Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 75/76 (1920)

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: 30.11.2025

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

BAND LXXV Nº 1.

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ZÜRICH, 3. JANUAR 1920

Schweizerische Bauzeikung

Abonnementspreis: Schweiz 36 Fr. jährlich Ausland 44 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder: Schweiz 29 Fr. jährlich Ausland 35 Fr. jährlich sofern beim Herausg ber 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

Insertionspreis:

4-gespalt.Colonelzeile od. deren Raum 50 Cts. Haupttitelseite: 80 Cts. Alleinige Inseraten-Annahme: Rudolf Mosse, Annoncen-Expedition, Zürich, Basel und deren Filialen und Agenturen

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

PERSONEN-&WAREN-AUFZÜGE

nach bewährtem System

für jede Leistung und Betriebsar

Schweiz. Wagonsfabrik Schlieren A. G., Schlieren-Zürich

Telephon: Selnau 11.15 Telegr.: Wagonsfabrik Schlieren





Eisenkonstruktionen

Bracken, Hookbauten, Maste, Reservoirs, Krane, Blocharbeiten etc.

Wartmann, Vallette & Cie., Brugg. (Filiale in Genf.)



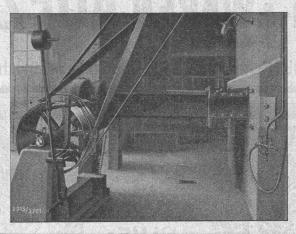
Gebrüder

Bühler

MASCHINENFABRIK UND GIESSEREIEN, UZWIL-SCHWEIZ.

Selbsttätige Schachtöfen

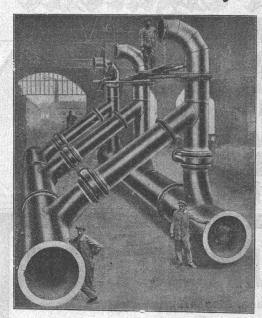
zum Brennen von Zement, Magnesit Kalk usw. Zahlreiche Anlagen in Betrieb u. in Montage. Vorteilhafter



Umbau bestehender Oefen.
RascheLieferung.
Neu- und Umbau bestehender Zement-Fabriken.

Tubi Togni, Brescia

Société Anonyme au Capital de Lires 15,000,000



Compagnia Italo-Argentina d'Electricidad-Milano Installation de Buenos Ayres

Etablissements: Brescia - Cogoleta Bureaux: Milan et Rome

Conduites forçées

en tôle d'acier soudée ou rivée de tous diamètres et pressions pour chûtes d'eau

500 Installations exécutées
Force totale utilisée au dessus de 1,200,000 HP

Barrages métalliques — grilles — appareils spéciaux de sécurité — vannes — Accessoires pour conduite d'eau Pylones métalliques — Reservoirs-Chaudières — Bombes pour gaz comprimés — Machineries spéciales pour l'Industrie chimique — pour secrerie

etc.

NATHUSIUSÖFEN

mit vereinigter Lichtbogen- und Widerstandsbeheizung patentiert in allen Ländern

Lizenz und mechanischer Teil:

Westdeutsche Thomasphosphatwerke G. m. b. H. Berlin W 35 Elektrischer Teil:

Bergmann-Elektricitäts-Werke Aktiengesellschaft Berlin N 65



Vorzüge:

Bester Lichtbogenofen, weil gleichmäßigste Stromverteilung und regelbare Bodenheizung.

Bestmögliche Wärmeverteilung, daher geringer Stromverbrauch.

Geringe Stöße beim Einschmelzen festen Einsatzes, deshalb Möglichkeit des Strombezuges aus öffentlichen Kraftwerken ohne Einschaltung verlustbringender Zwischenglieder. Vollkommene Durchmischung des iflüssigen Inhalts in gewünschten Grenzen und gute Entgasung.

Mäßige Beanspruchung der Zustellung.

Vorteilhafte Bauart mit getrennter Unterbringung empfindlicher elektrischer und mechanischer Regelapparate in geschlossenem Raum.

Freihängende Elektrodenhalter, daher kein Verziehen und Festklemmen.

In führenden Edelstahl- und in Hüttenwerken seit etwa 10 Jahren eingeführt.

Leicht auswechselbare Elektroden.

AUMANN, KOElliker & Co. Aktiengesellschaft für elektrotechnische Industrie

Zürich 1

Freileitungshau

Buss A.-G. Basel Werk Pratteln

Eisenkonstruktionen (Brücken, Hochbauten, etc.) Behälter & Apparate aus Elsen, Aluminium und Kup'er Ofenbau (Härte-, Glüh-, Einsatz- und andere Oefen)

Lohnhärtnerei

Verzinkerei?

Fabrik für verzinkte lackierte und rohe Blechwaren

Blecharbeiten nach jeder Zeichnung und nach Mustern

Lohnverzinkung

Verzinken von Draht in Rollen und Drahtgeweben.

J. SCHMIDHEINY &

(Kanton St. Gallen)

liefern salpeterfreie

Backsteine aller Arten, von grösster Druckfestigkeit. Festigkeit gemäss den Normalien des Schweiz.
Ingenieur- und Architekten-Vereins wird mindestens garantiert.

Poröse Platten für Scheidewände, Boden- u. Wandbeläge. Sehr leichtes, nagelbares, vollständig schallsicheres Produkt.
Bester u. billigster Ersatz f.Kork usw.

Decken-Hohlkörper

System Simplex System Pfeiffer

Bedachungs-Materialien In Naturrot und

engobiert

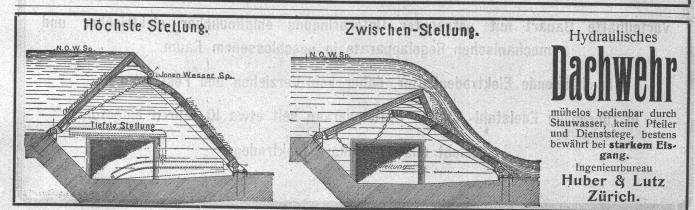
Referenzen, Muster und Prüfungsatteste stehen zur Verfügung.



Modernste Holzschrauben-Maschinen

liefert

Rud. Naegeli, Ingenieur, Düsseldorf 106



Eisenwerk-Aktiengesellschaft Bosshard & Gie., Näfels.

Abteilung Eisenhochbau:

Brücken, Hochbauten, Reservoirs, Maste etc. etc.

Abteilung Maschinenfabrik u. Giesserei:

Mechanische Förderanlagen, Schleusen und Wehranlagen, Krane aller Systeme, Maschinen- u. Bauguss.

BENN KUPPLUNG

Patentiert in allen Industriestaaten und überall als die **beste zuverlässigste** Reibungskupplung anerkannt.



Benn Kupplung Nr. 12 für 600 PS gellefert in eine Zementfabrik.

Reibungsflächen Eisen auf Eisen laufen in O I Vollständig geschlossen Reibungsflächen scheibenförmig Keine vorstehenden Teile

Zum Ein- oder Ausrücken bei jeder Kraft und Geschwindigkeit während des Betriebes.

TRANSMISSIONEN

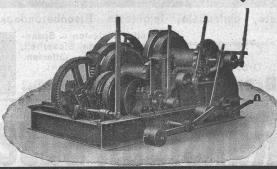
KOMPLETTE ANLAGEN FUR ALLE INDUSTRIEZWEIGE.

"LENIX"-Patent-Spannrollengetriebe.
Ausführungsrecht für die Schweiz.

SELLERSLAGER mit RINGSCHMIERUNG, mit herausnehmbarer unterer Laufschale, de Patent als Stehlager, Hängelager, Wand- und Säulen-Konsollager, FESTE STEHLAGER mit RINGSCHMIERUNG und herausnehmbaren Welssmetall- oder Bronzeschalen für Massiv- und Hohlwellen.

GESELLSCHAFT der L. v. ROLLSCHEN EISENWERKE EISENWERK GLUS.

R·U·B·A·G, Maschinenbau A.G.



vormals H. v. Arx & Co. und John B. Metzler

ZÜRICH

Telegramme: RUBAG — Telephon: Selnau 593 u. 594

Rollmaterial, Bau- u. Werkzeugmaschinen

Hebezeuge, Steinbrecher Mischmaschinen, Motoren, Seilbahnen

Verkauf — Vermietung

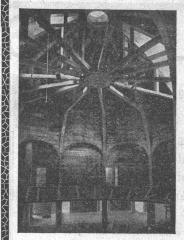
ungs-Materialien für Hoch- und Tiefbau

HALT-EMULSION A.-G. ZÜRICH Tel. Selnau 4674

Anselmier & Müller

Hoch- und Tiefbau

Telephon 1051 Bern Effingerstr. 11



Eisenbeton

Brücken Silos-Anlagen Kamine

Wasserbau

Industrielle Hochbauten

Bahnhau

Techn. Bureau für Projekte und Devis

Sponagel & Cie.,

Baumaterialien

Spezialgeschäft für keramische Boden- und Wandbeläge, Kunstkeramik

Generalvertreter erstklassiger Fabriken - Kunstgerechte Ausführung von Versetzarbeiten durch eigene geschulte Facharbeiter - Kataloge und Preislisten zu Diensten Lager und Muster-Ausstellung Sihlquai 139/141

Schweizerische Turngerätefabrik

``````

Alder-Fierz & Gebr. Eisenhut Küsnacht bei Zürich

Turngeräte aller



für Schulen, Vereine und Private

Uebernahme kompletter Einrichtungen für Turn-hallen und -Plätze

Telephon

Man verlange Preis-Courant

Jules Weber's Erben Uster

Eisengiesserei

Maschinenguß aller Art - Massenartikel Feuerbeständiger Guß — Kanalisationsguß

Telephon Nr. 111

Moderne

mit der Zeit angepassten Ausführungen projektiert rasch und wirtsehaftlich

H. KNOBEL, ZÜRICH

Weinbergstrasse 53a. Telephon: Hottingen 20.48 Ingenieur- und Architekturbureau

SPEZIALKONSTRUKTIONEN:

- Anlagen für Textilindustrie,
 Gebäude für Elektrochemie,
 Werkstätten für Maschinenbau,
 Giessereien und Montierungshallen.

Keine Unternehmung



Billigste,

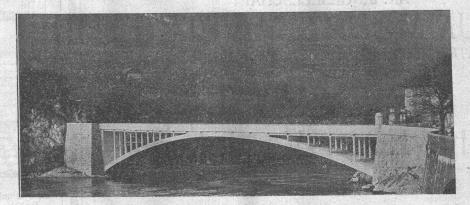
einfachste, leichteste Eisenbetondecke

für alle Nutzlasten u. Spannwelten, grösste Sicherheit, keine Schalung. Offerten kostenlos durch:

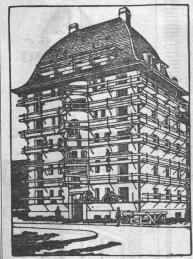
nneisen & Cie.. Weesen

ntraiheizungen J. Rukstuhl, B

MAILLART & CE, GENÈVE



INGENIEURBUREAU — EISENBETONBAU



Ansicht eines eingerüsteten Hauses

Keine Gerüststangen mehr bei Verwendung des patent.

Universal-Gerüstträger

Einfachstes und schnellstes Verfahren im Eingerüsten.

Hauptvorteile gegenüber allen heutigen Systemen:

- Die Gerüststangen fallen weg, nichts beengt den Platz am Gebäude; rasche Montage und Wegnahme der Gerüstträger.
- Einfache Handhabung, Zusammenlegbarkeit, daher keine Spezialarbeiter erforderlich; bequemes Transportieren.
- 3. Hohe Tragkraft bei unbegrenzter Wiederverwendbarkeit der Träger.

 4. Keine Eisenbestandteile im Mauerwerk, daher keine Rostflecken im Verputz zu gewärtigen.
- 5. Ueberall verwendbar; in Backstein-, Bruchstein- und Haustein-Mauerwerk leicht anzubringen.
- Festes Eingreifen im Mauerwerk durch Spezialvorrichtung, die ein Schwanken oder Herauszlehen aus der Mauer verunmöglicht.

Kein Hausbesitzer, Architekt oder Baumeister versäume seine Neubauten, sowie bestehende Häuser für Reparaturen mit dem bestbewährten "Herkules-Gerüst" (ohne Stangen) zu versehen!

Uebernahme kompletter Gerüstungen. Reparaturen und Verputzarbeiten. Verkaufs- oder mietweise Ueberlassung der "Herkulesträger" für Putz-, Spengler-, Maler- und Bildhauergerüste etc.

Verlangen Sie weitere Auskunft bei

Heinrich Hatt-Haller, Zürich

Hoch- und Tiefbau-Unternehmung



GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLLSCHEN EISENWERKE: US KT. SOLOTHURN



resse



für Warmwasser- und Niederdruck-Dampfheizung, sowie für gewerbliche Anlagen.

Bewährtes System. Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

Ueber 9000 Cluserkessel im Betriebe.

Radiatoren

55 verschiedene Modelle.

Rippenheizröhren, Wärmeplatten, Wärmeschränke, Wärmetische, Ventile, Formstücke und Flanschen.

Lieferung ab Vorrat.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.



AKTIENGESELLSCHAFT

KUMMLER & MATTER

ELEKTR. UNTERNEHMUNGEN, MASCHINENFABRIK

AARAU

empfiehlt sich für Aufträge für

Lohn-Feuer-Verzinkerei

Metallschläuche

aller Dimensionen mit passenden Armaturen für Luft, Wasser, Dampf, Laugen, Säuren, Oel etc., den höchsten Anforderungen in Bezug auf Druck und Temperaturen genügend. Erstklassiges Fabrikat.

Hirzel & Cattani, Ingenieure, Rennweg 35, Zürich

Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren sowie Formstücke

Schweizer Normalien

Lager in Winterthur

Kägi & Co., Winterthur

für normalen und höhern Betriebsdruck

Telephon Nr. 496



Papierstoff-Fänger der Karton- und Papierfabrik G. Laager, Bischofszell, 1917.

Dr. Nowacki

vorm. E. Froté & Cie.

Telephon Hottingen 4410 Zürich 7 Hottingerstrasse

Industriebauten

in Beton und Eisenbeton Geschäftshäuser, Fabriken, Magazine

Flüssigkeitsbehälter

Reservoire, Stoffänger Geschäftshäuser, Fabriken, Magazine

Klär- und Filteranlagen

zur Reinigung von Fäkal- und Fabrikabwassern

Georg Streiff & Cº



Spezialgeschäft für keramische Boden- und Wandbeläge.

Metrere 100% Fr. Sparnis



Brnii Wagner Apparatebau Reuttingen Generalvertrieb für die Schweiz: R. Münster & Co., Zürich I, Gessnerallee 32.

W.KOCH & Co ZURICH EISENBAU



SCHMIEDEISERNE FENSTER

KASSEN

zum

Einmauern Stahlkammern

Union-Kassenfabrik
B. Schneider, Zürich

Gold. Medaille Land.-Ausstg.Bern1914