

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 70 (1952)  
**Heft:** 1

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 16.02.2025

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

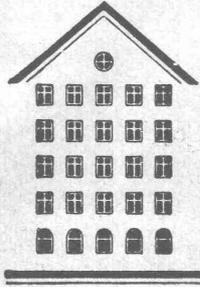
# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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  
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

*Fenster*



*Kiefer Zürich*



**WALO BERTSCHINGER**

BAUNTERNEHMUNG ZÜRICH

*Eisenbahn  
Industrieböden  
Strassenbau*

MD

## Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,  
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

## Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.65 — Abonnements:

Kategorie	12 Monate		6 Monate		3 Monate	
	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
A	66.—	72.—	33.—	36.—	16.50	18.—
B	60.—	66.—	30.—	33.—	15.—	16.50
C	50.—	56.—	25.—	28.—	12.50	14.—
D	36.—	42.—	18.—	21.—	9.—	10.50

A Normaler Preis

B für Mitglieder Schweiz. Techn. Verband

C für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P.

D für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P., die weniger als 30 Jahre alt sind, sowie für Studierende der E. T. H. (bei Bestellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann mit jedem Kalendermonat begonnen werden. Die Kategorien B, C und D gelten nur für direkte Bestellung beim Verlag.

## Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmat-  
quai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

## INHALT

Der Mensch und seine Ordnung. Von <i>A. Ostertag</i> . . . . .	1
Die Neubauten der Basler Lebens- versicherungs-Gesellschaft in Fri- bourg. Von <i>P. &amp; P. Vischer</i> . . . . .	3*
Luftporen-Beton. Von <i>A. Ammann</i> . . . . .	7*
Präzisionsguss. Von <i>O. H. C. Messner</i> . . . . .	11
Neuartiger Kran für Lastwagen. Von <i>O. Suter</i> . . . . .	12*

## MITTEILUNGEN

Kolloquium für Ingenieure. Spezial- kurs Heizung und Lüftung . . . . .	13
---	----

## NEKROLOGE

J. Boissonnas. H. Solcà. E. Jeannin. F. Soutter. E. Baumann. M. Lorétan . . . . .	13
--	----

## WETTBEWERBE

Sekundarschulhaus Thalwil . . . . .	13
-------------------------------------	----

## LITERATUR

Lebendverbauung und Weidenpro- blem im Flussbau, von <i>R. Prückner</i> . Glasuren, von <i>W. Henze</i> . Neuerschei- nungen . . . . .	14
---	----

## VEREINE

S. I. A. Honorarordnung für Bau- ingenieure . . . . .	14
G. E. P. Generalversammlung 1952 . . . . .	14
S. I. A. Zürich, Vortrag <i>W. M. Moser</i> . . . . .	14

# GLASDÄCHER

in kittlosem System „KULLY“

## GLASDACHWERKE OLTEN

A. KULLY, Dipl.-Ing., OLTEN TEL. 5 39 01 und 02  
GEGRÜNDET 1854

## LAMELLENSTOREN

GARAGETORE

G

SONNENSTOREN

### Solomatic

## ROLLADENFABRIK A. GRIESSER AG

<b>AADORF-Thg.</b> Tel. (052) 4 71 12	<b>VERTRETUNGEN:</b>
<b>BASEL</b> Tel. (061) 5 63 63	<b>CHAUX-DE-FONDS</b> MM. Moccand, Tél. (039) 2 20 26
<b>BERN</b> Tel. (031) 2 92 61	<b>DELEMONT</b> Schmid S. A., Tél. (068) 2 16 09
<b>GENÈVE</b> Tél. (022) 2 53 84	<b>LOCARNO-Muralto</b> M. Gherra, Tel. (093) 7 30 89
<b>LAUSANNE</b> Tél. (021) 26 18 40	<b>OLTEN</b> A. Spring, Arch., Tel. (062) 5 25 85
<b>LUZERN</b> Tel. (041) 2 72 42	<b>SCHAFFHAUSEN</b> J. Mettler, Tel. (053) 6 00 08
<b>ST. GALLEN</b> Tel. (071) 3 14 76	<b>THUN</b> H. Meier, Tel. (033) 2 25 25
<b>ZÜRICH</b> Tel. (051) 23 73 98	<b>ZUG</b> J. Rust Tel. (042) 4 04 18

Zähneschleifen an eingesandten Stirn- und Schraubenrädern

## Geschliffene Zahnräder

Sauter/Bachmann & Cie.  
Zahnräderfabrik  
Netstal Gl.

# SOUNDEX

## ISOLAG, AG. FÜR ISOLIERUNGEN

ZÜRICH 38 Albisstrasse 8

Telephon (051) 45 44 43

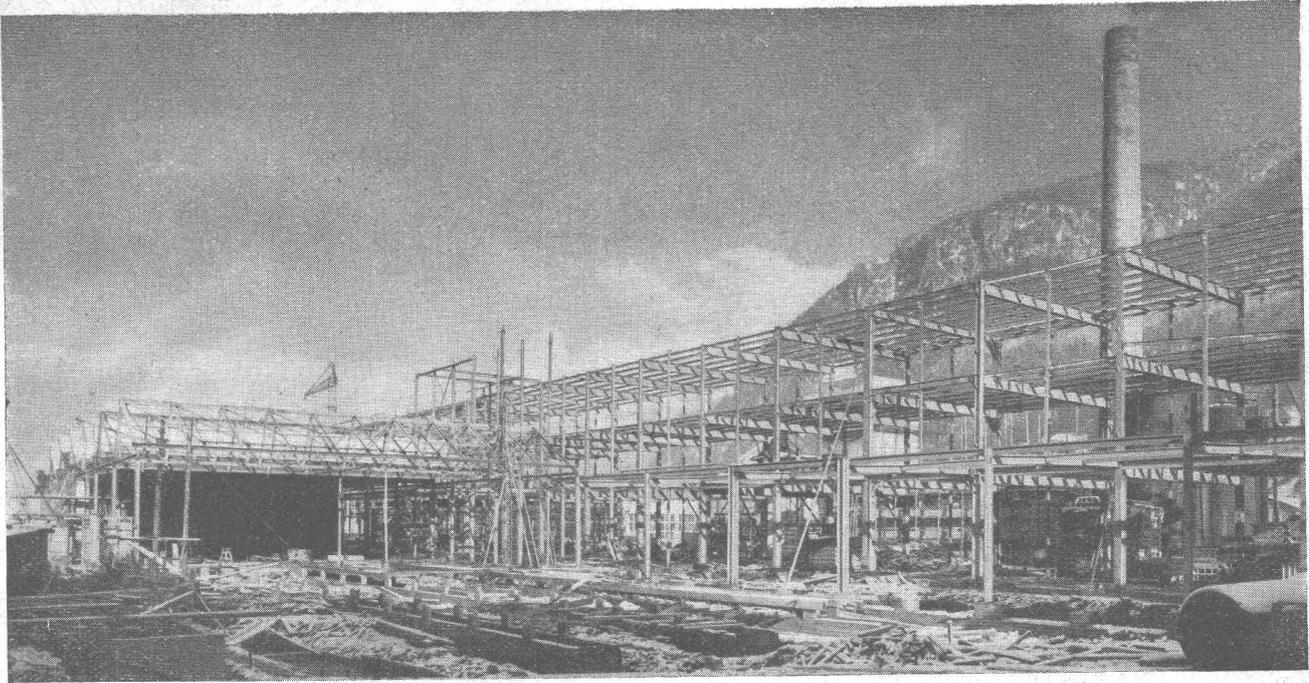
**die dekorative unbrennbare Platte für Akustik u. Ventilation**

A = maximale Schallabsorption durch weiche Steinwolle-Einlage

V = Lufteinführung durch separate Löcher im Gipsrahmen  
Plattengröße 60 × 60 × 2,9 cm

Verlangen Sie den Spezialprospekt

Ausführung sämtlicher Isolierungen gegen Wärme, Kälte und Schall



Für die Abwicklung von  
Grossaufträgen und Montagen  
verfügen wir über modernste  
Einrichtungen, die kürzeste Ter-  
mine gewährleisten. Rasche Monta-  
gen verbilligen den Gesamtbau.

## WARTMANN & CIE. A.G.

STAHLBAU · KESSELSCHMIEDE · BRUGG

Filiale: Ingenieurbureau Zürich, Heimplatz 1 (Kunsthau)  
Tochterunternehmung: Stahlschweisswerk Wartmann A. G., Oberbipp (Kt. Bern)

### Membran - Ventile Stopfbüchsenlose Pumpen

(patentierte Konstruktionen)  
in allen gebräuchlichen  
Werkstoffen



**WEKA**

**WEKA AG. WETZIKON-ZCH.**  
TELEFON (051) 97 83 02

### CFA CHINOIDIN-MENNIGE FEUCHTWETTERFARBE

Die neuartige, wissenschaftlich aufgebaute  
Rostschutz-Grundfarbe wird im Bauwesen, in  
der Industrie, bei Bahnen und Kraftwerken mit  
grossem Erfolg auf Eisenkonstruktionen aller  
Art angewendet.

#### CHINOIDIN-MENNIGE

lässt sich ohne Unterrostungsgefahr und unter  
Gewähr guter Haftfestigkeit auch auf taufeuch-  
tes, ja sogar n a s s e s E i s e n streichen, denn

#### CHINOIDIN-MENNIGE

nimmt jegliche Feuchtigkeit auf dem Anstrich-  
objekt auf und gibt dieselbe an die Luft ab.

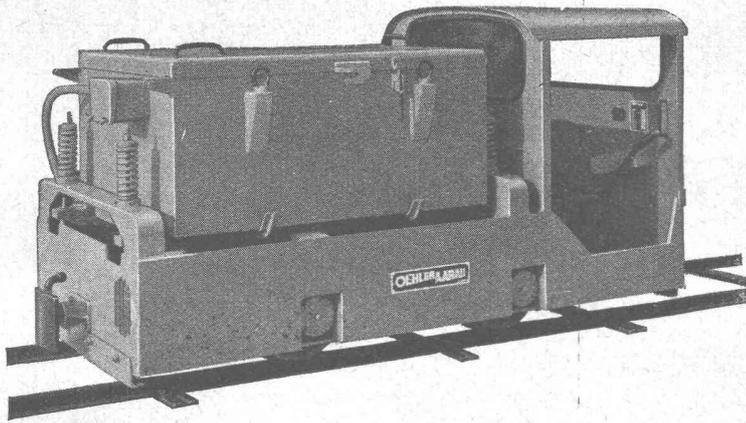
#### CHINOIDIN-MENNIGE

ist doppelt so ausgiebig wie Bleimennige, nicht  
giftig, setzt nicht ab, weist leichte Streichfähig-  
keit auf und trocknet in wenigen Stunden.

Technische Beratung, Empa-Berichte Nr. 23780, 23780/1,  
23780/3 und Referenzen durch den Alleinfabrikanten

#### CEFAG AG.

CHEMISCHE FABRIK  
FARBEN UND LACKE  
NEUALLSCHWIL/BASEL



### Elektro-Lokomotiven

für Rollbahnen mit Akkumulatoren- oder Oberleitungsbetrieb - Spezialmodelle niedriger Bauart für Stollenbauten

Anhängelast 10 bis 40 Tonnen

Spurweiten 600 bis 750 mm

Kurze Lieferfristen

Prospekte und Vertreterbesuch auf Wunsch

# OEHLER AARAU

Eisen- und Stahlwerke Oehler & Co. AG., Aarau

*Kleinwaren-*  
**Aufzüge**



**Schindler**



Aufzüge- und Elektromotorenfabrik Schindler & Cie. AG., Luzern

# ALIMIL

Die patent. **ALIMIL-Rillenfäfer** und **ALIMIL-Decken** werden von führenden Architekten für öffentliche und private Bauten gewählt.

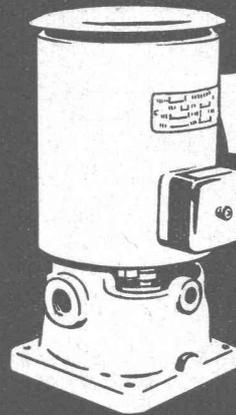
Erste Referenzen + Verschiedene Profile + Vide Prospekt

Fabrikation und Anschlag durch

**A. J. Eggstein Söhne & Cie. Luzern.**

## ALIMIL-WERK + LUZERN

Tribschenstrasse 57 + Tel. (041) 20604



**K. RÜTSCHI & CO.**  
BRUGG  
*Pumpenbau*

**Benzin- & Kühlmittelpumpen**

# KLINKER AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

geflammt und uni für Böden, Cheminées, Fassaden

Telefon (061) 72404

Feuerfestes Material - Glasierte Verblender und Baukeramik - Steinzeug für Kanalisation - Säurefeste Steine und Platten

Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZÜRICH, TALSTR. 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)

**Abdichtung und Bautenschutz**

## ING. PELLASCIO

Ohmstrasse 16 - Tel. 46 63 73

ZÜRICH-OERLIKON

• **29 Jahre Facherfahrung** •

*Normal- und schnellbindende Zementzusätze  
Bituminöse Anstrichmittel und Fugenkitte*

**Schwierigste Abdichtungen unter Garantie**

*Prospekte • Referenzen • Ingenieurbesuch*

**PROSEC**