**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:** 02.10.2025

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

Deckenheizungen System Crittall

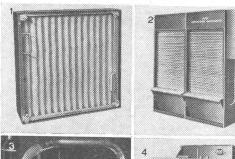
Heisswasser-Heizungen

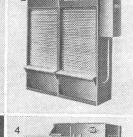
Umbau bestehender Dampfanlagen in Heisswasser • Abwärmeanlagen

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



### Entstaubung

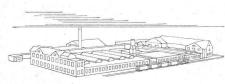












LUWA AG., Spezialfabrik für Luft- und Wärmetechnik ZURICH-Albisrieden, Anemonenstr. 40 Telephon (051) 273335/36, Maschinenfabrik

### Wirksame Entstaubung und Ultra-Entstaubung mit neuzeitlichen Apparaten. Rückführungsmöglichkeiten der Abluft in den Arbeitsraum, dank hoher Reinheitsgarantie.

- 1. Schwere Papierzelle Pl-24. Das ideale, leicht auswechselbare Papierzellenfilter.
- 2. Vollautomatisch arbeitendes, ölbenetztes Metallfilter bietet max. Betriebssicherheit.
- 3. Klein-Elektrofilter zum Abscheiden von Oelnebel, Petrolnebel, Schweissrauch etc.
- 4. Handbediente und vollautomatische Elektrofilter für Ultra-Entstaubung (Abscheidung aller Korngrössen unter 5  $\eta$  zu 95% und höher).

Es dient Ihrem Interesse, uns Bedarfsfalle anzufragen.



# **UF7iiGF**

Oetenbachgasse 5

Telephon 23 30 00

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 Schweiz Ausland Schweiz Ausland Schweiz Ausland 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

### INHALT

| Wettbewerb Heilanstalt Rosegg (Solothurn) |
|---|
| Werkgebundener und lebensgebun-           |
| dener Typus 246                           |
| Zyklon-Entstaubung. Von $E.$ Feifel 247   |
| MITTEILUNGEN                              |
| USA-Baujahr 1949. Kellerdichtun-          |
| gen. Wärmepumpe in Aarburg.               |
| Flughafen Zürich-Kloten. Lastrohr-        |
| floss. Stollenauskleidung. Korrek-        |
| tionsmassnahmen in Rio de Janeiro.        |
| Schweizer Heimatschutz. Persön-           |
| liches                                    |
| 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 . . . .

VORTRAGSKALENDER

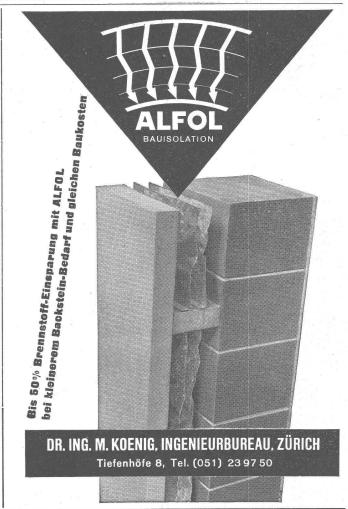
## für Briefe, Speisen, Waren erstellt

AUG. LERCH, ZURICH

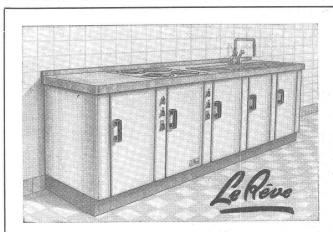
von

252









Die moderne Küche ist sauber und praktisch ausgestattet

Sie besitzt vor allem eine

### **Spültischkombination**

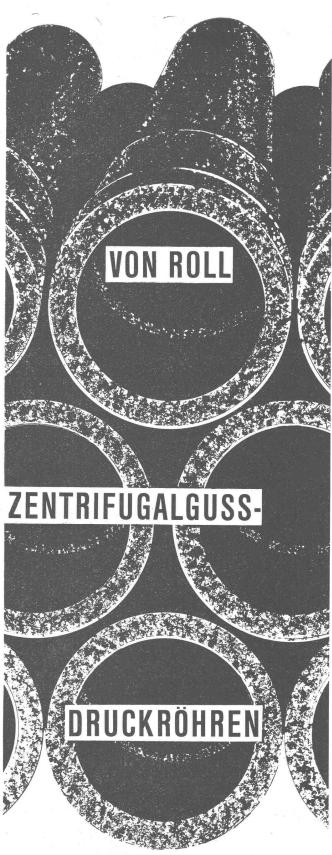
aus einem eingebauten Elektro- oder Gasherd

### LE RÊVE

mit Temperaturregulator, einem oder zwei Spülbecken aus Chromstahl, einem Schrankunterbau aus emailliertem Stahlblech oder aus Holz, auf Fussockel.

Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne:

LE RÊVE A.G., GENF - Acacias



Eisenwerk Choindez

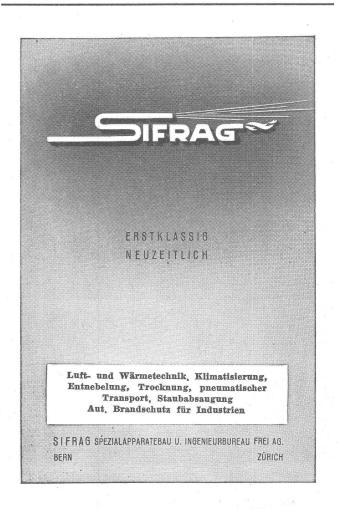
Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke A.G.



Verkaufs-AG. H. Wild's geodät. Instrumente, Heerbrugg Fabriken für Optik und Feinmechanik - Tel. (071) 7 24 33

hellen und deutlichen Kreisablesebilder schonen die Augen

und verhüfen Ablesefehler.



BAUGLÄSER Alle Sorten und Neuheifen zu günstigen Preisen.

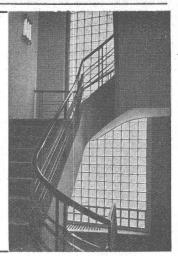
**GLASBETON** Spezialabteilung für **Glasbeton - Oberlichter**, garantiert wasserdicht, begeh- und befahrbare Ausführung, mit extra hellen, lichtstreuenden Kristallfliessen.

Glasbausteine VERLITH/VITRABLOGK 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



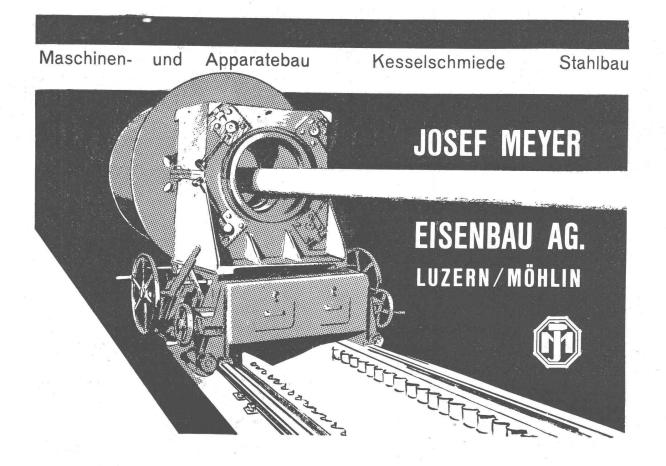




D KRIENS D

Wasserturbinen Druckrohrleitungen KRIENS 1

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



### 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 Kostenvoranschläge vermitteln kostenlos die untenstehenden Fabriken.

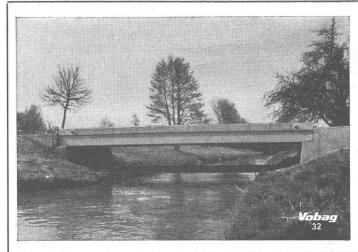
### Heute und morgen dommen

### die Leichtbauplatte

Der Vereinigung schweiz. Leichtbauplatten-Fabrikanten angeschlossene Firmen:

Gips-Union AG., Zürich Herbag, Herstellung von Baustoffen AG., Rapperswil Wilh. Brodtbeck 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

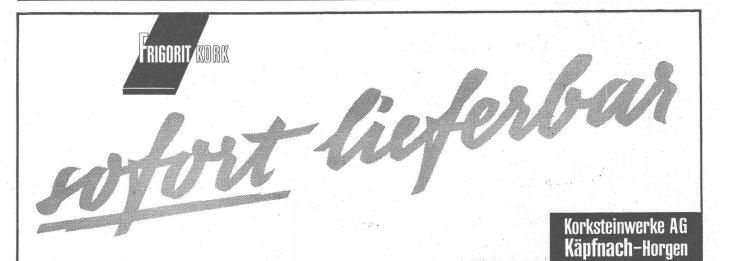
Brücke aus Fertigelementen (Bauzeit 1 Tag)

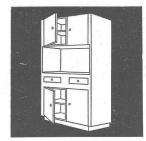
Tiefbauunternehmungen

# Gebrüder Meier AG. Brugg und Olten

Sondierbohrungen
Grundwasserfassungen
Wasserversorgungsanlagen

Ueber 50 jährige Erfahrungen Unverbindliche Kostenvoranschläge





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.—

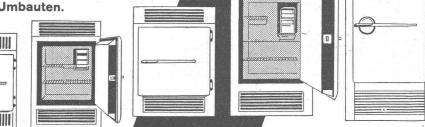
GIESSEREI, MASCHINEN- UND MÖBELFABRIK - TEL. 918103

REPPISCH-WERK AG. DIETIKON-ZÜRICH (SCHWEIZ)



verschiedene Grössen Einbaumodelle für Neu- oder Umbauten.





verschiedene, freistehende Modelle -

vom einfach schönen Gebrauchskleinschrank bis zum luxuriös ausgeführten Grosschrank mit speziell grossem Tiefkühlabteil. Alle Modelle besitzen das seit mehr als einem Vierteliahrhundert bekannte, motorlose - daher absolut geräuschlose Kühlsystem «Electrolux» mit der immer noch unerreichten Betriebssicherheit.



KÜHLSCHRANK

ELECTRO LUX AG. ZÜRICH

Badenerstrasse 587 - Tel. 252756



**AADORF** 

Basel (061) 56363

Bern (031) 29261

Lausanne (022) 25384 (021) 33272

Luzern (041) 27242

St. Gallen (071) 31476

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



### Hülsen-Steinschraube «Abel»

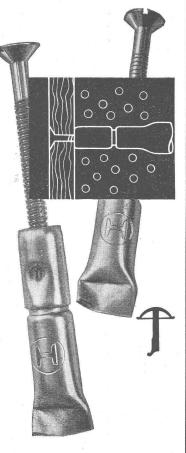
zur Befestigung von Fensterrahmen, Türrahmen etc.

Anwendung: Schraube in die eingemauerte Hülse stossen. Nach zwei Umdrehungen mit dem Schraubenzieher sitzen Schraube und Rahmen unverrückbar fest. Enorme Zeitersparnis.

Sogar bei schlecht versetzten Rahmen kann die Schraube schräg eingestossen werden. Ausführung: 60 mm Hülse mit Schrauben von 55, 65 und 80 mm Länge



Drahtzieherei, Metallwaren- und Nagelfabrik · Pilgersteg, Rüti Zch. Tel. (055) 23522



Der neuartige, ideale und zuverlässige

### Witterungsschutz für Beton

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

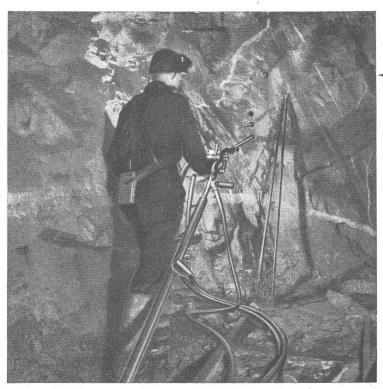
Fabriken, Häuser, Brücken, Hochkamine, Industrie-Oefen, Gaskessel, Oeltanks etc.

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

### HULFTEGGER & CO. STÄFA

Telephon 93 06 51/52

Verkauf nur durch Wiederverkäufer



### Schwedische Bohrmethoden

Bohren der Einbruchlöcher im Parallelbohrverfahren mit



**Bohrausrüstung** 

"COROMANT"-Felsbohrer

mit Hartmetallschneide

Verlangen Sie Ingenieur-Besuch

NOTZ&Co.AG.BIEL