

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 65 (1947)
Heft: 41

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: 15.01.2026

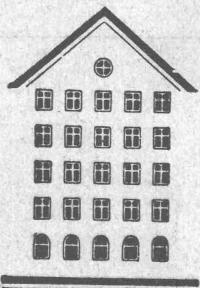
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

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

BERCHTOLD & Co.
HEIZUNG • LÜFTUNG
WARMWASSER
THALWIL

**INDUSTRIE-
HEIZUNG**
**HEISSWASSER
STATT DAMPF**
Telephon
051/920501

AUFZÜGE
für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66

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 Schweiz Ausland	6 Monate Schweiz Ausland	3 Monate Schweiz Ausland
54.—	27.—	30.—

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

Die Dehnungsmessungen im Druck- stollen des Kraftwerkes Lucendro. Von Otto Frey-Baer	557*
Vom Studentenheim an der E.T.H.	561
Friedhofplanung und Bevölkerungs- bewegung	561
Die Friedhofplastik in Zürich-Sihl- feld von Louis Conne. Von Pierre Walter Müller	562
Die Friedhof-Figur im Friedhof Nordheim von Franz Fischer	562*
Das Huber - Stockar - Denkmal in Flüelen	563
Drehzahlreglung von Wasserturbinen. Von Th. Stein	564*

MITTEILUNGEN

Pfeilerkraftwerke gestern und heute	568
Stadtplanung in Zlin (Tschecho- slowakei)	568
Volkshochschule des Kt. Zürich	568
Persönliches	568

NEKROLOGE

Prof. Dr. Max Planck	568
--------------------------------	-----

WETTBEWERBE

Gemeindehaus und Schulhäuserwei- terung in Plan-les-Ouates (Kt. Genf)	568
Gesellschaftshaus der Drei E.-Ge- sellschaften Kleinbasels und Hotel am oberen Rheinweg	568

TAFEL 15 bis 18

* Bilder



Demnächst erscheint:
Henry D. Smyth

ATOM-ENERGIE

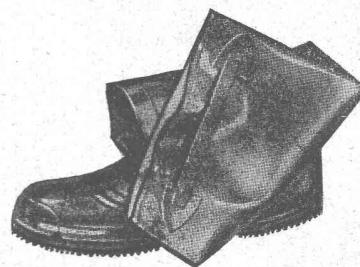
und ihre Verwertung im Kriege

Offizieller Bericht über die Entwicklung der Atombombe übersetzt und erläutert von Prof. Dr. Friedr. Dessauer. Leinen ca. Fr. 12.50.

Eine Gesamtdarstellung der wissenschaftlichen Forschung und technischen Entwicklung, die zur Herstellung von Atombomben führte. Vollständiger Text des offiziellen Berichts in neuer erweiterter Form mit dem britischen und kanadischen Regierungsbericht.

Ernst Reinhardt Verlag AG., Basel 12

Gummi - Knie- und Hüftstiefel



erstklassige Importqualität, mit extra starkem Gleitschutzprofil, saubere Konfektion

GUMMIHAUS TROXLER, ZÜRICH

Seidengasse 13

Telephon 25 77 68

RWD
ERZEUGNISSE

Zeichenständer RWD-EXACTA
Zeichenmaschinen, Reissbretter, Lampen etc.

ARCHITEKT-Zeichenpulte 5 Typen

HOVEKO-Zeichenpulte Höhen- und Schrägstellung

REX-Dreibein-Zeichenständer Perfekt-Zeichenmaschinen

Verkauf durch Fachgeschäfte

REPPISCH-WERK AG DIETIKON

Dietikon-Zürich (Schweiz) Maschinenfabrik - Giesserei - Möbelfabrik

AW

ANDERSON & WEIDMANN
ZÜRICH TR 1600 STR. 6 TEL 27 08 17

CLICHÉS

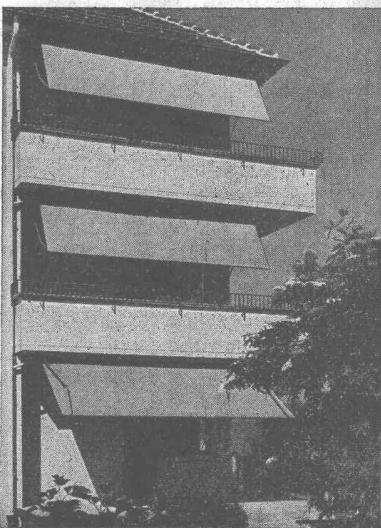
MW

Rost-Schutz

durch Sandstrahlen und
Spritzmetallisieren
Wir beraten Sie unverbindlich.

Siegfried Keller + Co., Wallisellen-Zürich
Telephon (051) 93 2114 Geleiseanschluss

MD

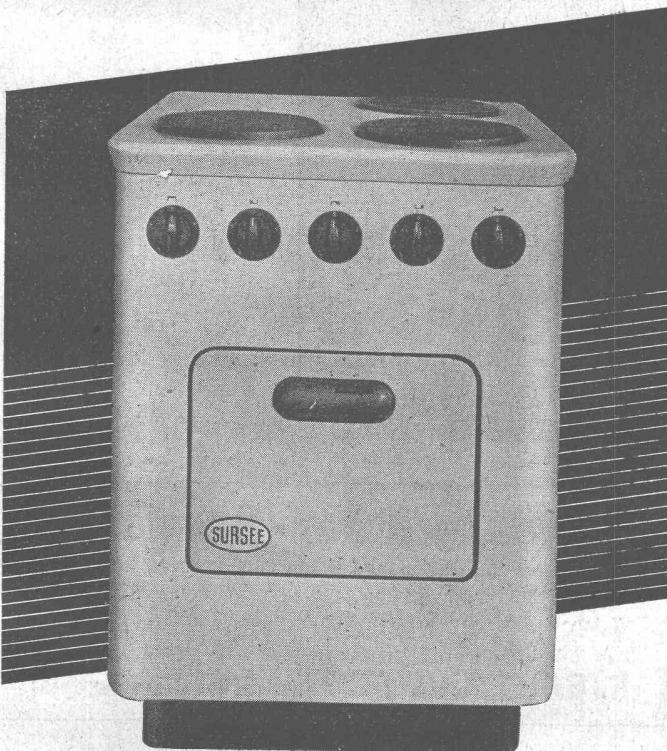


Schenkerstören

Schönenwerd (Sol.) Tel. (064) 3 13 52

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

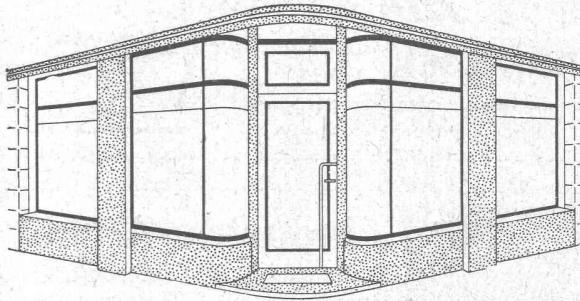
der neue elektrische Haushaltungsherd
unerreichbar in der Form und seinen Vorteilen



SURSEE-WERKE A.G. SURSEE

Fabrik für Haushaltungsherde und Grossküchenapparate Elektrisch-Gas-Holz/Kohlen
Auskünfte und Offerten durch Installationsgeschäfte und Elektrizitätswerke oder direkt.

Pfander



Schaufenster

Neuzeitliche Konstruktionen in allen Metallen
als Spezialität

PFANDER & CO. ZÜRICH
METALL-KONSTRUKTIONEN

Dübendorfstrasse 227 + Telephon 46 77 33

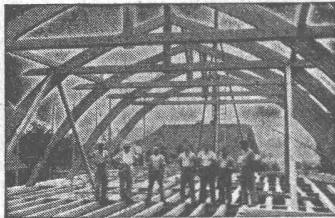
KLINKER

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)



Hetzerbalken Hetzerträger Hetzerbinder

gerade und gebogene erstellen prompt

A. J. EGGSTEIN SÖHNE & CIE

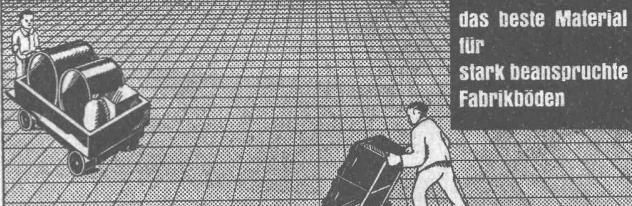
HOLZBAUUNTERNEHMUNG

LUZERN

Telephone (041) 2 06 04

TRAVERS

HOCHDRUCK-STAMPF-ASPHALT-PLATTEN



das beste Material
für
stark beanspruchte
Fabrikböden

BAUBEDARF ZÜRICH AG.

ZÜRICH



GRANIT

HANS HUNZIKER

Telephone (051) 32 40 24

Bodenplatten aus Granit, Quarzit, Sandstein
Mauerwerk aus sämtlichen Natursteinen
Pflastersteine, Stellplatten
Fenster- und Türeinfassungen, Treppen

Natur- & Kunststeine, Isolierstoffe • **ZÜRICH**
Postfach Hauptbahnhof

Zeltweg 64



LÖNNINGEN (SCHAFFHAUSEN)
Tel. (053) 6 91 17

Leistungsfähigste Zaunfabrik der Schweiz
Katalog und Offerten kostenlos

Filialen in:

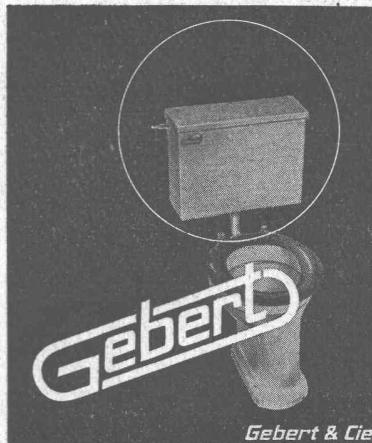
Zürich 6
Turnerstraße 3
Tel. (051) 26 28 45

Winterthur
Tel. (062) 21 38 85

St. Gallen
Tel. (071) 25 38 6

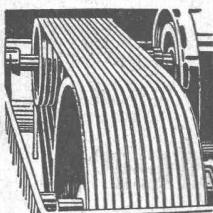
Basel
Tel. (061) 4 08 28

1897-1947
50 JAHRE
Erfahrung & Qualität
Lönniger-Zäune



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

Geberit & Cie. Rapperswil bei Zürich



Industrie-Artikel

Treibriemen
Keilriemen
Dichtungsmaterial

Transportbänder
Riemenverbinder
Gummischläuche

Adolf Schlatter A. G. Zürich
Tel. (051) 26 17 86 Stampfenbachstr. 73

St. Margrether-Sandstein

Kennen Sie die Vorteile meines Materials? Jegliche Stein-
hauerarbeiten, Tür- u. Fenstereinfassungen, Cheminées etc.

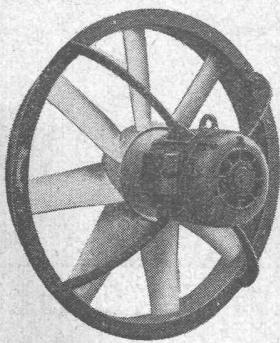
Verlangen Sie unverbindlich Offerte oder Vertreterbesuch.

E. GAUTSCHI St. Margrethen Tel. 7 34 86
STEINBRUCH- UND STEINMETZGESCHÄFT

Beton - Christen

W. Christen & Cie Zementwarenfabrik Basel Tel 2 8880

Über 800 Katalogartikel
und jede Spezialausführung für
Hoch-, Tief- und Gartenbau.
Verlangen Sie unsere Offerten.



Schrauben-Ventilatoren modernster Konstruktion

kleine Leistungen mit einteiligem Lauf-
rad aus Leichtmetallguss

mittlere bis grösste Leistungen mit
tragflächen-förmig profilierten, im Still-
stand verstellbaren Laufschaufeln

eignen sich wegen ihres hohen Wir-
kungsgrades und einfachen Einbaues
besonders gut für industrielle Lüftungs-
anlagen und luftechnische Apparate



H. Meidinger & Cie., Basel 4

Telephon (061) 297 65

Universal-Theodolit WILD T2

Genauigkeit 1 Sek.

Gewicht 5,600 kg

Anwendungs- gebiet:

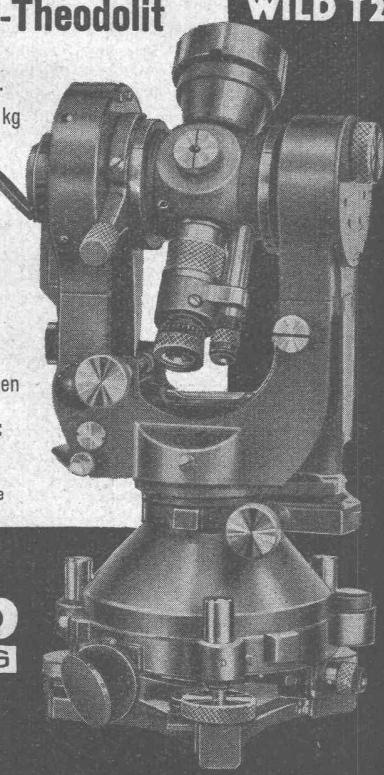
Triangulationen
Tachymetrie
Geographische
Ortsbestimmungen

Weitere Modelle: T0, T1, T3, T4

Verlangen Sie Prospekte

WILD
HEERBRUGG

Verkaufs-AG.
Heinrich Wild's.
geodätische Instrumente
Heerbrugg (Schweiz)



Im Dunkeln tappen

heißt man es, eine exakte Arbeit in schlechtem Lichte ausführen zu wollen. Aber auch bei einer soweit hellen Arbeitsplatzbeleuchtung wird der Arbeitende nervös, wenn er seine Augen oft auf ungünstig beleuchtete Gegenstände umstellen muß: das Tippfräulein in den Schatten der Walze, die Verkäuferin vom „Tageslicht“ ins Regal, den Buchhalter verwirrt das Glitzern seiner Tasten. Dies alles wird behoben durch

richtig verteiltes Licht

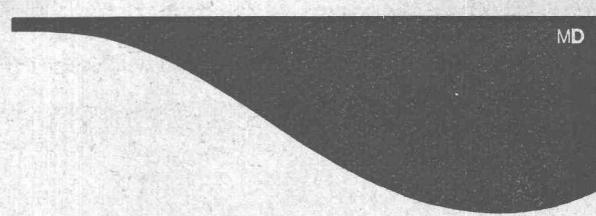
Die abgebildete Indirekt-Leuchte strahlt viel mehr Licht schräg ab als direkt nach oben, und leuchtet dadurch den ganzen Raum gleichmäßig aus. Sie ist ein Beispiel der hochwertigen Leuchten und Reflektoren der

ALUMINIUM-LICHT AG

Sihlstr. 22 Zürich Tel. (051) 25 89 88



Alzakrierte Reflektoren tragen diese Marke



Wir fabrizieren
und liefern

schalldichte
TELEPHONKABINEN
TÜREN - FENSTER - WÄNDE

ANTIPHON A.G. Zürich 1 - Telephon (051) 32 15 00

GLASDÄCHER
in kittlosem System „KULLY“

GLASDACHWERKE OLten
A. KULLY, Dipl.-Ing., OLten

GEGRÜNDET 1854
TEL. 539 01 und 02

Accumulatoren



Unsere grosse Erfahrung
im Bau von Accumulatoren
bürgt für gute Qualität und
zweckentsprechende Vorschläge



Accumulatoren-Fabrik Oerlikon

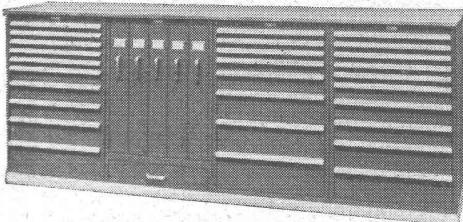
Zürich-Oerlikon

Lausanne

Genève



Werkzeug- und Bestandteilschränke



Werkbankanlagen
Schubladenblocks
Werbankschubladen
Transport- und
Bestandteilbehälter
Lagergestelle
Kleiderschränke

Metallbau AG. Zürich-Albisrieden

Anemonenstrasse 40

Telephon (051) 27 06 75

Verlangen Sie unsern Sammelprospekt Nr. 2018/26

Vobag

AG. für vorgespannten Beton
Zürich Telephon (051) 28 64 74

Spezialhaus für die Lieferung von Bauelementen
aus Vorspannbeton und Eisenbeton

VORTEILE

KURZE BAUZEIT - MINIMALER UNTERHALT - WIRTSCHAFTLICHKEIT

