

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Band: 72 (1954)
Heft: 17

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: 15.10.2024

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 Eid. 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

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.65 — Abonnements:

12 Monate		6 Monate		3 Monate	
Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
66.—	72.—	33.—	36.—	16.50	18.—

Für Mitglieder des S.I.A., der G.E.P. und des Schweiz. Technischen Verbandes, sowie für Studierende der ETH und der EPUL ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Peltonturbinen des Kraftwerks Le Pouget 231*

Wiederaufbau des Stauwerkes Dnjeprproj. Von *F. Hartung* 239*

Gedanken zum modernen Kirchenbau. Von *E. Auf der Maur* 244

NEKROLOGE

Z. Nürnberg, H. Cederström, J. E. Jaatinen, H. Liebetrau 245*

H. Faic Canaan. H. Lemp. A. Liomin. E. Diserens 246

MITTEILUNGEN

Strömungsmaschinen. Gasinstitut der Techn. Hochschule Karlsruhe. Reform. Kirchenbau, gestern und heute. Hauptversammlung des VDI. Submission für den Bau der UNESCO. Tagung über Schmiertechnik. Persönliches 246

BUCHBESPRECHUNGEN

Planen und Gestalten, von *A. Baumann* 246

Spannbeton, von *W. Zerna*. «Gemein-fassliche», vom *Verein Deutscher Eisenhüttenleute*. Neuerscheinungen 247

WETTBEWERBE

Kirchgemeindehaus Baden. Bruderklausenkirche in Winkeln 247

VEREINE

S. I. A. Zürich, Vortrag *F. Gonseth* 247

VORTRAGSKALENDER 248

**Dauerhafter,
billiger bauen mit**



Ab Lager lieferbar :

- Brief- und Milchkasten
- Kohleneinwürfe
- Keller-Fenster und -Türen
- Ventilationseinsätze
- Stab- und Gitterroste
- Schuhkratzeisen
- Teppichrahmen
- Wäscheschirme
- Wäschehängeanlagen
- Teppichklopfische
- Kleiderschränke

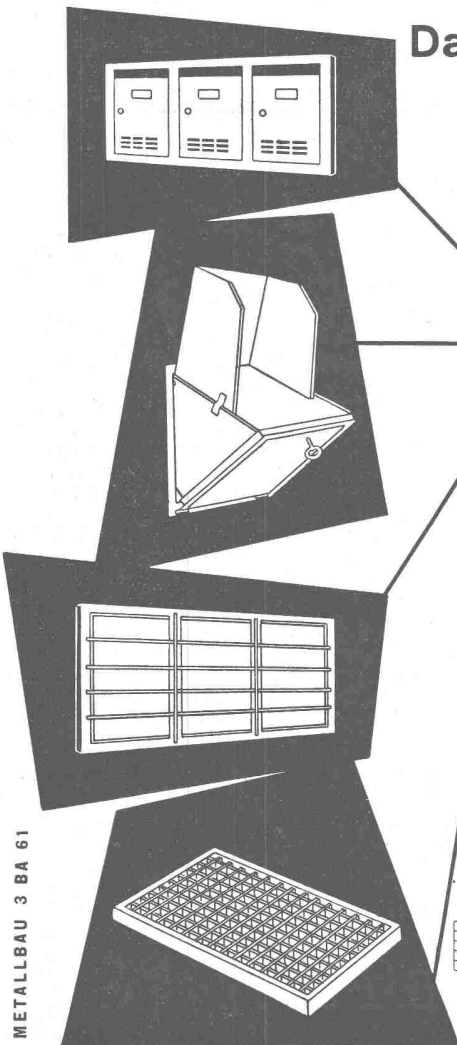
Liefertermin auf Anfrage :

- Garagetore
- Zählerschrantüren
- Fensterzargen
- Fensterbänke
- Rolladenkasten
- Türzargen
- Lamellenstoren

Verlangen Sie unsere Spezialprospekte !

Metallbau AG
Zürich 47 Albisrieden

Anemonenstr. 40 Tel. (051) 52 13 00



METALLBAU 3 BA 61

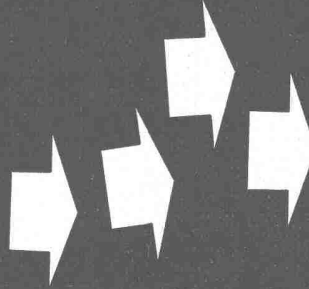
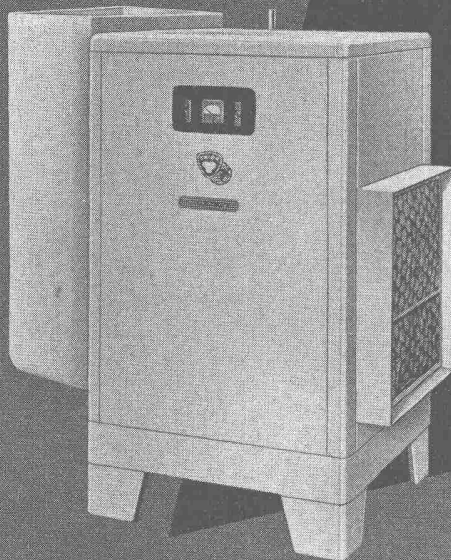


TRION

ELEKTRONISCHE LUFTFILTER

Für Klima- und Lüftungsanlagen in

- Spitälern
- Kinos
- Theatern
- Warenhäusern
- Büroräumen
- Schulen
- Montagehallen
- Lagerräumen
- Schweisshallen
- Laboratorien
- Textilfabriken
- usw.



ELEX AG.

Forchstrasse 2 ZÜRICH

WIBO

MINIMAX

modernste

Feuerlöscher

MINIMAX A.G. ZÜRICH 8
Tel. (051) 34 36 30 / 31

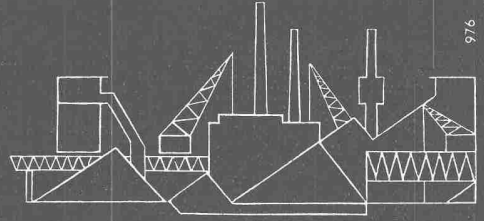
LAMELLENSTOREN

GARAGETORE **G** **SONNENSTOREN**

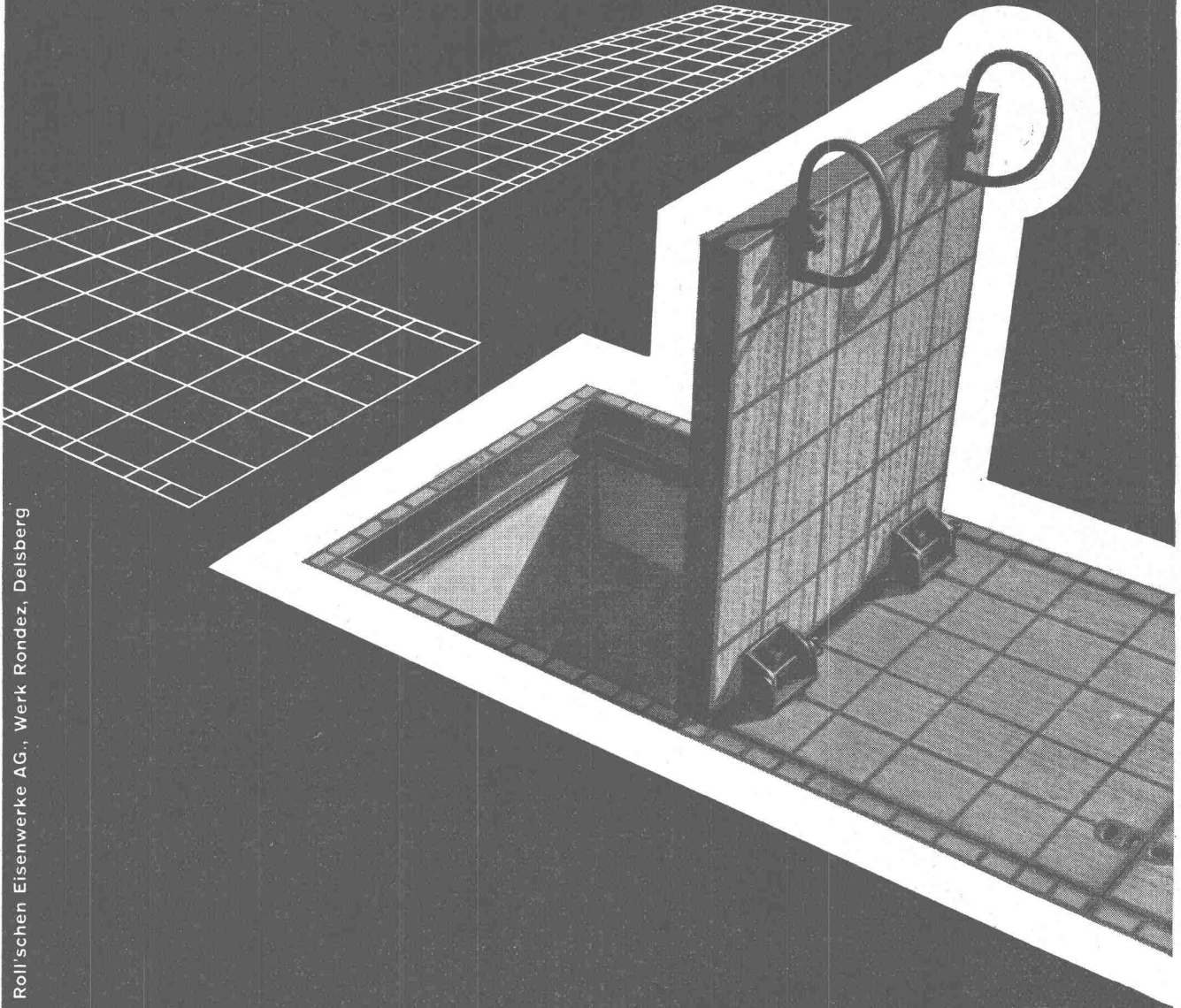
Solomatic

ROLLADENFABRIK A-GRIESSER AG

Aadorf-Thg. Tel. (052) 4 71 12	Vertreter	Tel.
Basel Tel. (061) 34 63 63	Chaux-de-Fonds S. Réguin, L.-Robert 25 (039) 2 74 83	
Bern Tel. (031) 2 92 61	Delémont Schmid S.A., Rue de l'Hôpital (066) 2 16 09	
Genève Tél. (022) 3 82 04	Locarno-Muraito M. Gherra, V. Municipio (093) 7 30 89	
Lausanne Tél. (021) 26 18 40	Oiten Spring, Arch., Dornacherstr. 15 (062) 5 25 85	
Luzern Tel. (041) 2 72 42	Thun H. Meier, Hopfenweg 8 (033) 2 25 25	
St. Gallen Tel. (071) 3 14 76	Platzmonfeure	
Zürich Tel. (051) 23 79 98	Winterthur R. Fantoni, Turmhaldenstr. 12 (052) 2 61 05	
	Schaffhausen A. Klingler, Kohlfirststr. 64 (053) 5 66 86	



976

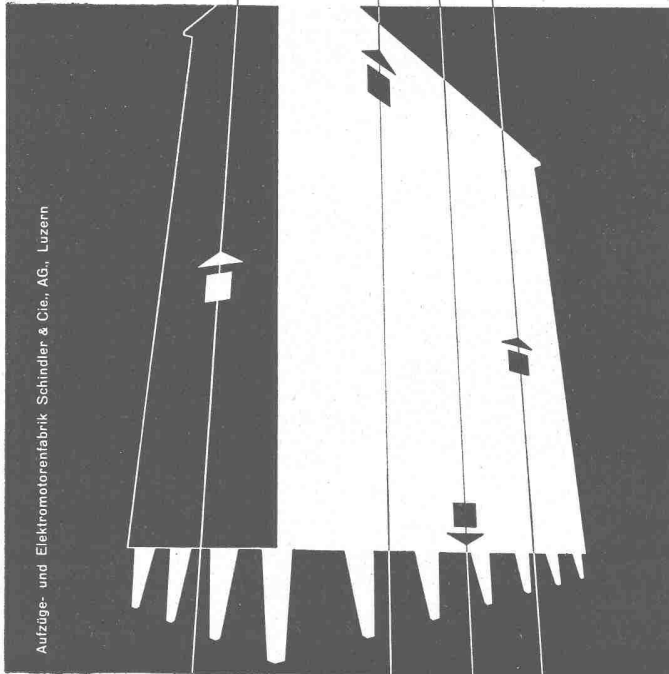


Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke AG., Werk Rondez, Delsberg

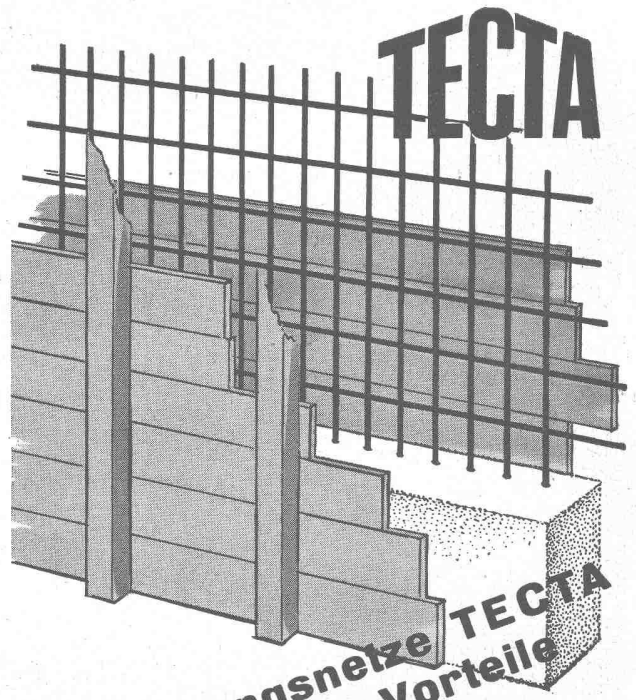
Gatic Von Roll

- Grosse Tragfähigkeit
- Vollkommene Anpassung an die Erfordernisse des modernen Strassenverkehrs.
- Geringes Gewicht.
- Müheloses Öffnen und Schliessen.
- Absolut fester Sitz.
- Praktisch wasser- und gasdichter Abschluss.
- Verlangen Sie unsere Prospekte.

Schindler Aufzüge



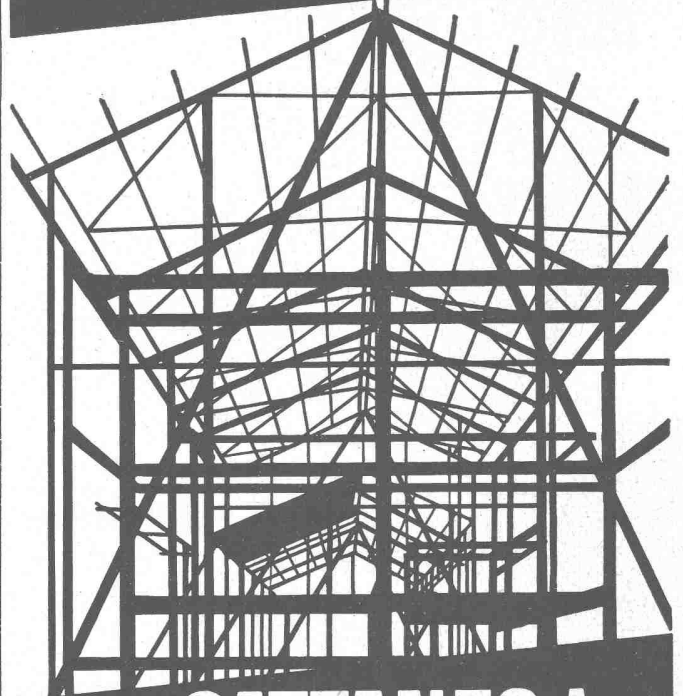
Aufzüge- und Elektromotorenfabrik Schindler & Cie., AG., Luzern



**Armierungsnetze TECTA
bieten grosse Vorteile**

Aufklärungsschrift mit
Berechnungstabellen durch:
TEKTONIK AG. ZÜRICH
Buckhauserstr. 39, Tel. 52 27 16

Stahlbau



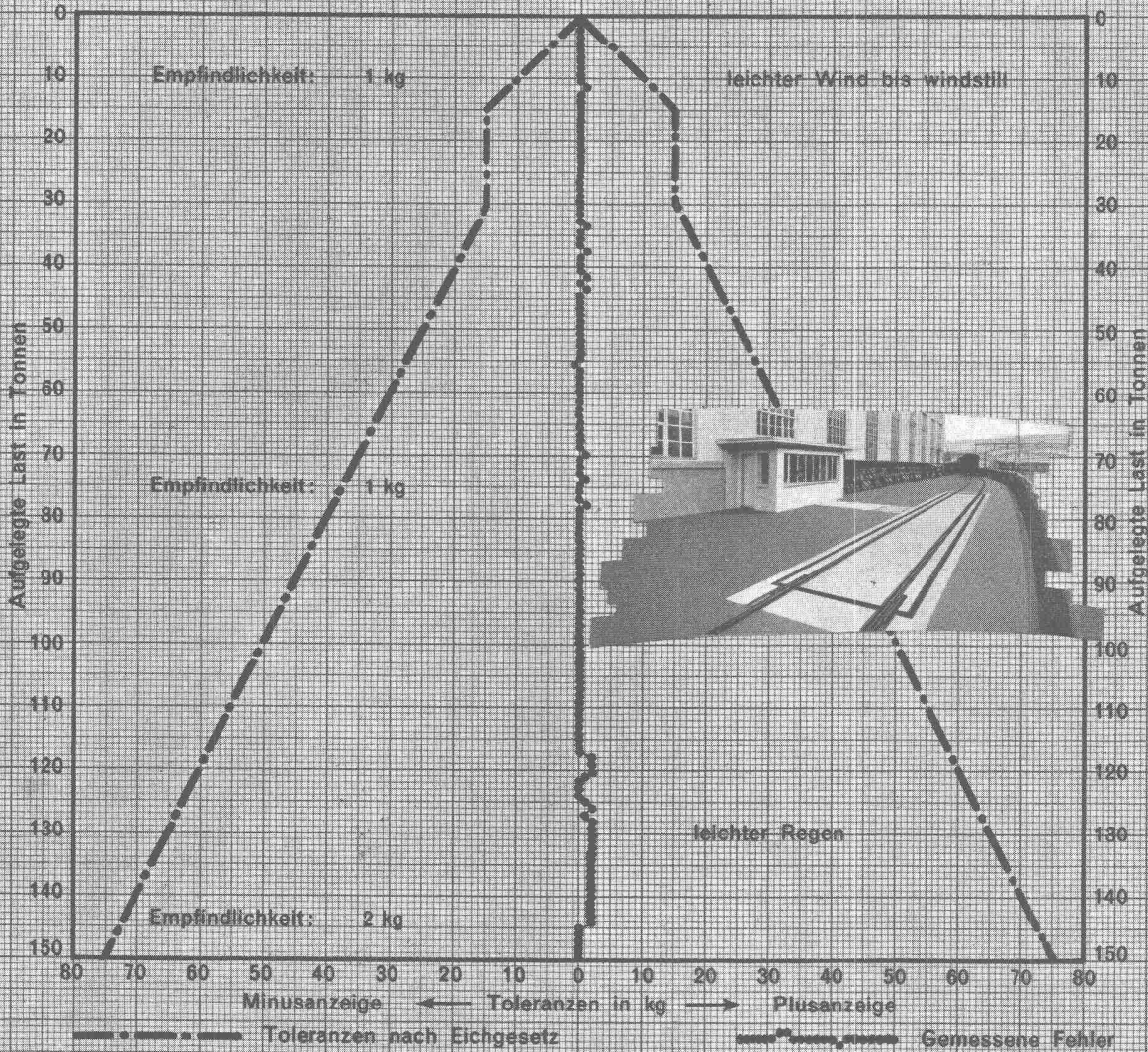
FERRIERE **CATTANEO** A G
GIUBIASCO

Prüfprotokoll der Brückenwaage für Geleise- und Straßenfahrzeuge 150t

GIROUD OLTEN

Aufgenommen anlässlich der amtlichen Eichung vom 9. Oktober 1952

Herstellerfirma: AG der Maschinenfabrik von Louis Giroud, Olten Besteller: Brown Boveri & Co AG, Baden
 Wiegefähigkeit: 150000 kg Tragkraft: 150000 kg Brückenlänge: 16,8 m Brückenbreite: 2,0 m



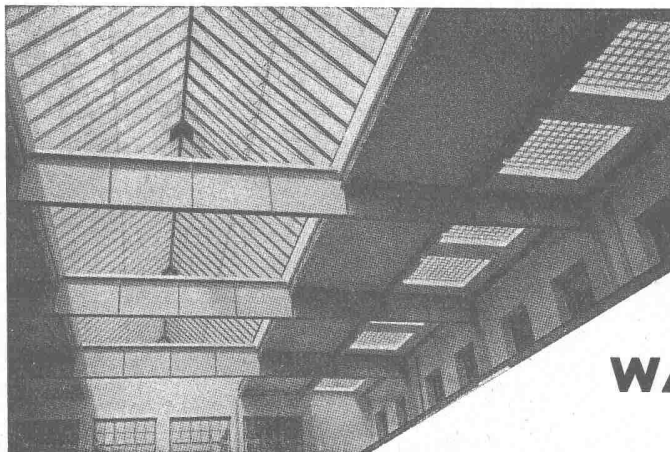
Dieses Prüfprotokoll beweist:

Die **größte** und **genaueste** Brückenwaage der Schweiz ist eine **Giroud-Waage!**

Bis heute wurden durch uns und unsere Lizenznehmer im In- und Ausland **über 900 Großwaagen** ausgeführt, wovon **über 250 Brückenwaagen** nach unseren neuesten, z. T. patentierten Konstruktionen und alle mit **Brückenabstützung auf nur 4 Punkten**.

Wir bauen alle Waagengrößen, auch solche für das Abwägen der schwersten und längsten existierenden Straßen- und Geleisefahrzeuge.

Unsere Waagen liefern wir mit **Laufgewichtsbalken** oder auch mit **autom. Wiegekopf**.



Kittlose

Glasdächer

Glasbeton-Oberlichter, begeh- und befahrbar

Glasbaustein-Wände

WALTHER & MÜLLER * BERN

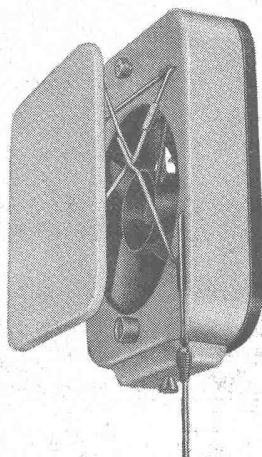
Telephon (031) 2 49 12

SIE GEWINNEN EIN ZIMMER . . .

dank

BAHCO

Der moderne «BAHCO»-Küchen-Ventilator schafft dauernd ideale Luftverhältnisse in der Küche. Mit «BAHCO» wird die Küche zum angenehmen Aufenthaltsort. Eine Anschaffung, die sich nach kurzer Zeit bezahlt macht; denn «BAHCO» erspart viel Arbeit und Unterhaltskosten!



Zwei formschöne, elegante Modelle zu Fr. 166.— und Fr. 240.—.

Kochen und wohnen ohne Küchendämpfe!

Generalvertretung:

WALTER WIDMANN • ZÜRICH 1

Löwenstrasse 20 - Telephon (051) 27 39 96 und 27 17 04

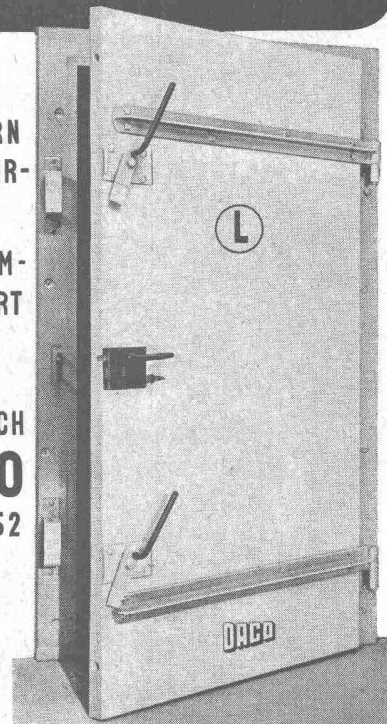
LUFTSCHUTZ - TÜRE

EMPA GEPRÜFT & EMPFOHLEN

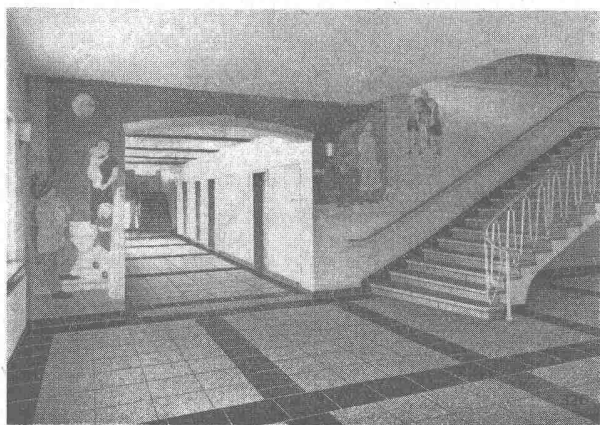
FÜR INNERN & ÄUSSERN
ANSCHLAG OHNE QUER-
BALKEN

KANN VON JEDEM ZIM-
MERMANN AUSGEFÜHRT
WERDEN

PROSPEKT & PREISE DURCH
DANGEL & CO
MUTSCELLENSTR. 152
ZÜRICH 2



ALLEINVERTRIEB DER BESCHLÄGE BARTH & CO
SCHÜTZENGASSE 31 ZÜRICH 1



Sekundarschulhaus Henau-Niederuzwil 1952

Qualitäts-Fabrikate

in Basalfolit-Quarzit

Treppenanlagen Bodenplatten

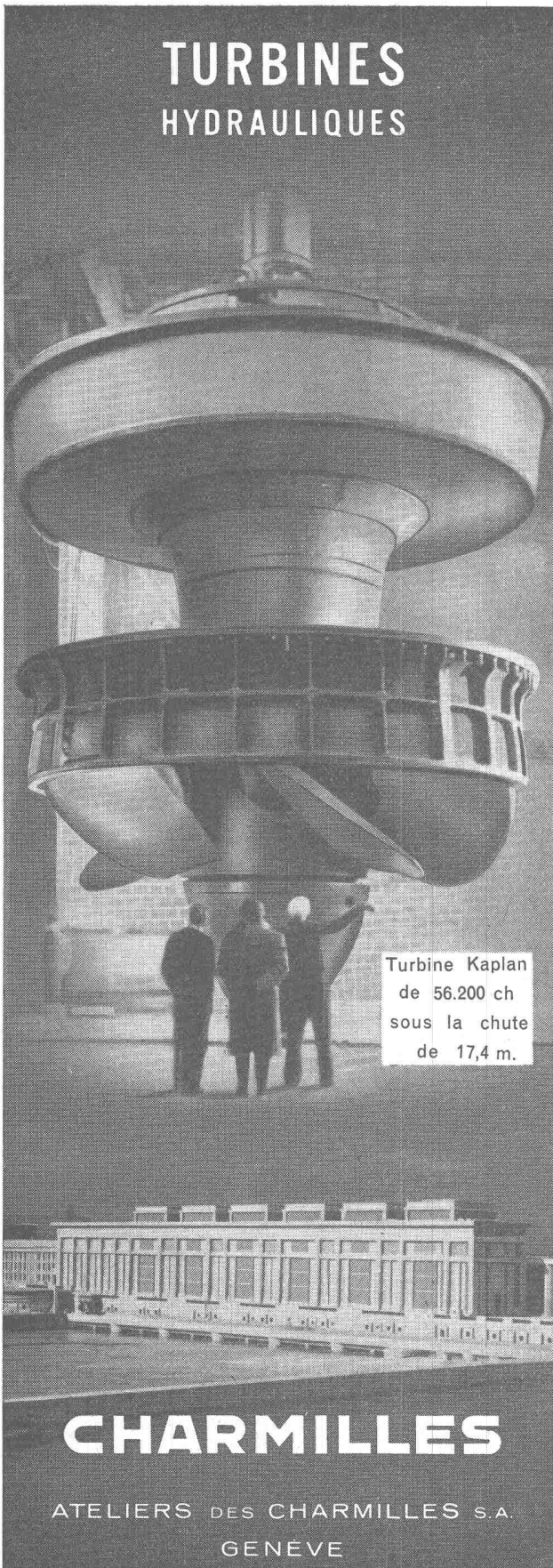
hydraulisch gepresst, mit granitharter Gehfläche, in verschiedenen
Farben. Nach Wahl **gleitfest geraut** oder **geschliffen**

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.)

TURBINES HYDRAULIQUES



Turbine Kaplan
de 56.200 ch
sous la chute
de 17,4 m.

CHARMILLES

ATELIERS DES CHARMILLES S.A.
GENÈVE

GÖHNER NORMEN



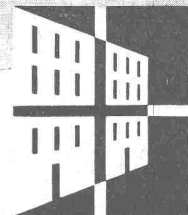
Die neuartige Göhner Espagnolette

Betonte Eleganz des Griffes
ist das augenfälligste
Merkmal dieses verdeckten
Drehstangenverschlusses.

Hermetisches Schliessen
durch Anpressen der Flügel
mittels End- u. Mittelhaken,
harmonische Gesamt-
wirkung der Beschläge
durch Übereinstimmen des
formschönen Griffes mit
den bevorzugten Waggon-
drückern der Türen,
sind weitere grundlegende
Vorteile

Unsere Norm-Fenster
und -Balkontüren erhalten
von jetzt an einheitlich
die Göhner-Espagnolette.

Verlangen Sie
bitte den Spezialprospekt.



Telefon (051) 24 17 80
Postfach Zürich 32
Vertretungen in
Bern, Basel, St. Gallen, Zug,
Biel, Genève, Lugano

ERNST GÖHNER AG ZÜRICH



SRD KUGELLAGER VERKAUFSBUREAU ZÜRICH

der Kugellagerwerke J. Schmid-Roost A. G. Nachf. Schmid & Co.

Telephon (051) 25 89 66

Nüscherstr.31

SAFIA GENÈVE, 8, Av. P. de Rochemont
SAFIA BERN, Monbijoustrasse 21

Tel. (022) 6 83 36
Tel. (031) 2 33 40

**Stahltreppen
Stahltüren
Kipptore
Schaufensteranlagen
Behälterbau
Stahlblech-
konstruktionen**

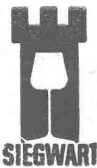
GEBR. DEMUTH & CO.

Baden, Telephon (056) 2 54 44

**SIEGWART-GLAS
Schweiz. Glasindustrie**

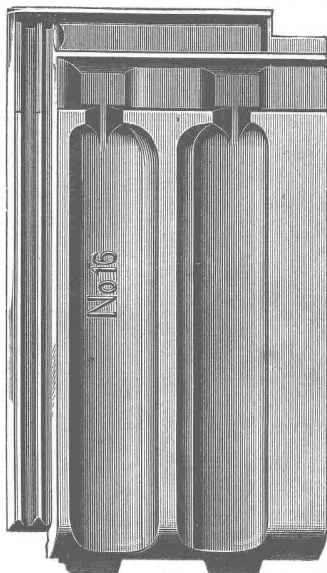
Sieewart & Co. A.-G.

Küssnacht



am Rigi

Telephon (041) 81 13 33

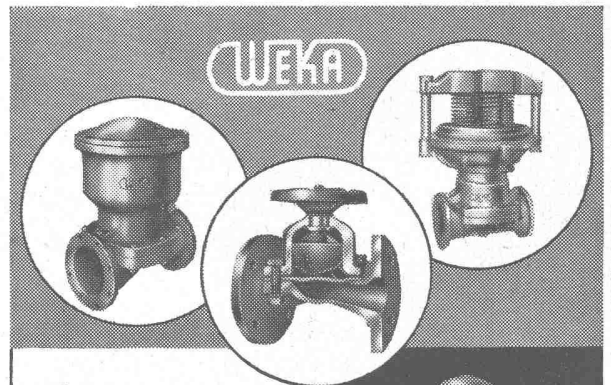


Glasziegel

aller Art

Glasbausteine

System Falconnier

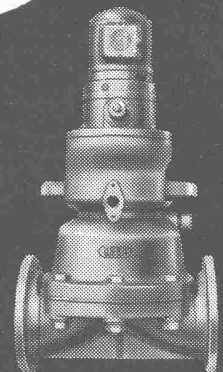


Membranventile

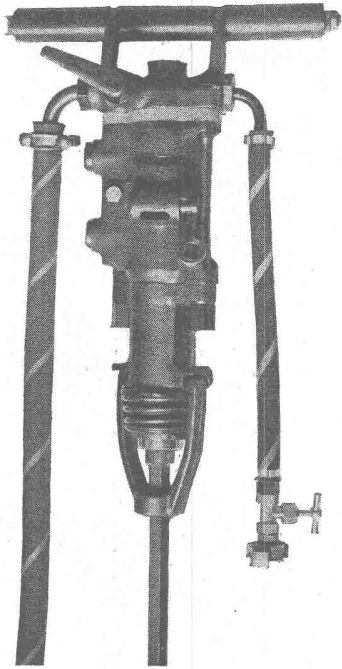
patentierte Konstruktionen

für Hand-
pneumatische
hydraulische
elektrische
Befähigung

Verlangen Sie
ausführliche Unterlagen!



WEKA AG. WETZIKON-ZCH.
TELEFON (051) 97 83 02



Pressluftwerkzeuge

für die Gesteins- und Metallbearbeitung

Bohrhämmer	6 - 18 - 21 - 28 kg
Abbauhämmer	18 - 28 - 36 kg
Spitzhämmer	4 - 6 - 9 kg
Rammwerkzeuge	
Bohrknechte	60 - 100 - 130 cm Hub
Vibratoren Nadel-Durchmesser	70 - 100 mm
Meissel- und Niet-hämmer	1,4 - 4 - 6 - 9 kg
Boden- und Bankstampfer	4 - 12 kg

Vertretung für die Schweiz:

W. Röthlisberger, Zürich

Nüscherstrasse 31

Telephon (051) 23 80 14

Schweizerische Industrie-Gesellschaft ♦ **Neuhausen am Rheinfall**

CLARIT

**DIE NEUE STANDARD-TÜRE
FÜR DEN INNENAUSBAU**

(MARKE UND MODELL GES. GESCH.)

*

AUS GEHÄRTETEM, GEKÖRNTEM GLAS OHNE RAHMEN

*

**WIRTSCHAFTLICH
HELL SAUBER**

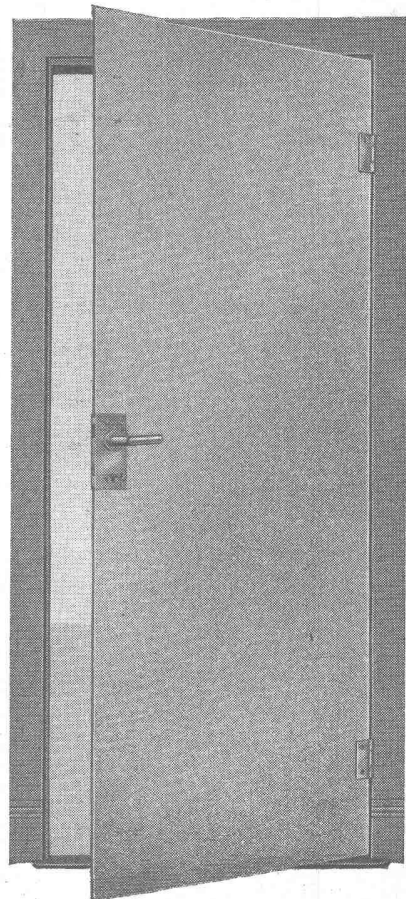
*

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



**Lüftungs-
Anlagen**

Fachmännische Beratung und Ausführung

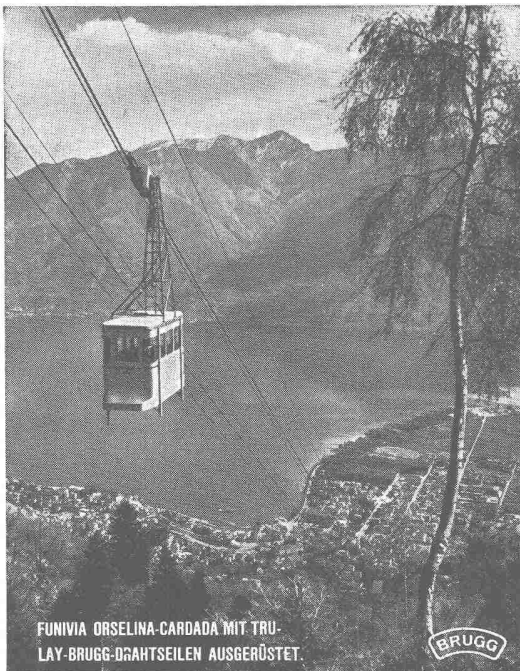
**HENRI WEGMANN Ing.
WINTERTHUR**

Telephon (052) 27710



KABELWERKE BRUGG AG.

BLEIKABEL aller Art **TRU-LAY-BRUGG-DRAHTSEILE**
für Stark- und für alle Anwendungsgebiete
Schwachstrom



FUNIVIA ORSELINA-CARDADA MIT TRU-LAY-BRUGG-DRAHTSEILEN AUSGERÜSTET.

Die Verzinkung im Vollbade

ist der zuverlässigste und wirtschaftlichste

ROSTSCHUTZ

für den gesamten Eisenbau

Unsere weiteren Korrosionsschutzverfahren sind:

Verzinnung

Technische Verbleiung im Vollbad

Galvanische Metallüberzüge

VERZINKEREIWERKE

AG. KUMMLER & MATTER

DÄNIKEN (SO)

Telephon (062) 6 11 54/55



SCHWEIZ. SPRENGSTOFF A.-G. CHEDDITE

Fabriken in Liestal/BL und Isleten/Uri

Bureau in Liestal: Telephon (061) 72433
Telegramme: Cheddite Liestal

TELSITE - CHEDDITE - DYNAMITE

Sprengkapseln - Zündschnüre - Zubehör

Generalvertretung für die französische Schweiz: **Petitpierre & Grisel S. A. Neuchâtel**



**PASSAVANT-Ausrüstungen für Schwachlast-Tropfkörper
gewährleisten hohen Reinigungsgrad.**

Passavant-Werke

Michelbacher Hütte

(b. Michelbach, Nassau)

Ing. Théo Noerdlinger, Zürich, Feldeggstrasse 42



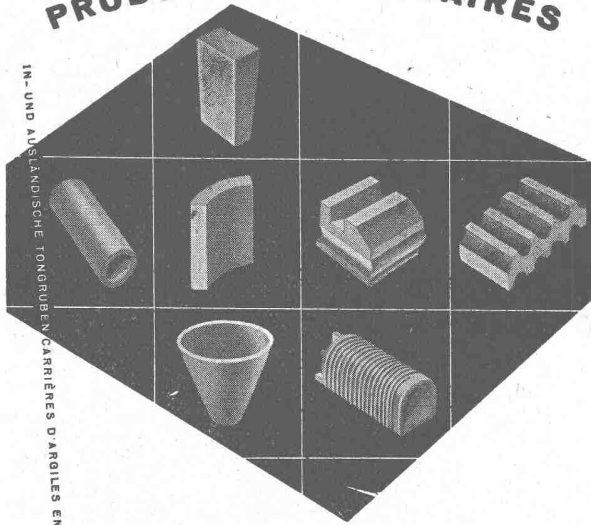
Die bewährten
MAAG
Zahnrad-Mess- und
Prüfgeräte

Achsdistanz-
u. Rundlauf-
prüfgerät für
Räderpaare
bis 1000 mm
Achsdistanz

MAAG-ZAHNRÄDER AG. ZÜRICH

FEUERFESTE ERZEUGNISSE PRODUITS RÉFRACTAIRES

IN- UND AUSLÄNDISCHE TONGRUBEN/CARRIÈRES D'ARGILES EN SUISSE ET À L'ÉTRANGER



- Steinzeugbodenplatten
- Schamotte
- Korund
- Karborundum
- Säurefeste Steine
- Isoliersteine



TONWERK LAUSEN AG

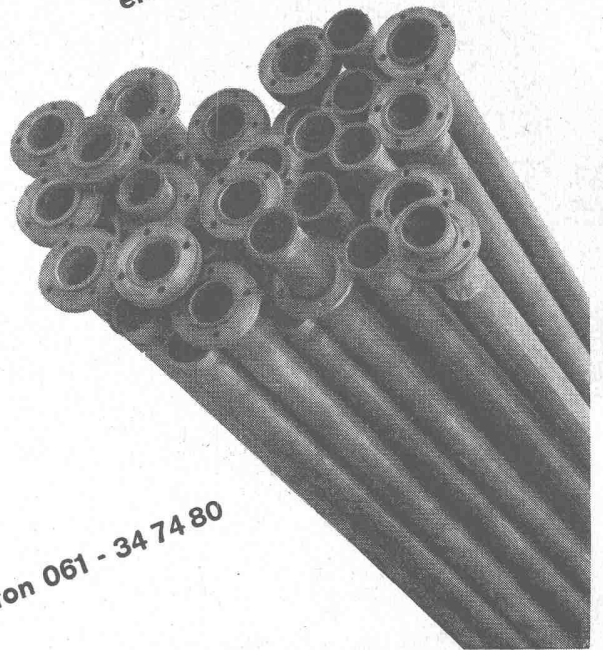
LAUSEN BLD.

K. Jandl



ARFA AG Röhrenfabrik Basel/Dreispietz

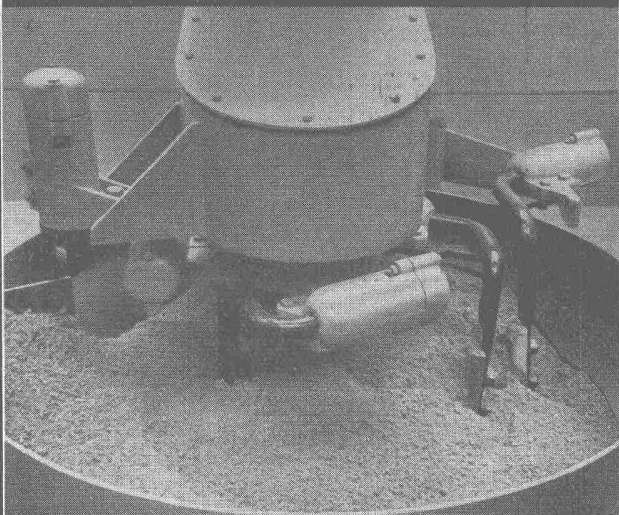
elektrisch geschweisste Stahlröhren



Telefon 061 - 34 74 80

954

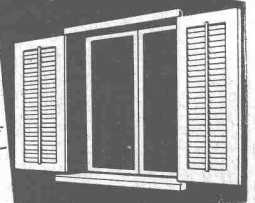
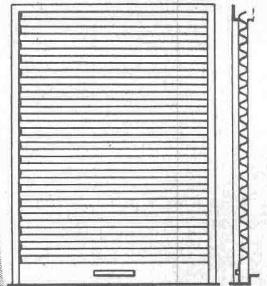
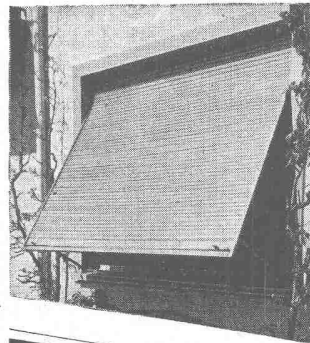
Gegenstrommischer



Maschinenfabrik Graber & Wening AG.
Neftenbach (Winterthur)

GW 235

Eine nach dem heutigen Stand der Technik gebaute Maschine



HARTMANN

Bei Bedarf
wenden Sie sich
mit Vorteil an
die Spezialfirma

Hartmann & Co. AG, Biel Tel. (032) 2 77 37

Rolladenfabrik und Metallbau