

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 65 (1947)
Heft: 37

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: 15.03.2025

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

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

Neues von der Materialforschung. Von H. Brandenberger	509*
Ingenieur-Kongress in Darmstadt	515
Boden-Kongress in Rotterdam	515
Frauenklinik Luzern, Von W. Ribary	516*

MITTEILUNGEN

Starkstrom-Unfälle	518
Fäulnis hölzerner Pfahljoche	519
Urheberschaft von Bauwerken	519
Berechnung von Betonpisten	519
Swissair-Verkehrsstatistik	519
Baukosten	520
Po-Brücke bei Cremona	520
Garrison-Dam	520
UNO-Bauten in New York	520
E. T. H., Professoren	520
Persönliches	520

LITERATUR

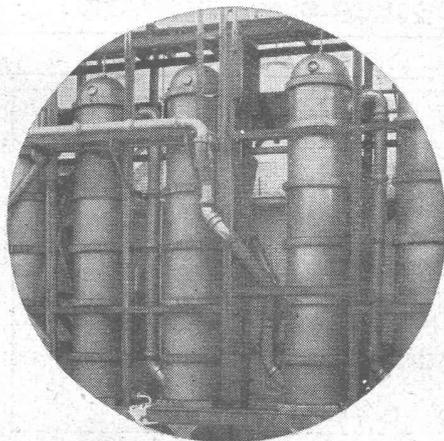
VSM-Normblattverzeichnis	520
Zeitschrift «Chimia»	520
Neuheiten	520

WETTBEWERBE

Dorfzentrum Rüslikon	520
--------------------------------	-----

VORTRAGSKALENDER	520
----------------------------	-----

* Bilder



STEINZEUG-EMBRACH

garantiert säurebeständig

Chemisches Steinzeug für stärkste
chemische Beanspruchung

Embrachit für rasche Wärmewechsel

Thermosil speziell wärmeleitend

Embrit für Elektro-Isolierkörper und
hohe mechanische Beanspruchung

Kanalisations-Steinzeug für Bau-
gewerbe und Landwirtschaft

Steinzeugfabrik Embrach AG.

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

Durisol

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

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665

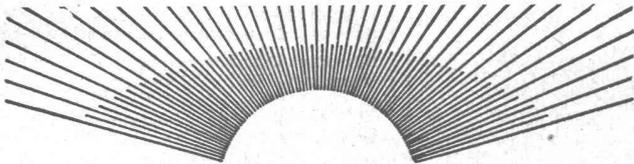


Ventilations-Anlagen
nach eigenen Entwicklungen.
Sämtliche lufttechnischen An-
lagen für Industrie und Gewerbe.
Verlangen Sie unseren Besuch,
wir beraten Sie gerne.

**Luftheizungen
Klima-Anlagen**

VENTILATOR A.G. STAEFA

Staeefa bei Zürich · Tel. 93.01.36
Spezialisiert seit 1890

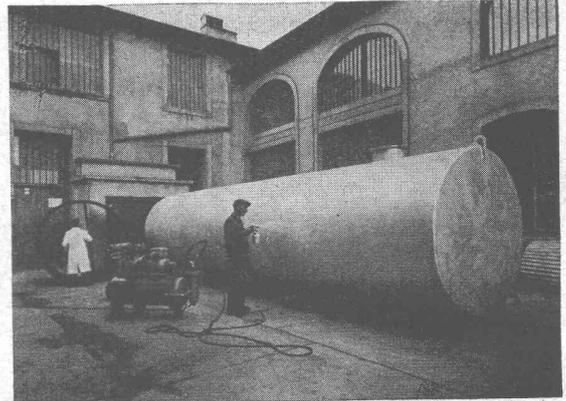


PFRUNDERLICHT

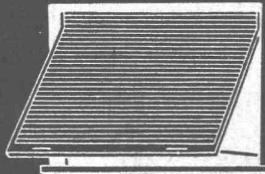
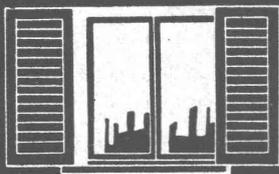
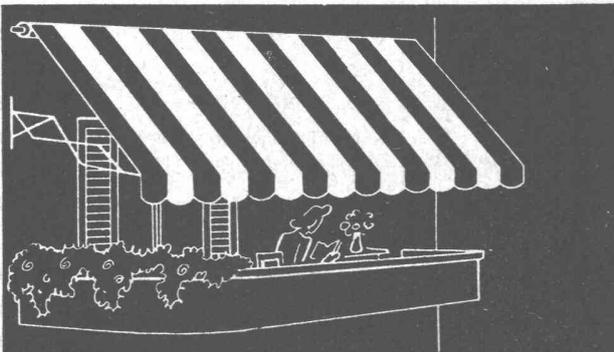
Die für einen gegebenen Fall nach heutigem Stand der Technik beste Beleuchtung kostet stets weniger, als die Minderleistung für Arbeit oder Verkauf bei schlechter Beleuchtung im Lauf der Jahre ausmacht

OSCAR PFRUNDER

Neutrale Beratung für und Ausführung von Industrie-,
Büro- und Ladenbeleuchtung
Zürich 1, Löwenstrasse 59, Telefon (051) 25 11 13



USINE DECKER S. A. NEUCHATEL

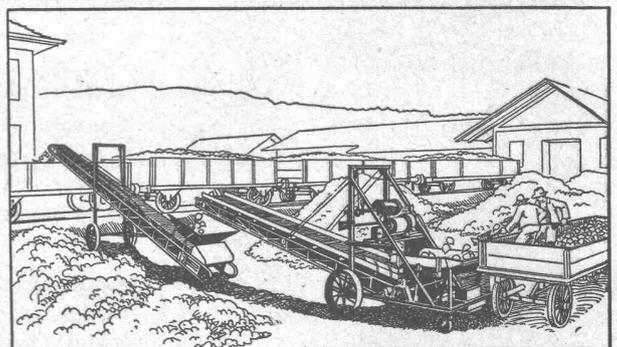


HARTMANN & CO. A.G. BIEL

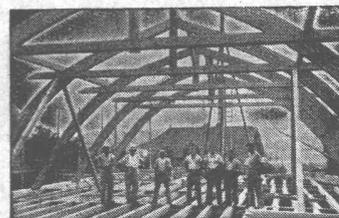
FILIALEN
IN
BERN
ZÜRICH
LAUSANNE



Nº 5



Bandförderer, Betherwerke und Förderanlagen
aller Art für Sand, Kies und Kohle etc.
SUTER-STRICKLER SOHN Maschinenfabrik HORGEN



**Hetzerbalken
Hetzerträger
Hetzerbinder**

gerade und gebogene erstellen prompt

A. J. EGGSTEIN SÖHNE & C^{IE}

HOLZBAUUNTERNEHMUNG

LUZERN

Telephon (041) 2 06 04



Präzisions-
Bau- und Möbelbeschläge

INCA

Neusilber

Inca-Bonal, Aluminiumbeschläge

Inca-RZ 30, Zinklegierung

Bezug nur durch Eisenhandlungen

Fabrikant:

INJECTA A:G.

Spritzgußwerke u. Apparatefabrik

Teufenthal bei Aarau

Tel. 3 82 77

Tenso Tetric 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

PAUL ARTARIA

Eben erschienen

FERIEN- UND LANDHÄUSER

WEEKEND- AND COUNTRY-HOUSES

Das Buch von Artaria bringt 105 Beispiele von ausgeführten Ferien- und Landhäusern aus der Schweiz, aus Deutschland, England, Schweden, Dänemark, Norwegen, aus Frankreich, Holland, Italien, den Vereinigten Staaten, Japan und Mexiko. Masstäblich wiedergegebene Pläne, ergänzt durch Photos und Skizzen, geben eine klare Vorstellung von jedem dieser Häuser und bieten allen, die sich mit der Frage des Wohnens auf dem Lande befassen, eine Fülle von Anregungen.

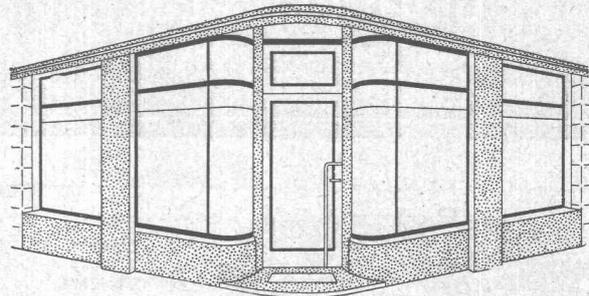
Die Entwicklung des Ferien- und Landhauses ist eine der erfreulichsten Erscheinungen der Architektur unserer Zeit

176 Seiten
über 500 Abb.
Pläne und
Skizzen
Text deutsch
und englisch
Leinen Fr. 25.—



In jeder Buchhandlung
**VERLAG FÜR ARCHITEKTUR
ERLENBACH / ZÜRICH**

Pfander



Schaufenster

Neuzeitliche Konstruktionen in allen Metallen
als Spezialität

**PFANDER & CO. ZÜRICH
METALL-KONSTRUKTIONEN**

Dübendorfstrasse 227 + Telephon 46 77 33

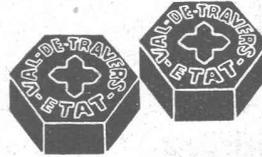
Institut Juventus

Vorbereitung auf Maturität und E.T.H. / Höhere Handelsschule mit Diplomabschluss / Abend-Technikum / Abend-Gymnasium / Abend-Handelschule mit Diplom-Abschluss / Schule für Arztgehilfinnen und Laborantinnen / Berufswahl-schule / Spezialkurse für Technik und Handel

Zürich, Lagerstrasse 45
Neubau Juventus

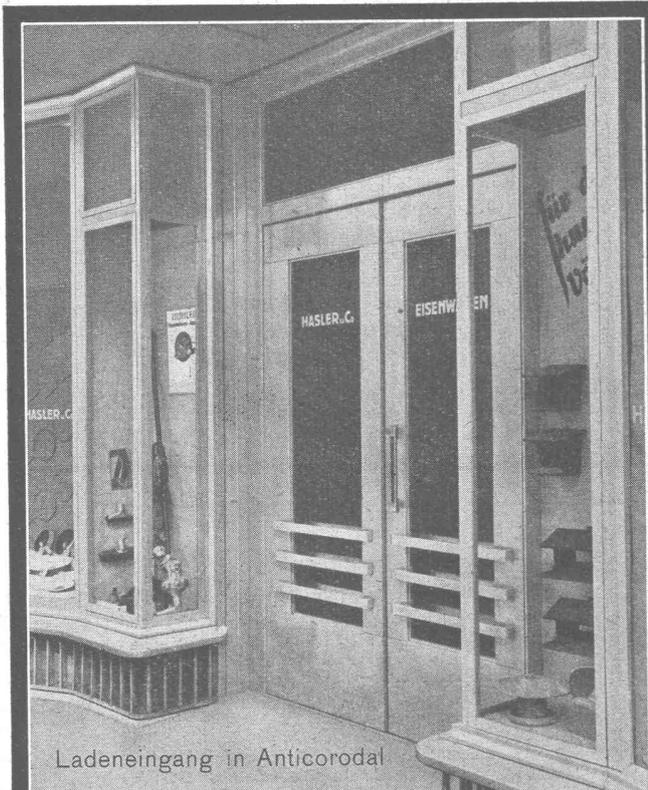
Naturasphalt von Travers

Flachdächer, Terrassen
 Isolierungen, Straßen



Zetter AG.
 Solothurn

Ausführende Firmen in der ganzen Schweiz



Ladeneingang in Anticorodal

GEILINGER & CO.
 Eisenbau-Werkstätten
 WINTERTHUR



Die Kollektiv-Krankenversicherung

gemäss der Vereinbarung zur Deckung des Verdienstausfalles und zur Förderung der Krankenversicherung der Bauarbeiter wird vorteilhaft bei unserer in der ganzen Schweiz verbreiteten Kasse abgeschlossen.

Vorbildliche Leistungen
Günstige Bedingungen - Vorteilhafte Prämien

Verlangen Sie unsere Vorschläge

SCHWEIZERISCHE KRANKENKASSE HELVETIA

(politisch und konfessionell neutral)

Stadelhoferstr. 25. **ZÜRICH 24** Tel. (051) 24 47 26



Wir fabrizieren
 und liefern

schalldichte
TELEPHONKABINEN
 TÜREN - FENSTER - WÄNDE

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



Zäune
 liefert als Spezialität:
Müller & Co.

LÖHNINGEN (SCHAFFHAUSEN)
 Tel. (053) 6 91 17
 Leistungsfähigste Zaunfabrik der Schweiz
 Katalog und Offerten kostenlos

1897-1947
 50 JAHRE
 Erfahrung & Qualität
 Löhninger-Zäune

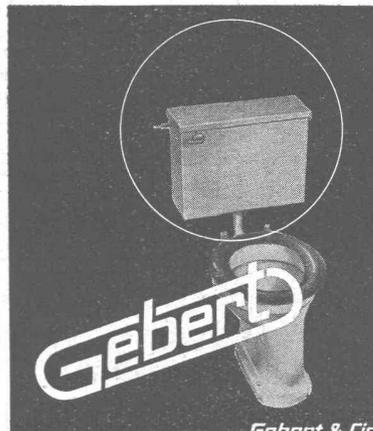
Filialen in:

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

Winterthur
 Tel. (052) 2 13 85

St. Gallen
 Tel. (071) 2 53 86

Basel
 Tel. (061) 4 06 28



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

Gebert & Cie. Rapperswil bei Zürich

Wüthrich



**Eine einfache
Rechnung**

Wer im Jahre mehr als Fr. 360.— oder monatlich mehr als Fr. 30.— für gewöhnliche Bahnbillette ausgibt, schafft sich mit Vorteil das neue Halbtax-Abonnement an, das Fr. 180.— im Jahr kostet. Für jedes mit diesem Abonnement bezogene Billet muss nur der halbe Preis bezahlt werden. Das Halbtax-Abonnement erlaubt auch den Bezug der 10tägigen festen Rundfahrtbillette.

Jeder Reisende, für den sich das Generalabonnement nicht lohnt, vermög seine Reisen mit dem Halbtaxabonnement, das auf dem grossen Netz der Schweiz, Bundesbahnen, sowie auf einer Reihe von Privatbahnen und Schiffahrtsunternehmungen gültig ist, bedeutend zu verbilligen.

Weitere Auskunft erhalten Sie an jedem Bahnschalter und in den Auskunftsbüros der SBB.

St. Margrether-Sandstein

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

Verlangen Sie unverbindlich Offerte oder Vertreterbesuch:

STEINBRUCH- UND STEINMETZGESCHÄFT

E. GAUTSCHI St. Margrethen Tel. 7 34 86



**Alzakierte Reflektoren
der Aluminium-Licht AG**

sind Reflektoren, mit welchen das Licht genau so gelenkt werden kann, wie man es haben will: vollendetes Ausleuchten von Räumen, gleichmässige Bestrahlung von Flächen, Auslagen usw. Unsere Reflektoren sind weder zerbrechlich noch der Korrosion oder dem Erblinden unterworfen. Daher die überaus lange Lebensdauer mit höchster Lichtausbeute für alle Lichtquellen.

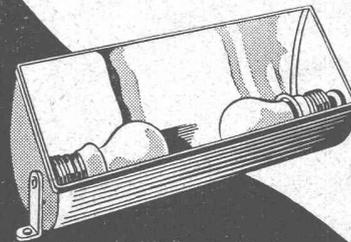
Unsere Lichttechniker projektieren für Sie, auch im Auftrage Ihres Installateurs, Anlagen mit den geeignetsten Modellen. Mit alzakierten Reflektoren der Aluminium-Licht AG gehen Sie sicher.

ALUMINIUM-LICHT AG

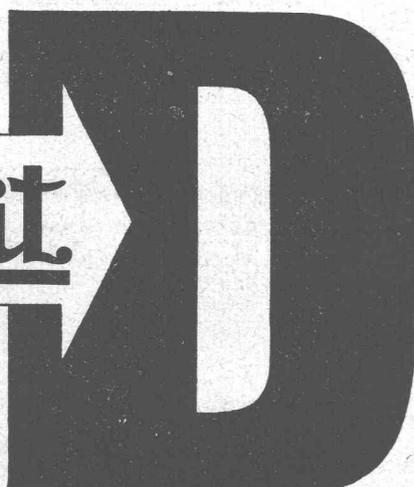
Sihlstr. 22 Zürich Tel. (051) 25 89 88



Alzakierte Reflektoren tragen diese Marke



Eternit



DRUCKROHRE

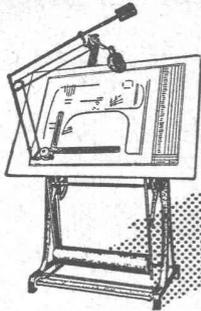
sind korrosionssicher. Ihre glatten Wandungen bedingen einen sehr kleinen Fließwiderstand

ETERNIT A.G.
NIEDERURNEN
TEL. (058) 415 55

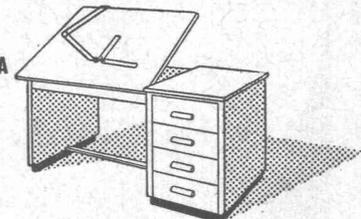
GLASDÄCHER

in kittlosem System „KULLY“

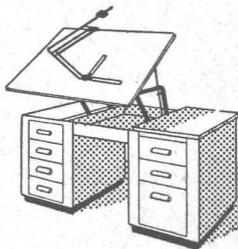
GLASDACHWERKE OLTEN
A. KULLY, Dipl.-Ing., OLTEN GEGRÜNDET 1854
 TEL. 539 01 und 02



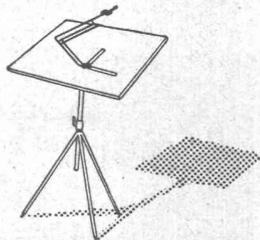
Zeichenständer RWD-EXACTA
 Zeichenmaschinen, Reiss-
 bretter, Lampen etc.



ARCHITEKT-Zeichenpulte 5 Typen



HOVEKO-Zeichenpulte
 Höhen- und Schrägstellung



Verkauf durch Fachgeschäfte **REX-Dreibein-Zeichenständer**
 Perfekt-Zeichenmaschinen

REPPISCH-WERK AG DIETIKON

Dietikon-Zürich (Schweiz) Maschinenfabrik - Giesserei - Möbelfabrik

80 Fenster NORM-Typen

GÖHNER
TÜR + FENSTER
NORMEN

verbilligen das Bauen

70 Türen NORM-Typen

Verlangen Sie den Spezial-Massauszug von
ERNST GÖHNER AG. Zürich, Tel. (051) 24 17 80
 Büro Bern: Fabrikstr. 27, Tel. (031) 2 32 99
 Büro Basel: Herm. Schneider
 Davidsbodenstr. 32, Telefon (061) 2 25 53
 Büro St.Gallen: Werner Geisser
 Lindenstrasse 73, Telefon (071) 2 57 52
 Repr. à Genève: Norba S.A.R.L.
 Case postale 114, Gare Cornavin
 Téléphone (022) 2 55 54



Kath. Kirche Amriswil Paul Büchi, dipl. Architekt SIA, Amriswil

BERNHARD HITZ + USTER

Fugenlose **SPRAY LIMPET ASBEST-**
 Akustik- und Schallschluckbeläge
 Akustikplatten für Decken- und Wandbeläge

SPRAY LIMPET ASBEST-Akustikbeläge an den Seiten-
 wänden — 360 m² — direkt auf rohe Betonwände aufgespritzt