

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 25/26 (1895)  
**Heft:** 2

## 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:** 20.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

A. WALDNER

32 Bränschenkestrasse (Selinau) ZÜRICH.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag von Meyer &amp; Zeller Nachfolger in Zürich.

Organ

Abonnementspreis:  
Ausland... Fr. 25 per Jahr  
Inland... " 20 "Für Vereinsmitglieder:  
Ausland... Fr. 18 per Jahr  
Inland... " 16 "  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird.Abonnements  
nehmen entgegen: Heraus-  
geber, Kommissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
und Postämter.

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

Insertionspreis:  
Pro viergespaltene Petitzelle  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Announces-Expedition  
von  
RUDOLF MOSSE  
in Zürich, Berlin, Breslau,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Prag, London.

Bd. XXVI.

ZURICH, den 13. Juli 1895.

Nº 2.

## Schweizerische Nordostbahn.

Eglisau-Schaffhausen.

### Bauausschreibung.

Die Unterbaurbeiten der drei Baulose II.—IV. auf der Strecke Rafz-Neuhausen der Linie Eglisau-Schaffhausen werden hiemit zur freien Bewerbung im Submissionswege ausgeschrieben.

Die Längen der verschiedenen Lose betragen:

Los II Rafz-Lottstetten	= 5,650 m
» III Jestetten	= 4,020 m
» IV Altenburg-Neuhausen	= 4,480 m.

Pläne und Bedingungen können jederzeit auf dem Baubureau der Nordostbahn, Glärnischstrasse 35, dahier, und auf dem Sektionsbureau in Schaffhausen eingesehen werden.

Die Angebote sind unter der Aufschrift «Baueingabe Eglisau-Schaffhausen» spätestens bis 1. August d. J. schriftlich und versiegelt der Unterzeichneten einzureichen.

Zürich, den 2. Juli 1895.

Die Direktion der Schweiz. Nordostbahn.

Einzig echte Mettlacher

### Steinzeug-Bodenplatten,

Stallklinker- u. glasierte Wandplatten u. Röhren;  
wetterbeständige **Bauterracotta** (matt und in Majolica),

Figuren und Vasen zu Bauzwecken von

VILLEROY &amp; BOCH in Mettlach und Merzig.

### Verblendsteine

von PH. HOLZMANN &amp; Cie. in Frankfurt a. M.

### Saargemünder Thonplatten, stahlhart gebrannt

von A. BRACH in Kleinblittersdorf.

### Prima Schlackenwolle

von KRUPP in Essen.

Decor. Bauguss von C. FLINK, Mannheim.

Vertreter: **EUGEN JEUCH** in Basel.

— Naturmuster und Preiscourant zu Diensten. —

1<sup>o</sup> künstlicher Portland-Cement.

„Grenoble-Cement“.

### Fleiner & Cie., Aarau,

Aelteste Cementfabrik der Schweiz.

Schwerer hydraulischer Kalk.

Natürlicher Portland-Cement.

**Technikum** Hildburghausen. Getrennte Fachschule für Maschinen- & Elektrotechniker, Bauwerk & Bahntechniker etc. Nachhilfekurse. Rathke, Herzogl. Direktor.

## Agence technique J. LEUBA, Lausanne

Bureaux et Magasins 7 Derrière Bourg  
Entrepôt Gare du Flon.Spécialité de:  
produits céramiques pour constructions

### Carreaux de faïence

Dallages et revêtements céramiques

### TUYAUX DE GRÈS

Eviers, syphons, appareils de W. C., baignoires en grès émaillé, etc. etc.

### FOURNITURES DIVERSES

Envoi franco de tarifs et renseignements

— Téléphone 1135. —

## Gasröhren

## Patent Mannesmann

auf 50 Atmosphären Probendruck geprüft,

mit Gewinde und Muffen, schwarz und verzinkt von 1—6" engl. = 25—150 cm Lichtweite halten stets vorrätig

## Julius Schoch & Cie.,

Schwarzhorn

Zürich.

## Steinbruch-Gesellschaft Ostermundingen bei Bern.

**Blauer und gelber Sandstein.** Lieferung als Rohmaterial auf's Mass in jeder Grösse oder behauen nach Plänen und Zeichnungen. Fluatlieferung zur Erhärtung des Materials.

# Guss-Säulen liefert sauber u. schnellstens die Giesserei von Heinr. Blank, Uster.

Ein **Bangeschäft** sucht für das linke Zürichsee-Ufer

## Vertretungen

recht leistungsfähiger Fabriken aller möglichen Baumaterialien.

Allfällige Offerten unter Chiffre L 3261 an die Annoncen-Expedition von **Rudolf Mosse, Zürich.**

Ein grössere Turbinenfabrik des Auslandes sucht für baldigen Eintritt zur Leitung seines techn. Bureaus einen durchaus tüchtigen, erfahrenen **Ober-Ingenieur**, der sich schon mit der Ausführung grösserer und wichtiger Anlagen ausgezeichnet hat. Bewerber, welche der französischen Sprache mächtig sein sollen, wollen ihre Offerten nebst Zeugnissen und Lebenslauf unter Angabe ihrer Gehaltsansprüche sub H 3842 M an **Haasenstein & Vogler, Zürich**, ein-senden.

«Vielseitig erfahrener

## Turbinen-Konstructeur,

28 Jahre alt, vertraut mit Spezialkonstruktionen, gewandt im ausarbeiten von Kostenanschlägen und Projekten, sucht seine Stellung zu verwechseln.»

Frdl. Zuschriften unter Chiffre X 3523 an

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Kaolin-Chamotte-Steine und Mörtel von Gebrüder Kaempfe, Eisenberg i/Th.

### Allerhöchste Feuerbeständigkeit.

Wichtig für: **Gasanstalten, Giessereien, Cement- & Kalköfen, Chem. Fabriken, Bierbrauereien** etc. etc.

Uebernahme kompletter Ofenbauten für diese Industrien.

Inhaber des Alleinverkaufs in der Schweiz:

**Walter Ernst & Co., Winterthur.**

## Englische Riemen, Krallentäfer, Bauschreinerei,

alles in vorzüglicher Qualität

**Dampfsäge Safenwyl, A.-G.**

## Patentierte, verzinkte Metalldachplatten

(Patent Bellino) als anerkannt **vorteilhaftestes Bedachungsmaterial** liefert die **Metallwarenfabrik Zug.** Prospekte gratis.

**Wer Bedarf** in Schienen, Geleisen, Transportwagen, Achsen-sätzen, Karren u. s. w. hat, wende sich an die Maschinenfabrik und Eisengiesserei von

**A. Oehler & Cie. in AARAU.**

## Ausschreibung.

Die Stelle eines **provisorischen Stellvertreters** für den hiesigen **Werkmeister** wird andurch zur Bewerbung ausgeschrieben. Bewerber haben ihre schriftlichen Anmeldungen unter Beilegung allfälliger Zeugnisse und unter Angabe ihrer Gehaltsansprüche bis **Donnerstag den 25. dies** der unterzeichneten Behörde einzureichen. Ueber die Ob-liegenheiten der Stelle erteilt der Bauverwalter auf Wunsch näheren Aufschluss.

**Aarau, den 11. Juli 1895.**

**Der Gemeinderat.**

**Herzogliche Baugewerkschule**  
Wknt. 4. Nov. Vorunt. 7. Oct. Holzminden. Wtr. 94/05  
Holzminden. 375 Schüler  
Maschinen- und Mühlenbenschule  
mit Verpflegungsanstalt. Dir. L. Haarmann.

## Zu verkaufen: Eine Maschinenfabrik

in der deutschen Schweiz mit elektrotechnischer Abteilung, Eisen- und Metallgiesserei. Konstante Wasserkraft und Reserveladpmpfmaschine.

Offerten unter Chiffre H 3183 an die Annoncen-Expedition von

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Schutzzvorrichtung am Treppengeländer (Pat.) zur Vermeidung v. Unglücksfällen der Jugend durch Absturz vom Geländer.



Keine hinderlichen Knöpfe, Kugeln oder dgl. auf dem Geländergriff. Feinste Referenzen. Prospekte gratis und franko.

**Carl Krafft,**  
Heilbronn a. N., Sülmerstr. 28.

**L**ichtpausen  
ichtpauspapiere  
ichtpaus-Utensilien  
iiefert seit 1876

**A. Messerli, Zürich II.**

## Bautechniker,

älterer Praktiker, (gelernter Zimmer-Schreiner) Absolvent eines Technikums, gegenwärtig in Stellung als Bauführer einer grösseren Baute, sucht gestützt auf gute Zeugnisse, Stelle bei einem Architekten.

Gefl. Offerten unter Chiffre H 3433 an **Rudolf Mosse, Zürich.**



Junger, theoretisch und praktisch gebildeter, im allgemeinen Maschinenbau bewanderter

## Ingenieur

findet Anstellung in einer Maschinenfabrik der Ostschweiz.

Offerten mit c. v. und Angabe der Gehaltsansprüche sub Chiffre A 3451 an die Annoncen-Expedition von

**Rudolf Mosse, Zürich.**



Ein junger tüchtiger Mann, gelernter Maurer, technisch und praktisch gebildet, sucht Stelle als

## Bauaufseher

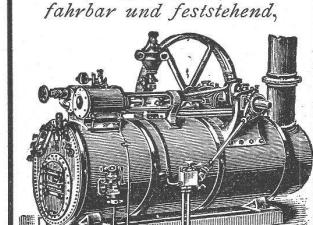
auf 1. August oder später; könnte auf 15. August ca. 15—20 tüchtige Maurer mitbringen. Beste Zeugnisse und Referenzen zur Verfügung.

Gefl. Off. sub Chiffre R c 2465 Q an **Haasenstein & Vogler in Basel.**

## Eisenwerk Joly Wittenberg.



**Lokomobilen**  
mit verbessertem ausziehbaren  
Röhrenkessel,  
fahrbar und feststehend,



**Dampfmaschinen**  
mit stehendem geschweißten  
Querrohrkessel  
bauen als Specialität und  
halten auf Lager

**Menck & Hambrock,**  
ALTONA-HAMBURG.

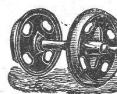
Gesucht wird ein erfahrener Ingenieur für Dampfmaschinenbau.

Kenntnis der ungar. Sprache erwünscht. Zuschriften sub «Ingenieur» an **Bernhard Eckstein**, Annoncen-Bureau Budapest, Badgasse 4.

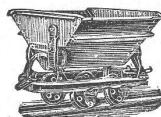




Liebrecht & Cohrs  
Zürich,  
Bahnhofplatz 5.

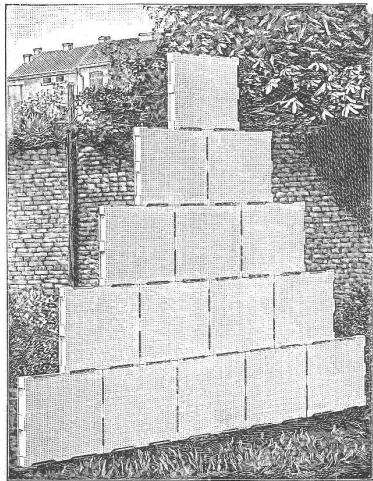


Solide Konstruktion.  
Billige Preise.  
Kauf. — Miete.



## Baufach!

Vorzügliche Neuheit! Lipkens'sche Scheidewände (Fachwände),



Platten 50/50/7 cm.

2,50 m hoch, trocken aufeinander freistehend.

**Léon Lipkens, Burtscheid, Bachstrasse 25.**

alle ähnlichen **weit** übertreffend, D. R.-G. 38950 und 42298, im Ausland Patent angemeldet.

Neben den bekannten Vorzügen der Gypswände, wie grosse Leichtigkeit, Raumersparnis, Schalldämmung, Ungeziefer- und Feuersicherheit, Isolierfähigkeit gegen Hitze und Kälte, folgende

### ganz ausserordentliche Vorzüge:

1. **Trockenes, blitzschnelles** Aufeinandersetzen der Platten zu Wänden. Das Beiputzen **der nur nach einer Seite** mündenden Aussparungen in den Platten zur Aufnahme des Bindematerials erfolgt später und erfordert incl. Aufstellen der Platten durchschnittlich 10 Minuten pro  $m^2$ .

2. Die aus Lipkens'sche Platten hergestellten Wände **ersparen** den **beiderseitigen** Wandputz **absolut!** Die Platten sind durch den Präzisionsguss glatt wie geschliffen und weiss wie Gyps, doch haften Tapeten gut.

3. Ganz **überraschend schnelle** Herstellung der Wandplatten mittels Massenguss in Musterschutz-Präzisionsformen aus Metall, ein Guss =  $m^2$  Stehender Guss, dadurch absolut exakte Platten. Fehlgüsse, Nacharbeit gänzlich ausgeschlossen.  $1/4$ ,  $1/2$ ,  $3/4$  Platten durch entsprechendes Vollgüssen der Form.

4. Bei Preisstellung der Platten oder fertigen Wände unter **jeder** Konkurrenz noch glänzendes Verdienst!

Auf Wunsch kostenlose Vorführung der Formen und Platten. Lizenz für einzelne Kantone der Schweiz wird erteilt. Man verlangt Prospekt gratis und franko. Anfragen:

Einige Hundert  $m^3$

## Kiefernklötze

schöne, astreine Stockware billigst zu verkaufen. Auf Wunsch auch geschnitten.

Offertern unter Chiffre C 3453 an die Annoncen-Expedition von **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Bautechniker,

der eine süddeutsche Baugewerkschule mit Erfolg besuchte und z. Z. auf einem Zürcher Baugeschäft beschäftigt ist, sucht, gestützt auf gute Zeugnisse und Praxis auf Bureau und Bauplatz besonderer Verhältnisse halber seine jetzige Stellung zu verändern. Gefl. Offertern sub G 3507 befördert die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

Ein

## Bau-Zeichner

wird zur Aushilfe gesucht von

**Maggi, Kemptthal (Zürich).**

Weltausstellung Chicago 1893  
Höchster Preis und Auszeichnung.

## Kalksteine von



Savonnières f. Skulpturen (Blöcke v. 5—6  $m^3$ ) sowie für Fassaden, dekorative Arbeiten, Baluster etc., besonders vornehm in Verbindung mit farbigen Verblendsteinen. **Billige Preise, rasche Lieferung** (auch im Winter), grosse Ersparnis an Arbeitslohn ermöglichen dessen Verwendung selbst in den entferntesten Gegenden.

Courson, feinster weisser Stein für Skulpturen, Dekorationen etc., besonders für Arbeiten in's Innere.

**Echaillon, Larrys etc.**, harte weisse Kalksteine für Treppenanlagen, Balkone, Sockel, Denkmäler.

Granite vom Schwarzwald, rot, buntrot, (polierte Säulen Rathaus Pforzheim, Mädchenschule Freiburg etc.), grau, weiss etc., als Rohmaterial, oder fertig bearbeitet. **E. Friedr. Meyer, Freiburg i. B.**

Steinbruchbesitzer und Steinhandlung.

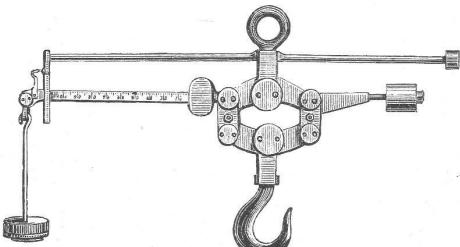
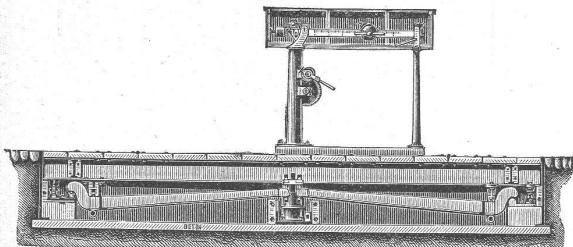
22jährige Erfahrungen.  
Bis jetzt wurden über 800 Anlagen ausgeführt, in einer Gesamtlänge von mehr als 800 000 m.



## Maschinenfabrik und Eisengiesserei Schaffhausen

vormals **J. Rauschenbach**

Aeltestes Brückenwaagenbau-Etablissement der Schweiz.



Wir bringen hiermit den Tit. Eisenbahnverwaltungen, Gemeinden und Privaten unser Etablissement für Erstellung von **Brückenwaagen** von 100—500 Centner (Kilos 5000—30 000) in empfehlende Erinnerung. Vorzügliche Konstruktion mit den neuesten Verbesserungen für jeden Gebrauch.

**Krahn-Waagen** von 5000—10 000 Kilos nach neuesten Erfahrungen.

**Wäge-Resultate schnell, sicher und bequem zu ermitteln.**

**Verwendung von prima Material.**

**Billigste Preise.**

Pläne und Kostenvoranschläge für Anlagen jeder Art werden prompt geliefert.

## Neuheit!

### Skytogen-Tapeten!

Die Oberfläche besteht aus wirklicher **Leder**substanz, und hat diese Tapete einen sehr vornehmen, warmen Lederton und ein ungemein hohes Relief. Weil Handmalerei können sie beliebig und ohne Mehrkosten coloriert werden. Die Tapeten sind waschbar, von **grosser Dauerhaftigkeit** und billiger als die bekannten Lederimitationen.

Alleinvertretung für die Schweiz:  
**J. Salberg, Zürich.**

### Jüngerer Bautechniker,

gewandter Zeichner, sucht gestützt auf gute Zeugnisse, Stellung in die französische Schweiz.

Gefl. Offertern unter Chiffre V 3371 an die Annoncen-Expedition von **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Kirchenbaute in Wetzikon.

Ueber die **Schieferdecker-** und **Spenglerarbeit** wird hiermit Konkurrenz eröffnet.

Die bezüglichen Pläne, Vorausmass und Bauvorschriften liegen im Bureau der Bauleitung, Hrn. Allmendinger in Wetzikon, zur Einsicht offen, woselbst die Offertenformulare zu beziehen sind, auch jede weiter gewünschte Auskunft erteilt wird.

Uebernahmsofferten mit der Aufschrift „Kirchenbauarbeit Wetzikon“ sind verschlossen bis 15. Juli 1. J. an Hrn. Kantonsrat Büeler in Wetzikon einzusenden.

Wetzikon, den 30. Juni 1895.

Die Kirchenbaukommission.

Zur Vergebung werden hiermit ausgeschrieben:

## Die Vermessungsarbeiten für die Reusskorrektion bei Fischbach-Göslikon.

Verlangt wird: die Absteckung der Korrektionsaxe, die Aufnahme und Ausfertigung eines Situationsplanes, eines Längenprofils längs der Korrektionsaxe und eines Längenprofils des Wasserspiegels, Aufnahme der Querprofile und ein Nivellement.

Die näheren Bedingungen können auf dem Bureau des Kantonsingenieurs eingesehen werden.

Offerten nimmt bis zum **20. Juli** entgegen

Aarau, 27. Juni 1895.

Der Baudirektor des Kantons Aargau.

## Stellenausschreibung.

Die Stelle eines **Ingenieurs**, welchem hauptsächlich die Ueberwachung der Nolla-Verbauung und der Arbeiten an der Rheinkorrektion von Thusis bis zur St. Galler-Grenze obliegen würde, wird hiermit zur freien Bewerbung ausgeschrieben.

Gehalt 2500 bis 3000 Fr. jährlich nebst Feldzulage.

Polytechnisch gebildete Aspiranten sind ersucht, ihre Anmeldungen bis zum **25. d. M.** der unterzeichneten Amtsstelle einzureichen, woselbst die näheren Anstellungsbedingungen zur Einsicht aufliegen.

Chur, 3. Juli 1895.

Das Bau- und Forstdepartement:  
Th. Marugg.

## Konkurrenz für Strassenbauten.

Der Gemeinderat von Bronschhofen Kt. St. Gallen eröffnet hiermit freie Konkurrenz für die Erstellung einer Gemeindestrasse von **Bronschhofen** nach **Maugwil**. Länge ca. 700 m.

Pläne, Bauvorschriften und Vertragsbedingungen liegen zur Einsicht auf beim Gemeindeammannt Bronschhofen in Rossreute.

Die Eingaben sind verschlossen und mit der Aufschrift „**Strasse Bronschhofen-Maugwil**“ versehen, bis spätestens den **28. Juli** 1. J. bs. benannten Gemeindeammannt einzureichen.

Bronschhofen, 5. Juli 1895.

Aus Auftrag des Gemeinderates:  
Die Gemeinderatskanzlei.

## Elektricitätswerk „Wynau.“

### Das Stellen der Leitungsstangen

für ca. 40 km Fernleitung nebst Stützen inkl. sämtlicher Erdarbeiten, sowie Transportkosten der Stangen von Station Langenthal ab soll vergeben werden.

Angebote mit Angabe der Garantien sind bis zum **25. Juli** ds. J. versiegelt und portofrei an das unterzeichnete Elektricitätswerk einzureichen, woselbst auch alles nähere zu erfahren ist.

Langenthal, den 8. Juli 1895.

**Aktien-Gesellschaft**  
**Elektricitätswerk „Wynau.“**

Wir unterhalten stets ein grosses, gut assortiertes **Lager in Prima Belgischem Fensterglas**,  einfache und halbdoppel, auch in grossen Dimensionen, das wir geneigter Berücksichtigung höflichst empfehlen. Schnell sich folgende Bezüge ermöglichen uns **rasche Bedienung auch ab Fabrik**.

**Ruppert, Singer & Cie.,**  
Kanzleistrasse 57, Zürich III.

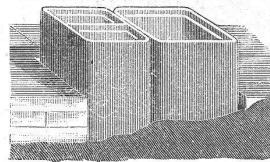
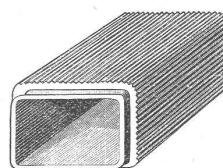
## Billige Wasserkräfte.

Infolge Erstellung der Wasserversorgung ist die Genossenschaft für die Wasserversorgung Sevelen in der Lage mit zwei Gefällen Wasserkräfte für industrielle Zwecke und zur elektr. Weiterleitung abzugeben. Das eine Gefälle, Druckhöhe 250 m, liefert **minimal** für 24 stündigen Betrieb 33 P. G. **netto**, für 11 stündigen 44 P. G. Rohrleitung bis in unmittelbarer Nähe des Turbinenhauses vorhanden. Terrain für letzteres unentgeltlich. Das zweite Gefälle mit 165 m Druckhöhe liefert bei 12 stündigem Betrieb **netto 55 P. G.**; Rohrleitung ebenfalls bereit verhanden. Günstige Arbeitsverhältnisse, Bahnstation, Post und Telegraph.

Nähtere Auskunft erteilt schriftlich und mündlich Präsident Adolf Hagmann in Sevelen.

Sevelen, den 6. Juli 1895.

## Die Genossenschaft.



### Ventilationsröhren

in verschiedenen Querschnitten empfehlen in erster Qualität und billigster Berechnung

**KARL BODMER & CIE,**

Thonwarenfabrik

Zürich.

Uetlibergstrasse.

Telephon 2570.

## Schmidt & Schmidweber, Zürich V.

Marmor-, Granit- und Syenit-Industrie.

Sägerei, Schleif- und Drehwerke mit Dampfbetrieb.

Specialität: Säulen, Baluster  
in weichem und hartem Stein.

### Cheminées,

jede Bauarbeit gestockt oder poliert.

Monumente, Wandbekleidungen etc.

Preiswürdige Bedienung. Berechnungen und Muster zu Diensten.

Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld.

## Hausschwamm,

### Schimmelbildung u. Feuchtigkeit

an

Holz- und Mauerwerk

werden durch

## Antinonin

mit Sicherheit vernichtet.

Vertretung und Niederlage:

Paravicini & Waldner, Basel.