

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 70 (1952)
Heft: 51

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](#)

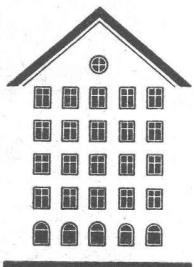
Download PDF: 14.01.2026

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

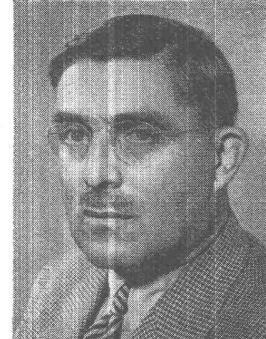
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN
UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER*Fenster**Kiefer Zürich*

ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7

INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN

TIEFBOHRUNGEN

Arch. Dr. Dr. h. c. HERMANN FIETZ, Zürich
der neue Präsident der G. E. P.

Patentanwälte
E. BLUM & Co., ZURICH

Gegründet 1878 Telephon 251633

Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung

In Verwaltungsgebäuden, Büros, Labors,
Spitäler, Schulen und Fabriken

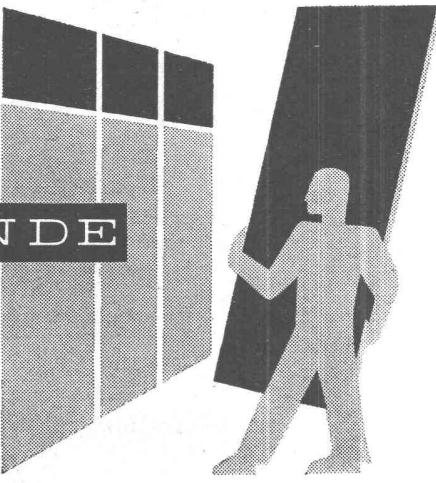
demontierbare, schalldämmende

KOLLER WANDERasches Montieren oder Auswechseln
von festen und verglasten Wänden so-
wie von Türelementen.

In- und Auslandpatent

METALLBAU KOLLER AG. BASEL

Telephon (061) 8 29 77



INHALT

Heizanlage mit Wärmespeicher-Betrieb in Tilburg. Von G. M. Uttermark 715*

Londoner Busverkehr. Von H. W. Thommen 720*

MITTEILUNGEN

ETH-Tag 1952. Knickprobleme an
geraden Stäben usw. Archiv für
Eisenbahntechnik 722*Wiederaufbau Pont Corneille in
Rouen. Werkzeugmaschinen-Ausstellung
Hannover. Maschinenreliefs in
Urbino. Entschwefelung von Roheisen 723*

NEKROLOGE

O. Dürr. H. Loppacher 724*

LITERATUR

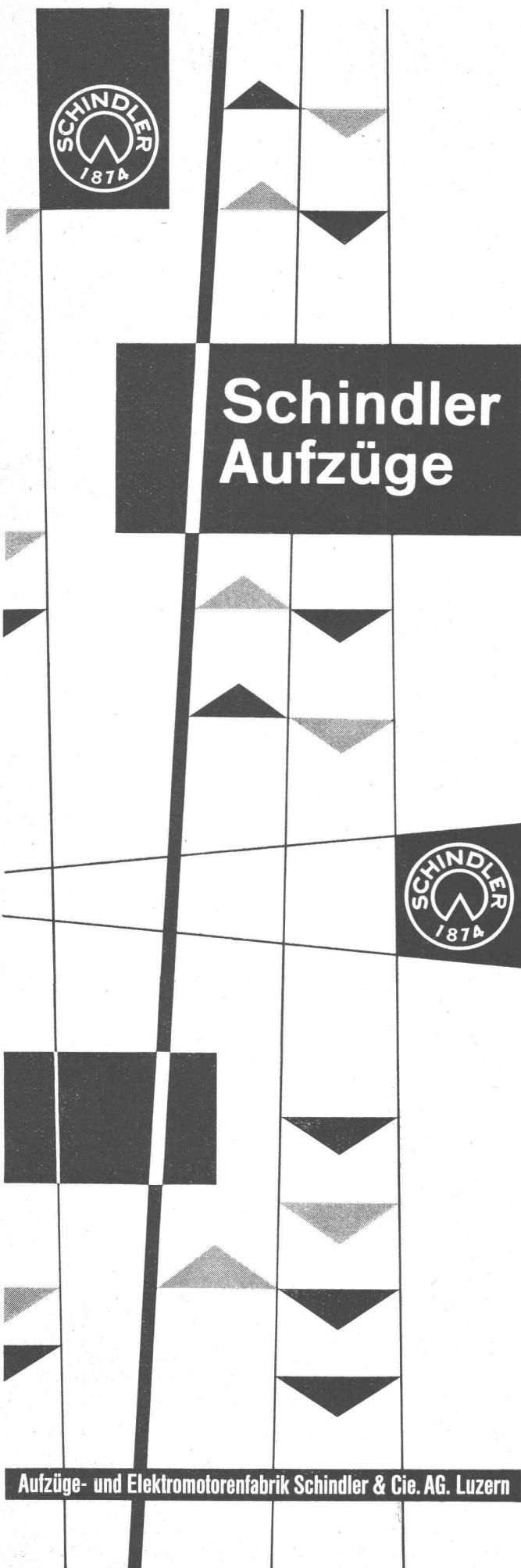
Schweizer Stahlbauten, von B. Lau-
terburg, A. Albrecht, M. Baeschlin,
H. E. Dändliker, C. F. Kollbrunner.
Holzbau, von W. Stoy. Winden und
Krane, von H. Ernst 724
Bericht über Handel und Industrie
1951, vom Schweiz. Handels- und In-
dustrie-Verein. Neuerscheinungen 725

VEREINE

G. E. P. Protokoll 50. Generalver-
sammlung, Interlaken 1952 725
S. I. A. Zürich, Vortrag Schiess 730

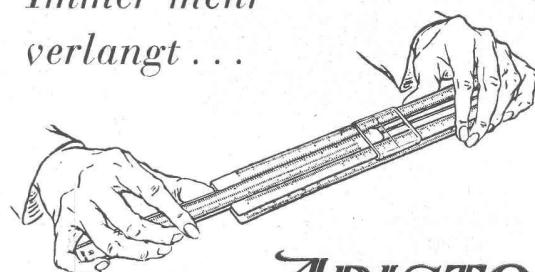


Schindler Aufzüge



Aufzüge- und Elektromotorenfabrik Schindler & Cie. AG. Luzern

*Immer mehr
verlangt ...*



ARISTO

RECHENSCHIEBER

ARISTO genießt in Fachkreisen den Ruf des Rechengerätes par excellence. Er ist zuverlässig und widerstandsfähig und zeichnet sich durch eine sehr große Ablesbarkeit aus. Da ARISTO aus Astralon hergestellt ist, sind keine klimatischen Einflüsse zu befürchten. Beständig gegen Wasser bis zu 65° Celsius, ferner gegen Öl, Benzin, viele Säuren und Alkalien. Erhältlich bei Optikern und in Papeterien.

LAMELLENSTOREN
GARAGETORE
SONNENSTOREN

solomatic

ROLLADENFABRIK A. GRIESER AG

AADORF-Thg. Tel. (052) 4 71 12		VERTRETUNGEN:	
BASEL	Tel. (061) 5 63 63	CHAUX-DE-FONDS	C. Moccand, Tel. (039) 2 20 26
BERN	Tel. (031) 2 92 61	DELEMONT	Schmid S. A., Tel. (066) 2 16 09
GENÈVE	Tel. (022) 3 82 04	LOCARNO-Muralt	M. Gherra, Tel. (093) 7 30 89
LAUSANNE	Tel. (021) 26 18 40	OLTEN	A. Spring, Arch., Tel. (062) 5 25 85
LUZERN	Tel. (041) 2 72 42	SCHAFFHAUSEN	J. Mettler, Tel. (053) 6 00 08
ST. GALLEN	Tel. (071) 3 14 76	THUN	H. Meier, Tel. (033) 2 25 25
ZÜRICH	Tel. (051) 23 73 98	ZUG	J. Rust, Tel. (042) 4 04 18

Bauarbeiten im Winter

erleichtert der Baukessel

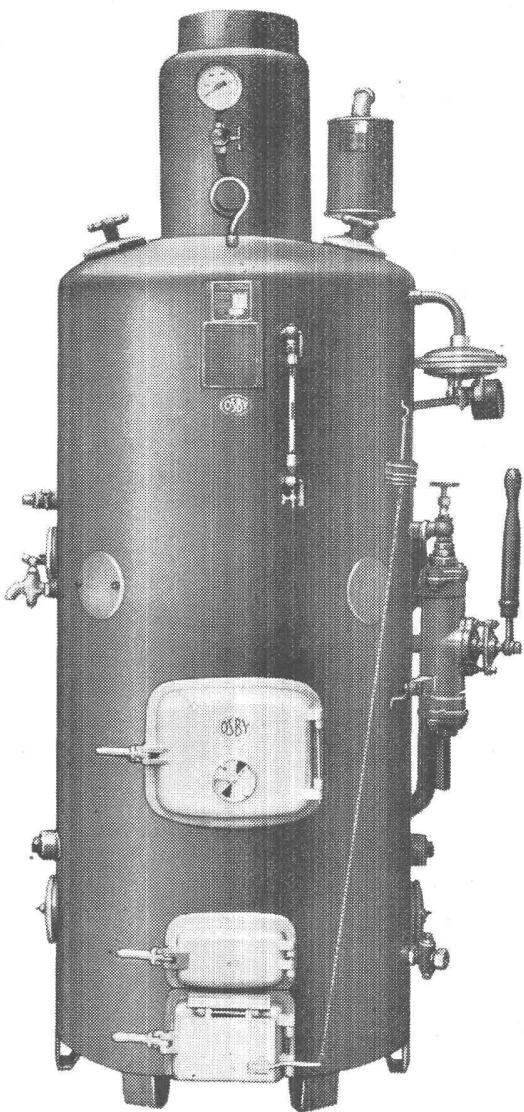


Auf Bauplätzen, in Kieswerken, Zementwaren- und Kunststeinfabriken

hat sich der OSBY-Baukessel vorzüglich bewährt. Von den bedeutendsten Unternehmern wurde uns aus allen Teilen der Schweiz über erstklassige Erfahrungsresultate berichtet. — Verlangen Sie unsere Referenzliste!

- Aufwärmen von Sand und Kies
- Siloheizungen
- Warmwasserspender für die Betonmaschine
- Zementtrocknung (Fertigstücke)
- Auffauen von Leitungen, Stollen usw.
- Speisung von Arbeiterduschen usw.
- Heizen von Werkhallen, Arbeitsbuden usw.
- Austrocknen von Neubauten, Untergeschossen usw.

Der mit Rädern ausgerüstete, transportable Osby-Baukessel wird in 10 verschiedenen Größen gebaut. Je nach Type liefert er stündlich zwischen 40 000—120 000 kal/h bei einem minimalen Brennstoffverbrauch. Die Kessel können mit Abfallholz, Kohle oder Öl gefeuert werden.



Unsere Techniker beraten Sie gerne und unverbindlich

OSBY ist der ideale Baukessel für die Wintersaison

er hilft Zeit und Arbeitslöhne sparen

OSBY-Niederdruckkessel
ZÜRICH 32

Merkurstrasse 34

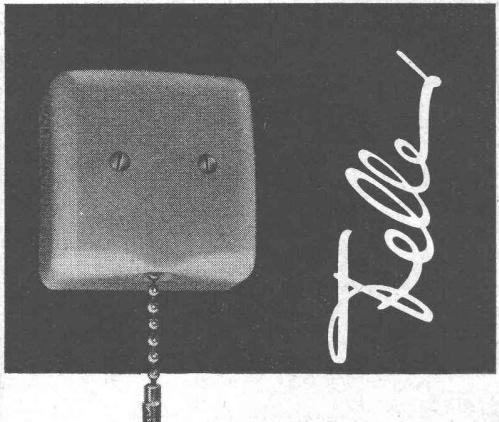
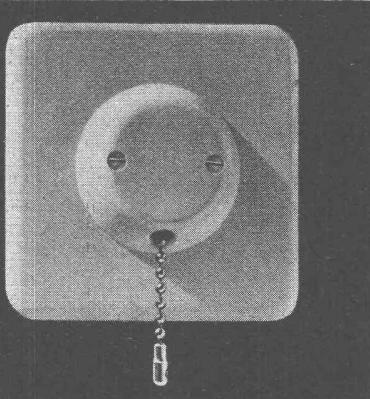
Telephon (051) 34 07 50



Adolf Feller AG. Horgen

Universal-Zugschalter

für Wand- oder
Deckenmontage
(Zugbetätigung nach
allen Richtungen).
Geräuscharm, nach dem
bewährten
Silberkontakt-System.
Pat. ang.



Feller

EISENBETON-TANKS SYSTEM BORSARI

FÜR HEIZ- UND DIESELÖL, BENZIN

STEHEN SEIT ÜBER 40 JAHREN UNUNTERBROCHEN IM BETRIEB

KEIN KORRODIEREN KEIN ROSTEN

BORSARI - TANKANLAGEN

FÜR HANDEL, INDUSTRIE, GESCHÄFTSHÄUSER, VILLEN

TEL. (051) 24 96 18

GEGR. 1873

BORSARI & CO. ZOLLIKON - ZURICH

BFZ



BFZ-DICHTUNGEN

Phenolfrei

+ PATENT +

für Zementrohre und Steinzeugleitungen, speziell Kanalisationen, Trinkwasserleitungen, Schmutzwasserkanäle, Sammelleitungen.

Grösste Elastizität, absolute Dichtigkeit, säurebeständig.

Verlangen Sie Referenzen und Prospekte

**AG. für chemisch-bautechnische Produkte
Würenlos (Aargau)**

Telephon (056) 3 53 44

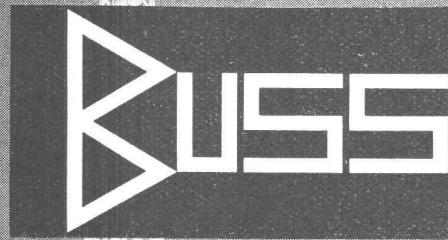
Grosse Wassermengen durch
Horizontale Grundwasserfassungen

nach dem Fehlmann - Verfahren

Förderleistung der im In- und Ausland bis heute
ausgeführten Brunnen über 350 000 lt/min

A.G. für Grundwasserbauten, Bern

STAHLHOCHBAU STAHLWASSERBAU KESSELBAU



STAHLSKELETTBAUTEN

ROHRKONSTRUKTIONEN

KITTLOSE OBERLICHTER

GAASPEICHER

GROSSTANKANLAGEN

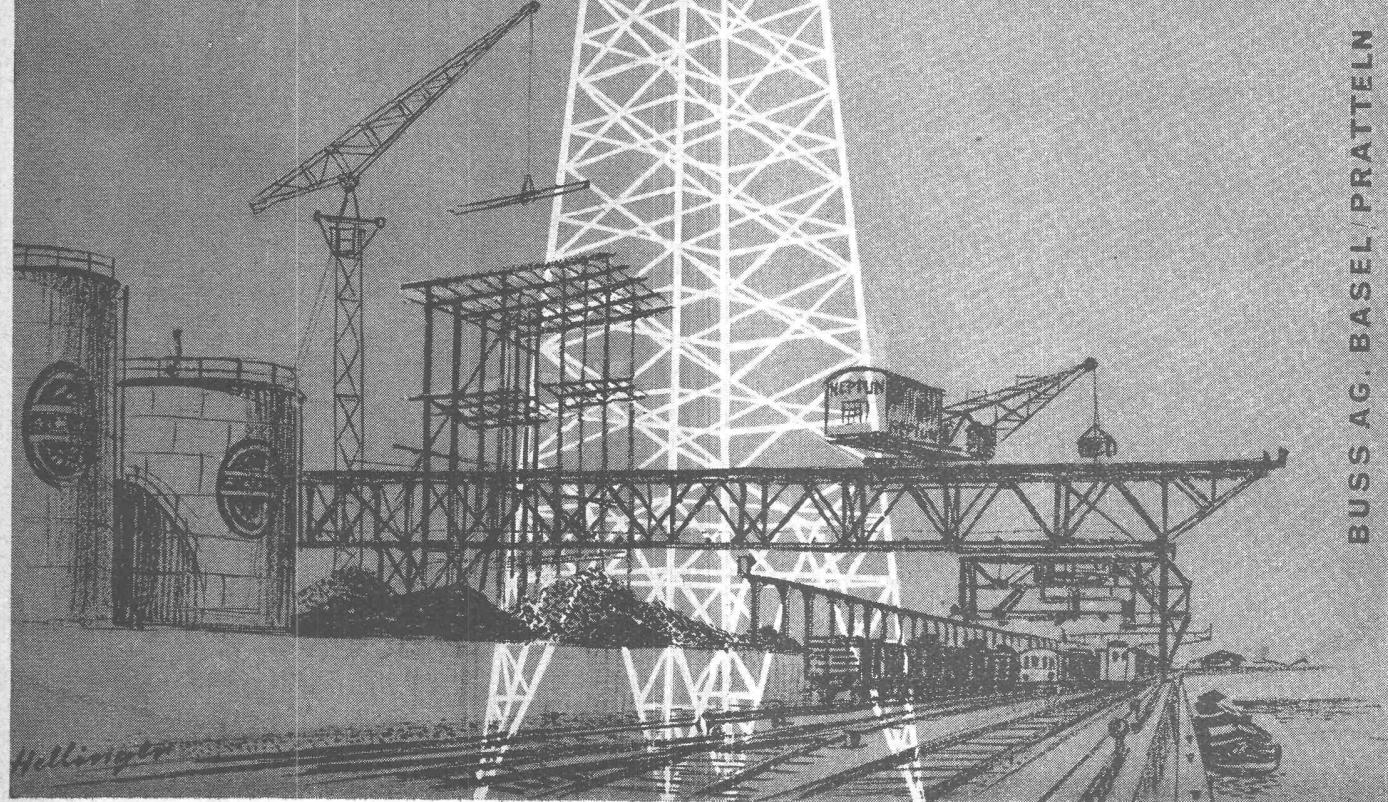
SENDETÜRME

LEITUNGSMASTE

STAUWEHRSCHÜTZEN

DRUCKLEITUNGEN

VERLADEBRÜCKEN



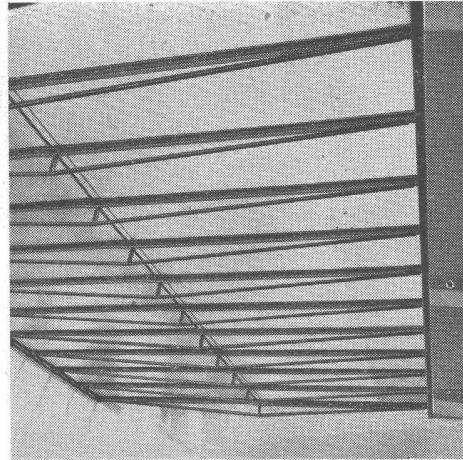
BUSS AG, BASEL PRATTELN • STAHLBAU, KESSEL-, MASCHINEN- UND APPARATEBAU

Kully Glasdächer seit 1898

KULLY

A.Kully A.G. Glasdachwerke Olten

Tel. (062) 539 01/02



STEINER

Bauschreinerei
Möbelfabrik

STEINER

Spezialfabrik für Laden- und
Schaufensterausbau

STEINER

Zürich 50
Hagenholzstrasse 60

STEINER

Telefon
46 43 44

STEINER

Verlangen Sie
unverbindliche Beratung

STEINER

Beste Referenzen
stehen Ihnen zur Verfügung

STEINER

PATENTE

MODELLE, MUSTER, MARKEN
etc.

in allen Ländern

NAEGELI & Co., BERN

Patentanwälte, Bundesgasse 16

Berechnung
Beratung
Projekte
Offeranten
Pläne

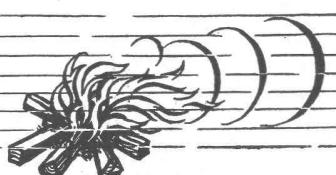
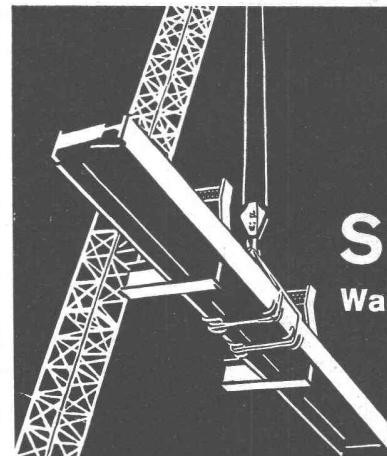
Stahlbau

Wartmann & Cie. AG.

Ingenieurbureau Zürich

Postfach Zürich 24

Tel. (051) 34 27 31

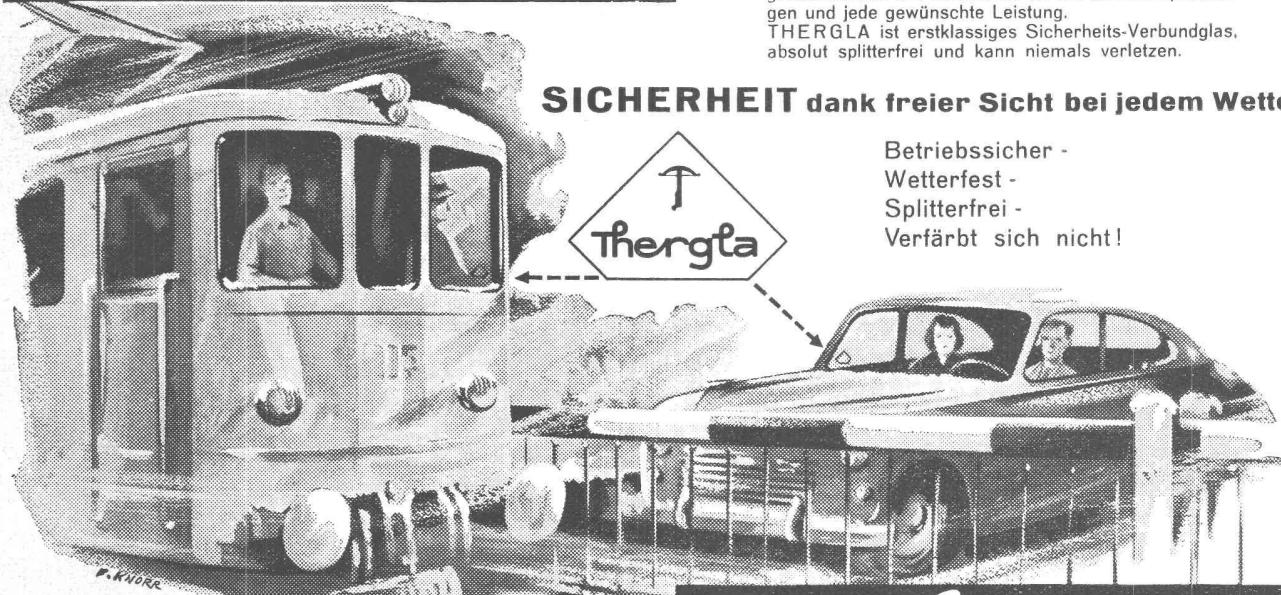


Ventilations-Anlagen
nach eigenen Entwicklungen.
Sämtliche lufttechnischen An-
lagen für Industrie und Gewerbe.
Verlangen Sie unseren Besuch,
wir beraten Sie gerne.

Luftheizungen Klima-Anlagen

VENTILATOR A.G. STAEEFA
Staefa bei Zürich - Tel. 93.01.36
Spezialisiert seit 1890





SICHERHEIT dank freier Sicht bei jedem Wetter!

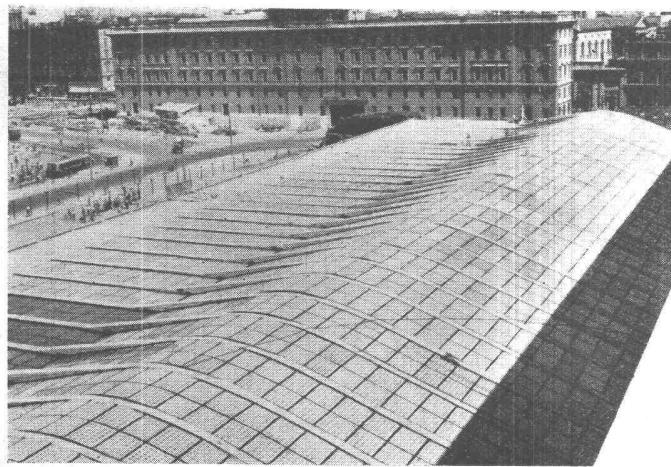
Betriebssicher -
Wetterfest -
Splitterfrei -
Verfärbt sich nicht!

Verlangen Sie unverbindlich Auskunft und Offerte bei

Royal CO. AG. ZÜRICH
Kreuzplatz Tel (051) 32 73 55

Fugenabdichtung mit IGAS-Dehnungskitt

NEUER HAUPTBAHNHOF IN ROM



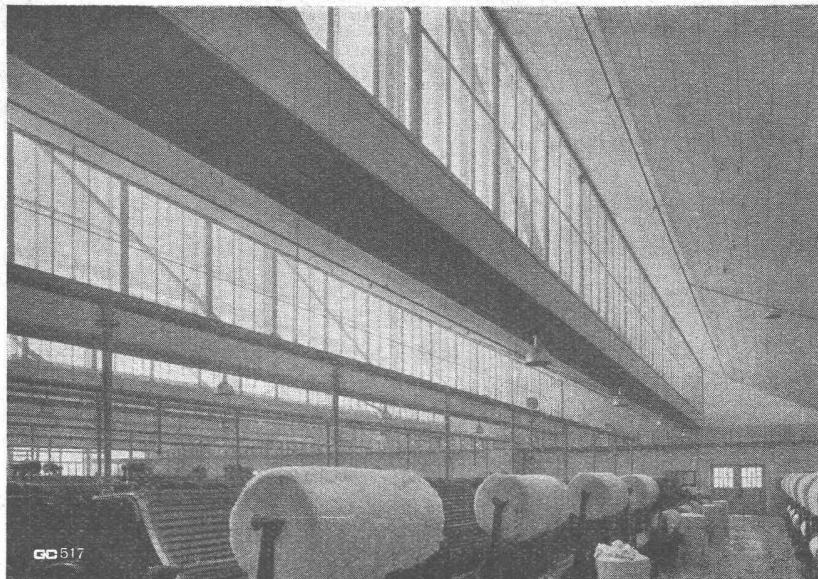
Überdeckung der Schalterhalle

Abdichtung der Anschlussfugen
der Oblichter an die Eisenbeton-
träger mit schwarzem **IGAS-**
Dehnungskitt. — Ca. 14 000 m'
Fugen.



Kasp. Winkler & Co., Zürich 48

FABRIK FÜR CHEMISCHE BAUSTOFFE



Textil - Shedhalle

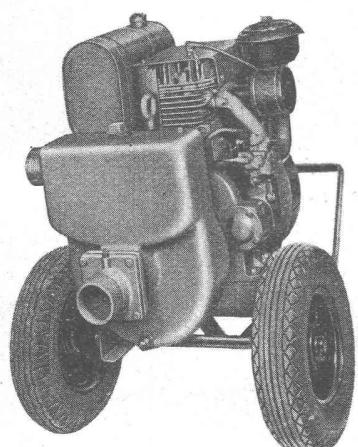
GC

**Stahlhochbau
Geilinger & Co.
Winterthur**

Dilatit

-Korksteinplatten
sind ein überragendes Isoliermittel
für Kühlanlagen und im Hochbau!

Wanner & Co. A-G., Horgen
Dilatit-Korksteinfabrik



Ein Beispiel,
wie billig MARLOW-PUMPEN sind:



Modell 2 A 1, tragbare Leichtgewichtspumpe, 2"-Anschlüsse, selbst-ansaugend und selbstdreinigend, Leistung bis 500 l per Minute = 30 000 l/Std. ausgerüstet mit dem patentierten MARLOW-Diffusor-Ansaugsystem und angetrieben durch einen hervorragenden luftgekühlten BASCO-Benzinmotor.

kostet inkl. 2 x 3 m Gummispiralsaugschlauch mit Messingverschraubungen und Saugkorb nur Fr. 980.—

Alleinverkauf, Vermietung und umfassender Service:

Robert Aebi & Cie AG Zürich

Uraniastrasse 31

Telephon (051) 23 17 50