

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 91/92 (1928)  
**Heft:** 1

## 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:** 08.01.2026

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

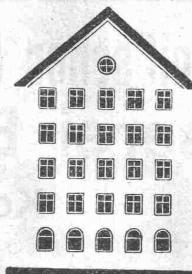
OFFIZIELLES ORGAN DES SCHWEIZER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS  
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag, Schweiz 32 Fr.,  
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder 40 bezw.  
50 Fr., postamt. 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.

## Fenster



## Kiefer-Zürich



**HEINRICH BRÄNDLI • HORGEN**  
Asphalt-, Dachpappen- und Holz cement-Fabrik  
**Asphalt-Beläge • Asphalt-Isolierungen**

**Bodenbelag A. G.**

übernimmt sämtliche  
Arten von Bodenbe-  
lägen. Fertige Böden,  
Unterlagsböden, Par-  
kett, Platten.

**Zürich** Nordstrasse 34  
Telephon: Hottingen 63.88 und 44.61

Spezialität:  
Steinholz - Beläge.

**ED. BRUN, WÄDENSWIL 1**  
TELEPHON 102

Älteste Spezialfabrik für Härte-Löt-Schweissprodukte, Autogen-Zusatz-  
materialien, Lager-Käulfette, Lager-Kühlöle, Technische Oele und Fette

Preise auf Anfrage

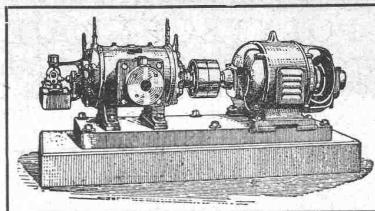
Preise auf Anfrage

*mit Jutesäcken nur Verdruss,  
mit Kraftsack PAVAG-Überschuss!*



# BURCKHARDT

Kolben- und Rotations-  
Maschinen  
50 jährige Erfahrung



Riemenantrieb oder direkte  
Kupplung mit Motoren  
Erstklassige Ausführungen

## KOMPRESSOREN — VAKUUMPUMPEN

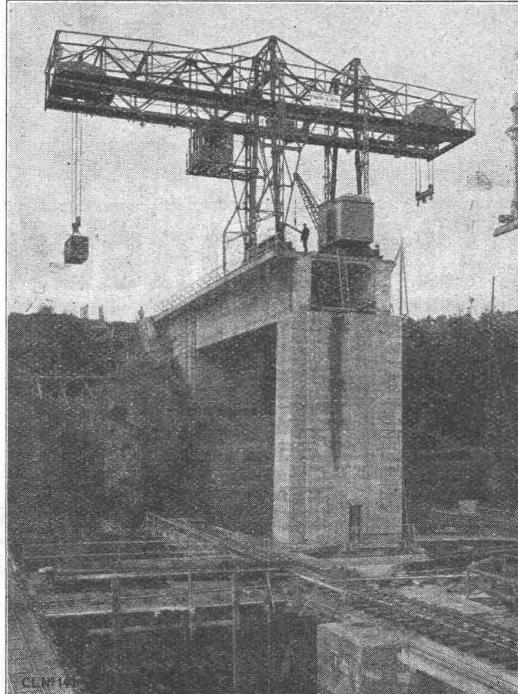
MASCHINENFABRIK BURCKHARDT A. G. BASEL

**Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen**  
 Gegründet 1823

**Werk „Giesserei Bern“** Gegründet 1823

in Bern

Konstruktionswerkstätten,  
Eisengiesserei



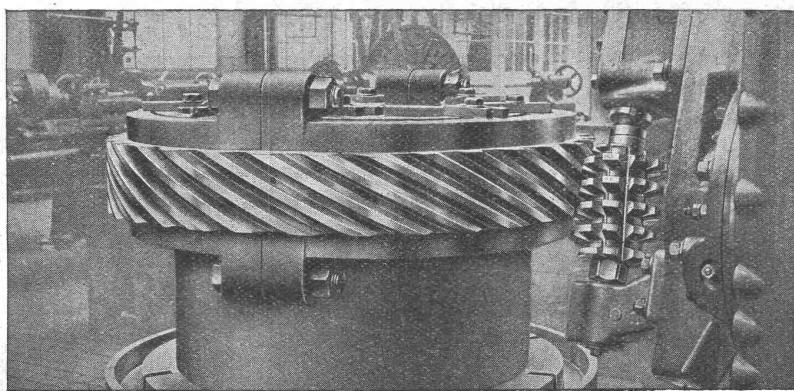
Fahrbarer Montage- und Damm-  
balken-Transportkran, Tragkraft  
16,6 T., für Rhonestauwehr  
Chancy-Pougny.

## Hebezeuge

Eisenbahnmaterial  
Schützenanlagen und  
Wehreinrichtungen  
Zahnradbahnmaterial  
Standseilbahnen  
Kabelbaggeranlagen  
Allgem. Maschinenbau



Telegramme: Giesserei Bern  
Telephon: Bollwerk 1066



## ZAHNRÄDER- FABRIK

Sauter, Bachmann & Cie., Netstal

**Zahnräder für jeden  
Verwendungszweck.**

Grosses Steuerrad für Schiffs - Dieselmotor.

# BLEICHERT TRANSPORTANLAGEN

Für die Zuführung der Baustoffe und Betriebsmittel leisten Drahtseilbahnen ausgezeichnete Dienste, besonders bei den häufig schwer zugänglichen Baustellen im Gebirge. Wir haben dazu Anlagen geliefert bis zu 18 km Länge, die mit Fördergefäßen für losen Zement, Schalungs- und Rüstholzer, Kohlen, Lebensmittel, Trinkwasser und jeglichen Baubedarf ausgerüstet sind. Sie werden wegen ihrer Zuverlässigkeit gerühmt.



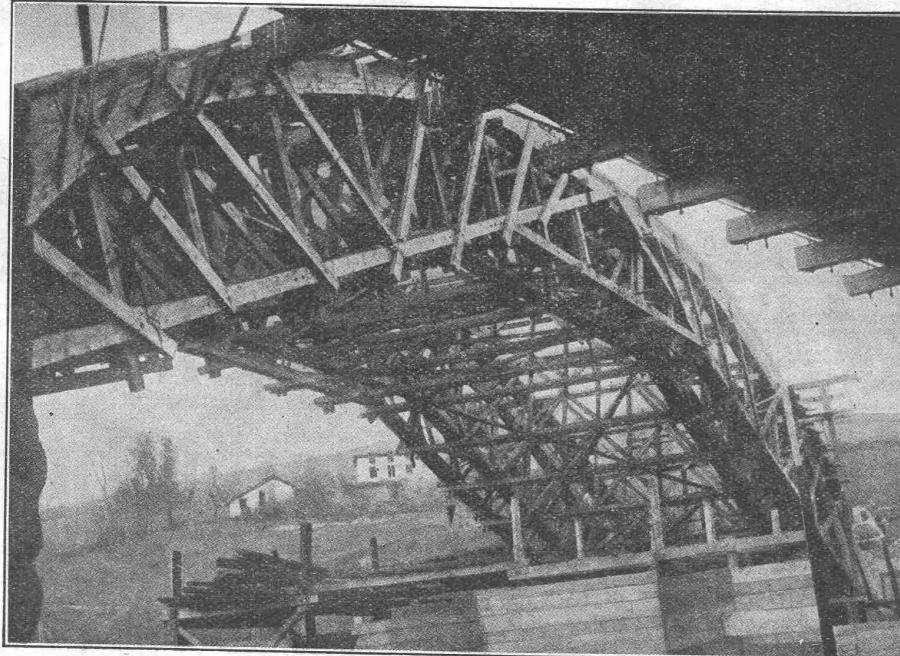
Drahtseilbahn für die Zuführung von Bau-  
material zum Bau der Grimselseitensperre.

**ADOLF BLEICHERT & CO. A.G. LEIPZIG**

DRAHTSEILBAHNEN · KABELKRANE · NAHFÖRDERMITTEL

VERTRETER FÜR DIE SCHWEIZ:

ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH



Lehrgerüst Pont d' Itxassou - 69,00 m Spannweite

**PROJEKTE  
und  
AUSFÜHRUNG  
von**

**Industriebauten  
Flugzeughallen  
Lagerhäuser  
Lehrgerüste  
Brücken**

in patentiertem System  
„TUCHSCHERER“

**W. STÄUBLI, Ingenieur, ZÜRICH 3**  
Zurlindenstrasse 115 - Telefon: Uto 28.47

# Gebrüder Hofz

ZÜRICH 6

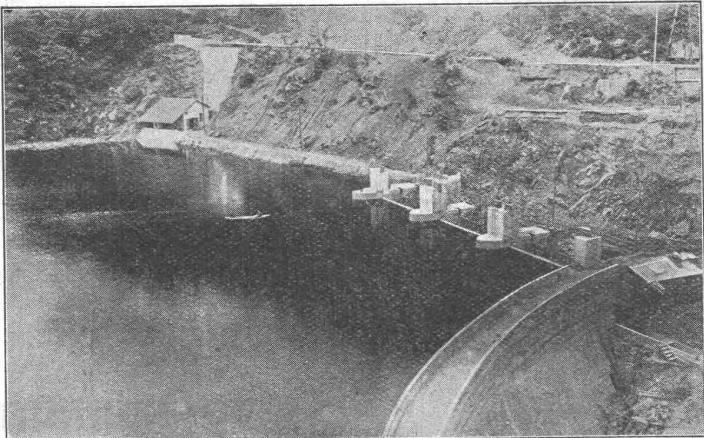
## Elektrische Unternehmungen

**Stauwerke A.-G.**, Stampfenbachplatz 3, **Zürich 6**

Ersie und älteste Spezialfirma mit reichsten Erfahrungen im Bau von  
**selbsttätigen und zwangsweise zu bedienenden**  
**Wehranlagen.**

### **Selbsttätigen Abflussregulierungen**

für Wasserkraft- und Irrigations-Anlagen, entsprechend den modernsten Anforderungen  
 des Wasserbaues.



Drei automatische Segmentschützen am Staudamm der „Grande Rhue“, je  $12 \times 3,50$  m.

In Betrieb und in Ausführung  
 über 200 Anlagen mit total  
 3 700 m Wehrbreite und ca.  
 36 000 m<sup>3</sup>/sek Regulier-  
 fähigkeit.

*Allein-Vertretung für die  
 Schweiz der*  
**„Zahnswelle  
 Rehbock“**

*zur Verhütung von schäd-  
 lichen Auskolkungen der  
 Sohle von Wasserläufen.*

Illustrierter Katalog, Projekte  
 und Kostenanschläge.



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

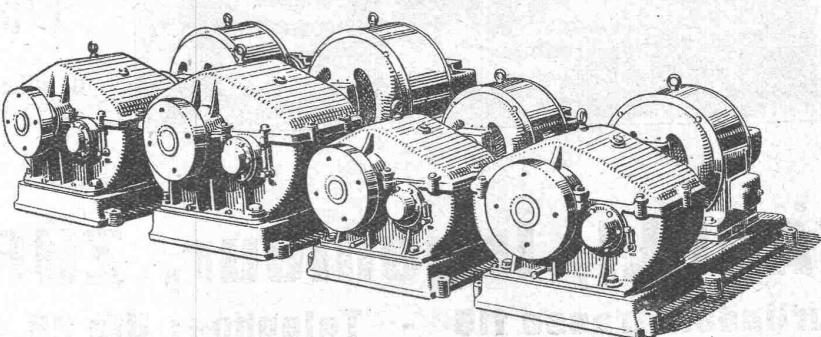


## Cluser Reduktionsgetriebe

mit

Stirnrädern;  
 in ge-  
 schlossenem  
 Gehäuse  
 für  
 Oelbad.

Prospekt auf  
 Verlangen!

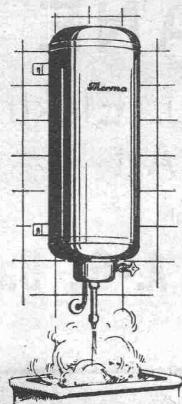


Geringe Wartung.

Hoher Wirkungsgrad.

für  
 Ueber-  
 setzungen bis  
 1:40 und  
 Kraftüber-  
 tragungen bis  
 ca. 70 PS.

Prospekt auf  
 Verlangen!



# Therma

## ELEKTRISCHE WANDBOILER

unentbehrlich für jeden Haushalt,  
eignen sich sowohl für Dauerbetrieb,  
als für Beheizung mit Nachtstrom.

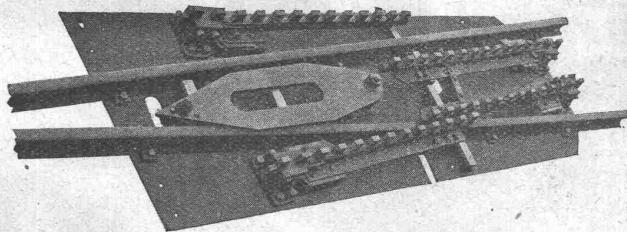
Verlangen Sie unseren Prospekt 142 D  
**„Therma“ A.G. Schwanden (Glarus)**

## ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE VEVEY S. A.

Adresse télégraphique: FONDERIE VEVEY. - Téléphone No. 69

Turbines hydrauliques

Ponts et Charpentes métalliques



Appareils pour voies ferrées.  
 „Crocodile“ pour crémaillère système Abt.

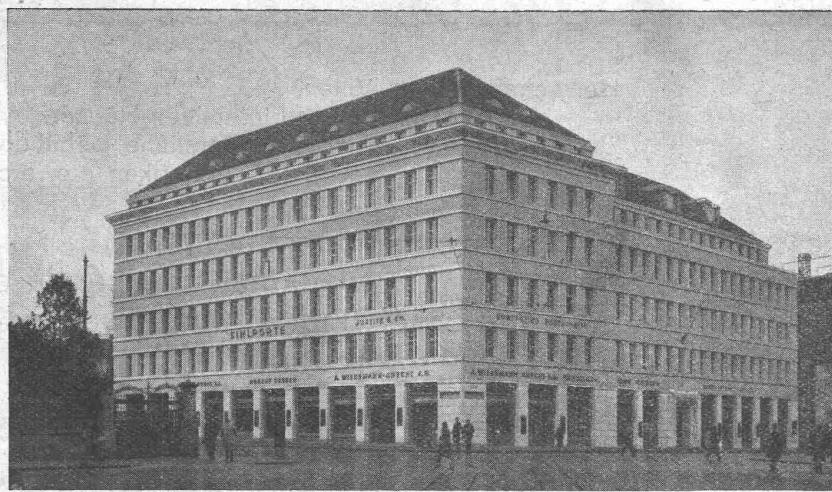
Appareils de levage,  
de manutention et de transport

Chaudronnerie - Réservoirs - Tuyaux

Fonderie de fer et de bronze

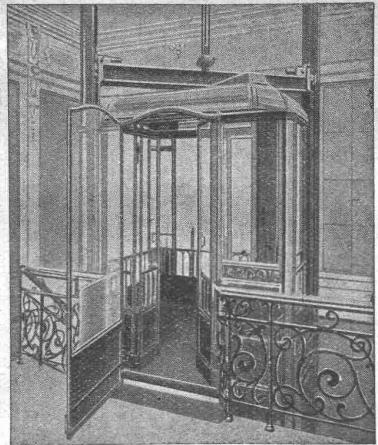
Appareils pour voies ferrées

## HEINRICH HATT-HALLER HOCH- & TIEFBAU- UNTERNEHMUNG ZÜRICH



Hochbauarbeiten  
 Tiefbauarbeiten  
 Eisenbetonarbeiten  
 Schlüsselfertige Ein- u.  
 Mehrfamilien-Häuser  
 Stangenlose Gerüstungen  
 nach eigenem Patente

NEUBAU SIHLPORTE, ZÜRICH  
 ARCHITEKT KARL KNELL, ZÜRICH



# RUEGGER- AUFZÜGE KRANE

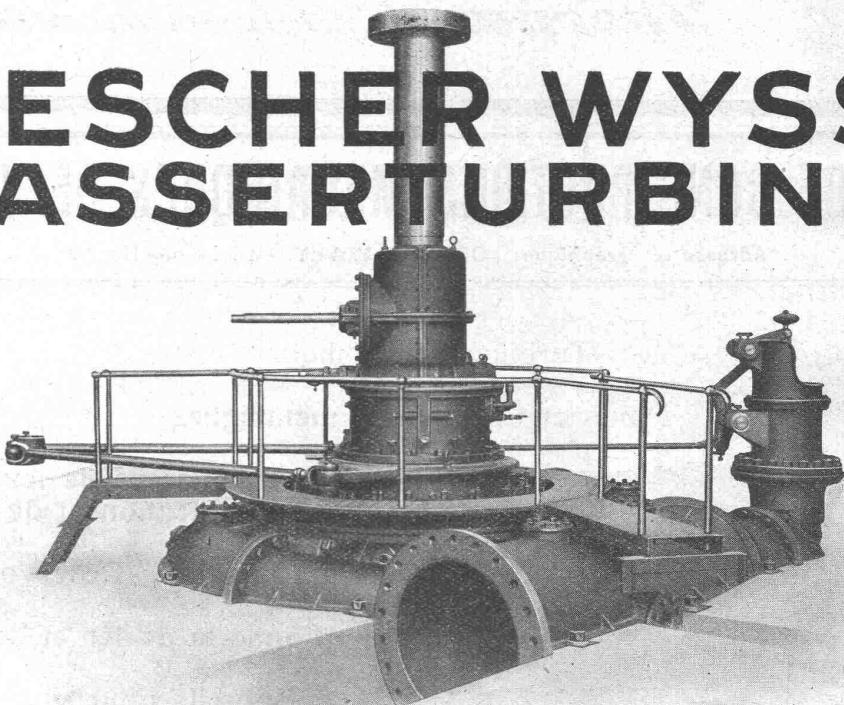
Transportanlagen, Hand- u. Elektro-  
Flaschenzüge aller Art

erstellt betriebsicher und wirtschaftlich

**Maschinenfabrik Ruegger & Co., A.-G., Basel**

Gegründet 1896

# ESCHER WYSS WASSERTURBINEN



W 1640

## KRAFTWERK RJKAN, NORWEGEN

Francisturbine, Gefälle 280 m, Leistung 17,500 PS. Erreichter Wirkungsgrad 91,4 %.

60/28



*Für*  
Herrschafthäuser, Villen,  
Wohnkolonien, Einfamilien-Häuser,  
Hotels, öffentliche Gebäude,  
Fabriken etc. etc.  
*erstellt*

technisch vollkommene,  
gediegene u. zweckmässige sanitäre  
Anlagen, Heizungen, Warmwasser-  
Versorgungen etc.

**JOS. ROTHMAYR, Ing., ZÜRICH 1**

Gessnerallee 40 :: Telefon: Selau 20.53  
SANITÄRE ANLAGEN - ZENTRALHEIZUNGEN



## ADOLF FELLER - HORGEN

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE



### Steckkontakte

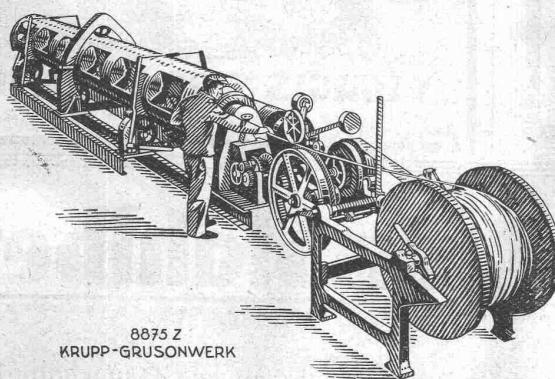
nach den neuesten Vorschriften des S. E. V. gebaut.

Illustrierter Sonderprospekt No. 73 wird an Elektrizitätswerke, bauleitende Ingenieure und an kon.essionierte Elektro-Installationsfirmen kostenfrei abgegeben.

## Euböolith-Böden

garantiert bestbewährter  
fugenloser Bodenbelag für Tel.:  
Fabriken, Schulen, Kranken- 3.35  
häuser und Bureaux.  
Euböolithwerke A.-G., Olten

## KRUPP GRUSONWERK



8875 Z  
KRUPP-GRUSONWERK

Schnell-Verseilmachine D. R. P.

Maschinen zur  
**Herstellung**  
von  
**Drahtseilen**  
**und Kabeln**

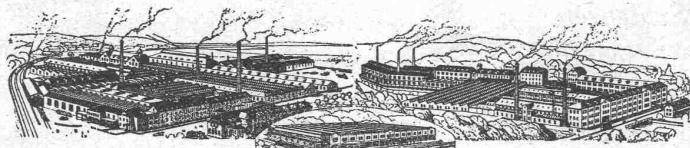
Schnell-Verseilmaschinen  
D. R. P.

von höchster  
Leistungsfähigkeit

Vertreter: **SPOERRI & Co., ZÜRICH**, Walchestr. 27

M A G D E B U R G

## VEREINIGTE DRAHTWERKE A.G. BIEL



**Präzisgezogenes Material** in **Eisen** und **Stahl**, aller Profile, für Maschinenbau, Schraubenfabrikation und Fassondreherei.

**Transmissionswellen.** — **Bandisen** und **Bandstahl**, kaltgewalzt.

A.-G.  
CONRAD ZSCHOKKE  
DÖTTINGEN  
(Aargau)

## EISENBAU.

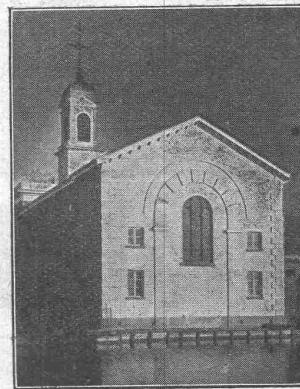
Brücken, Hoch- und Industriebauten, Stauwehre, Maste, Konstruktionen für Bauinstallationen, Krane, Kessel- und Blecharbeiten, Druckrohre, Treppen, Fenster etc.

### Spezialitäten:

Verzinkung (Metallisierung mit Zink, Blei, Aluminium, Kupfer etc.) nach dem M. U. Schoop'schen Verfahren. (Behälter für chemische Zwecke). - Personen- und Materialschleusen für Druckluftgründungen. - Wellblechbaracken für jeden Zweck (Baubaraken, Garagen etc.)

### INGENIEURBUREAU

# CERESIT



Kirche am Wasser, Overschie (Holland).  
Wasserdichter Putz mit CERESIT

### in Holland.

VERKAUFSBUREAU UND LAGER:  
**GEORGES SIGG, SCHAFFHAUSEN**

# Härtematerial für Stahlbeton

Stahlbeton eignet sich zufolge seiner aussergewöhnlichen Festigkeit und Dauerhaftigkeit, praktischen Staubfreiheit, Wasserdichtigkeit und Unempfindlichkeit gegen Fette und Oele vorzüglich zur Verwendung beim Bau von:

*Bahnsteigen*

*Fabrikräumen*

*Fahrbahnen*

*Garagen*

*Güterschuppen*

*Kanälen*

*Kohlen- und Koksbunkern*

*Schleusen*

*Schulhäusern*

*Silos*

*Strassenbauten*

*Talsperren*

*Tanks*

*Toreinfahrten*

*Tresors*

*Ufermauern*

*Wasserkraftanlagen*

*etc. etc.*

Prospekte und Auskünfte durch:

**R. U. B. A. G.**

**ROLLMATERIAL- UND BAUMASCHINEN A.-G., SEIDENGASSE 16, ZÜRICH 1**  
GENERAL-VERTRETUNG DER DEUTSCHEN DIAMANTSTAHL-GESELLSCHAFT m. b. H., JAGSTFELD FÜR DIE SCHWEIZ