

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 115/116 (1940)  
**Heft:** 18

## 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:** 08.01.2026

**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

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: 3 45 07 - In Kommission  
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Anzeigen durch GUGGENBUHL & HUBER,  
Zürich, Hirschengraben 20, Postdeck VIII 26415,  
Telephon 278 16 / Der Anzeigen-Preis beträgt  
pro ganze Seite 240 Fr., Rabatte nach Tarif

# Aufzüge Lerch

für  
Briefe, Speisen, Waren  
erstellt  
**Aug. Lerch, Zürich**  
Oetenbachgasse 5 Tel.: 33.000

Verkaufs-Aktien-Gesellschaft Heinrich Wild's geodätische Instrumente Heerbrugg

**WILD**  
HEERBRUGG

### Nivellier-Instrumente WILD

N I

mit oder ohne Horizontalkreis. Kleines Nivellierinstrument für techn. Einwägungen aller Art und für den Bauplatz;

N II

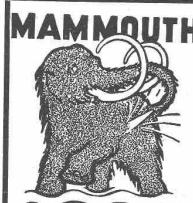
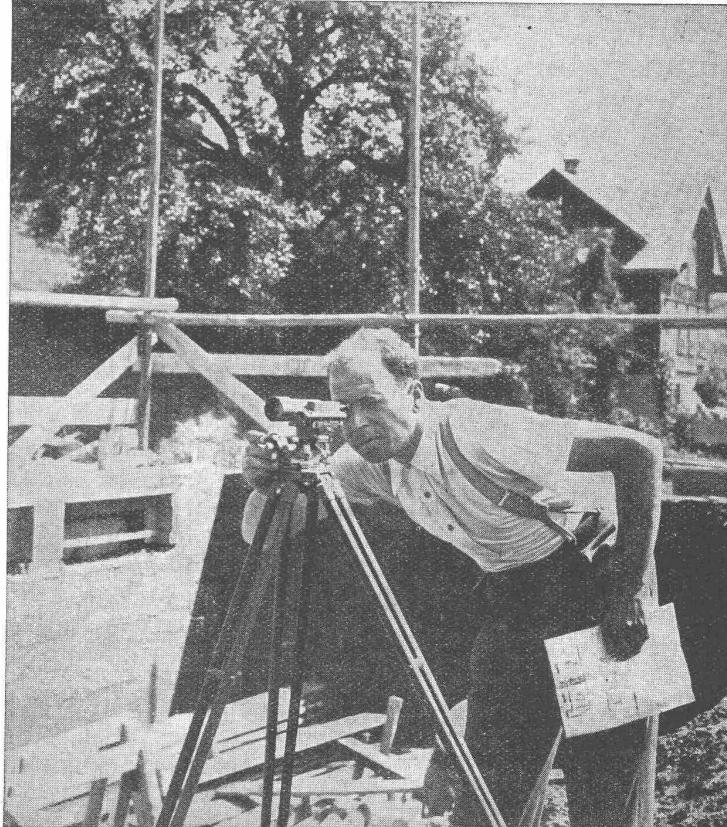
mit oder ohne Horizontalkreis. Mittleres Instrument für hohe Genauigkeitsansprüche, für Streckennivellements aller Art;

N III

Präzisions-Nivellierinstrument für höchste Ansprüche, für Landesnivellements, Deformationsbeobachtungen an Brücken und Staumauern, Hebungs- und Senkungsscheinungen bei Fundierungen, Montage von schweren Maschinen etc.

In ihrer Gesamtheit ergeben die drei verschiedenen Modelle eine harmonische Abstufung, sodass für jeden Zweck das günstigste Instrument zur Verfügung steht.

Verlangen Sie unverbindlich unsere ausführlichen Druckschriften.



Telephon 58.866

Tissu asphalté Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen

erstellt zuverlässig

Löwenstrasse 11

Carton bitumé  
**TURICUM**  
exempt de goudron

# Neutrale Berater

Den FACHMANN zuziehen, heisst Geld sparen

Die Durchdringung unseres täglichen Lebens mit immer neuen Anwendungen der Technik machen es dem Einzelnen, sei er Fachmann oder Laie, unmöglich, ganze Gebiete mit seinen technischen Kenntnissen zu beherrschen. Die moderne Art der Werbung für den Absatz von Produkten und Methoden, bedingt durch die Enge unseres Lebensraumes, hilft mit, einen Zustand zu schaffen, der des Fachspezialisten nicht entstraten kann.

Nur der neutrale, von Fabrikations- und Lieferfirmen unabhängige Fachmann kann Gewähr bieten, in seinen Projekten, Bauleitungen und Beratungen die Entscheidungen auf seinem Spezialgebiet so zu treffen, dass sie sich technisch und wirtschaftlich zweckmäßig in das Ganze einordnen.

## M. WEGENSTEIN

Dipl. Ing. S. I. A., Ingenieurbureau  
ZÜRICH, Rämistr. 7      Telephon 22927

Wasserbau,  
Hoch- und  
Tiefbau

## A. GUYER & W. NAEGELI

Ing.-Bureau S. I. A. seit 1917  
WINTERTHUR, Stadthausstr. 39 Tel. 22540  
vis-à-vis Stadthaus

Wasserversorgungen, Kanalisationen  
Kläranlagen, Eisenbeton

## HERMANN MEIER

Dipl. Ing. S. I. A.  
ZÜRICH 1, Bahnhofquai 15, Telephon 31948

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

## SCHALLSCHUTZ. PFEIFFER-WINTERTHUR



Telephon 2 6529

Rufen Sie den unabhängigen Bauakustiker schon bei der Aufstellung der ersten Projekte. Konstruktion und Schallschutz hängen unzertrennlich zusammen. Nachträglich Isolieren ist teuer und oft nicht mehr möglich.

Beachten Sie bitte den Text der nächsten Inserate.

Der neutrale Berater befasst sich nicht nur mit Beratungen, sondern auch mit Projekten und der Bauleitung von Bauten. Seine Projekte erlauben die Einholung einwandfreier Angebote von Lieferanten und Unternehmungen und seine Bauleitung bietet Gewähr für zweckmässige Ausführung der Einzelheiten und Vermeidung kostspieliger Versuche und lässiger oder betrieblich ungenügender Ausführung.

Die Beziehung des neutralen Beraters gründet sich auf das Vertrauen, das man seinen Kenntnissen und Fähigkeiten und seiner Erfahrung entgegenbringt. Der Versuch, seinen Arbeitskreis durch das Mittel des Inserates zu erweitern, kann daher nur in dem Sinne erhöhten Wert bekommen, als es im wesentlichen der Propagierung der Idee des neutralen Beraters überhaupt dient.

## P. ZIGERLI

Ingenieur S. I. A.  
ZÜRICH, Bahnhofstr. 67 Telephon 52984

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

## RUD. WIESENDANGER

Beratender Ingenieur  
ZÜRICH 6, Stüssistr. 20 Telephon 64265

HEIZUNG } für Privat, Gewerbe, Industrie und öffentliche  
LUFTUNG } Gebäude jeder Art und jeden Umfanges.  
80 jährige In- und Auslandspraxis.

## ERWIN MAIER

Berat. Ing., Ingenieurbureau  
Dipl. Ing. E. T. H. und S. I. A.  
SCHAFFHAUSEN, Kometsträsschen 27 Tel. 1656

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

## Dr. PIERRE LARDY

Dipl. Bauing. E. T. H., Ing.-Bureau  
ZÜRICH, Theaterstr. 10 Telephon 42371

Eisenbeton, Stahl- und Holzbau  
Projekte und Beratung

## ADOLF MEIER

Dipl. Bauingenieur E. T. H. u. S. I. A.  
WÄDENSWIL, Florhofstr. 2 Tel. 956647

Ingenieurpläne für Hoch- und Tiefbau  
Statische Berechnungen, Gutachten



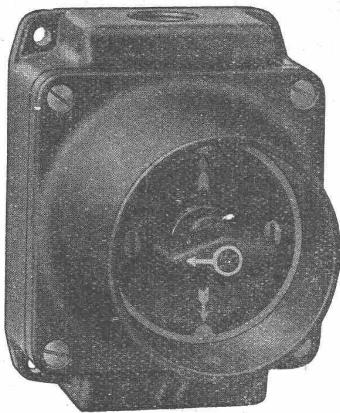
## Holz-Pflaster-Böden

mit E-K. imprägniert

für Turnhallen, Garagen und Werkstätten

hell, warm, schalldämpfend und vollkommen geruchlos.

Gute Isolation gegen Kälte und Feuchtigkeit.



## ADOLF FELLER A.G. HORGEN

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE



### Gussgekapselte Drehschalter, Steckdosen und Abzweigdosen

für Installationen mit feuersicheren Kabeln  
System PYROTENAX



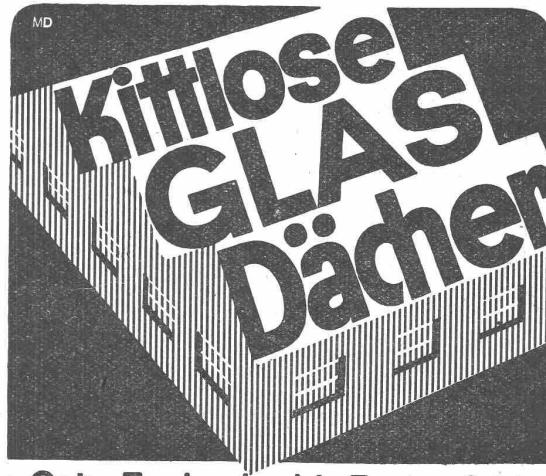
LA - Aussteller 1914 — 1939

Ständige Ausstellung in der Schweizer Bau-Centrale Zürich, Talstrasse 9,  
Börsenblock (Eintritt frei)



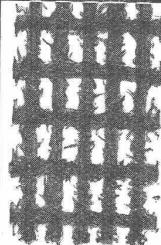
Schweizerische Unfallversicherungs-Gesellschaft  
in Winterthur

Besondere Vergünstigungen für Mitglieder des  
Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Vereins  
bei Abschluss von Unfall-Versicherungen



Gebr. Tuchschmid, Frauenfeld  
Zürich, Löwenstr. 19, Tel. 32301

### Ideal-Rabitz



Der billige bestbewährte Putzmörleiträger, mit Draht- u.  
Pflanzenfasern gezwirnt u. gegen Rost u. Flecken isoliert.  
Geschmeidiges u. leichtes Gewebe. Geeignet für alle Rabitzkonstruktionen.

Weitere Spezialitäten: Drahtziegelgewebe, Streckrabitz,  
Drahtgeflechte, Dülo-Lotzwiler-Dübelstein.  
SCHWEIZ. DRAHTZIEGELFABRIK A. - G.  
LOTZWIL (Bern) Tel. 6 01 73

## LUWA

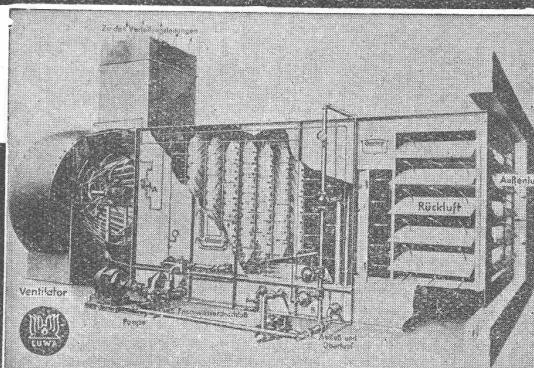
### Klima und Ventilations-Anlagen

System Carrier für Industrie und Gewerbe

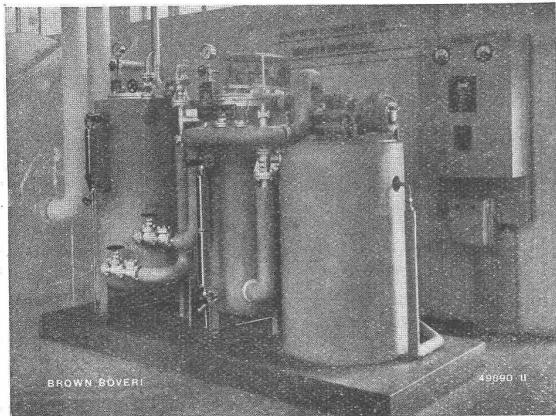


**LUWA A.G. ZÜRICH**

Gesellschaft für Luft- und Wärmetechnik • Schaffhauserstr. 276 • Tel. 6 64 60-61-62



# Brown Boveri-Elektrokessel sparen Kohle!



Niederspannungs-Elektrokessel mit Kleinspeicher  
3000 kW, 500 V. 50 Per/s.

Die totale Anschlussleistung der  
BROWN BOVERI - Elektrokessel  
in der Schweiz beträgt 150000 kW.

Im Jahre 1939 setzten sie 210 Mil-  
lionen kWh Ueberschussenergie  
in Wärme um;

dadurch wurden

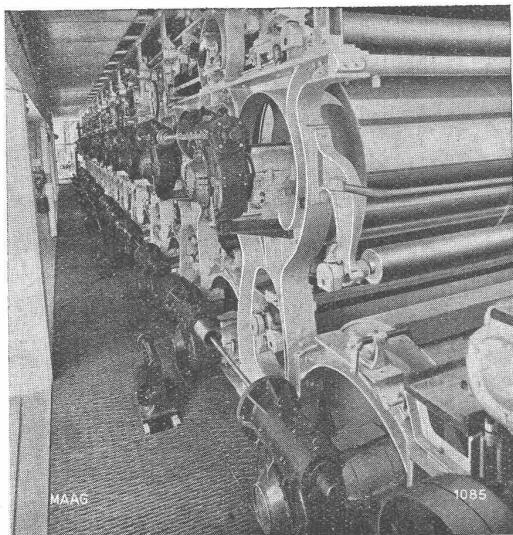
**35 000 Tonnen Kohle gespart.**

*Steht Ihnen Ueberschussenergie zur Verfügung?  
Wir beraten Sie gerne!*

**A.-G. Brown, Boveri & Cie., Baden**

Technische Bureaux in Baden, Basel, Bern, Lausanne

# MAAG ZAHNRÄDER



Antrieb von Trockenzylin dern in schweizerischer Papier-  
fabrik mittels Maag-Schneckengetrieben. Insgesamt 26  
Getriebe geliefert für diese Anlage.

Anlässlich von Umänderungen und Modernisierung be-  
stehender Anlagen lässt sich durch nachträglichen Ein-  
bau von MAAG-Getrieben, wo nötig, mit gehärteten und  
geschliffenen Zahnflanken oftmals eine wesentliche Ver-  
besserung der Betriebsbedingungen erzielen, wie:

#### **Leistungssteigerung**

bis zu 40 %, ermöglicht durch erhöhte zulässige  
Belastung der Verzahnung.

#### **Beseitigung störender Geräusche**

zufolge höchster Präzision in der Ausführung der  
Verzahnungen.

#### **Gedrängteste Anordnung**

der Getriebe, dank der Möglichkeit kleinster Di-  
mensionierung der Zahnräder.

**MAAG-ZAHNRÄDER AKTIENGESELLSCHAFT, ZÜRICH**