

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 111/112 (1938)
Heft: 8

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: 09.02.2026

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
GEGRUNDET 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., postamtlich abonniert
40 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. 1 Fr.

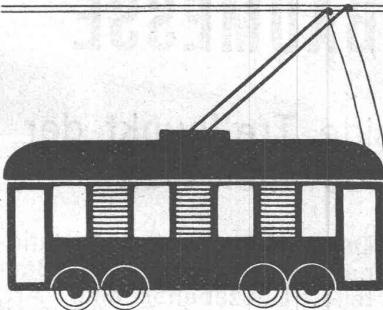
VERLAG C. & W. JEGHER, ZURICH
Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110
Telephon: 34507 ■ In Kommission
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Anzeigen durch GUGGENBÜHL & HUBER,
Zürich, Hirschengraben 20, Postcheck VIII 26415,
Telephon 27816 / Der Anzeigen-Preis beträgt
pro ganze Seite 240 Fr., Rabatte nach Tarif



Zentralheizungen • Luftheizungen • Industrieheizungen

F. Hälgl, Ing. • St. Gallen, Tel. 28.265 • Zürich, Tel. 58.058 • Spezialfabrik für Heizung und Lüftung



Trolleybus - Anlagen.

Auf Grund der guten Erfahrungen, welche Lausanne mit der seit Jahren ausserordentlich zufriedenstellend funktionierenden Trolleybus-Verbindung Lausanne-Gare-Ouchy machte, kann dieses moderne Verkehrsmittel auch andern Städten warm empfohlen werden.

Die BKCo-Ingenieure arbeiten jedes Projekt für neuzeitliche Trolleybus-Anlagen aus. BKCo arbeitet seit Jahrzehnten auf allen Gebieten der Elektrotechnik.

Baumann, Koelliker & Co. A.G., Zürich 1

HEIZUNGS- UND LÜFTUNGSANLAGEN jeden Systems und Umfanges

projektiert und erstellt auf Grund langjähriger Erfahrungen

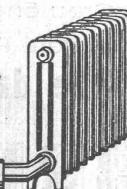
HEINRICH LIER, Heizungs-Ingenieur S. I. A., ZÜRICH 4
Badenerstrasse 440 - Telephon 39.205

KESSEL RADIATOREN FÜR ZENTRALHEIZUNGEN

STREBEL

FABRIK und BUREAUX: ROTHRIST (Aargau) - ZÜRICH, Flüelastr. 19

LEHMANN
GEGRÜNDET 1899



Zentralheizungen für Kohle, Öl und Holz
Lüftungsanlagen
Sanitäre Installationen
Spezialkessel LECO für Holzfeuerung + Patent +
Tankanlagen „Autoréve“ für Benzin und Öl

Lehmann & Cie., A.-G., vorm. Zentralheizungsfabrik Altorfer, Lehmann & Cie. Zofingen / Basel / Bern / Luzern / St. Gallen / Zürich 10

Licht
Kraft
Telephon
Lichtsignal-
Anlagen



G. Pfenninger & Co., Zürich

Telephon 71.110

Aegertenstrasse 8

TUFFPLATTEN

geschliffen, in abwechslungsreichen Farben, kann zu Innen- und Außenbau, Fassaden, Innenwänden, Decken, Säulen etc., Verkleidungen als fertige Ansicht verlegt werden.

TUFFPLATTEN

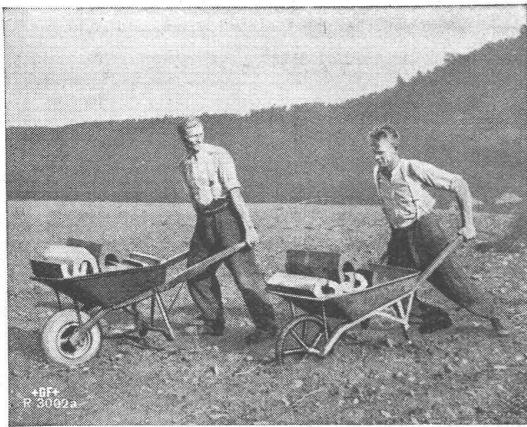
isolieren hervorragend gegen Wärme, Kälte, Geräusche, Feuchtigkeit, Schwitzwasserbildung, akustisch sicher.

TUFFPLATTEN

hergestellt aus einheimischen Materialien, absolut raum- und wetterbeständig, erspart Isolierungen, Putz, Täfer, Bemalungen u. a. m.

(Verkleidungen nach Spezialzeichnungen) - Gefl. Muster und Offeraten verlangen

O. FOSCHIO, Tuffplatten-Spezialfabrikation, Dufourstrasse 169, ZÜRICH



Durch das luftbereifte

+GF+ Schubkarrenrad

mit Kugel- oder Gleitlagern

Erschütterungsfreier, leichter Gang
Beste Schonung des Ladegutes
Große Kraftersparnis

Verlangen Sie Offerte und Druckschriften von

**Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke
vormals Georg Fischer, Schaffhausen (Schweiz)**
Telefon Nr. 25

R 68898



DIE LEIPZIGER BAUMESSE

Der regelmässige Treffpunkt der Baufachleute aus aller Welt

Der umfassendste internationale Markt für Baustoffe, Bauenteile, Bauzubehör aller Art, Ofen und Herde, sanitäre Einrichtungen usw.

**LEIPZIGER
HERSTMESSE**

28. August bis 1. Sept. 1938

Die Baumessetagung am
Montag, 29. August,

vereint Baubeamte, Architekten, Bauunternehmer und alle am Baufach Interessierten.

Auskünfte durch die
**Schweizer Geschäftsstelle des Leipziger Messamts,
Zürich, Bahnhofstrasse 77**

KATALYT-SCHUTZANSTRICHE

KATALYT



TEL. 927.037

für Eisenkonstruktionen und Stahlbauwerke

Grundierungen mit intensiv rostsichender und
rostabsorbierender Wirkung. Deckanstriche in ver-
schiedenen Grautönen von höchster Wetterfestigkeit

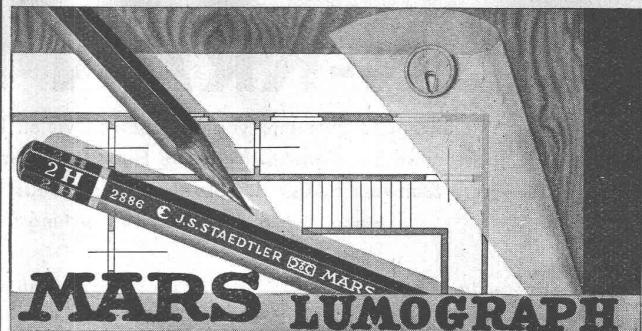
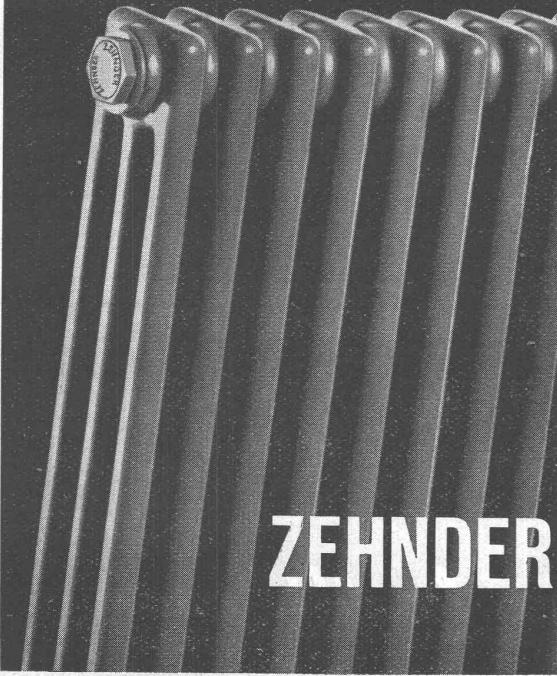
Unsere Produkte bürgen für

äusserst haltbare daher wirtschaftliche Anstriche

BOPP & SCHREIER, MEILEN

Zehnder-Radiatoren aus kupferlegiertem, korrosionswiderstandsfähigem PATINA-Stahl, lieferbar in beliebigen Bauhöhen und in den Bautiefen von 62, 100, 136, 173 und 210 mm
Mehrleistung gegenüber anderen Radiatoren bis 35%

Gebrüder Zehnder
Radiatoren- und Apparatebau, Gränichen bei Aarau



MARS LUMOGRAPH

der wirtschaftliche Lichtpaus-Stift.

SCHWEIZERISCHES PATENT

Ueberraschend vereinfachte Herstellung der Lichtpaus-Originale auf trockenem Wege. Mine mit lichtabsorbierendem Zusatz.

Intensive Schwärze und Deckkraft. Geringe Abnützung. Höchst erreichbare Unverwischbarkeit. Gleichmässig abgestufte Härtegrade. Grosse Bruchfestigkeit. Gute Gleit- und Radierfähigkeit.

Zwei Formen:

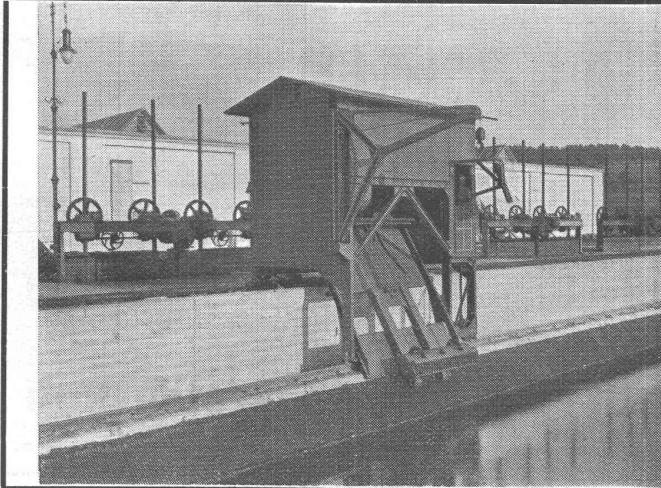
MARS-LUMOGRAPH-Lichtpaus-Stift, 19 Härten
6-eckig, mit runder Mine. Natürlich auch zum schreiben, zeichnen und stenographieren.

MARS-LUMOGRAPH-Langstrich-Stift, 8 Härten
Flachoval mit flachovaler Mine. Zum ziehen von langen, gleichstarkbleibenden Geraden.

Ernst Rappolt, Zürich 7, Freiestr. 68

Generalvertretung (Schweiz) für

J. S. Staedtler, MARS-Bleistifffabrik, Nürnberg



**BERNISCHE KRAFTWERKE A.-G.
ZENTRALE BANNWIL**

**RECHENREINIGUNGSMASCHINE
IN- UND AUSLANDSPATENTE**

**MASCHINENFABRIK
JONNERET FILS AINÉ, GENF**

GEGRÜNDET 1850

BESTE LÖSUNG ALLER VORKOMMENDEN AUFGABEN FÜR
RECHENREINIGUNG, IN HOCH- UND NIEDERDRUCKWERKEN
KOSTENLOSE BERATUNG UND AUSARBEITUNG VON PROJEKTEN

NEUE SANDGRUBEN A.-G., MOLL (LES NOUVELLES SABLIERES DE MOLL), BELGIEN

Weisser QUARZ-SAND, rein, gewaschen, gesiebt, getrocknet, lieferbar in 4 verschiedenen Körnungen

FÜR ALLE ZWECKE: Beton, Hoch- und Tiefbau, Strassenbau, Gartenanlagen, Zementwarenfabriken, Mauersand, Verputzsande für weisse Zementarbeiten, Innendekorationen, weisser Sand für Strandbäderanlagen, spezielle Schmelz- und Schleif-sande für die Glasfabrikation, keramische Industrie, Porzellan-Fabriken, chemische Fabriken. Spezial Kern- und Formensand für die Stahl- und Eisen-Industrie (**Giessersand**), Metallindustrie, sowie für alle Spezialzwecke.

Spezieller Quarzsand für die Fabrikation von Quarzmehl. Sonderangebote für jede Qualität

ANALYSE:

Kiesel säure: 99,8 %

Eisen: Von 0,020 bis 0,05 %

Ton: Von 0,10 bis 0,80 %

LEISTUNGSFÄHIGKEIT: 3500 TONNEN PRO TAG

Prompte Bedienung · Konkurrenzlose Preise · Verlad per Bahn u. Schiff franko Schweizergrenze · Direkte Lieferungen, ohne Ver-mittler · Muster, Analysen, Referenzen absolut gratis · Referenz: Schweizerische Handelskammer, Brüssel

Telegramme: SILVERSAND, MOLL Direktor: FRD. MOL, Verkaufs-Chef: E. ZOLLINGER (Schweizer) Telefon: MOLL No. 2

KLEIN-KRAN RACO

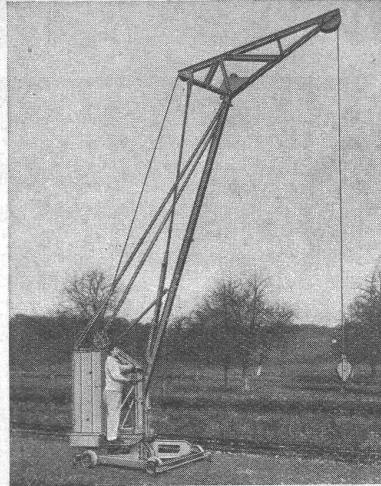
Diese hervorragend gute und von allen seinen vielen Besitzern bestens beurteilte Baumaschine eignet sich für alle Hubarbeiten im Hoch- und Tiefbau. Der Patent-Kleinkran RACO ist von grundsolider Bauart, zuverlässig im Betriebe, standsicher und sehr leistungsfähig.

Prospekte bereitwilligst.

Fabrikation und Verkauf durch

ROBERT AEBI & CIE. A.G., ZÜRICH

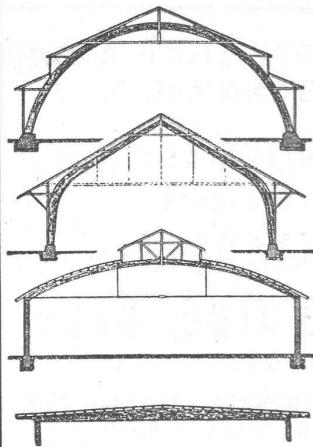
INGENIEURBUREAU UND MASCHINEN-FABRIK Tel. 31.750
ZWEIGNIEDERLASSUNG IN ZOLLIKOFEN



Wassererdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:

Frick-Glass, Zürich-Altstetten



B. ZÖLLIG

SÖHNE

Holz-
Konstruktionen
ARBON

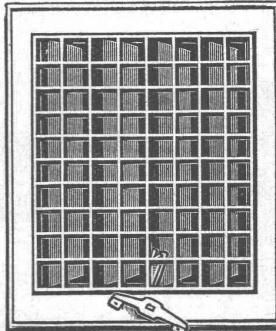
Spezialität:

**AUSFÜHRUNG in der
HETZER BAUWEISE**

FÜR LAGER-, TURN- UND
FABRIKHALLEN
LEHRGERÜSTE UND KIRCHEN

VENTILATIONSKLAPPEN RF 7

(Patent Nr. 165 634)



mit leicht wegnahmbarer Rahmen sind bestbewährt für eine befriedigende Lüftung von Küchen, Bade-Zimmern, Wohn- und Geschäftsräumen, Spitälern usw.



Sie erreichen damit:

1. bedeutende Zeiter sparsnis beim Versetzen,
2. äußerst angenehme Regulierung,
3. größte Wirkung

u. vermeiden infolge der vertikalen Klappenstellung das lästige selbsttätige Öffnen und Schließen des Apparates.

FABRIKANTEN:
Hess & Cie., Pilgersteg-Rüti

Verlangen Sie Muster und Prospekte bei Ihrem Eisenwarenhändler
Besichtigen Sie unsere Ausstellung in d. ständ. Schweiz. Bau-Centrale, Talstr. 9, Zürich



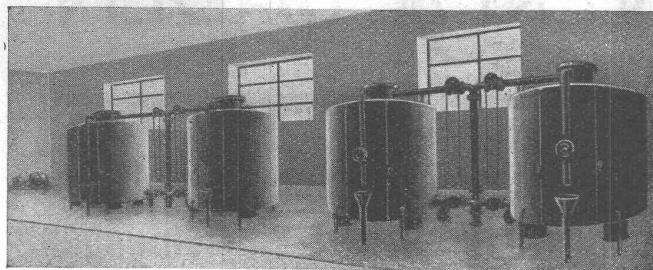
Trennwände aus ebenen Eternit-
platten in Wasch- u. Duschenräumen

Eternit

Eternitplatten sind steinfest, nässeabweisend und
in den Stärken von 4 bis 20 mm erhältlich

Eternit A. G. Niederurnen . Telephon 415 55

Wasserreinigung



Enthärtung
Filtration
Speisewasseraufbereitung
Schutz vor Wasserstein und Rost
Badewasserreinigung
Zweckdienliche Spezialverfahren

Jacques Tobler AG., Luzern • TEL. 21266 **Expertisen Beratungen**

OFFRES D'EXPLOITATION DE BREVETS D'INVENTION

IMER, DÉRIAZ & CIE.
CONSEILS EN PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
MAISON FONDÉE EN 1877 **GENÈVE**

Die Inhaber folgender schweizerischer Patente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten bezw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

No. 179.080 du 5 février 1934, für: „Verfahren zur Herstellung von Natriumberylliumfluorid aus Beryllium, Aluminium und Kieselsäure enthaltenden Erzen“.

No. 181.846 du 7 juillet 1934, pour: „Dispositif comprenant un canon de mitrailleuse et un mécanisme d'alimentation“.

No. 155.448 du 9 juillet 1931, pour: „Procédé de fabrication du 1-phénol-2, 3-diméthyl-5-pyrazolone“.

No. 197.860 du 23 juillet 1937, pour: „Procédé de fabrication d'acétate de cellulose fibreux“.

No. 164.851 du 21 juillet 1932, pour: „Pompe pour machine à couler les caractères typographiques“.

No. 171.095 du 31 juillet 1933, für: „Verfahren zur Herstellung von Körpern aus härtbaren Kunstmassen“.

No. 140.709 du 25 juin 1929, pour: „Procédé de fabrication de l'anhydride et de l'aldéhyde acétiques“.

No. 187.151 du 18 juin 1935, pour: „Fusée à percussion“.

No. 156.712 du 16 avril 1931, für: „Verschlusseinrichtung an flaschenförmigen Behältern, insbesondere Milchflaschen“;

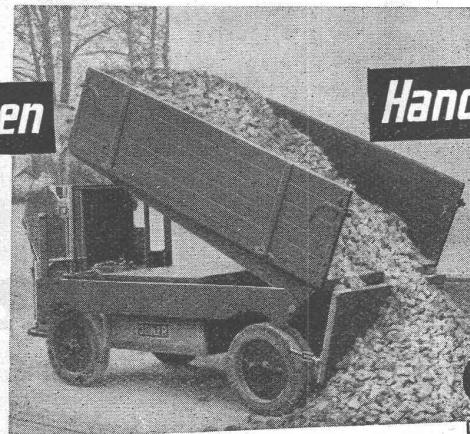
No. 179.023 du 10 octobre 1934, pour: „Procédé et appareil pour appliquer un couvercle ou capsule flexible à un récipient de verre“.

Gefl. Offeren oder Vorschläge werden durch Herren **Imer, Dériaz & Cie.**, 14, Rue du Mont-Blanc, **Genf**, weiterbefördert.

A.-G. OEDERLIN & CIE., BADEN
(Abt. KUPFERRADIATOREN)

Elektro-Karren

mit fester
Brücke, Hub-
brücke, Kipp-
brücke, Kran-
aufbau etc.



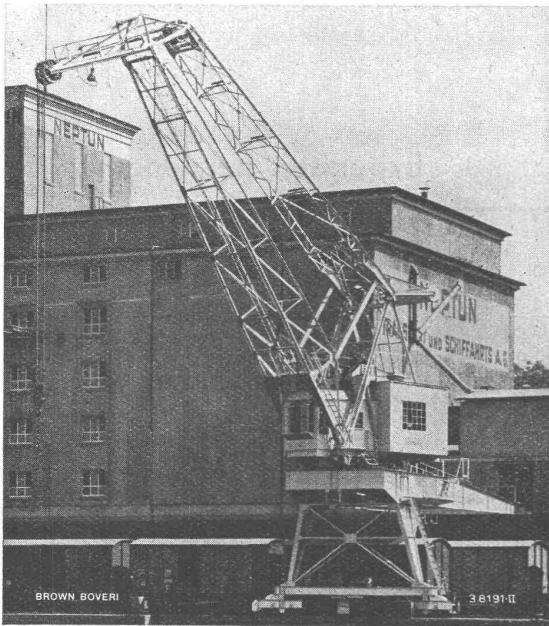
Handkarren u. Rollbahnen

als Spezialität in exakter,
erstklassiger Ausführung.
Wir lösen jedes Problem.

OEHLER AARAU
EISEN- & STAHLWERKE OEHLER & CO. A.-G., AARAU

A. G. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN

Technische Bureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne



Elektrische Ausrüstungen v. Hebezeugen u. Transport-Vorrichtungen mit Dreiphasen-Asynchronmotoren.

Regulierung der Geschwindigkeit in den weitesten Grenzen durch neue, patentierte Bremsschaltung mit Umkehrphase.

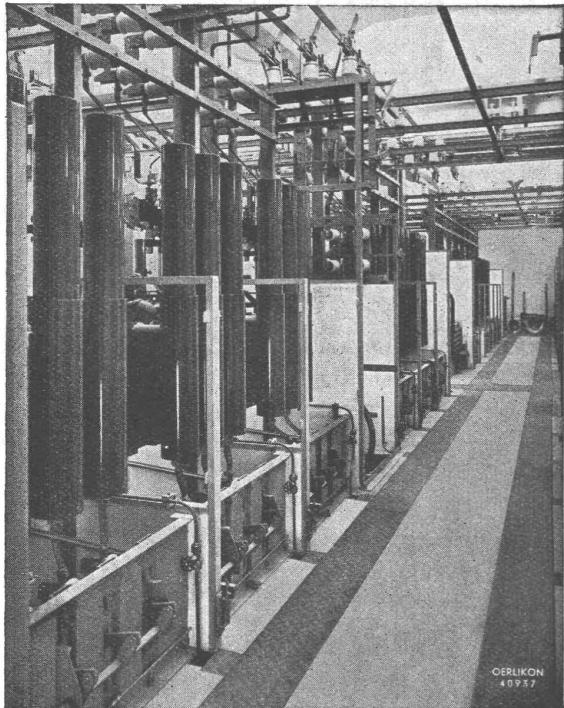
Stossfreies Arbeiten, daher Schonung des Ladegutes und der Krane.

Erhöhte Umschlagsleistung.

Betriebsicher.

Verlangen Sie Fragebogen und kostenlose, technische Beratung!

Neptun A.-G. Basel, Halbportalwippkran der Demag A.-G. Duisburg, für Stückgut- und Greiferbetrieb.



OERLIKON

Druckluftschalter

für Spannungen bis 64 kV
 Nennströme „ 4000 Amp.
 Abschaltvermögen „ 1000 MVA

Verlangen Sie unsern Prospekt No. 1111.D

Unterwerk Letten des Elektrizitätswerkes der Stadt Zürich. — In dieser Anlage sind 67 OERLIKON-Druckluftschalter installiert.

MASCHINENFABRIK OERLIKON

Verkaufsbureaux in Zürich, Bern, Lausanne und Luzern