

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 25/26 (1895)  
**Heft:** 23

## 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 Brandschenkestrasse (Selau) ZÜRICH.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag von Meyer & 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.

Insertionspreis:  
Pro viergespaltene Petitzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite... 50 Cts.

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
von  
RUDOLF MOSSE  
in Zürich, Berlin, Breslau,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Prag, London.

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

B<sup>d</sup> XXV.

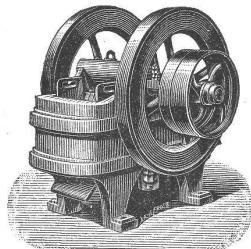
ZURICH, den 8. Juni 1895.

N<sup>o</sup> 23.

## Fried. Krupp Grusonwerk

Magdeburg-Buckau.

Zerkleinerungsmaschinen jeder Art, als:



### Patent-Kugelmühlen

mit steter Ein- und Austragung,

Walzenmühlen, Steinbrecher,  
Schleudermühlen.

### Vollständige Einrichtungen

für Cement-, Chamotte-, Schmirgel-  
und Düngerfabriken,  
Gips-, Knochen- und Oelmühlen.

### Excelsiormühlen mit Hartgusscheiben

für Chemikalien, Farbstoffe, Gewürze, Drogen, Gerbstoffe, Knochen, Gips, Getreide, Hülsenfrüchte u. s. w.

Gesamtabsatz solcher Excelsiormühlen ca. 17000 Stück.

### Excelsior-Doppelmühlen (D. R. P.).

Bedarfssartikel für Eisenbahnen, Strassen- und Fabrikbahnen.

Sonstige Artikel aus Hartguss und Stahlformguss, Hartguss-Walzen,  
-Brechbacken, -Köllerringe, -Kollerplatten u. s. w.

Kataloge und jede wünschenswerte Auskunft geben die alleinigen Vertreter für Ost- und Centralschweiz

Stirnemann & Weissenbach, Zürich.

Einzig echte Mettlacher

Steinzeug-Bodenplatten,  
Stallklinker- u. glasierte Wandplatten u. Röhren;

weiterbeständige Bauterracotta (matt und in Majolica),

Figuren und Vasen zu Bauzwecken von

VILLEROY & BOCH in Mettlach und Merzig.

### Verblendsteine

von PH. HOLZMANN & 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 Preiscurant zu Diensten. —

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

„Grenoble-Cement“.

## Fleiner & Cie., Aarau,

Aelteste Cementfabrik der Schweiz.

Schwerer hydraulischer Kalk.

Natürlicher Portland-Cement.

## 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. —

## Schulhausbau Adlisweil.

Ueber die Erd-, Maurer- und Steinhauerarbeit (Granit und Sandstein), Zimmer-, Schmied- und Spenglerarbeit, sowie Lieferung der eisernen Gebälke und Unterzüge wird anmit freie Konkurrenz eröffnet. Pläne, Bauvorschriften, Akkordbedingungen und Vorausmasse können bei Herrn Albert Weber zum Bahnhof in Adlisweil eingesehen werden.

Die Eingaben sind bis spätestens den 14. Juni verschlossen und mit der Aufschrift: „Schulhausbau Adlisweil“ an Herrn Kantonsrat Günthard, Präsident der Baukommission einzusenden. Allfällige Auskunft erteilt auch Herr Architekt Roth in Fluntern, Plattenstrasse 38.

## Die Aktiengesellschaft „Elektricitätswerk Hinwil“

eröffnet Konkurrenz über:

1. Die für Erstellung eines Weierdammes unterhalb Ringweil erforderlichen Erd- und Maurerarbeiten (6900 m<sup>3</sup>).
  2. Die Lieferung und das Legen von:
    - a) 940 m fertiger Gussleitung 450 mm.
    - b) 786 m " " " 300 mm.
- samt den nötigen Gussbogen, Abschlussnahmen, Reservestücken und Gusschläufen.

Die Pläne, Bauvorschriften und Akkordbedingungen liegen bei Hrn. Präsident Nauer z. Post in Hinwil zur Einsicht offen, und es sind demselben die bezüglichen Uebernahmsofferten bis zum 15. Juni a. c. einzureichen.

Hinwil, den 22. Mai 1895.

Im Namen des Vorstandes:

Der Aktuar:

Rd. Pfenninger.

# Gotthardbahn.

Zug-Goldau.

## Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Uebernahme der Unterbau- und einiger Fundierungsarbeiten für Hochbauten und mechanische Einrichtungen zwischen **km 10,314** der Linie Zug-Goldau und **km 9,920** der Linie Immensee-Chiasso, d. i. vom zweiten Widerlager der Brücke über den Ruffibach bis zum östlichen Ende des erweiterten Bahnhofes Arth-Goldau wird hiermit zur Bewerbung ausgeschrieben.

Die Arbeiten sind in zwei Lose geteilt, von denen das erste bis ca. 40 m nach der Kreuzung der Bahn mit dem Kienbach reicht, ca. 4206 m lang ist und ca. 133 000 m<sup>3</sup> Erd- und Felsarbeiten, 10 600 m<sup>3</sup> Mauerwerk und drei Tunnel von zusammen ca. 300 m Länge umfasst. Das zweite Los ist 2037 m lang mit ca. 261 000 m<sup>3</sup> Erd- und Felsarbeiten und 10 500 m<sup>3</sup> Mauerwerk.

Bauunternehmer, welche auf das eine oder andere Los oder auf beide reflektieren, sind eingeladen, auf unserm Baubureau bei der Bahnstation Arth-Dorf die Pläne und Bedingungen einzusehen und die Offertformulare in Empfang zu nehmen, welche gehörig ausgefüllt spätestens

am 18. Juni d. J.

der Unterzeichneten einzureichen sind.

Jeder Angebotsteller bleibt bis zum 18. Juli d. J. an seine Anerbietungen gebunden.

Unserer Bauleitung nicht bekannte Bewerber haben ihren Offerten Nachweise über klaglose Ausführung von Bahngebäuden ähnlichen Umfangs und über den Besitz des erforderlichen Betriebskapitals beizufügen.

Luzern, den 3. Juni 1895.

Die Direktion der Gotthardbahn.

## 10 gewandte Bauführer (Hochbau)

und 2 dito Zeichner finden (erstere per Mitte Juli und letztere sofort) bei einem schweiz. Unternehmen Beschäftigung. Kenntnis der französischen und deutschen Sprache erwünscht.

Zeugnisse (in Kopie) sind dem Unterzeichneten einzusenden und Gehaltsansprüche beizufügen.

**Hans Day**, Architekt,  
Güterstrasse 229. **Basel.**

## Gesucht:

Die Löntschkorporation sucht einen theoretisch und praktisch geb.

## Bauführer

zur Ueberwachung der **Stollenarbeiten** und zur **Anfertigung der Arbeitspläne** für die Einlaufpartie aus dem Klöntalersee.

Anmeldungen sind an Herrn H. Leuzinger-Sigrist in Netstall zu richten.

**Netstall**, den 29. Mai 1895.

Die Kommission der Löntschkorporation.



22jährige Erfahrungen. Bis jetzt wurden über 800 Anlagen ausgeführt, in einer Gesamtlänge von mehr als 860 000 m.

**Weltausstellung Chicago 1893**  
Höchster Preis und Auszeichnung.

## Herzogl. Baugewerkschule Holzminden.

Akadem. gebildete Architekten u. Ingenieure als Lehrer zum 1. Okt. od. 1. Nov. d. J. gesucht. Gehalt monatl. 250 M. und darüber. Bewerbungen, denen Zeugnisse in Abschrift beizufügen, zu richten an Dir.: L. Haarmann.

**R. & E. HUBER**

Telegraphendraht- und Kabel-Fabrik

**PFÄFFIKON** (Ct. Zürich).

Isolierte Leitungsdrähte und Kabel  
für alle electrotechnischen Zwecke in vorzügl. Ausführung.

**Dynamomaschinendrähte.**

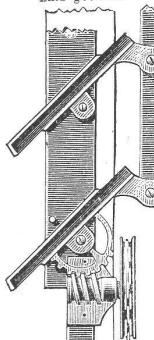
**Lichtdrähte und Kabel, Sonneriedrähte.**

**Telegraphen- u. Telephondrähte u. Kabel**

mit Paragummi oder vulkanisiertem  
Kautschuk umpresst.

Preislisten franco zu Diensten.

halb geöffnet

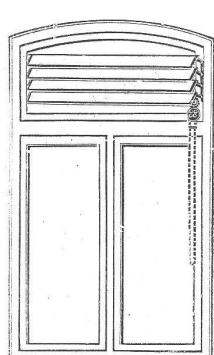


Vorzügliches System

## Glasjalousien

ohne Federn  
in drei Preislagen  
empfehlen

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



Alleinverkauf für die deutsche Schweiz.

**Emil Heer, Rorschach.**

Man verlänge  
Muster: Leistungsfähigstes Fabrikalager in Baumaterialien.

Mustersendungen,  
Anleitungen gratis.

**Fabriklager**

der bedeutendsten Fabriken des In- und Auslands.

— Neueste Produkte. —

Empfehle

Dachpappen in vielen Qualitäten, Olear Dachpappe bestes Fabrikat.

**Besandete Dachpappen**

Petrefact-Conservator, bestes und neuestes Produkt.

— Streichbar auf kaltem Wege, bester Dachpappenschutz. —

Petrefact hart, vorzüglichstes Isoliermittel, anerkannt bestes Produkt.

**Neu, Neu, Neu.**

**Gummi-Dachkitt, Renovator**

zum Verkitteln von Leckstellen etc. etc.

Man lasse sich Anleitungen kommen.

Wird geliefert in kleinen Tönnchen.

**Carbolineum.**

Vorzüglichstes Holzconservierungs- und Imprägnierungsmittel

von neuer praktischer und bewährter, chemischer Zusammensetzung.

— NB. Mustersendungen stehen zur Disposition nebst Anleitungen. —

**Dachrenovator, Holz cement prima, billigst.**

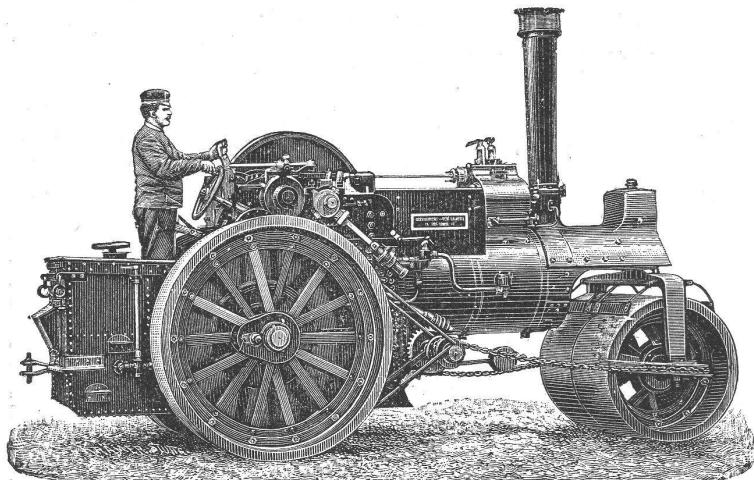
**Calcium-Carbid**

für

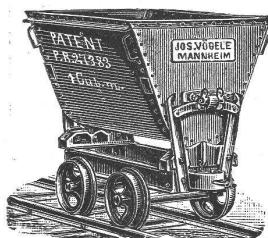
**Acetylen-Gas, metallisches Natrium**

fabriziert die

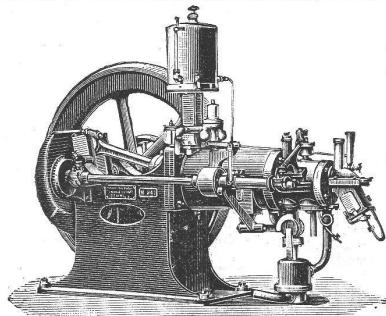
**Aluminium-Industrie-Aktien-Gesellschaft**  
Neuhausen (Schweiz).



**Dampfstrassenwalzen**  
mit Lokomotivkessel  
**Tender-Lokomotiven**  
für schmale und normale Spurweiten  
und  
**Lokomobilen**  
liefert als Spezialitäten  
**Maschinenbau-Gesellschaft Heilbronn**  
in Heilbronn.



**Fabrik-Geleise**  
und tragbare Geleise,  
**Transportwagen**  
für jeden Zweck,  
Weichen  
und Drehzscheiben  
für normale und schmale Spur liefert  
**JOS. VÖGELE, Mannheim,**  
Fabrik für Eisenbahnbedarf.  
**Wolf & Weiss in Zürich,** Vertreter  
für die Schweiz.

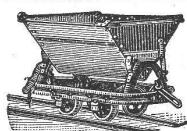


**F. Martini & Co.,**  
Maschinenfabrik Frauenfeld.  
**Petroleum-Motoren**  
bis zu 25 Pferd.

**Gas- u. Ligroin-Motoren.**

Liegende Konstruktionen; ruhiger, zuverlässiger, geräuscherloser Gang; keine Schnellläufer; solider Bau; leichte Handhabung; billiger Betrieb; weitestgehende Garantie. Die gangbaren Größen stets auf Lager.

Vertretung: Jakob Bäumlin, Zürich.



Sämmtliche Materialien  
zu **Kauf u. Miete.**

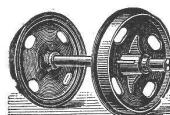


Mulden- und Kasten-  
Kipplowries,  
Wagen aller Art,

**Orenstein & Koppel**  
Berlin SW. Rollbahn-Fabriken  
Lokomotiven, Stahlschienen, fertige Gleise.

Dortmund.

Für die Schweiz:



Verkaufs-Bureau:  
**Strassburg**

i. Els.

Alter Weinmarkt 13.

Lager  
sämmt. Materialien  
(neu u. gebraucht)  
**Zürich III.**



### Falzziegelpressen.

#### Falzziegelpressen

für Hand- und Kraftbetrieb, Leistung ca. 2500 Stück pro Tag,

#### Revolver-Falzziegelpressen,

Leistung ca. 6000 Stück pro Tag,

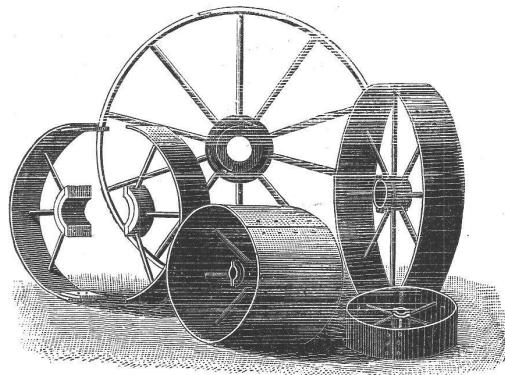
#### Backsteinpressen und Lehmwalzen

in vorzüglichster Ausführung liefert die

Maschinenfabrik & Eisengiesserei Schaffhausen (Schweiz)  
vormals J. Rauschenbach.

**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.**

**Wanner & Cie., Horgen.**



Zweiteilige schmiedeiserne

### Riemen-Scheiben

Billig, leicht, dauerhaft.

### Fabrikkamine

für alle Industrien

**J. FERBECK & Cie**

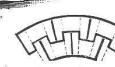
Forst - Aachen

Gegründet 1846.

Zahlreiche Bauten.



Schornsteine aller Art



und für alle Zwecke.

Englische Riemen,  
Krallentäfer,  
Bauschreinerei,

alles in vorzüglicher Qualität

**Dampfsäge Safenwyl, A.-G.**

FRITZ  
**MARTI**  
WINTERTHUR.

### DRAHTSEIL-BAHNEN

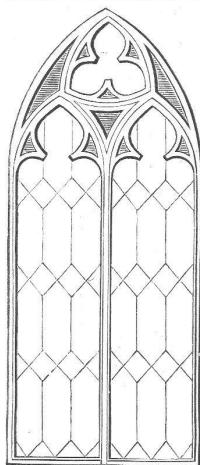
— System Otto. —

Ueber 600 Installationen im Betrieb.

Prospekte & Devis franko.

EXPORT.

Die Aktien-Gesellschaft vormals  
**JOH. JAKOB RIETER & C<sup>E</sup>** in WINTERTHUR  
 übernimmt  
 die Anlage vollständiger  
**elektrischer Kraftübertragungen**  
 und  
**elektrischer Beleuchtungen**  
 sowie die Lieferung einzelner  
**Dynamo-Maschinen und Elektro-Motoren**  
 verschiedener Stromsysteme.



## Fenster-Fabrik Horgen *Ferd. Kiessling.*

Neu aufgebaut, bedeutend vergrössert, vollständig neu eingerichtet.

### I. Etablissement dieser Branche in der Schweiz.

Effektuierung der grössten Aufträge innert 14 Tagen prompt und preiswürdig mit jeder gewünschten Garantie.

Specialität: **Pitche-pine-Fenster.**

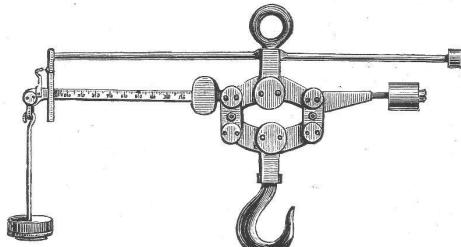
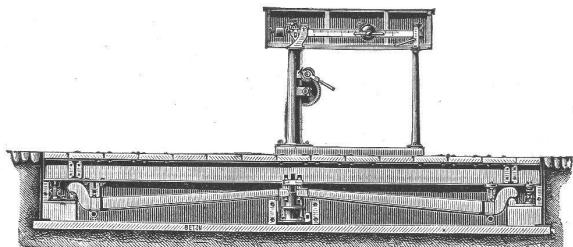
#### Beste Referenzen.

Kostenberechnungen und Musterfenster sofort zur Verfügung.

## 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—30000) in empfehlende Erinnerung. Vorzügliche Konstruktion mit den neuesten Verbesserungen für jeden Gebrauch.

**Krahn-Waagen** von 5000—10000 Kilos nach neuesten Erfahrungen.

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

**Verwendung von prima Material.**

#### Billigste Preise.

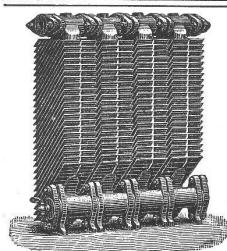
Pläne und Kostenvoranschläge für Anlagen jeder Art werden prompt geliefert.

#### Garantie.

**Rollbahnschienen und Schwellen**  
 aus der Burbacherhütte  
 sind in verschiedenen Profilen nebst dem dazu gehörenden  
**Kleineisenzeug**  
 stets vorrätig bei  

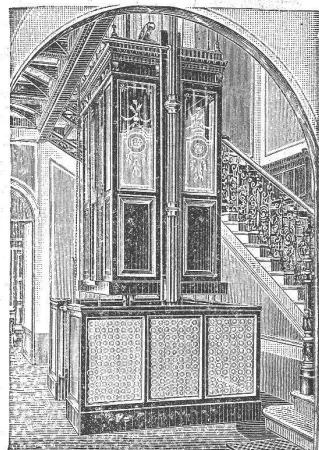

Kägi & Co., Winterthur.

Wir verweisen auf beiliegende Broschüre über „Haus-schwamm u. s. Vernichtung.“



Ing. Augusto Stigler.  
 Hydraulische und elektrische  
 Personen-Aufzüge.

700 Anlagen in Europa,  
 28 Anlagen in der Schweiz.



Hydraulische Warenaufzüge,  
 hydraulische Gepäckaufzüge,  
 Speiseaufzüge,  
 Transmissionsaufzüge.

Alleinvertretung:

## Geo. F. Ramel,

Maschinen-Ingenieur,

**Seefeld 41, ZÜRICH.**

Telegramme: Ramelio Zürich.

Telephon Nr. 1829.

Prima Referenzen.

Ausarbeitung von Projekten und Kostenvoranschlägen gratis.

System der Personenaufzüge für bestehende und Neubauten.

Eisenwerk Joly Wittenberg.

Feuersichere patent.

**Treppen** mit Holz

oder Marmorbelag

Haupttreppen

Wendeltreppen

Preisgekrönt auf den *Weltausstellungen in Chicago u. Antwerpen.*

Deutsch. Reichs. Patent.

Kataloge kostenfrei

*Weltausstellung in Chicago 1893.*

**Centralheizungen,**  
 Lüftungs- und Trockenanlagen,  
**Calorifères** —  
 zur Heizung grosser Räume.  
**Warmwasser-Heizungen**  
 für Wohnhäuser und öffentliche Gebäude  
 erstellt  
**R. BREITINGER,**  
 Heizeinrichtungen, Zürich.