

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 121/122 (1943)  
**Heft:** 15

## 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>**

# 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

G.E.P.- u. S.I.A.-Mitgl., b.Verlag: Schweiz 40 Fr.,  
Ausland 48 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz  
48 Fr.; Ausland 60 Fr., postamtlich abonniert  
48 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. Fr. 1.20

VERLAG C. & W. JEGHER, ZÜRICH  
Dianastrasse 5 / Postdeck VIII 6110  
Telephon: 34507 ■ In Kommission  
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Anzeigen durch MOSSE-ANNONCEN AG.,  
Zürich, Limmatquai 94 - Basel, Marktplatz 18  
Anzeigenpreis: Ganze Seite 240 Fr., Seitenteile  
nach Tarif - Teuerungszuschlag zur Zeit 15%

SCHIEBEBODEN · ISOLIERPLATTEN · DACHVERSCHALUNGEN · HALLEN- UND INDUSTRIEBAUTEN · BARACKENBAU

# Owissol

A.-G. FÜR LEICHTBAUSTOFFE - DIETIKON - TEL. 918666

Hch. Lier

Deckenheizungen  
System Critall

Heisswasser - Heizungen

Neuerstellung und Umbau  
bestehender Heizungsanlagen

Heizungs-Ingenieur S.I.A. Zürich 4 Badenerstrasse 440 / Tel. 39205

# GLASDACH

KITTLOS MIT BLEIBANDEN

Ausführung auf Holz, Eisen und Beton  
Umdecken gekitteter Glasdächer

JAKOB SCHERRER ZÜRICH 2  
Allmendstrasse 5/7 Telephon 57.980



Gefässer, Apparate, Rohrleitungen, Auskleidungen aus säurefesten,  
dichten, keramischen Materialien

**Chemisches Steinzeug** für stärkste chemische Beanspruchung

**Embrachit** für rasche Wärmewechsel

**Thermosil** von hoher Wärmeleitfähigkeit

**Embrit** für Elektro-Isolierkörper und hohe mech. Beanspruchung

**Kanalisations-Steinzeug** für Baugewerbe und Landwirtschaft

**Steinzeugfabrik Embrach AG.**

Embrach (Kt. Zürich)

Telephon 96 23 21

# Eternit Fassadenschiefer

sind noch erhältlich in den bekannten, hübschen Farben. Eine solche Verkleidung ist der beste Schutz des Holzbaues.

ETERNIT A.G. NIEDERURNEN TEL. 415 55



**B. ZÖLLIG SÖHNE Holz-Konstruktionen ARBON**

Spezialität:  
**AUSFÜHRUNG in der HETZER BAUWEISE**

FÜR LAGER-, TURN- UND FABRIKHÄLEN  
LEHRGERÜSTE UND KIRCHEN  
RISSFREIE SÄULEN

## «FIX»

Neueste, selbstansaugende Zentrifugal-Pumpe für universellen Gebrauch. Einseitig offenes Laufrad, durchwegs volle Durchgänge u. einfachste Ansaugvorrichtung gewährleisten grosse Betriebssicherheit.

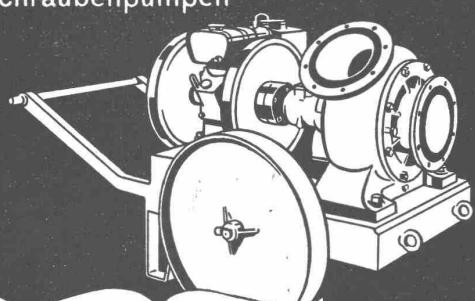
Modelle mit l. W. Ø 25, 30, 50 bis zu einer Leistung von 300 lt/min. prompt ab Lager, grössere Pumpen kurzfristig lieferbar.

**ZENTRIFUGAL-PUMPEN**  
für Industrie- und Bauzwecke  
Saughöhe bis 9 Meter ohne Bodenventil  
Größte Betriebssicherheit

*Selbstansaugend*

**HÄNY & CIE PUMPENFABRIK MEILEN**  
GEGRUNDET 1875

### Schraubenpumpen



**MÜLLER AG**  
BRUGG  
Pumpenbau

## DURABET-

**Hartbeton**  
für Außen- und Innenbeläge

## DURABET-

**Stahlbeton**  
für Innenbeläge

Der bestbewährte Strapazierboden für intensive Beanspruchung

**ZIEGLER & CIE.**  
WINTERTHUR



# Rolladenfabrik A. GRIESSE A. G.

**AADORF**  
Tel. 4 71 12

**Basel**  
2 98 49

**Bern**  
2 92 61

**Genf**  
2 53 84

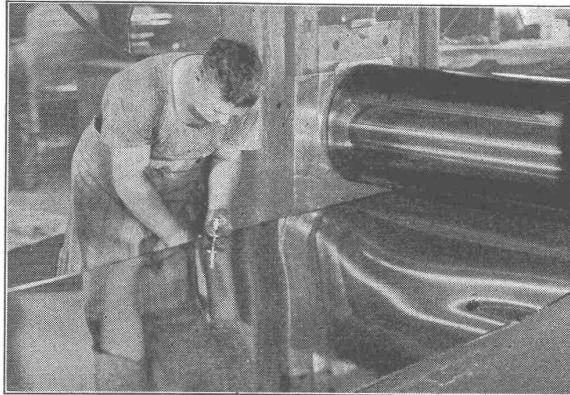
**Lausanne**  
3 32 72

**Zürich**  
3 73 98

**Holzrolladen**  
**Stahlrolladen**

**Stoffstoren**  
**Jalousieladen**

**Kipptore**  
**Klapptreppen**



## BLECHE aus ALUMINIUM

und korrosionsbeständigen **ALUMINIUM-LEGIERUNGEN**  
der passende Werkstoff für

**BEDACHUNGEN**  
**VERSCHALUNGEN**  
**SOCKELBLECHE etc.**

Vervollständigt durch unsere

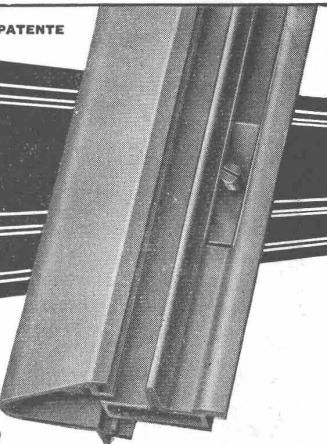
## PROFILE

in unbeschränktem Formenreichtum.

## ALUMINIUM MENZIKEN & GONTENSCHWIL AG

Tel. 616 21 **MENZIKEN** (Aargau)

IN- UND AUSL.-PATENTE

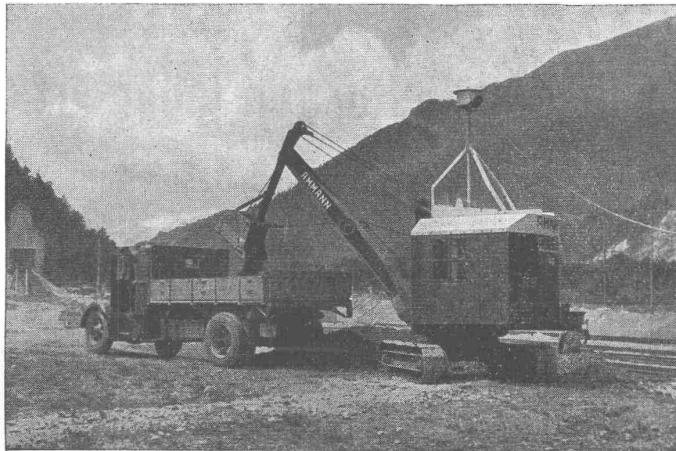


**Glissa**  
die Metallrahmen-Konstruktion mit den  
grössten Vorteilen:

**Kein Schwitzen der Scheiben mehr!** Durch geeignete Anordnung des Schaufenster-Kastens oder einer eventuellen Schaufenster-Heizung kann das Schwitzen der Scheiben selbst bei tiefster Temperatur vermieden werden. Grundrahmen-Stahlrohr feuerverzinkt, daher absolut widerstandsfähig gegen Rostbildung. Einfachste Rohbau-Montage.

Verlangen Sie Muster und Offerten durch

**G**LASMANUFAKTUR A.-G. / SCHAFFHAUSEN



Bagger mit Elektro-Antrieb

## Raupen-Bagger „Ammann“

mit

**Hochlöffel,**  
**Tieflöffel,**  
**Dragline,**  
**Greifer,**

für Antrieb mittels Dieselmotor, Elektromotor oder Holzgasgenerator

Zahlreiche Referenzen

**U. AMMANN A.-G., LANGENTHAL**



**SRD KUGELLAGER-VERKAUFS A.G.**

Vertretung L. KUNDERT

Telephon 5 89 66

ZÜRICH

Bleicherweg 7

Fertige

## HOHLBOHRER

mit Einstechenden und Schneiden

aus

## SANDVIK- HOHLBOHRSTAHL

werden rasch und zuverlässig in  
unserer eigenen modernen  
SCHMIEDE hergestellt.

**NOTZ & CO. A.-G. BIEL**

## GEBRÜDER RÜTTIMANN

AKTIENGESELLSCHAFT FÜR ELEKTRISCHE UNTERNEHMUNGEN

**ZUG**

**Spezialgeschäft für Frei- und Kabelleitungen jeder Art.**

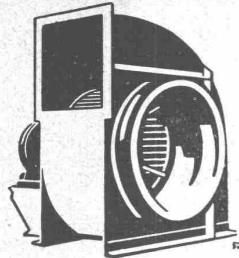
**Schwebebahnen.**

**Trolleybus- und Bahnleitungen.**



**WALTER J. HELLER & Co.  
BAUUNTERNEHMUNG**

BERN — SCHLOSSTRASSE 119 — TEL. 2 20 36



**geräuschlose**

## Ventilatoren

**Luftkonditionierung**

Lufttrocknung

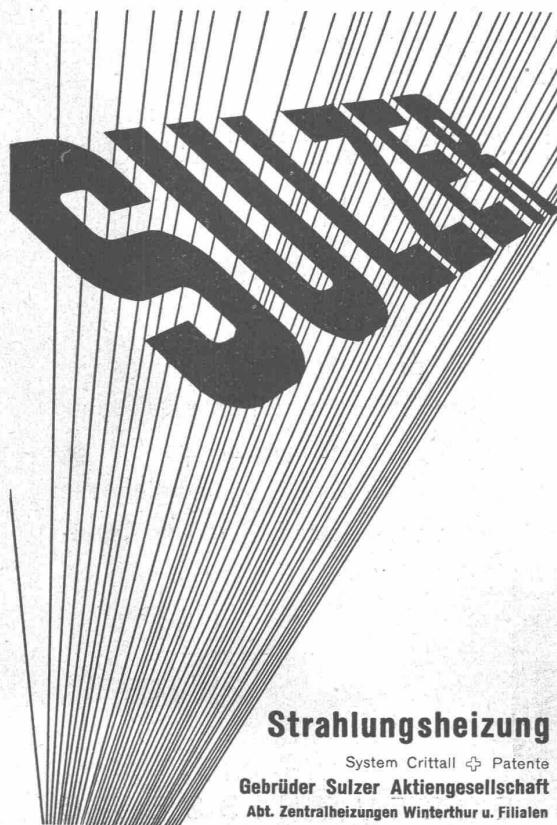
Luftbefeuchtung

**Ventilatoren f. Luftschutzräume. Industrielle Entstaubungs - Apparate**

**Geräuschlose Elektromotoren**



**H. Meidinger & Cie, Basel 4**



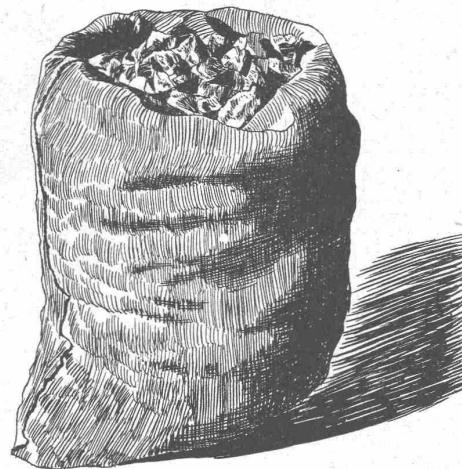
**Strahlungsheizung**

System Crittall + Patente

Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft

Abt. Zentralheizungen Winterthur u. Filialen

**Dicke Mauern  
sparen Kohle**

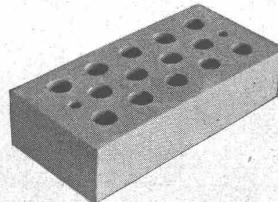


Der Baulustige geniesst jetzt einen sehr drastischen Anschauungsunterricht! Deutlicher als jede wissenschaftliche Theorie ruft ihm die gegenwärtige Kohlennot eine uralte Bauweisheit in Erinnerung:

Je fester die Mauern, desto besser schützt das Haus seine Bewohner vor Wind und Kälte – desto leichter lässt es sich erwärmen.

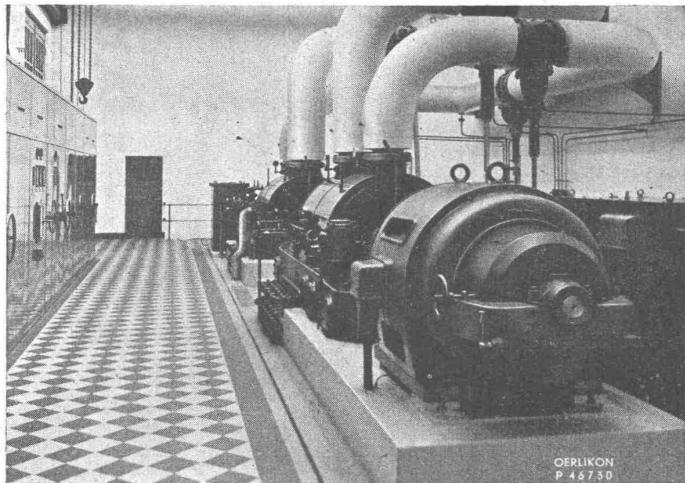
Mit einem Schlage treten die grossen Vorteile des traditionellen Backsteinbaues in Erscheinung. Die herkömmliche dicke Backsteinmauer bietet im kalten Winter einen hohen Wohnkomfort und ist vor allem billig, weil sie Kohle spart. Man kann sagen: «Wer mit Backstein baut, baut warm»!

**ZÜRCHER ZIEGELEIEN AG.**



# OERLIKON

**liefert elektrische Antriebe für alle Industrien**



**Wärmepumpen - Anlage**

für 9 Mio kcal/h, in einer schweizerischen Saline. Die beiden Kompressoren werden durch je einen Oerlikon-Drehstrommotor 800 PS, 6600 V, 1480 U/min, angetrieben. — Eine ähnliche Anlage mit zwei Motoren gleicher Leistung ist im Bau.

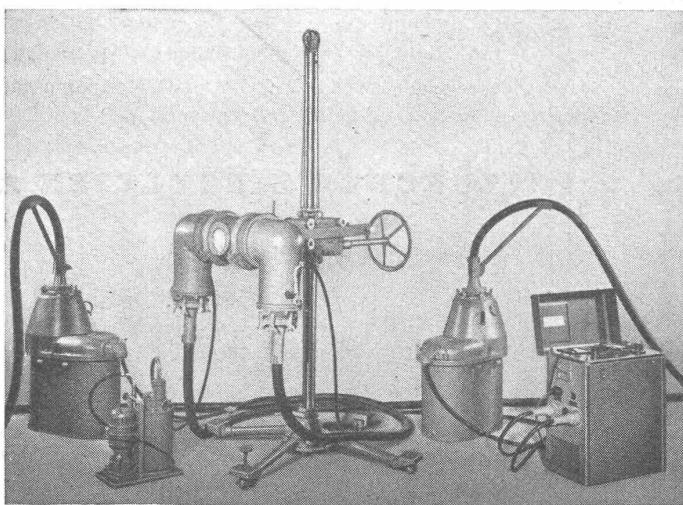
Ferner liefern wir für die Wärmepumpen - Anlage zur Heizung der Zürcher Amtshäuser vier Drehstrommotoren von je 130 kW.

**MASCHINENFABRIK OERLIKON, ZÜRICH-OERLIKON (TEL. 6 8530)**

Bureaux in Zürich, Bern, Lausanne und Luzern



Transportable Grobstruktur-Röntgeneinrichtungen  
bis 300 kV bei 15 mA



Vollkommener Hochspannungs- und Strahlenschutz - Einfache Bedienung  
Widerstandsfähige Bauart bei geringen Abmessungen und niedrigem  
Gewicht - Vielseitige Verwendbarkeit

Ms 13a.03/2

**SIEMENS ELEKTRIZITÄTS-ERZUEGNISSE A.G.**

ABT. SIEMENS & HALSK E

ZÜRICH, Löwenstrasse 35, Tel. 5 36 00 - LAUSANNE, Place de la Gare, 12, Tel. 3 22 32