

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 65 (1947)
Heft: 17

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: 15.03.2025

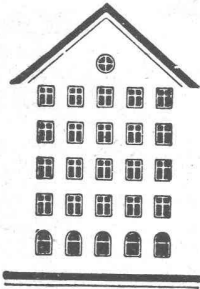
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

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

BERCHTOLD & Co.

HEIZUNG · LÜFTUNG
WARMWASSER

THALWIL

**INDUSTRIE-
HEIZUNG**
HEISSWASSER
STATT DAMPF

Telephon
051/920501



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7
INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN TIEFBOHRUNGEN

Durisol

BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG
AUSFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN
grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665

Verlag

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

Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Selnau, Zürich

Für den Buchhandel in Kommission bei
Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.30 — Abonnements:

Kategorie	12 Monate		3 Monate	
	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
A Fr.	54.—	60.—	13.50	15.—
B Fr.	48.—	54.—	12.—	13.50
C Fr.	42.—	48.—	10.50	12.—
D Fr.	30.—	36.—	7.50	9.—

A Normaler Preis

B für Mitglieder Schweiz, Techniker-Verb.

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 Be-
stellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann mit jedem Kalen-
dermonat begonnen werden. Die Katego-
rien B, C und D gelten nur für direkte
Bestellung beim Verlag.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

Elektrokinetische Erscheinungen in der Bodenmechanik. Von W. Schaad und R. Haefeli	223*
Wohnhäuser aus Stahl. Von E. A. Engler	226
Neubau der SIG Neuhausen. Von A. Staub	227*
Die Beleuchtung im Zürcher Kunst- haus. Von E. Wührmann	231

MITTEILUNGEN

Seine-Brücke in Neuilly	233
Das Problem der Gegenbehälter	233
Rolls-Royce «Eagle» Flugmotor	233
Eidg. Techn. Hochschule	233
Schweiz. Baumeister-Verband	233
Handsäge «Scintilla»	234
Eschmann-Karte	234
Staubecken Val di Lei	234

LITERATUR

Arithmetik und Algebra / Locher	234
Neuigkeiten	234

WETTBEWERBE

Schulhaus «Sydefädli» in Zürich	234
Bürgerasyl Wald	234

VORTRAGSKALENDER	234
----------------------------	-----

* bedeutet Bilder

UTO-Kühlmaschinen A/G Zürich

Bremgartnerstrasse 62 - Telephon 33 40 33

Moderne vollautomatische Kühlanlagen, Tief- und Schnellgefrieranlagen, gekühlt mit den speziell hierfür konstruierten Hochleistungs-Kompressoren.



Dieser Gipser arbeitet nur mit

RENA-Gelenknägeln

Pat. Arch. Ochsenbein

Senkungen und Drehungen der Balken werden nicht auf den Lattenrost übertragen, das Plafond bleibt rissfrei.

Alleinvertrieb:

RENA-Bauspezialitäten A.-G. LUZERN Tel. (041) 28680 oder 25288



Zäune
liefert als Spezialität:
Müller+Co.

LÖHNINGEN (SCHAFFHAUSEN)
Tel. (053) 6 91 17
Leistungsfähigste Zaunfabrik der Schweiz
Katalog und Offerten kostenlos

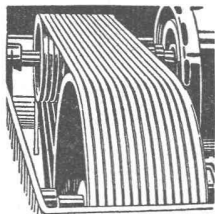
Filialen in:

Zürich 6
Turnerstraße 3
Tel. (051) 262845

Winterthur
Tel. (052) 21385

St. Gallen
Tel. (071) 25386

Basel
Tel. (061) 40628



Leder und Gummi

Keilriemen / Treibriemen / Transportbänder

ADOLF SCHLATTER AG. ZÜRICH Stampfenbachstr. 73 Tel. (051) 26 17 86



Präzisions-
Bau- und Möbelbeschläge

INCA

Neusilber

Inca-Bonal, Aluminiumbeschläge

Inca-RZ 30, Zinklegierung

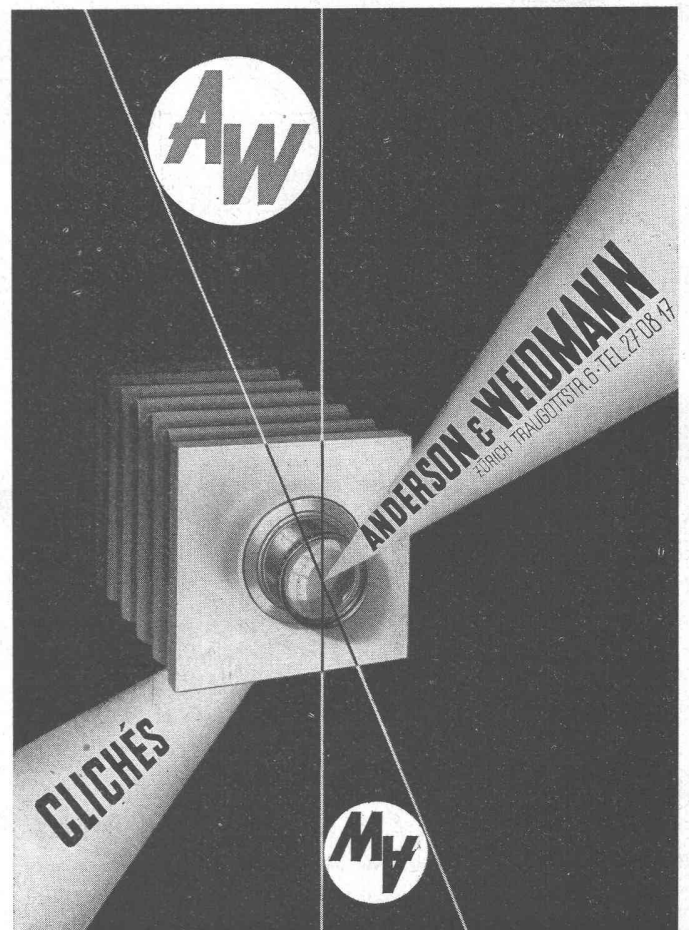
Bezug nur durch Eisenhandlungen

Fabrikant:

INJECTA A.G.

Spritzgußwerke u. Apparatefabrik
Teufenthal bei Aarau

Tel. 3 82 77



ANDERSON & WEIDMANN
ZÜRICH TRAUJOSTSTR. 6 - TEL. 27 08 47

CLICHÉS



GLASDÄCHER

in kittlosem System „KULLY“

GLASDACHWERKE OLTEN

A. KULLY, Dipl.-Ing., OLTEN

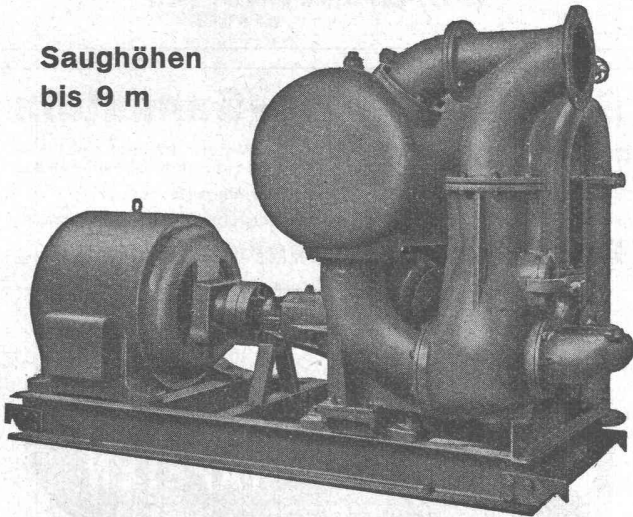
GEGRÜNDET 1854
TEL. 539 01 und 02

Selbstansaugende, ventillose

Baupumpen

System Lauchenaer

Saughöhen
bis 9 m



Leistungen 1 bis 500 Liter/Sek. Kein Bodenventil. Keine Klappe im Saugstutzen. Keine Hilfs-Vakuum-Pumpe. Jederzeitiges automatisches Ansaugen auch nach Luft-eintritt im Saugrohr. Keine reibenden, sich abnützenden Dichtungsflächen, daher unempfindlich, gegen Sand, Schlamm und Kies.

Maschinenfabrik a. Sihl a. Zürich

Gegründet 1871

Telephon (051) 2335 14

OFFRES D'EXPLOITATION DE BREVETS D'INVENTION

DÉRIAZ, KIRKER & C^{IE}

CONSEILS EN PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE GENEVE

— MAISON FONDÉE EN 1877 —

Die Inhaber folgender schweizerischen Patente wünschen zwecks Ausübung dieser Patente mit schweizerischen Gewerbsleuten in Verbindung zu treten.

- 231.712 Verfahren zur Herstellung von Stäbchen, insbesondere für Streichhölzer.
- 182.749 Dispositif de prise de vues cinématographiques en couleurs naturelles.
- 185.198 Dispositif optique pour un appareil de prise de vues cinématographiques.
- 198.028 Mécanisme épicyclique à vitesse variable.
- 207.327 Staubfeuerung.
- 220.164 Staubfeuerung.
- 214.523 Véhicule à voies sans fin.
- 190.160 Verfahren zur elektrolytischen Herstellung eines Aethylen- und Diäthylenglykoldinitrat enthaltenden Sprengstoffes.

Auskunft erteilen Herren Patentanwälte Dériaz, Kirker & Cie.,
14, Rue du Mont-Blanc, Genf.



Verlangen Sie Prospekte

LICHTPAUSEN

UND

PHOTOKOPIEN

reproduzieren **SIE SELBER** am vor-
teilhaftesten mit unseren bewährten

APPARATEN UND PAPIEREN

GEBR. KOHLER GmbH., BERN, Engehaldenstrasse 20



MAMMUT
Isolierstoff für Hoch- u. Tiefbau

Asphalt-Emulsion A Zürich

Telephon 25 88 66

erstellt zuverlässig



TURICUM
Teerfreie Dachpappe

Löwenstrasse 11

Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen

Wir fabrizieren
und liefern

Schalldichte

TELEPHONKABINEN

TÜREN
FENSTER
WÄNDE



ANTIPHON A. G.

Zürich 1 Tel. (051) 32 15 00

COMBI

Zeichen- und
Arbeitstische

gebaut für den anspruchsvollen Architekten und Ingenieur
in verschied. Grössen, mit verstellbar. Zeichenbrett, auf Wunsch mit
Vertikalschubladen für Hängeregistratur - Konkurrenzlos im Preis

Verlangen Sie Prospekte!



GRAB & WILDI AG

ZÜRICH und URDORF

Telefon (051) 24 35 88



Geberd

Geberd & Cie. Rapperswil bei Zürich

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

St. Margrether-Sandstein

Kennen Sie die Vorzüge meines Materials? Jegliche Steinhauerarbeiten, Tür- u. Fenstereinfassungen, Cheminées etc.

Verlangen Sie unverbindlich Offerte oder Vertreterbesuch.

STEINBRUCH- UND STEINMETZGESCHÄFT

E. GAUTSCHI St. Margrethen Tel. 7 34 86

Schöner wohnen mit

Argovia

TAPETEN

VERKAUF DURCH FACHGESCHÄFTE VST

FILMOS A. G. OFTRINGEN

KLINKER

AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

braun, rot, gelb für Böden, Wandbelag, Cheminées, Fassaden

Telefon (061) 7 24 04

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



PFRUNDERLICHT

Kein Architekt kann alle Spezialgebiete beherrschen. Oft verdankt der Beleuchtungsfachmann dieser Einsicht sein Tätigkeitsfeld, sofern er — neutral — keinem Fabrikations- oder Verkaufsprogramm verpflichtet ist.

OSCAR PFRUNDER

Neutrale Beratung für und Ausführung von Industrie-, Büro- und Ladenbeleuchtung

Zürich 1, Löwenstrasse 59, Telephon (051) 25 11 13

	C		D'	
C	A	R	A	N
	R		C	
D'	A	C	H	E
	N		E	

DRUCKSTIFTE
SIND BESSER

KLEIN-KRAN RACO

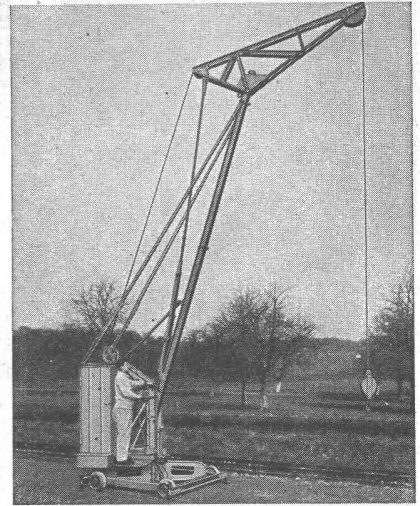
Diese hervorragend gute und von allen seinen vielen Besitzern bestens beurteilte Baumaschine eignet sich für alle Hubarbeiten im Hoch- und Tiefbau. Der Patent-Kleinkran RACO ist von grundsolider Bauart, zuverlässig im Betriebe, standsicher und sehr leistungsfähig.

Prospekte bereitwilligst.

Fabrikation und Verkauf durch

ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH

INGENIEURBUREAU UND MASCHINEN-FABRIK
ZWEIGNIEDERLASSUNG IN ZOLLIKOFEN



NIVELLIER-INSTRUMENTE
für jeden Zweck

Genauigkeit auf 1 km:

N I ± 5 mm
N II ± 2,5 mm
N III ± 0,25 mm

Sofort lieferbar.

N I und N II auch mit
Horizontalkreis 360° oder 400°

WILD
HEERBRUGG

Verkaufs-A.-G. Heinrich Wild's geodätische Instrumente
HEERBRUGG Telephon (071) 7 24 33

MD

Metallisieren im Spritzverfahren

auf alle Metalle
Hölzer, Pressstoffe, Keramik etc. tragen wir homogene Schichten

beliebiger Dicken auf mit **ZINK ALUMINIUM**
BLEI KUPFER BRONZE MESSING
EISEN STAHL etc.

Siegfried Keller + Co. Wallisellen-Zürich
Telephon (051) 93 21 14 Geleiseanschluss

Bodentürschliesser
engl. Fabrikat
für Flügeltüren
einseitig wirkend
für Pendeltüren
doppelt wirkend
zu Holz- und Metalltüren

S. KISLING & Cie. A.-G. ZÜRICH 1
Beschläge-Abteilung Tel. (051) 32 08 76

Eternit. INSTALLATIONSROHRE

helfen Metall sparen; sie sind nicht-rostend, schallhemmend und ihre Verbindungen nach wie vor zuverlässig.

ETERNIT A.G. NIEDERURNEN TEL. 415 55



SULZER Druckleitungen

Wir übernehmen auf Grund langjähriger Erfahrungen und besonderer Herstellungsmethoden die Projektierung, Erstellung und Montage von Druckleitungen für Wasserkraft- und Pumpenanlagen, samt Verteilleitungen, Abzweigstücken, Schachtpanzerungen sowie Wasserschloß-Auskleidungen

GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR