

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 66 (1948)  
**Heft:** 36

## **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:** 19.01.2026

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN  
UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. W. JEGHER



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7

INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN

TIEFBOHRUNGEN



WALO BERTSCHINGER

BAUUNTERNEHMUNG ZÜRICH

Gleisebau  
Industrieböden  
Strassenbau

MD



GROSSE AUSWAHL IN SCHRIFT-  
UND ZEICHENSCHABLONNEN

GEBRÜDER SCHOLL AG

Poststrasse 3 ZÜRICH Tel. (051) 23 76 80

G.E.P.

GENERALVERSAMMLUNG

25./27. September 1948

IN LUZERN

\*

ANMELDETERMIN

4. September

## INHALT

Beobachtungen am Aletschgletscher. Von R. Haefeli und P. Kasser . . . . .	489*
Die Gasleitung von Comodoro Rivadavia nach Buenos Aires . . . . .	494*
Die Seewasser-Filteranlage der Stadt Neuenburg. Von G. Lang . . . . .	495*
Städtebau und Wohnungsfürsorge in den Niederlanden. Von P. Trüdinger	499

## MITTEILUNGEN

Der Internationale Verband Forstlicher Forschungsinstitute. Granulation continue ou discontinue des bétons. Amerikanische Dampfkraftwerke. Aluminium im Brückenbau. Dreistöckige Weinbehälter aus Vorspannbeton. Apparat zum Entnehmen von Staubproben. Der konvektive Wärmeübergang. La Houille Blanche. Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern, Eidg. Techn. Hochschule, Schweiz. Elektrotechn. Verein	500
--	-----

## LITERATUR

Dynamik der Verbrennungskraftmaschine. Von H. Schrön/H. Nyffenegger. Grundzüge der Tensorrechnung. Von A. Duschek/W. Sauer. Radiotechnik, Theorie und Praxis. Von T. Dürrwang/W. Druey . . . . .	501
--	-----

## VEREINE

G. E. P. Programm der Generalversammlung . . . . .	502
--	-----

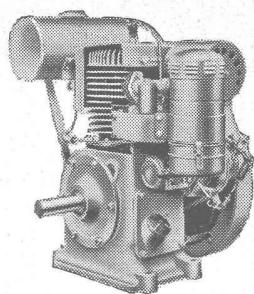
VORTRAGSKALENDER . . . . .	502
----------------------------	-----

\* Bilder

**LUFT-TECHNIK AG.**

WÄDENSWIL Telephon 95 65 75  
erstellt kurzfristig  
**VENTILATIONSANLAGEN**  
für Restaurants, Cafés, Kinos und Industrie  
Erstklassige Referenzen

# Douglas Benzinmotoren



Einzyylinder - Viertakt - luftgekühlt  
Fliehkraftregler, Handgasregulierung

4—5 PS  
5—6 PS  
6—7 PS      1500 T/min

Generalvertretung für die Schweiz  
**AKSA AG. Zürich**  
RENNWEG 35  
Telephon (051) 23 44 27

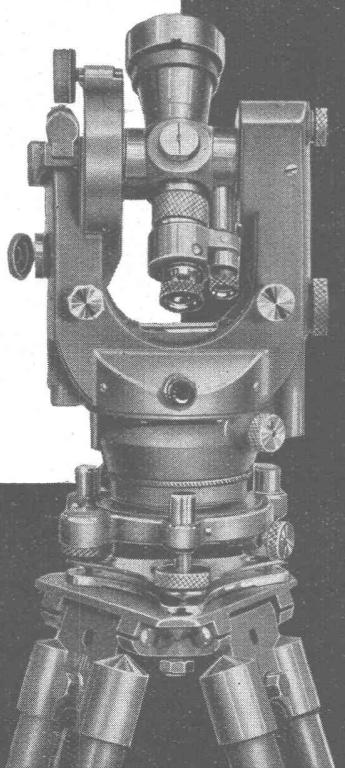
## Repetitions-Theodolit **WILD T1**

Glaskreise 360° od. 400°  
Genauigkeit  $\frac{1}{10}$  Minute  
Gewicht 4,850 kg

Anwendungsgebiet:  
Tachymetrie  
Kleintriangulationen  
Bauarbeiten  
Bergbau

Weitere Modelle:  
T0, T2, T3, T4

Verlangen  
Sie  
Prospekte



**WILD**  
HEERBRUGG

Verkaufs-AG.  
Heinrich Wild's  
geodätische Instrumente  
Heerbrugg (Schweiz)

## ÉCOLE POLYTECHNIQUE DE L'UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

### L'ÉCOLE D'INGÉNIEURS

prépare aux carrières d'ingénieur civil, d'ingénieur-mécanicien, d'ingénieur-électricien, d'ingénieur-physicien, d'ingénieur-chimiste et de géomètre.

La durée normale du cycle des études dans les divisions de génie civil, de mécanique, d'électricité et de physique est de huit semestres (épreuves pratiques du diplôme au neuvième semestre); cette durée est de sept semestres dans la division de chimie (épreuves pratiques du diplôme au huitième semestre) et de cinq semestres pour les géomètres (épreuves du diplôme suivant règlement spécial).

### L'ÉCOLE D'ARCHITECTURE ET D'URBANISME

prépare à la carrière d'architecte

La durée normale du cycle des études nécessaires pour pouvoir se présenter aux examens de diplôme est de sept semestres; l'examen final du diplôme se fait au cours d'un huitième semestre, après un stage pratique d'une année dans un bureau d'architecte.

Début du semestre d'hiver, le 15 octobre 1948.  
Programmes et renseignements au:

**Secrétariat, Av. de Cour 29, Lausanne**

## SOLNHOFER PLATTEN

eingetroffen!

### Frostsichere Wandplatten

weiss, 15/15 cm

Kurzfristig lieferbar!

**CRISTOFOLI & Co. AG., BASEL**

Farbstrasse 25

Telephon (061) 209 60

# INERTOL

Gegen Feuchtigkeit und Wasser

Inertolwerke

Fabrikation chemischer Spezialitäten für den Bautenschutz  
Wallisellen-Zürich

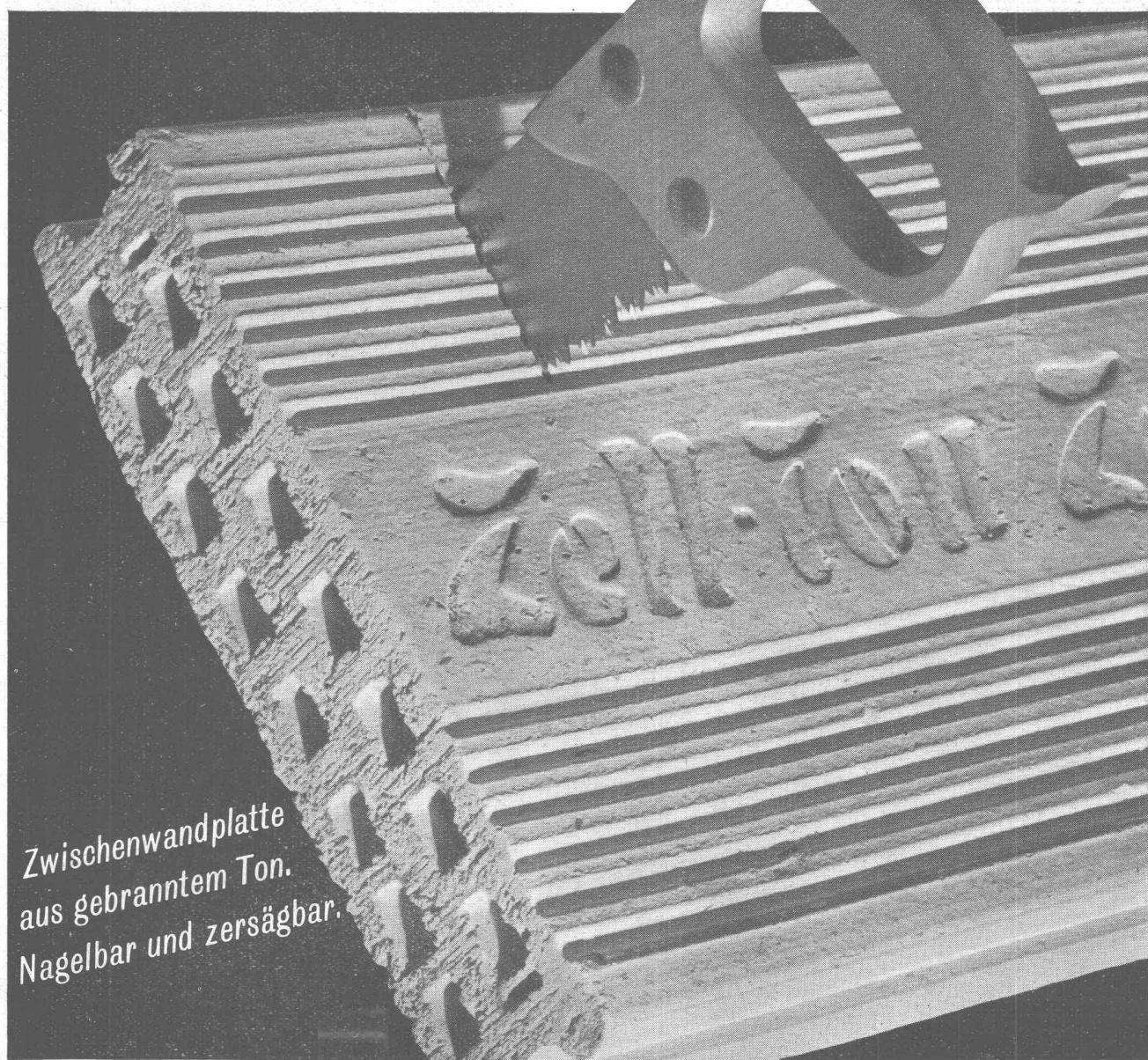
Tel. (051) 93 21 14 Paris Milan

**Keller**  
SIEGFRIED

# Zell-Ton

GESETZLICH GESCHÜTZT.

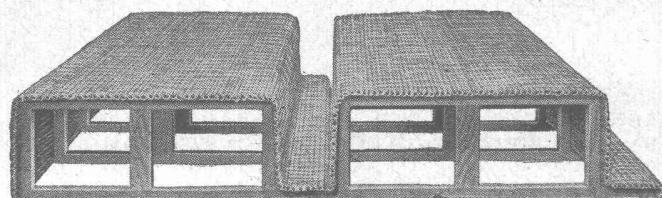
wieder kurzfristig lieferbar!



Zwischenwandplatte  
aus gebranntem Ton.  
Nagelbar und zersägbar.

**ZÜRCHER ZIEGELEIEN ZÜRICH**  
TALSTRASSE 83 TELEFON (051) 23 87 00

J. SCHMIDHEINY & CO. AG.  
ZIEGELWERKE, HEERBRUGG SG TELEFON (071) 7 24 04



## „ROBUR“

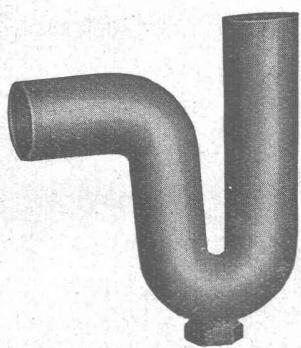
die stärkste Schilfrohrzelle für Betondecken

VEREINIGTE SCHILFWEBEREIEN E. G.

Stampfenbachplatz 1 ZÜRICH 6 Telephon 28 43 63

## Schweizer-Blei-Siphons

gezogene Ausführung



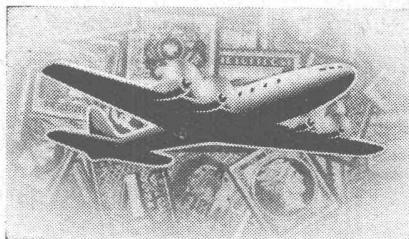
Nahtlos gezogene Bleibogen mit beliebig langen Schenkeln

Spezial-Anfertigungen nach Muster oder Zeichnungen

Verlangen Sie von Ihrem Grossisten immer das  
**Schweizer Fabrikat**

**WEKA G. m. b. H. Wetzikon-Zürich**

Telephon 97 83 02

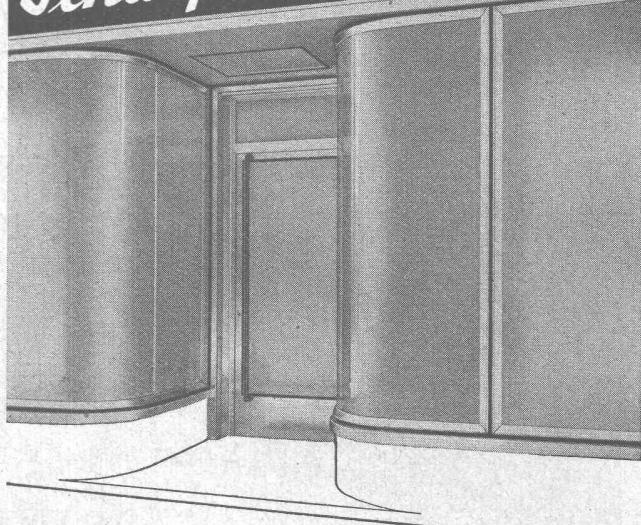


13.-18. September 1948      35. Internationale  
**Briefmarken-Auktion in Zürich**

Über 4000 Lose, zufolge Auflösung von Privatsammlungen, werden ohne Reservepreise bestmöglichst verkauft. Interessenten erhalten den reich illustrierten Katalog auf Verlangen gratis und franko zugestellt durch die Auktionsfirma:

CORINPHILA, Bahnhofstrasse 76, Zürich

## Schaufenster-Anlagen



Ausführung in Eisen, Anticorodal eloxiert, in Naturton oder gefärbt  
Eingänge mit Scherengittern Rolladen und Rollgitter „Stabil“

**GEBR. TUCHSCHMID**  
FRAUENFELD • ZÜRICH



VIBRIERTER BETON  
für Betonstrassen u. Verkleidungen  
aller Arten wird hergestellt mit dem  
**VIBROPIL**  
Patent No. 129.871  
Vorlagen Sie Prospekte und Offerten von  
**S. ARENE-MAYING**,  
Avenue de France 68  
LAUSANNE

**Beton - Christen**

W. Christen & Cie Zementwarenfabrik Basel Tel 2 8880

Unser **Hauptkatalog** mit allen Normen und Vorschriften für Ihre sämtlichen Bauten. Verlangen Sie unsere Offerten.

# Gipsdielen



für Zwischenwände, Hintermauerungen, Decken und Verschalungen

wieder überall auf Lager

## Bau- und Konstruktionsprofile

Abgekantete Profile aus Eisen- und Stahlblech, in Längen bis 4 m, in Stärken von 1—8 mm



VEREINIGTE DRAHTWERKE A.G. BIEL

# Perfectaplatten



für thermische Isolierung und akustische Zwecke

wieder überall auf Lager

# THEO JUDITH

INGENIEURBÜRO

Mühlegasse 17 - Zürich 1



Sigma-Qualität

Vertrieb der **RESONORM**-Produkte

Wand-, Boden-, Dach-Beläge:

## RESOTEX - DURACID - TILE-TEX

**EMULSIONEN und KLEBESTOFFE****Grosse Dauerhaftigkeit, leichter Unterhalt**

Reiche Farbenauswahl

Teils ab Schweizer Lager lieferbar

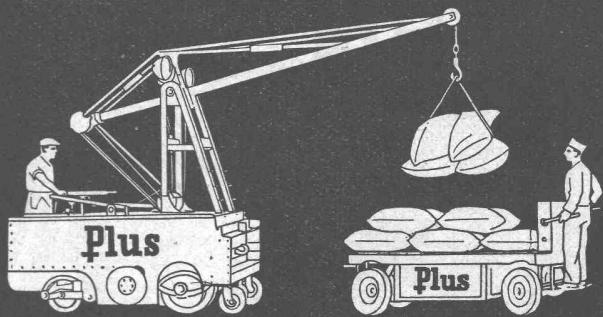
**SIFRAG**

ERSTKLASSIG  
NEUZEITLICH

Luft- und Wärmetechnik, Klimatisierung,  
Entnebelung, Trocknung, pneumatischer  
Transport, Staubabsaugung  
Aut. Brandschutz für Industrien

SIFRAG SPEZIALAPPARATEBAU U. INGENIEURBUREAU FREI AG.  
BERN ZÜRICH

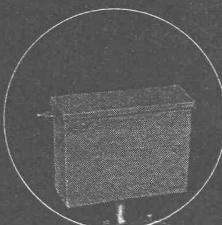
„Electros“ sind wirtschaftlich



besonders mit Plus-Batterien

Plus Accumulatorenfabrik A.G.  
Tel. 37917 Basel Mühlegraben 3

**Gebert**



Funktions-Prinzip  
und Ausführung  
der Gebert-Spülapparate  
sind vorbildlich  
und unübertroffen

*Gebert & Cie. Rapperswil bei Zürich*

**GUMMI**  
TRANSPORTBÄNDER  
FORMARTIKEL  
KEILRIEMEN

**ASBEST**  
PACKUNGEN  
PLATTEN

**KIW**  
KAUTSCHUK &  
INDUSTRIE-  
BEDARF

WINTERTHUR / TEL. 052/23666