Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 103/104 (1934)

Heft: 4

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: 26.11.2025

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

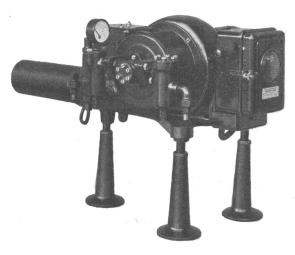
HEINRICH LIER

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4

HEIZUNG
UND
LUFTUNG

Ersteller der Warmwasser-Heizungsanlage im Studiogebäude.

im Studiogebäude.



Vollautomatische Olfeuerung

"NATIONAL"

Betriebssicher, wirtschaftlich, geeignet für $\mathbf{SCHWEROL}$

Auskunft durch: WALTER O. HEIZ, Ing.
Bureau Sacham
SCHAFFHAUSERPLATZ 10, ZÜRICH 6
TELEPHON 63.869

VICTOR DALLO

WITIKONERSTRASSE 480 VORHER WILDBACHSTRASSE TELEPHON 28.645

STUCKATUR UND GIPSEREIGESCHÄFT

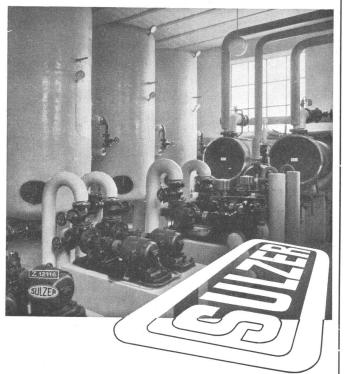
Akustischer Verputz im grossen Studio Schall absorbierend Ausführung sämtlicher Gipser-Arbeiten

KNUCHEL & KAHL ZURICH. RÄMISTRASSE 17

MOBEL
UND
AUSBAU

Täfer im grossen Studio aus massivem Holz schwingfest zusammengebaut

Die Heizzentrale Im Kantonsspital Winterthur, mit den 3 Warmwasserboilern im Hintergrund, die das Brauchwasser erwärmen. Rechts daneben die für die Heizung erforderlichen Gegenstromapparate. Das Heizwasser wird durch die zu hinterst sichtbaren Zentrifugalpumpen im Netz in Bewegung gesetzt, die durch kleine Dampfturbinen angetrieben werden, deren Abdampf wiederum zu Heizzwecken Verwendung findet. Die mittleren Pumpen werden elektrisch angetrieben und in Betrieb gesetzt, wenn der Wärmebedarf nicht sehr groß ist, während die vorderste $Pumpengruppe \, daf \ddot{u}r \, dient, das \, warme \, Brauchwasser \, im \, \textbf{N}etz \, zirkulieren \, zu \, lassen.$



Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft, Winterthur

Burckhardt





das bituminöse Anstrichprodukt dichtet Verputz & Beton. Schüft gegen aggressive Wasser und Dämpfe. Hohe Elastizität, Haftfestigkeit und Deckkraft.

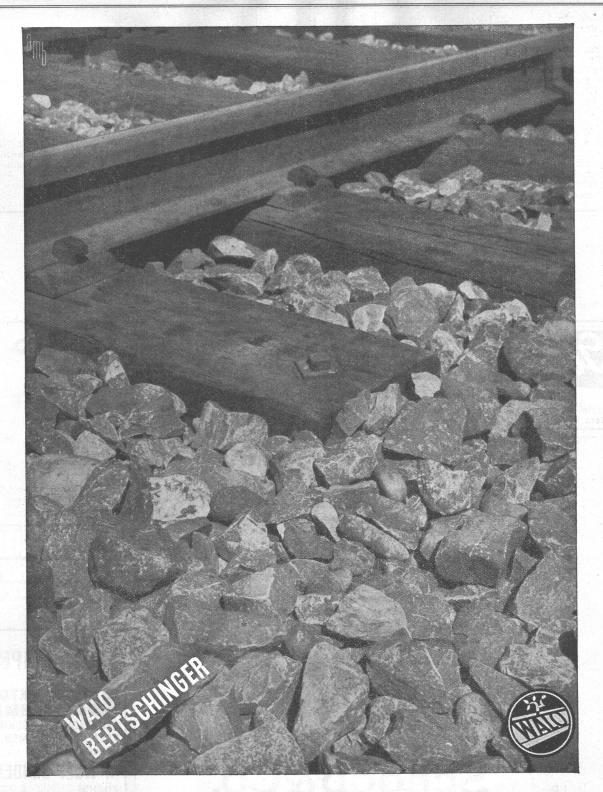
FABRIKANTEN:

Kasp. Winkler & Co., Zürich-Altstetten

TELEPHONE: 55.343 und 55.344

GEERENWEG 9

ժերույներույներույներույներույներույներույներույներույներույներույներույներույներույներույներույներույներույնե



Geleise-Anlagen für Industrie und Bahnen

Projektierung und Einbau Lieferung von Oberbaumaterial

Zürich und Filialen in der übrigen Schweiz

Ueber die Verbreitung der Radiohörer macht der Pressedienst der Firma Philips bemerkenswerte Angaben. Bei einem Gesamtbestand der Radiohörer in allen Ländern, von rund 180 Millionen, entfallen auf die U. S. A. rund 18,9 Millionen, bezw. 148 Hörer auf 1000 Einwohner. Weitere Länder mit grossen Hörerzahlen sind Grossbritannien mit rund 6 Millionen, bezw. 133 Hörern auf 1000 Einwohner, Deutschland mit rund 5 Millionen, bezw. 77 Hörern auf 1000 Einwohner und Frankreich mit 1,4 Millionen, bezw. 33 Hörern auf 1000 Einwohner. Auch Russland mit 2,4 Millionen, bezw. 15 Hörern auf 1000 Einwohner und Japan mit 1,7 Millionen, bezw. 18 Hörern auf 1000 Einwohner haben Hörerzahlen, die die Million überschreiten. Die grösste Hörerdichte von 150 auf 1000 Einwohner weist Dänemark, bei einer Gesamtzahl von rund 0,5 Millionen, auf. Für die Schweiz werden eine Gesamtzahl von 0,3 Millionen und eine Dichte von 73 Hörern auf 1000 Einwohner angegeben.

1000 Einwohner angegeben.

Geschobene Züge in Frankreich. Manche Züge des Pariser
Vorortverkehrs werden so bedient, dass die Lokomotive immer

an dem selben Ende des Zuges bleibt. Das hat natürlich den grossen Vorteil, dass die Lokomotive nicht umgesetzt zu werden braucht, und dieser Vorteil ist um so grösser, als die Züge in Paris in Kopfbahnhöfen endigen. Bei der Staatsbahn wird dieser Betrieb mit 1 D 1-Dreizylinder-Tenderlokomotiven ausgeübt, die immer am Pariser Ende stehen. Bei der Nordbahn steht dagegen die Lokomotive, ebenfalls eine 1 D 1-Tendermaschine, von Paris gesehen, am äusseren Ende des Zuges. Die Züge haben dabei acht und neun Wagen. Die P. L. M. hat nur zwei solche Züge, die aber dauernd benutzt werden. Man ist bei den beteiligten Eisenbahnen der Ansicht, dass man mit dieser Betriebsart den Vorteilen des elektrischen Betriebes sehr nahe kommt; nur die Anfahrbeschleunigung ist nicht so gross. (Z. V. M. E.)

Anfahrbeschleunigung ist nicht so gross. (Z. V. M. E.)

Die Entwicklung des Flugpostwesens in der Schweiz. Im

Jahre 1933 sind 8 Millionen Briefe per Flugzeug transportiert
worden. Die Vermehrung gegenüber 1932 beträgt 35 %. Die Zahl
der täglich in der Schweiz für die Flugpost frankierten Briefe

beträgt 36 000.



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 8

INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN

INGENIEUR-BUREAU









TECHNISCHE
PHOTOGRAPHIE
SPEZIALITÄT:
MARCHITEKTURMAUFNAHMEN
BAUSTADIEN, MASCHINEN
KATALOG-AUFNAHMEN
REPRÖDUKTIONEN
H. WOLF-BENDER'S
ZÜRICH
KAPPELERBASSE 18

GLASDACH KITTLOS MIT BLEIBANDEN

Ausführung auf Holz, Eisen und Beton
Umdecken gekitteter Glasdächer

JAKOB SCHERRER ZÜRICH 2 Allmendstrasse 5/7 Telephon 57.980





PATENTANWALTS-BUREAU AMAND BRAUN, Nachf. v. A. Ritter, Rümelinbachweg 10, BASEL Offerten zur Ausübung patentierter Erfindungen

No. 749. Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 157298 vom 30. Juli 1931, betr.: "Kapselherstellungsmaschine mit Werkzeug zum Einlegen einer Korkscheibe oder einer anderen Dichtungsscheibe in die Kapsel", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 699. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 127562 vom 21. Juni 1927, betr.: "Ladeauswerfer mit Sicherung für Selbstlader", wünscht daselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 748. Die Inhaber des schweiz. Patentes No. 152856 vom 7. April 1930, betr.: "Hakenverschluss", wünschen dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 747. Die Inhaberin der schweiz. Patente No. 132177 vom 21. Juni 1928, betr.: "Labyrinth-Regelungsvorrichtung für den Ausfluss von Medien", und No. 158419 vom 15. Juni 1931, betr.: "Druckluftbremse", wünscht diese Patente zu verkaufen, Lizen-

zen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

No. 476. Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 104104 vom 20. Dezember 1922, betr.: "Verfahren und Einrichtung zur Ueberführung der schweren Kohlenwasserstoffe in leichte, sehr entzündliche Kohlenwasserstoffe", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 746. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 150275 vom 17. April 1929, betr.: "Verfahren zur Herstellung eines Belagmaterials für Mauern, Böden usw. und nach diesem Verfahren hergestellter Belag", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 646. Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 126247 vom 20. Juni 1927, betr: "Umlaufende Schraubenfräse und Verfahren zu deren Herstellung", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

Auskunft über obige Patente erteilt Ingenieur und Patentanwalt Amand BRAUN, Nachf. von A. Ritter, BASEL.

S.T.S

Schweizer. Technische Siellenvermifflung 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 kostenios. Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate. Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

Maschimen-Abteilung.

399 Dipl. Elektro-Techniker als techn. Leiter Gemeindebetriebe (Licht- und Kraftnetz). Offerten bis 30. Juli. Kt. Bern.

339 Schiffbau-Ingenieur, möglichst gelernter Schiffbauer und Absolvent einer

Schiffbau-Fachschule, Schweiz. Es sind noch offen die Stellen 387, 393, 395 (siehe 21. Juli).

Bau-Abteilung

404 Steinmetz-Techniker, geübt Kalkulation sämtl. Arbeiten spez. Granitschleiferei.

Steinhauer-Akkordtarife genau kennen u. guter Zeichner. Dauerstelle. Ostschweiz.
432 Jüng. Architekt zur Ausarbeitung Wettbewerb. Sofort, Zürich.
440 Hochbau-Techniker mit kaufmänn. Praxis. Interessen-Einlage 5—10 000 Pr.

Spezialgeschäft Baubranche. Dauerstelle. Deutsche Schweiz.
444 Erfahr. Hochbauführer mit gr. Praxis. Unternehmung deutsche Schweiz.

446 Hochbau-Zeichner, aushilfsweise. Arch. Bureau Zentralschweiz Es sind noch offen die Stellen 426 u. 436 (siehe 21. Juli).



in grösserer Ortschaft des Kantons Bern sucht zu baldigem Eintritt tüchtigen erfahrenen

technischen

Verlangt wird: Abgeschlossene techn. Bildung, mehrjährige prakt. Tätigkeit im Eisenkonstr.-Bau, Kenntnisse der modernen Schweissverfahren, erfahrener und zuver-lässiger Kalkulator. Befähigung zur selbständigen Leitung eines Betriebes für Schlosserei und Eisenbau. Spätere Beteiligung nicht ausgeschlossen.

Interessenten belieben Offerte mit Zeugnissen, Angabe des Alters, der bisherigen Tätigkeit und der Gehalt-ansprüche zu richten unter Chiffre O. F. 2546 B. an Orell Füssli-Annoncen, Bern.

MIK brauchen, die neuen großen Platten für Farsaden, Bäder, innenarchitektur und MODERNE OEFEN Cheminées, Brunnen, etc dann rufen sie GEBRÜDER MANT in Elgg

Zu vermieten p. 1. November

in zentraler Lage der Stadt St. Gallen, nächster Nähe der Börse und des Marktplatzes

Geschäftslokalitäten

mit 4 grösseren Zimmern, geeignet für Advokatur-, Ingenieur-oder Versicherungsbureau. Wünsche für spezielle Einrichtungen können berücksichtigt werden. — Auskunft erhalten von Chiffre K. 4919 B. durch die Annoncen-Expedition Künzler-Bachmann, St. Gallen.

Bimshohlblock, Schwemmsteine. Bimsplatten, Schlackenplatten, Schiebeböden in Bims und Schlacken,

erhalten Sie zu billigsten Preisen bei

T. WALDVOGEL, Bausteinfabrik THAYNGEN, Tel. 100.



Rohrleitungen Annarate aus Eisenblech hch.Bertrams A.G Telephon : Basel 13 Safran 46.90

Suche zur Einsichtnahme oder Kauf

den Jahrgang 1916 der englischen Zeitschrift "The Locomotive". Angebote möglichst von schweizerischen Besitzern der Zeitschrift an Chilfre Z. S. 2617 an Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.



States Inserieren bringt Erfolg Druckjachen liefert prompt und billig

UTO-AUTZUC

die modernen, schnellaufenden Anlagen mit automat. Feineinstellung u. geräuschlosem Lauf liefert:

UTO Aufzug- u. Kranfabrik AG Zürich-Altstetten

Express-Service für Revisionen.

Gegründet 1899 Zentralheizungsfabrik

Zofingen

St. Gallen, Bern Basel, Luzern

Unternehmen der Maschinenindustrie in der Schweiz sucht jüngeren

sprachgewandt (deutsch und französisch) seriös und zuverlässig, zur Kundenbearbeitung (Besuch, Offerten Propaganda) im Inland. - Ausführliche Angebote mit Propaganua) in intanu.

Photo, Zeugnis-Abschriften u. Gehaltsansprüchen unter Chiffre Z. S. 2579 bef. Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Für Acquisition und Konstruktion im

Apparatebau

für Blechstärken bis ca. 8 mm wird ein äusserst tüchtiger, ganz selbstständiger Fachmann gesucht. Nur Herren, welche gründliche Konstruktionspraxis und Erfahrung in Acquisition verbinden und über ein gewandtes Auftreten verfügen, wollen sich melden. Hand-geschriebener Lebenslauf mit Bild, Zeugnisabschriften, Gehaltsan-sprüche und frühestem Eintrittstermin unter Chiffre Z. J. 2533 befördert Rudolf Mosse, A.-G., Zürlch.

> Die durch den Rücktritt des bisherigen Inhabers in den Ruhestand frei werdende Stelle des

Sekretärs des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke

wird hiermit zur Wiederbesetzung ausgeschrieben. Von den Bewerbern wird gründliche Kenntnis aller Gebiete der Elektrizitätwirtschaft, insbesondere auch der Tariffragen verlangt. Weitere Erfordernisse: wenn möglich mehrjährige praktische Tätigkeit bei Elektrizitätswerken, Schweizer Bürgerrecht, gründliche Beherrschung mindestens der deutschen und französischen Sprache. Elektroingenieure mit Hochschulbildung werden bevorzugt. - Schriftliche Bewerbungen mit Lebenslauf, Photographie, Refe-' renzen und Gehaltsansprüchen bis zum 30. August 1934 an Herrn R. A. Schmidt, Präsident des Verbandes Schweiz. Elektrizitätswerke, 29 Avenue de la Gare, Lausanne, erbeten. Persönliche Vorstellung nur auf besondere Einladung.

Herzogenbuchsee. Stelle-Ausschreibung.

Nach Rückauf des Licht- und Kraftnetzes durch die Gemeinde Herzogenbuchsee wird hiermit die Stelle eines

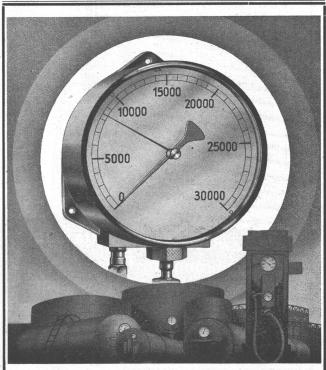
techn. Leiters der Gemeindebetriebe

öffentlich ausgeschrieben.

Bewerber mit allgemein technischer und spez. elektrotechnischer Ausbildung wollen sich unter Beilage der Zeugnisse und Angabe des Bildungsganges wie der Lohnansprüche bis zum 31. Juli 1934 schriftlich beim Kommissionspräsidenten Dr. M. Dietrich in Herzogenbuchsee anmelden. Persönliche Vorstellung nur auf Einladung hin.

Herzogenbuchsee, den 11. Juli 1934.

Die Kommission für die Gemeindebetriebe.



Kontrollieren Sie den Inhalt Ihres Tankes und den Verbrauch täglich mit dem PRAZISIONS-INHALTSMESSER der Firma

JEGENSTORF (SCHWEIZ)

STOPSTARA

die ideale Verglasungsmasse

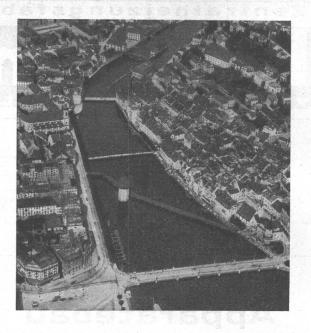
für Eisenfenster

PLUSS-STAUFER A .- G., OFTRINGEN TELEPHON 73.544

Zell-Ton

Für Zwischenwände gibt es nichts Besseres als die "Zell-Ton"-Platte. Ihre Vorteile sind ganz besonderer Art. Warum und weshalb? Die "Zell-Ton"-Platte besteht aus gebrannter Tonmasse, der Sägemehl beigemischt wurde: dieses verbrannte restlos im 2tägigen Brennprozess, der 900-1000° erreicht. Durch die Verbrennung des Sägemehls entsteht eine Unmenge kleiner Zellräume: die "Zell-Ton"-Platte ist deshalb leicht, porös, zersägbar und nagelbar; nicht nur feuersicher, sondern auch feuerbeständig und ausserdem: der Putz haftet ausgezeichnet. Die "Zell-Ton"-Platte isoliert gegen Wärme und Schall und, ein wichtiger Punkt! als gebranntes Gut schwindet sie nicht und reisst nicht: eine "Zell-Ton"-Platte ist absolut volumenbeständig.





Eine Stadt ohne Telephon

ist undenkbar. Die automatische Telephonzentrale darf keine Minute versagen. Ununterbrochen, Tag und Nacht, steht sie während eines Jahrzehnts im Betrieb.

Solche Telephon-Zentralen lieferten wir für das schweiz. Telephonnetz und für viele öffentliche und private Betriebe. Unsere Telephon- und anderen Fernmeldeanlagen genügen den strengsten Anforderungen.

Verlangen Sie auf jeden Fall auch ein Angebot der grössten schweizerischen Spezialfabrik für Telephonanlagen:

HASLER AG · BERN

Telephon 64