

Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 31 (1915)

Heft: 21

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: 02.04.2025

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

Aktiengesellschaft
Stolz & Kambli
 USTER

altbewährte Bezugsquelle von **sämtlichen**
Schmierölen und Fetten
Karbolineum
Lacken und Farben

Spezial-Offerte verlangen! 2171 b

Boiler-Reservoirs
 Expansionsgefässe Rohr-
 leitungen sowie Blecharbeiten aller
 Art liefert zu vorteilhaften Preisen

Hoh. Bertrams
 Basel

1392

SENN-HOLDINGHAUSEN ERBEN
 BUCHDRUCKEREI **ZÜRICH 2** Fachblätterverlag
 TELEPHON Nr. 5084 BLEICHERWEG Nr. 38

Schweizer Baublatt
 ::: Unabhängiges Geschäftsblatt aller Bauinteressenten :::
Illustr. schweizerische Handwerker-Zeitung
 Erstes Geschäftsorgan für die schweizer. Meisterschaft

Der Installateur
 Schweizerisches Zentralorgan für das gesamte Installations-
 und Montagewesen

Holz
 Schweizerisches Zentralorgan für Holzindustrie und Holz-
 handel. Offizielles und obligatorisches Organ
 des Schweiz. Holzindustrie-Vereins

Schweizer Industrie-Zeitung
 Geschäftsblatt für Fabrik-Betriebe, verbunden mit der
Schweizer Textil-Zeitung

...
 ANNONCENREGIE:
Fritz Schück & Sohn
 Postfach 7 **ZÜRICH-Enge** Bleicherweg 38

☞ Probenummern gratis ☞

754

Steuert dem
PETROMANGEL
 durch Erstellung **elektrischer Anlagen** mit Benutzung der
Wasserkräfte.

Für Auskunft, Berechnung und Ausführung empfiehlt sich das
Ingenieurbureau
Birchler & Pfulg, Zürich 7.

ERSTESCHWEIZ



PINSEL-FABRIK
 ES
 ESCHMID & COMOLLIS
 KANTON E GLARUS
 ES
 MARQUE P DÉPOSÉE

1810

Ed. Schlæpfer & Cie.
 Elektrische Licht- und Kraftanlagen
Zürich-Wollishofen 2510

Elektromotoren ::
Dynamomaschinen I

Miete o Tausch o Verkauf.

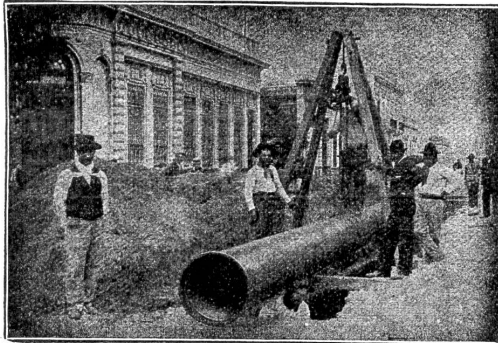
Wasser-Reinigung

Filterpressen
 Armaturen
 Pumpen

72

A. L. G. Dehne, Maschinen- Halle a. S.
 Fabrik,

Mannesmannröhren - Werke Düsseldorf



Verlegung überlapptgeschweisster Muffenrohre für die Wasserleitung von La Plata (Argentinien)

Bisher geliefert

125 Turbinen-Leitungen



Nahtlose Röhren

bis 300 mm lichte Weite.

Geschweisste Röhren

bis zu den grössten Durchmessern.



2517 a

Vertreter: Ernst Deffner, Zürich
 Frohburgstrasse 54 :-: Telephon 110,24

Kalk- u. Zementfabriken C. Hürlimann, Brunnen

Telegramm-Adresse: **Hürlimann-Brunnen**

Telephon Nr. 66

Prima Portlandzement

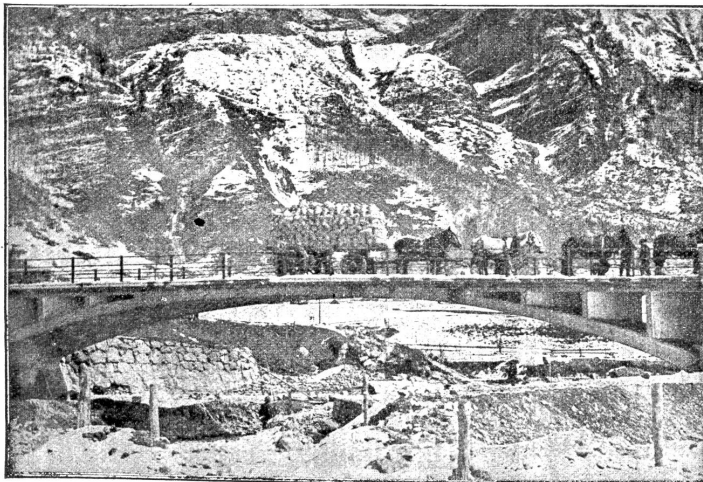
mit hoher Anfangsfestigkeit und konstanter Nacherhärtung, schöne Farbe, grosse Ausgiebigkeit u. Plastizität, vorzüglich geeignet für **Zementwarenfabrikation, Eisenbetonbau, Foundationen** und jede andere Zementarbeit.

Hydraulischer Kalk

seit 1881 bewährte, ganz vorzügliche Qualität. Kombinierte Wagen mit Bellad von Gips (Marke Ennetmoos) Grenoble (Marke Fisch)

Geleiseanschluss. — Prompte Spedition 688d

Belastungsprobe der Betonbrücke „Gizenen“ (Muotatha) vom 12. Juli 1913.



Auszug aus dem offiziellen Bericht.

Ersteller: **J. Blaser, Baugeschäft, Schwyz.**
 Zementlieferant: **C. Hürlimann, Brunnen.**
 Lichte Spannweite: 31 m.

Die Belastung erfolgte durch einen Lastwagen im Bruttogewicht von 7,5 Tonnen, sechspferdige Bespannung nicht eingerechnet.

Die Messung ergab folgende Zahlen:

Maximaler Ausschlag bei Auffahrt des Wagens bis Brückenmitte:

Einserkung:

flussaufw. 1,8 mm - flussabw. 1,3 mm

Senkung der Fahrbahnmitte bei ruhender Belastung:

1,8 mm \ 0,5 mm

Maximaler Ausschlag bei Abfahrt des Wagens von der Brückenmitte:

1,8 mm 0,5 mm

Senkung 2-3 Minuten nach Entlastung:

0,4 mm 0,0 mm