**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 70 (1952)

**Heft:** 14

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: 28.11.2025** 

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUN

WOCHENSCHRIFT FUR 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

## Fenster



Kiefer Zürich

Zeichentische Zeichenpapiere Zeichenmaterial Prospekte und Beratung durch das zeichentechnische Spezialhaus



Gebrüder Scholl AG an der Poststrasse in Zürich seif 1865 - Tf. (051) 23 76 80

Deckenheizungen System Crittali

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen in Heisswasser . Abwärmeanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4 Badenerstr. 444 Tel. 52 23 50/51

In Verwaltungsgebäuden, Büros, Labors, Spitälern, Schulen und Fabriken

demontierbare, schalldämmende

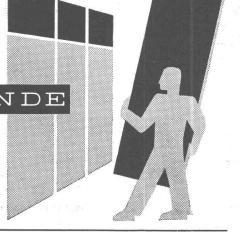
KOLLER

WANDE

Rasches Montieren oder Auswechseln von festen und verglasten Wänden sowie von Türelementen. In- und Auslandpatent

METALLBAU KOLLER AG. BASEL

Telephon (061) 8 29 77



#### Verlag

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

Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

#### Bezugspreise

minzemer	t Fr. 1.65	- Ab	onnements
Kategorie	12 Monate Schweiz Ausland	6 Monate Schweiz Ausland	3 Monate Schweiz Ausland
A	66 72	33.— 36.—	16.50 18.—
В	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

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 ETH (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

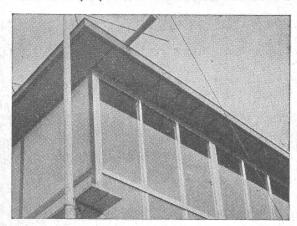
Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmat-quai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII 1027

#### INHALT

Bemessung und Querschnittsgestaltung beim vorgespannten Beton. Von W. Jacobsohn	193*
	100
Schweiz. Patentgesetzentwurf (Neu-	
heitsprüfung)	198
Umbau der ETH-Bibliothek. Von P.	
Scherrer	199*
Schweiz. Energie-Konsumenten-Ver-	
band	203
MITTEILUNGEN	
SVMT	203
achse. Britische Gasturbinenlokomo-	
tive	204
NEKROLOGE	
Egidius Streiff	
LITERATUR	
Längenmessungen, von H. Schmidt.	
Neuerscheinungen	204

## FRIWA BETONWAREN A.-G. ZÜRICH 6

TELEPHON (051) 28 95 95 STAMPFENBACHSTR. 52



## BIMSBETONPLATTEN FÜR WÄNDE UND DÄCHER

Spannweiten 2,50—3,00 m, Nutzlast 150—300 kg/m² Raumgewicht 900 kg/m³, Wärmeleitzahl ca. 0,13 kcal/m $^1$ /h/ $^0$ C

«FRIWA» und «ULTRA»-KLÄRANLAGEN «FRIWA» BENZIN-, FETT- und OEL-ABSCHEIDER Systeme Ing. E. Wegmann

Betonspezialitäten aller Art

4:1,24

ist das Verhältnis der Wärme- und Luftdurchlässigkeit zwischen einem Doppelverglasungsfenster und einem



mehrere Pat. ausl. Pat. ang.

Mit weniger Heizkosten größere Behaglichkeit

Bitte unverb. Angebot einholen für Fenster u. Heizung v. d.

Lukács-Isolierfenster, techn. Büro

Hegibachstraße 74 ZÜRICH 32 Telephon (051) 32 94 58

Ausgestellt i. d. Baumuster-Zentrale, Talstr. 9



Für Ihre Versicherungen

Unfall, Haftpflicht Auto, Kasko Einbruchdiebstahl Baugarantie usw.

"Zürich" Allgemeine Unfall- u. Haftpflicht-Versicherungs-AG.

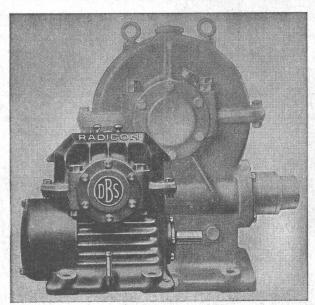


Mitglieder des Schweiz. Ingenieur- und Architektenvereins erhalten vertragliche Vergünstigungen beim Abschluss ihrer Versicherungen.



Verwenden Sie

## DAVID BROWN RADICON SCHNECKENGETRIEBE

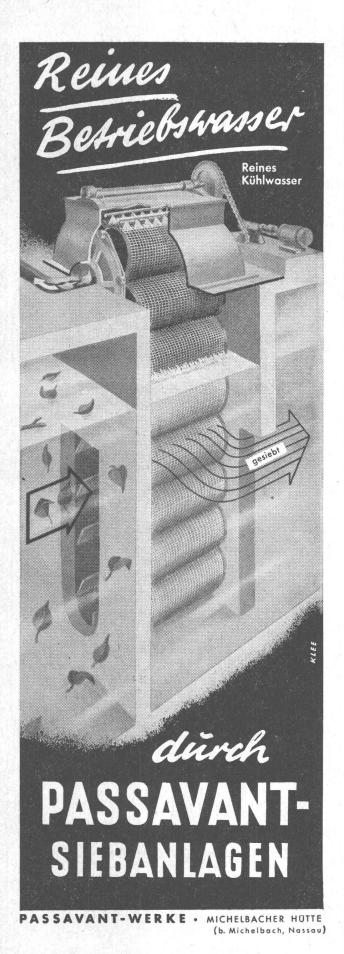


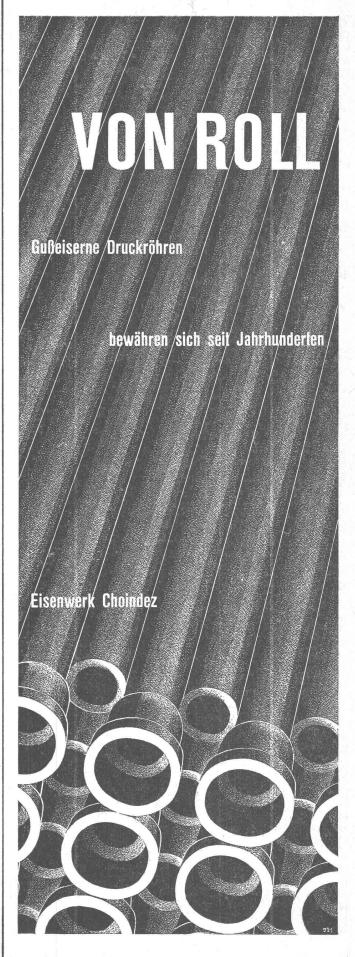
Sonderkühlung, Oelumlaufschmierung für Getriebe und Lager, David Brown Schneckenzahnform, hohe Leistung und Wirkungsgrad bei kleinsten Abmessungen, niedrigerer Preis als für gewöhnliche Schneckengetriebe gleicher Leistung, zuverlässig, geräuschlos.

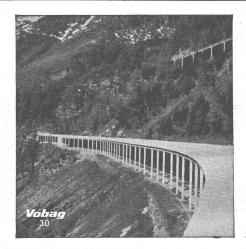
Gangbarste Grössen und Uebersetzungen ab Lager des Vertreters:

W. EMIL KUNZ POSTFACH ZÜRICH 27

Gotthardstrasse 21 — Tel. (051) 25 29 10









## AG. für vorgespannten Beton und Zementwarenfabrik

Spezialfirma für hochwertige Betonwaren für alle Zwecke

Büros, Fabrik und Lager in Adliswil-Zürich Tel. (051) 91 68 44

Schneegalerie aus vorgespannten Betonelementen

## SCHEKOL

Abdichtungslack

AUF ASPHALT
BITUMENBASIS

HERVORRAGEND BEWÄHRT FÜR:
FUNDAMENTE
TUNNELBAU
CEMENTRÖHREN
ABWÄSSER

Unterwasserbeständig - Säure- und alkalifest

SILOS ETC.

#### SCHEKOLIN A.-G. SCHAAN

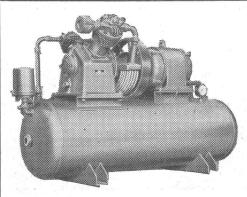
SPEZIALFABRIK HOCHWERTIGER LACKE U. FARBEN



## Schaufenster-Anlagen

## GEBR. TUCHSCHMID AG. FRAUENFELD

FRAUENFELD TEL. (054) 72471 ZURICH TEL. (051) 232301



## Linua Kompressoren

#### Kompressoren

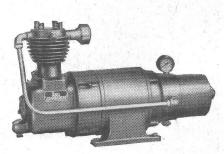
3-120 m<sup>3</sup>/h, 6-25 atū ein- und zweistufig, ein- und mehrzylindrig

#### Vakuumpumpen

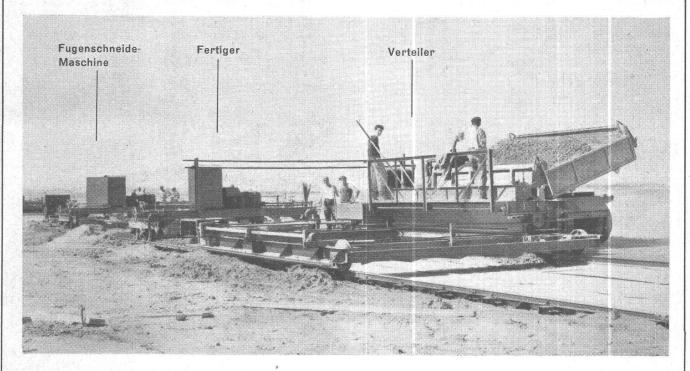
2-37 m<sup>3</sup>/h, bis 90% Vakuum Kolben- und Rotationspumpen Hochdruckgebläse

Vollautomatische Druckluft- und Vakuumanlagen

FRITZ HAUG A.-G., MASCHINENFABRIK, ST. GALLEN



## Beton-Strassenbau-Maschinen



## Pat. Vibrationsstrassen-Fertiger FRIMO

mit verstellbarer Schrägbole für Beton-Strassen, Auslaufpisten für Flugplätze etc.

### Pat. Betonverteiler FRIMO

für direktes Beschicken durch Camion

**mechanische und gleichmässige Verteilung** des Betons in einer oder mehrfacher Schicht gesichert

Grosse Ersparnisse an Löhnen und Zeitgewinn bei exaktester Arbeit (Camion mit Dreiseitenkipper)

## Pat. Beton-Vibrationsfugenschneider FRIMO

**Für Dilatations- und Scheinfugen** im frisch verdichteten und gefertigten Beton Maschinell hergestellte Fugen mit abgerundeten **Fugenkanten ohne Nacharbeit** und Flicken durch Vermörteln garantiert

Höchste Druckfestigkeit der Fugenkanten

Gewaltige Kostenersparnisse

FRIMO-Baumaschinen arbeiten momentan auf 87 in- u. ausländischen Flugfeldern, 8 Maschinen allein auf dem neuen Flugplatz Basel-Blotzheim

STORRER & CO. BAUMASCHINEN ZÜRICH 8

Florastrasse 1

Telephon (051) 327722



## BFZ-DICHTUNGEN

+ PATENT +

für Zementrohre und Steinzeugleitungen, speziell Kanalisationen, Trinkwasserleitungen, Schmutzwasserkanäle, Sammelleitungen.

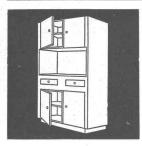
Grösste Elastizität, absolute Dichtigkeit, säurebeständig.

Verlangen Sie Referenzen und Prospekte

AG. für chemisch-bautechnische Produkte Würenlos (Aargau) Telephon (056) 3 53 44







NORM-KUCHENMOBEL Türen und allgemeine Bauschreinerarbeiten



RWD-ARCHITEKT 18 Typen Pulte vertikal ab Fr. 185 .-



RWD-HOVEKO vertikal und horizontal 8 Typen ab Fr. 510 .-Patent 45 Verkauf durch Fachgeschäfte



RWD-REX und PERFEKT Ständer REX Fr. 68.- Zeichenmaschine Fr. 320.- Zeichenmaschinen ab Fr. 75.- Reissbrett 100/150 cm ,, 78.-Reissbrett 65 x 95 cm Fr. 26.50

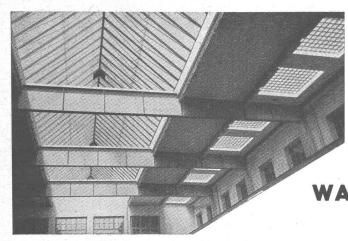


RWD-EXACTA Reissbrett 100/150 cm ,, 78.-Zeichenständer .. 800.-Zeichenständer In- u. ausländische Patente

Muba Halle X Stand 3869 Tel. 44773

Giesserei, Maschinen- und Möbelfabrik

REPPISCH-WERK AG. DIETIKON-ZÜRICH (Schweiz) Telephon 91 81 03



Kittlose

## Glasdächer

Glasbeton-Oberlichter, begeh- und befahrbar

Glasbaustein-Wände

**WALTHER & MÜLLER \* BERN** 

Telephon (031) 249 12 ]

#### **Neuzeitliche Baumaschinen**

140 Maschinen der verschiedensten Kategorien werden je auf einer ganzen Seite mit Abbildung, Beschreibung und allen verfügbaren technischen Daten dargestellt. 57 Maschinentypen sind in Sammeltabellen aufgenommen, welche die technischen Angaben der verschiedensten Marken und in allen Details wiedergeben.

#### Subskriptionspreis Fr. 25.—

Ladenpreis im Buchhandel nach Erscheinen: Fr. 32.-

Das Buch umfasst 224 Seiten. Das Werk ist eine unentbehrliche Dokumentation und eine Zierde der Handbibliothek jedes Fachmannes.

Alle Subskriptions-Bestellungen an den Verlag.



UBSKRIPT

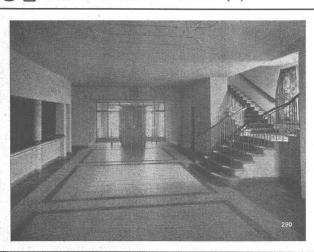
### BAUBLATT AG.

Buchdruckerei Baublatt AG.

Rüschlikon (ZH)

Seestrasse 81





## Qualitäts-Fabrikate

in Basaltolit-Quarzit

#### Treppenanlagen **Bodenplatten**

hydraulisch gepresst, mit granitharter Gehfläche, in verschiedenen Farben

25/25/2 cm

30/30/2 cm Standard-Formate:

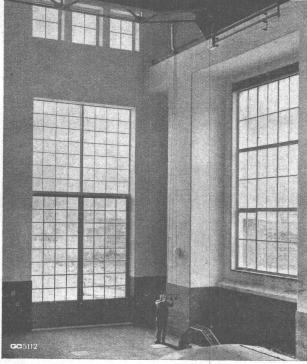
35/35/2,5 cm

40/40/3 cm

in Granit-Imitation sofort ab Lager lieferbar!

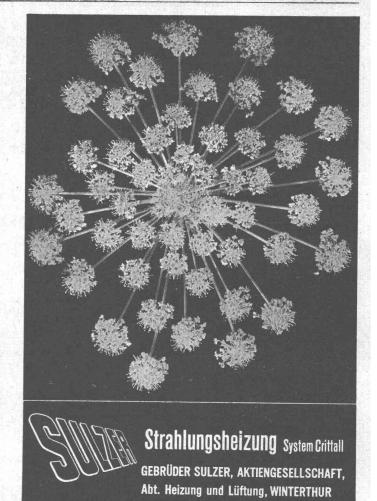
SPEZIALBETON AG. STAAD (St. G.)

## Fenster-und Torbau



Geilinger & Co.

GC Winterthur



# Eine gute Kapitalanlage

Ein Hausverwalter teilt uns mit:

«Die vorbeugende Imprägnierung der Dachstühle macht sich bei unsern Renditenhäusern bezahlt.

In einer 20jährigen Kolonie wies genau die Hälfte der Dachstühle Zerstörungen durch HAUSBOCK-LARVEN auf. Verschiedene Balken mussten ausgewechselt werden. Wir liessen die befallenen Dachstühle mit ARBEZOL-SPEZIAL und die gesunden vorbeugend mit ARBEZOL-K imprägnieren. Die vorbeugende Imprägnierung kostete 4 mal weniger als die Sanierung der befallenen Dachstühle.

Heufe wird bei uns jeder neue Dachstuhl nach dem Eindecken mit ARBEZOL-K vorbeugend imprägniert. Sorgfältige Erhebungen haben uns bewiesen, dass wir mit dieser Massnahme wesentliche Reparaturkosten einsparen können.»

### ARBEZOL-PRODUKTE enthalten DDT

Verlangen Sie bitte unsere Offerte.



A.BENZ+CIE. ZÜRICH 38

//olzkonservierung
Albisstr. 28 Tel. (051) 45 17 72



Bauschreinerei Möbelfabrik



Spezialfabrik für Laden- und Schaufensterausbau

STEINER Zürich 50

Hagenholzstrasse 60

Telefon 46 43 44

STEINER

Verlangen Sie unverbindliche Beratung

STEINER

Beste Referenzen stehen Ihnen zur Verfügung

STEINER