

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 79/80 (1922)  
**Heft:** 24

## 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:** 04.04.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

**Abonnementspreis:**

Schweiz 40 Fr. jährlich  
 Ausland 50 Fr. jährlich

**Für Vereinsmitglieder:**

Schweiz 32 Fr. jährlich  
 Ausland 40 Fr. jährlich  
 sofern beim Herausgeber  
 :: abonniert wird ::

**WOCHENSCHRIFT**

**FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK**

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH

Verlag: A. & C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

**ORGAN**

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE,

**Insertionspreis:**

4-gespalt. Colonnezelle od.  
 deren Raum . 50 Cts.  
 Haupttitelseite: 80 Cts.  
 Alleinige Inseraten-An-  
 nahme: Rudolf Messe,  
 Annoncen-Expedition,  
 Zürich, Basel und deren  
 Filialen und Agenturen

## Holzrolltore



Für  
 Garagen  
 Remisen  
 Lagerhallen

sind solid & isolieren gut.

★

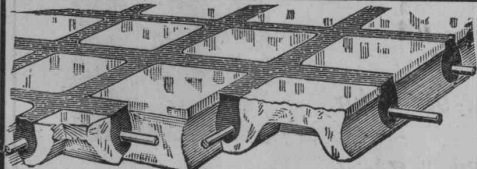
*Wilh. Baumann Rolladenfabrik Horgen*

## FR. ERISMANN, Ingenieur, BAUGESCHÄFT

Ausführung von:

**EISENBETONBAUTEN für HOCH- und TIEFBAU, SILO, LAGERHAUS- und KLÄRANLAGEN**

Telephon 5. 748      Bleicherweg 36      Zürich 2      Telephon 5. 748



**GLASBETON, System Keppler**  
**LUXFER - PRISMEN - OBERLICHTER**

**Rob. Looser**  
 Zürich 4  
 Badenerstrasse 41



A. G. der Maschinenfabrik von

## Theodor Bell & Cie

Kriens-Luzern      Gegründet 1855

# Eisenkonstruktionen

Bahn- und Strassenbrücken, Rechen, Schützen  
 Maste und Tragwerke für elektrische Leitungen  
 Fabrikbauten, Werkstätten, Hallen, Reservoirs  
 Kesselschmiedearbeiten aller Art

Untere Strassenbrücke des Diepoldsauer Rheindurchstiches

# Walo Bertschinger, Zürich

Hafnerstrasse 7

Spezialfirma für:

## Geleisebau

Ständiges grosses Lager in Normalbahn- und Fabrikgeleisen, Weichen, Drehscheiben  
Geleise Neubau, Unterhalt, Reparaturen  
Geleisebauwerkstätte

## Strassenbau

Asphalt und Teermakadam  
Oberflächenteerungen  
**Strassenwalzen-Betrieb**  
Neuanlagen, Unterhalt

Verlangen Sie Kataloge und unverbindlichen Besuch.

# Sika-

## Dichtungen



**Tunnels, Stollen, Kanalisationen, Schächte, Keller** u. a. m. wurden gegen bzw. **während grossem Wasserdruck** mit allen **Garantien vollkommen gedichtet**, wie überhaupt aller Art **Dichtungen** ausgeführt. Man verlange **Zeugnisse** solcher **Ausführungen** und **Prospekte** unserer sämtlichen chemischen Fabrikate.

**Kasp. Winkler & Co**  
Altstetten-Zürich

Fabrikation und Vertrieb aller chem.-bautechn. Präparate.

Telephon Selnau 3963 — Telegramm „Sika“ Zürich.



# Pat. VISCIN- LUFTFILTER

für Lüftungs- und Heizungs-Anlagen, Turbogeneratoren, Kompressoren, Motoren usw.

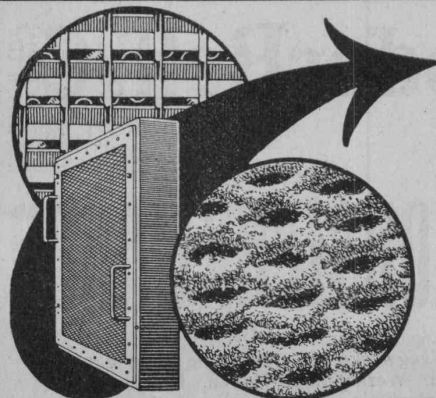
BESTES FILTER DER GEGENWART

3000 Anlagen mit 55 Millionen Stundenkubikmeter ausgeführt

Glänzende Resultate  
Brochure No. S 304 kostenlos

**VENTILATOR A.-G., STÄFA**

FRÜHER F. WUNDERLI, USTER UND A. KÜNDIG, ZÜRICH/BASEL.



Zürich 1894 Goldene Medaille Bern 1914

# MANNESMANNRÖHREN - WERKE DÜSSELDORF



Ausgeführte und im Bau befindliche Turbinenleitungen:  
Heidsee Werk — Klosters Küblis — Davos Klosters.



## Rohre für Turbinenleitungen

Vertreter für die Schweiz: ERNST DEFFNER, ZÜRICH, Frohburgstrasse Nr. 54

Die neueste

# Philips-Lampe

ohne Spitze

Milchglas



Eine leuchtende Kugel, schont die Augen u. vermeidet störende Schatten.

General-Vertreter für die deutsche Schweiz:

**Levy Fils - Basel 13.**

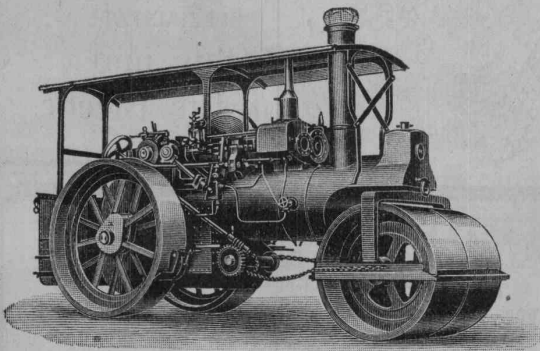
Erhältlich bei sämtlichen Elektrizitäts-Werken und Elektro-Installationsfirmen.

# Dampfstrassenwalzen

in nur erstklassiger Ausführung, mit und ohne  
Aufreisser und Wohnwagen prompt lieferbar

Strassensprengwagen, Teerungsapparate  
Strassenkehrmaschinen, Asphaltkochkessel

**Robert Aebi & C<sup>ie</sup> A. G. = Zürich 1**



Ingenieur-Bureau

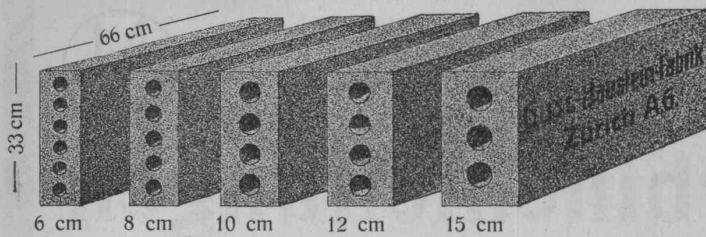


Maschinen-Fabrik

Gegründet 1880

# Längsgelochte Schlackensteine

(Eingetragene Marke)



Anerkannt  
 vorzügliches Baumaterial für alle Arten Hochbauten, insbesondere für **Zwischenwände**,  
 und **Hintermauerungssteine**.  
 Für **Fassadenmauerwerk Spezialsteine**.

Verkauf direkt durch uns.

**Guss - Baustein - Fabrik Zürich A. G., Zürich.**

## KAISER-KABELKRÄNE

Zur wirtschaftlichen Bedienung von Holzlagerplätzen mit oder ohne Führerleitung, mit nur einem ortsfesten Antriebsmotor

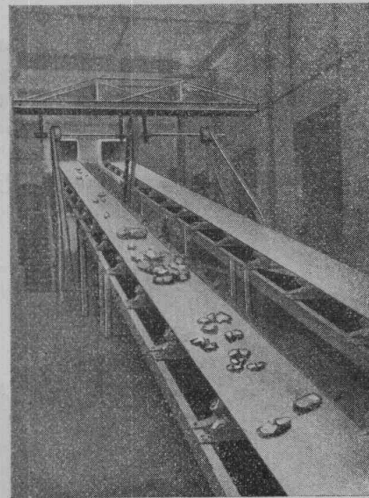
**DRÄHSELBAHNEN  
 ELEKTRO- UND HAND-  
 HÄNGEBÄHNEN  
 VERLADEBRÜCKEN**



**KAISER+CO**  
 MASCHINENFABRIK  
 AKT.GES.  
**KASSEL**

Der obige Kran (D. R. P.) wurde für die Zellulosefabrik Konga in Schweden ausgeführt. Keine Schleifleitungen längs der Strecke.  
 Vertreter: Dipl.-Ing. MAX AEBI, ZÜRICH 8.

## Förder-Anlagen



## MEISTER & Cie.

Rüegsau (Bern)

### TRANSPORTBÄNDER

in allen Breiten für Kohlen, Sand, Backsteine etc.

Verlangen Sie Muster und Preise

## ATELIERS DE CONSTRUCTIONS ÉLECTRIQUES CHARLEROI (BELGIEN)

AKTIENGESELLSCHAFT MIT KAPITAL VON FR. 80 000 000.—

FILIALE IN DER SCHWEIZ IN NEUENBURG

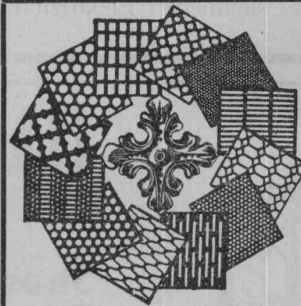
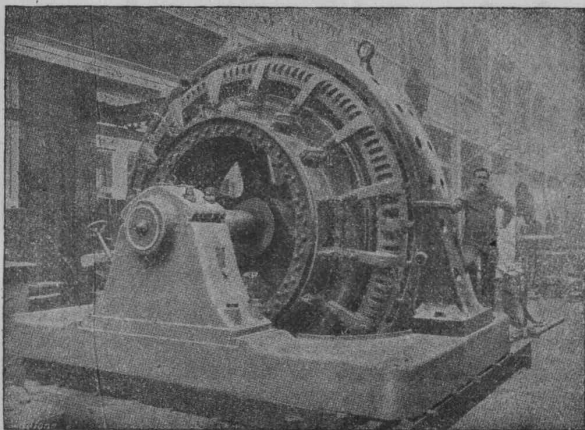
### Motoren, Generatoren, Dynamos

Transformatoren, Umformergruppen

### Hebezeuge aller Art

Zentrifugal-Pumpen

Kabel — Lichtdrähte



## H. HEER & Co.

OLTEN

SPEZIALITÄT:

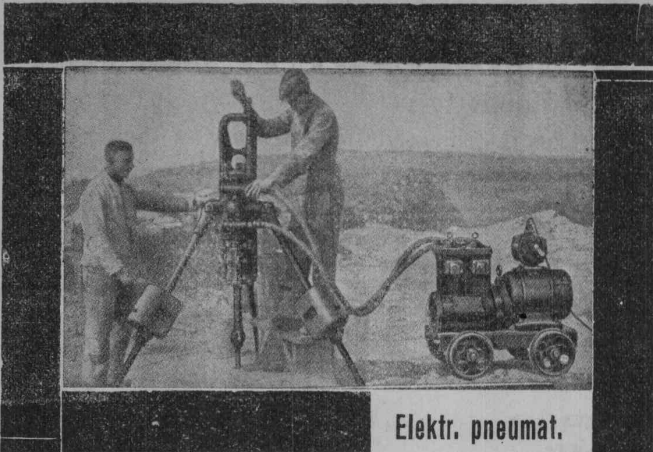
Gelochte und  
 gepresste Bleche

## Eisenbeton

Voranschläge — statische Berechnungen — Pläne.  
 Bauleitung, Expertisen.

Lieferung salpeterfreie Hohlsteine, „Patent Wörner“ und fertig bearbeiteter Rundeseisen.

**Bauer & Albrecht, Zürich 1**  
 Ingenieur-Bureau.



Elektr. pneumat.

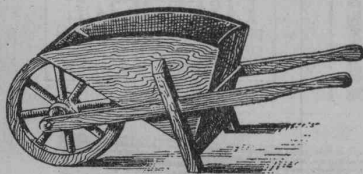
# Gesteins-Bohrmaschine

für Tiefbohrungen, Stollen- und Tunnebau, für Steinbrüche aller Gesteinsarten usw.

Elektr. Gesteins-Handbohrmaschine für Bohrungen in weichem Gestein.  
 Elektr. pneumat. fahrbare Schlagwerkzeuge, — „Fein“-Hämmer — zur Stein- und Betonbearbeitung, einschliesslich bohren. — Zum nieten, meisseln, stemmen usw. von Eisen- und Guss. . . . .



Ingenieurbureau Zürich, Rennweg 35.



## Stielwaren und Karretten

in allen Fassonen, kaufen Sie am vorteilhaftesten bei

**Ed. Seiler, Flawil**  
Stielwarenfabrik

Telephon Nr. 8

Preislisten zu Diensten.

Das **Sägewerk „Rafz“**  
 der Schweizerischen Industrie-Gesellschaft in **Neuhausen**

liefert vorteilhaft

**Eichenklotzwaren** u. **Dimensionshölzer** n. Liste

**Tannen-Bauholz** nach Liste

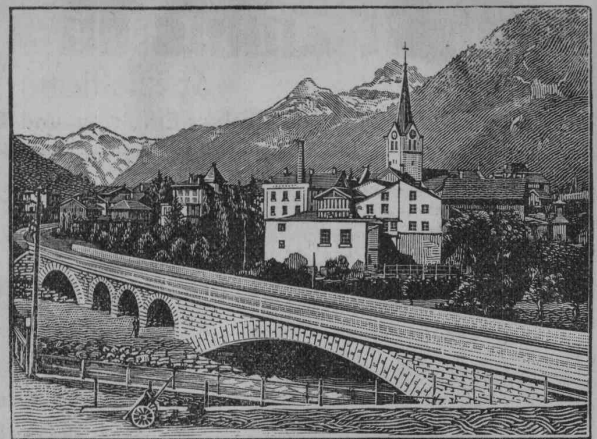
**Parallelware**, roh und gehobelt

**Klotzbretter** in Tannen, Kiefern, Eschen, Buchen etc.

in allen Stärken

Grosse Trockenanlage, Spalt- und Hobelwerk

Anfragen sind nach Neuhausen zu richten



Eisenbahnbrücke ü. d. beiden Lintharme i. Schwanden

# HEINRICH BRÄNDLI HORGEN

Asphalt-, Dachpappen- u. Holzzement-Fabrik

**Sämtliche Teer- und Asphaltprodukte**  
**Asphaltdachpappen**

**Holzzement und Klebemasse**

**Carbolineum**

**Trinidad-Goudron :: Teer- u. Stemmstricke**

**Teleph. 38 : Telegr.: Heinrich Brändli, Horgen**

## Glasdächer

mit Ia. Kittverglasung

**Kittlose Glasdächer**

**Glasböden u. Glasterrassen**

zum Begehen, mit minimalem Gefäll

Seit Jahren als Spezialität

**E. Gresly, Solothurn**

Eingetragene Schutzmarke



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

Generalvertreter für die Schweiz:  
**C. Hässig, Dufourstrasse 53, Basel.**

# Asphalt-Emulsion A.-G., Hafnerstr. 7, Zürich

Spezialfirma für Asphaltarbeiten

Mammut-Isolationen — Asphalt-Emulsion und Eweol-Anstriche — Porolyth-Mörtelzusatz — Gussasphalt



## Kachelöfen — in jeder Ausführung —

Kamine  
Wandbrunnen  
Baukeramik

**Ofenfabrik Kohler A. G.**  
Metz bei Biel

Zu beziehen durch die Hafnermeister.

**BELEUCHTUNGSKÖRPER**

**ERNST SCHEER-HERISAU**

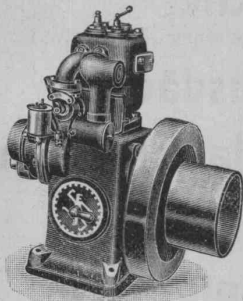
## Technische Photographie

Spezialität:  
**Architekturaufnahmen**  
Konstruktionen, Maschinen  
Zeichnungen u. Pläne  
Katalog-Aufnahmen  
**H. Wolf-Bender**  
Zürich  
16 Kappelergasse 16

**Pitchpine-Rift-Riemen**  
beziehen Sie vorteilhaft bei

**Sägewerk Aarburg A.-G.**  
Säge-, Hobel- u. Spaltwerke, Trockenanlage  
**AARBURG**  
Telephon Nr. 28

## Benzin-Motoren



bewährte, für Baubetrieb be-  
stens geeignete Maschinen,

3, 5, 6, 8, 10, 12, 16 und 20 PS

stationär und fahrbar, liefern zu vorteilhaften Bedingungen  
in Kauf und Miete, sofort ab Lager

**J. BRUN & C<sup>IE</sup>, NEBIKON**  
(LUZERN)

EISENBETON  
PLATTEN-  
FABRIK  
BERN  
DIPLOM-  
SEILING

**EISENBETON**  
PFOSTEN-BRETT-BORDÜREN  
COUCHEN-SPALIERWÄNDE  
SCHALUNGSLÖSE-DECKEN

## Prometheus A.-G. Liestal

Spezialfabrik  
elektr. Koch- u. Heizapparate  
Prompte Lieferung von nur erstklassigen,  
hervorragend bewährten

**Heisswasserapparaten**  
(Boiler)

Vorteilhafte Preise und Konditionen.  
Verlangen Sie bitte unsere Preislisten  
Nr. 271/272, sowie Spezialofferten.



**Rauch-  
Reform-  
Rabitz**

Bester  
Baukörper-  
träger  
für Wände,  
Dächer,  
Gewölbe,  
Säulenhallen

Verleiht die glatte  
offene, hohle, ununterbrochene  
Oberfläche

**Rauch-Reform-Rabitz-Werk**  
Liestal (Basel)

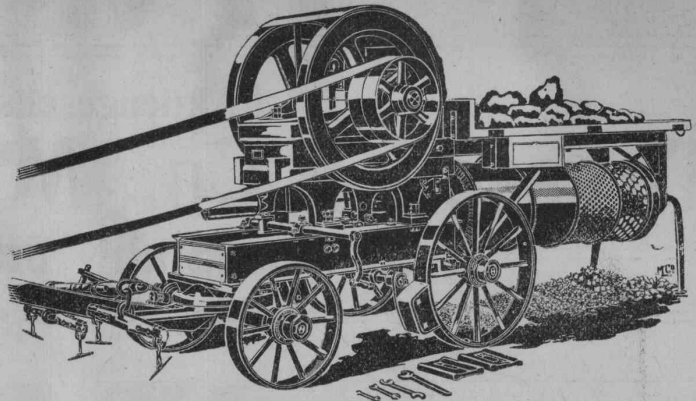
# Gewinn

bringen Ihnen die Fabrikate

# Ammann.

Garantie!

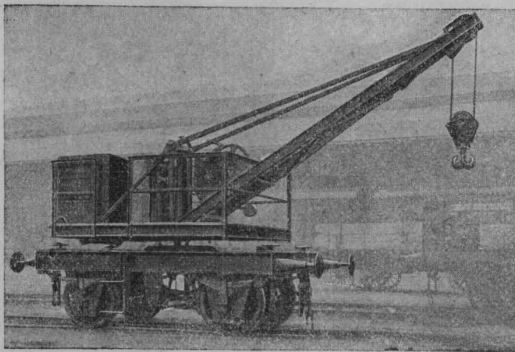
20jährige Erfahrung!



Steinbrechanlage mit Sortierzylinder.

## U. Ammann, Maschinenfabrik A.-G., Langenthal.

### MASCHINENFABRIK RUEGGER & Cie. A.-G. BASEL



## Krane

Motorlaufwinden  
Elektroflaschenzüge  
Führerlaufkatzen, Spills  
Rangierwinden, Verladeanlagen



Wohnhäuser in Ziegelbrücke.  
Bedachungen: Eternit-Doppeldach, kupferbraun.

## Eternit Niederurnen

## Vermessungen

geodätische Arbeiten jeder Art und Zweckbestimmung im In- und Ausland  
K. LIECHTI, Ingr.- u. Vermessungsbureau DIETIKON (Zürich)  
Telephon Nr. 82



Chemische Holzbeizerei

## J. & P. Gsell, Zürich 4

Krummgasse 8 — Telephon: Selnau 79.44

Fachgemässe, exakteste und prompte Ausführung sämtlicher Beizarbeiten. Eigene Spezialitäten. Ia. Referenzen.

## Terrasit der wetterfeste Naturstein Edel-Putz

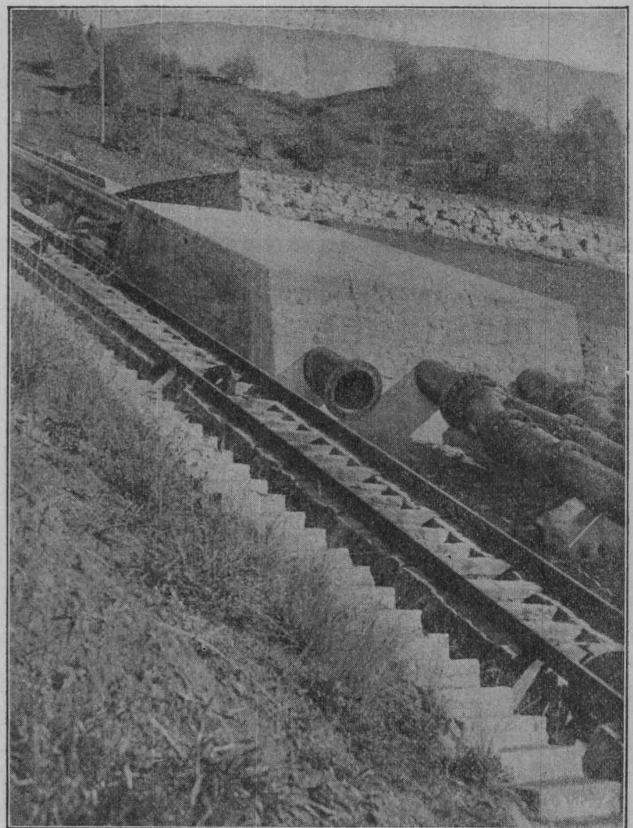
hat sich als Schweizer-Produkt  
seit 1913 glänzend bewährt

Alleinfabrikant

## Hans Zimmerli

Mineral-Mahlwerke, Zürich 4

Aktiengesellschaft  
**Thyssen & Co., Mülheim a. d. Ruhr**  
 Abteilung Stahl- und Walzwerke



Turbinenleitung des Ritomwerkes der S B B mit Nietmuffenverbindung, geliefert von Thyssen & Co. A.-G., Abteilung Stahl- und Walzwerke, Mülheim a. d. Ruhr, durch die Firma Escher Wyss & Co., Zürich.

**Ausgeführte Anlagen in der Schweiz:**

Turbinenleitung des Kraftwerkes Lac de Fully  
 Turbinenleitung der Kraftanlage Borgne

**In Ausführung begriffen:**

Turbinenleitung für das Kraftwerk Barberine der S B B mit Nietmuffenverbindung.

Vertreter für die Schweiz:

**KUSTER, GYSLING & Co, ZÜRICH 2**