

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 53/54 (1909)  
**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:** 16.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

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.

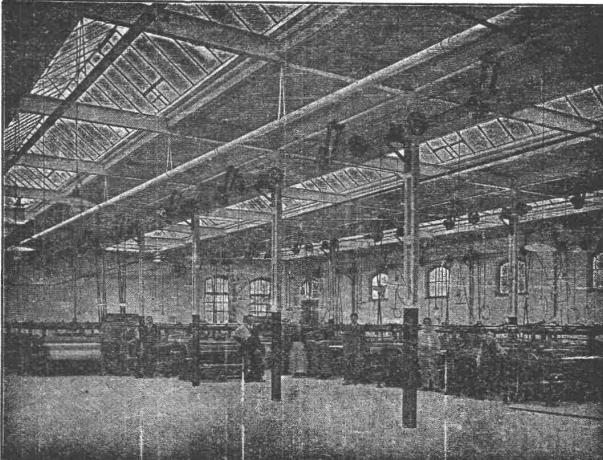
Bd. LIII.

ZÜRICH, den 9. Januar 1909.

Nº 2.

# Dachkonstruktion für Fabrik-Bau

+ Patent  
Nr. 23428



**Vorteile:**

- 1. Unabhängigkeit der Gebäudelage von der Himmelsrichtung.
- 2. Geringstes Gewicht bei sehr guter Isolation.
- 3. Unübertroffene Lichtwirkung spezieller Lüftungsvorrichtung.
- 4. Rasche und billige Erstellung bei jeder Jahreszeit.
- 5. Beste Eignung auch für schwierigste klimatische Verhältnisse.
- 6. Leichte und rationelle Anbringung von Transmissionen und Vorgelegen.

Empfohlen als **rationellstes System** für

Maschinenfabriken, Werkstätten, Glessereien, Elektrizitätswerke, Spinnerereien, Webereien, Bleicherien, Färberien, Magazine, Lagerhäuser, Markt- und Güterhallen etc.

Patent-Inhaber:  
**Séquin & Knobel, Rüti (Zürich),**  
Zivil-Ingenieur-Bureau für modernen Fabrikbau.

Vertretung und Ausführung:  
**KOCH & Cie., vorm. E. Baumberger & Koch, Basel,**  
Unternehmung für Dachkonstruktionen und Bodenbelags-Arbeiten.

## Schulhausbaute der Stadt Brugg.

Es werden nachbenannte Arbeiten zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben:

- a) Spenglerarbeiten,
- b) Installationsarbeiten:
  - 1. Sanitäre Einrichtungen,
  - 2. Kochherdlieferungen.

Pläne und Bedingungen liegen auf dem Bureau des Unterzeichneten im «Eßingerhof» zur Einsicht auf, woselbst Offertformulare bis 11. Januar 1909, je nachmittags, bezogen werden können.

Eingabetermin: Für die Spenglerarbeiten **12. Januar 1909**, vormittags, für die Installationsarbeiten **16. Januar 1909**.

Die Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift «Schulhausbaute der Stadt Brugg» an den **Gemeinderat in Brugg** einzureichen.

Brugg, den 28. Dezember 1908.

Alb. Froelich, Architekt.

## Ingenieur

mit mehrjähriger Praxis im Eisenbahn- und Strassenbau, vertraut mit technischen Aufnahmen, graphischer Statik und Eisenbeton, sucht Stelle. Eventuell würde er sich auch mit Kapital beteiligen.

Offerten unter Chiffre Z. L. 136 befördert die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Wettbewerb- und Preis-Ausschreibung.

Die Einwohnergemeinde **Rheinfelden** eröffnet hiermit einen Wettbewerb zur Erlangung von Entwürfen und eventuellen Angeboten für eine **neue Rheinbrücke** in Rheinfelden.

Zur Ausrichtung von 3—4 Preisen wird dem Preisgericht der Betrag von **Fr. 7500.—** zur Verfügung gestellt.

Das gedruckte Programm nebst den Planunterlagen kann von der Stadtkanzlei Rheinfelden gegen Einsendung von Fr. 5.— bezogen werden, welche den Bewerbern s. Zt. zurückgestattet werden.

Die Eingaben sind längstens am 30. April 1909 an den Gemeinderat Rheinfelden adressiert, der Post zu übergeben.

Rheinfelden, den 28. Dezember 1908.

Der Gemeinderat.

## Stellenausschreibung.

Bei der **kriegstechnischen Abteilung** des Schweiz. Militärdepartement in Bern ist die Stelle eines **Ingenieurs I. Klasse** zur Besetzung ausgeschrieben.

Reflektanten (Schweizer. Offiziere) müssen neben technischer Bildung sich über möglichst vielseitige praktische Erfahrungen ausweisen können. Kenntnis der deutschen und französischen Sprache erforderlich. Besoldung bis **Fr. 5500.—**. Anmeldungen sind bis zum **25. Januar** an das **Schweiz. Militärdepartement** zu richten.

Über die Art der Betätigung und Aussicht auf Beförderung erteilt die **kriegstechnische Abteilung** nähere Auskunft.

## Gaswerk Langenthal (Schweiz).

Nachstehende Arbeiten werden hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben:

- a) Die Oefen und Apparate;
- b) Der Gasbehälter;
- c) Das Fabrikgebäude für eine Jahresproduktion von 150,000 bis 700,000 m<sup>3</sup>;
- d) Das Rohrleitungsnetz von 200, 150, 125, 100, 75 und 60 mm Lichtweite, ca. 14,740 Laufmeter.

Im Fernern ist der Eingabe ein verbindlicher Installationstarif für die Zu- und Steigleitungen samt Gasmesser in den Gebäuden der Abonnenten beizulegen.

Die Eingaben können getrennt, nach oben bezeichneten Arbeitsgattungen, oder für das Ganze gemacht werden. Die erforderlichen Unterlagen sind von der unterzeichneten Amtsstelle zu beziehen, woselbst auch die Pläne und Vorschriften aufliegen. Verschlossene Offerten mit der Aufschrift «Eingabe für das Gaswerk», sind dem Präsidenten der Licht-, Kraft- und Wasserversorgungskommission, Herrn Gemeinderat Weber, einzureichen bis 20. Januar 1909.

Bauinspektorat.

## Zu vermieten: Lager-Räumlichkeiten

in jeder gewünschten Grösse, Zürich III, Tramhaltestelle mit Geleise-Anschluss. Lade-Rampe, sowie Waren-Aufzug vorhanden, ebenso elektrisches Licht.

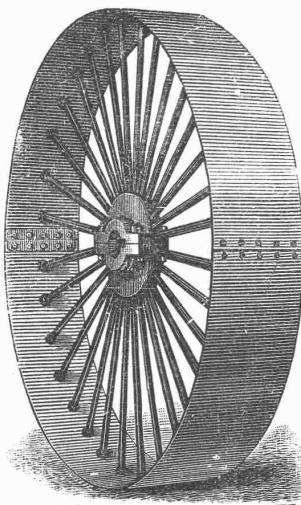
Behufs näherer Details sowie Besichtigung sich zu wenden an

M. Bunzl, Immobilien-Verkehr  
Seefeldstrasse 99 — ZÜRICH V — Telephon 4386

## Kunststeinmehl Terrazzo

in jeder Farbe und Körnung

G. Hostettler, Terrazzowerk  
70 72 Freiburgstrasse — BERN — Freiburgstrasse 70/72



## Riemenscheiben

zweiteilig, aus Schmiedeisen und Holz. — Prompte Lieferung

## Treibriemen

BALATA, Original «Dick». KAMELHAAR, «Gripwell». Generalvertretung. Einziges Lager.

## Kernleder-Riemen

eigenes Fabrikat.

## Decken

wasserdichte, f. jed. Bedarf.

Stapler-Hünerbadel & Co.  
Horgen.

## Thonwerk Riebrich A.-G.

Chamottefabrik

Riebrich am Rhein.

## Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte.

Normal- und Façonsteine aller Art, Chamottemörtel, Retorten, Muffeln etc. Bau kompletter Ofenanlagen.

Beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz.

## CENTRALHEIZUNGEN

jeden Systems

### Etagenheizungen

Warmwasser-, Tröckne-, Badeeinrichtungen sowie Sanitäre Anlagen

erstellt die Firma

Hch. Berchtold's Erben

Thalwil bei Zürich

Gegründet 1859

→ Vorzügliche Atteste und Referenzen. ←



**Kamine, Ofen**  
erstellen  
**Schoch & Bodmer**  
Ofenfabrik  
Holbeinstr. 22 Zürich V.

## G. CAQUAI Ingenieur-Bureau

Concordiastr. 22 ZÜRICH Telephon 7438

### Vacuum Cleaner- (Entstaubungs-) Anlagen

jeder Leistungsfähigkeit, den Verwendungszwecken genau angepasst, + 25931 Patent Booth

### Patent Vacuum-Compressoren

für Elektrizitätswerke und Tramwaydépôts

### Beton- und Mörtelmischmaschinen

+ Patent 33246 und Auslands-Patente

### Erstklassige Referenzen

Man verlange Prospekte und Offerten

## G. BÄSCHLIN-FIERZ

NACHFOLGER VON O. V. TOBEL

### BAU-GESCHÄFT

ZÜRICH III

AUSTRASSE 15

TELEPHON 3442

SORGFÄLTIGE AUSFÜHRUNG VON  
NEUBAUTEN, UMBAUTEN, FABRIKBAUTEN,  
REPARATUREN

EXAKTE UND KUNSTGERECHTE

STEINHAUERARBEITEN

## Lichtpausen über Nacht

erstellt Alfred Bähler, Zeichner, Gasstrasse 33, Basel  
Massenheliographien ca. 25 m<sup>2</sup> [pos. Fr. 1.50 per m<sup>2</sup>,  
Papierstärke 110 Gramm prompt neg. Fr. 1.25 und billiger.

**Wärmeschutzmasse**  
  
**Remanit**

Bestes Isoliermaterial  
 erzielt über 90% Nutzeffekt!

**Remanit** besteht aus karbonisierten **Seiden-Zöpfen**, -Polstern und -Decken

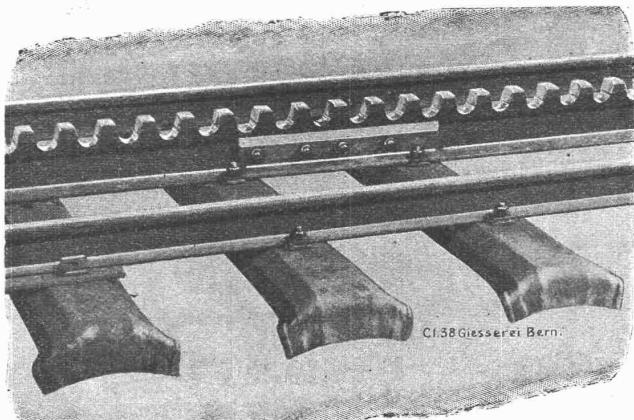
**Remanit** ist unerreicht als Isoliermittel für:

Zentralheizungs- u. Warmwasser-Anlagen	gegen Wärme-Verluste
Kaltwasser-Leitungen	gegen Einfrieren u. Schwitzen.

General-Vertretung und Depot: **WANNER & CIE, HORGEN.**

Ausführung jeder Art Isolierungen durch eigene Facharbeiter. Erstes Fachgeschäft für maschinentechnische Isolierungen.

## Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen. Werk: **Giesserei Bern** in Bern.



### Konstruktionswerkstätten.

Telephon 1066. Briefe und Telegramme: Giesserei Bern.  
 Einziger «Grand Prix» an der Internationalen Ausstellung Mailand 1906 und  
 «Grand Prix» an der Internationalen Ausstellung der Anwendungen der  
 Elektricität in Marseille 1908 für Seilbahnen u. Zahnstangenoberbau.

Spezialfabrik für Bergbahnen:

### Seilbahnen und Zahnradbahnoberbau.

Seilbahnen mit Wasserballastbetrieb, und namentlich  
 elektrischem Betrieb mit patentierten Bremsen eigenen  
 Systems.

Seit 1898 **52 Seilbahnen** ausgeführt oder im Bau.  
 Zahnstangenoberbau mit Zahnstange Strub, Leiterzahnstange  
 und andere.

Andere Spezialitäten der Firma.

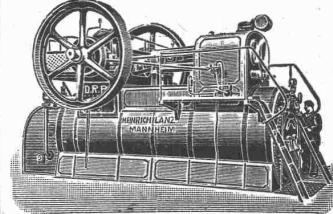
**Eisenbahnmaterial, Hebezeuge, Schleusen- und Walzenwehre.**

Nähere Angaben und Projekte, sowie Referenzen stehen zu Diensten.



Anerkannt beste  
**Dynamit-Sorten**  
 für alle Sprengzwecke

sowie **Zündschnüre und Kapseln**  
 liefert  
**Dynamit Nobel, A.-G., Zürich**  
 Fabrik in Isleten (Uri).  
 Dépôts in der ganzen Schweiz.  
 Mythenstrasse 31.  
 Telephon 3823.



# Heinrich Lanz :: Mannheim

Patent-Heissdampf-Lokomobilen mit Ventilsteuerung „System Lenz“ sind anerkannt die einfachsten und wirtschaftlichsten Lokomobilen der Gegenwart.

Verkaufsbureau für die Schweiz: Zürich, Auf der Mauer Nr. 13.

# Mackein-Farbe

(Marke und Name patentamtlich geschützt.)

**EIN** Anstrich genügt für jeden Untergrund.

Mit 1 kg deckt man 10—15 Quadratmeter.

Mackein kann mit Wasser sofort strichfertig gemacht werden.

Mackein verträgt bis zu 30% Mischfarben oder 60% Kreidezusatz.

Niederlagen an allen grösseren Plätzen Deutschlands weisen nach:  
Vereinigte Farben- und Lackfabriken, G. m. b. H., vorm. Mack & Cie., Strassburg-Rheinhafen.



# Der idealste Innen-Anstrich!

Ersparnis an Material, Zeit und Geld.

Garantie für rasche, tadellose und haltbare Arbeit.

Misserfolg ausgeschlossen!

Vollkommenster und billiger Ersatz für Leimfarbe.

Alleinverkauf für die Schweiz:

Churer Lack- und Farben-Fabrik in Basel.

Preis Fr. 30 per 100 Kg. B. f. N. ab Basel.

NB. Prospekte mit Gebrauchsanweisung u. Zeugnissen zu Diensten.

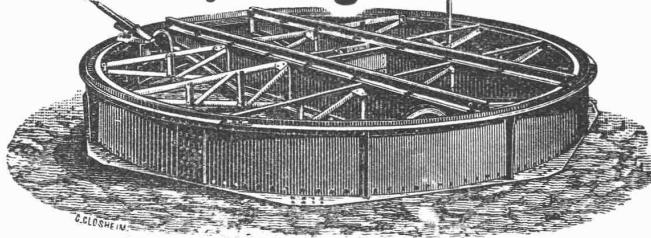
# EUBÖOLITH

Bester Boden für Fabriken, Schulen, Spitäler  
■ ■ ■ ■ ■ und Geschäftshäuser ■ ■ ■ ■ ■

Euböolith-Werke (Emil Séquin)

Olten.

**Joseph Vögele** Mannheim



liefert seit 1842:  
Welchen jeder Bauart und Spurweite für Haupt- und Nebenbahnen;  
Federungenwelchen, Patent Bochumer Verein.  
Herzstücke; Kreuzungen;  
Drehschelben und Schlebebühnen  
für Lokomotiven und Wagen, mit  
Hand-, Dampf- und elektr. Antrieb.  
Ranglerwinden, Spills, elektr. an-  
getrieben,  
Stellwerke, Schlagbäume.

Vertreter für die Schweiz:

**W. Wolf, Ing., Zürich.**

**Schäffer & Budenberg, G. m. b. H., Filiale Seebach bei Zürich**

Maschinen- und Dampfkessel-Armaturen-Fabrik, Post- und Bahnstation Oerlikon



liefern

Ventile, Hähne,  
Regulatoren,  
Sicherheitsventile und  
-Apparate, Wasserstände,  
Injektoren, Elevatoren,  
Pumpen, Indikatoren,  
Manometer,  
Vacuummeter,



Zugmesser.

liefern

Thermometer,  
Zähler, Tachometer,  
Absperrschieber,  
Kondenswasserableiter,  
Wasserstandsgläser,  
Wagen,  
Dampfmesser, Zugmesser,  
Schmierapparate u. a. m.

Kataloge und Prospekte auf Verlangen.

# Holenbrunner Mosaikplatten

Holenbrunn in Bayern

**härtester und dauerhaftester Bodenbelag.**

Spezialität: **Granit-Mosaikplatten**

unübertroffener Bodenbelag für grosse Räume: Kasernen, Krankenhäuser, Bahnhöfe, Kirchen, Schulen, Maschinenhäuser, Schlachthof-Anlagen, Fabrikräume, Bürgersteige etc. etc.

# Zement u. Beton

Angesehene Wochenschrift  
für Beton u. Eisenbetonbau  
Probenummern kostenfrei  
Berlin N.W. 21. Dreysestr. 64.

# Fahrbare Universal-Dampfwinden

für  
Rammen und Kräne,  
auch als  
Lokomobile,  
Fördermaschine,  
etc.

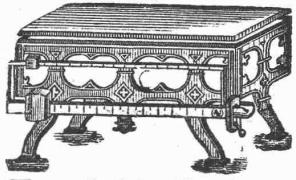


**Elektrische Bauwinden,**  
fahrbare  
und feststehend.

Fertig auf Lager.  
**Menck & Gambrock**

G. m. b. H.

Altona - Hamburg 32.



**E. Ott-Peter**

Eichmeister

**Zürich I**  
Linthescherg. 13  
beim Hauptbahnhof.

**Patentanwalt --**  
**H. L. SIEBENECK**  
Zürich I, Sonnenplatz 10 (Zürcherhof)

**Gustav Kuntze, Göppingen 3 (Württemb.)**

Schmiedeeiserne, genietete und hartgelötete oder geschweißte

# KUNTZE-RÖHREN

mit Flanschen oder Muffen.

**Spezialität:** Turbinen-Rohre in jeder Dimension.  
Rohre für Tunnel-Bauten.  
Rohre für Wasser-Versorgungs-Anlagen.

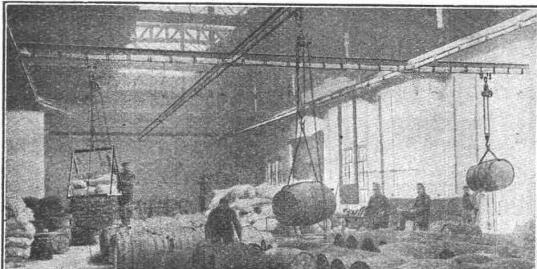
# LINOLEUM

AUF LINOLITH VERLEGT  
DER BESTE FUSSBODEN.

BETON

LINOLITH-GESELLSCHAFT  
PROSPECT ZÜRICH I GRATIS

**T. Tourtellier & Fils, Mühlhausen (Elis.)**



**Hängelbahnen** neuester Konstruktion.

Alleinvertreter: E. SPELTY-BRUNNER, NETSTAL (GLARUS).

# accumulatoren

für alle Zweige der Industrie:

für Zentralen, Fabriken, Private, Laboratorien,  
Automobile, Schiffe, Waggonbeleuchtung usw.

liefert

**Accumulatoren-Fabrik Oerlikon**

in OERLIKON bei Zürich.

Bureau für die Westschweiz: LAUSANNE, Chemin Vinet 29.

Namhafte Verbess. gegenüb. all. bestehend. Konstrukt.



(Vertr. v. Wiederverk. hoher Rabatt.)



Neuer verbesseter-Patent a.  
**Verbund-Windseparatoren**  
Unerreicht auf Schärfe d. Aussicht-  
ung und Leistungsfähigkeit.  
Vorzüglichste Sichtmaschine  
f. Zement, Kalk, Phosphat, Thomas-  
schäcke, Gips, Ton, Erze etc.

Holznäuer Masch.-Fabr.-Gesellschaft Augsburg

Ausserst niedrige Anlage- und Betriebskosten.

**Edmund Simon, Dresden A4**

Die besten Rostschutzfarben der Gegenwart  
sind die wissenschaftlich begründeten und  
langjährig bewährten

**= Durabo-Oelfarben =**

Marke „G“-Grund-, Marke „D“-Deckanstrich.  
Für Haltbarkeit übernehme volle Garantie.

**Durabo - Glanzfarben**

für Molkereien, Bade- und Accumulatoren-  
Räume, Optische Signale, etc. etc. etc.

Generalvertreter: Ed. Wüthrich & Co., Herzogenbuchsee

**Henri Weber, Nachf. v. H. Kieser, Schlosserei**  
Zürich 1, Gottfried Kellerstrasse 9.

Telephon 8092



Telephon 8092

Mehrfach an Ausstellungen prämiert.  
Empfehle mich für alle in mein Fach einschlagenden Arbeiten.

**Tiefbohrungen  
Rohrbrunnen**

nach unserem jahrzehntelang bewährten System.



Volle Erschließung  
wasserführender Erd-  
schichten, daher  
gr. Ergiebigkeit.

Ueber 4000 Brunnen  
hergestellt.  
Leistungen bis  
120 Sekunden-Liter  
für Wasserwerke,  
Industrien, Brauereien  
etc. etc.

U. v. a. hergestellt für:  
Basel, Bellinzona,  
Gossau, Hausen,  
Kölliken, Knutwil,  
Luzern,  
Rothenthurm,  
Waldstatt, Wangen,  
Winterthur, Worben  
Zurzach, Zürich  
etc. etc.

Projekte, Kostenan-  
schläge auf Wunsch.

**Bopp & Reuther**  
Mannheim-Waldhof

Maschinenfabrik.

**Basel, Austrasselo2**

Ingenieur F. Hetzel.

# Glasdächer

**Shedfenster, Oberlichtlaternen, Hofüberdeckungen**  
liefern in bester, längst bewährter kittloser Verglasung, sowie  
Blech- und Glasjalousien, D. R. P., Sheddinnen

**Julius Lorenz, Stuttgart**

Spezialfabrik für Glasbedachungen.

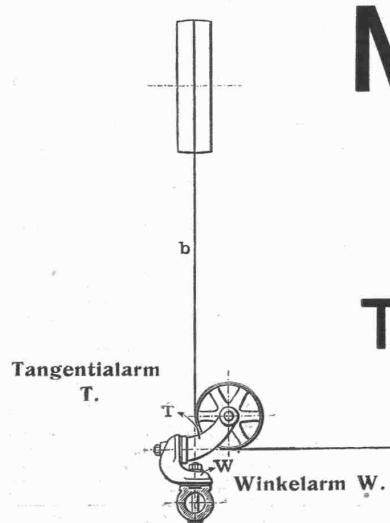
Skizzen und Kostenvoranschläge gerne zu Diensten.

→ Tüchtige Vertreter gesucht. ←

# Mathematisch

genaue Einstellbarkeit um die Tangenten,  
dadurch unbedingt richtigen Riemenlauf,  
grosse Ersparnis an Schmiermaterial, ab-  
solut sauberen Betrieb, bei geringer  
Wartung u. leichter, zuverlässiger Kontrolle

gewährleistet unser



## Tangential-Riemenleiter

mit sichtbarem Oelumlauf

Kataloge, Entwürfe, Kostenanschläge

über

## moderne Transmissions-Anlagen

durch

32 Blumenrain.

**Eisenwerk Wülfel, Filiale Basel.**

Telephon 2206.

# Düsseldorfer Röhrenindustrie

Düsseldorf-  
Oberbilk

empfiehlt

## schmiedeeiserne Röhren

bis 1200 mm Durchmesser,  
gerade und gebogen, ☐ ☐

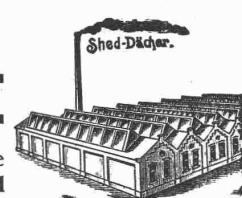
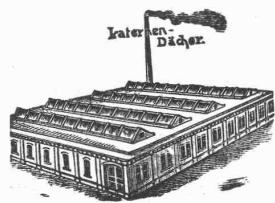
für Dampf-Leitungen, Wasser-Leitungen, Turbinen-Leitungen, hydraulische Anlagen, Kondensations-Anlagen etc. mit allen erforderlichen Verbindungen und Formstücken.

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

# Kittlose Glasdächer

System Eberspächer (Schweizer Patent)

für



## Shed- u. Laternenoberlichter verglaste Hallen u. Vordächer

etc. Seit 40 Jahren erprob't; bereits über eine halbe Million m<sup>2</sup> verlegt, absolut dicht gegen Regen und Schnee. Kein Schwitzwasser! empfiehlt

**Martin Keller, Neu-Seidenhof, Zürich.**

Prospekte und Zeichnungen kostenlos; auf Wunsch Ingenieurbesuch.