

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 89/90 (1927)  
**Heft:** 19

## 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:** 07.01.2026

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

OFFIZIELLES ORGAN DES SCHWEIZER 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 40 bzw.  
50 Fr., postamtl. 30 Cts. mehr. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH  
Dianastrasse Nr. 5 / In Kommission  
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch RUDOLF MOSSE, Zürich, die  
viergespaltene Colonelzeile 50, Titelseite 80 Cts.,  
Anzeigen ausländ. Ursprungs 60 Cts., Titelseite 1 Fr.



**JALOUSIELADEN**  
mit Eckfriesverbindung

+PATENT N° 61144

**BESCHLÄGE**

in bester Ausführung  
fertig am Bau angeschlagen

*Wilh. Baumann Rolladenfabrik Horgen*

PRO  
PRA

## OTIS-AUFZÜGE

130 000 ANLAGEN AUSGEFÜHRT, DAVON IN EUROPA ÜBER 30 000

OTIS-AUFZUGSWERKE, FABRIK ZÜRICH

**ED. BRUN, WÄDENSWIL 1**

TELEPHON 102

Älteste Spezialfabrik für Härte-Löt-Schweisssprodukte, Autogen-Zusatz-  
materialien, Lager-Kühlfette, Lager-Kühlöle, Technische Öle und Fette

Preise auf Anfrage

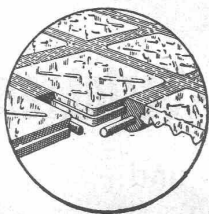
Preise auf Anfrage

## Kittlose Verglasungen

mit hydraulisch gepressten Bleibanden für Oberlichter und Shedbauten aller Art, auf Eisen-, Holz- und  
Betonkonstruktionen, mit Draht- und Rohglas, widerstandsfähig gegen säurehaltige Dämpfe, erstellt

**JAKOB SCHERRER, Bleicherweg 26, ZÜRICH 2**

Fabrikation von Bleiröhren und Bleiprofilen aller Art - Kataloge und Offerten kostenlos



Begehbare Oberlichter aus

**LUXFER - GLASBETON**

Pat. Nr. 112.921

sind besser und billiger als unsere bisherigen Keppler-Glasbeton-Oberlichter

**Rob. Looser & Cie., Zürich 4**

Badenerstr. 41 - Tel. S. 72.05

# Das Problem der Betonsichtflächen:

Steinverkleidung: **Teuer!**

Stocken: **Barbarisch!**

Verputz: **Fällt ab!**

DIE LÖSUNG:

CONTEX ist ein Lack, der, auf die Schalung gestrichen, die Eigenschaft besitzt, den Zement auf eine gewisse Tiefe am Abbinden zu verhindern. Nach dem Ausschalen kann die Zementhaut durch Drahtbürste oder starken Wasserstrahl entfernt werden, wodurch das natürliche Gefüge des Beton blossgelegt wird. Durch geeignetes Vorsatzmaterial kann jeder



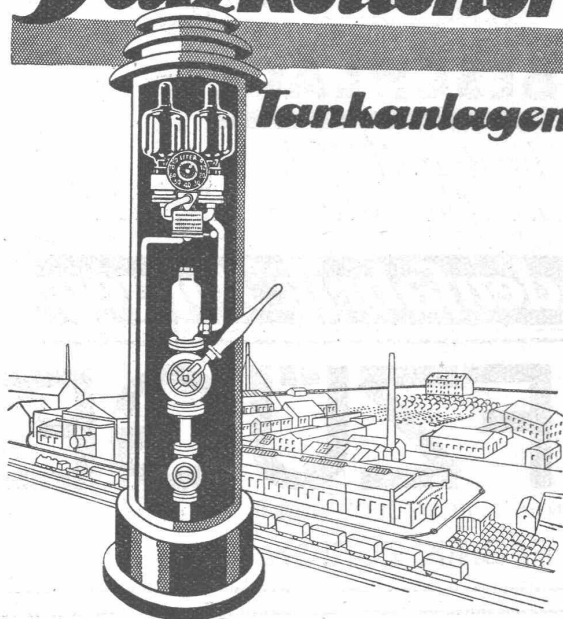
beliebige Effekt erzielt werden. Muss eine Betonfläche aus irgend einem Grunde verputzt werden, so ergibt die Vorbehandlung mit Con-  
tex die richtige, rauhe Unterlage zur dauernden Haftung.

Anfragen erbeten an:

**CONTEX S. A., GENÈVE**  
Postfach Rive 244

Natürlich, gefällig, einfach, billig.

## Salzkottener Tankanlagen



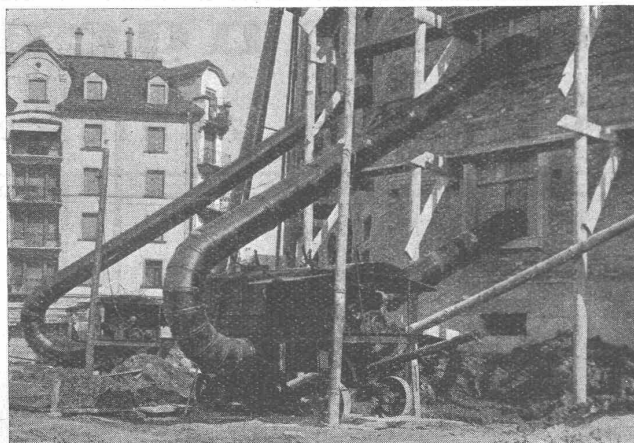
Fabrik explosionsweicherer Gefäße

**SALZKOTTEN** G.M. B.H.

Zentrale Berlin JW 48 Wilhelmstrasse 122

GENERALVERTRETER FÜR DIE SCHWEIZ:

**HANS STUTZ, Ingenieur, Carmenstr. 24, ZÜRICH 7**



## Bau - Austrocknung Roth & Kippe

Zürich 3

(Uetlibergstr. 175)

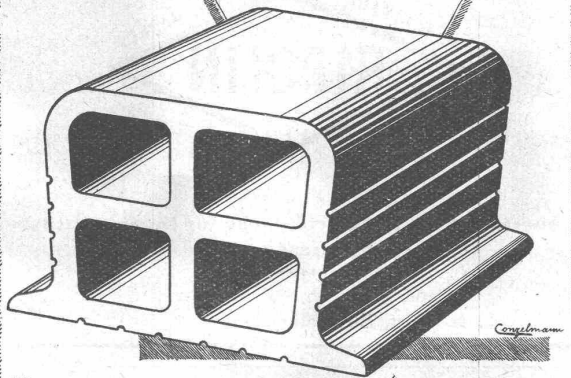
Telephon Uto 2354

## Modernes Druckluft-Verfahren

Koks-, Ventilier- und Spar-Bauöfen

Der Architekt ist im Vorteil  
der mit  
**Lauperhohlsteinen**  
baut

2 Form und Abmessungen des Lauperhohlsteines wurden von einem Eisenbeton-Fachmann fixiert. Der Stein ist statisch genau berechnet und kann bis auf 200 kg/cm<sup>2</sup> Druck beansprucht werden.



**Baumaterial AG. Biel**  
TEL. 1082 & 1062      CENTRALSTR. 89 a



**SPUNDWANDEISEN**  
**BALIART**  
**LARSEN**

für den Bau von Ufermauern, Brücken-  
gründungen, Fundamentierungen, Wehr-  
bauten, Kraftwerksanlagen, Kanalisation,  
Dükerbauten, Kläranlagen, Schleusen-  
gründungen, Schleusenammerwände und  
Untergrundbahnbauten.

Vorzüge: Doppelverschluss, daher stärk-  
ster Längszusammenhang und größte  
Dichtigkeit, hohes Widerstandsmoment,  
größte Lebensdauer, sicherer Schutz  
tiefer Fundamente gegen Unterspülung,  
wesentliche Ersparnis an Ramm- und  
Absteifungskosten.

★  
**Vereinigte Stahlwerke**  
**AKTIENGESELLSCHAFT**  
**DORTMUNDER UNION**  
**DORTMUND**

L. 377/173

Die Compagnie

**INGERSOLL-RAND**

NEW-YORK, PARIS, LONDON

benachrichtigt ihre geehrte Kund-  
schaft, dass v. 1. November 1927  
an ihre

**ALLEINVERTRETUNG**

für die SCHWEIZ übergeht an

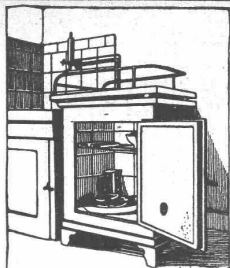
**ROBERT AEBI & C<sup>IE</sup> A. G. ZÜRICH**

Werdmühleplatz 2

Telephon: Selnau 17.50

*Komplette Lager von Ingersoll-Maschinen und Ersatzteilen  
Fachingenieure und Monteure stehen in Zürich zu Diensten*

**COMPAGNIE INGERSOLL-RAND**



Patent Nr. 118307

# Kein Neubau

ohne den billigen Konservierungsschrank „Polar“ mit Wasser- und Luftkühlung!

**Keine Betriebskosten!**

„POLAR“ erhöht den Wert jeder neuzeitlichen Kücheneinrichtung, ohne die Anlagekosten wesentlich zu steigern.

Prospekte und Offerten durch:

**E. HALLER, Fabrikant des „Polar“, STÄFA, Bergstrasse, Telephon 217**



Autogene Schweiß- und Schneide-Anlagen

Acetylen-Dissous-Beleuchtungen für Bauplätze etc.

Tank-Anlagen für Benzin, Petrol etc.

Pneuffill-Anlagen mit Pressluftflaschen oder Kompressoren

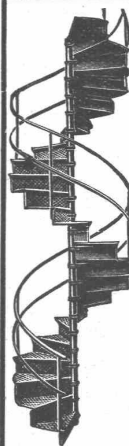
Offerten und Prospekte durch die

**„CARBA“ A.G.**  
FABRIKEN FÜR KOMPRIMIERTE GASE  
BERN — ZÜRICH — BASEL



die anerkannt beste Anstrichfarbe für Innen- u. Aussen.  
Hochglänzend und Matt.

Generalvertreter für die Schweiz:  
**C. Hässig, Elisabethenstrasse 11, Basel.**



# Gebr. Demuth

Telephon 170 **Baden** Telephon 170

Fabrik für  
**Moderne Blechbearbeitung**  
**Patent. gepresste Treppen**  
**Bauschlosserei**  
**Eisenkonstruktionen**  
**Patentierete Kessel**

II. Abteilung

**Sanitäre Einrichtungen**  
**Elektrische Boyler und**  
**Zentralheizungen**



GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE  
· FILIALE: **EISENWERK CLUS** KT. SOLOTHURN ·



# Transmissionen

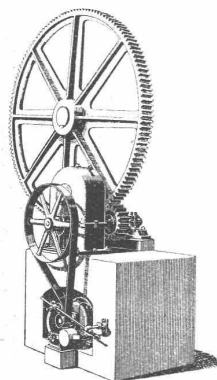
in moderner Ausführung, mit Ringschmierlagern oder Kugellagern  
**Komplette Anlagen für alle Industriezweige**

**BENN'S PATENT-REIBUNGS-KUPPLUNGEN**  
**Elektromagnetische Reibungskupplungen**

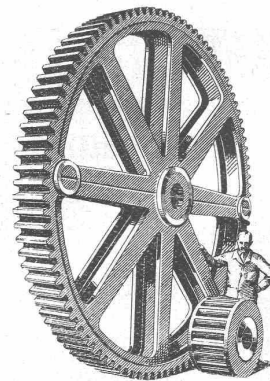
Patentiert in der Schweiz und im Auslande.

Stirnräder-Reduktionsgetriebe  
Schneckengetriebe **LENIX-Getriebe**

**FILIALE: GIESSEREI OLTEN**



Einzelantrieb eines Altpapier-Kochers mit Lenix- und Stirnräder-Reduktionsgetriebe.



**Rohguss zu Rimenscheiben und Zahnrädern**  
**jeder Grösse und Konstruktion.**

Tel.: S. 56.03

# LOCHER & C<sup>IE</sup>, ZÜRICH

Talstrasse 12

CIVILINGENIEURE UND BAUUNTERNEHMER

**HOCH- UND TIEFBAU**

Gegründet 1830 durch J. J. Locher

Wasserkraft-  
Anlagen

Akkumulierungs-  
Anlagen

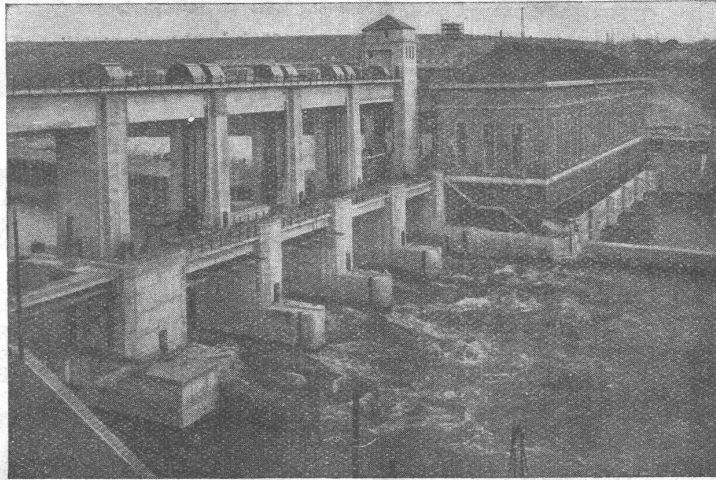
Stollenbau

Brückenbau

Tiefbohrungen

Taucher-  
Arbeiten

Druckluft-  
gründungen



Ramm-  
Arbeiten

Fabrikanlagen

Eisenbetonbau

Holz-  
Konstruktionen

Asphalt-  
Arbeiten

Neu- und  
Umbauten

Reparaturen

Rhonekraftwerk Chancy-Pougny.

**Betonpfahl-Gründungen (System Franki)**

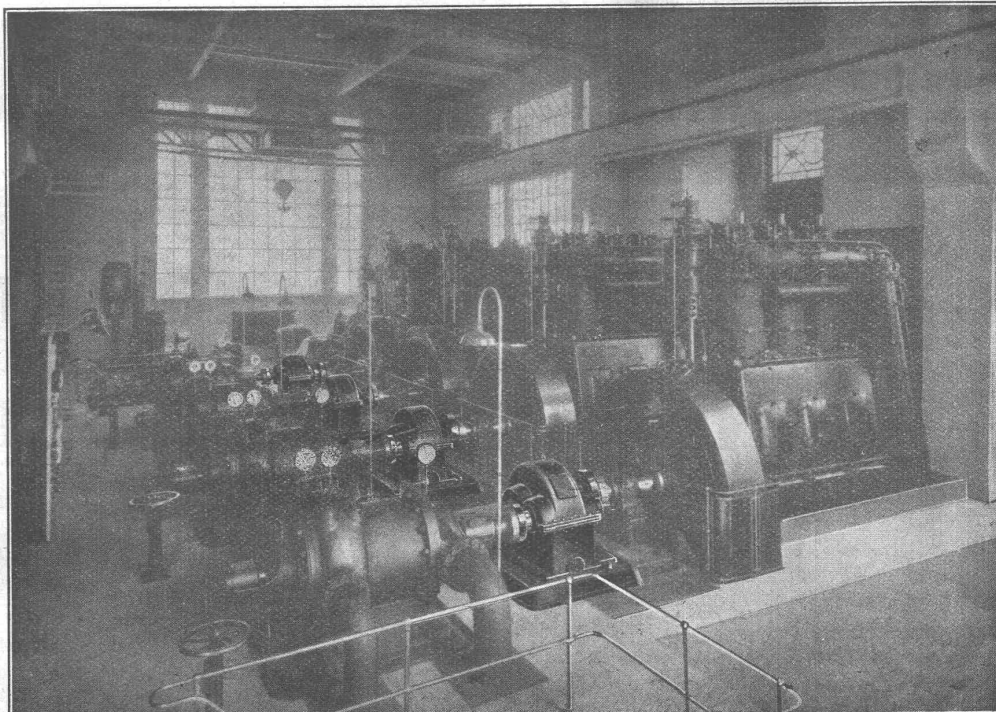
**Grundwasser-Absenkungen**

zur Trockenlegung von Baugruben

**Autogenes Schneiden unter Wasser**

Wasserrückkühlanlagen in Holz und Eisenbeton | Stofffänger für Papierfabriken und Färbereien

## MAAG-ZAHNRÄDER A.-G., ZÜRICH



Anlage  
in  
England.

4 Maag-Getriebe für Uebersetzung ins Schnelle, zwischen Dieselmotoren und Zentrifugalpumpen.

Leistung je 220 PS bei 220/850 T. p. M.



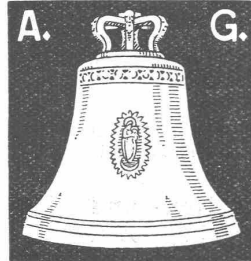
# Entnebelungsanlagen

für Färbereien, Papierfabriken, Wasch- und Badanstalten etc. / GROSSRAUM-HEIZUNGS-ANLAGEN mit Ventilatorenbetrieb und neuesten LAMELLENLUFTERHITZERN liefert die

**Ventilator A.-G., Stäfa-Zürich**

Ausschliessliche Spezialfabrik

**RÜETSCHI**



## Glocken-Giesserei

(Bestehend seit dem XIV. Jahrhundert)

**Kirchen-Geläute**  
Renovation v. solchen  
**Einzelne Glocken**  
**Glocken-Spiele**  
**Herdenglocken etc.**

★AARAU★

## Nur 2 Augen

besitzen Sie und sollten doch eigentlich 100 Augen haben, um Ihr ausgedehntes Verkaufsgeschäft richtig kontrollieren zu können. Unsere interessante illustrierte Broschüre zeigt Ihnen ein automatisch arbeitendes Kontroll-System. Verluste können nicht mehr vorkommen. Schreiben Sie bitte sofort, Sie erhalten die Broschüre umgehend kostenlos.

**Erste Schweizer**  
**Blockfabrik Lichtensteig**  
(Kt. St. Gallen)



**Hirschi-Baumann A.G. Bern**

## SCHULER & SCHILD

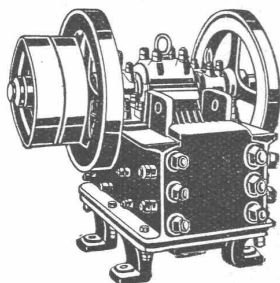
Bahnhofstr. 37 ZÜRICH Bahnhofstr. 37

**BERATENDE INGENIEURE**  
für

Projektierung von Kraftwerken, Transformer-Stationen, Freiluftanlagen, Bahnelektrifizierungen, Leitungsnetzen

Gutachten, Beratungen, Schätzungen, Bauleitungen, Werkstattabnahmen

# Zerkleinerungs-Anlagen Transport-Anlagen Rohöl-Motoren



liefert

**U. AMMANN, Maschinenfabrik A.G., LANGENTHAL**