

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Band: 67 (1949)
Heft: 22

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: 17.11.2024

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 EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

Bessere Sicht
Aluminium Licht

MD

Aluminium Licht A.G. Zürich Uraniatr. 16 Tel. (051) 25 89 88

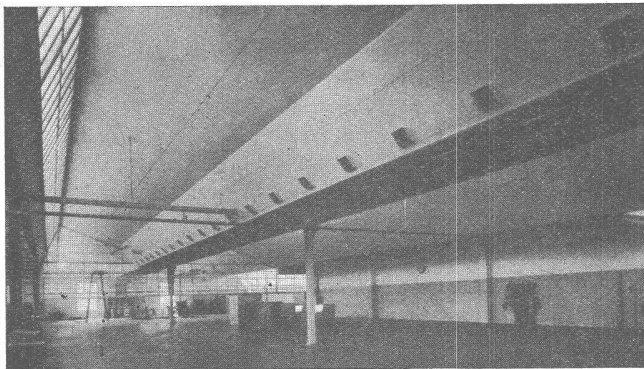
Eisenbaugesellschaft Zürich

Ingenieurbureau + Stahlbau + Kranbau + Wehrbau

Unsere Abteilung Stahlbau projektiert und konstruiert: Fabrikbauten, Werkbauten, Türme, Maste, Stauwehnanlagen, Brücken, Silos, Hallen, Eisenhochbauten

Unsere Abteilung Kranbau projektiert und erstellt betriebsfertige Krane Bauart „Oerlikon“, wie: Laufkrane, Bockkrane, Verladebrücken, Krane mit Greiferausrüstung, Hebeböcke, Drehkrane, Schiebebühnen

Unsere Abteilung Wehrbau projektiert und erstellt: Windwerke, Schützen, Dammbalken usw. für alle Wehrtypen.
Wir verfügen über eigene Patente.



Shedbau einer Spinnerei

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 Schweiz Ausland	6 Monate Schweiz Ausland	3 Monate 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., er-
mässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

INHALT

Stabilität rechteckiger Platten, Von <i>C. F. Kollbrunner</i>	307*
War der Dieselmotor durch Patente geschützt? Von <i>P. Meyer</i>	309
Taucherarbeiten am Vorderen Go- sausee, Von <i>G. Hutarew</i>	310*
2. Intern. Kongress der Technik in Kairo, Von <i>E. Gruner</i>	313
Wettbewerb Realschule Pratteln	314*

NEKROLOGE

G. Lüscher	318*
----------------------	------

MITTEILUNGEN

Zur Entwicklung des vorgespannten Betons	318
Pumpen für eine Oelleitung im Irak, Gegen Atombomben befestigte Stadt. Ausbau der Rhone, Tageskurs über Verhandlung. Schnellwender - An- trieb für Hobelmaschine, Persön- liches, Arbeitsfrieden in der Maschi- nen-Industrie	319
Rechenschieber für Wärmebedarfs- rechnungen, Böchungsrechnungen. ETH	320

WETTBEWERBE

Sekundarschulhaus Brütisellen, Hauptverkehrsstrasse «Oesterleden» in Stockholm	320
--	-----

LITERATUR

Thermalbäder der Schweiz, Von <i>G. Lüscher/B. Tschachtli</i> , Festigkeits- lehre, Von <i>E. Doenk/G. Steinmann</i> , Neu-Erscheinungen	320
--	-----

VEREINE

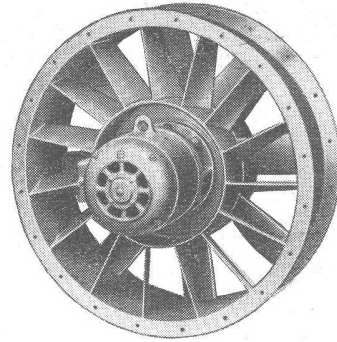
G. E. P., Goethe-Gedenkstunde	320
---	-----

VORTRAGSKALENDER	320
----------------------------	-----

* Bilder

MEIDINGER

Schrauben-Ventilatoren modernster Bauart, mit tragflächenförmig profilierten, im Stillstand verstellbaren Laufschaufeln



H. Meidinger & Cie.
Basel 4 Tel. (061) 29765



Gegen Feuchtigkeit und Wasser

INERTOLWERKE
FABRIKATION CHEMISCHER PRODUKTE FÜR
DEN BAUTENSCHUTZ

SIEGFRIED
keller CO

WALLISELLEN-ZÜRICH
Tel. (051) 93 21 14 Paris Mailand



Luft- und gasdichte „HESCO“-Ventilationsklappen

weiss emailliert oder verzinkt,
Grösse 25/40 cm.

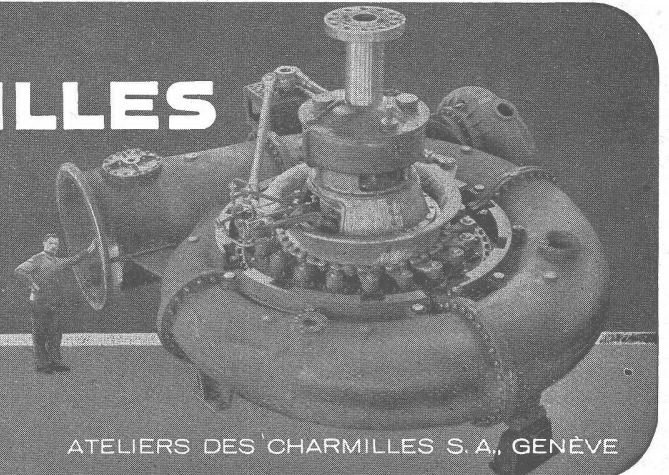
Wir fabrizieren ferner HESCO-Ventilationsklappen, Ventilations-Schieber und -Gitter. Extraanfertigungen aller Art stellen wir in der gewohnten sorgfältigen Ausführung her.

Hess & Cie., Pilgersteg, Rüti (Zch.)
Telephon (055) 2 35 22 Drahtzleherel, Metallwaren- und Nagelfabrik

CHARMILLES

TOUTE NOTRE ACTIVITÉ SCIENTIFIQUE
TOUTES NOS RECHERCHES
TOUTE NOTRE LONGUE EXPÉRIENCE

POUR UNE SEULE TURBO-MACHINE
LA
TURBINE HYDRAULIQUE



ATELIERS DES CHARMILLES S. A., GENÈVE

Zell-Ton

SCHUTZMARKE



*Zwischenwandplatte
aus gebranntem Ton.
Nagelbar und zersägbar.*

ZÜRCHER ZIEGELEIEN ZÜRICH
TALSTRASSE 83 TELEFON (051) 2387 00

J. SCHMIDHEINY & CO. AG.
ZIEGELWERKE, HEERBRUGG SG TELEFON (071) 7 24 04

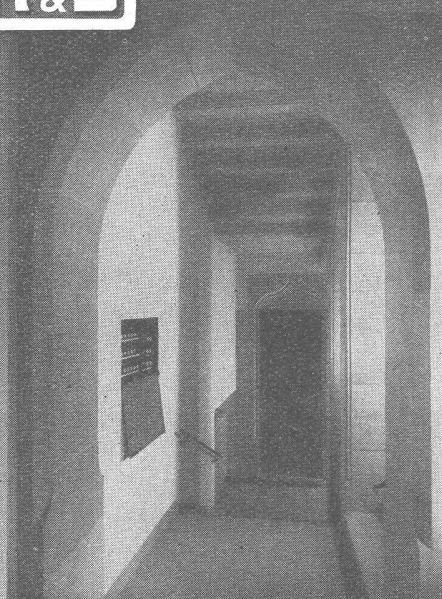
**KRIENS
Bell**

*Wasserturbinen
Druckrohrleitungen*

**KRIENS
Bell**

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

R&S



NIEDERSpannungs-VERTEILKASTEN

RAUSCHER & STOECKLIN A.G., SISSACH
FABRIK ELEKTR. APPARATE UND TRANSFORMATOREN



**NIVELLIER-
INSTRUMENTE**

für jeden Zweck

Genauigkeit auf 1 km:

N I	± 5 mm
N II	± 2,5 mm
N III	± 0,25 mm

Sofort lieferbar.

N I und N II auch mit
Horizontalkreis 360° oder 400°

**WILD
HEERBRUGG**

Verkaufs-A.-G. Heinrich Wild's geodätische Instrumente
HEERBRUGG Telephon (071) 72433



WALTER J. HELLER & Co.
BAUUNTERNEHMUNG

BERN — SCHLOSSTRASSE 123 — TEL. (031) 51112

neue +GF+ Fittings

für Verteilbatterien



Vorteile:

- Weniger Elemente
- Weniger Dichtungsstellen
- Wesentlich verkürzte Montagezeit
- Gefälligeres Aussehen
- Geringere Bauhöhe

Zu beziehen durch die +GF+ Fittings-Händler

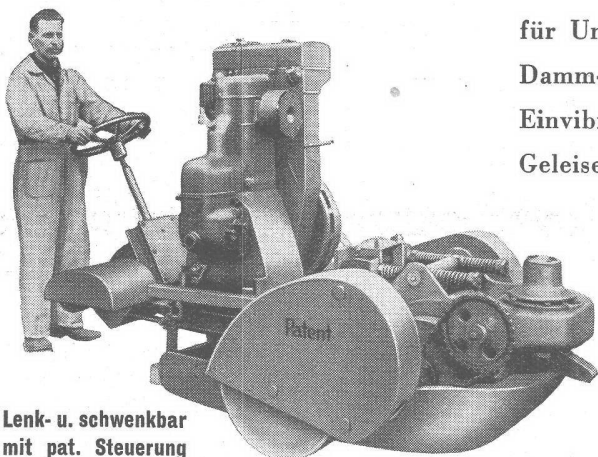
Georg Fischer Aktiengesellschaft, Schaffhausen
Telephon: (053) 5 30 21 und 5 40 24

F 387

Patent-Bodenverdichter VIBROSOL

das neuzeitliche Strassenbaugerät

für Unterkofferung von Lehmboden,
Damm-Erdaufschüttungen, Strassenauffüllungen,
Ein vibrieren von Kies in Steinbetten,
Geleiseunterbauten usw.



Lenk- u. schwenkbar
mit pat. Steuerung

Vibrationsverdichtung regulierbar

Unerreicht **hochwertige Verdichtung**
von 30 Prozent der natürlichen Lagerung
(behördliche Begutachtung bis ein Meter Tiefe)

STORRER & CO. BAUMASCHINEN ZÜRICH 8

Florastrasse 1

Telefon (051) 32 77 22



*Platten
Schalen
Schrot*

Korksteinwerke A.G. Käpfnach-Horgen



Gelochte und
gepresste Bleche

H. HEER & CO.,
OLTEN
Tel. 540 29

Betonol

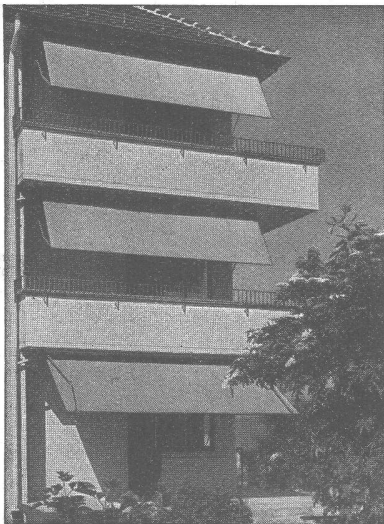
das bewährte Schalöl

Mit BETONOL behandelte Bretter lassen sich leicht von den Zementflächen lösen. Das Reinigen der Schalbretter ist nicht mehr notwendig. Müheloses Arbeiten, kein Staub beim Verladen, grössere Haltbarkeit der Bretter, das sind Vorteile, die sich in kurzer Zeit bezahlt machen. Verlangen Sie Offerte und Muster.

BACHER AG.
Bautenschutzprod.



REINACH/BASEL
Telephon (061) 62207

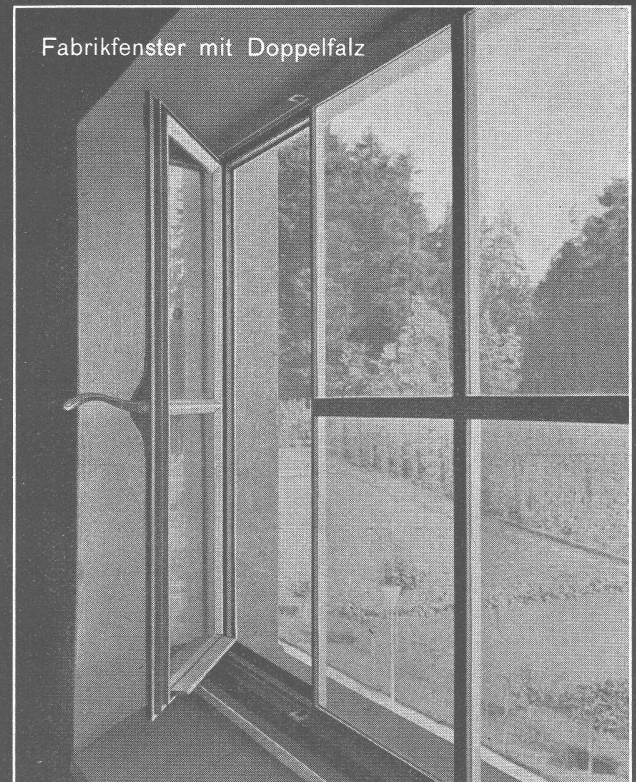


Schenker-Storen

Schönenwerd (Sol.) Tel. (064) 313 52

Vertretungen: Zürich: Tel. (051) 32 65 60
Basel: Tel. (061) 2 93 81
Luzern: Tel. (041) 2 99 68
Lausanne: Tel. (021) 3 45 47
Lugano: Tel. (091) 2 22 13

Fabrikfenster mit Doppelfalz



GEILINGER & CO.
Eisenbau-Werkstätten
WINTERTHUR