

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 66 (1948)
Heft: 32

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: 02.04.2025

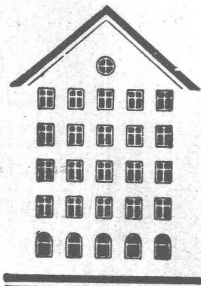
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

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

Fenster



Kiefer Zürich

AUFZÜGE

für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

Gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7
INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN TIEFBOHRUNGEN

AG. für Grundwasserbauten, Bern

Injektionen von Zement, Chemikalien, Bitumen etc.

HCH. LIER

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen
in Heisswasser • Abwärmanlagen

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. Techniker-Verbandes,
sowie für Studierende der E. T. H., er-
mässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

Mass und Zahl in der Baukunst der Alten, Von <i>F. Krischen</i>	437*
Schalenskonstruktionen im Tiefbau, Von <i>G. Gruner</i>	441*
Torsionsschwingungsdämpfer	445*

MITTEILUNGEN

Fluoreszierende Beleuchtung von Eisenbahnwagen	445*
E. T. H. Diplomandenliste	446
Weichen ohne Herzstück, Wohn- bauten aus Fertigbeton-Elementen, ungestörte Bodenproben, Vorspann- betonrohre, deutsche Fachzeitschri- ften, weitgespannte Hallen aus Stahl	447

NEKROLOGE

Albert Wickart	447
--------------------------	-----

WETTBEWERBE

Schulhausbauten der Stadt Chur	447
--	-----

LITERATUR

Seele im Bannkreis der Technik, von Hornstein und Dessauer/A. Ostertag	447
Bevölkerungsgeschichte und Bevölke- rungspolitik der Schweiz, W. Bickel/ E. Winkler	448
Stabilitätsversuch mit zylindrischen Eisenbetonschalen, H. Lundgren/ G. Steinmann; Ueber das Unter- wasserkraftwerk, O. Vas/E. Stamm- bach; Entstehungsgeschichte der Eisenbahn Zürich - Baden, R. Leut- hold/A. Kuntzemüller; Mehrjährige Schwankungen der Abflussmengen des Rheins bei Basel, M. Oester- haus/L. Bendel	449
Neuigkeiten	450

VEREINE:

Internat. Vereinigung für Limnologie	450
--------------------------------------	-----

* Bilder

Unsere

Zentral-Kühlanlagen

für den modernen Wohnungsbau sind in der Anschaffung bedeutend billiger als Einzelschränke beliebigen Fabrikates und zudem viel wirtschaftlicher.

Wir besitzen in der Ausführung solcher Anlagen langjährige Erfahrung, denn unsere erste Zentralanlage steht bereits seit über 20 Jahren im Betrieb.



ZÜRICH Hardturmstrasse 20
Telefon (C51) 25 86 60

Kem-Tone

die flüssige Tapete

ist in wenigen Monaten für 75-100000 m² bei Neubauten und Renovationen in allen Teilen der Schweiz verwendet worden.

Keine Tapete und keine Farbe bietet die gleichen Vorteile zu diesem günstigen Preis! - Eine unübertroffene waschbare Wandbekleidung für alle Ihre Bauten!

Fragen Sie Ihren Maler und verlangen Sie Prospekte durch die



UNITRADE AG ZÜRICH



WADENSWIL Telephon 95 65 75

erstellt kurzfristig
VENTILATIONSANLAGEN
für Restaurants, Cafés, Kinos und Industrie

Erstklassige Referenzen



Armierungsnetze
für Betonstrassenbau, Hoch- und Tiefbau

Küderli & Co. vorm. Baer & Co. Zürich
Tel. 051 - 25 27 90

Pestalozzi & Co. Zürich
Tel. 051 - 25 16 40

Julius Schoch & Co. Zürich
Tel. 051 - 24 46 60

NORMALISIERTE FENSTER & TÜREN
HERSTELLUNG IN GROSSEN SERIEN



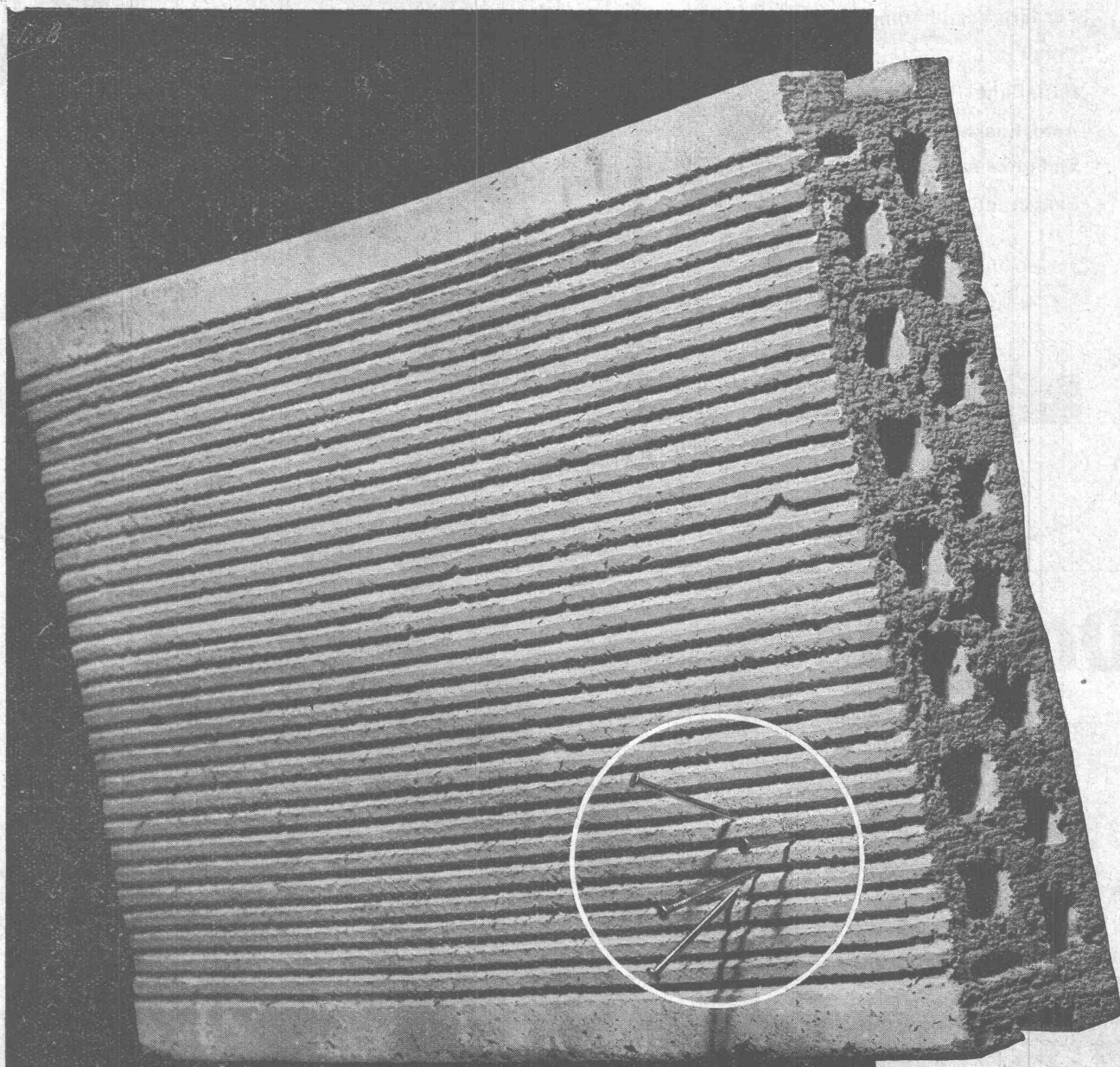
VERLANGEN SIE UNSEREN ILLUSTRIERTEN KATALOG
WINCKLER A.G. FRIBOURG

Zell-Ton *wieder*

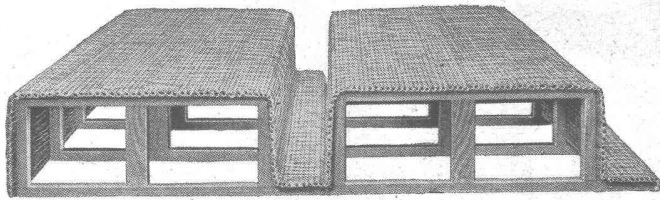
Für Zwischenwände gibt es nichts Besseres als die „Zell-Ton“-Platte. Ihre Vorteile sind ganz besonderer Art. Warum und weshalb? Die „Zell-Ton“-Platte besteht aus gebrannter Tonmasse, der Sägemehl beigemischt wurde: dieses verbrannte restlos im 2-tägigen Brennprozess, der 900—1000° erreicht. Durch die Verbrennung des Sägemehls entsteht eine Unmenge kleiner Zellräume: die „Zell-Ton“-Platte ist deshalb leicht, porös und nagelbar; nicht nur feuersicher, sondern auch feuerbeständig und ausserdem: der Putz haftet ausgezeichnet. Die „Zell-Ton“-Platte isoliert gegen Wärme und Schall und, ein wichtiger Punkt! als gebranntes Gut schwindet sie nicht und reisst nicht: eine „Zell-Ton“-Platte ist absolut volumenbeständig,

kurzfristig

lieferbar!



ZURCHER ZIEGELEIEN ZÜRICH
TALSTRASSE 83 TELEFON (051) 23 87 00



„ROBUR“

die stärkste Schilfrohrzelle für Betondecken

VEREINIGTE SCHILFWEBEREIEN E. G.
Stampfhubachplatz 1 ZÜRICH 6 Telefon 28 43 63

ZÜRICH
Unfall

Für Ihre Versicherungen

Unfall

Haftpflicht

Auto Kasko

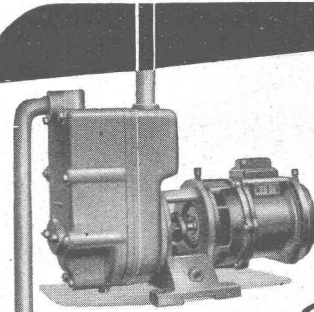
Einbruchdiebstahl

Baugarantie usw.

„Zürich“ Allgemeine Unfall- und Haftpflicht-
Versicherungs-Aktiengesellschaft



Mitglieder des Schweiz. Ingenieur-
und Architektenvereins erhalten
vertragliche Vergünstigungen beim
Abschluss ihrer Versicherungen.

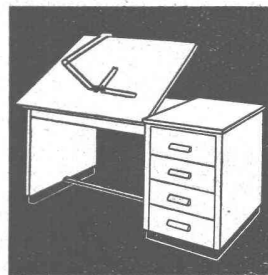


ZENTRIFUGAL-PUMPEN
für Industrie- und Bauzwecke
Saughöhe bis 9 Meter ohne Bodenventil
Größte Betriebssicherheit

Selbstansaugend

HÄNY & CIE PUMPENFABRIK MEILEN

GEGRÜNDET 1875



ARCHITEKT- Zeichenpulte

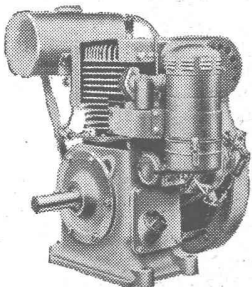
Reissbretter
vertikal verstellbar
5 Typen

Verkauf durch Fachgeschäfte

REPPISCH WERK AG. DIETIKON

Dietikon-Zürich

Douglas Benzinmotoren



Einzylinder - Viertakt - luftgekühlt
Fliehkraftregler, Handgasregulierung

4—5 PS)
5—6 PS) 1500 T/min
6—7 PS)

Generalvertretung für die Schweiz

AKSA AG. Zürich

RENNWEG 35

Telephon (051) 23 44 27



Gegen Feuchtigkeit und Wasser

Inertolwerke

Fabrikation chemischer Spezialitäten für den Bautenschutz
Wallisellen-Zürich

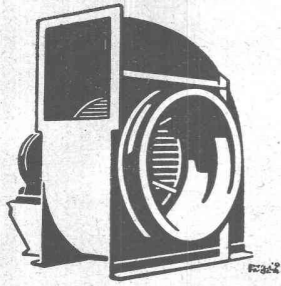
Tel. (051) 93 21 14 Paris-Milan

SIEGFRIED
keller CO

Beton - Christen

W.Christen & Cie Zementwarenfabrik Basel Tel 2 88 80

Unser Hauptkatalog für
Ihre sämtlichen Projektierungen an
Hoch-, Tief- und Gartenbauarbeiten.
Verlangen Sie unsere Offerten.



geräuschlose
Ventilatoren

Luftkonditionierung
Lufttrocknung Luftbefeuchtung

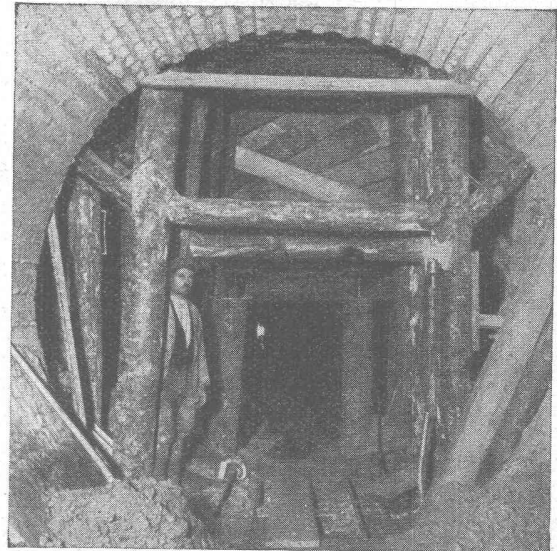
Industrielle
Entstaubungs-Apparate

Geräuschlose Elektromotoren



H. Meidinger & Cie, Basel 4

Telephon (061) 297 65



Tunnelbau in einer Druckpartie

Stuag

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

SIEB- U. FESTSTOFFZERKLEINERUNGSMASCHINE

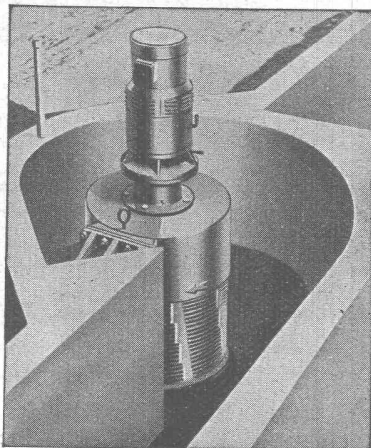
COMMINUTOR

MODERNE ABWASSERBEHANDLUNG

FÜR KLÄRANLAGEN
UND
PUMPSTATIONEN

*

ERSETZT RECHENANLAGEN
KEINE VERSTOPFUNG VON
PUMPEN UND LEITUNGEN
TYPEN FÜR JEDE LEISTUNG
GERINGER
KRAFTVERBRAUCH



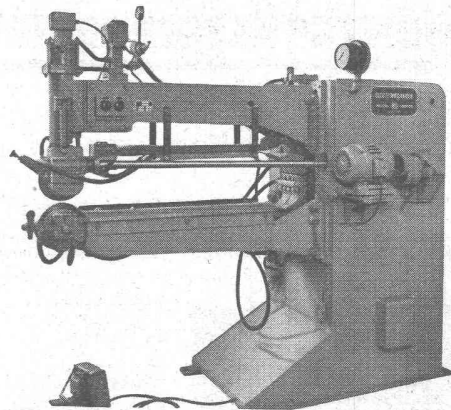
VERTRIEB FÜR DIE SCHWEIZ:

PISTA S.A.
GENÈVE - JONCTION

TEL. 5 58 93 - 94

Widerstandsschweißmaschinen

können wir Ihnen in verschiedenen Modellen und
Ausführungen kurzfristig liefern



Wir beraten Sie gerne in allen Schweißproblemen

Verlangen Sie unsern Vertreterbesuch

ELEKTRODENFABRIK

der Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon, Bühle & Co.
Birchstrasse 230 Zürich-Oerlikon Telefon 46 65 50

Generalvertretung der Electromécanique S.A., Brüssel



LE RÊVE bleibt **LE RÊVE**

Zweckdienlich

Rationell im Gebrauch

Überall beliebt

LE RÊVE A.G. GENÈVE-ACACIAS



Stahl-Türzargen

GC

GEILINGER & CO.

Eisenbau-Werkstätten
WINTERTHUR

SCHWEIZ. SPRENGSTOFF A.-G. CHEDDITE

Fabriken in Liestal und Isleten (Kt. Uri)

Bureau in Liestal

Telephon 7 24 33

Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

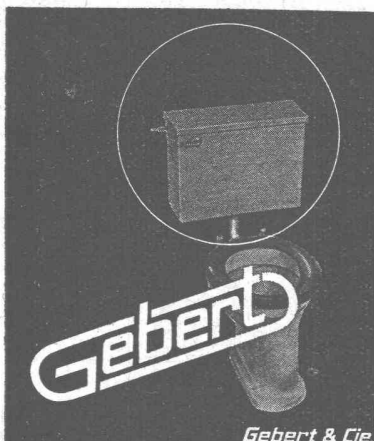
liefert die bewährten

Sicherheits Sprengstoffe:

{ Gelatine Telsit, Spezial Gelatine Telsit,
Cheddite und Gelatine Cheddite, sowie
ungefrierbare Dynamite und Sprenggelatine

Prima Sprengkapseln in Aluminium, Zündschnüre und Zubehör

Generalvertreter für die französische Schweiz: Petitpierre & Grisel, Neuchâtel



Funktions-Prinzip
und Ausführung
der Gebert-Spülapparate
sind vorbildlich
und unübertroffen

Gebert & Cie. Rapperswil bei Zürich

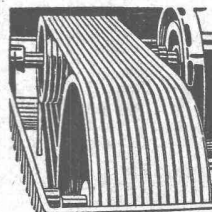
St. Margrether-Sandstein

Kennen Sie die Vorzüge meines Materials? Jegliche Steinhauerarbeiten, Tür- u. Fenstereinfassungen, Cheminées etc.

Verlangen Sie unverbindlich Offerte oder Vertreterbesuch.

STEINBRUCH- UND STEINMETZGESCHAFT

E. GAUTSCHI St. Margrethen Tel. 7 34 86



Industrie-Artikel

Treibriemen

Transportbänder

Keilriemen

Riemenverbinder

Dichtungsmaterial

Gummischläuche

Adolf Schlatter A.G. Zürich

Tel. (051) 26 17 86

Stampfenbachstr. 73