

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 71 (1953)
Heft: 45

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: 30.01.2025

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



**GÖHNER
TÜREN + FENSTER
NORMEN**


vereinfachen das Bauen

ERNST GÖHNER AG ZÜRICH
BERN BASEL ST. GALLEN ZUG BIEL GENÈVE LUGANO

HCH. LIER

Deckenheizungen System Crittall
Heisswasser-Heizungen
Umbau bestehender Dampfanlagen in Heisswasser • Abwärmanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4 Badenerstr.444 Tel. 52 23 50/51



F. Bender
ZÜRICH OBERDORFSTR. 9-10 TEL. 34 36 50

LERCH AUFZÜGE

ZÜRICH 1, Ofenbachgasse 5
TELEPHON (051) 23 30 00

für Akten, Speisen, Waren
mit Hand- und elektrischem Antrieb

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110
Postadresse:
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmat-
qual 94 / Tel. 32 63 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Technique et humanisme. Par E. G. Choisy 657

Eindrücke vom I. Ingenieurkongress in Rom. Von W. Jegher 658

S. I. A.-Fachgruppe der Ingenieure der Industrie 660

Lehrgang für Regelungstechnik. Von G. Vafiadis 662

Wettbewerb Kulturzentrum Basel. Von H. Marti 662*

Schweiz. Vereinigung für Landesplanung. Von H. Marti 665

Vertrauenswerbung in der Elektrizitätswirtschaft. Von A. Ostertag 666

MITTEILUNGEN

Untergrundbahn Stockholm. Dampfkraftwerk für extreme Verhältnisse Druckleitung und Siphon des Kraftwerkes Passy-sur-Arve. Persönliches. Elektrische Lenkung der Fische. Stahlbrücke in Mexiko. Deutsche Ingenieurschulen. Kolloquium für zerstörungsfreie Betonprüfung 667*

BUCHBESPRECHUNGEN

Speicherseen der Alpen, von H. Link 668
Vorlesung über Eisenbahnwesen, von K. Leibbrand. Neuerscheinungen 669

NEKROLOGE

A. Dolder 669

WETTBEWERBE

Schulhaus Tannegg, Baden. Theater auf dem Sommercasino-Areal, Basel. Bahnhof- und Strassenbauten in Esch/Alzette 669

VEREINE

S. I. A. Sperrung eines Wettbewerbes 669
S. I. A., Protokoll der 63. Generalversammlung in Locarno 669
S. I. A. Zürich, Protokoll der Hauptversammlung, Vortrag A. Roth 671
S. I. A. Zürich, Vortrag J. Fritsch 672
SEV Hochfrequenztagung: Fernsehen 672

VORTRAGSKALENDER 672

es hat sich bewährt . . .

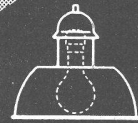
das *langovale* Lichtfeld für Strassenbeleuchtung

Unsere Strassenleuchte RODALUX erfährt laufend weitere Verbreitung, denn sie wirft das Licht nicht im Kreis, sondern in die *Längsrichtung* der Strasse. Grössere Lampenabstände, weniger Armaturen und Kandelaber etc. und doch gleichmässiger Beleuchtung. Glüh- und Mischlicht, 2 Grössen, korrosionsfest. Referenzen aus 16 Kantonen.

Lieferung ab Lager

ALUMINIUM-LICHT AG

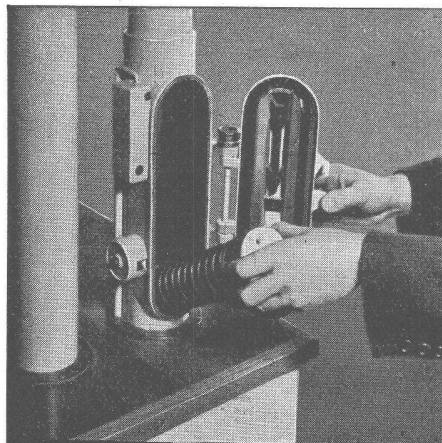
Uraniastr. 16 Zürich Tel. (051) 258988



Die Oval-Leuchte wird *quer* zur Strassenrichtung gestellt.



MD



ROHRPOST rationalisiert den Betrieb

Anwendungsgebiete:

Banken

Versicherungsanstalten

Druckereibetriebe

Geschäfts- und Warenhäuser

Industriebetriebe

Hotels, Restaurants

SBB Telegraphen- und Auskunftsbüros

Fördergut:

Bons und Bestellungen

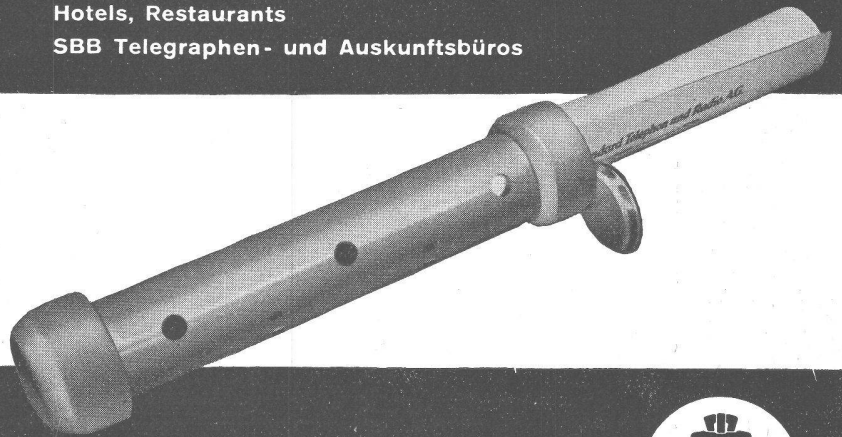
Zettel

Telegramme, Checks

Karten, Briefe

Warenproben

Manuskripte

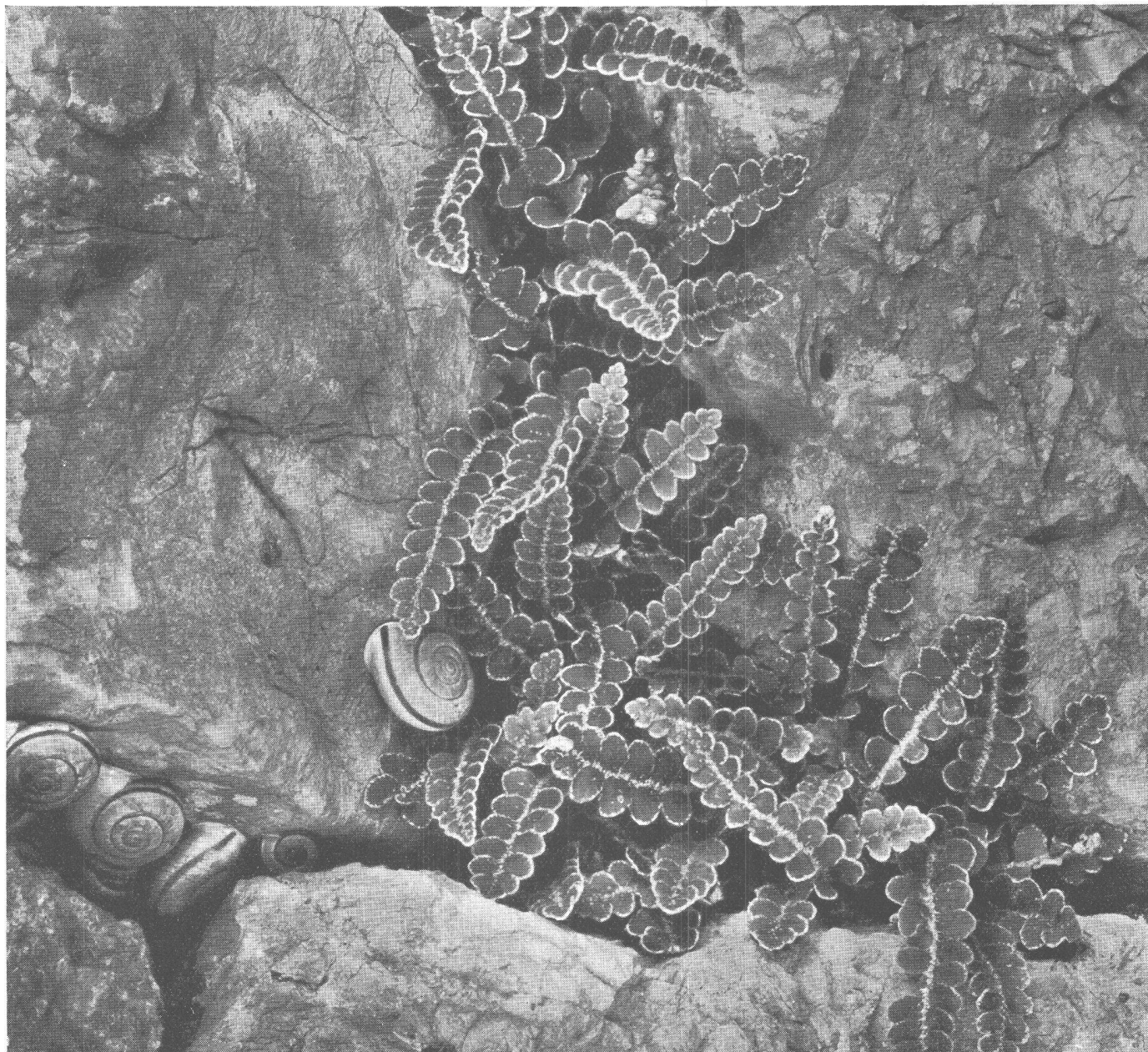


Standard Telephon und Radio AG.

Zürich, Seestr. 395, Postfach Zürich 38, Tel. (051) 45 28 00

Zweigniederlassung in Bern



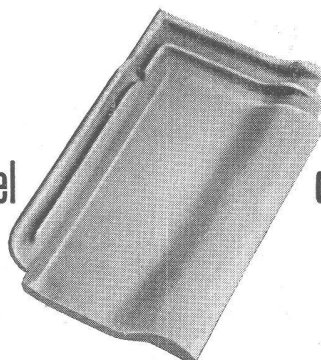


Was geht hier vor?

Harter, «ewiger» Fels wird vernichtet. Er zerfällt unter dem nagenden Einfluß des Wetters: Frost und Hitze, Eis und Schnee in mitleidloser Folge. Schon nisten sich die ersten Pflanzen ein...

Und das Dach Ihres Hauses? Es ist genau so unablässig den Unbilden des Wetters ausgesetzt – und es muß standhalten – wird generationenlang standhalten, wenn es mit Ziegeln eingedeckt ist. Der Ziegel trotz dem Wetter – eine jahrtausende alte Erfahrung.

... auch dies spricht für den Ziegel



den Zürcher Ziegel!

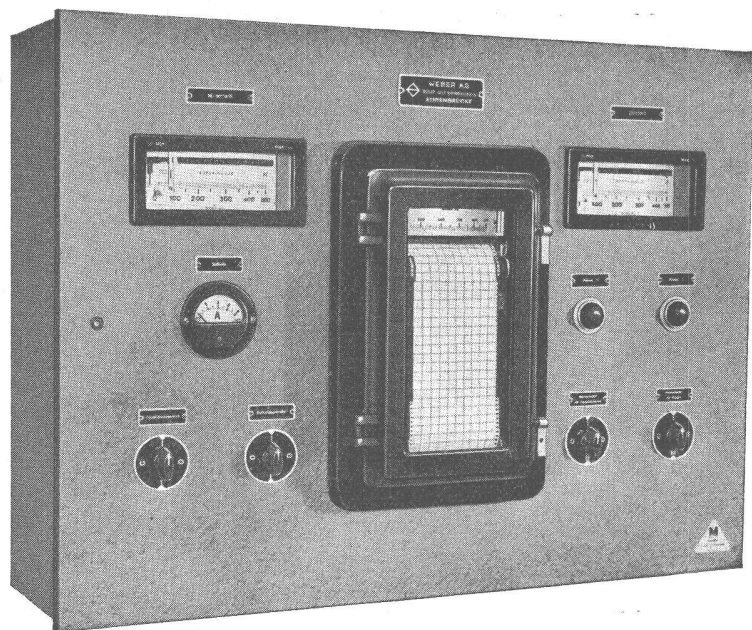
Zürcher Ziegeleien Zürich



Klima-Apparate

Fragen Sie die **VENTILATOR AG. STÄFA**
Spezialisiert seit 1890

Tel. (051) 93 01 36



Anlagen für Wasserversorgungen Anlagen für die Industrie

Wir liefern

- Elektrische Niveau-Fernanzeigeanlagen
- Elektrische Niveau-Regulieranlagen
(System Weber)
- Elektrische Niveau-Registrieranlagen
(System Weber)
- Elektrische Flüssigkeiten-
Dosierungsanlagen
- Elektrische Flüssigkeiten-Mischanlagen
- Venturi-Messanlagen für flüssige und gas-
förmige Stoffe

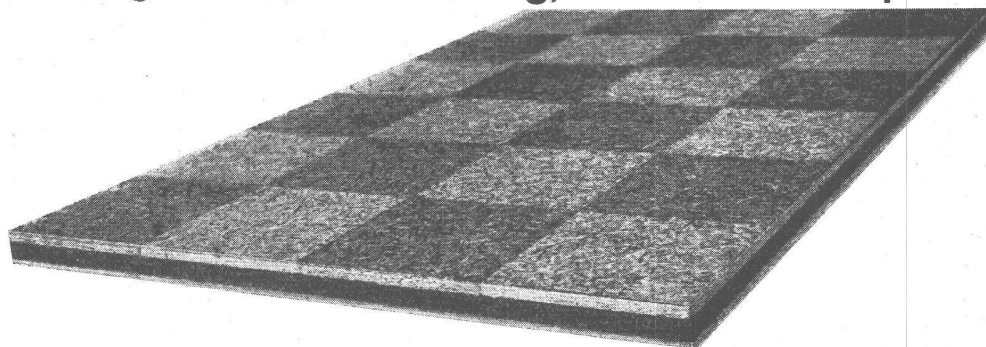
Kostenlose Bearbeitung durch unsere
Fachingenieure

WEBER AG EMMENBRÜCKE (Schweiz)

Fabrik elektrotechnischer Artikel und Apparate

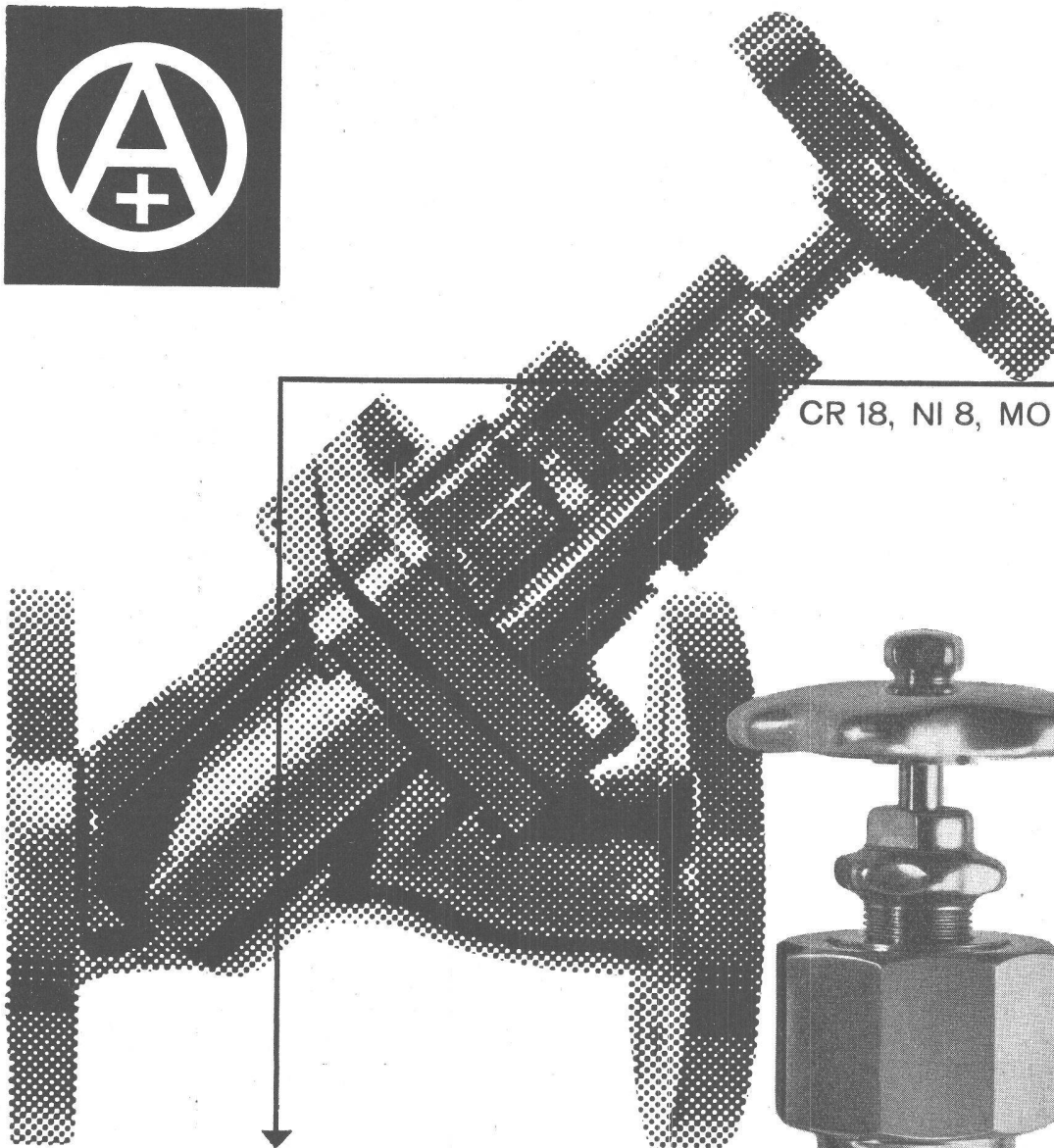
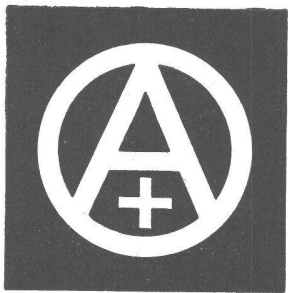
Telegramme: WEBERAG — Telephon (041) 5 22 48

Homogenholz-Bodenbelag, der moderne Spanholz-Parkett



Überall verwendbar
schalldämmend
elastisch
riss- und spaltfest
abrieb- und druckfest
abschleifbar
repräsentativ
hygienisch
zweckmässig

Homogenholz AG. Fideris GR Tel. (081) 5 44 63

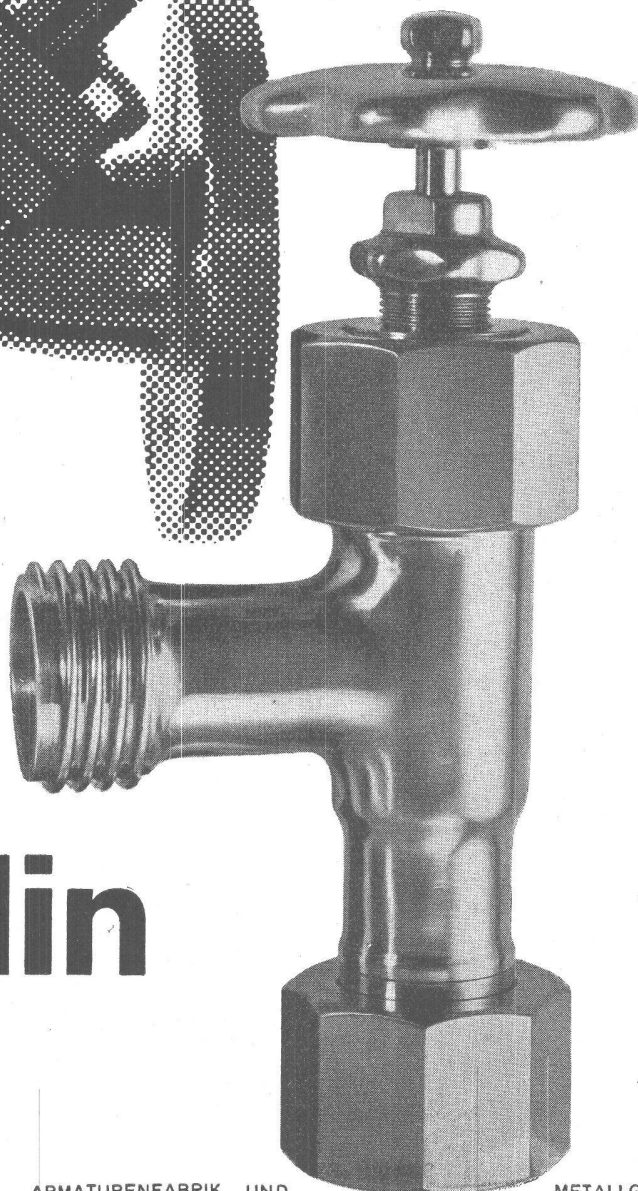


CR 18, NI 8, MO 2,5

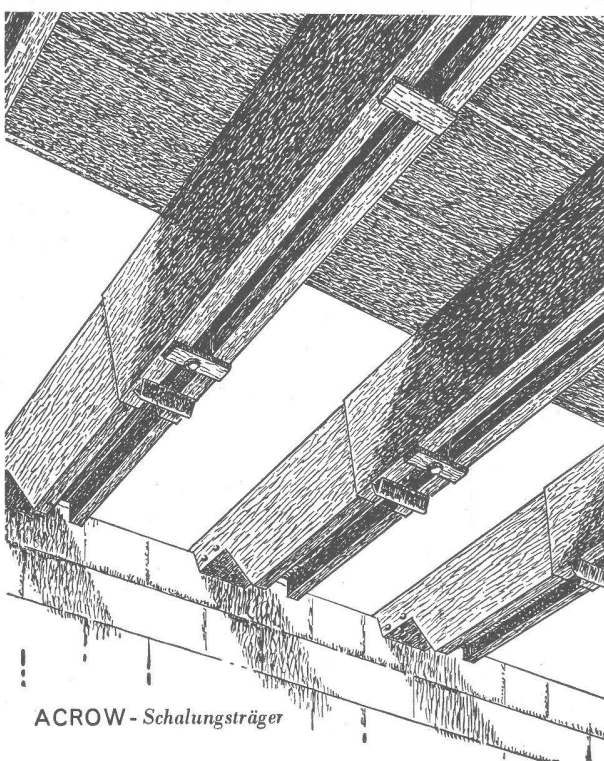
Unsere säurebeständigen Armaturen (Chromnickelstahl, Molybdän 18/8/2,5) für **Industrie, Chemie und Lebensmittelbranche** zeichnen sich durch ihre, auf langjähriger Erfahrung beruhende, einwandfreie Konstruktion aus und sind in jeder Ausführung, wie roher Guss, gebeizt, gebürstet, poliert oder geschliffen lieferbar.

Oederlin

Wir beraten Sie gerne und stellen Ihnen unverbindlich Offerte für die einfachsten wie komplizierten Ausführungen.



Industrie-Armaturen



ACROW - Schalungsträger

Sogar in Afrika, wo Arbeitskräfte doch so billig sind,

findet der Bauunternehmer seinen Vorteil mit

ACROW

den verstellbaren, stählernen Gerüstelementen, Stützen und Schalungen zum Bauen. Die ACROW-Fabrik in Johannesburg mußte innerhalb von zwei Jahren dreimal vergrößern, um den Bedarf zu decken. Auch Sie finden Ihren Vorteil in der Einführung von ACROW-Schalungsträgern.

Generalvertretung für die Schweiz:

A. BANGERTER & CIE AG LYSS

Telephon 032 8 41 23

©

bequem zu reinigen

BW warm

BW schön

BW PARKETT

rasch verlegbar
dauerhaft

BW das Parkett der Neuzeit

Auskunft und Prospekt durch
BAUWERK AG

St. Margrethen / SG
(071) 7 37 35

UNSERE BAUSPEZIALITÄTEN

*
ROLLADEN IN HOLZ UND METALL
JALOUSIELADEN
SONNENSTOREN
LAMELLENROLLSTOREN «SOL-FLEX»
LAMELLENRAFFSTOREN «REFLEX»
GARAGENTORE
ROLL- UND SCHERENGITTER
TÜR- UND FENSTERZARGEN
METALLFENSTER
SCHAUFENSTER- UND EISEN-
KONSTRUKTIONEN
LUFTSCHUTZTÜREN
KLEIDERSCHRÄNKE

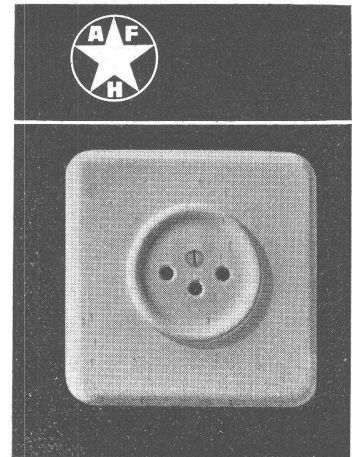
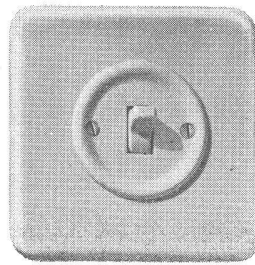
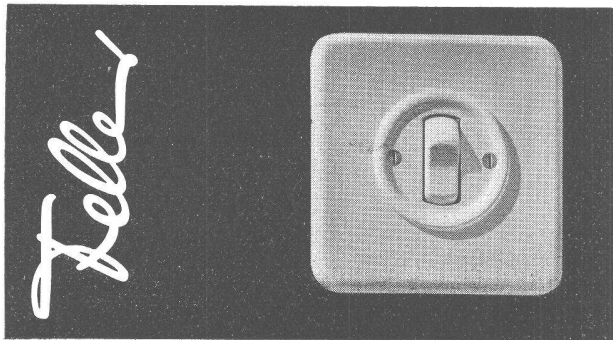
VERLANGEN SIE UNSERE AUSSERSTEN PREISE!

*
FILIALEN IN:
BERN TELEPHON (031) 7 57 80
ZÜRICH TELEPHON (051) 24 16 59
LUZERN TELEPHON (041) 2 98 27
LAUSANNE TELEPHON (021) 23 45 47

HARTMANN

HARTMANN & CO. AG., BIEL
ROLLADENFABRIK UND METALLBAU TEL. (032) 2 77 37

Neuzeitliche Schalter und Steckdosen für Unterputzmontage
Adolf Feller AG. Horgen, Fabrik elektrischer Apparate

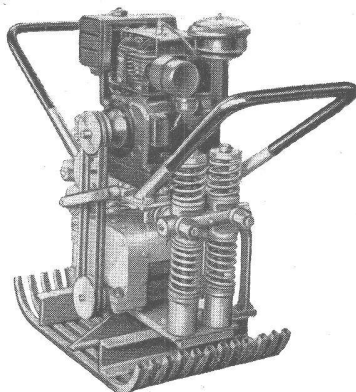


HÜBSCHER & CO. SCHAFFHAUSEN

MASCHINEN- UND STAHLBAU EBNATSTRASSE 131 TELEPHON (053) 5 35 19



Verladebrücke in Schweisskonstruktion 2,5 t Tragkraft, 46 m Länge



Patent. Graben-Verdichter FRIMO

Vibrationsgerät zum Einstampfen, Einvibrieren, Planieren und Verdichten von Gräben

Nach zwei Richtungen verwendbar - vorwärts und rückwärts

Kann in jeden Graben heruntergelassen werden

Geschwindigkeit ca. 14 m/min. Plattenmass 460 x 900

STORRER & CO., Baumaschinen - ZÜRICH 1

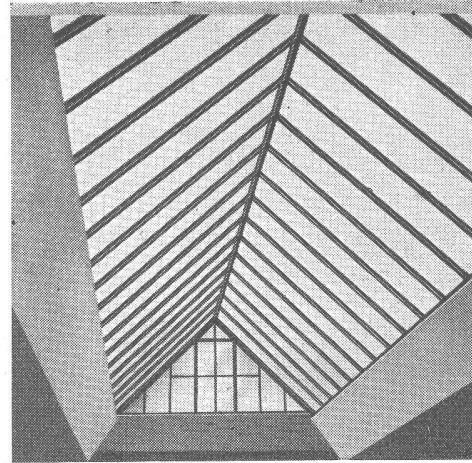
Nachf. W. Schmidt, Ing. Waldmannstrasse 8 Telephon (051) 32 77 22

Kully Glasdächer seit 1898

KULLY

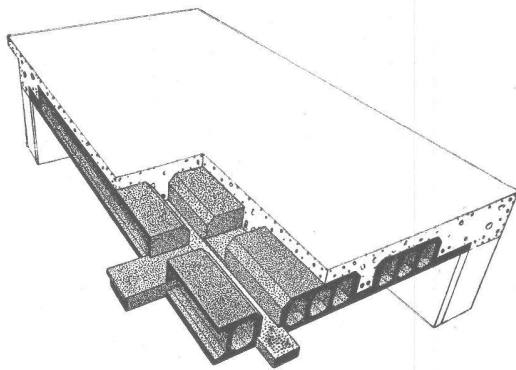
A.Kully A.G. Glasdachwerke Olten

Tel. (062) 5 39 01/02



Die fugensichere Korkisolierdecke

mit Deckensteinen Marke Baukornat

Hervorragend geeignet als oberste Befondecke
unter Steildach und als Flachdach

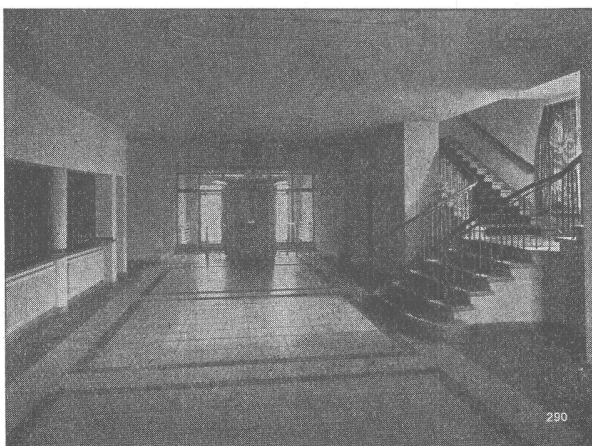
Verlangen Sie unseren Prospekt

Baukork A.G.

Verkaufsbüro Zürich, Gotthardstrasse 61 Tel. (051) 23 80 12

Warnung

In der letzten Zeit werden phantastische Zahlen herumgeboten über die Brennstoffersparnisse bei Deckenheizungen. Die Praxis hat jedoch in vielen Fällen bewiesen, dass nicht einmal die theoretisch errechneten Zahlen über Brennstoffersparnisse der Wirklichkeit standhalten. Es hat sich herausgestellt, dass in vielen Fällen die Deckenheizung mehr Betriebskosten verursacht als eine Zentralheizung mit Radiatoren. Sicher und unbestritten aber ist, dass eine gute Deckenheizung in der Erstellung mindestens 20 % mehr kostet und dass sie sich rasch wechselnden Aussen-Temperaturen nicht anzupassen vermag. Da eine Zentralheizung nicht wie ein Damenhut ausgewechselt werden kann, so seien Interessenten vor leichtfertigen Behauptungen gewarnt. Eine Deckenheizung sollte nur einer Firma zur Ausführung übergeben werden, die die Wahrheit ihrer Behauptungen durch ihre finanzielle Stärke zu garantieren vermag.

IDEAL-Standard AG, DULLIKEN

Qualitäts-Fabrikate

in Basaltolit-Quarzit

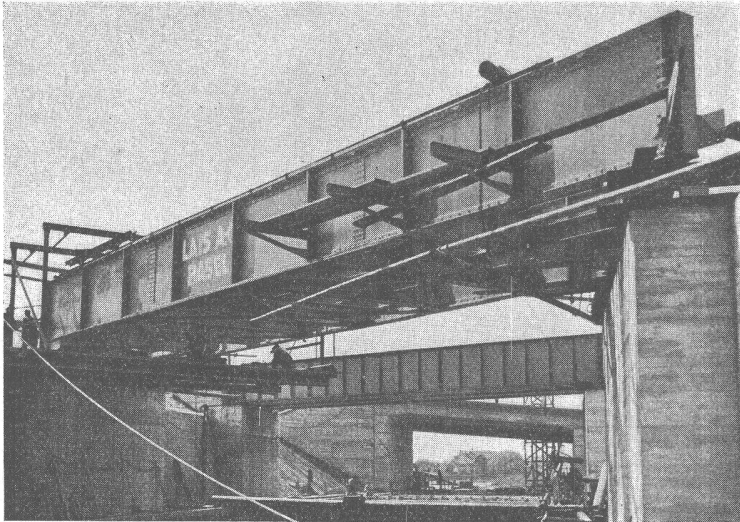
Treppenanlagen Bodenplatten

hydraulisch gepresst, mit granitharter Gehfläche, in verschiedenen
Farben. Nach Wahl **gleitfest geraut** oder **geschliffen**

Standard-Formate: 25/25/2 cm
30/30/2 cm
35/35/2,5 cm
40/40/3 cm

in Granit-Imitation sofort ab Lager lieferbar!

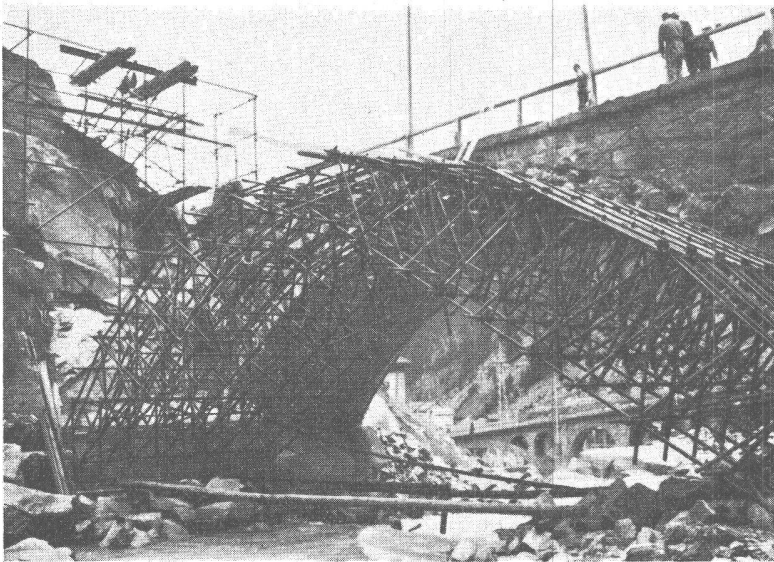
SPEZIALBETON AG. STAAD (St. G.)



Eisenbahnbrücken im Rheinhafen Kleinhüningen



gegründet 1890



Projekt - Miete
Verkauf - Montage

Lehrgerüst für neue Schöllenenbrücke,
ausgeführt für
E. Baumann AG., Altdorf,
August 1953

ROHRGERÜSTUNGEN STAHL - LEICHTMETALL

Robert Aebi & Cie AG Zürich

Tel. (051) 23 17 50

Zweigniederlassungen: Zollikofen

Tel. (031) 65 01 06

Constructions Tubulaires S. A., Genf Tel. (022) 8 15 45



FRICK-GLASS A.G.
ZÜRICH-ALTSTETTEN

Tel. (051) 52 51 11

Asphalt-Isolierungen

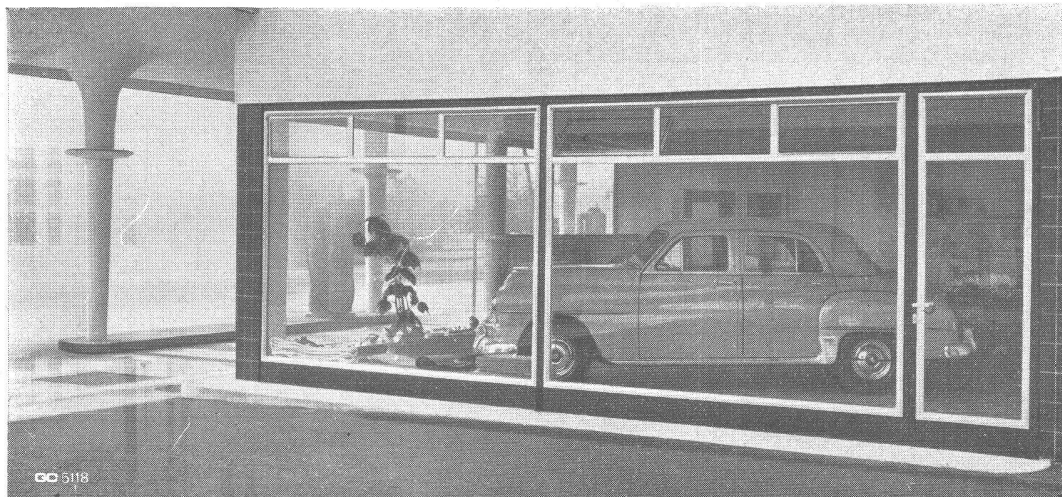
Flachdach-Beläge

Kork-Isolierungen

in zuverlässiger Ausführung

Schaufensterbau

GC



Geilinger & Co. Winterthur

CLARIT

DIE NEUE STANDARD-TÜRE FÜR DEN INNENAUSBAU

(MARKE UND MODELL GES. GESCH.)

*

AUS GEHÄRTETEM, GEKÖRNTEM GLAS OHNE RAHMEN

*

**WIRTSCHAFTLICH
HELL SAUBER**

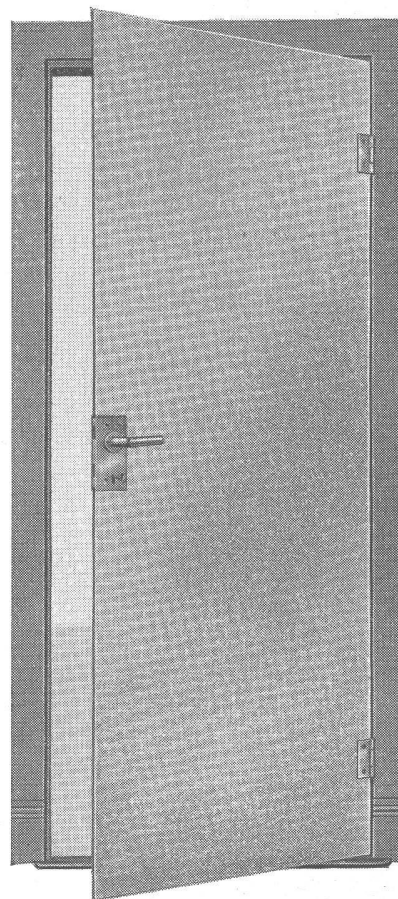
*

LEICHT MONTIERBAR IN ALLE NORMALEN TÜRRAHMEN

SOFORTIGE LIEFERUNG IN DEN STANDARDMASSEN
75 x 205 cm - 80 x 205 cm - 85 x 210 cm - 90 x 210 cm

SÉCURIT S. A. GENÈVE

TELEPHON (022) 6 08 50 und (022) 6 08 59



*Schützt Euer Holz in jedem Fall
mit Arberzol gegen Wurmbefall!*

A. BENZ & CIE Holzkonservierung, Albisstr. 28, Zürich 2/38, Tel. (051) 45 17 72