

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 113/114 (1939)  
**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:** 04.02.2026

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

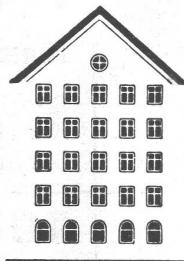
ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS  
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr.,  
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz  
40 Fr.; Ausland 50 Fr., postamtlich abonniert  
40 Fr. zusätzlich Gebühren. / Einzel-Nr. 1 Fr.

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

Anzeigen durch GUGGENBUHL & HUBER,  
Zürich, Hirschengraben 20, Postdeck VIII 26415,  
Telephon 27816 / Der Anzeigen-Preis beträgt  
pro ganze Seite 240 Fr., Rabatte nach Tarif

## Fenster



## Kiefer Zürich

ELEKTRISCHE  
UNTERNEHMUNGEN

G. PFENNINGER & CO  
ZÜRICH 3

Telephon 71110

## NEUE SANDGRUBEN A.-G., MOLL (LES NOUVELLES SABLIERES DE MOLL), BELGIEN

Weisser QUARZ-SAND, rein, gewaschen, gesiebt, getrocknet, lieferbar in 7 verschiedenen Körnungen

**FÜR ALLE ZWECKE:** Beton, Hoch- und Tiefbau, Strassenbau, Gartenanlagen, Zementwarenfabriken, Mauersand, Verputzsande für weisse Zementarbeiten, Innendekorationen, weisser Sand für Strandbäderanlagen, spezielle Schmelz- und Schleif-sande für die Glasfabrikation, keramische Industrie, Porzellan-Fabriken, chemische Fabriken. Spezial Kern- und Formensand für die Stahl- und Eisen-Industrie (**Giessersand**), Metallindustrie, sowie für alle Spezialzwecke. Spezieller Quarzsand für die Fabrikation von Quarzmehl. Sonderangebote für jede Qualität

**ANALYSE:**

Kieseläsäure: 99,8 %

Eisen: Von 0,020 bis 0,05 %

Ton: Von 0,10 bis 0,80 %

### LEISTUNGSFÄHIGKEIT: 3500 TONNEN PRO TAG

Prompte Bedienung • Konkurrenzlose Preise • Direkter Verlad p. Bahn u. Schiff franko Basel (Schweizergrenze) • Direkte Lieferungen, ohne Vermittler • Muster, Analysen, Referenzen absolut gratis • Referenz: Schweizerische Handelskammer, Brüssel

Telegramme: SILVERSAND, MOLL Direktor: FRD. MOL, Verkaufs-Chef: E. ZOLLINGER (Schweizer) Telephon: MOLL No. 2

**Übersetzungen** technischer u. wissenschaftlicher Art für Export-Reklame. Erstklassige Referenzen ständiger Gross-Kunden.  
**Adressierungen** nach Ihren Kartotheken, Falzen und Verpacken der Prospekte.

**Adressenlieferungen**, nach allen Gesichtspunkten selektionsfähig; das gesamte Schweizeradressen-Material nach Branchen, Berufs- und Kaufkraft-Klassen prompt lieferbar bei Gewährung grösster Garantie für die Richtigkeit der Adressen.

**Werbebriefe und Zirkulare:** Erstklassige Ausführung, prompte Bedienung, Diskretion.

Seit mehr als 15 Jahren und in Zukunft von

**WEILENMANN & JAEGLI, Bureau „BELLEVUE“, ZÜRICH, Limmatquai 3, Telephon 26752**

# Neutrale Berater

Den FACHMANN zuziehen, heisst Geld sparen

Mit der nie ruhenden Umgestaltung unserer Lebensweise geht Hand in Hand das Bestreben einer stetig fortschreitenden Nutzbarmachung wissenschaftlicher Erkenntnisse für eine hygienische Lebensweise. Wärmetechnische und ventilations-technische Einrichtungen gibt es heute so vielfältiger Form, Systeme und Grösse, sodass der mit den wissenschaftlichen Grundlagen vertraute und in langjähriger Praxis erfahrene Spezialist hier wertvollen Rat vermitteln kann und auch je länger je mehr konsultiert wird, sei es zur Aufstellung eines Programms oder Vorprojektes, zur Offertprüfung, Montage-Kontrolle, Mängelbehebung, Konsultation etc. Keine Installation ist hiefür zu klein. Gewiss wird auch jeder Installateur mit Rat zur Stelle sein, aber der heutige scharfe Konkurrenz-kampf macht gerade den bewährtesten und erfolgreichsten

Installateuren den Erfolg derart schwer, dass ein neutraler Berater, hier zum Vorteil aller vermittelnd eingreifend, direkt willkommen ist.

Mit Offerten ohne fachliche und einheitliche Grundlage ist weder dem Bauherr noch der Bauleitung gedient. Und gerade bei Neuerungen, neuen Systemen, kann doch nur der vertraute Spezialist vor schweren Enttäuschungen bewahren, er kann der wertvollen Neuerung zum Durchbruch verhelfen und vor unzweckmässigen Neuerungen warnen. Der Experte, der so oft zu spät gerufen wird, weiss, wie viel Geld für zum Voraus aussichtslose Pröbeleien verschwendet wird. Das Expertenhonorar ist stets mässig gehalten und als besondere Ausgabe eine der dankbarsten.

## M. WEGENSTEIN

Dipl. Ing. S. I. A., Ingenieurbureau  
**ZÜRICH**, Rämistr. 7      Telephon 2 29 27

Wasserversorgung

Tiefbau      Abwasserreinigung

## A. GUYER & W. NAEGELI

Ing.-Bureau S. I. A. seit 1917  
**WINTERTHUR**, Stadthausstr. 39   Tel. 2 25 40  
vis-à-vis Stadthaus

Wasserversorgungen, Kanalisationen  
Kläranlagen, Eisenbeton

## CARL ERNI

Ingenieur-Bureau  
**LUZERN**, Alpenstr. 4      Telephon 2 01 87

Eisenbeton      Stahl- und Holz-Bau  
Strassenbau, Wasserbau, Kläranlagen

## H. BACHMANN

Dipl. Ing. E. T. H. Ingenieurbureau  
**LUZERN**, Pilatusstr. 37      Telephon 2 47 65

Strassenbau, Kanalisationen, Wasserversorgung  
Abwasserreinigung, Eisenbeton

## HERMANN MEIER

Dipl. Ing. S. I. A.  
**ZÜRICH 1**, Bahnhofquai 15, Telephon 3 19 48

Vorprojekte für sanitäre Anlagen  
als einheitliche Basis für Submissionsen, mit kompl. dimensionierten Plänen, approximative Kostenanschläge, Offertenvergleiche, Baukontrollen, Expertisen, Bau und Betriebskosten von Warmwasserversorgungen

## P. ZIGERLI

Ingenieur S. I. A.  
**ZÜRICH**, Bahnhofstr. 67      Telephon 5 29 84

Spezialbureau f. Abwasser-Reinigung, Kläranlagen, Kanalisationen u. Wasserversorgung. - Biologische Schnellreinigung v. Abwässern nach d. Z-Verfahren

## ADOLF MEIER

Dipl. Bauingenieur E. T. H. u. S. I. A.  
**WÄDENSWIL**, Florhofstr. 2      Tel. 95 66 47

Ingenieurpläne für Hoch- und Tiefbau  
Statische Berechnungen

## WALTER GROEBLI

Dipl. Ing. E. T. H., Ingenieurbureau  
**ZÜRICH 1**, Pelikanstr. 6      Telephon 7 05 96

Projektierung, Bauleitung, Gutachten  
Spezialität: Industriebauten

## RUD. WIESENDANGER

Beratender Ingenieur  
**ZÜRICH 6**, Stüssistr. 20      Telephon 6 42 65

HEIZUNG } EXPERTE als unabhängiger und neutraler Berater für Privat, Gewerbe, Industrie und  
LUFTUNG } öffentliche Gebäude jeder Art.  
80jährige In- und Auslandspraxis.

## ERWIN MAIER

Berat. Ing., Ingenieurbureau  
Dipl. Ing. E. T. H. und S. I. A.  
**SCHAFFHAUSEN**, Steigstr. 51      Tel. 16 56

Eisen- und Holzbau, Eisenbeton im Hoch- und Tiefbau.  
Wasserbau und Flusskorrekturen, Abwasserreinigung  
Beratung, Pläne, Projekte, Bauleitungen und Gutachten

## A. GENZMER

Dipl. Ing.  
**BASEL**, Realpstr. 57      Telephon 4 81 30

Unabhängiger Berater für die Gebiete:  
Allgemeiner Maschinenbau - Aufzugsbau.  
Elektrotechnik, speziell: Elektromaschinen- und Apparatebau.  
Ventilatorenbau - Ventilationsanlagen - Allgemeine Lüftungstechnik.  
Schwingungs- und Lärmbeeinträchtigung in maschinellen Anlagen.  
Gutachten - Expertisen. Mehr als 30-jährige Erfahrung



# FELLER



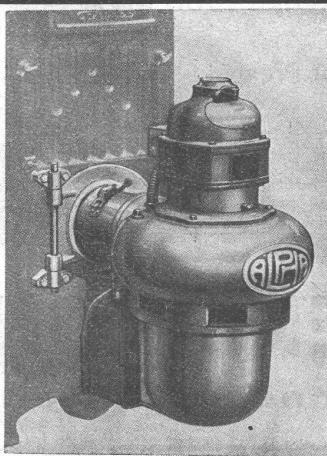
Feller-Schalter für Ueberputz rechtfertigen stets aufs neue  
ihren Ruf der Güte und Preiswürdigkeit.  
Adolf Feller AG. Fabrik elektr. Apparate Horgen Tel. 924.551

Stahl-Doppelverglasungsfenster

GEILINGER & CO.  
Eisenbau—Werkstätten  
WINTERTHUR



„Winterthur“ Lebensversicherungs-Gesellschaft



## Eine neue Oelfeuerung!

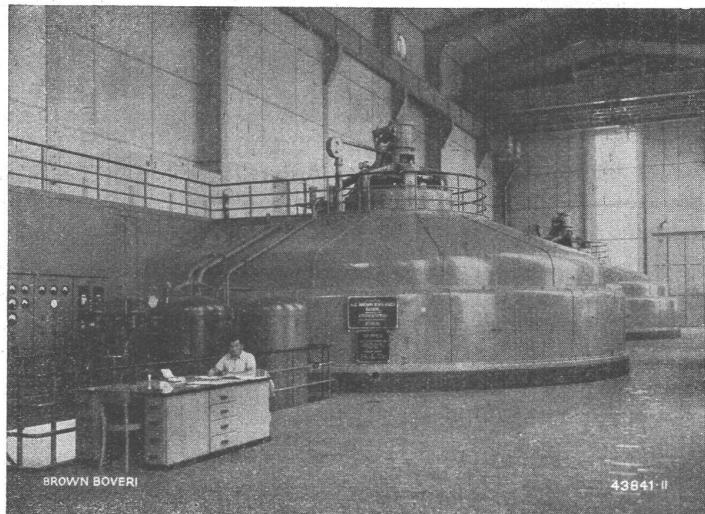
**ALPHA-Brenner**  
für Klein-Installationen u. Warmwasserbereitung. Der  
**ALPHA-Brenner**  
verfeuert restlos und ohne Vorwärmung die billigen  
Heizöle II und IIa.

Betrauen Sie uns mit Ihrer unverbindlichen Anfrage.

**CUÉNOD-WERKE A.G.** Châtelaine-GENF  
Löwenstr. 3, ZÜRICH

# A.-G. BROWN, BOVERI & CIE, BADEN

Technische Bureaux in Baden, Basel, Bern, Lausanne



Aarewerke A. G., Zentrale Klingnau. - Teilansicht des Maschinensaales mit zwei von den drei gelieferten Dreiphasengeneratoren je von 19500 kVA, 10500 V, 75 U/min, 50 Per/s.

## Wasserkraft-Anlagen

### Generatoren

für

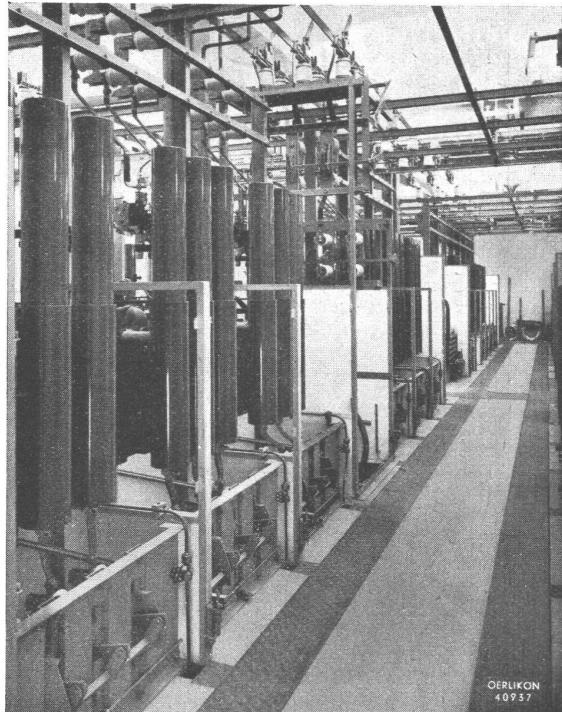
### Gleichstrom

und

### Wechselstrom

### Transformatoren

### Schaltanlagen



*Schützen Sie Ihre Schaltanlagen  
durch die zuverlässigen*

## OERLIKON

### Druckluftschalter

*mit kürzesten Schaltzeiten!*

für Spannungen bis 64 kV  
Nennströme „ 4000 Amp.  
Abschaltvermögen „ 1000 MVA

Verlangen Sie kostenlos Prospekt No. 1111

Unterwerk Letten des Elektrizitätswerkes  
der Stadt Zürich. — In dieser Anlage sind  
75 OERLIKON-Druckluftschalter installiert

# MASCHINENFABRIK OERLIKON

Verkaufsbureaux in Zürich, Bern, Lausanne und Luzern