

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 77/78 (1921)  
**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:** 22.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:  
Schweiz 40 Fr. jährlich  
Ausland 50 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:  
Schweiz 32 Fr. jährlich  
Ausland 40 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird ::

WOCHESSCHRIFT

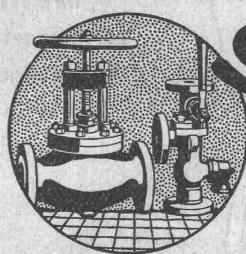
FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH  
Verlag: A. & C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

DES SCHWEIZ. ING.- &amp; ARCHITEKTEN-VEREINS &amp; DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

Insertionspreis:

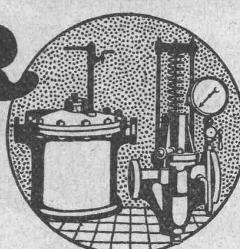
4-gespaßt. Coloneizeile od.  
deren Raum . 50 Cts.  
Haupttitelseite: 80 Cts.  
Alleinige Inseraten-An-  
nahme: Rudolf Mosse,  
Annoncen-Expedition,  
Zürich, Basel und deren  
Filialen und Agenturen

## SULZER

ARMATUREN und ROHRLEITUNGSTEILE

für  
Dampf, Wasser, Säuren, Luft etc.

Ausführliche Kataloge auf Verlangen



GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR

## PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE

nach  
bewährtem  
System

für jede Leistung und Betriebsart

Schweiz. Wagonsfabrik Schlieren A. G., Schlieren-Zürich

Telephon: Selau 11.15  
Telegr.: Wagonsfabrik Schlieren

## EL. PAERLI & Co, BIEL-BIENNE

TELEPHON 315

ZENTRALHEIZUNGEN

TELEPHON 315

Sanitäre Anlagen — Acetylen-Apparatebau für autogene Schweissanlagen.

Steinbrecher

Koksbrecher

Vieljährige bewährte Spezialfabrikation für jede Industrie und jedes Gewerbe

### Zerkleinerungs- u. Mahl-Anlagen

Transport-Anlagen, Kalk- und Schotter-Anlagen

### Eis-, Kühl- u. Gefrier-Anlagen

nach eigenem Kohlensäure- u. Ammoniak-Verfahren.

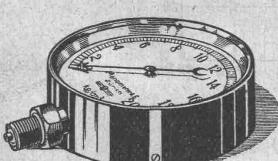
Über 12.000 Mahlmaschinen geliefert.  
Bester Beweis unübertrifft. Konstruktion.Alpine Maschinenfabrik  
Gesellschaft

Augsburg w. 21

Besondere Spezialität:  
Kühl- u. Gefrierschränke „Alpine“

Kugelmühle

Perplexmühle



### MANOMETER A.-G., Stampfenbachstrasse 61, Zürich

Lager und Fabrikation von S. &amp; B.-Armaturen

Manometer, Dynamometer, Thermometer, Zugmesser mit und ohne Registrierung.  
Injektoren, Pumpen, Elevatoren. — Indikatoren. — Dampfmesser.  
Wasserstandsgläser Ventile, Wasserstände, Kondenstöpfe, Hähne etc. — Schutzgläser —  
Schmierapparate, Kontroll- und Prüfungsapparate.

## OTIS-AUFZÜGE

130 000 ANLAGEN AUSGEFÜHRT, DAVON IN EUROPA ÜBER 30 000

OTIS-AUFZUGSWERKE, FABRIK WÄDENSWIL.

# HOLOPHANE

Patentierten Reflektoren u. Diffusoren, Beleuchtungskörper — Die rationellste Beleuchtung für alle Zwecke.  
Akt.-Ges. HOLOPHANE, Filiale Zürich, Musterlager u. Demonstrations-Kabinen, Hirschengraben 82.



ALLEINVERTRETER:  
**MAX AEBI, ZÜRICH**

Tel. Hott. 47.75  
Brief-Adr.: Postfach Bahnhof

Dipl. Maschinen-Ingenieur Tel. Hott. 47.75  
Teleg. -Adr.: Maxaebi, Zürich

**Stüdeli & Co., Solothurn**

empfehlen sich für

**Kunststeinausführungen**

Offeren und Muster zu Diensten. Telephon Nr. 1.19.

Schleifen  
mit  
4000 Touren



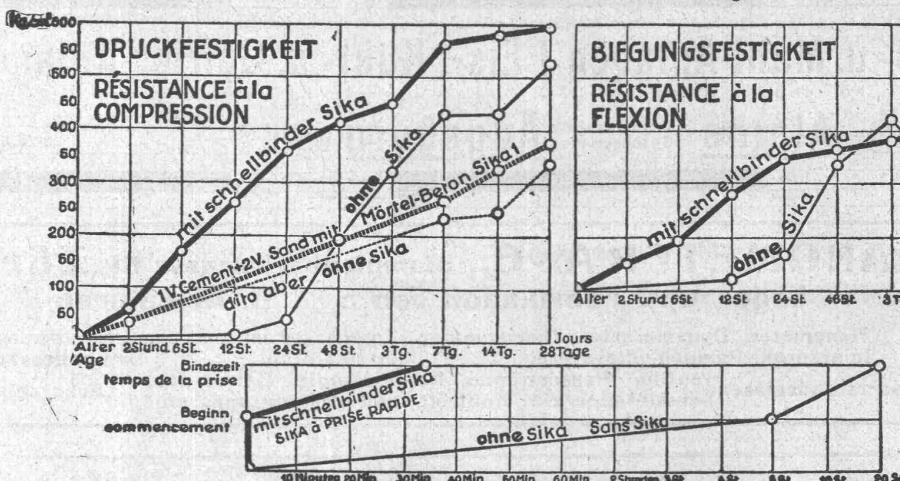
Die Verwendung  
der  
**biegsamen**  
**Welle**  
vermindert Ihre  
Lohnausgaben  
beträchtlich

**H. Schurter, Ingenieur, Niederhasli.**

**Drahtgeflecht - Drahtgewebe**  
Einzäunungen, Gitter & Siebe  
**DRAHTWARENFABRIK ZÜRICH**  
**BAUMER & CO**  
FROSCHAGASSE 9 TELEPHON H 4915

**SIKA** - Dichtungs- und Härtungsresultate von der Eidgenössischen Materialprüfungsanstalt Zürich

Man verlange la Referenzen.



Man verlange la Referenzen.

Die Probekörper wurden von der Anstalt selbst angefertigt. **Wasserdruck-Proben:** Bei Maximaldruck des Apparates (6 Atm.) blieben die Proben trocken. Mit schnellbindender SIK A kann während grossem Wasserdruck abgedichtet werden, selbst mittels Anstrichen.

**KASP. WINKLER & CIE, ALTSTETTEN-ZÜRICH.**

Telephon: Seinau 3963

Fabrikation und Vertrieb chem.-bautechnischer Präparate.

Teleg.: Sika Zürich

# MANNESMANNRÖHREN-WERKE DÜSSELDORF



Ausgeföhrte und im Bau befindliche Turbinenleitungen:  
Heidsee Werk — Klosters Küblis — Davos Klosters.



## Rohre für Turbinenleitungen

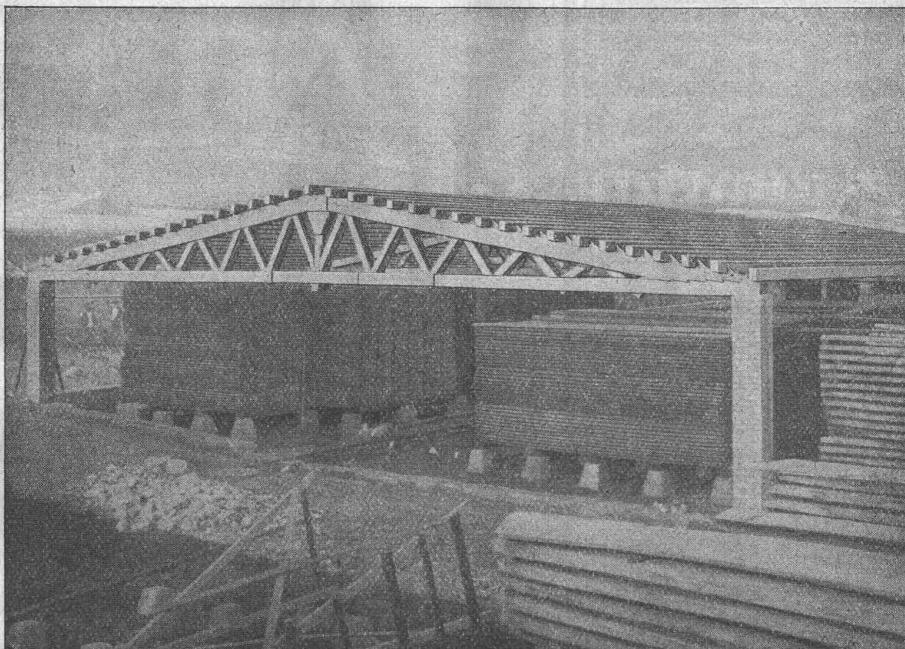
Vertreter für die Schweiz: ERNST DEFFNER, ZÜRICH, Frohburgstrasse Nr. 54

## Moderner Holzbau

System „Holzfachwerk“

Bau in Cernier  
für  
J. Perrenoud &  
Cie.

Grosse Stütz-  
weite, geringe  
Konstruktions-  
höhe.



Bau in Cernier  
für  
J. Perrenoud &  
Cie.

Grosse Stütz-  
weite, geringe  
Konstruktions-  
höhe.

**Leicht, billig, rasche Montage.** Jede gewünschte Form statisch einwandfrei ausführbar.  
Mehrere 10000 m<sup>2</sup> überbaut. — Holzersparnis bis 50%.

Man verlange kostenlose Offerte von den Patent-Inhabern:

H. KIENAST & Co., Ingenieurbureau, ZÜRICH 7, Apollostr. 7, b. Kreuzplatz  
Telephon Hottingen 48.08

## Société Genevoise d'Instruments de Physique

8, rue des Vieux-Grenadiers, Genève

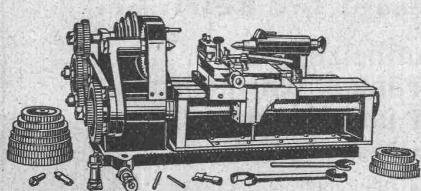
### Kleine Gewinde - Drehbank

Nr. 2

für hoch Präzisions-Arbeiten.

Präzision der Leitspindel  $\frac{3}{1000}$  Millimeter.

Kapazität zwischen Spitzen 200 Millimeter.



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

HAWLER

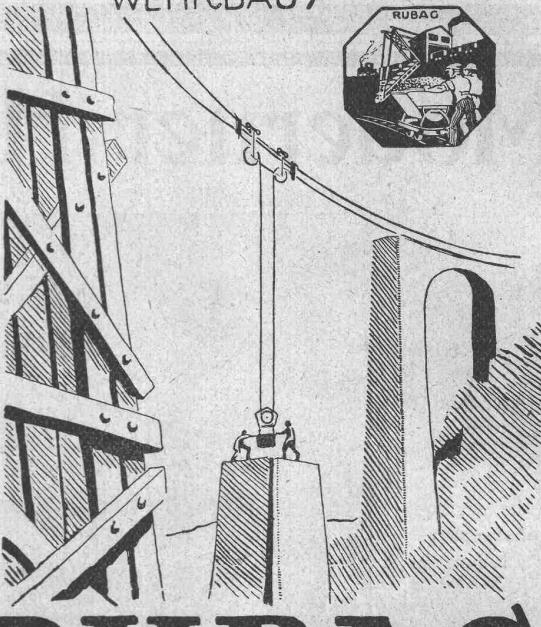
**VERBAND SCHWEIZER.  
PARQUET:  
FABRIKANTEN**

Union des Parqueteries Suisses

Zürich Börsenstrasse 10	Bern Bundesplatz 2	Lausanne Maupas 13
Beratung und Ausführung.		

Cliché's  
Armbuster &  
Söfne  
Obere Zäune 19, Zürich  
Tel. 6365

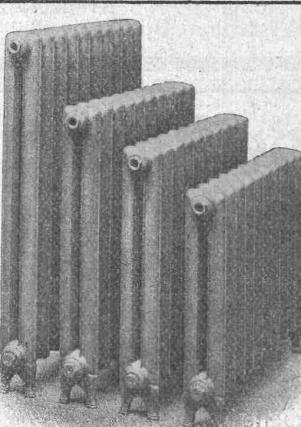
SEILKRANE  
BREMSBERGE-AUFZÜGE  
für BRÜCKEN= u.  
WEHRBAU,



# R·U·B·A·G

Rollmaterial u. Baumaschinen-A.G. Zürich Seidengasse 16. Tel. S. 593

= GESELLSCHAFT DER LUDW.VON ROLLSCHEN EISENWERKE =  
· FILIALE: EISENWERK CLUS KT.SOLOTHURN ·



**Cluser Radiatoren**  
nach verschiedenen Modellen.

**CLUSER HEIZKESSEL**  
für Warmwasser- und Niederdruck-Dampfheizung,  
sowie für gewerbliche Anlagen.

**Ueber 11000 Cluser-Kessel im Betriebe.**

Rippenheizröhren, Luftheizapparate,  
Wärmeplatten, Wärmeschränke, Wärmetische,  
Formstücke, Flanschen und Ventile, etc.

Lieferung ab Vorrat.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.

Radiator Nr. 19

# MODERNE BAUTEN

auf die wirksamste Weise gegen Feuer zu schützen, ist bei der gegenwärtigen Knappheit von Rohstoffen und Materialien und den hohen Arbeitslöhnen erhöhte Pflicht eines jeden Einzelnen und ganz besonders industrieller Unternehmungen. Auf Grund einer zwanzigjährigen Erfahrung immer mehr vervollkommen und je nach der Verwendungsart spezialisiert, bietet der „Minimax-Handfeuerlöscher“ durch seine unmittelbare Gebrauchsfertigkeit und seine außerordentliche Löschwirkung den sichersten Selbstschutz gegen Feuersgefahr. Verlangen Sie Prospekt T 2.

**MINIMAX - GESELLSCHAFT**  
Seehofstr. 4      ZÜRICH      4 Seehofstr.

## STANGEN - SCHUHE

System Hunziker

Unsere Stangenschuhe werden sowohl zur Aufnahme von einzelnen, wie auch von Doppelmasten fabriziert, und zwar sind davon folgende Typen erhältlich:

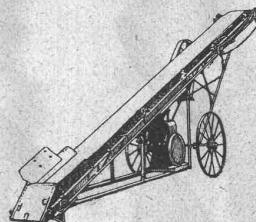
Typ	Abmessungen u. Gewicht				Maximallänge des zugehörigen		Passend für Stangen- durchmesser von	Maximaler Leitungsquer- schnitt (Kupfer)	
	Länge in cm			Breite in cm	Ge- wicht kg				
	Über Boden	unter Boden	total			Einfach- Mastes	Doppel- Mastes		
0	90	130	220	18/30	200	8-10 m	—	18-25 cm	150 mm <sup>2</sup>
I	90	130	220	22/35	300	10 m	—	20-32 cm	225 mm <sup>2</sup>
II	90	130	220	22/35	300	12-13 m	—	20-32 cm	300 mm <sup>2</sup>
III	90	130	220	26/38	360	13 m	—	20-35 cm	300 u. mehr
III	90	130	220	26/38	360	—	10-13 m	20-35 cm	300 u. mehr

**Beste Ausnutzung von Eisen und Beton.**

Prospekte und Preise zu Diensten.

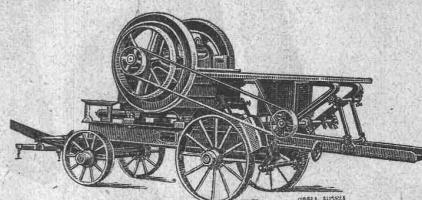
**A.G. HUNZIKER & Cie**  
ZÜRICH — BRUGG — OLten

**U. Ammann, Maschinen- Fabrik A.G., Langenthal**



Transportanlagen

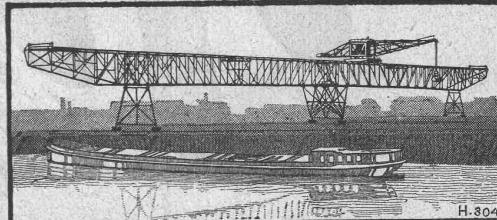
Lader, Entlader, Förderer  
für Sand, Kies, Kohlen etc.



Steinzerkleinerungsmaschinen

Fahrbare  
Steinbrech-  
maschine

**Esslingen**



**Elektr. betriebene Krane**

für alle  
Betriebsverhältnisse  
Verladebrücken, Selbstgreifer  
Schiebebühnen, Rangieranlagen  
elektrische Lokomotiven

1425      Münch  
**Maschinenfabrik Esslingen**

Vertreter: Alfred Keller, Ingenieur, Bern-Wabern

**Carl Richner, Aarau**  
Terrazzo- und Cementwaren-Fabrik

**Erstellung von Mosaikarbeiten  
keram. Wand- u. Bodenbeläge**

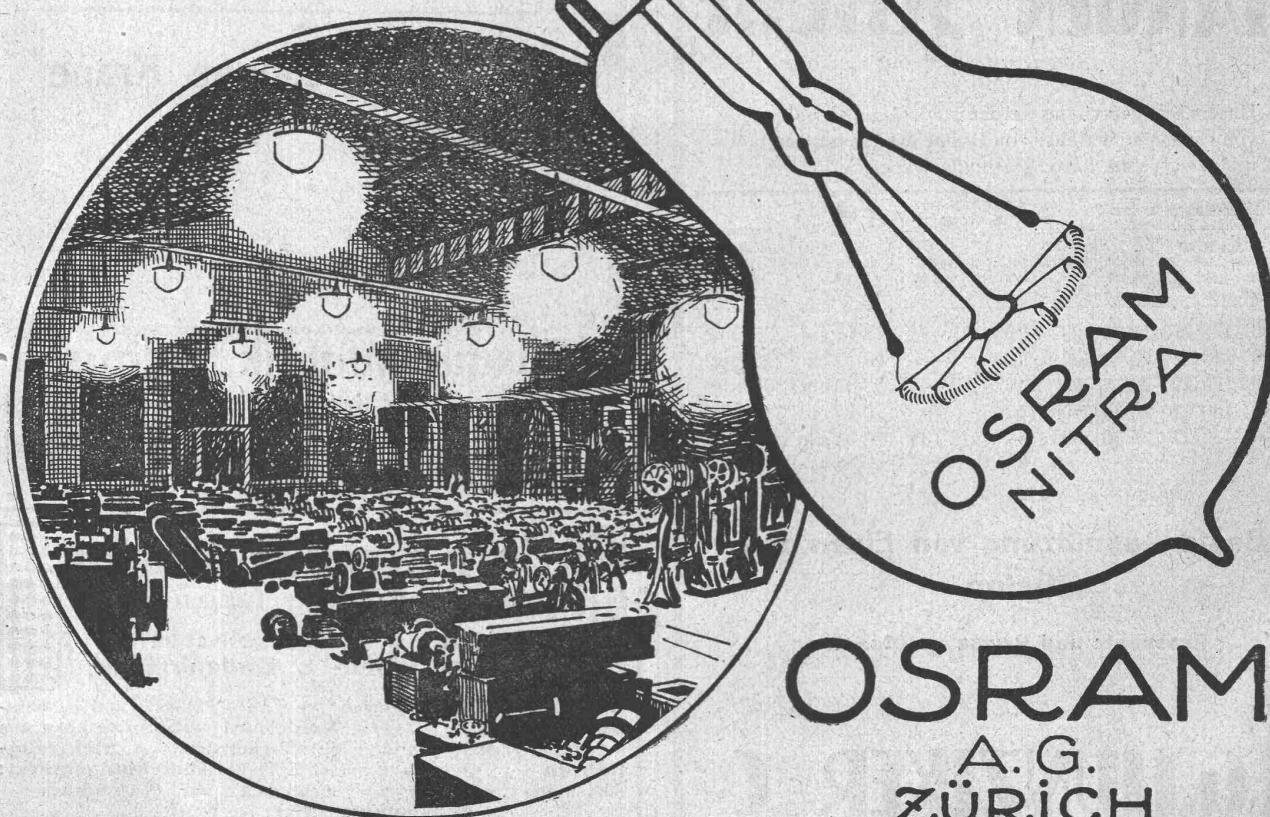
Grosses Lager in Steinzeug — Ton — Mosaik und Cement-Bodenplatten — glasierte Wandplatten — Schüttsteine aus Feuerstein, glasiert, armierte Mosaikschüttsteine — Steinzeug-Röhren — Tröge — Einmachhöpfe — Abdichtungsmittel: Sika und Cerinol gegen Feuchtigkeit und Wasserdruk — Frostschutzmittel: Antifrosto.

Preislisten, Prospekte und Kostenvoranschläge zu Diensten.

Telephon Nr. 35.

# Osram nitra

für  
**Fabrik-**  
Beleuchtung



**OSRAM**  
A. G.  
ZÜRICH