

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 68 (1950)
Heft: 18

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: 16.04.2026

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

HCH. LIER

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen
 in Heisswasser • Abwärmeanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4 Badenerstr. 440 Tel. 23 92 05

Verlag

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

Postadresse:
 Schweiz, Bauzeitung, Postfach Zürich 39
 Für den Buchhandel in Kommission bei Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.50 — Abonnements:

12 Monate		6 Monate		3 Monate	
Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
60.—	66.—	30.—	33.—	15.—	16.50

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

Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII1027

Entstaubung

1. Schwere Papierzelle Pl-24. Das ideale, leicht auswechselbare Papierzellenfilter.

2. Vollautomatisch arbeitendes, ölbenetztes Metallfilter bietet max. Betriebssicherheit.

3. Klein-Elektrofilter zum Abscheiden von Ölnebel, Petrolnebel, Schweissrauch etc.

4. Handbediente und vollautomatische Elektrofilter für Ultra-Entstaubung (Abscheidung aller Korngrößen unter 5 η zu 95% und höher).

Es dient Ihrem Interesse, uns im Bedarfsfalle anzufragen.

LUWA AG ZÜRICH

LUWA

LUWA AG., Spezialfabrik für Luft- und Wärmetechnik ZÜRICH-Albisrieden, Anemonenstr. 40
 Telephone (051) 273335/36, Maschinenfabrik

INHALT

Wettbewerb Heilanstalt Rosegg (Solothurn) 237*

Werkgebundener und lebensgebundener Typus 246

Zyklon-Entstaubung. Von E. Feifel 247*

MITTEILUNGEN

USA-Baujahr 1949. Kellerdichtungen. Wärmepumpe in Aarburg. Flughafen Zürich-Kloten. Laströhrenfloss. Stollenauskleidung. Korrektionsmassnahmen in Rio de Janeiro. Schweizer Heimatschutz. Persönliches 251

NEKROLOGE

G. Stamm. R. Specker 251

WETTBEWERBE

Sekundarschulhaus Wülflingen . . . 251

LITERATUR

Technische Statik, von Ch. Nöcken-tved. Einflusslinien für durchlaufende Träger, von G. Anger. Bemessung im Eisenbetonbau, von E. Mörsch und K. Deininger. Perspektive für Architekten, von W. Schütte. Neuerscheinungen 252

VORTRAGSKALENDER 252

AUFZÜGE LERCH

für Briefe, Speisen, Waren erstellt

AUG. LERCH, ZÜRICH
Oetenbachgasse 5
Telephon 23 30 00

FENSTER und TÜREN



Serienweise Lieferung von
Fenstern u. Türen aller Art
direkt an die Schreiner.

Qualitätsarbeit.
Kürzeste Lieferfrist
Vorteilhafte Preise

Verlangen Sie unsern
illustrierten Katalog

WINCKLER A.G.
FREIBURG

508F

TEL. (037) 2.25.71



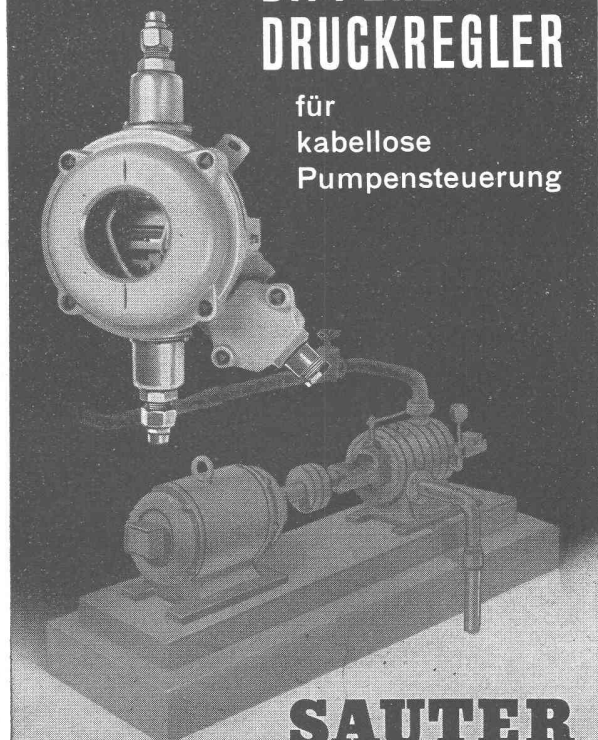
*Bis 50% Brennstoff-Einsparung mit ALFOL
bei kleinerem Backstein-Bedarf und gleichen Baukosten*



DR. ING. M. KOENIG, INGENIEURBUREAU, ZÜRICH
Tiefenhöfe 8, Tel. (051) 23 97 50

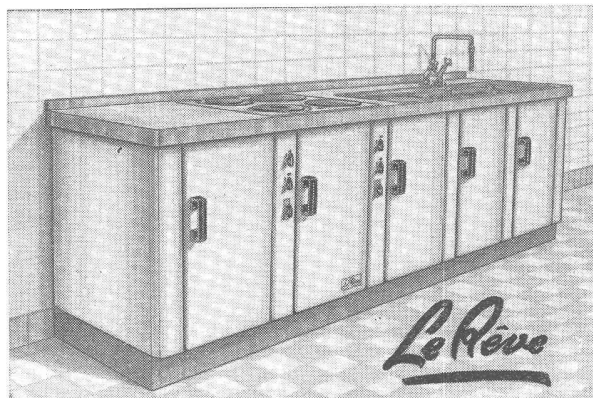
DIFFERENZ- DRUCKREGLER

für
kabellose
Pumpensteuerung



SAUTER

Fr. Sauter A.G., Fabrik elektrischer Apparate, Basel



Die moderne Küche ist sauber und
praktisch ausgestattet

Sie besitzt vor allem eine

Spültischkombination

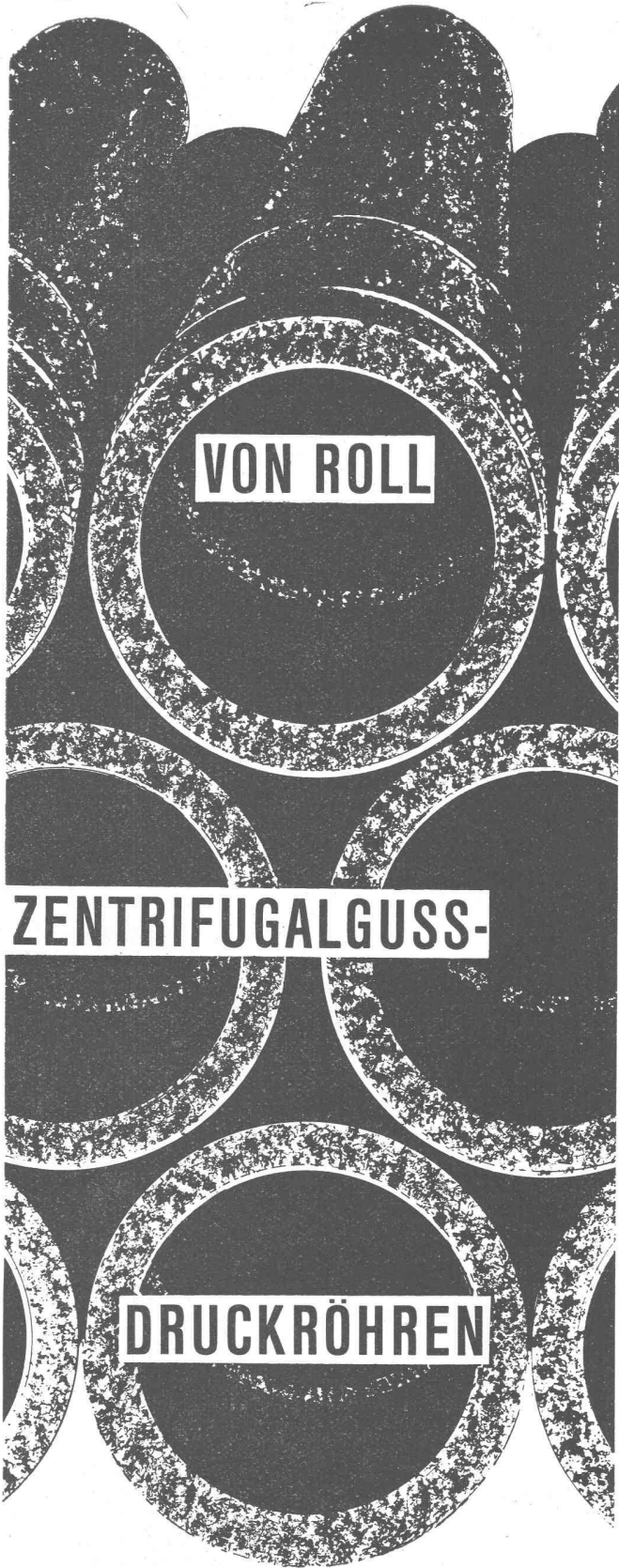
aus einem eingebauten Elektro- oder Gasherd

LE RÊVE

mit Temperaturregulator, einem oder zwei Spül-
becken aus Chromstahl, einem Schrankunterbau aus
emailiertem Stahlblech oder aus Holz, auf Fussockel.

Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne:

LE RÊVE A.G., GENF - Acacias



VON ROLL

ZENTRIFUGALGUSS-

DRUCKRÖHREN

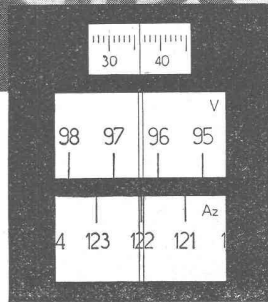
Eisenwerk Choindex

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke A.G.



WILD
HEERBRUGG

Repetitionsheodolit
Wild T1 mit Beispiel
der Kreisablesung



Alle WILD-Vermessungs-
instrumente haben eine

lichtstarke Optik

welche das Beobachten
selbst bei ungünstiger Be-
leuchtung und in der Dämmerung erlaubt. Die besonders
hellen und deutlichen Kreisablesbilder schonen die Augen
und verhüten Ablesefehler.

Verkaufs-AG. H. Wild's geodät. Instrumente, Heerbrugg

Fabriken für Optik und Feinmechanik - Tel. (071) 7 24 33

SIFRAG

ERSTKLASSIG
NEUZEITLICH

Luft- und Wärmetechnik, Klimatisierung,
Entnebelung, Trocknung, pneumatischer
Transport, Staubabsaugung
Aut., Brandschutz für Industrien

SIFRAG SPÉZIALAPPARATEBAU U. INGENIEURBUREAU FREI AG.
BERN ZÜRICH

BAUGLÄSER Alle Sorten und Neuheiten zu günstigen Preisen.

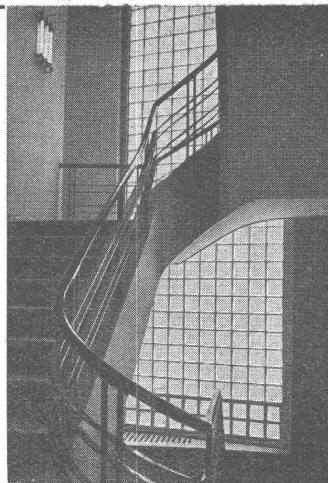
GLASBETON Spezialabteilung für **Glasbeton-Oberlichter**, garantiert wasserdicht, begeh- und befahrbare Ausführung, mit extra hellen, lichtstreuenden Kristallfliesen.

Glasbausteine VERLITH/VITRABLOCK extra hell, in Grössen 20/20×5 cm, 20/20×7 cm, 25/25×7 cm und 20,8/12,8×9 cm dick, für Aussenwände, Treppenhäuser, innere Trennwände. Vorzügliche Isolation gegen Kälte, Wärme und Schall. Grosse Referenzliste. Verlangen Sie kostenlose Dokumentation und Offerte.

Ruppert, Singer & Cie. AG., Zürich

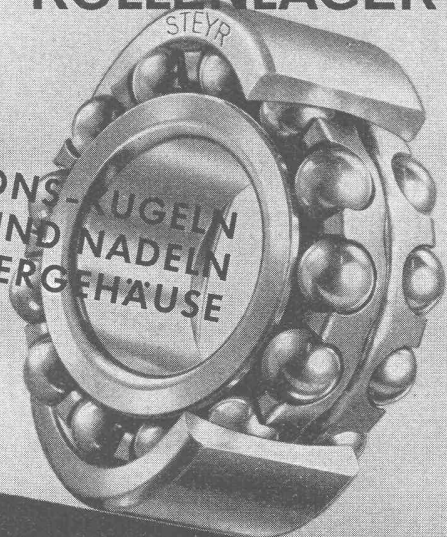
Tafelglas en gros und Spiegelglasmanufaktur

Telephon (051) 25 53 53 — Gegründet 1884 — Briefadresse: Zürich 48, Altstetten



KUGELLAGER ROLLENLAGER

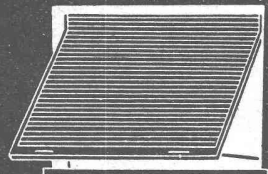
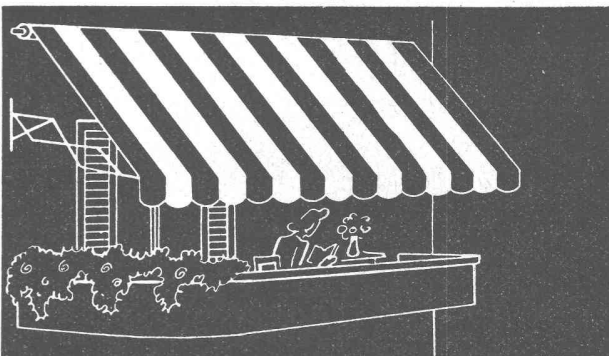
PRÄZISIONS-
ROLLEN UND NADELN
STEHLAGERGEHÄUSE



KELLENBERG + CO.

ZÜRICH
(051) 23 40 85

WERDMÜHLEPLATZ 2



HARTMANN & CO. A.G. BIEL

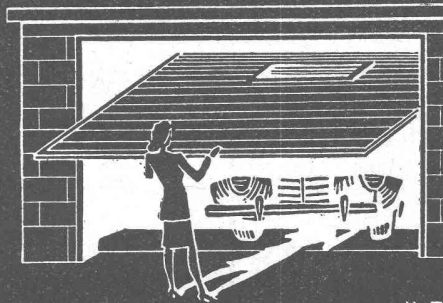
FILIALEN

IN

BERN

ZÜRICH

LAUSANNE



Nº 5

KRIENS
Bell

Wasserturbinen
Druckrohrleitungen

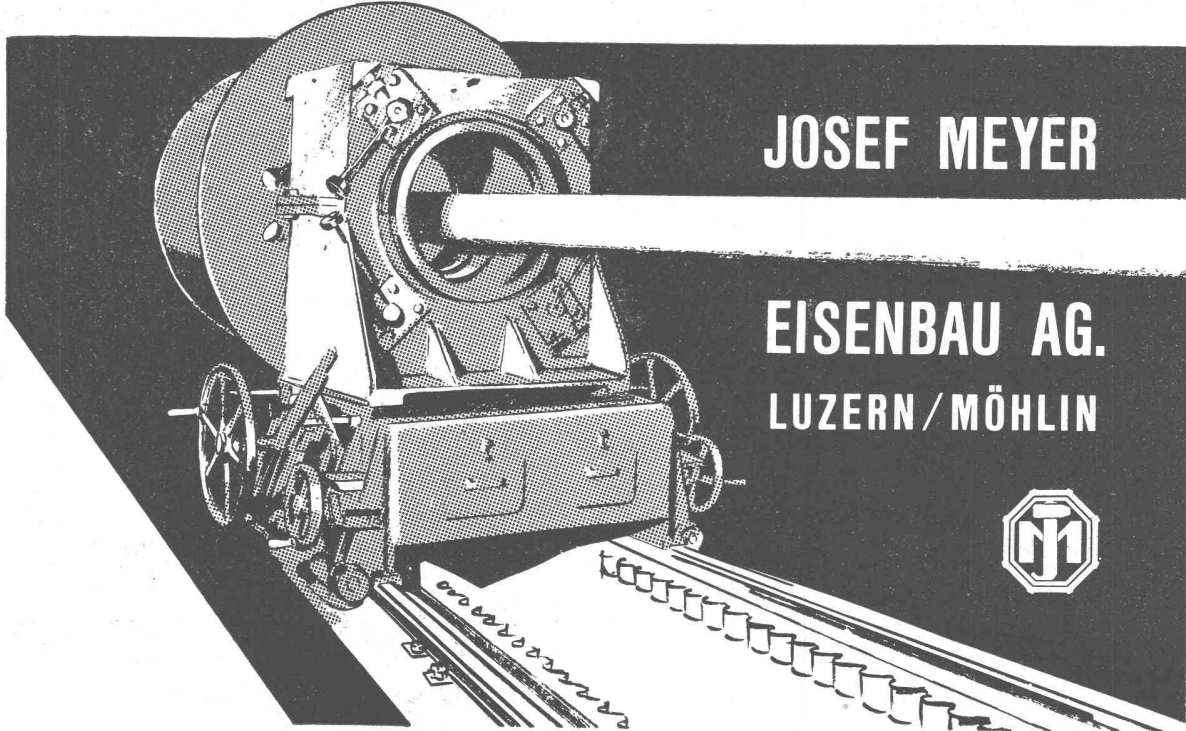
KRIENS
Bell

AG. DER MASCHINENFABRIK VON THEODOR BELL & Co., KRIENS-LUZERN

Maschinen- und Apparatebau

Kesselschmiede

Stahlbau

**JOSEF MEYER****EISENBAU AG.
LUZERN / MÖHLIN**

Für die Zukunft planen

Wer den Wohnbedarf der Nachkriegszeit ergründet, sucht folgerichtig nach kostensparenden Bauten und wird von selbst an die **Leichtbauplatten denken**.

Richtige Verwendung gewährleistet die statische Festigkeit und Wetterbeständigkeit bei maximaler Isolation.

Architekten und Baumeister, die sich dem Geist der Zeit anzupassen wissen, bauen ihre Vorschläge für kostensparende Zweckbauten auf die erprobte Bauweise mit Leichtbauplatten auf.

Interessante Kostenvorschläge vermitteln kostenlos die untenstehenden Fabriken.

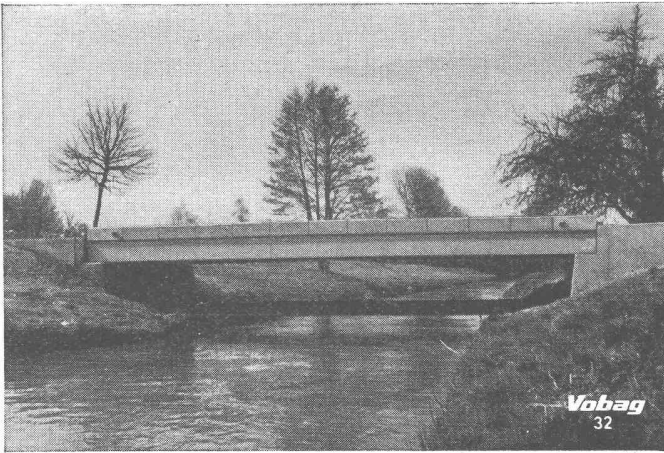
Heute und morgen dominiert

die Leichtbauplatte

Der Vereinigung schweiz. Leichtbauplatten-Fabrikanten angeschlossene Firmen:

Gips-Union AG., Zürich
Herbag, Herstellung von Baustoffen AG., Rapperswil
Wilh. Brodbeck AG., Pratteln
Cementröhrenfabrik AG., St. Gallen

Sekretariat in Oberrieden a. Zürichsee



Vobag

**AG. für vorgespannten Beton
und Zementwarenfabrik**

Spezialfirma für hochwertige Betonwaren
für alle Zwecke

Büros, Fabrik und Lager in Adliswil-Zürich
Tel. (051) 91 61 43

Brücke aus Fertigelementen (Bauzeit 1 Tag)

Tiefbauunternehmungen

Gebrüder Meier AG. **Brugg und Olten**

Sondierbohrungen

Grundwasserfassungen

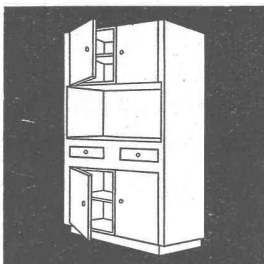
Wasserversorgungsanlagen

Ueber 50 jährige Erfahrungen
Unverbindliche Kostenvoranschläge

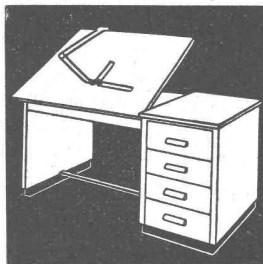
FRIGORIT KORK

sofort lieferbar

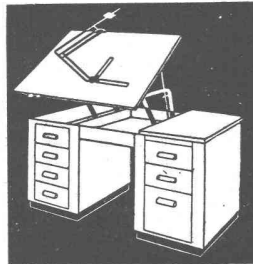
Korksteinwerke AG
Käpfnach-Horgen



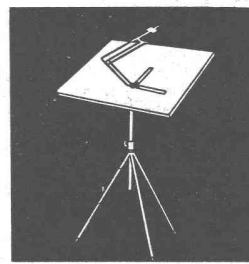
NORM-KÜCHENMÖBEL
Türen und allgemeine
Bauschreinerarbeiten



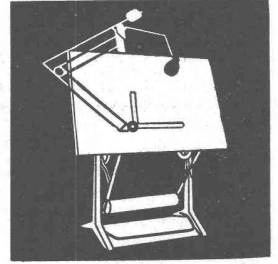
RWD-ARCHITEKT
11 Typen Pulte
vertikal ab Fr. 175.—



RWD-HOVEKO
vertikal und horizontal
4 Typen ab Fr. 470.—



RWD-REX und PERFEKT
Ständer ab Fr. 60.—
Apparate ab Fr. 75.—



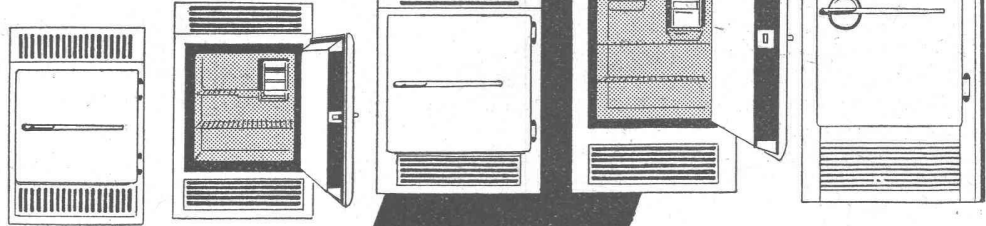
RWD-EXACTA
Kompl. Garnitur
ab Fr. 650.—

REPPISCH-WERK AG. DIETIKON-ZÜRICH (SCHWEIZ)

**GIesserei, MASCHINEN- UND
MöBELFABRIK - TEL. 91 81 03**

5

verschiedene Grössen Einbaumodelle
für Neu- oder Umbauten.



7

verschiedene,
freistehende Modelle —

vom einfach schönen Gebrauchsklein-
schrank bis zum luxuriös ausgeführten
Grossschrank mit speziell grossem Tief-
kühlabteil. Alle Modelle besitzen das seit
mehr als einem Vierteljahrhundert be-
kannte, motorlose — daher absolut ge-
räuschlose Kühlsystem «Electrolux» mit
der immer noch unerreichten Betriebs-
sicherheit.

5 Jahre Garantie

auf Thermostat und Kühlapparat

Trotz all diesen Vorteilen sind die Preise
der Electrolux-Kühlschränke geradezu
bescheiden.

ELECTROLUX
KÜHLSCHRANK

ELECTRO LUX AG. ZÜRICH
Badenerstrasse 587 - Tel. 25 27 56



Rolladenfabrik A. GRIESSER AG.

AADORF Basel **Bern** **Genf** **Lausanne** **Luzern** **St. Gallen** **Zürich**
(052) 471 12 (061) 563 63 (031) 292 61 (022) 253 84 (021) 332 72 (041) 272 42 (071) 314 76 (051) 2373 98

Holzrolladen
Stahlrolladen

Stoffstoren
Jalousieladen

Kipptore
Klapptreppen

KUHLMANN Präzisions-Zeichenmaschinen

Die neuesten Modelle, präzisionstechnische Spitzenleistungen, mit bemerkenswerten Verbesserungen und in noch schönerer Ausführung als bisher sind

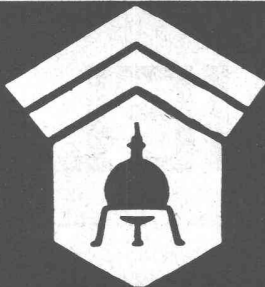
soeben eingetroffen und sofort lieferbar!

Kuhlmann-Präzisions-Zeichenmaschinen erleichtern die Arbeit und verbessern die Leistung durch ihre einzigartigen und unvergleichlichen Eigenschaften: Höchste Genauigkeit durch bis ins Letzte verfeinerte Prüf- und Justiereinrichtungen; leichteste Beweglichkeit durch die eingebauten 15 Präzisions-Kugellager. Verlangen Sie unverbindliche Vorführung und Prospekte.

Alleinverkauf für die Schweiz



Poststr. 3, Zürich
Zeichentechnische
Abteilung



Wallerdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:

Frick-Glass, Zürich-Altstetten

Hülsen-Steinschraube «Abel»

zur Befestigung von Fenster-
rahmen, Türrahmen etc.

Anwendung: Schraube in die
eingemauerte Hülse stossen.
Nach zwei Umdrehungen mit
dem Schraubenzieher sitzen
Schraube und Rahmen un-
verrückbar fest. Enorme Zeit-
ersparnis.

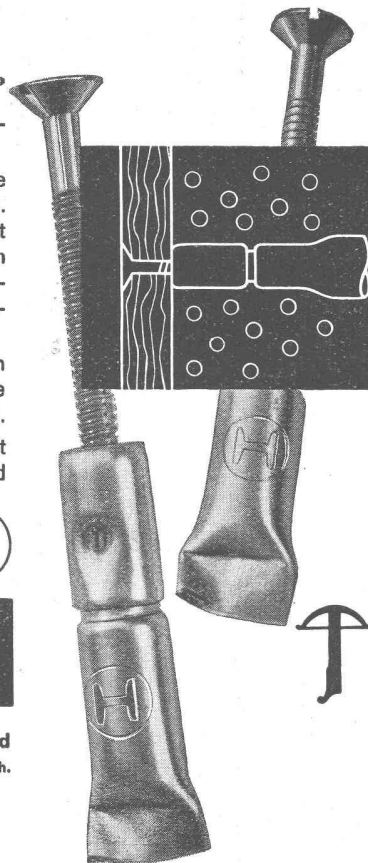
Sogar bei schlecht versetzten
Rahmen kann die Schraube
schräg eingestossen werden.

Ausführung: 60 mm Hülse mit
Schrauben von 55, 65 und
80 mm Länge



Hess & Cie.

Drahtzieherei, Metallwaren- und
Nagelfabrik - Pilgersteg, Rütli Zch.
Tel. (055) 2 35 22



Verkauf nur durch Wiederverkäufer

DUM DUM

Der neuartige, ideale und zuverlässige

Witterungsschutz für Beton

Mauerwerk jeder Art (DUM DUM MASONOC) und
Metalle (DUM DUM METALL) ist ein in verschiedenen
Farben erhaltlicher, plastischer

Schutzanstrich

1. Die Anwendungsweise von DUM DUM ist die gleiche wie bei einer Farbe. DUM DUM kann in dicken Schichten mehrmals aufgetragen werden, ohne dass dabei der Belag abtropft.
2. DUM DUM bildet einen festen, plastischen Ueberzug, füllt alle Risse aus und ist absolut witterungsbeständig.
3. Nach dem Auftrag wird die Oberfläche von DUM DUM hart, während es gegen innen flexibel bleibt, sich mit den Dehnungen des Grundmaterials bewegt und damit die Bildung von neuen Rissen verhindert.

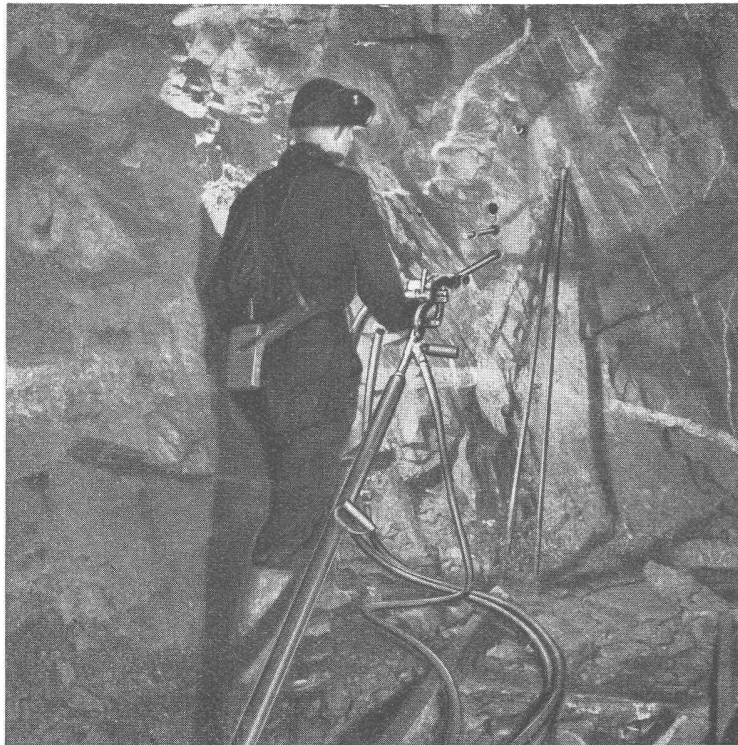
Anwendungsgebiete:

Fabriken, Häuser, Brücken, Hochkamäne, Industrie-
Oefen, Gaskessel, Oeltanks etc.

DUM DUM ist in Kannen ab 3,8 l lieferbar.

HULFTEGGER & CO. STÄFA

Telephon 93 06 51/52

**Schwedische Bohrmethoden**

← Bohren der Einbruchlöcher im Parallelbohr-
verfahren mit

Atlas

Bohrausrüstung

„COROMANT“-Felsbohrer
mit Hartmetallschneide

Verlangen Sie Ingenieur-Besuch

NOTZ & Co. AG. BIEL