**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 49/50 (1907)

**Heft:** 13

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:** 01.12.2025

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

# Insertionspreis:

Abonnementspreis: Ausland 25 Fr. für ein Jahr

Für Vereinsmitglieder: Ausland. 18 Fr. für ein Jahr Inland. 16 ,, ,, ,, ,, sofern beim Herausgeber abonniert wird.

Abonnements
nehmen entgegen: Herausgeber, Kommissionsverleger
und alle Buchhandlungen
und Postämter.

 ${
m Wochenschrift}$ 

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Gegründet von A. WALDNER, Ingenieur

Herausgeber: A. JEGHER, Ingenieur.

Dianastrasse Nr. 5, ZÜRICH II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

 $\mathbf{B}^{\mathbf{d}}_{=}\mathbf{L}$ .

ZÜRICH, den 28. September 1907

Nº 13.

Für die 4-gespaltene Petitzeile oder deren Raum 30 Cts. Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate nimmt allein entgegen:

Die Annoncen - Expedition RUDOLF MOSSE,

Zürich, Basel, Bern, St. Gallen, Berlin, Breslau, Dresden, Frankfurt a. M., Hamburg, Köln, Leipzig, Magdeburg, München, Stuttgart, Wien.

# Eisenkonstruktionen

für **Hochhauten** und

Fabrikbauten und Hallenkonstruktionen nach eigenen Patenten.

Wehranlagen

Grosses Eisenlager. Kurze Liefertermine. Projekte u. Voranschläge kostenlos.

### Wasserversorgung Staufen (Aargau). Rauausschreibung.

Ueber die zur Wasservergorgung der Gemeinde Staufen nötigen Arbeiten wird hiemit Konkurrenz eröffnet: Quellfassung incl. Sammelschächte und Sammelbrunnstube, Reservoir 300 m3. Liefern und Legen der gusseisernen Rohrleitungen:

180 mm (150 m), 150 mm (280 m), 125 mm (1455 m), 100 mm (4220 m) etc., die nötigen Formstücke und Schieber, 33 Hydranten, die Grabarbeit und die nötigen Zu- und Hausleitungen. Pläne und Bauvorschriften liegen auf der Gemeindekanzlei Staufen zur Einsicht auf. Eingabeformulare sind ebendaselbst zu beziehen. Eingaben sind verschlossen mit der Aufschrift «Wasserversorgung Staufen» bis 12. Oktober 1907 an den Präsidenten der Wasserversorgungskommission, Herrn Joh. Senn, ein-

Baden, den 28. September 1907.

Die Bauleitung:

Ingenieurbureau M. Keller-Merz.

einen neuen Kirchturm, Dachreiter mit Helm, Basis Viereck, erstellen zu lassen. An demselben sollen vier Zeigertafeln für die Uhr angebracht werden. Bewerber mögen ihre Eingaben mit Kostenberechnung und allfälligen Plänen bis längstens den 4. Oktober einreichen an die Kirchenverwaltung oder an Herrn Gemeindeammann Müller in hier.

Müswangen, den 23. September 1907.

Die Kirchenverwaltung.

Doppel I Träger Poutrelles, sowie Rundeisen für armierten Beton

liefert für ganze Bauten in kürzester Frist ab Werk oder prompt ab Lager

ERNST SCHOCH, Eisenhandlung, BASEL.

Bauwesen I der Stadt Zürich.

### Ausschreibung

der Stellen eines

### Baupolizeiinspektors und eines rechtskundigen Assistenten der Baupolizei.

Infolge der Ausgestaltung der Baupolizei zu einem besonderen Dienstzweige der Bauverwaltung sind die obengenannten Stellen zu besetzen.

Dem Baupolizeinspektor fällt im allgemeinen die Leitung der

Dem Baupolizeinspektor tällt im aligemeinen die Leitung der Baupolizei zu, im besondern die Antragstellung in bezug auf Baugesuche Privater und die Aufsicht über die gesetzmässige Ausführung der Bauten. Von Bewerbern um diese Stelle wird gründliche Kenntnis des Hochbaues und der Baupolizei verlangt. Die Besoldung beträgt Fr. 5000—7000.

Dem rechtskundigen Assistenten der Baupolizei fällt im besonderen die Begutachtung der Baupläne in Hinsicht auf das Baupolizeirecht und die Abfassung schriftlicher Arbeiten zu. Von den Bewerbern um diese Stelle wird juristische Bildung und insbesondere Kenntnis des Baurechtes verlangt. Technische Kenntnisse sind erwünscht. Die Besoldung beträgt verlangt. Technische Kenntnisse sind erwünscht. Die Besoldung beträgt Fr. 3600-6300.

Bewerber wollen ihre Anmeldungen, die neben Angabe der Personalien (auch des Geburtsjahres) Auskunft über Bildungsgang und bisherige Tätigkeit enthalten sollen, unter Beifügung von Zeugnissen in Abschrift, Architekten auch unter Beifügung von Ausweisen über künstlerische Tätigkeit, bis zum 30. September 1907 an den Vorstand des Bauwesens I richten.

Zürich, den 14. September 1907.

Der Stadtrat.

und Zubehörden Rollhahnschienen

ab Lager und Werk. Prompte Lieferung. Mässige Preise.

Outhrich & Co., Herzogenbuchsee.

Bauausschreibung.

Die Bauarbeiten für die laut Grossratsbeschluss vom 28. Februar 1907 zu erstellende zweite **Zufahrtsstrasse vom Dorfe Sumiswald zur Station Sumiswald-Grünen** werden hiemit zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben.

Sie betreffen: Erd- und Felsarbeiten ca. m3 12000. Andeckungen und Planieren 700.-Chaussierung der Strasse I 200.— 700.— Kunstbauten in Cementbeton  $m^2$ Pflästerung 500. Trottoirrandsteine aus Cementbeton m 710.-Verschiedene kleinere Ergänzungsarbeiten.

Pläne und Bedingnishefte können auf den Bureaux der R. S. H. B. in Huttwil und Grünen eingesehen und Kostenvoranschläge en blane daselbst bezogen werden.

Eingaben sind bis und mit 15. Oktober nächstkünstig versiegelt und mit der Ausschrift «Baueingabe für die Zusahrtsstrasse Sumiswald» versehen, an die Direktion der R. S. H. B. in Huttwil einzureichen.

Die Angebote bleiben bis zum 31. Oktober 1907 verbindlich.

Die Angebote Dieiben dis 24th 31.

Huttwil, den 25. September 1907.

Eisenbahngesellschaft Ramsei-Sumiswald-Huttwil.

Für die Direktion:

A. Egli.

La Commune de Martigny-Ville met en soumission les terrassements, la fourniture et la pose des tuyaux et pièces spéciales en fonte, pour une conduite de 250 m/m d'ouverture entre Martigny-

Bourg et Martigny-Ville. Longueur approximative 1700 mètres. Le cahier des charges et ses annexes peuvent être consultés au Bureau municipal, à Martigny-Ville, chaque jour de 11 heures à midi. Les soumissions devront être déposées au même bureau, pour le 10 octobre à midi, avec la suscription «Soumission canalisation»

Martigny, 18 septembre 1907.

Pour l'administration municipale: G. Moraud, président.

### Schweizerische Bundesbahnen.

### Jopographische Aufnahmen.

Die topographischen Aufnahmen für die Verbesserung der Bahnlinie Sissach-Olten mit Basistunnel durch den Hauenstein werden hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Die Aufnahmen erstrecken sich auf eine Länge von zirka 14 km

un lauf eine mittlere Breite von 500 m. Die Pläne sind im Masstab 1:2000 mit Horizontalkurven von 2 zu 2 m Höhenabstand anzufertigen.

Der Uebersichtsplan, sowie der Vertragsentwurf sind auf dem Bureau des Oberingenieurs im Verwaltungsgebäude der schweizerischen Bundesbahnen in Bern, Zimmer Nr. 95, zur Einsicht aufgelegt. Schriftliche Angebote mit der Aufschrift «Eingabe für die topographischen Aufnahmen Sissach-Olten» sind spätestens bis zum 30. September 1907 der unterzeichneten Generaldirektion einzureichen.

Bern, den 12. September 1907.

Generaldirektion der schweizerischen Bundesbahnen.

## Dampimaschine

zu kaufen gesucht (60 100 H.P.)

Offerten sub Chiffre Z. L. 9986 an die Annoncen Expediton von Rudolf Mosse, Zürich.

# Schweizerische



### usschreibung.

Die Unterbauarbeiten für das II. Gelelse zwischen den Stationen Wauwil und Surses von km 63,1 bis 69,0 werden zur Konkurrenz ausgeschrieben.

In der Hauptsache sind auszuführen:

zirka 59300 m<sup>3</sup> Erdbewegung Mauerwerk und Beton 2 100 400 m Zementröhrendurchlässe Chaussierungsarbeiten 4 200 m3

Pläne und Bedingungen können auf dem Bureau des Sektionsingenieurs in Zofingen eingesehen werden, wo auch die Eingabeformulare zu beziehen sind.

Uebernahmsangebote sind mit der Aufschrift «Baueingabe für das II. Geleise Wauwil-Sursee» bis 21. Oktober 1907 verschlossen der unterzeichneten Kreisdircktion einzusenden.

Die Bewerber bleiben bis 30. November 1907 an ihre Angebote gebunden.

Basel, den 12. September 1907.

Kreisdirektion II der schweizerischen Bundesbahnen.

### Schweizerische Bundesbahnen. Kreis II.

Vakante Stelle: Bahningenieur des II. Bezirkes mit Sitz in Delsberg. Erfordernisse: Abgeschlossene Hochschulbildung, gründliche Kenntnisse des Bahndienstes (Bau und Betrieb); vollständige Beherrschung der französischen und der deutschen Sprache.

Besoldung: Fr. 4000. - bis 6500. Anmeldungstermin: 10. Oktober 1907.

Anmeldung schriftlich an die Kreisdirektion II der schweizerischen Bundesbahnen in Basel.

Bemerkungen: Dienstantritt 16. Dezember 1907.

### Offene Stelle.

Gesucht für das Baubureau einer grossen Fabrik jungen gewandten Bauzeichner, der gleichzeitig die für das Baufach nötigen schriftlichen Arbeiten zu besorgen hätte. Offerten mit Gehaltsansprüchen unter Chiffre N. 4219 G. an

Haasenstein & Vogler, St. Gallen.

### Sehr billig zu verkaufen. Gleichstrom-Dynamo-Maschine

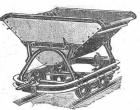
65 Volt, 55 Ampère, 1220 Touren, mit Schaltbrett und sonst. Zubehör. Noch tadellos erhalten u. betriebsfähig.

### hydraul. Gebrauchter

400 kg Belastung, 11,8 m hoch, Plateau-Fläche 1,4×0,94, 4,5 Atmosphären. Ebenso mehrere

Haustelephon-Apparate.

Polygraphisches Institut A.-G., Zürich IV. Polytechnikum,



Man verlange Prospekt.

Schweizerische Akt. - Ges. für Feld - und Kleinbahnen - Bedarf Orenstein & Koppel, Zürich

Kippwagen mit automatischer Mulden-Feststellung. Eidgenöss. Patent Nr. 29260.

Rollenlager, enorme Kraft und Oelersparnis. Vermietung von Rollbahnmaterial aller Art.

Reichhaltige Vorräte von Schienen, Gleisen, Wagen, Lokomotiven und Ersatzteilen aller Art.



# Wanner & Gie, Horgen

Spezial - Abteilung für baugewerbliche Isolirungen.

Generalvertreter der Korksteinfabrik Grünzweig & Hartmann, G. m. b. H., Ludwigshafen a. Rh. Erste, älteste und grösste Korksteinfabrik des Kontinents.

# Korksteine und Korksteinplatten

für baugewerbliche Zwecke.

Zur Isolirung von:

Ziegel-, Schiefer-, Metall- und Holzzement-Dächern; Massivdächern aller Art, Betondächern etc.; Massiven Mauern und Fachwerk-Wänden;

Feuchten Wänden und Untergeschossräumen;

Gewölben und Fussboden;

Scheidewänden und Fensternischen;

Kühlräumen, Eis- und Lagerkellern.

Zur Herstellung von:

Elastischen und schalldämpfenden Fussboden-Unterlagen für Linoleum;

Leichten, freitragenden Scheidewänden:

Zwischendecken und Deckenverschalungen;

Warm- und Kaltluft - Kanälen für Heizungs- und Ventilations-Anlagen;

Telephonzellen.

### Als selbständiges Bauelement für

Wohnhäuser, Villen, Stallungen, Personen- und Lagerhallen, Remisen, ambulante Lazarette, Sanatorien, Baracken, Wärterhäuschen, Pavillons, Schutzhütten etc.

### Hohe Isolirwirkung

geger

Wärme, Kälte, Schall und Feuchtigkeit.

Tausende von Referenzen und Zeugnissen aus allen Ländern.

Eigenes
Architektur-Bureau
zur Konstruktion

Korksteinbauten.

Langjährig geschultes Monteur-Personal.

WANNER & C!E HORGEN.



Ausführung jeder Art Arbeiten unter Garantie.

Kataloge,
Kostenberechnungen,
fachkundige Ratschläge
und Projekte
prompt und gratis.

Grosses Lager, rasche Bedienung.

WANNER & CLE HORGEN.

Grand Hôtel "Erzherzog Johann" am Semmering.

Einbau sämtlicher Mansardenräume, Herstellung von Dachschrägen, Scheidewänden, Gangwänden etc. aus Korkstein.

<u>VORZÜGE:</u> Kurze Bauzeit, rasches Austrocknen, Schutz gegen Temperatureinflüsse, feuersicherer Schutz der hölzernen Dachkonstruktion.





Schaden durch das kittete Glasdach!

Kittlose

Patent No. 37200.

# Glasdäc

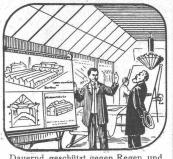
Shedfenster

••• System G. Zimmermann

Generalvertreter für die Schweiz:

M. ERNST. THALACKER 21. ZURICH I.

Thelephon 6996.



geschützt gegen Regen und Schwitzwasser!

Das beste

# wenn die richtige Unterlage fchlt.

### masse

dient zum Ausebnen von Böden jeder Art und ist die beste, billigste, einzige sofort trocknende, Linoleum - Unterlane.

CH. H. PFISTER & Cº, BASEL VII.

Kempf & Co., Herisau

Fabrik für Eisenkonstruktionen aller Art. Prompte, coulante Bedienung.

711271127112711271127112711271127112 leistungstahiger

tschland sucht in Berlin ansassiger ingemeen.
Prima Referenzen. Gefl. Offert. unter P. M. 6432 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Berlin, Alt-Moabit 138.

## sches

Lehr-Institut für Technischen Fern- u. Korrespondenz-Unterricht Berlin SW. 11, Schönebergerstr. 8.

Leiter: Diplom-Ingenieur W. Pockrandt.

Gediegene theoretische Ausbildung durch schriftlichen Unterricht in Hochbau, Bau-Ingenieurwesen, Maschinenbau und Elektrotechnik nach erfolgreicher Methode und ohne Unterbrechung der Erwerbsfähigkeit. Honorar mässig. Bequeme Zahlungsbedingungen. mittel werden mitgeliefert. Teilnahme am Unterricht zu jeder Zeit mög-lich. Zur Aufnahme in die Vorschule genügt Volksschulbildung.

Ausführliches Programm gratis. Le Département des Travaux publics du Canton de Neuchâtel cherche, pour quelques mois, un

pour l'étude de routes avec tramway.

S'adresser, avec copies de certificats et en indiquant le traitement demandé, à l'Ingénieur cantonal Ant. Hotz à Neuchâtel.

Unterzeichnete beabsichtigen ihr Kanalisationsnetz um ca. 800 m noch im Laufe dieses Herbstes zu erweitern. Vorausmass und Situationsplan liegen beim Präsidenten der Genossenschaft, Herrn Major C. Egli, dahier auf, wohin verbindliche Uebernahmsofferten bis spätestens 10. November ebenfalls zu richten sind.

Pfäffikon (Zürich), den 25. September 1907. Genossenschaft für Kanalisation von Pfäffikon-Unter-Bussenhausen.

Die Erben des Herrn Albert Fleiner-Zschokke sel, in Aarau bringen Donnerstag, den 3. Oktober 1907, nachmittags 3 Uhr, im Hotel zum Ochsen in Aarau an eine freiwillige öffentliche Steig erung

1 Hektar, 6 Fren, 67,7 m² Bauterrain

in der Gais zu Aarau, rechts der östlichen Zufahrtsstrasse zur kantonalen Krankenanstalt, an der Tramhaltstelle. Wegen der sehr günstigen aussichtsvollen Lage vorzüglich für **Bauplätze** geeignet. Auf Wunsch wird das Areal gesamthaft oder parzellenweise versteigert.

Die Steigerungsbedingungen können beim Unterzeichneten eingesehen werden, welcher auch bereitwilligst weitere Auskunft erteilt.

Der Beauftragte:

J. Wehrli, Notar, Aarau.

Die k. k. Stadt Feldkirch (Vorarlberg) bringt am

Mittwoch den 2. Oktober d. Js., nachmittags 2 Uhr, im Rathaussaale in Feldkirch

Partien Bau- und Sag

ab Lagerplatz Felsenau und Wald zur öffentlichen Verstelgerung. Nähere Auskünfte werden erteilt (Mittwoch und Samstag) und Holzverzeichnisse sind zu haben beim

Forstamte der k. k. Stadt Feldkirch,

Zwecks Errichtung einer Zementfabrik in der Schweiz werden geeignete, günstig gelegene Rohmaterialienlager mit leicht möglichem Bahnanschluss gesucht. — Sehr erwünscht wäre es, wenn auch in deren Nähe eine mindestens 400 HP Wasserkraft erworben werden könnte, oder von einer in der Nähe befindlichen elektrischen Zentrale mindestens 400 HP pachtweise bezogen werden könnten.

Offerte sub Chiffre Z.S. 8918 an die Annoncen-Exped. Rudolf Mosse, Zürich.

Eine grössere Langgemeinue uco einer Stadt, Bahnstation der S.B.B., mit guter Zugsverbindung, wünscht die bereits vorhandene Industrie durch Zuzug von einigen noch weiter zu vermehren. Elektr. Kraft weitern Geschäften noch weiter zu vermehren. Elektr. Kraft und Licht, sowie Wasser vorhanden und wird nebst Bauterrain, auf Wunsch letzteres auch mit Geleisanschluss, billigst abgegeben. Steuerverhältnisse günstig.

Gefl. Anfragen von Interessenten, die neue Anlagen zu machen gedenken, erbeten unter Chiffre Z.B.10227 an die Annoncen-Exped

Rudolf Mosse, Zürich.

# Bühne's

### zur Muffendichtung für Gas-, Wasserleitungs- und Kanalisationsrohre

Prospekte, Zeugnisse und Preise zu Diensten.

4 Pat. 22786 und 31408

fabriziert und liefert die

Schweizerische Metallurgische Gesellschaft

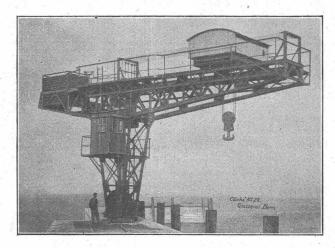
Telephon No. 829.

Telegramm: PLOMBBLEI.

Gesellschaft der

### Ludwig von Roll'schen Eisenwerke

Filiale: Giesserei Bern liefert:



Hebezeuge jeder Art als Laufkräne, und feste oder fahrbare für Hand- und speziel: elektrischen Betrieb; Aufzäge für hydraulischen, elektrischen und Transmissionsbetrieb.

Eisenbahnmaterial als Drehscheiben und Schiebebühnen Wagen und Lokomotiven; HandDampf- und elektrischer Betrieb.

Weichen für Haupt-u. Nebenbahnen, für Vignol-u. Rillen-Schienen. Barrieren mit und ohne Verriegelung und Vorläuten.

Zahnstangenoberbau; komplette Seilbahnen für Güter- und Personentransport. (Eigene patentlerte Systeme). Seit 1898 37 Touristen-Seilbahnen ausgeführt oder in Arbeit.

Schleusenanlagen, schützenwehre, Walzenwehre für Hand-und elektrischen Antrieb.

Angaben über zahlreiche Ausführungen, Referenzen, Projekte und Kostenvoranschläge stehen zu Diensten. =

### **PlastischeMalerei**

Vornehme, künstlerische Flächenbelebungs-Plastik. Billiger und effektvoller als Stuck.

Da Handarbeit, bringt sie stets originale Motive und passt sich der architektonischen Konstruktion und dem Charakter des Innenraums vollendet an. - Kulante Preise. -Photographie von ausgeführten Arbeiten, sowie Kostenberechnungen werden auf Wunsch gerne eingesandt.

Fritz Schmassmann, Winterthur Atelier für moderne Dekorationen.

## l'ague, Bucher & Cie.,

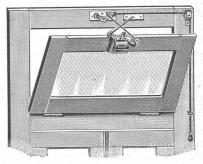
Gottfried Stierlin's Nachf. in SCHAFFHAUSEN

fabrizieren und liefern als Spezialität:

### Fenster - Beschläge

in anerkannt bestbewährten und modernen Systemen.

Fabrikations-Spezialitäten:



Oberlichtverschluss "UNION" Das Non plus ultra auf dem Gebiete der Schnurzug-Oberlichtverschlüsse. Solid, elegant, fabelhaft leicht anzuschlagen und zu bedienen. Schliesst fast ganz geräuschlos und absolut dicht. Einziger Schnurzugverschluss, bei welchem Beschädigung der Schnur ausgeschlossen ist. Ueberall sehr gut eingeführt.

Türschliesser, diverser, bestbekannter Systeme mit Federspannung. —
Türschliesser, pneumatisch. — Türschliesser, hydraulisch, System
Blount, neuester Konstruktion.
Windfangfedern diverser Systeme. — Federcharniere und Feder-

fischbänder. — Spiralieder-Pendeltürbänder, amerik. System, in Stahl, Messing und Bronze massiv oder in Stahl feinst vernickelt, vermessingt oder verkupfert. — Oberlichtbeschläge, Patent und ordinäre. Ventilationsklappen mit Federcharnieren.

In allen Artikeln und couranten Grössen, grosses Layer. Aelteste und einzige schweiz. Spezialfabrik für Tür- und Fensterbeschläge.

### Wroblewski-Fenster"

bester Abschluss, leichteste Handhabung.

Oberflügelöffner "Schmal"

funktioniert sicher und geräuschlos.

Felix Beran, bautechn. Bureau, Zürich.

## Eine einfache Rechnung

Preis einer Motosacoche fertig zum Einbauen

in jedes Fahrrad, komplett

Zeitersparnis auf Geschäftswegen pro Tag eine
Stunde an 300 Arbeitstagen im Jahr,
300 Stunden à Fr. 1.50

Fr. 450.—

Fr. 450.-

Die Motosacoche macht sich also in einem Jahr bezahlt. Die Betriebs- und Unterhaltungskosten sind gering und werden durch die Benutzung der Motosacoche zu Ausflügen aufgewogen. Kataloge gratis und franko durch

Amsler & Co., Feuerthalen bei Schaffhausen. Generalvertreter der S. A. H. & A. Dufaux & Co., Genève.

Zugfrei.

Geruchlos.

überall anzubringen, wo wenig oder gar **kein Wasser** zur Verfügung. Für Fabriken, Kasernen,

Schulen, einfache u. bessere Wohnungen. J. A. Braun, Stuffgarf W1.



# Kittlose Shed-Dachfenster

Oberlichte und andere Glasdächer

Schweiz. Patent ang.

absolut wasser- und schneedicht; kein Abtropfen von Schwitzwasser

empfiehlt

J. EBERSPACHER, in ESSLINGEN a. N. (Württemberg).

Ueber 500,000 qm bereits verlegt.

Prospekte und Zeichnungen, sowie genaue Kostenanschläge stehen zu Diensten.

Auf Wunsch unentgeltlicher Ingenieurbesuch.

Vertreter für die Schweiz: MARTIN KELLER, Zürich I. TELEPHON 5857.

Schweiz. Patent an



### Staubsaug - Apparat "Gnom"

Neuester Staubsaugapparat mit elektr.
oder Handantrieb, zur staubfreien Reinlgung von Teppichen, Mobeln. Portièren, Tapeten, Fussböden etc. —
Leichttransportabel. — Zweckmässige,
allen Anforderungen der Hygiene entsprechende Konstruktion. — Rasche
Filterreinigung und Staubentleerung
ohne Irgendwelche Belästigung der
bedienenden Personen.

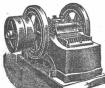
Solides, gutes, Schweizerfabrikat.

F. & C. Ziegler, Schaffhausen.

## Mannheimer Eisengiesserei u. Maschinenbau A.-G.

Gegründet 1863 MANNHEIM Gold. Medaille Parls 1900 liefert als Spezialität in anerkannt vorzüglicher Ausführung:

Zerkleinerungsmaschinen



Steinbrecher — Walzwerke Kugelmühlen

Kollergänge — Desintegratoren Schotteranlagen

Kieszerkleinerungsanlagen Siebtrommeln u. Schüttelsiebe

Neul Steinbrecher kombiniert mit Schüttelsieb Neu! Gesetzl.geschützt. ohne besonderen Antrieb. Viel bewährt.

la Referenzen im in- und Ausland.

### Vereinigte Xylolith- u. Kohlensäurewerke A. G.

WILDEGG.

Patent Nr. 9080.





# Auf Blindboden aufgeschraubt; auf Zementbeton in Mörtel verlegt.

Nach allen Dessins in viereck, rechteck, achteck und in 3 Farben, Parkett ähnliche Form.

Xylolith feuersicher, warm. Steinholz schalldämpfend, solid.

Muster, Prospekte, Album und Atteste gratis und franko.

Einzig in der Schweiz bis jetzt ca. 200 000 m² Böden und ca. 10 000 Treppenstufen gelegt.



J. Rukstuhl, Basel

rstellt auf Grundlage vieliähriger Erfahr

Centralheizungen

aller' Systeme

Warmwasser — Niederdruckdampf etc.

Rollwork 31

Mercatorium

**Unterstrass 46** 

Zentralheizungen aller Systeme. nitäre Anlagen, tadellose und moderne Ausführung.

Prima Referenzen.

Weitgehendste Garantie.

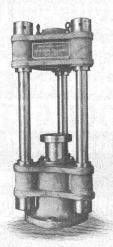
# Düsseldorfer Röhrenindustrie

bis 1200 mm Durchmesser, schmiedeeiserne Röhren gerade und gebogen, @@

für Dampf-Leitungen, Wasser-Leitungen, Turbinen-Leitungen, hydraulische Anlagen, Kondensations-Anlagen etc. mit allen erforderlichen Verbindungen u. Formstücken.

Vertreter für die Schweiz: G. A. Bourgeois-Richter, Ing., Zürich II, Breitingerstr. 5.

# Maschinenfabrik St. Georgen bei St. Gallen, Com.-Ges.



Prägepressen für Gesenk- und Schmiedearbeiten. Börtelpressen. 🛮 Kollektorpressen. Bleidrahtpressen. 🛭 Räderaufziehpressen.

Plattenpressen für Isolationsmaterial.

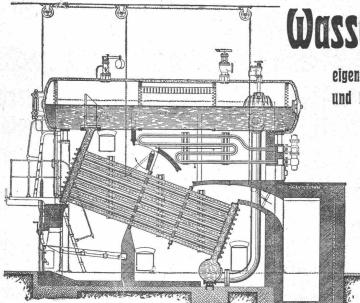
Warenpressen. Münzpressen. Masselbrecher und Scheren.

In einem Jahr für einen Gesamtdruck von 6,500,000 kg geliefert.

Pumpwerke. 22 Hydraul. Akkumulatoren. Druckübersetzer.

# GEBRUEDER SULZER

WINTERTHUR



Wasserröhren-Kessel

eigenen Systems, von jeder Grösse und für jeden Retriebsdruck.

> Kräftige Zirkulation und grosse Leistungsfähigkeit infolge direkter Wasserzuführung zu den unteren Rohrreihen.

Hohe Verbrennungskammer.

Grosser Dampfraum.

Bewährte Konstruktion der Verschlussdeckel.

Ueberhitzer, regulier- und ausschaltbar.

Anlagen u. a.: Elektrizitätswerke St. Gallen, Locle, Winterthur, Wynau, Thun, im Bau: Elektrizitätswerke Chaux-de-Fonds, Kubel, Rathausen bei Luzern etc.



# J. Walser & Cie.

Spezialgeschäft für

Hochkamine und Feuerungsanlagen.

Kesseleinmauerungen jeden Systems.

### Ofenbauten

für alle industriellen Zwecke.

Reparaturen und Umbauten.

Besländiges Lager in seuersesten Materialien. Gewissenhafte Ausführung. Ia. Referenzen. Projekte und Offerten kostenlos.

### KESSELSCHMIEDE ARBEITEN

Reservoir Für div. Flüssigkeiten. Boiler für Kochherde & Centralheizungen. Kochkessel für div. Industrien.

### H. VOGT-GUT, ARBON.

Gährbottiche "Kühlschiffe "Lagerfässer "

Bierbrauereien.

Transportgefässe Transportwagen Referenzen. Prospecte