Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 99/100 (1932)

Heft: 17

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: 28.11.2025

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







STEINZEUG

Röhren u. Formstücke, Futter-Tröge. Krippen, Einmachtöpfe etc.

garantiert säurebeständig glasiert

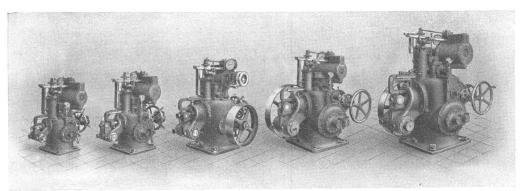
liefern in erstklassiger Qualität zu billigsten Preisen:

Schweizerische Steinzeug-Röhren-Fabrik A.-G. Schaffhausen Steinzeugfabrik Embrach A.-G. fürKanalisation u. chemische Industrie Embrach (Zürich)

A.-G. der Maschinenfabrik von

Theodor Bell & Cie.

Kriens bei Luzern

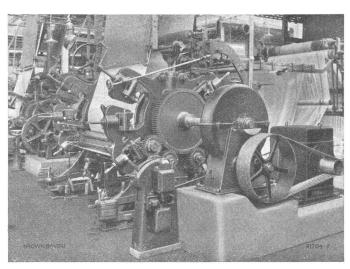


Präzisions · Oeldruck · Regulatoren, System "Bell", mit horizontalachsigem Patent · Federgelenkpendel und Isodromvorrichtung, für jedes Turbinensystem.

Wasserturbinen für alle Gefälle und Leistungen; Propeller-Turbinen mit festen und mit beweglichen Laufradschaufeln; Regulatoren; Rechen; Schützen; Wehranlagen; Druckleitungen; Bell-Kugelschieber; komplette hydraulische Anlagen. — Stahl- und Eisenkonstruktionen für Hoch- und Industriebauten, Brücken, Fussgängerstege u. s. w. — Kesselschmiede- und Schweissarbeiten jeder Art.

& BROWN, BOVERI cie., BADEN

Technische Bureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne



Zeugdruckmaschinenantriebe mit Dreiphasen-Kommutatormotoren.

SPEZIALANTRIEBE FÜR DIE TEXTILINDUSTRIE

FINZELANTRIEB

von Spinn- und Zwirn-Maschinen, Fleyern, Vorbereitungs-Maschinen,

Webstühlen,

Kalandern,

Appretur- und Färbereimaschinen.

Elektrische Antriebe für das Kleingewerbe

AR



Ski- und Touristenhaus Ortstock über Braunwald Ardosit-Bedachung (Durotect mit grünem Schieferbelag) Arch.: H. Leuzinger, Glarus

die teerfreie Dauerdachpappe ist äusserst widerstandsfähig gegen alle Witterungseinflüsse.

Der aufgepresste grüne Schieferbelag verhindert das Austrocknen der Pappe und gibt dem Dach ein schönes Aussehen in frischem Farbton.

NADTER & CIE.A-G. ZURICH

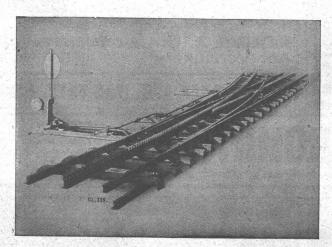
Handelshof, Uraniastrasse 35, Tel.: 58.620 Fabrik in Altstetten-Zürich

> Verlangen Sie unverbindlich Muster, Prospekte und Offerten.

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen Werk "Giesserei Bern" in Bern

in Bern

Konstruktionswerkstätten, Eisengiesserei



Zahnstangenweiche Jungfraubahn.

Zahnradbahnmaterial

Hebezeuge Eisenbahnmaterial Schützenanlagen und Wehreinrichtungen Standseilbahnen Kabelbaggeranlagen Allgem. Maschinenbau

Telegramme: Giesserei Bern

Telephon: 25.066

Kupferrohre für Wasserleitungen. Das Kupferrohr findet im Installationswesen für Kalt- und Warmwasserleitungen immer grössere Verbreitung. Das Kupferrohr hat im Vergleich zum Eisenrohr die Eigenschaft absoluter Rostfreiheit. Bei Eisenrohren muss zum voraus eine gewisse Querschnitts-Zugabe für den sich bildenden Rostansatz vorgesehen werden, was bei Kupferrohren bildenden Rostansatz vorgesehen werden, was bei Kupferrohren gänzlich ausser Betracht fällt. Der Reibungswiderstand bei den Kupferrohren mit ihrer glatten Oberfläche ist zudem bedeutend geringer als bei Eisenrohren, so dass beim Kupferrohr für die gleiche Durchflussmenge ein kleinerer Querschnitt genügt. Es herrscht leider noch immer die Ansicht, dass Kupferrohre für Trinkwasseranlagen nicht geeignet seien, weil die Bildung von Grünspan befürchtet wird. Diese Meinung ist jedoch nicht zu-

An der Innenwand der Kupferrohre bildet sich bei Wasserdurchfluss eine grüngefärbte dünne Schicht (Schutzfilm), die wasserunföslich und absolut ungiftig ist und mit Grünspan nichts zu tun hat. Nach den Erfahrungen und wissenschaftlichen Untersuchungs-Ergebnissen bestehen keine hygienischen Beden-Warmwasser-Leitungen. Auch sei erinnert an die Tatsache, dass Kupferrohre in der Nahrungs- und Genussmittel-Industrie allgemein Verwendung finden (Zuckerfabriken, Konserven- und Konfitürenfabriken, Schokolade-Industrie, Milchsiedereien, Käsereien, Bierbrauereien usw.). Das Kupferrohr bewährt sich bei der Frostgefahr weit besser als jedes audere Metallrohr. Ein Platzen ist beim Kupferrohr nahezu ausgeschlossen, da Kupfer ein



"CENTRALE" Lichtpaus- E. Vorbach, Basel

und Plandruck - Anstalt Steinentorstr. 10 Tel. 21.336

WETTERFESTES UND LICHTECHTES MATERIAL FÜR FARBIGE FASSADEN Neue Farbkarte, Preisliste etc. durch das Generaldepet f. d. Schweiz

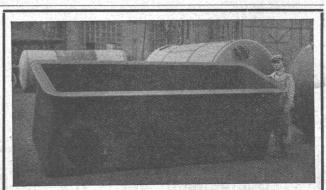
> E. KELLER & CO., Johannesgasse 6, **ZÜRICH 5**

TELEPHON 33,442



Gustav BODMER & CIE. ZURICH

Cheminées / Öfen / Zentralheizungen



VERZINKLINGSKESSEL für unsere Abt. Verzinkerei vor dem Versand im Werk

Nur zuverlässiges Personal und erstklassiges Material schafft wirklich dauerhaften Rostschutz. Wir verzinken seit Jahren für die S. B. B., die Privatbahnen, die Grosskraftwerke und für Eisenkonstruktions-Firmen. — Verlangen Sie Angebot.

VERWO A.-G., Wolfhausen (Kanton) Abt. Verzinkerei Tel. Nr. 46

RUCKSACHEN A.-G. JEAN FREY. ZÜRICH

KAEGI & EGLI Elektrotechn. Werkstätten ZÜRICH u. SEEBACH

TELEPHONE: Bureaux: 51,690 Werkstätten: 48,910

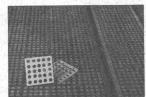
Telegramme: Eglikaegi



LUDW. von ROLL'sche EISENWERKE - GIESSEREI RONDEZ-DELSBERG

zum Verlegen in Beton (Musterschutz 49344)

ergeben einen ausserordentlich widerstandsfähigen Belag für stark befahrene Räume, Durchgänge, Schwellen. Normalgrössen: 180×180 und 250×250 mm. Guter Schutz für Betonränder.



Schlacken

und Lösche für Auffüllungen,

Betonierungen, Plattenfabrikation, Sportplatz-Anlagen etc.

Vebernahme von Schrägbodenauffüllungen

M. AMANN, ZÜ

Röschibachstrasse 2

Telephon 63.034



Centralheizungen

für Koks- und Oelfeuerungen als Spezialität

RÜTI-ZÜRICH TEL. 30 FILIALE ZÜRICH 1 BELLEVUE TEL. 20324.

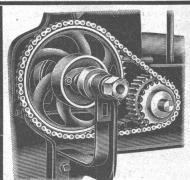
Gegründet 1878

Für Neu= und Umbau

Spezial=Tatent=Täfer "Tasch"

billig, hygienisch, angenehm zergliedert oder vollständig glatt in Normal- oder Sperrholz. Näheres im Baukatalog oder durch:

P. Schlegel, Baugeschäft, Flums - Tel.: 42 Braun & Ce. A.=G., Gossau (St.G.) - Tel.: 93



RENOLD-KETTEN-ANTRIEBE

sind .

anpassungsfähigste Kraftübertragungselement für alle Neukonstruktionen od. Umänderungen

Renold-Kettenantriebe sind Präzisionsantriebe und nicht zu vergleichen mit Gall-Kettenantrieben W. EMIL KÜNZ,

Gotthardstrasse 21

ZÜRICH 2

Telephon 52910

CIPS-UNION

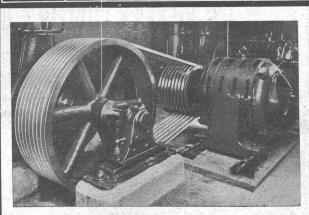


A.G. ZÜRİCH



GESELLSCHAFT DER L'ON ROLL SCHEN EISENWERKE





Antrieb eines Kompressors, 130/150 PS.

Keilriemen - Antriebe TEXROPE-KLUS



Zuverlässige und dauerhafte Kraftübertragung.
Kurze Achsendistanzen. Ersetzen Kettentriebe u. Spannrollen.
Hoher Reibungskoeffizient, hoher Wirkungsgrad (bis 97 %).
Kein Gleiten, auch nicht bei Stössen und bei Vor- u. Rückwärtsgang.

Unempfindlich gegen Staub, Trockenheit, Feuchtigkeit.

Absolut geräuschloser Lauf.

Erfordern keinen Unterhalt.

sehr hohes Dehnungsvermögen besitzt. Nachgewiesenermassen platzen Kupferleitungen nach mehrmaligem Gefrieren und Wiederauftauen nicht und nehmen auch sonst keinen Schaden. Kupferrohre haben den weitern Vorteil, dass sie einfach installiert werden können. Eisenröhren müssen durchwegs dickwandig gehalten werden, damit genügend Material für das Aufschneiden der Gewinde vorhanden ist; für die vorkommenden Wasserdrücke allein würden wesentlich dünnere Wandstärken vollkommen genügen. Bei Kupferrohren dagegen fällt das Gewinde gänzlich weg. Als Rohrverbindungen sind heute verschiedene sehr bewährte Fitzer tings auf dem Markte, die ohne Gewindeschnitt auf dem Kupferrohr eine perfekte Verbindung ermöglichen, Zudem können Kupfer-rohre gut gelötet und geschweisst werden. — Im neuen Hotel Waldorf Astoria in New York wurden allein 226 000 kg Kupferrohre für Wasserleitungen verlegt und im höchsten Gebäude der Welt, dem Empire State Building, wurden 270 000 kg Kupferrohre installiert. — Dadurch, dass das Kupferrohr bei gegebener Leistung kleiner im Durchmesser, schwächer in der Wand und daher leichter im Gewicht gehalten werden kann, ist eine Kupferohrleitung unter Berücksichtigug der leichtern Installation, der längern Lebensdauer und des Wegfalles der Unterhaltskosten sicht besterichten des die Eigenschaftster nicht kostspieliger als die Eisenrohrleitung.

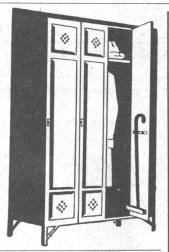
Eisenbergwerk Gonzen, Sargans. Der Betrieb musste während des Geschäftsjahres 1931/32 infolge Absatzmangel stark eingeschränkt werden, so dass gegenwärtig nur noch rund 50 Arbeiter beschäftigt werden. Wie in den Vorjahren gelangt auch für das abgelaufene Geschäftsjahr keine Dividende zur Auszahlung.

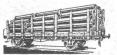
Kleider-Schränke

für Verwaltungen Schulen u. Fabriken

Kempf&Co Herisau

Telephon No 167





Rohrleitungen Apparate aus Eisenblech bis zu 15 mm Wandstärke liefe sauber und vorteilhaft fich. Bertrams A.G. Telephon : Dasel 13 Safran 46





ZURICH BAHNHOFPLAT

Restaurant Sitzungszimmer

BREMS-KUPPLUNGS-Beläge

J. J. DERENDINGER ZÜRICH

Telephon 56.250 Gessserallee 52

TELEPHON 28224 W. SOMMER BAUGURTLEREI

METALLARBEITEN FÜR INNEN- U. AUSSENARCHI-TEKTUR. SPEZIALITÄTEN: METALLBUCHSTABEN, GUICHETANLAGEN, BELEUCHTUNGSKÖRPER, TREIB-ARBEITEN, GITTER, GELÄNDER, ORNAMENTE, ETC.

FROBENSTR, 23

BASEL

Strassen-Bau Nesslau-Urnäsch

Seitens der Gemeinde-Behörden von Krummenau und Nesslau (Obertoggenburg), ist auf Grund eines generellen Projektes der Kantons-Ingenieure von St. Gallen und Appenzell A.-Rh. die Detail-Bearbeitung zu vergeben. Offerten sind zu richten an das Gemeindeamt Nesslau. Eingabe-Termin 22. Oktober 1932.

Auf den beiden Kantons-Ingenieur-Bureaux in St. Gallen und Herisau kann Einsicht genommen werden in die generellen Vorlagen, ebenso beim Gemeindeamt Nesslau, wo auch weitere Auskunft erteilt wird.

Nesslau. den 8. Oktober 1932. Krummenau.

Die Gemeinderäte.



beziehen Sie vorteilhaft von

J. G. KIENER & WI

Eisen und Metalle

Schauplatzgasse 23

BERN Telephon: 29.122 Verlangen Sie unsere illustrierten KATALOGE u. LAGERLISTEN!

Gußeiserne Muffen- u. Flanschenrö sowie Formstücke

Schweizer Normalien

Lager in Winterthur

KÄGI & CO., WINTERTHUR

normalen und höhern Betriebsdruck

Telephon: 24.15

Schweizer. Technische Stellenvermitilung Service Technique Suisse de placement Servizio Tecnico Svizzero di collocamento Swiss Technical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 - Telephon: 35.426 - Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH. Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate. Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiter-leitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

- 423 Werkmeister, als Leiter der Abt. für Holzschrauben. Erfahrung, Ausweise verlangt. Ca. 40 Jahre. Schweiz.
- Ingenieur, Spezialist für Oelfeuerungen und Ofenbau. Baldmöglich. Deutsche Schweiz.
- Radio-Techniker, Kenntnisse Horny-Radio erforderlich. Schweiz.
- 429 Dipl. Ingenieur, m. Praxis in Schiff- u. Schiffsmaschinenbau, sowie in Schiffbetrieb. Mögl. Beherrschung zweier Landessprachen, Kenntnis d. dritten, als Kontroll-Ingenieur II. event. I. Kl. Schweiz.

- 431 Selbständiger Film Techniker (u. Photo Techn.), als Aufnahme-Operateur, Regieführen, Entwickeln u. Kopieren etc. Zürich.
- 433 Ingenieur, erfahren in wissenschaftlich. Arbeitsmethoden (Zeitbestimmungen etc.), in Aluminiumwalzwerk. Schweiz.
- 435 Dipl. Maschinen-Ingenieur, mit mehrjähriger Praxis im Hochdruck-Turbinenbau. Ausweise verlangt. Sofort. Schweiz.
- Radio-Techniker, für Kontrolle, Vorführung und Installationen. Kt. Bern.

Bau-Abteilung.

- 580 Ingenieur, für Kanalisationen, Strassenkorrektionen, Wasserversorgungen, Absteckungen u. Projektieren. Guter Zeichner. Sofort. Ingenieur-Bureau Deutsche Schweiz.
- 584 Erfahrener Bauführer. Sofort. Architektur-Bureau Bern.
- Junger Vermessungs-Techniker, selbständig, für kleinere Grenzänderungen. Sofort für 1 bis 2 Mon. Ingenieur-Bureau Kt. Bern.

BERATENDER

Steigstrasse 51 Telephon 16.56

Dipl. Ing. E.T. H., Mitglied S. I. A. u. A. S. I. C.

INGENIEUR-BUREAU Beratung, Projekte, Bauleitungen und Gutachten für Hoch- und Tiefbauten aller Art

SPEZIALITAT: EISENBETONBAU

GESUCHT:

Künstlerisch befähigter, moderner

zur Bearbeitung eines Ent-wurfes (event. Heimarbeit). Offerten mit Skizze unter Chiffre Z. M. 2850 befördert Rudolf Mosse, A.-G., Zürlch. | Rudolf Mosse, A.-G., Zürlch.

Gebrauchte

gut erhalten, Baujahr 1929, billigst zu verkaufen. - Angebot unter Chiffre Z. J. 2847 befördert

Diverse, neuzeitige

500 V., 50 Per./sec.

Fabrikat Brown - Boveri und Masch.-Fabr. Oerlikon; mit Anlasser, Schaltkasten,

sind wegen Umbau

Leistungen: 300, 210, 100, 30, 10, 8, 6, 4, 3, 2 und 1 PS.

> Für eine detaillierte Liste mit technischen Daten und Preisen, wende man sich an:

Postfach 390, Hauptbahnhof, Zürich.

IBANDUN DODEN

gesucht

für Dauerstelle, von führender Fabrikationsfirma der Baubranche der deutschen Schweiz, für Konstruktion, Ausmass und Acquisition. Bedingung: Diptom eines Schweizerischen Technikums, Beherrschung von Deutsch und Französisch (event. genügt Französisch und etwas Deutsch). Kenntnisse in der Bauschreinerei erwünscht. Alter über 25 Jahre. — Handschriftliche Offerten mit Lebenslauf, Photo, Ausweisen, Eintrittstermin und Gehaltsansprüchen unter Chiffre Z. K. 2791 befördert Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Bautechniker - Bauführer

m. grosser Erfahrung im Krankenhausbau sucht Stellung mögl. Platz Zürich. — Angebote unter Chiffre Z. M. 2774 an

Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

States Inserieren bringt Erfolg

mit 5 Jahren guter Praxis, sucht Stelle event, auch aushilfsweise. Offerten unt. Chiffre J. 5805 B. an Rudolf Mosse, A.-G., Bern.



Offene Stelle

bei der Eisenbahn-Abteilung des Eidgenössischen Post- und

Erfordernisse: Abgeschlossene technische Hochschulbildung. Praxis in Schiff- und Schiffsmaschinenbau, sowie in Schiffbetrieb. Wenn möglich Beherrschung zweier Landessprachen, Kenntnis der dritten

Besoldung: Fr. 6,500.— bis Fr. 10,100.— event. Fr. 8,000.— bis

Fr. 11,600.— nebst den gesetzlichen Zulagen.
Schriftliche Anmeldung bis 15. November 1932 an die Direktion der Eisenbahn-Abteilung des Eidgenössischen Post- und Eisenbahn-Departements, Bern.

Telephon: 910.881

Briefadresse: Goldbach-Zürich, Seestrasse 15 Näheres siehe im Inserat Seite 75 im "Schweizer-Baukatalog"

Vertretung für Basel und Umgebung: Walter Christen, Dipl. Architekt, Basel-Schänzli.

Vertretung für die Zentralschweiz: Carl Erni & Schröter, Ing Bureau, Luzern, Bahnhof-Ostflügel.

Vertretung für die Westschweiz: C. E. Braillard, Lausanne, Avenue Mon Loisir.

Vertretung für die Südschweiz: Hans Frank, Ingenieur, Bellinzona (Tessin).

PARKPLATZ

ausgeführt nach den gleichen Prinzipien wie die bekannten Betonstrassen: Klare, übersichtliche Anlage, staubfrei; immun gegen Oel und Benzin-Abscheidungen, gleitsicher bei Regen und Nebel.

FLUGPLATZ DÜBENDORF

Zufahrt u. Parkplatz: Projekt u. Bauleitung: Betonstrassen A.G., Wildegg
Ausführung: F. Nussbaumer's Erben, Wallisellen
Aufnahmegebäude: Projekt und Bauleitung: Kündig & Oetiker, Zürich

Ausführung: Bonomo's Erben, Dübendorf

