

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 66 (1948)
Heft: 3

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: 15.05.2025

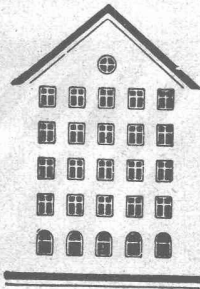
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

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



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

AG. für Grundwasserbauten, Bern

Injektionen von Zement, Chemikalien, Bitumen etc.

Durisol

BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG
AUSFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN
grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665

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. 1.30 — Abonnements:

12 Monate	6 Monate	3 Monate
Schweiz Ausland	Schweiz Ausland	Schweiz Ausland
54.— 60.—	27.— 30.—	13.50 15.—

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

Zuordnung von Drehzahlen umlau- fender Rotoren, Von O. Föppl . . .	31*
Zur Frage des zweckmässigen Drain- Abstandes, Von R. Landolt . . .	33
Ausbau der Tauern-Wasserkräfte. Von H. F. Kocher . . .	35*
Das Holzhaus in der Finnmark. Von F. und P. Vischer . . .	40*
Industrieller Holzhausbau in Finn- land, Von F. Vischer . . .	42*

NEKROLOGE

H. E. Gruner . . .	43*
G. Keller, H. Gerber, J. Wipf . . .	44

MITTEILUNGEN

Die Techniker in Belgien, Dänemark und Schweden, Ravennaviadukt, Gas- turbine für die Trafford-Zentrale. Persönliches . . .	44
Kraftwerk Plons-Mels . . .	45

LITERATUR

Neu-Erscheinungen . . .	45
-------------------------	----

MITTEILUNGEN DER VEREINE

S. I. A. Honorarordnung für Archi- tekten . . .	45
Protokoll der D.-V. in Davos . . .	45

VORTRAGSKALENDER . . .	46
------------------------	----

* Bilder

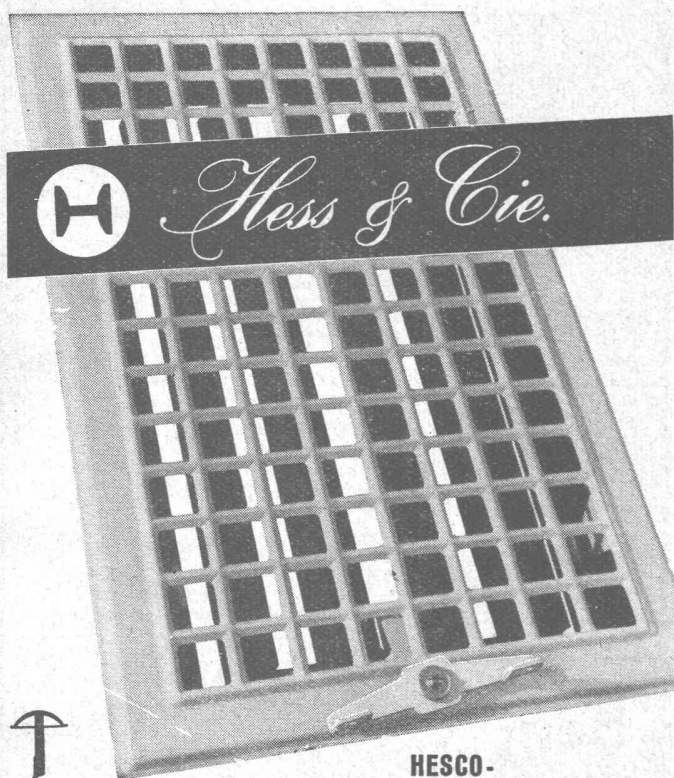
GLASDÄCHER

in kittlosem System „KULLY“

GLASDACHWERKE OLTEN

A. KULLY, Dipl.-Ing., OLTEN

GEGRÜNDET 1854
TEL. 539 01 und 02

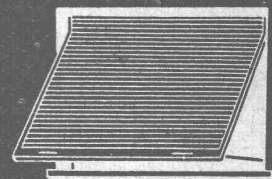
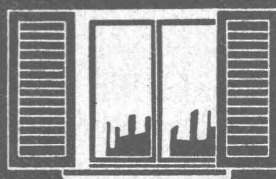
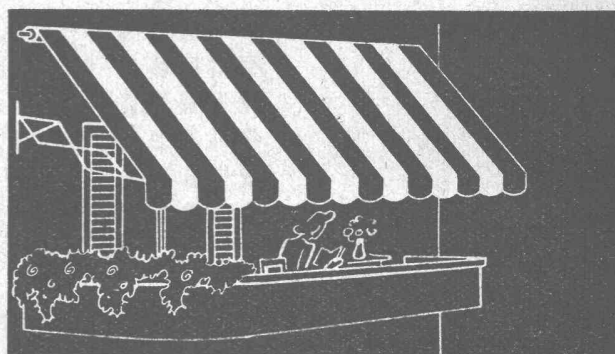


HESCO- Ventilationsklappen

Wir fabrizieren ferner luft- u. gasdichte Ventilationsklappen, Ventilationschieber und -Gitter. - Ihre Wünsche für Extraanfertigungen aller Art prüfen wir mit grösster Sorgfalt.

Hess & Cie., Pilgersteg, Rütli (Zch.)
Telephon (055) 2 35 22

Drahtzieherei, Metallwaren- und
Nagelfabrik



HARTMANN & CO. A.G. BIEL

FILIALEN

IN

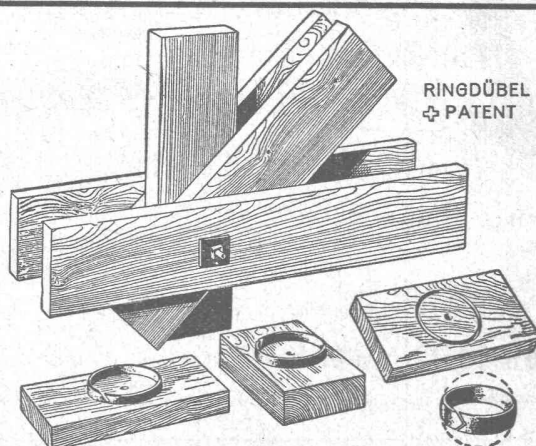
BERN

ZÜRICH

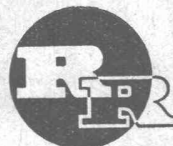
LAUSANNE



Nr 5



Knotenpunktverbindung für hölzerne Tragwerke



R. RIGLING & CO.

Holzkonstruktionen

Hallen
Fabrikbauten
Treppenbau

Zürich-Oerlikon

Schwamendingerstr. 75

Telephon (051) 46 82 25

Vobag

AG. für vorgespannten Beton
Zürich

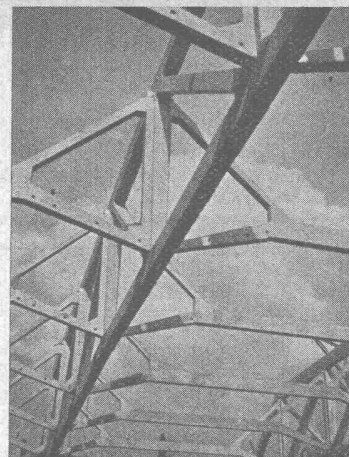
Telephon (051) 28 64 74

Spezialfirma für die Lieferung von Bauelementen
aus Vorspannbeton und Eisenbeton

VORTEILE

KURZE BAUZEIT - MINIMALER UNTERHALT - WIRTSCHAFTLICHKEIT

Eisenbetonfachwerk (montagefertig)



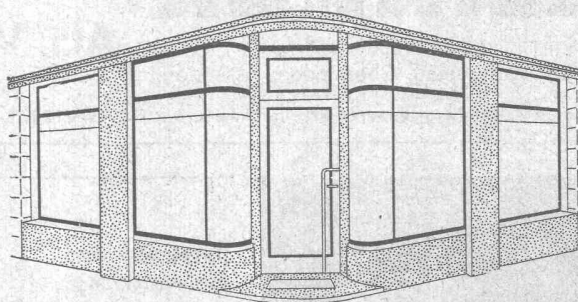
Luftseilbahnen

zur Förderung des
Fremdenverkehrs und
im Interesse der Alp-
wirtschaft

OEHLER AARAU

EISEN- UND STAHLWERKE OEHLER & CO. A.G.

Pfander



Schaufenster

Neuzeitliche Konstruktionen in allen Metallen
als Spezialität

PFANDER & CO. ZÜRICH
METALL-KONSTRUKTIONEN

Dübendorfstrasse 227 • Telephon 46 77 33



Ventilations-Anlagen

nach eigenen Entwicklungen.
Sämtliche lufttechnischen An-
lagen für Industrie und Gewerbe.
Verlangen Sie unseren Besuch,
wir beraten Sie gerne.

Luftheizungen Klima-Anlagen

VENTILATOR A.G. STAEFA

Staefa bei Zürich • Tel. 93.01.36
Spezialisiert seit 1890



BAUBESCHLÄGE MÖBELBESCHLÄGE WERKZEUGE

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

F. Bender.

ZÜRICH, Oberdorfstrasse 9 und 10, Tel. 32 71 92

Für Wohnsiedlungen und Industriebauten
liefere jedes Quantum

Zement-Isolier-Hohlsteine

Größen: 25/20/13½, 25/12/13½, 25/8/13½.

Um gut bedienen zu können, bitte Bestellungen
frühzeitig aufgeben. Für Bestellungen
über 50 000 Stück Spezialpreise.

WALTER RINDERER jun., FLUMS
Zementsteingeschäft (Tel. 8 32 57)

PATENTE

MODELLE, MUSTER, MARKEN
etc.
in allen Ländern

NAEGELI & Co., BERN

Patentanwälte, Bundesgasse 16

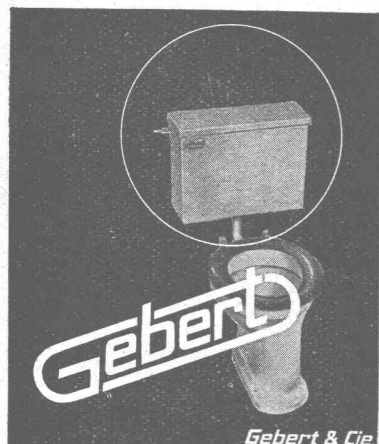
KLINKER

braun, rot, gelb für
Böden, Wandbelag, Cheminées, Fassaden

AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

Telefon (061) 7 24 04

Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZÜRICH, TALSTR. 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)



Gebert & Cie. Rapperswil bei Zürich

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



Gelochte und
gepresste Bleche

**H. HEER & CO.,
OLTEN**
Tel. 54029

MAMMUT



Asphalt-Emulsion & Zürich

Telephon 25 88 66

erstellt zuverlässig

Löwenstrasse 11



Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen

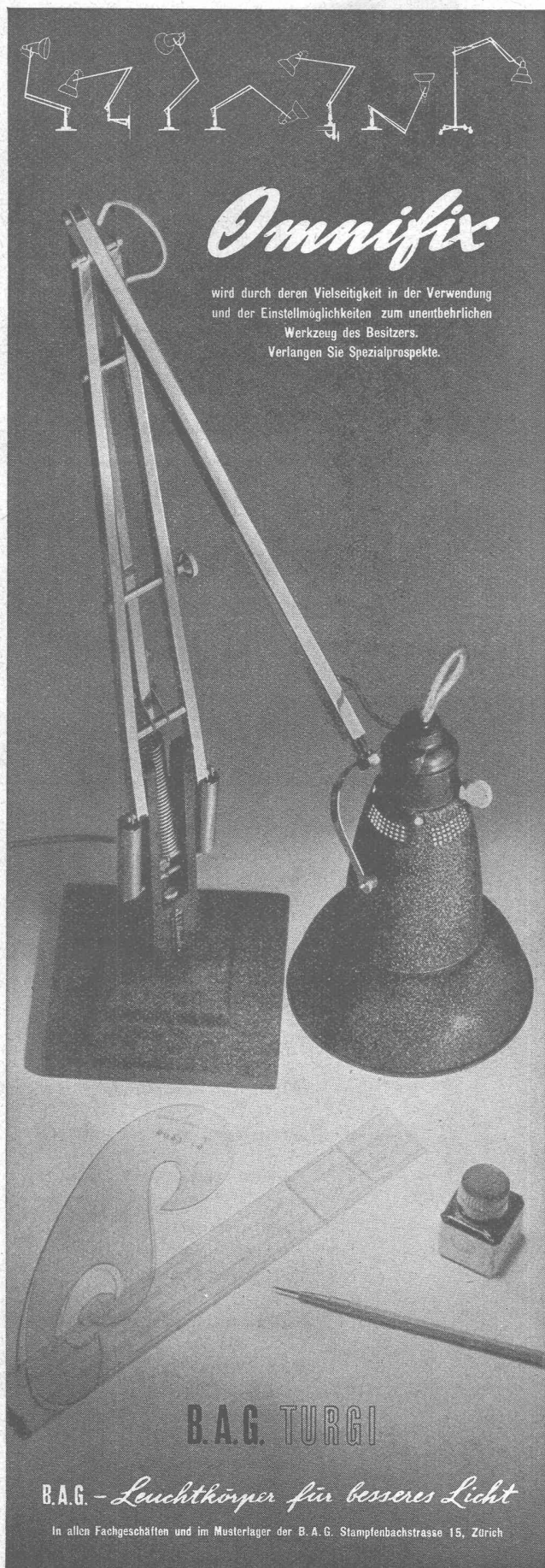
Isolierungen gegen

Schall

übertragungen



W. KUNZ Isolierwerk, Zürich, Langstr. 80, Tel. (051) 27 49 49



Omnifix

wird durch deren Vielseitigkeit in der Verwendung und der Einstellmöglichkeiten zum unentbehrlichen Werkzeug des Besitzers.
Verlangen Sie Spezialprospekte.

B.A.G. TURGI

B.A.G. - Leuchtkörper für besseres Licht

In allen Fachgeschäften und im Musterlager der B.A.G. Stampfenbachstrasse 15, Zürich

Tenso *Tenic* Pickup SR-4

Tensopickup, der elektr. Dehnungsgeber in Briefmarkengrösse, zum Aufkleben, für

statische und dynamische

Messungen, Anzeigegeräte, Registriergeräte, automat. Umschalter bis zu 48 Messtellen

Oscillographen

Sendeanlagen zur Übertragung von Dehnungen an wichtigen Bauteilen ferngesteuerter, unbemannter Flugzeuge usw.

Tensolack

der erprobte Dehnungsreisslack z. Abklärung komplizierter Dehnungs- u. Spannungsfelder

Tensometer

Deflektometer, Klinometer, Geräte zur Überwachung von Talsperren usw.

Elektr. Dehnungsgeber — In- u. Auslandspatente
Fabrikationslizenz für den Kontinent

Generalvertretung der
The Baldwin Locomotive Works, Philadelphia
Hathaway Instrument Co. Denver
Magnaflux Co. Chicago



**Physik. Instrumente
Huggenberger
Zürich 49**

25 Jahre Erfahrung auf dem Gebiete der Dehnungsmessung — Ingenieurbüro für Beratung

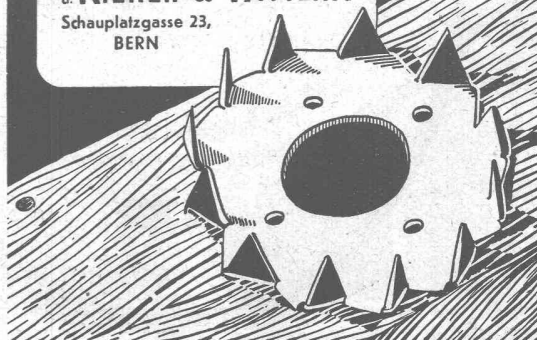
BULLDOG

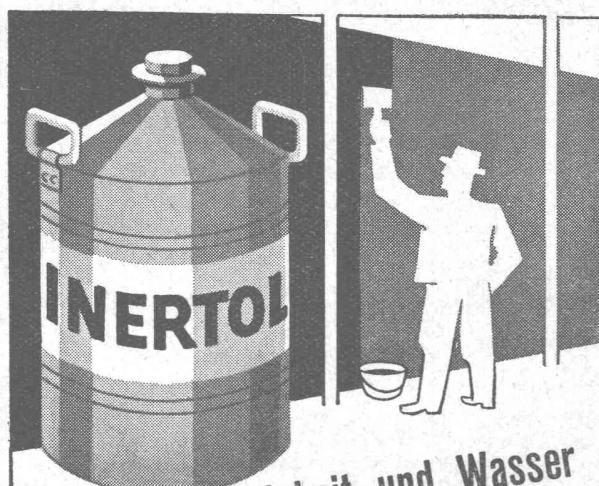
SICHERHEITS-VERBINDER AUS STAHL

Für Holzkonstruktionen:
Dachbinder, Brücken, Gerüste, landwirtschaftliche Bauten usw. Vielfach bewährt.

Auskunft und Offerten durch:

J. KIENER & WITTLIN A.G.
Schauplatzgasse 23,
BERN





INERTOL

Gegen Feuchtigkeit und Wasser

INERTOLWERKE
FABRIKATION CHEMISCHER PRODUKTE FÜR
DEN BAUTENSCHUTZ

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

**SIEGFRIED
keller** CO



Le Rêve

Die Marke des modernen Kochherdes
für den modernen Haushalt!

Verlangen Sie Prospekte

LE RÊVE AG. GENÈVE



**ESCHER
WYSS**

Wasserturbinen

Dampfturbinen

Aerodynamische Turbinen

Turbopumpen

Turbokompressoren

Kältemaschinen Rotasco

und Frigotrop

Wärmepumpen

Industrie-Zentrifugen

ALLE TURBOMASCHINEN