

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 70 (1952)
Heft: 4

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 22.12.2024

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

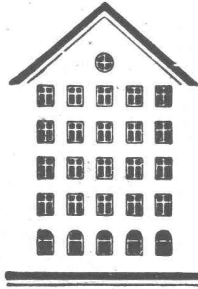
SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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 E.D.G. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

Fenster



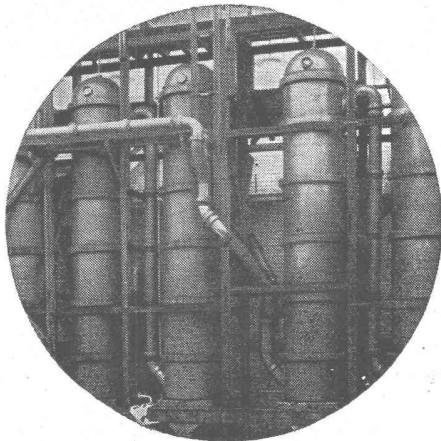
Kiefer Zürich

BAUBESCHLÄGE
MÖBELBESCHLÄGE
WERKZEUGE

Besichtigen Sie bitte meine
Ausstellung in der Baumuster-
Centrale, Talstrasse 9

F. Bender.

ZÜRICH, Oberdorfstrasse 9 u. 10, Tel. 34 36 50



STEINZEUG EMBRACH

garantiert säurebeständig

Chemisches Steinzeug für stärkste
chemische Beanspruchung

Embrachit für rasche Wärmewechsel

Thermosil speziell wärmeleitend

Embril für Elektro-Isolierkörper und hohe
mechanische Beanspruchung

Kanalisations-Steinzeug für Baugewerbe
und Landwirtschaft

Steinzeugfabrik Embrach AG.

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

AUFZÜGE

für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

Gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66

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 — Abonnements:

12 Monate		6 Monate		3 Monate	
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 E. T. H. er-
mässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

4. Talsperren - Kongress Neu-Delhi 1951. Von <i>H. Gicot</i>	47*
Elektrifikation Indiens. Von <i>F. Bo- lens</i>	48
Schmiermittel-Untersuchungen mit dem Vierkugel-Apparat	53
Wettbewerb Kirchgemeindehaus Kreuzlingen-Emmishofen	54*
Der Mensch und seine Ordnung. Von <i>A. Ostertag</i>	54

MITTEILUNGEN

Schäden an Fernheizleitungen	58
Caisson mit 33,5 × 50 m Grundriss- fläche. Gewerbeschule, Kunstge- werbeschule und Hauswirtschaftl. Fortbildungsschule für Stadt Zü- rich. Internat. Schweisswettbewerb. Wasserkraftanlagen der Soc. Terni. Leipziger Messe	59

WETTBEWERBE

Altersheim Altstätten. Sekundar- schulhaus Zollikofen	59
--	----

LITERATUR

Malerei des Mittelalters und des XVI. Jahrhunderts, von <i>P. L. Ganz</i> Baustoffkunde für Techniker, von <i>O. und F. Schmidt-Hieber</i> . Wärmetechnische Rechnungen für Industrie- öfen, von <i>W. Heiligenstaedt</i> . Neu- erscheinungen	60
---	----

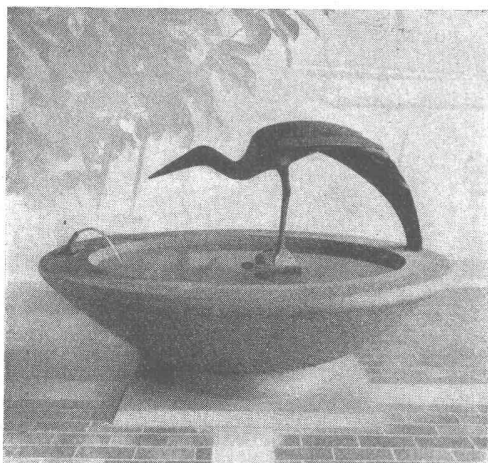
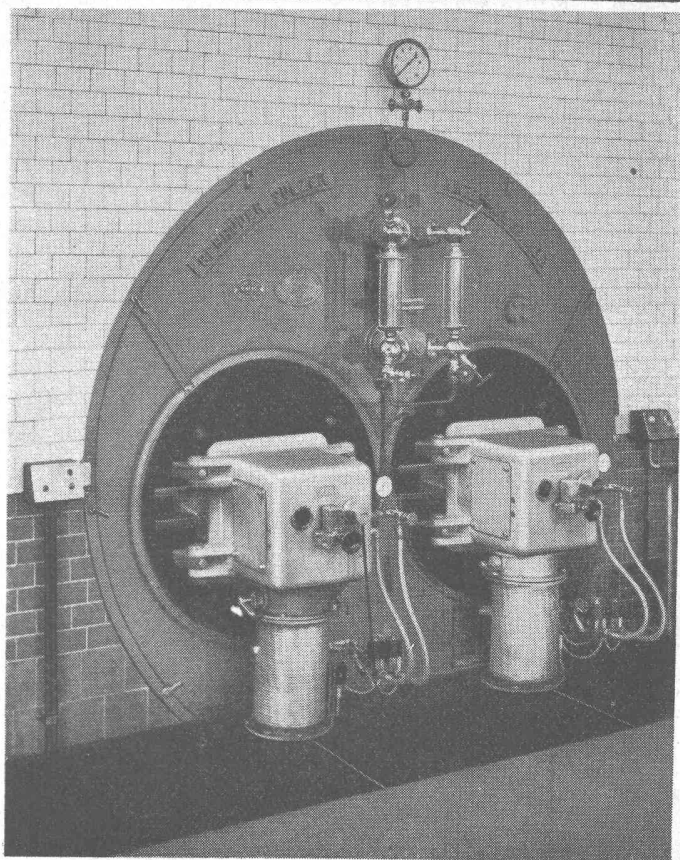
VORTRAGSKALENDER	60
----------------------------	----

OERTLI

Moderne, geräuschlose
Industrieölfeuerungen
 für Schweröl an:

- Dampfkesseln
- Röstittrommeln
- Trockenanlagen
- Schmelzöfen
- Glühöfen

Ing. W. OERTLI AG. ZÜRICH
 Automat. Feuerungen
 Beustweg 12 Tel. 34 10 11/12/13



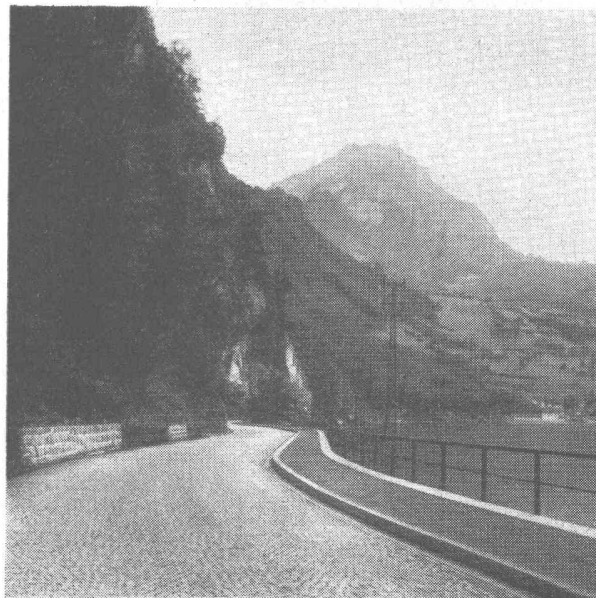
*Schöne Brunnen aus
 edlen Natursteinen*



Louis Sauter & Co

STEININDUSTRIE KREUZLINGEN TG.

Tel. 072/ 8 22 55



Auf der Lopperstrasse bei Hergiswil am See

Stuag

*Schweiz. Strassenbau- und
 Tiefbau-Unternehmung A.G.*



Holzmosaik-Parkett

Inbegriff des modernen Parketts

- schön**
- praktisch**
- unverwüstlich**
- rasch verlegbar**



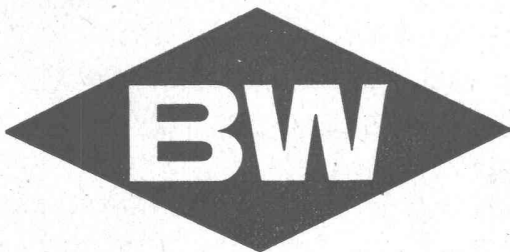
Holzmosaik-Parkett

erhältlich in Holzarten und Qualitäten
der verschiedensten Preisklassen;
in allen Preisklassen aber:

- fugenlos**
- warm**
- bequem zu reinigen**

Ein besonderer Vorteil:

Bei Beschädigungen lassen sich die einzelnen Klötzchen leicht und schnell auswechseln; solche Ausbesserungen sind mit nur geringen Kosten verbunden und nicht auffällig.



Modernste Fabrikationseinrichtungen
und langjährige Erfahrung bürgen für
die Qualität der  Parkettsorten.

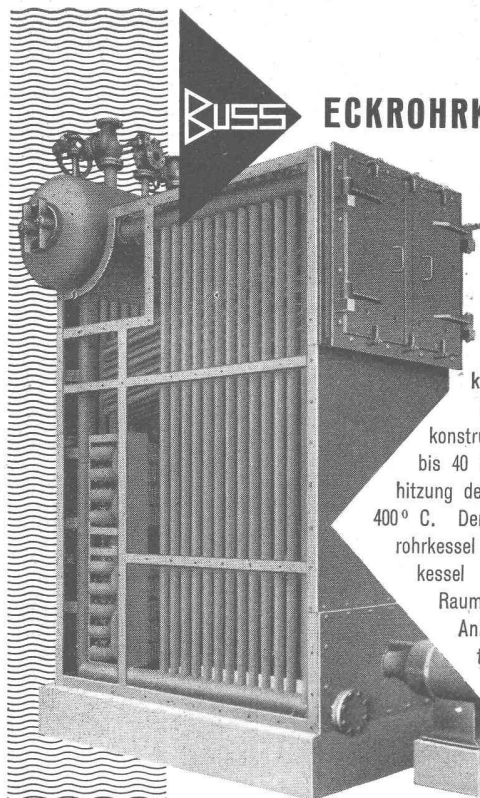
Auskunft und Prospekt durch

BAUWERK AG. ST. MARGRETHEN TEL. (071) 73733



Eisenwerk Choindoz

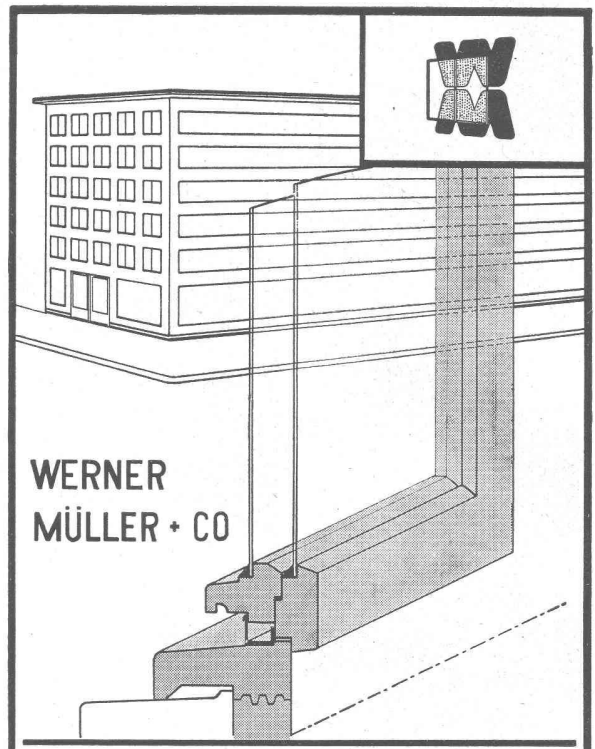
Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke A.G.



BUSS ECKROHRKESSEL

Ein moderner Wasserrohrkessel mit natürlichem Umlauf, konstruiert für Drücke bis 40 Atü und Überhitzung des Dampfes bis 400° C. Der «BUSS»-Eckrohrkessel ist ein Leichtkessel mit geringem Raumbedarf, kurzer Anheizzeit und guten Reinigungsmöglichkeiten. Alleinige Baurechte für die Schweiz

BUSS A.G. BASEL / Pratteln
Abteilung Kesselbau



WERNER MÜLLER + CO

FENSTERFABRIK
DÜBENDORF - ZÜRICH
TEL. 051. 93 41 60



Haug KOMPRESSOREN

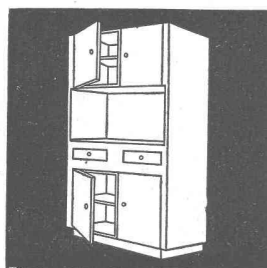
Kompressoren
3-120 m³/h, 6-25 atü
ein- und zweistufig,
ein- und mehrzylindrig



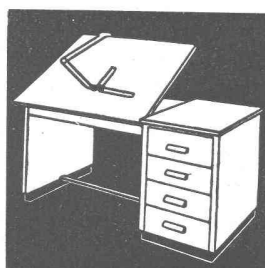
Vakuumpumpen
2-37 m³/h, bis 90% Vakuum
Kolben- und Rotationspumpen
Hochdruckgebläse

Vollautomatische Druckluft- und Vakuumanlagen

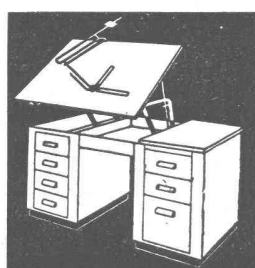
FRITZ HAUG A.-G., MASCHINENFABRIK, ST. GALLEN



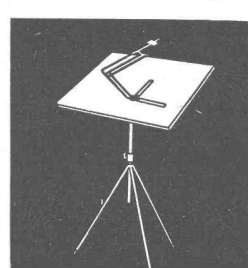
NORM-KÜCHENMÖBEL
Türen und allgemeine
Bauschreinerarbeiten



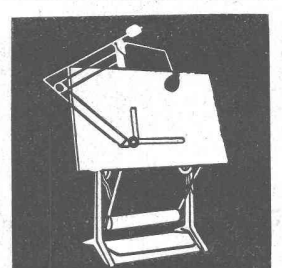
RWD-ARCHITEKT
18 Typen Pulte
vertikal ab Fr. 185.—



RWD-HOVEKO
vertikal und horizontal
8 Typen ab Fr. 510.—



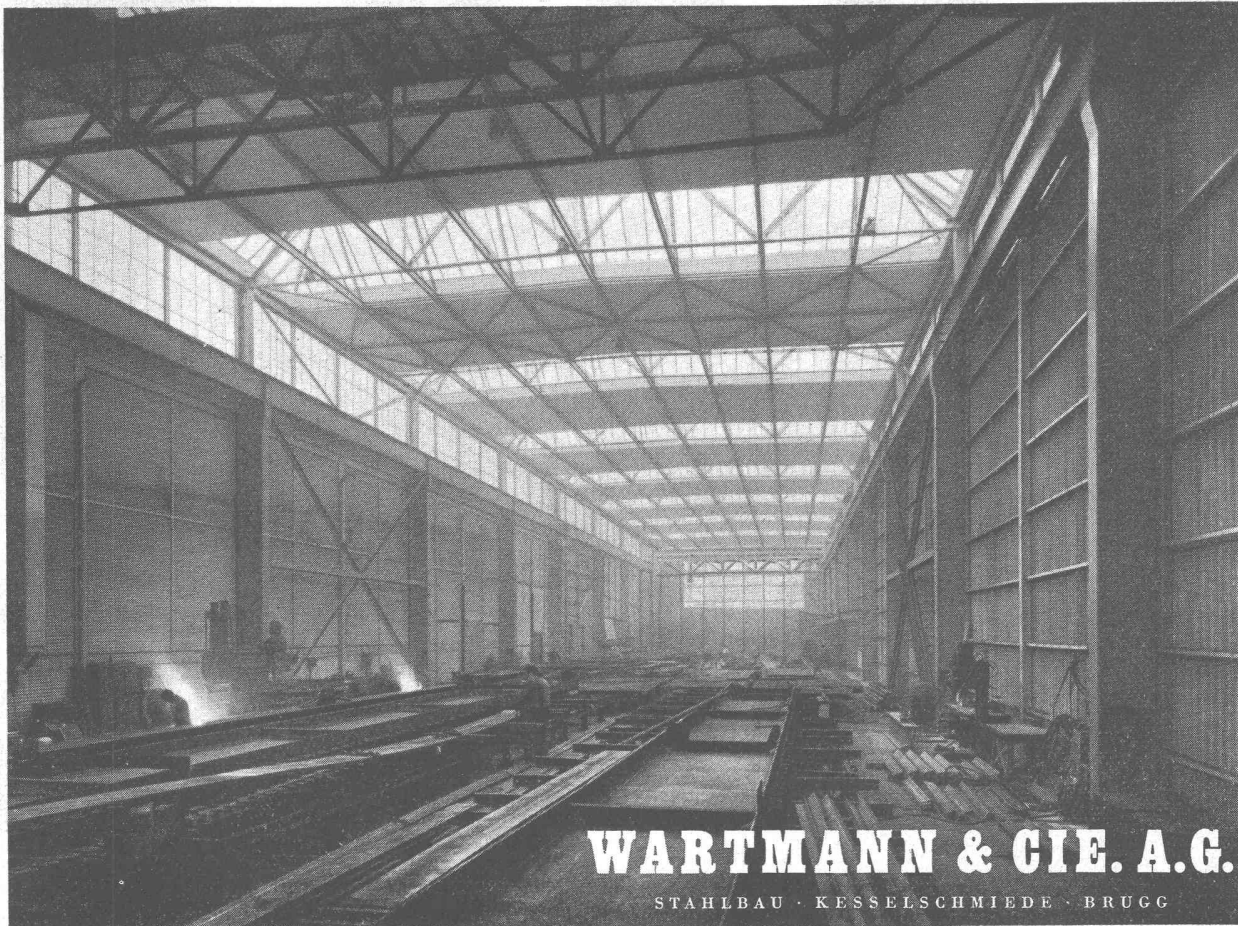
RWD-REX und PERFEKT
Ständer REX Fr. 68.—
Zeichenmaschinen ab Fr. 75.—
Reissbrett 65x95 cm Fr. 26.50



RWD-EXACTA
Kompl. Garnitur
ab Fr. 693.—

REPPISCH-WERK AG. DIETIKON-ZÜRICH (SCHWEIZ)

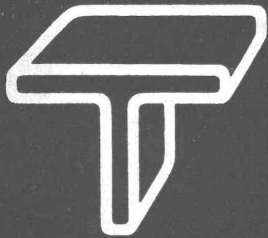
GIesserei, MASCHINEN- UND MÖBELFABRIK - TEL. 91 81 03



WARTMANN & CIE. A.G.

STAHLBAU · KESSELSCHMIEDE · BRÜGG

Unsere grosse Stahlbau-Halle



**Garderobenschränke
für Industriebetriebe**

**Massengarderoben
mit Schwenkarmen**

**GEBR. TUCHSCHMID AG.
FRAUENFELD**

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

CFA CHINOIDIN-MENNIGE FEUCHTWETTERFARBE

Die neuartige, wissenschaftlich aufgebaute Rostschutz-Grundfarbe wird im Bauwesen, in der Industrie, bei Bahnen und Kraftwerken mit grossem Erfolg auf Eisenkonstruktionen aller Art angewendet.

CHINOIDIN-MENNIGE

lässt sich ohne Unterrostungsgefahr und unter Gewähr guter Haftfestigkeit auch auf taufeuchtes, ja sogar nasses Eisen streichen, denn

CHINOIDIN-MENNIGE

nimmt jegliche Feuchtigkeit auf dem Anstrichobjekt auf und gibt dieselbe an die Luft ab.

CHINOIDIN-MENNIGE

ist doppelt so ausgiebig wie Bleimennige, nicht giftig, setzt nicht ab, weist leichte Streichfähigkeit auf und trocknet in wenigen Stunden.

Technische Beratung, Empa-Berichte Nr. 23780, 23780/1, 23780/3 und Referenzen durch den Alleinfabrikanten

CEFAG AG.

CHEMISCHE FABRIK - FARBEN UND LACKE
NEUALLSCHWIL/BASEL
(061) 8 11 60

«FIX»

Neueste, selbstansaugende Zentrifugal-Pumpe für **universellen Gebrauch**. Einseitig offenes Laufrad, durchwegs volle Durchgänge und einfachste **Ansaugvorrichtung** gewährleisten grosse Betriebssicherheit.

Modelle mit l. W. \varnothing 25, 30, 50 bis zu einer Leistung von 300 lt/min. **prompt ab Lager**, grössere Pumpen kurzfristig lieferbar.

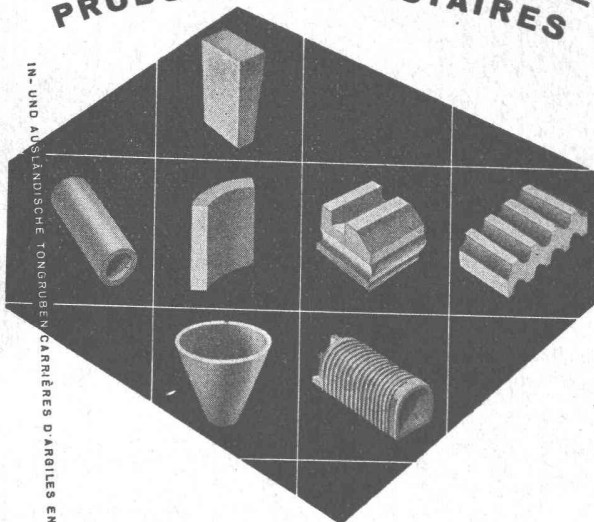


ZENTRIFUGAL-PUMPEN
für Industrie- und Bauzwecke
Saughöhe bis 9 Meter ohne Bodenventil
Grösste Betriebssicherheit

Selbstansaugend

HÄNY & CIE PUMPENFABRIK MEILEN
GEGRÜNDET 1875

FEUERFESTE ERZEUGNISSE PRODUITS RÉFRACTAIRES



IN- UND AUSLÄNDISCHE TONGRUBEN, CARRIÈRES, D'ARGILES EN SUISSE ET A L'ÉTRANGER

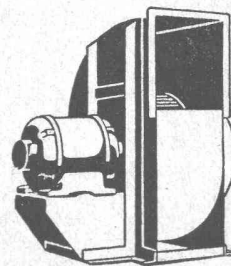
Steinzeugbodenplatten
Schamotte
Korund
Karbonium
Säurefeste Steine
Isoliersteine



TONWERK LAUSEN AG

LAUSEN BLD.

K. J. J. J.



für empfindliche Anlagen

geräuschlose Meidinger - Ventilatoren

Zentrifugal- und Schrauben-Ventilatoren für alle Anwendungsgebiete. — Elektromotoren in jeder Bauform



H. Meidinger & Cie., Basel 4

Tel. (061) 2 97 65



WALTER J. HELLER & Co. BAUUNTERNEHMUNG

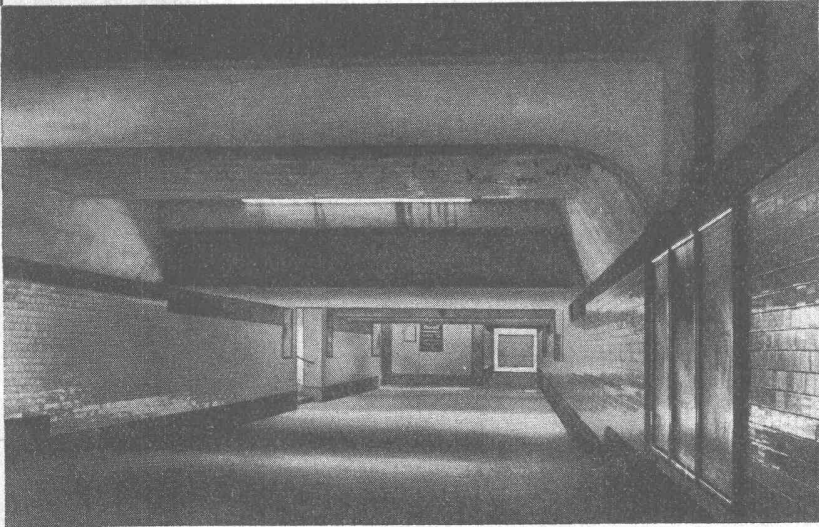
BERN — SCHLOSSTRASSE 131 — TEL. (031) 5 11 12

PROPLAST flüssig

zementdispersierender, plastifizierender, luftporenbildender und frostschtützensender Betonzusatz. Greift Armierungseisen nicht an. PROPLAST verbessert zugleich das Verarbeiten von Beton,

erhöht dessen Plastizität, Biegungs- und Druckfestigkeit, reduziert den Bedarf an Anmachwasser und verhindert Entmischungen und Schichtbildungen beim Vibrieren, Pumpen, Transportieren usw.

PROPLAST wird dem angefeuchteten Kies-Sand-Zementgemisch beigegeben. Normalbedarf: 50 g bzw. 1/2 dl auf 1 Sack Zement à 50 kg. Empa-Atteste. Luftporenmesser stehen zur Verfügung.



Die Anwendung von PROPLAST bietet nachgewiesenermassen grosse Vorteile, worüber Sie unsere Fachschriften unterrichten.



CHEMISCH-TECHNISCHE WERKE AG., MUTTENZ-BASEL, TEL. (061) 9 30 22

SIFRAG

ERSTKLASSIG

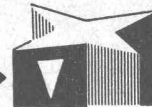
NEUZEITLICH

Luft- und Wärmetechnik, Klimatisierung, Entnebelung, Trocknung, pneumatischer Transport, Staubabsaugung. CO₂-Brand-schutzanlagen, Gasschutz, Klima-Apparate

SPEZIALAPPARATEBAU UND INGENIEURBUREAU FREI AG
BERN UND ZÜRICH

Rostfreie Sternfensternägeln

Mit der Keilmarke →



INCA

Haben sich seit Jahren bewährt

Weisen Sie Nachahmungen zurück!

Bezug nur durch Eisenhandlungen

Fabrikant:

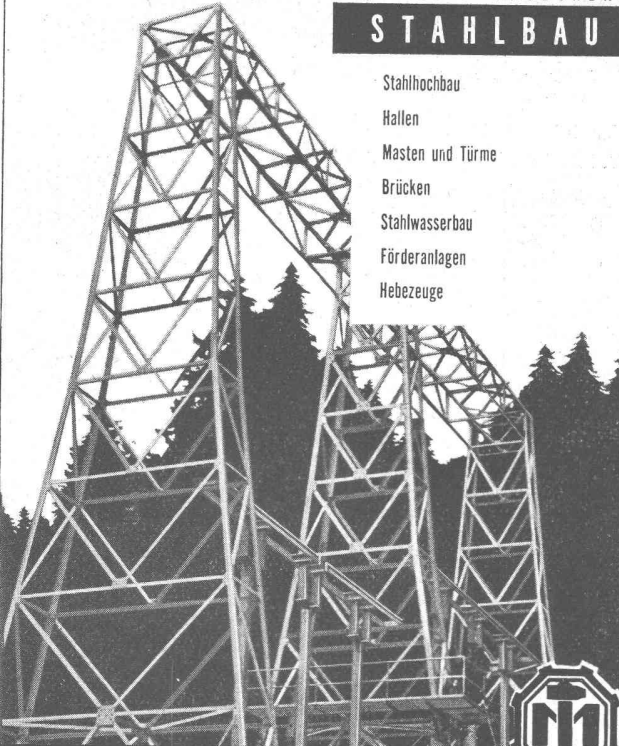

INJECTA

Spritzgußwerke u. Apparatefabrik
Teufenthal bei Aarau Tel. 3 82 77

APPARATEBAU UND KESSELSCHMIEDE — WAGGONBAU

STAHLBAU

- Stahlhochbau
- Hallen
- Masten und Türme
- Brücken
- Stahlwasserbau
- Förderanlagen
- Hebezeuge

**AKTIENGESELLSCHAFT
JOSEF MEYER**

Eisen- und Waggonbau
MÖHLIN
Tel. 061/68241



**Besser isolieren
mit**

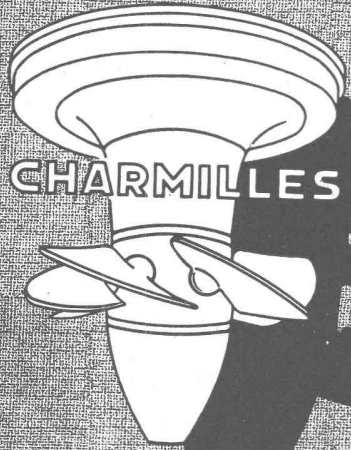
ZELLENBETON

Kleines Gewicht
300 kg m³
Wärmeleitfähigkeit 0,06–0,07
Vorteilhaft im Preis

Kann auf der Baustelle hergestellt und eingebracht oder in Platten jeder Grösse geliefert werden. — Hervorragende Isolierwirkung. — Speziell für Flach- und Shed-Dächer, Unterlagsböden, Mauer-Isolierungen usw. — Fäulnisfrei, feuerfest und frostsicher.

Prospekte und Offerten durch
FAVRE & Cie. AG.
WALLISELLEN / ZH.
gegr. 1891 Tel. (051) 93 20 11

TURBINES HYDRAULIQUES



CHARMILLES

KAPLAN - FRANCIS
PELTON - POUR TOUTES
CHUTES ET TOUS DÉBITS
RÉGULATEURS
VANNES - PIVOTS

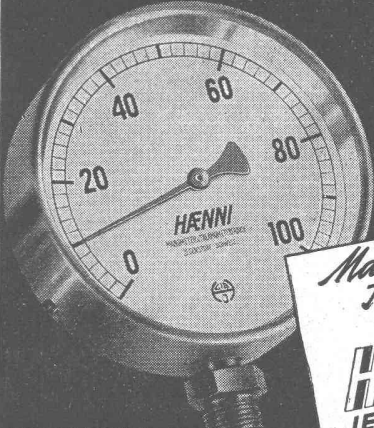
ATELIERS des CHARMILLES SA. GENÈVE



Fenster

vorteilhaft durch

FENSTERFABRIK ALBISRIEDEN AG.
ZÜRICH 9/47 Fellenbergweg 15 Tel. 52 11 45



*Manometer
Thermometer
Hygrometer*

HENNI & Cie. AG.
JEGENSTORF-BERN