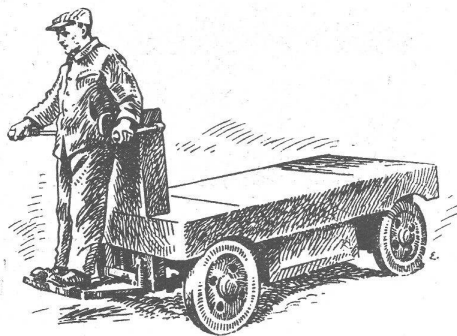
aus meinem bruchsicheren, wasser-,
wärme- und säurefestem FERIT-Isolier-
material, komplett, mit zwei Gummi-
stopfen, Nippel No. 7094, und Dich-
tungsring.

Sämtliche Drehschalter und Steckdosen

No. 8100—07 *J*, 8202 *J*, 8202 *EJ*,
8202 *Ju* und No. 1012 *J* sind mit
durchgehendem 16 mm St. P.-Gewinde
für Panzerrohranschluss, desgleichen
für Bleikabelanschlüsse und Stopfbüch-
sen erhältlich (Kennzeichen *Jd*).



No. 8100—07 *Jd*



ELEKTRO-KARREN, ROLLBAHNEN, gewöhnliche KARREN oder ein anderes TRANSPORTMITTEL ?

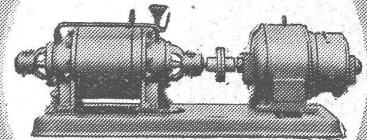
Ueber diese Frage beraten wir Sie fach-
männisch und sachlich, denn wir bauen
alles, Rollbahnen und Karren seit 50 Jah-
ren, Hängebahnen, Luftseilbahnen, Eleva-
toren und Transporteure ebenfalls seit
langer Zeit und als jüngste Spezialität den
Elektro-Karren.

EISEN- UND STAHLWERKE

OEHLER & CO., A.-G.

AARAU

HÄNY- ZENTRIFUGALPUMPEN



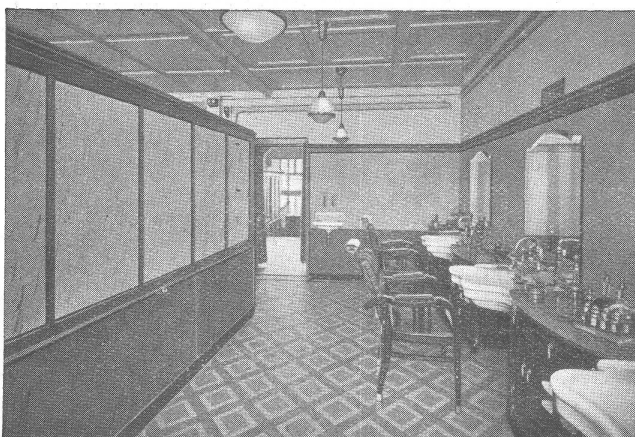
hoch- u. Niederdruckpumpen
Bohrlochpumpen
Selbstansaugende
Schmutzwasserpumpen
Auto-Waschpumpen
Tiefsauge-Anlagen
Hauswasserpumpen

E. HÄNY & C^{IE} MEILEN

PUMPENFABRIK

GEGRÜNDET 1875

Grand Prix
Schweiz. Landesausstellung Bern 1914



Glanz- Eternitplatten

für Wand- und Deckenverkleidungen in
Badezimmern, Treppenhäusern, Ver-
kaufsräumen, Maschinenhallen etc.

sind sauber und hygienisch, unempfindlich
gegen Feuchtigkeit, Hitze und Kälte. Halt-
barkeit seit Jahren erwiesen. Verschiedene
Farben. Verlangen Sie Oeferte und Muster.

Glanz - Eternit A. - G. Niederurnen

Eisenbauten aller Art

für Brücken, Gebäude, Stauwehre, etc. / Maste, Krane, Réservoirs, Blechkonstruktionen, etc.

Wartmann, Vallette & Cie., Brugg

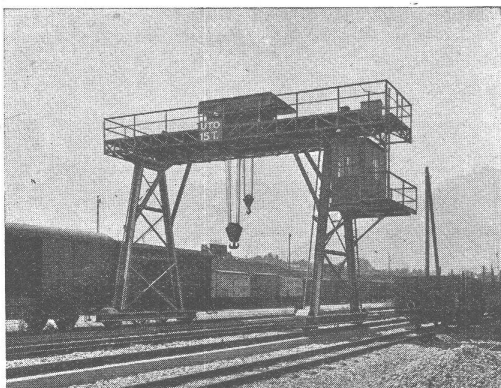
UTO AUFZUG- UND KRANFABRIK A.-G.



Schutzmarke

Altstetten-Zürich

Telephon:
55.310



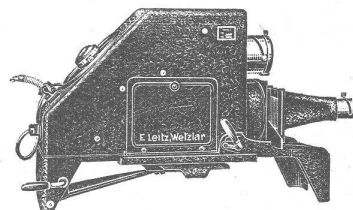
Fahrbarer Bockkran mit zwei Hubwerken

Krane

Transport- und Verladeanlagen
Elektrozüge - Elektrokatzen
Elektr. Aufzüge für jeden Zweck

Schiebebühnen für Autogaragen
Roll- u. Schiebetransporte m. autom. Steuerung

LEITZ EPIDIASKOPE



zur Veranschaulichung u. Belebung Ihrer
Vorträge im Vereinsleben, bei Besprechungen von Zeichnungen, Entwürfen etc.

Leitz Epidiaskope sind
auf Grund jahrelanger
Erfahrungen hergestellt
und stehen in Bezug auf

**Bildqualität
Helligkeit
mechanische Ausführung**

an führender Stelle.

Fordern Sie kostenlos Druckschriften

ERNST LEITZ, WETZLAR

Vertreter in der Schweiz: BASEL: H. Strübin & Co., Gerbergasse 25
BERN: E. F. Büchi Söhne, Spitalgasse 18
GENÈVE: Marcel Wiegand, 10, Grand Quai
LAUSANNE: Margot & Jeannot, 2, Pré-du-Marché
ZÜRICH: W. Koch, Obere Bahnhofstrasse 11

Für Selbstverbraucher

- 1 wenig gebrauchter **Gussbetonmast**, 450 l Kasteninhalt, mit allem Zubehör;
 - 2 wenig gebrauchte **Gussbetonmaste**, fahrbar, 450 und 600 l Kasteninhalt;
 - Mehrere moderne Grob- und Fein-Zerkleinerungsmaschinen „System Vellen“**, sowie **Schnellsortiermaschinen** für Edelsplitt, Feinschotter, Terrazzo, Strassen und Eisenbetonschotter-Material. Staubfreie Sortierung;
 - 4 fahrbare **Grob- und Feinsteinsprecher** mit Schnellsortierer;
 - 10 **Stein- und Kieswaschmaschinen**, Leistung 3 bis 25 m³ pro Stunde, mit Sortierung unter Wasser, ebenso mit Schnellsortiermaschinen;
- können sofort ab Lager geliefert werden.

Anfragen an: POSTFACH 308, NEUSTADT/Haardt.



GESELLSCHAFT DER **L. VON ROLL** SCHEN EISENWERKE

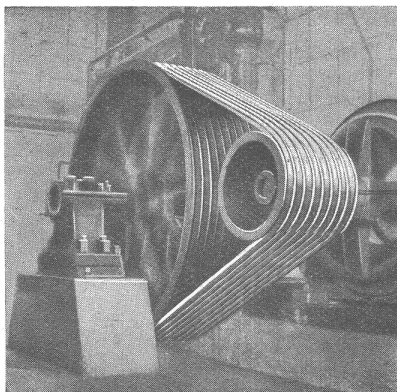
WERK : **EISENWERK KLUS** IN KLUS KT. SOLOTHURN



Keilriemen- Antriebe TEXROPE-KLUS



Absolut geräuschloser Lauf.



Antrieb eines Kompressors, 125 PS.

Zuverlässige und dauerhafte Kraftübertragung.

Hoher Reibungskoeffizient, hoher Wirkungsgrad (bis 97 %).

Kurze Achsendistanzen, Platzersparnis. Ersetzen Kettenantriebe und Spannrollen.

Kein Gleiten, auch nicht bei Stößen und bei Vor- und Rückwärtsgang.

Unempfindlich gegen Staub, Trockenheit, Feuchtigkeit.

Erfordern keinen Unterhalt.



Ventilationsanlagen

für Hotels, Restaurants, Küchen etc. erstellt die Firma

WILH. WETTER, Lufttechnische Anlagen, **WETZIKON-Zch.**

Weitere Spezialitäten: Trocknungs-, Heizungs- und Entnebelungs-Anlagen,
Spänetransport-, Entstaubungs-, Dunst- und Dämpfeabsaug-Anlagen

BLECHKONSTRUKTIONEN

EISEN- &

*Eiserne Türen und Türzargen
Schaufenster-Anlagen
Blechbiege-Arbeiten*

*Kipptore und Verschlüsse für
Garagen, Pat. No. 137161
Briefkasten-Anlagen*

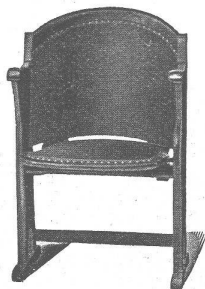
JUL. HAEDRICH, ZÜRICH 4
Telephon 32.550

KAEGI & EGLI
Elektrotechn. Werkstätten
ZÜRICH u. SEEBACH

ELEKTROMOTOREN
miet- und kaufweise prompt ab Lager

TELEPHONE: Bureaux: 51.606
Werkstätten: 48.910
Telegramme: Eglikaegi

A.-G. Möbelfabrik Horgen-Glarus



Spezialfabrik
für
Bestuhlungen aller Art
für Cafés, Restaurants,
Speisesäle, Theater etc.

in Horgen

**Altbewährtes
preiswürdiges
Schweizerfabrikat**

Dachoberlichter

in kifflosen $\oplus$ Systemen „Kully“

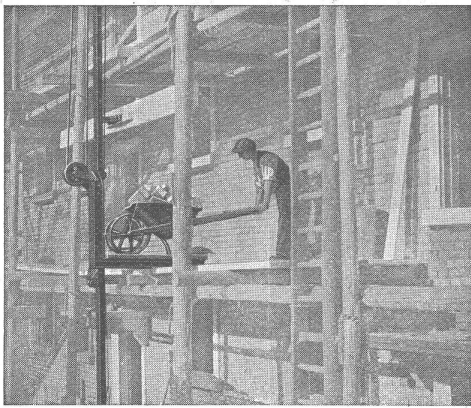
Glasdächer

Glasdachwerke
Simon Kully, Olten

Dipl.-Ingenieur E. T. H.

Ältestes Spezialgeschäft
Eigenes Ingenieurbureau

Gegründet 1854
Telephon 20.56



Bis 60 Meter in der Minute fördert der „RACO“-Schnellbauaufzug

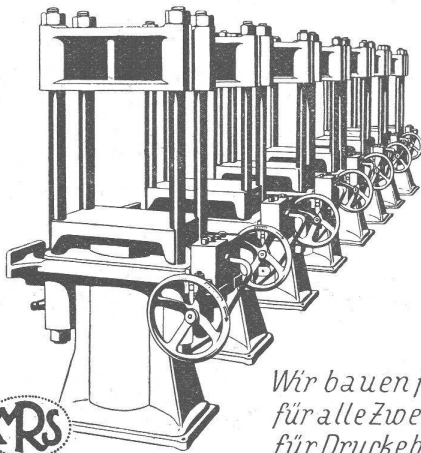
Lasten bis 500 kg in die höchsten Stockwerke. Bei 30 m Fördergeschwindigkeit doppelte Last. Dabei ist er innert wenigen Stunden betriebsbereit montiert, hält auf jeder gewünschten Höhe an und zur besseren Lastentnahme besitzt er einschwenkbare Plattform.

Detaillierten Prospekt, Offerten und Referenzangaben durch:

ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH

HYDRAULISCHE PRESSEN

*für GEWERBE u. INDUSTRIE in
verschiedenen Ausführungen*



*Wir bauen ferner
für alle Zwecke u.
für Drucke bis 600
Atm. und mehr*

HYDR. STEUERVENTILE
HYDR. AKKUMULATOREN
HYDR. PRESSPUMPEN

Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke
vormals Georg Fischer, Schaffhausen (Schweiz)

Abteilung Maschinenfabrik Rauschenbach



**Nach Abbruch
wieder verwendet**

„Nach Niederlegen der Gebäude soll Bitumitekt noch einmal für andere Bauten verwendet werden, obwohl das Material bereits vor 10 Jahren verlegt wurde.“ So schrieb mir vor einiger Zeit ein Kunde. Ist das nicht ein klarer Beweis für die besondere Güte von **Bitumitekt**? Diese Dauerpappe müssen Sie kennen lernen. Sie bekommen Muster von Bitumitekt und das Heft „Das Pappdach in zehn Ausführungen“ kostenlos.

Frick-Glass
Altstetten-Zürich

Spezialhaus für Bedachungs- und Isoliermaterial



**LASTWAGEN 1½ bis 6 t FÜR ALLE
BETRIEBSZWECKE
IN UNÜBERTROFFENER QUALITÄT**

EIN BESUCH IN UNSEREN WERKEN IN ARBON WIRD SIE ÜBERZEUGEN

SAURER
ARBON • BASEL • MORGES • ZÜRICH

Walo Bertschinger Zürich



GLARNISCHSTRASSE ZÜRICH
Walz-Asphalt: Topeka, 6 cm stark

SPEZIALFIRMA

für

Strassenbau

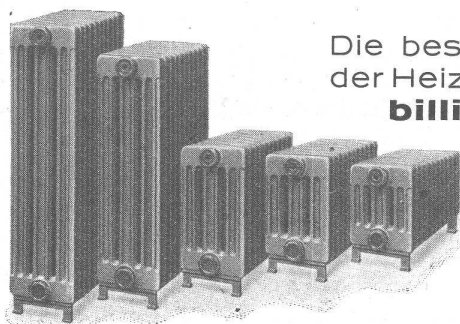
Asphalt- und Teermakadam
Oberflächenteerungen
Neuanlagen
Unterhalt

Strassenwalzen- Betrieb

ZENTRALHEIZUNGEN

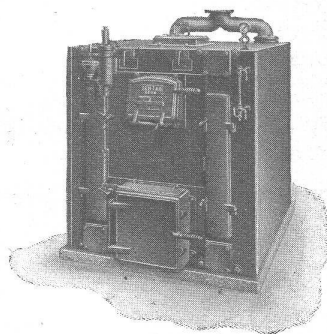
von höchstem Nutzeffekt werden mit

ZENT HEIZKESSELN und RADIATOREN erstellt.



Die besondere Konstruktion
der Heizkessel gewährleistet
billigsten Betrieb

Die glatte, leicht zu
reinigende Radiator-
heizfläche hat **beste**
hygienische Wirkung



Auskunft und Prospekte gratis durch die Zentralheizungs-
Installationsfirmen oder direkt durch die Fabrik

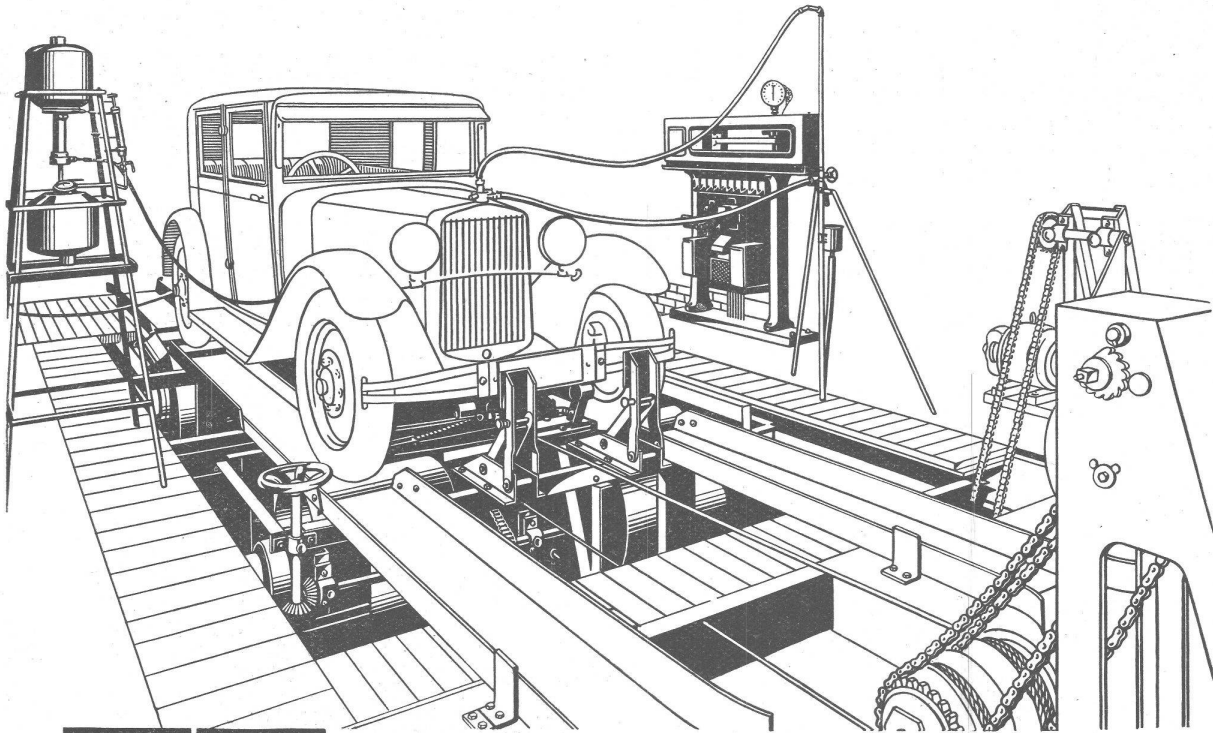
ZENT A.-G. BERN

Ostermundigen

(Telephon Zähringer 10.77)

Der Automobil-Prüfstand von Schenck

verlegt die Landstraße in die Werkstatt



und schafft dadurch die Möglichkeit, das fabrikfertige oder überholte Automobil unter den gleichen Prüfbedingungen zu erproben und einzufahren, wie auf freiem Gelände.

Die Gesamtkontrolle umfaßt folgende wichtige Prüfmöglichkeiten:

1. Einlauf des ganzen Wagens. 2. Abhören mit und ohne Belastung. 3. Leistungs-Messungen. 4. Ermittlung der Steigfähigkeit. 5. Benzin-Verbrauchsmessung. 6. Beschleunigungs-Versuche. 7. Einschleifen der Bremsen. 8. Bremsprüfungen.

PFEIL

SCHENCK

2082

CARL SCHENCK EISENGIESSEREI UND MASCHINENFABRIK DARMSTADT GMBH

VERTRETER: MANOMETER A. G., 61, STAMPFENBACHSTRASSE, ZÜRICH

Brown

Boveri



Kühlanlagen u. Kühlschränke

mit Original A-S Kühlautomat

arbeiten seit mehr als 20 Jahren ohne jede Störung, ohne Reparatur, ohne Nachfüllung und ohne Unterhalt! Als zuverlässigste Maschine der Gegenwart von Gewerbe, Industrie und Wissenschaft bevorzugt!

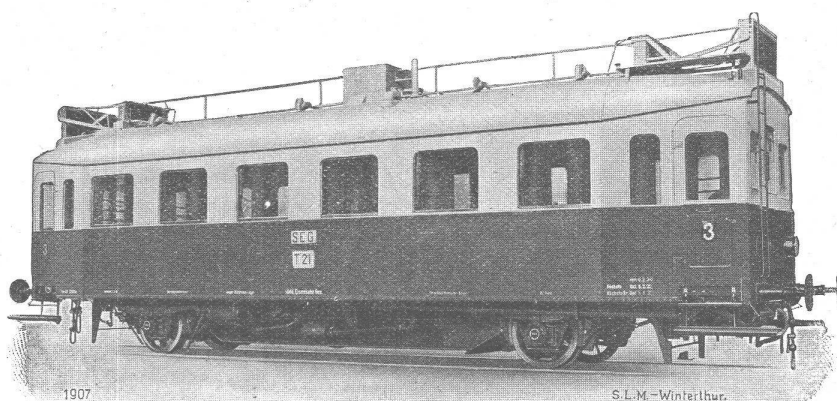
➔ Verlangen Sie bitte, vollständig unverbindlich für Sie, kostenlose Mitarbeit an der Projektierung von Kühlanlagen durch die Vertriebsstelle:

Audiffren Singrün Kältemaschinen A. G., Basel 4

Das

DELSCHALTGETRIEBE SYSTEM „S. L. M.-WINTERTHUR“

ist die bewährte mechanische Kraftübertragung für Triebwagen mit Verbrennungsmotoren



Diesellokomotive von 130 PS Leistung der Süddeutschen Eisenbahngesellschaft Darmstadt, ausgerüstet mit einem kompletten vierstufigen Antrieb System „S. L. M.-Winterthur“.

**Schweizerische Lokomotiv- u. Maschinenfabrik
WINTERTHUR**

Elektr. Installationen
Beleuchtungskörper • Radio-Apparate
jeder Art

Baumann, Koelliker & Co. A. G., Zürich
Bakohaus, Sihlstrasse 37.