

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 91/92 (1928)  
**Heft:** 24

## 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:** 23.02.2026

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

BAND 92 NR. 24

15. DEZEMBER 1928

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

OFFIZIELLES ORGAN DES SCHWEIZER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS  
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag, Schweiz 32 Fr.,  
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder 40 bzw.  
50 Fr., postamt. 30 Cts. mehr. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH  
Dianastrasse Nr. 5 / In Kommission  
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch RUDOLF MOSSE, Zürich, die  
viergespaltene Colonelzeile 50, Titelseite 80 Cts.,  
Anzeigen ausländ. Ursprungs 60 Cts., Titelseite 1 Fr.

*Fenster*



*Kiefer-Zürich*

## HEIZUNG UND LÜFTUNG

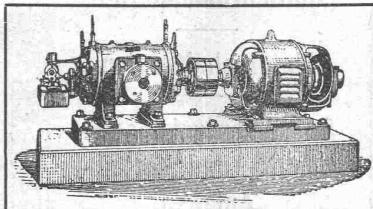
HEINRICH LIER, INGENIEUR  
ZÜRICH

TELEPHON: SEL. 92.05

BADENERSTRASSE 440

## BURCKHARDT

Kolben- und Rotations-  
Maschinen  
50 jährige Erfahrung



Riemenantrieb oder direkte  
Kupplung mit Motoren  
Erstklassige Ausführungen

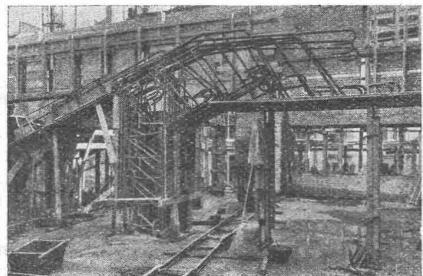
**KOMPRESSOREN — VAKUUMPUMPEN**  
MASCHINENFABRIK BURCKHARDT A. G. BASEL

## OTIS-AUFZÜGE

Mit Microsteuerung — Unbegrenzte Hubhöhen — Höchste Geschwindigkeiten

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

# TERNER & CHOPARD, Ingenieurbureau



Kino Forum, Zürich 4

Zürich  
Bahnhofstrasse 72

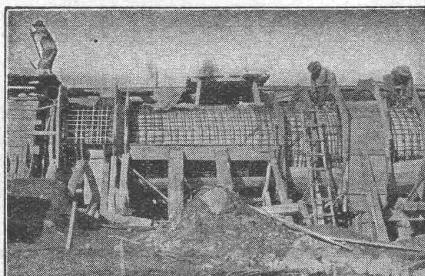
Telephon: Selnau 83.25  
Telegramme: Terucho

**Armierter  
Beton**  
im  
**Hoch- und Tiefbau**

**Fundationen aller Art; Ortspfahlgründungen Systeme „Masf“ u. „Michaelis“  
Brücken- und Wasserbauten; Reservoirs; Industriebauten**

Moderne Holzkonsstruktionen:  
**Heizer- und Fachwerksbauten (Ringdübelsystem, + Patent No. 106496)**

**Bauleitungen - Statische Berechnungen - Expertisen**

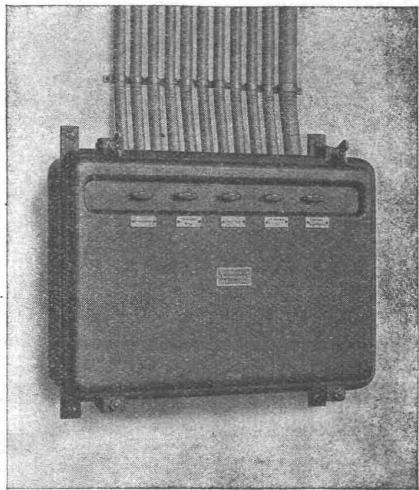


Druckleitung des Illsee-Turtmann-Werkes (Wallis)

**Plan-Kopien | Lichtpaus-**  
aller Art | Paus- und Detail-Papiere und -Apparate.  
**ED. AERNI-LEUCH, BERN**

## Carl Maier & Cie., Schaffhausen

Fabrik elektrischer Apparate  
und Schaltanlagen



Lichtinstallationskasten

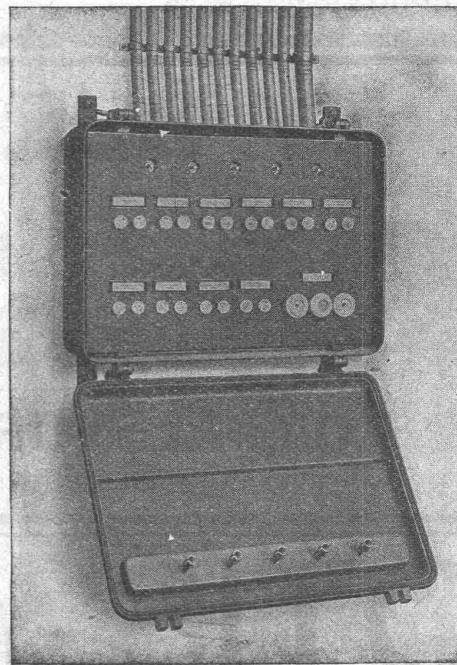
Starkstromapparate

Motorschaltkästen

Gusseiserngekapselte  
Schalt- und Verteil-  
Anlagen

Eiserngekapselte  
Lichtinstallations-  
kästen für Fabriken,  
Werkstätten u. s. w.

Elektrische  
Kirchenglocken-  
Antriebe



Lichtinstallationskasten (geöffnet)

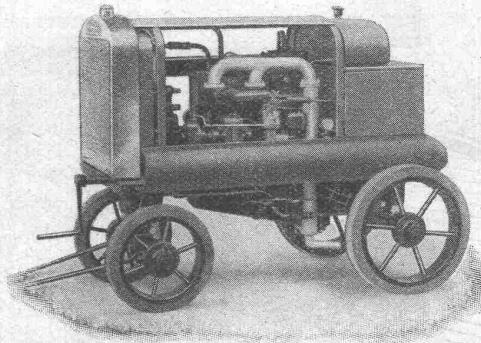
**ALLE ARTEN BEDACHUNGS-MATERIALIEN**

**Ziegelei A.G. Zürich**

Verkaufsbüro der Werke: Zürcher Ziegeleien Zürich, Wettswil, Rafz und H. Keller, Schloss Teufen

F.T. ANNEH

## Die fahrbaren F M A KOMPRESSOREN



sind die billigsten und dennoch die leistungsfähigsten für alle Bauarbeiten



Saugleistungen von 60 bis 600 cbm/Std. bei 7 atü  
mit Benzol-Motor  
mit Rohöl-Motor

Auch mietweise

Verlangen Sie Prospekte und Kostenvoranschläge unverbindlich von

**A. SPECKEN / ZÜRICH**  
Böcklinstrasse 16 / Telephon H. 29.53

Sämtliche Werkzeuge  
für Strassenbau etc.

# GlasBeton

*begehbar*

*solide und vorteilhafte Ausführung*

System  
„Fortuna“

**WALTHER & MÜLLER**  
**BERN**

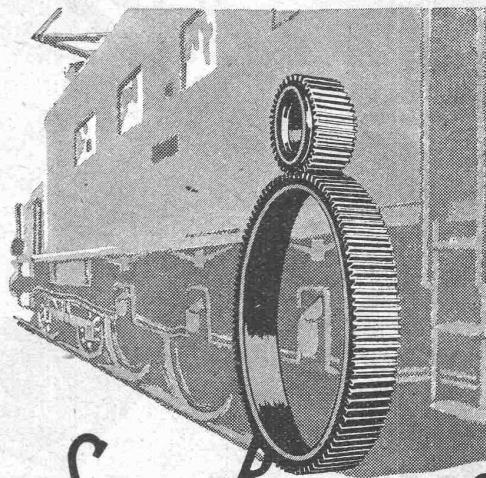
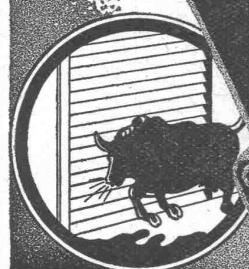
TELEPH. BOLLWERK 4912 / EIGENES TECHN. BUREAU

## PANZER- ROLL- LÄDEN

EREDI FU DOM-FRÄNZI  
LUGANO

**Vertreter:**

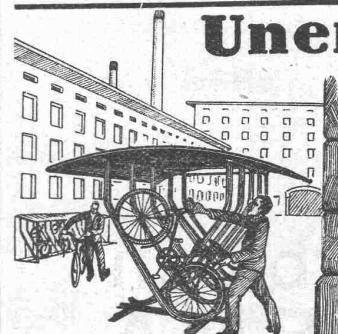
Gerüstgesellschaft A.-G., Zürich  
Gellinger & Co., Winterthur  
Gebr. Tuchschild, Frauenfeld  
K. Michel, Netstal (Kt. Glarus)  
Gebr. Gysi & Co., Baar  
Josef Meyer, Luzern  
Lais, Köhli & Co., Basel  
E. Niederhäuser, Bern  
Donner Frères & Co., Neuchâtel



**SAUTER, DACHMANN & CIE**  
**ZAHNRÄDER FABRIK NETSTAL**

Telephon Nr. 444  
Fabrikation von Zahnrädern für jeden  
Verwendungszweck. Langjährige Erfah-  
rungen in der Kraftübertragung ver-  
mittelt Zahnräder jeder Art.  
Verzähnen eingesandter Radkörper  
Beratung und Kostenvoranschläge bereitwilligst.

## Unentbehrlich



für  
Fabrik-Betriebe aller Art,  
Verwaltungsgebäude,  
Schulen  
etc.

transportable, eiserne  
Fahrrad-Ständer

**Kempf & Co., Herisau**

## HEKTOR SCHLATTER & CIE.

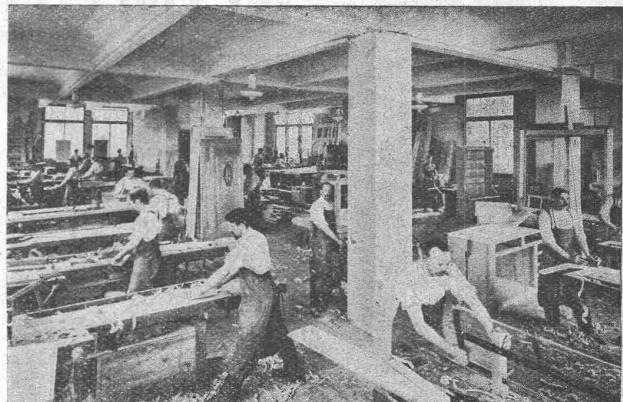
**ST. GALLEN**

Wassergasse 24-30

Telephon 401

## HOLZBAUGESCHÄFT SCHREINEREI

Die Schreinerei muss eine helle, geräumige Werk-  
statt sein, wenn eine sorgfältige Arbeit aus  
ihr hervorgehen soll. Dass wir diese Vorbedin-  
gung erfüllen, zeigt Ihnen ein Blick in unsere



Schreinerwerkstätte

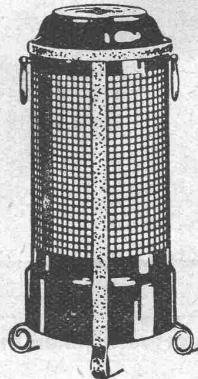
# Therma

## Elektrische Heizöfen



zeichnen sich aus durch:

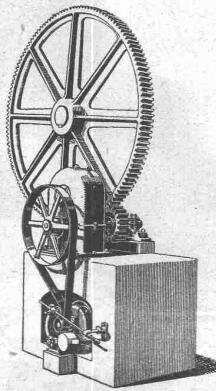
geringes Gewicht  
große Dauerhaftigkeit  
gediegene Ausführung



*„Therma“ A.-G.  
Schwanden (Glarus)*



GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE  
• FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN •



## Transmissionen

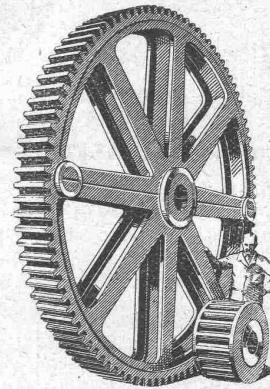
in moderner Ausführung, mit Ringschmielagern oder Kugellagern  
Komplette Anlagen für alle Industriezweige

### BENN's PATENT-REIBUNGS-KUPPLUNGEN Elektromagnetische Reibungskupplungen

Patentiert in der Schweiz und im Auslande.

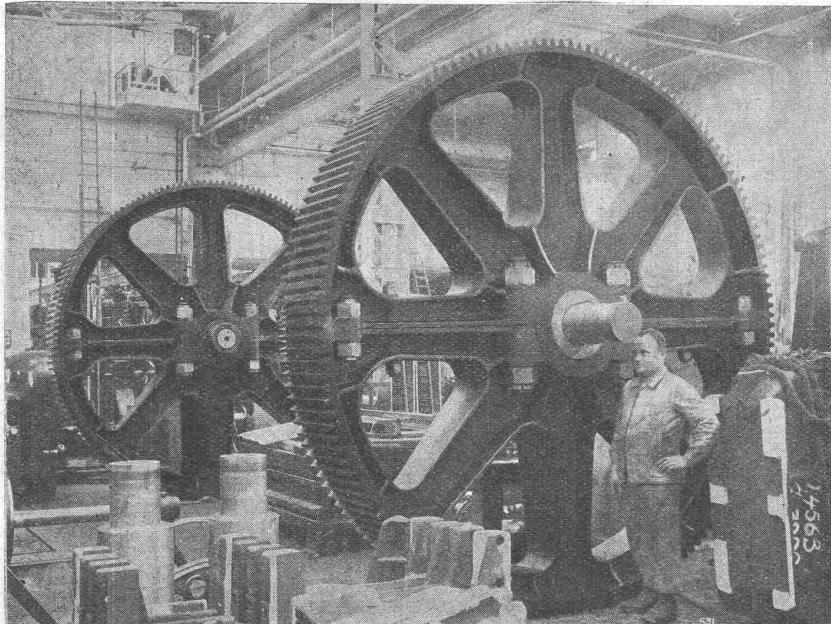
Stirnräder-Reduktionsgetriebe LENIX-Getriebe  
Schneckengetriebe

FILIALE: GIESSEREI OLTEN



Einzelantrieb eines Altpapier-  
Kochers mit Lenix- und Stirn-  
räder-Reduktionsgetrieb e.

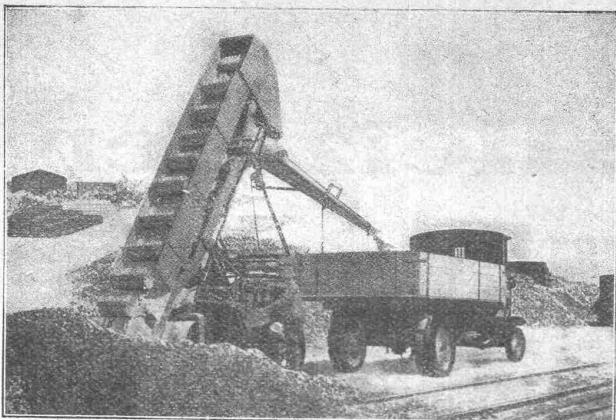
Rohguss zu Riemenscheiben und Zahnradern  
jeder Grösse und Konstruktion.



**Maag-Zahnräder A.-G.  
Zürich**

Zahnräder  
für elektrische  
Fördermaschinen

Komplette Reduktions- und  
Tourenerhöhungsgtriebe  
Zahnradpumpen  
Zahnräder für alle Verwen-  
dungszwecke



**Selbstfahrender  
HILGERS - AUFLADER**  
für maschinelle Verladung aller Art losen Fördergutes, wie:  
SAND TEERSCHOTTER  
KIES KOHLEN  
SCHOTTER SCHLACKEN ETC.

Beste Schweizer Referenzen — Sofortige Lieferung

### Fahrbare Gurtförderer.

Prospekte und Offeren durch:

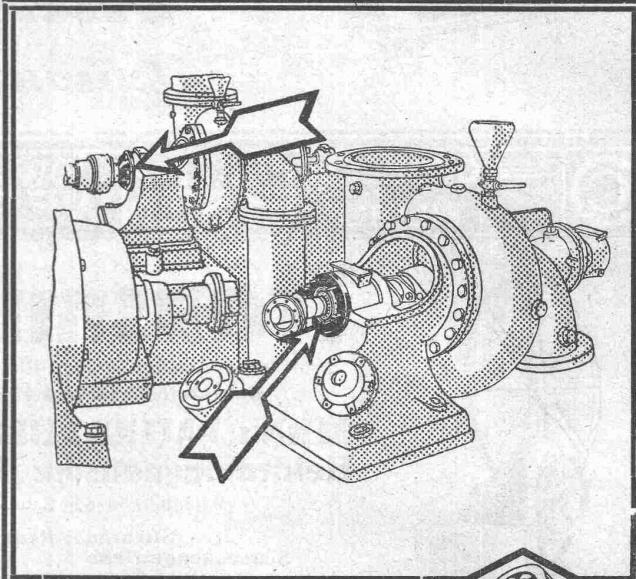
**ROBERT AEBI & CIE, A.-G.  
ZÜRICH**

**Verlustquellen in der Werkstatt!**

**UNKOSTENKURVE**

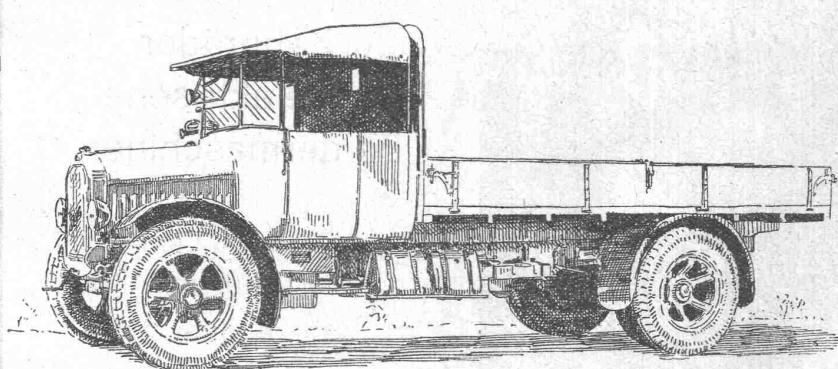
**Runter**  
mit der Transport-Unkostenkurve  
durch den **Hubwagen „Schildkröte“**  
die führende Marke

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



**Zentrifugal  
pumpe mit  
Kugellager**  
Das vollkommene  
System

**FICHTEL & SACHS AG**  
GENERALVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:  
**AMSLER & CO. FEUERTHALEN Kt.ZH**



BERNA 5 Tonnen auf Pneus.

### **BERNA-Motorlastwagen**

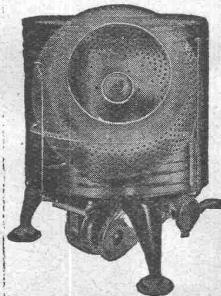
2 bis 5 Tonnen Nutzlast.

**Motorkipper  
Anhänger**

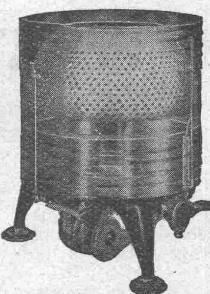
Auf BERNA-Wagen ist Verlass.

**Motorwagenfabrik  
BERNA A.-G., Olten**

# SAVAGE ELEKTR. WASCHER & TROCKNER



Vereinigt eine ganze, moderne Waschanlage in einer Maschine und löst so das Waschproblem in überraschender Weise. Bedeutende Raum- und Kostensparnis bei Neubauten, da die SAVAGE überall betriebsbereit und ohne besondere Installationen plaziert werden kann, wo Heisswasser und elektrischer Lichtstrom verfügbar. Stromverbrauch 3 bis 5 Cts. pro Stunde. Konstruktiv und in Ausführung hervorragendes amerikanisches Erzeugnis der SAVAGE ARMS CORP.



Exclusiver Import für die Schweiz:

**Viktor Baumgartner, Albanvorstadt 28, Basel**  
(Telephon: Birsig 63.42)

General-Vertreter für die Ost- und Innerschweiz:

**A. Kaegi-Treulin, Ing., Pfäffikon a. Etzel**  
(Telephon 11) mit

SAVAGE-Demonstrationslokal, Rennweg 3, Zürich 1  
(Telephon: Selina 41.48)

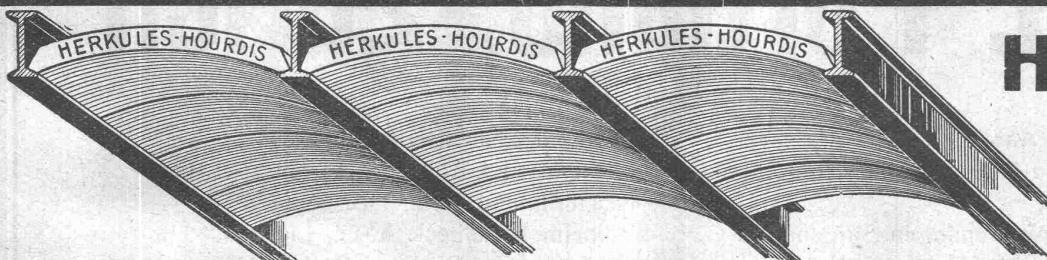
Stellung zum Waschen  
Erstkl. Schweizer-Referenzen

In BERN:  
Vorführung und Verkauf durch  
**C. MOSER, Moserstrasse 26**  
Techn. Vertretungen  
(Telephon: Christoph 60.79)

Verlangen Sie Prospekte und Offerten nebst Referenzen!

Stellung zum Spülen und Trocknen  
Kostenlose Demonstrationen

In GLARUS:  
Vorführung und Verkauf durch  
**F. KUBLI-WALCHER**  
Techn. Vertretungen  
(Telephon: 489)



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**

Die schwersten Wassereinbrüche und Wasserinfiltrationen werden während des Wasserdruckes

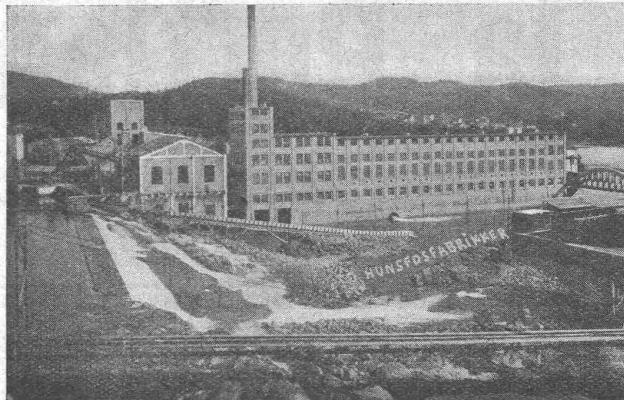
unter

**Garantie**  
gedichtet

mit

# „SIKA“

Seit 15 Jahren bewährt.



Papierfabrik „Hunsfoss Fabrikker“ Kristiansand,  
wo Keller und Maschinenräume tief unter Wasser liegend mit  
„SIKA“ abgedichtet wurden.

# KASP. WINKLER & CIE.

CHEMISCH-BAUTECHNISCHE PRODUKTE

TELEPHON: UTO Nr. 50.04 ALTSTETTEN-ZÜRICH TELEGRAMME: „SIKA“ ZÜRICH

**OEL**

als Heizmittel ist

**PRAKTISCH      SAUBER      OEKONOMISCH**

Jede Auskunft erhalten Sie unverbindlich  
durch die techn. Abteilung  
der

**LUMINA A.G., Sihlporte, ZURICH**

# E. G. Portland, Zürich

Jura-Cementfabriken, Aarau

Aargauische Portland-Cementfabrik Holderbank-Wildegg

Portland-Cementwerk Würenlingen-Siggental A.-G.

Cement- und Kalkfabriken R. Vigier A.-G.

Portland-Cementfabrik, Laufen

Schweiz. Cement-Industrie-Gesellschaft, Heerbrugg

S. A. des chaux et ciments de Baulmes et Vouvry

Portland-Cementwerk Thayngen A.-G.

Cement- und Kalkwerk Liesberg A.-G.

K. Hürlimann Söhne, Brunnen

Wilhelm Brodtbeck A.-G., Liestal

Cementwerke Därligen A.-G., Bern

Ciment Portland S. A., St. Sulpice

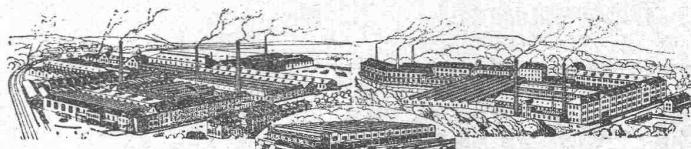
Société des usines de Grandchamp et de Roche

empfehlen ihren

# Ia. Portland-Cement.

**Verkauf durch die Fabriken selbst**

## VEREINIGTE DRAHTWERKE A.G. BIEL



**Präzisgezogenes Material** in **Eisen** und **Stahl**, aller Profile, für Maschinenbau, Schraubenfabrikation und Fassondreherei.

**Transmissionswellen.** — **Bandisen** und **Bandstahl**, kaltgewalzt.