**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

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

**Band:** 76 (1958)

Heft: 1

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

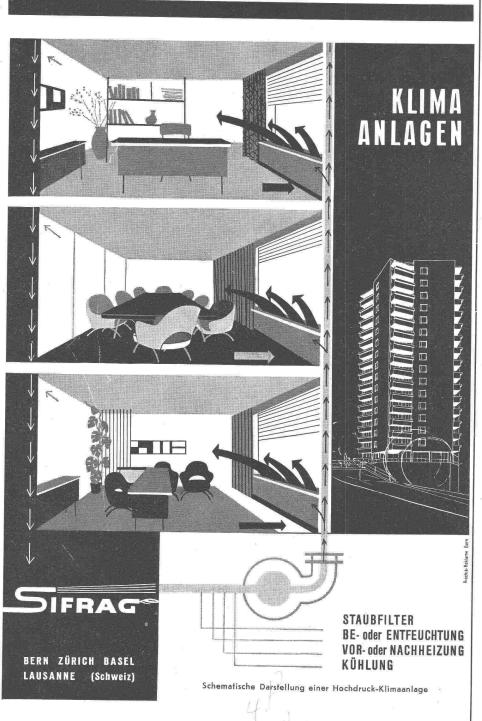
**Download PDF:** 09.12.2025

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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



#### 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		<ul> <li>Abonnements</li> </ul>	
	12 Monate	6 Monate	3 Monate
Schweiz Ausland	66.— 72.—	33.— 36.—	16.50 18.—

Für Mitglieder des S. I. A., der GEP und des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende der ETH, der EPUL und schweiz. staatl. Technischer Mittelschulen ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

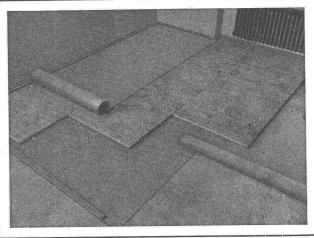
#### Anzeigenverwaltung

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

#### INHALT

Die Frage nach dem Weltbild unserer Zeit. Von <i>Gerhard Huber</i> Die Doppelbedeutung des Kilo- gramms. Von <i>M. Landolt</i>	1
Strassenprojektierung. Von M. Stahel	7*
Mitteilungen	
Die Glen Canyon-Bogengewichtsmauer 400-kV-Transformatoren für Sils/Dom- leschg. Die Ringsted-Triplex-Stras-	12
senwalze. Persönliches	13*
Buchbesprechungen	
Handbuch der Kältetechnik, VIII. Band, von H. Hausen. Pollution des	
Eaux et de l'Air, von der OECE .	13
Neuerscheinungen	14
Nekrologe	
Hans Hofmann	14
Wettbewerbe	
Schulhausneubau in Kölliken. Schul-	
According to the contract of t	14
Ankündigungen	
Haus der Technik in Essen. Euro- päisches Treffen für Chemische Tech- nik 1958. Erster internat. Kongress für Vakuumtechnik, Namur 1958.	
Kurs über Kern- und Reaktortech-	
nik an der EPUL	14

Vortragskalender





# CENTRITEX

die vielseitig anwendbaren Isolierplatten aus Mineralwollefasern in Industrie und Baugewerbe für Schallabsorption und Trittschalldämmung, sowie für Wärme- und Kälteisolierungen im Temperaturbereich von —150 bis +600 °C

#### SCHNEIDER & CO.

AG. für Isolierungen und Industriebedarf

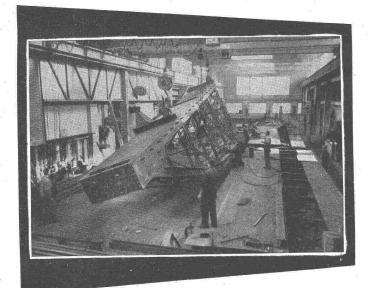
Winterthur

Basel

Bern

Lausanne

#### Aus unserem Bauprogramm



Stahlhochbau Brückenbau

Behälter

Schlosserei

Silos

Metallbau

Ingenieurbureau

PREISWERK & ESSER

Basel

Schönaustr. 10 Tel. (061) 32 46 88

# STOHR -Handschrapper

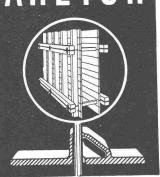
ohne das lästige Steuerkabel rationalisieren Ihre Schüttgut-Förderungen

12-Volt-Steuerung über Spezial-Drahtseil von grosser Lebensdaue



Hans Merk Maschinenfabrik Dietikon/ZH Telephon 051 / 91 91 21

# ARETOR



# DIE SOLIDE UND PRAKTISCHE SCHALUNGSKLEMME

Denkbar einfache und billige Arbeitsweise

- Einmalige Anschaffung - Keine Abnützung

 Mit «ARETOR» Verwendung von gewöhnlichem Rundeisen als Zugstab
 Mit «ARETOR» absolute Sicherheit: Je grösser die Druckkraft, desto grösser die Klemmwirkung

Verlangen Sie unsern Prospekt:



R. RIGLING & CO.

Telephon (051) 46 82 25

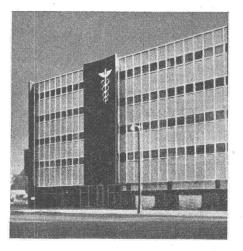
ZÜRICH-OERLIKON

Leutschenbachstrasse 44

# FEUEREMAILLIERUNG VON ALUMINIUM IM HOCHBAU



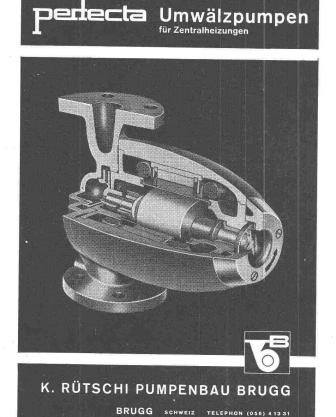
- Absolut witterungsbeständig
- Garantiert licht- und farbecht
- Keine Unterrostungsgefahr
- Hohe Schlagfestigkeit
- Geringes Gewicht
- Praktisch keine Unterhaltskosten
- Praktisch alle Farben ausführbar
- Hochglanz, halbmatt und matt



Eine Neuentwicklung der

### EMAILLERIE CORGEMONT S.A., CORGEMONT b/BIEL

Telephon (032) 9 72 91



Drei exklusive Vorteile, die Ihnen nur die PERFECTA bietet:

#### Die «gute Form»

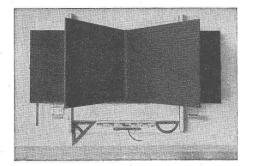
das Kennzeichen der modernen PERFECTA-Pumpe

#### Robuste beidseitige Lagerung

des schweren Rotors bürgt für geräuschlosen Gang und lange Lebensdauer

#### Schauglas

für einfachste Lauf- und Drehrichtungskontrolle



## HUNZIKER SÖHNE, THALWIL

Schulmöbelfabrik

Gegründet 1880

Telephon 92 09 13

Schweiz. Spezialfabrik der Schulmöbelbranche

Lieferung kompletter Schulzimmer-Einrichtungen, Schultische, Wandtafeln • Beratung und Kostenvoranschläge kostenlos

## Neuzeitliche Bauaustrocknung

durch mobile Luftheizapparate
HERMAN NELSON

RIWOSA AG. • ZÜRICH 32

Witikonerstrasse 80

Telephon (051) 24 45 54



3-schichtig, querverleimt, 28 mm stark. Fabrikationsgrösse 100 × 500 cm oder auf kleinere Masse zu-



100 × 500 cm oder auf kleinere Masse zugeschnitten. **Ueber 50mal verwendbar.** 

G. Kämpf, Rupperswil/AG
Holzbau Telephon (064) 3 42 12



Fenster - Espagnolette - Verschlüsse

# GEKO

Eine Nasenlänge voraus

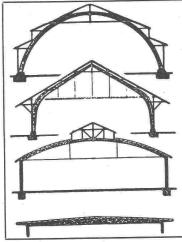
Weniger Montagezeit, moderne Griffform, bequeme Bedienung, nur vertikale Bewegung des Griffes ohne seitliches Schwenken, lange Lebensdauer, EMPA geprüft, tausendfach bewährt, begeisterte Fachurteile.

Und trotz allem noch billiger Fabrikation und Verkauf:

GEBR. EISENWAREN

Zürich 1/25

Weinfelden TG



## **B. ZÖLLIG**

SOHNE

Holz-Konstruktionen

#### ARBON

Spezialität USFÜHRUNG in d

AUSFÜHRUNG in der HETZERBAUWEISE

FÜR LAGER-, TURN- UND FABRIKHALLEN LEHRGERÜSTE UND KIRCHEN RISSFREIE SÄULEN



Sämtliche sanitären Installationen führt gewissenhaft aus:

#### SANITÄR-GENOSSENSCHAFT ZÜRICH

Zeughausstrasse 43 Gegr. 1907 Telephon 23 07 36

TECHNISCHES BÜRO

# KLINKER AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

geflammt und uni für Böden, Cheminées, Fassaden

Telefon (061) 841404

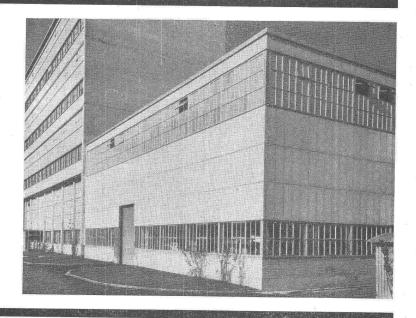
Feuerfestes Material - Glasierte Verblender und Baukeramik - Steinzeug für Kanalisation - Säurefeste Steine und Platten Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZURICH, TALSTRASSE 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)

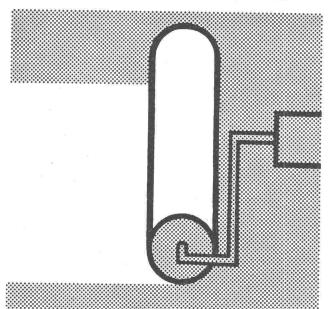
n.t...t. n......



#### Leichtmetallfenster

# Gebr. Tuchschmid AG. Frauenfeld und Zürich





# Dispersionsfarben – ein Fortschritt im Baugewerbe

Mit **Dispersionsfarben** lassen sich gediegene, farbenfreudige Fassaden gestalten und abwaschbare Innenanstriche erzeugen. Dispersionsfarben bieten folgende Vorteile:

Rasches Trocknen (1 - 5 Stunden) Geruchlos

Lichtecht und wetterbeständig

Abwaschbar, aber trotzdem feuchtigkeitsdurchlässig.

Die Lonza stellt keine Dispersionsfarben her, jedoch den dazu benötigten Rohstoff (Polyvinylacetatdispersionen).

Ihr Malermeister oder Farbenlieferant wird Ihnen über diese neuen Farben nähere Auskünfte erteilen können.

LONZA A.G., BASEL



Spitzenleistung gegen Schall und Feuer. Termitenbeständig

# WÄNDE Versetzbare GREMUND-Zwischenwände und Türen auch für Tropenklima

Keine Verwendung von Faserplatten EMPA-Atteste • In-u. Ausland-PATENTE

Grosse Wirtschaftlichkeit und Beschleunigung des Bauprogrammes für Neu- und Umbauten

Der Bau wird bis zum letzten Anstrich fertig erstellt, dann erfolgt das Setzen der Wände, keine Beschädigung der Böden, Decken und Wände, und die Räume sind bezugsbereit

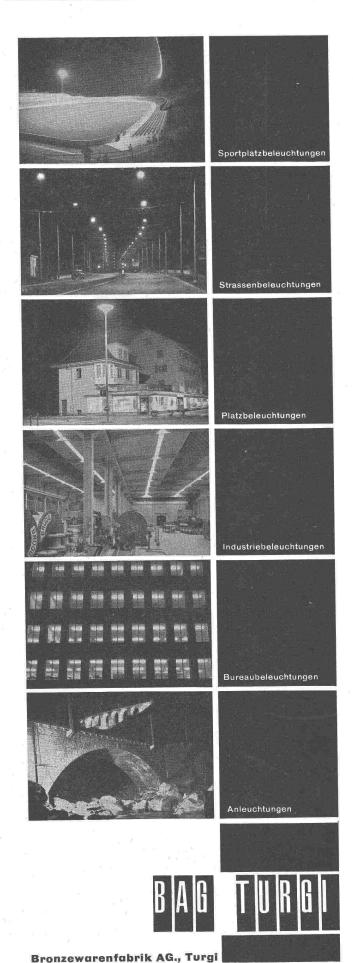
Verlangen Sie Prospekte und Referenzen

MECHANISCHE BAU- UND MÖBELSCHREINEREI

#### **ROBERT GAUTSCHI, BERN 18**

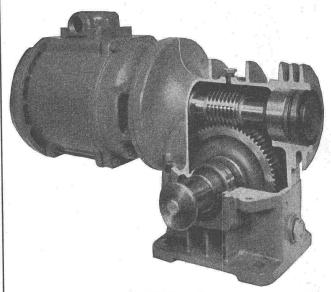
Tel. (031) 66 27 57, Privat 66 29 87 • Aehrenweg 28





# **Motor-Schneckengetriebe**

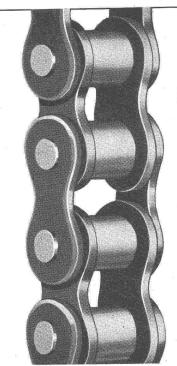
in Qualitätsausführung



Drehmoment 400—2600 cm/kg Drehzahl 11—104

Auf Wunsch selbsthemmende Ausführung mit Stoppmotor. Verlangen Sie Prospekt G 57

KEMPF & CO. AG., HERISAU

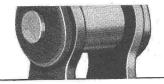


#### KETTEN + Kettenräder

Rollenketten
Zahnketten
Förderketten
Tempergussketten
Drahtketten etc.
In jeder Ausführung
und für jeden Zweck

Komplette Antriebe ab Lager

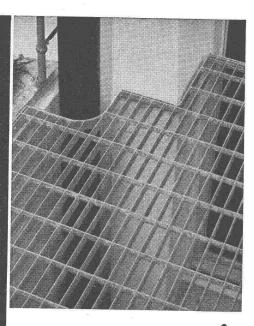
WILH. PLÜSS · ZÜRICH 1



Postfach Zürich, 39 Talstrasse 66 Tel. (051) 27 52 01/27 27 80

Verlangen Sie Katalog 954 B





#### Lichtschachtroste

Schuhkratzer - Podeste Abdeckungen

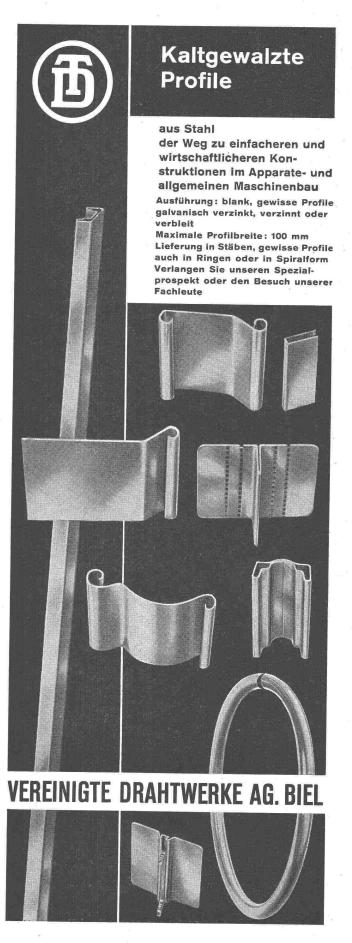
Sämtliche Gitterrostkonstruktionen

System WEMA



Nüschelerstr.31

Tel. (022) 6 83 36 Tel. (031) 2 33 40



Telephon (051) 25 89 66

SAFIA GENF, 8, Av. P. de Rochemont SAFIA BERN, Monbijoustrasse 21







Wir liefern Getriebe und Zahnräder jeder Art und verzahnen eingesandte Rad-Körper

Tel. (051) 46 64 00

L. Kissling & Co., Maschinenfabrik, Zürich-Seebach

#### Der beste Schutz gegen Rost

Verzinken im Vollbad von Eisen und Blech
Isolieren von Röhren durch Bitumieren mit Asbest-Band,
Glasschleier oder Jute Promatisieren von Kleinfeilen

#### Verzinkerei Pratteln AG.

Pratteln (Baselland) - Gegründet 1897 - Tel. (061) 81 50 22

## St. Margrether-Sandstein

Kennen Sie die Vorzüge meines Materials? Jegliche Steinhauerarbeiten, Tür- und Fenstereinfassungen, Cheminées usw.

Verlangen Sie unverbindlich Offerte oder Vertreterbesuch

STEINBRUCH- UND STEINMETZGESCHÄFT

E. GAUTSCHI, St. Margrethen Tel. 7 84 86

Gediegene und exakte

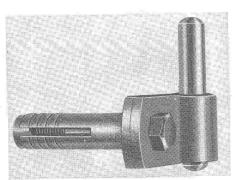
#### Architektur- u. Reliefmodelle

in jeder gewünschten Ausführung in Holz liefert kurzfristig und preiswert Krebser-Modellbau, Effretikon ZH, Telephon (052) 3 20 16.

#### RIWO hält ohne ZEMENT

Patent angemeldet

spart viel Zeit und Geld



#### RIWO-

Jalousie-Kloben

Ladenrückhalter

Rohrträger

Hülsen

Prospekte durch den Fachhandel

SANER & CIE. - BÜSSERACH

Beschlägefabrik

Telephon (061) 80 11 77

