

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **72 (1954)**

Heft 44

PDF erstellt am: **26.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://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



**GÖHNER
TÜREN + FENSTER
NORMEN**

die beste Garantie für Qualität

ERNST GÖHNER AG ZÜRICH
BERN BASEL ST. GALLEN ZUG BIEL GENÈVE LUGANO

AUFZÜGE

für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

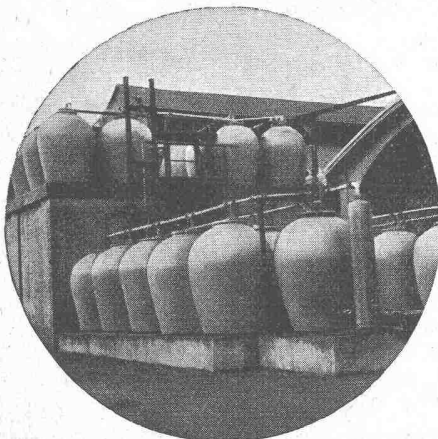
Gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66

**Zeichentische
Zeichenpapiere
Zeichenmaterial**

Prospekte und Beratung durch das zeichentechnische Spezialhaus

Scholl

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



STEINZEUG EMBRACH

garantiert säurebeständig

Chemisches Steinzeug für stärkste chemische Beanspruchung

Embrachit garantiert temperaturwechselbeständig bis 100° C

Thermosil speziell wärmeleitend

Embrit und Porzellan für Elektroisolerkörper mit hoher elektrischer und mechanischer Festigkeit

Kanalisations-Steinzeug für Baugewerbe und Landwirtschaft

Steinzeugfabrik Embrach AG.

für Kanalisation und chemische Industrie
Embrach (Kt. Zürich) Tel. (051) 96 23 21

Verlag

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

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.65		—		Abonnements:	
12 Monate	6 Monate	3 Monate	Schweiz	Ausland	Schweiz
Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
66.—	72.—	33.—	36.—	16.50	18.—

Für Mitglieder des S.I.A., der G.E.P. und des Schweiz. Technischen Verbandes, sowie für Studierende der ETH und der EPUL ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

Groupes électrogènes à turbines à gaz alimentées par générateurs à pistons libres. Par R. Huber . . .	631*
Dufourentsander im Kraftwerk Lavey. Von H. Dufour . . .	634
Komponente der Persönlichkeit. Von F. Huonder . . .	635
Zwei kleine Schulhauswettbewerbe	636*
Verfahren Baur-Leonhardt und Brücken in vorgespanntem Beton. Von G. Steinmann . . .	639*
Konferenz über Ausbildung der Ingenieure . . .	644

MITTEILUNGEN

ETH	644
Schwarzwaldhalle in Karlsruhe. Regulierung des Mississippi. Dampfturbinenschiff «Christoforo Colombo». Bauunfall in Wien. Beregnungsanlage für Spannungsprüfungen . . .	645*
Amerikanische Dampfturbinenlokomotive. Deformationsmessungen an Staumauern. Höchstes Bauwerk der Welt. Eigenschwingungszahlen gummielastisch gegründeter Maschinen . . .	646

BUCHBESPRECHUNGEN

Jahrbuch des Eisenbahnwesens, von B. Stumpf. Wasserkraftwerke, von H. Press. Bergbaumechanik, von J. Maercks und G. Jungnitz. Technische Mechanik für Bauingenieure, von K. Beyer . . .	646
Schweiz. Eisenbahngeschichte, von E. Mathys. Leistungs- und Regeltransformatoren, von F. Andé. Treatise on applied hydraulics, von H. Addison. A forum report: business opportunities in atomic energy . . .	647
Neuerscheinungen . . .	647

WETTBEWERBE

Primarschulhaus Glarus . . .	647
Schulhaus mit Turnhalle Koblenz . . .	647

VEREINE

Schweiz. Stiftung für angewandte Psychologie . . .	648
ETH, Institut für Hygiene und Arbeitsphysiologie . . .	648
IVBH, 5. Kongress in Lissabon . . .	648

VORTRAGSKALENDER . . .	648
------------------------	-----

PLANOTHEK

NEU

Keine Planlochung
Keine Klebstreifen
Schonende Fixierung
mittels Spannschienen

Neuartige, rationellste Einrichtung zur vertikalen Aufbewahrung von Plänen, Zeichnungen, Landkarten usw. (Format A2 bis A00)

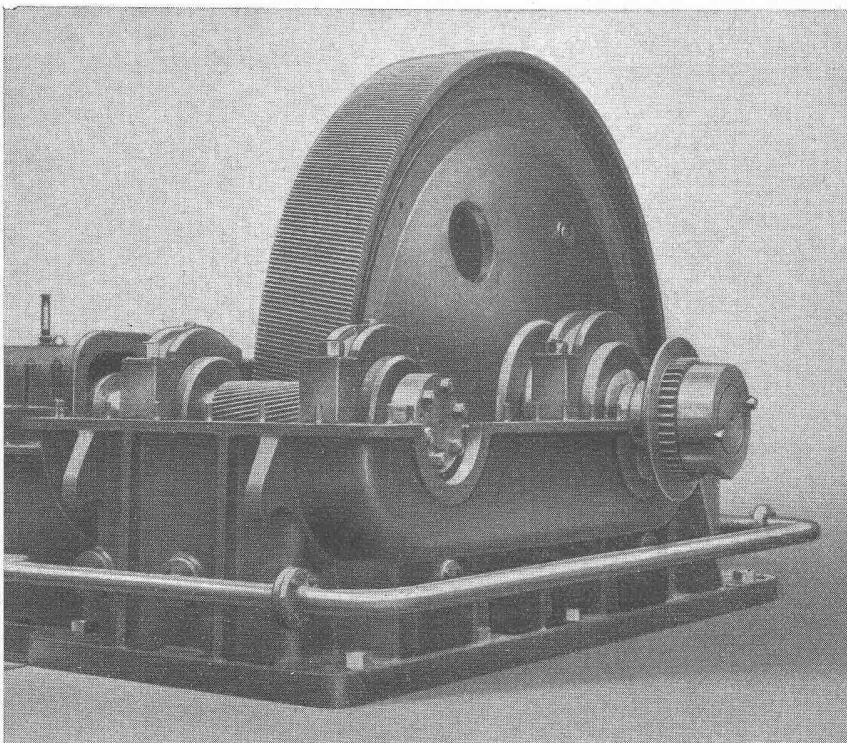
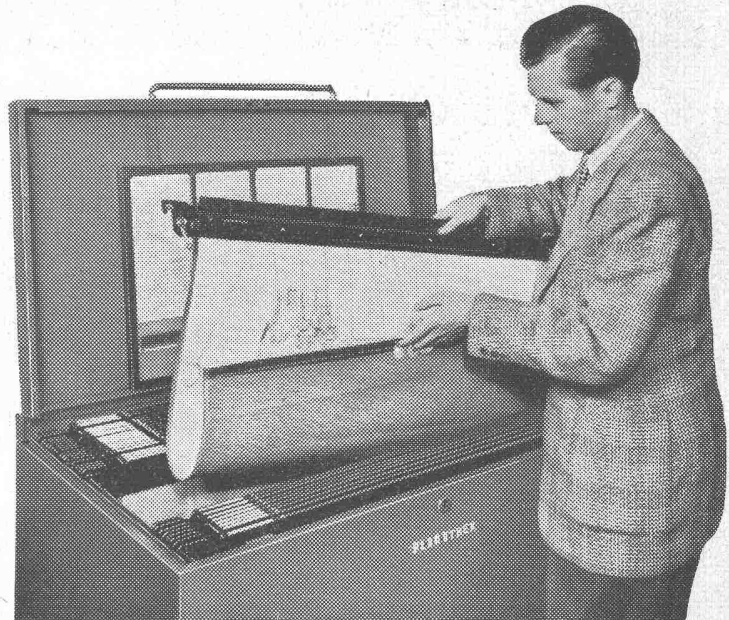
Dank systematischer Ablage bessere Uebersicht und rasches Auffinden der Pläne. Fassungsvermögen bis 2000 Pläne auf geringstem Raum.

Einfachheit in der Handhabung sowie Wegfall aller zusätzlichen Kosten (Klebebänder, Bandapparate, Oeffnungsgesetz usw.) ergeben erstaunlichen Preisvorteil.

Verlangen Sie den ausführlichen Prospekt oder eine unverbindliche Vorführung.

Baggenstos

Büromaschinen, Zürich 1, Waisenhausstrasse 2
 Telephon (051) 25 66 94 (Haus Du Pont)

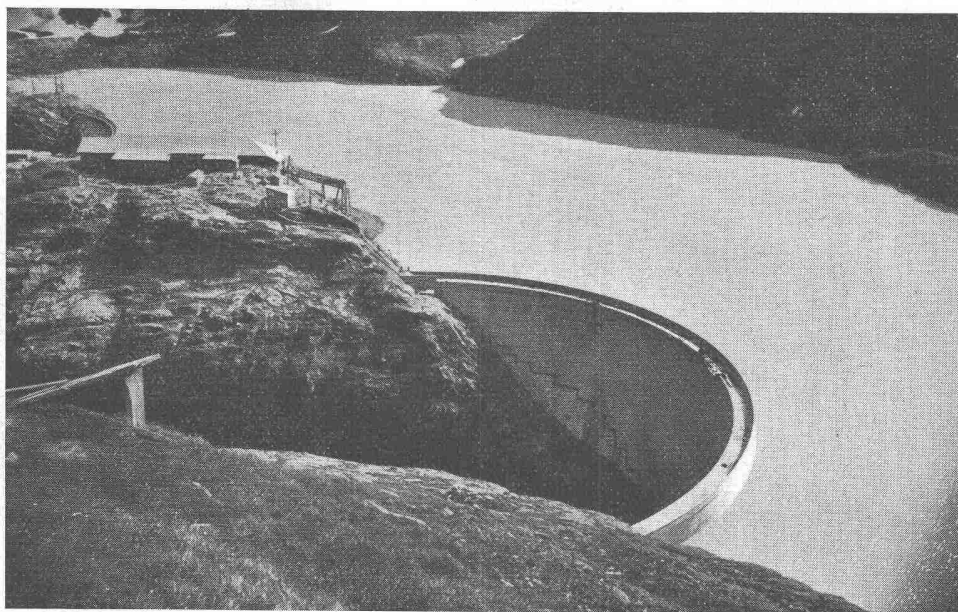


MAAG

Getriebe mit
 gehärteter und
 geschliffener
 Verzahnung für
 hydraulische und
 thermische
 Kraftwerke

MAAG-Reduktions-Getriebe zwischen
 Dampf-Turbine und Generator. Ver-
 zahnung gehärtet und geschliffen.
 Leistung 5650 PS bei 7637/650 U/min.
 Umfangsgeschwindigkeit = 78,5 m/s.

MAAG-ZAHNRÄDER A.-G. ZÜRICH



Möllsperre und im Hintergrund links Margaritzensperre, Tauernkraftwerke Kaprun-Salzburg
beide Sperren erbaut in FRIOPLAST-Beton

FRIOPLAST

für hochwertigen Massenbeton

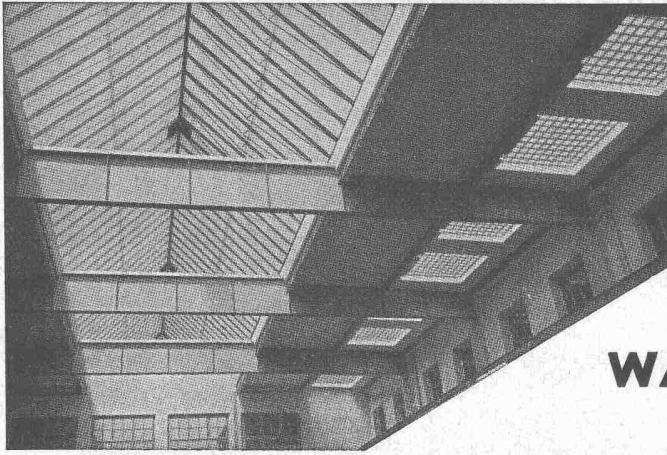
Staumauern mit FRIOPLAST-Beton:

Frankreich: Zwillingsperre Aussois, Bioge, Couesque, Goul, Gréziolles, Séchilienne, Arly, Pannesière, Luzech, Borts, Kourigba (Nord-Afrika).
Oesterreich: Margaritzensperre, Möllsperre, Mooserbodensperre, Drossensperre, Weissee-Süd- und -Nordsperrre, Weissenseesperre, Dobrakrumau, Thurnberg-Wegscheid, Jochenstein. Deutschland: Okertalsperre. Italien: Publino, Plezzut, Pezzè di Moëna, Gramolazzo, Valle Cadore, Forte Buso, Corlo, Senaiga, Valsoera, Barcis, Alborelo, Piantellessio, San Guiliano, Quarazza, Fedaiia. Schweiz: Marmorera, Les Clées, Birsfelden etc.



Kaspar Winkler & Co.

Fabrik für chemische Baustoffe Telephone 525343 Zürich 48



Kittlose

Glasdächer

Glasbeton-Oberlichter, begeh- und befahrbar

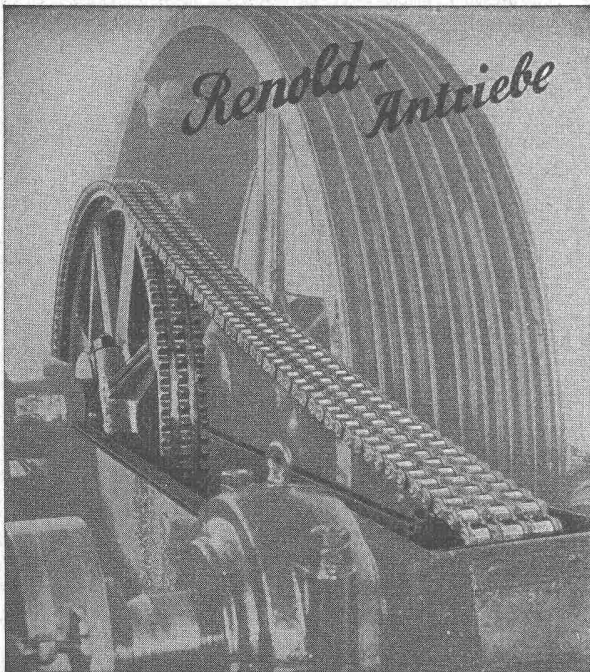
Glasbaustein-Wände

WALTHER & MÜLLER * BERN

Telephon (031) 2 49 12

RENOLD-ANTRIEBE

komplett, normalisiert

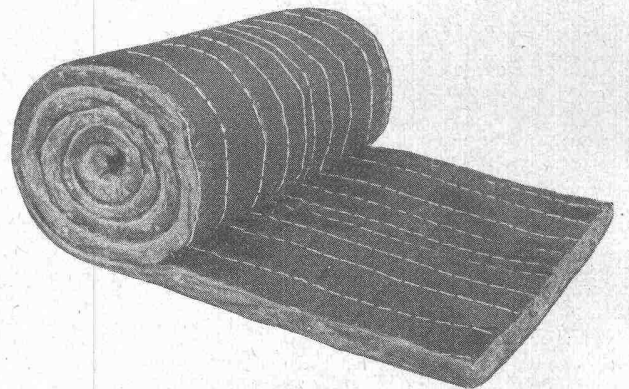
für längste Lebensdauer
störungsfreien Betrieb
ruhigen Laufkurze Achsdistanzen
kleinste Breiten
hoher Wirkungsgrad

Ab Lager:

W. EMIL KUNZ * ZÜRICH 27

Gottthardstrasse 21 - Telephon (051) 25 29 10

BASALTWOLLE

« **BASALAN** »Einzig langfaserige Stein-
wolle, beste Filzfähigkeit,
unbrennbar, dauerhaft,
bruchfestHochwertige Isolierung
ohne MehrkostenUnübertroffene Isolierung
gegen Kälte, Wärme,
Schall, für Böden, Wände,
Dächer. Hochelastische
Trittschalldämmung.

OTTO F. GISS

MÜNCHENSTEIN/BASEL

Telephon (061) 9 05 12

Lieferbar lose und in ver-
schiedenen Matten.

SCHWEIZ. SPRENGSTOFF A.-G. CHEDDITE

Fabriken in Liestal/BL und Isleten/Uri

Bureau in Liestal: Telephon (061) 724 33
Telegramme: Cheddite Liestal

TELSITE - CHEDDITE - DYNAMITE

Sprengkapseln - Zündschnüre - Zubehör

Generalvertretung für die französische Schweiz: **Petitpierre & Grisel S. A. Neuchâtel**

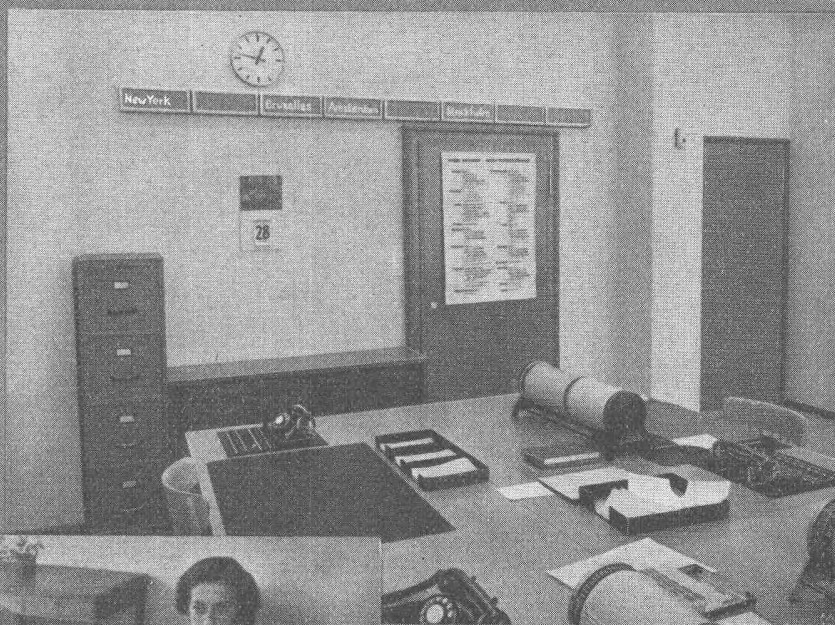


**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

ALBIS-TELEPHON-ANLAGEN

für jeden Betrieb

Als «Städte-Anzeiger» wird eine hilfreiche Einrichtung in der Börsen- und Devisen-Abteilung einer Grossbank bezeichnet. Diese zeigt mit Leuchtschrift bestehende Telephon-Verbindungen mit verschiedenen Städten an.



Durch einfachen Tastendruck kann sich jeder Mitarbeiter sofort in die bestehende Verbindung einschalten.

Der «Städte-Anzeiger» wird mittels einer Zusatzeinrichtung in der Telephonzentrale durch die Telephonistin bedient.

Aus unserem Fabrikations-Programm:

Telephon-Anlagen • Chef-Stationen • Lichtruf-Anlagen • Fernsteuerungen • Verkehrssignal-Einrichtungen • Fernschreib-Zentralen • Elektrische Prüf- u. Messgeräte

ALBISWERK ZÜRICH AG. ZÜRICH 47 TELEPHON (051) 52 54 00

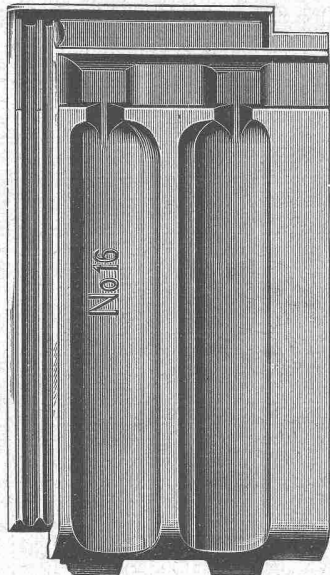
VERTRETUNGEN IN

BERN

LAUSANNE

ZÜRICH

SIEGWART-GLAS
Schweiz. Glasindustrie
 Siegwart & Co. A.-G.



Glasziegel

aller Art

Glasbausteine

System Falconnier

BAU-MASCHINE
 UND
TECHNIK

Building Machinery and Civil Engineering
 Machines et Techniques de Construction
 Fachblatt für das gesamte Baumaschinen- und
 Ingenieurbauwesen

Herausgeber: Prof. Dr. Ing. W. E. Fauner
 Techn. Universität Berlin
 Regierungsbaumeister a. D.
 Dipl. Ing. J. Peters, Berlin

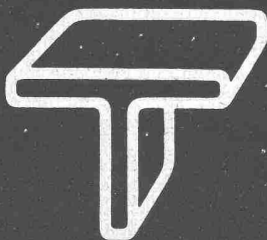
Erscheinungsweise: monatlich
 Jahresbezugspreis: 31.— sFr.
 zuzüglich Postgebühren

Wir schicken Ihnen gern ein Probeheft!

BAUVERLAG GMBH

Wiesbaden / Deutschland

Kleine Wilhelmstrasse 7



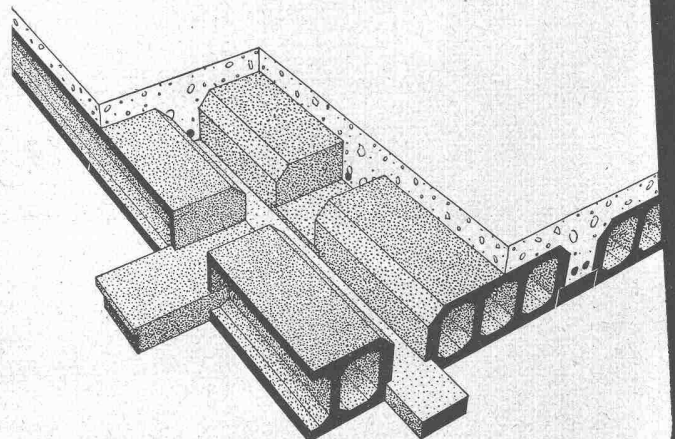
**Kittlose
 Verglasungen**

GEBR. TUCHSCHMID AG.
FRAUENFELD

FRAUENFELD, TELEPHON (054) 7 24 71
 ZÜRICH, TELEPHON (051) 23 23 01

**Die fugensichere
 Korkisolierdecke**

mit Deckensteinen Marke Baukorkat
 Hervorragend geeignet als oberste Betondecke
 unter Steildach und als Flachdach



Verlangen Sie unseren Prospekt

Baukork A.G.

Verkaufsbüro Zürich, Goffhardstrasse 61 Tel. (051) 23 80 12

Seit über 70 Jahren

KAELBLE

150 PS Planierraupe
200 PS Hinterkipper

Zweiachser — allradangetrieben,
Dreiachser mit und ohne
Vorderradantrieb für
Nutzlasten bis
22 Tonnen

im Einsatz bewährt

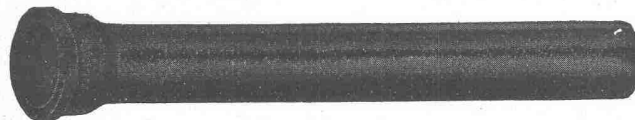
Verlangen Sie
Drucksache SBZ 25

CARL KAELBLE, BACKNANG b. Stuttgart
Gegr. 1884 GmbH. Motoren- u. Maschinenfabrik
Tel. 541 — 43/888 Fernschr. 079/853

3848

Gusseiserne Hochdruckröhren mit Stemm- u. Schraubmuffen Formstücke — Armaturen

Schweizer Normalien
Lager in Winterthur



für normalen und
höheren Betriebsdruck

KAGI & Co. TELEPHON No. 2 24 15 **WINTERTHUR**

Neuheit!

In das gepflegte Heim gehört ein

«Walo»-Cheminée

(+ Pat. 9817 angem.)

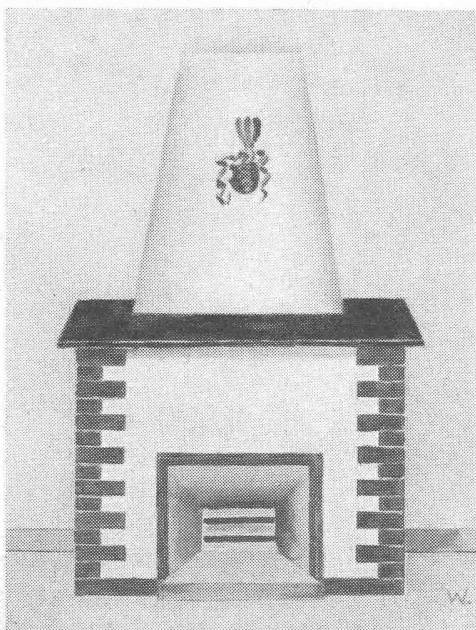
Es bietet Ihnen folgende Vorteile:

1. Es kann in ältere oder neue Wohnungen leicht ohne bauliche Veränderungen oder Beschädigung der Wände montiert werden. Bei Umzug kann es abmontiert und wieder aufmontiert werden.
2. Es wird elektrisch geheizt ohne Wärmeverlust.
3. Grosse Heizkostensparnis.
4. Kein Rauch, beschädigt keine Kleider, Teppiche oder Böden.
5. Wirkt sehr dekorativ und kann in verschiedenen Ausführungen, dem Raume angepasst, geliefert werden.
6. Eignet sich für Salon, Halle, Esszimmer usw.

Alleinverkauf

FR. PAULI - Möbelgeschäft - BIEL
Heilmannstrasse 2 / Telefon 2 87 15

Es werden Ortsvertreter per sofort gesucht, die ein kleines Musterlager halten können.



ARISTO

der Meistverlangte!

Ganz aus Edelkunststoff Aristopal, daher hochelastisch

Ideale und ruckfreie weiche Zungenführung

Unübertroffene Klarheit und Schärfe der Skalen

Unempfindlich gegen Klima Wasser, Säuren und Laugen

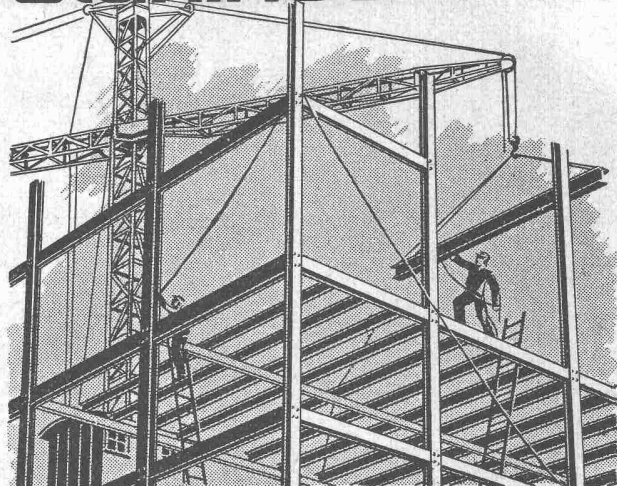
Kein Werfen, Quellen oder Schrumpfen

Verlangen Sie immer Aristo es gibt keinen besseren

ARISTO STUDIO

Erhältlich in jedem Fachgeschäft

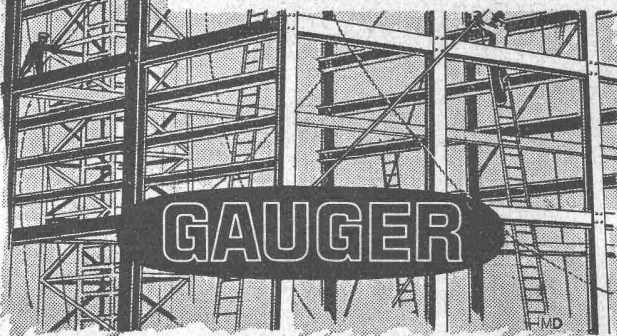
Stahlhochbau



Wir projektieren, berechnen und erstellen Skelettbauten, Kranträger und -Ausleger, Treppen, Oberlichter und Vordächer. 75 Jahre Erfahrung.

Unser eigenes Ingenieurbüro berät Sie gerne

GAUGER & CO. A.G., ZÜRICH / TEL. 261755



50 JAHRE
EMIL HITZ
1903/1953

EMIL HITZ

ZÜRICH 3

Fabrik für Drahtgeflechte
Grubenstrasse 29 Tel. (051) 33 25 50

Zweigbetrieb in Basel
Ob. Rebgasse 40 Tel. (061) 32 45 92

FAPAR Fahrradklammer

Fr. 8.—

für jedes Winkelmass verwendbar
solid und praktisch - feuerverzinkt

Weitere neun Modelle an Fahrradhaltern und -ständern für alle Platzverhältnisse.

Verlangen Sie Prospekt von der Spezialfirma

FAPAR, G. H. Rusterholz

Postfach Zürich 22 Tel. (051) 32 31 44