

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 93/94 (1929)  
**Heft:** 10

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 30.01.2025

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS  
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr.,  
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz  
40 Fr., Ausland 50 Fr., bei der Post abonniert  
40 Fr. / Einzel-Nummern 1 Fr. zuzüglich Porto

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH  
Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110  
Tel.: Selnau 45.07 ■ In Kommission  
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch die Aktiengesellschaft der Unter-  
nehmungen RUDOLF MOSSE, Zürich / Die  
viergespaltene Colonelzeile 50 Cts., Titelseite  
80 Cts., ausl. Anzeigen 60 Cts., Titelseite 1 Fr.



**JALOUSIELADEN**  
mit Eckfriesverbindung  
+PATENT N° 61144

**BESCHLÄGE**

in bester Ausführung  
fertig am Bau angeschlagen

FRG  
PRA

**Wilh. Baumann Rolladenfabrik Horgen**

## Kittlose Verglasungen

mit hydraulisch gepressten Bleibändern für Oberlichter und Shedbauten aller Art, auf Eisen-, Holz- und Betonkonstruktionen, mit Draht- und Rohglas, widerstandsfähig gegen säurehaltige Dämpfe, erstellt

**JAKOB SCHERRER, Bleicherweg 26, ZÜRICH 2**

Fabrikation von Bleiröhren und Bleiprofilen aller Art - Kataloge und Offerten kostenlos

## RUD. MAAG & CIE., ZÜRICH 1

Schweizergasse 6

Telephon: Ufo 15.40

Elektrische Licht-Installationen :-: Elektrische Motoren-Installationen  
Motoren-Lager der A.-G. Brown, Boveri & Co., Baden (Schweiz)

## Lehmann & Cie.

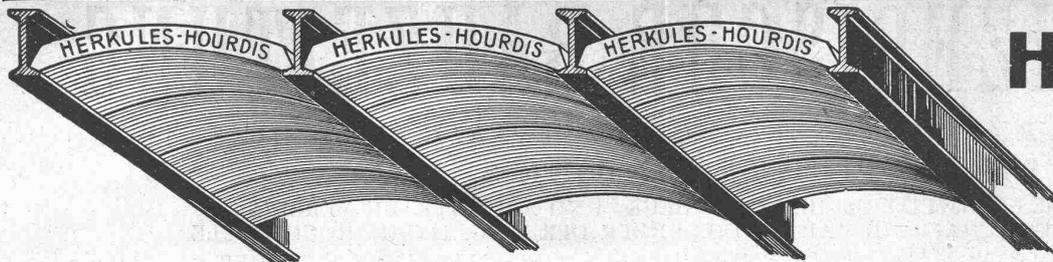
Erstklassige moderne sanitäre Apparate  
u. Installationen, heiztechnische Anlagen  
Referenzen im In- und Auslande  
Zürich, Seefeldstr. 80 Gegr. 1903 Tel.: Hottingen 40.55

# OTIS-AUFZÜGE

Mit Microsteuerung — Unbegrenzte Hubhöhen — Höchste Geschwindigkeiten

Telephon: Selnau 21.66 OTIS-AUFZUGSWERKE, FABRIK ZÜRICH Birmensdorferstraße 273

Der heutigen Nummer hegt ein Prospekt der Betonit-Gesellschaft m. b. H., Essen, bei.



Unsere  
**Herkules-Hourdis**

aus  
**armiertem Beton**

bieten durch ihre **hohe Tragfähigkeit, Billigkeit, raschen Einbau und sofortige Benutzungsmöglichkeit** der eingedeckten Räume **grosse Vorteile**. Ueber Keller, Magazine, Garagen und Fabrikräumen kann die **Untersicht sichtbar** bleiben.

**Guss-Baustein-Fabrik Zürich A.-G., Zürich**

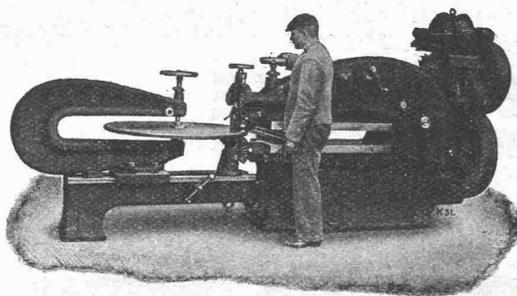
**Maschinenfabrik Weingarten**

vormals HCH. SCHATZ, A.-G.

**Weingarten, Württ.**

Vertreter:

MAX BARON, ZÜRICH, Neue Beckenhofstr. 10  
Postfach: Hauptbahnhof    Telefon: Limmat 40.15



Kreis- und Streifenschere

**Eisen- und Blechbearbeitungsmaschinen**

wie:

- |                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Blechscheren       | Excenterpressen         |
| Profileisenscheren | Kurbelpressen           |
| Kreisocheren       | Nietpressen             |
| Figurscheren       | Ziehpressen             |
| Kurbeltafelscheren | Friktionsspindelpressen |
| Lochmaschinen      | Abkantmaschinen         |
| Ausklinkmaschinen  | Blechbiegmaschinen      |
| Dekuplermaschinen  | Blechrichtmaschinen     |



**Ölpaus-, Naturpau-,  
Detailzeichenpapier,  
Lichtpaspapier, Ölkarton**

**A.E. HAUFFE. PULSNITZ'S**

Zu beziehen durch Fachgeschäfte,  
die auf Wunsch gern kostenlos genannt werden.



Wir senden Ihnen kostenlos auf Wunsch Heft 6 der V. O. C. Revue (nur in franz. Sprache). Darin finden Sie Artikel, die alle Fabrikanten und Betriebsingenieure besonders interessieren werden, vor allem einen interessanten Artikel der S. A. C. M.

**OELE UND FETTE**

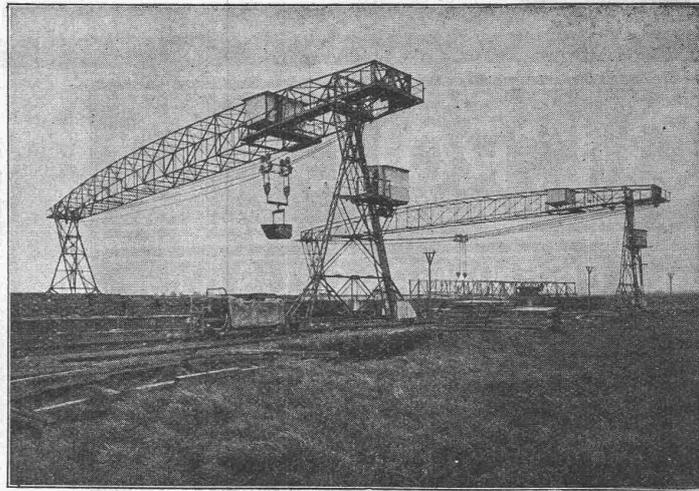


die unerreichten Schmiermittel

**VACUUM OIL COMPANY, S. A. F.**  
65, Spalenberg, Basel

# BLEICHERT TRANSPORTANLAGEN

Kabelkrane sind den Verladebrücken bei grossen Spannweiten stets und bei geringeren Spannweiten in unserer Ausführung als Brückenkabelkrane wirtschaftlich überlegen. Das Tragkabel wird an Stelle der schweren Spanngewichte durch einen Brückenträger gespannt gehalten, der durch die geschickte Art der Befestigung des Kabels frei von Biegungsbeanspruchungen ist. Der Brückenkabelkran ist deshalb leichter als Kabelkrane oder Verladebrücken gleicher Spannweite und Leistung. Seine Verwendung und Arbeitsweise sind die gleichen wie beim Kabelkran.



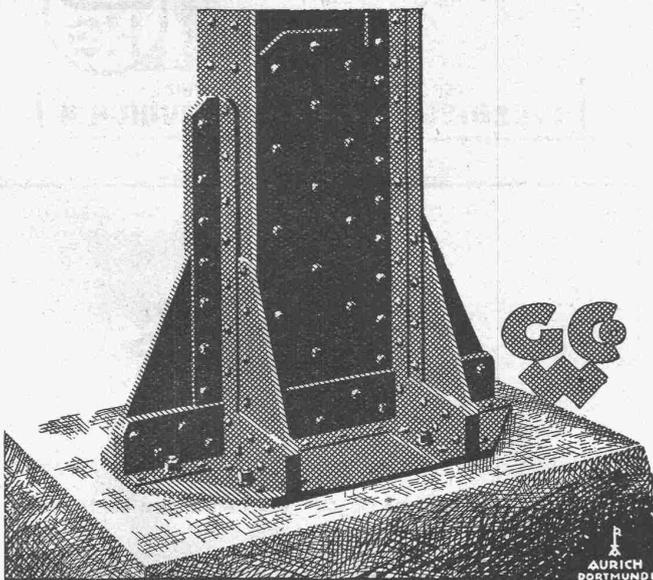
Zwei fahrbare Brückenkabelkrane beim Bau einer Kaimauer im Antwerpener Hafen.

## ADOLF BLEICHERT & CO. A. G. LEIPZIG

DRAHTSEILBAHNEN · KABELKRANE · NAHFÖRDERMITTEL

VERTRETER FÜR DIE SCHWEIZ:

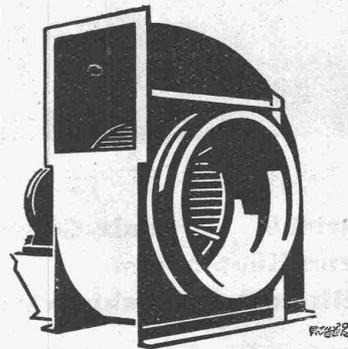
ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH



### EISEN- KONSTRUKTIONEN

HOCHBAUTEN · MASTE · BLECHARBEITEN  
PROJEKTE · STATISCHE BERECHNUNGEN

## GEILINGER U. CO WINTERTHUR



## Meidinger- Ventilatoren

erfüllen alle Forderungen des  
Fachmannes:  
geräuschloser Lauf, hoher Wirkungsgrad, solide Konstruktion.

### G. Meidinger & Cie., Basel



# Entnebelungsanlagen

für Färbereien, Papierfabriken, Wasch- und Badenstellen etc. / GROSSRAUM-HEIZUNGS-ANLAGEN mit Ventilatorenbetrieb und neuesten LAMELLENLUFTERHITZERN liefert die

## Ventilator A.-G., Stäfa-Zürich

Ausschliessliche Spezialfabrik



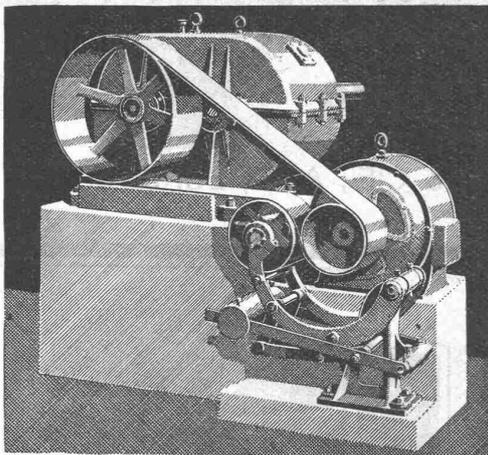
GESELLSCHAFT DER  
VON **L. ROLL** SCHEN  
EISENWERKE IN GERLAFINGEN



WERK: **EISENWERK CLUS** KLUS

## TRANSMISSIONEN

für alle Industriezweige,  
in moderner Ausführung.



Reduktionsgetriebe, angetrieben durch Elektromotor mit Lenix.

**Schneckengetriebe**      **Lenix-Getriebe**  
**Benn-Kupplungen**  
**Elektromagnetische Reibungskupplungen**

WERK: **GIESSEREI OLTEN** OLTEN

**Rohguss**  
zu **Riemenscheiben und Zahnrädern**  
jeder Grösse und Konstruktion.

# SCHMIDTSCHE HEISSDAMPF-G.M.B.H.

## SCHMIDT UEBERHITZER

F Ü R  
LOKOMOTIVEN  
LOKOMOBILEN  
DAMPFSCHIFFE  
STRASSENWALZEN  
ORTSFESTE ANLAGEN  
U. S. W.

15 bis 25% Kohlenersparnis.

## SCHMIDT UMKEHRENDEN

FÜR UEBERHITZER

*maschinell geschmiedet*

ohne jede autogene oder  
elektrische Schweissung.

Verlängerte Lebensdauer  
der Ueberhitzer!

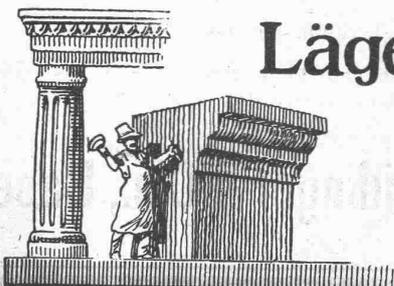


VERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:  
**INGENIEUR ED. GAMS, ZÜRICH 8**



die anerkannt beste Lackfarbe der Welt.  
Hochglänzend und Matt.

Generalvertreter für die Schweiz:  
**C. Hässig, Elisabethenstrasse 11, Basel.**



# Lägersteinbruch A.G. Regensburg

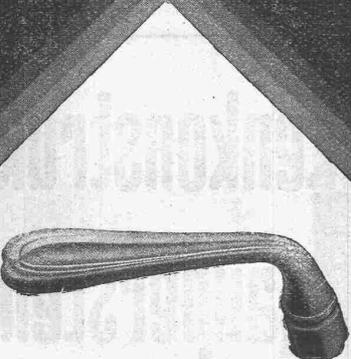
KALKSTEINBRUCH MIT STEINHAUERGESCHÄFT UND STEINWERK

# KUNSTSTEINE

maschinell gestampft und mit Scharriermaschine überarbeitet

Telephon Nr. 11 und 95 Dielsdorf

**Press-Stücke** Zaugg. 77  
 IN MESSING, KUPFER, ALUMINIUM  
 UND NEU- SILBER



**THECLA**

**Les Usines Thécla S.A.**  
 St. Ursanne  
 (SUISSE)

wir wollen Ihnen dienen

Unsere

# Kalksand- Hohlsteine

entsprechen den an sie  
gestellten Anforderungen  
in jeder Beziehung.

Besondere Vorteile:

**Anpassungsfähigkeit an alle Bauformen** unter Einhaltung der bisher bekannten Schichtenhöhen.

**Leichtes Eigengewicht** des Mauerwerkes und daher enorme Einsparung an Fundation und Transportkosten.

**Grosse Einsparung an Mörtel** durch geringere Auflageflächen und weniger Lagerfugen des Mauerwerkes.

**Raschere Aufführung** der Mauern durch die mit 50% erhöhte Steindicke.

Verhältnismässig **hohe Druckfestigkeit** des Hohlmauerwerkes.

**Enorme Verbesserung des Wärme-Koeffizienten.**

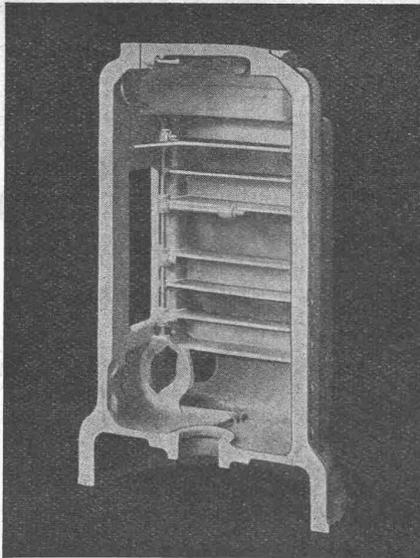
**Salpeterfreies, rasch trocknendes Mauerwerk.**

Verlangen Sie von uns unverbindlich den Prüfungsattest der Eidgenössischen Material-Prüfungs-Anstalt.

**A.-G. HUNZIKER & C<sup>IE</sup>**  
 ZÜRICH - BRUGG - OLTEN

**Steinfabrik Zürichsee**  
 Pfäffikon (Schwyz)

wir liefern alles prompt



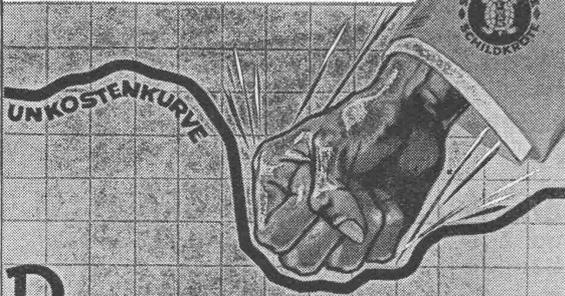
## ELEKTRON-METALL BRICHT SICH BAHN!

*weil es viel leichter ist als alle übrigen Nutzmanmetalle,  
weil es hohe Festigkeitswerte besitzt,  
weil es sich vorzüglich und rasch bearbeiten lässt,  
u. ein sauberes, kompakt. Gefüge im Sandguss aufweist.*

SANDGUSS (Spez. Gew. 1,8)  
Stangen / Bleche / Röhren

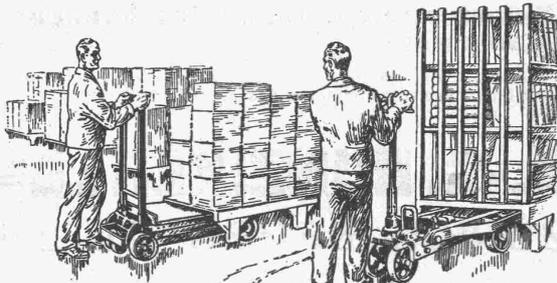
A.-G. OEDERLIN & CIE., BADEN

Verlustquellen in der Werkstatt!



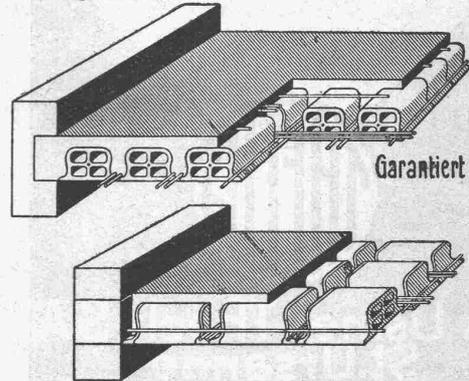
### Runter

mit der Transport-UNKOSTENKURVE  
durch den Hubwagen „Schildkröte“  
die führende Marke



ERNST WAGNER - APPARATEBAU - REUTLINGEN (WÜRTT.)  
Generalvertreter für die Schweiz  
BACHOFEN & Co., USTER (Schweiz) - Tel.: No. 36

## Deckenkonstruktion Laupersteine



Garantiert salpeterfrei!

33×33×10 cm  
33×33×14 "  
33×33×18 "  
33×33×22 "

Verkaufsbureau:

**BAUMATERIAL A.G.**  
**BIEL**

Centralstrasse 89a Tel. 1082 & 1062

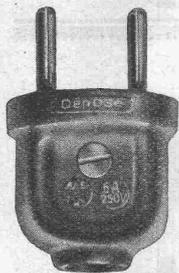
## Turbinen-Rohrleitungen

geschweisst und genietet in allen Dimensionen

**Kesselschmiede Richterswil**

# ADOLF FELLER, HORGEN

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE



Die idealen patentierten

## Stecker und Kupplungssteckdosen

zweipolig, für 6 Amp., 250 Volt, aus gummfreiem Isolier-Pressmaterial, mit Fingerschutz; entsprechen den neuen Hausinstallations-Vorschriften des S. E. V.

Illustrierter Sonderprospekt No. 74 gratis und franko.

**RÖHRENFABRIK A.G.**  
SCHMIEDEEISERNE RÖHREN  
FÜR SANITÄRE ANLAGEN  
KOHLENSTR. 40, BASEL,



VERTRETUNGEN & LAGER:

FÜR STADT & KANTON ZÜRICH:

EUGEN BIHRER, ZÜRICH

FÜR STADT & KANTON BERN:

BAUSTOFFE KAG, BERN

FÜR DIE OSTSCHWEIZ:

DEBRUNNER & Co, ST. GALLEN

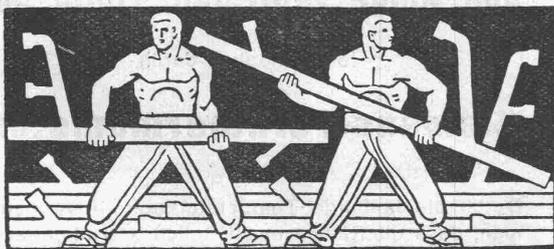
FÜR DIE WELSCHEN SCHWEIZ:

REUTER & DUBOIS, NEUCHÂTEL

MAYER, S. A., FRYBOURG,

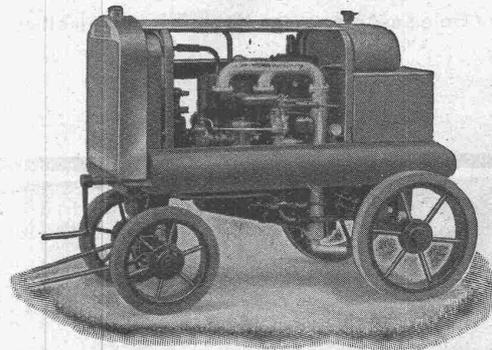
A. BAUMANN, VEVEY,

NICOLLIER & Co, VEVEY,



## Volldiesel- Kompressoren

Keine Benzinfräser



Fr. 0.80 p/Std. - Rohöl  
für zwei schwere Hämmer

**A. Specken, Zürich 7**  
Böcklinstrasse 16 Tel.: Hott. 29.53

## Glasdächer

### Dachoberlichter

in kifflosen Systemen „Kully“

Glasdachwerke

**Simon Kully, Olten**

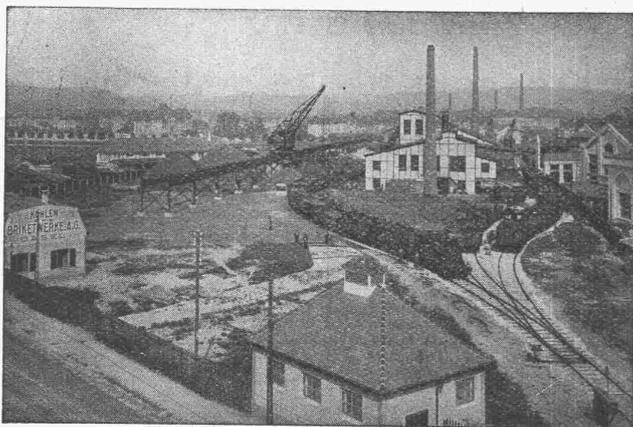
Dipl.-Ingenieur E. T. H.

Aelfestes Spezialgeschäft  
Eigenes Ingenieurbureau

Gegründet 1854  
Telephon 56

# Walo Bertschinger

ZÜRICH, Stampfenbachstrasse 12/14



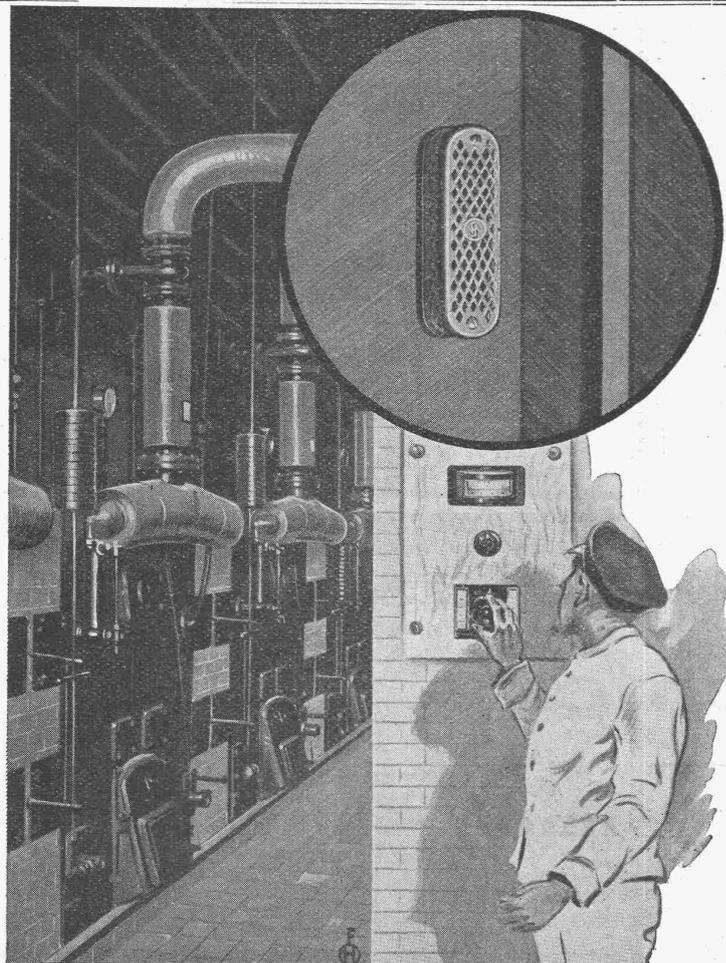
Geleise-Anlage der Kohlen- und Brikettwerke A.-G., Basel

Spezialfirma für:  
**Geleisebau**

Ständiges grosses **Lager** in  
 Normalbahn- und Fabrikgeleisen,  
 Weichen und Drehscheiben,  
 Geleiseneubau, Unterhalt, Reparaturen.

Geleisebau-Werkstatt.

**Abnormale Geleise-Anlagen**



**Dauernde Ueberwachung  
 der Temperatur**

in allen Räumen des Betriebes ist  
**von einer zentralen Stelle aus**

leicht möglich durch

**Siemens-Fernthermometer.**

Durch die laufende Temperaturkontrolle vermeidet man, dass die Räume unzulänglich oder übermässig geheizt werden.

Es ergeben sich also erhebliche Ersparnisse an Brennstoff und Herabsetzung der Unkosten.



Auskunft und Prospekte bereitwilligst durch

**SIEMENS**  
 Elektrizitätserzeugnisse A.G.  
**Abt. Siemens & Halske**  
**Zürich** **Lausanne**