Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 75 (1957)
Heft: 52: 75 Jahre SBZ

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: 13.12.2025

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

75. JAHRGANG NR. 52 28. DEZEMBER 1957

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

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

Gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstrasse 273
Telephon 33 21 66

Patentanwälte
E. BLUM & Co., ZÜRICH
Gegründet 1878 Telephon 251633
Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen
Fabrik- und Handelsmarken
Gutachten, Prozessberatung

Zeichentische
Zeichenpapiere
Zeichenmaterial

Prospekte und Beratung durch das zeichentechnische Spezialhaus
Scholl
Gebrüder Scholl AG. an der Poststrasse
in Zürich seit 1865 - Telephon (051) 23 76 80

Tiefbohr- und Baugesellschaft AG. Zürich-Bern
Grundwasserfassungen • Schnellfilter System „Peter"
Sondierbohrungen - Entnahme ungestörter Bodenproben - Bohr-Pressbetonpfähle
Kernbohrungen im Fels - Injektionen - Druckluftarbeiten

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:

Monate:	Schweiz 12	6	3	Ausland 12	6	3
Kat. A	66.—	33.—	16.50	72.—	36.—	18.—
B	60.—	30.—	15.—	66.—	33.—	16.50
C	50.—	25.—	12.50	56.—	28.—	14.—
D	40.—	20.—	10.—	46.—	23.—	11.50

A Normaler Preis
B für Mitglieder Schweiz. Techn. Verband sowie für Studierende schweizerischer staatlicher Technischer Mittelschulen
C für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P.
D für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P., die weniger als 30 Jahre alt sind, sowie für Studierende der ETH und der EPUL (bei Bestellung Geburtsjahr angeben)

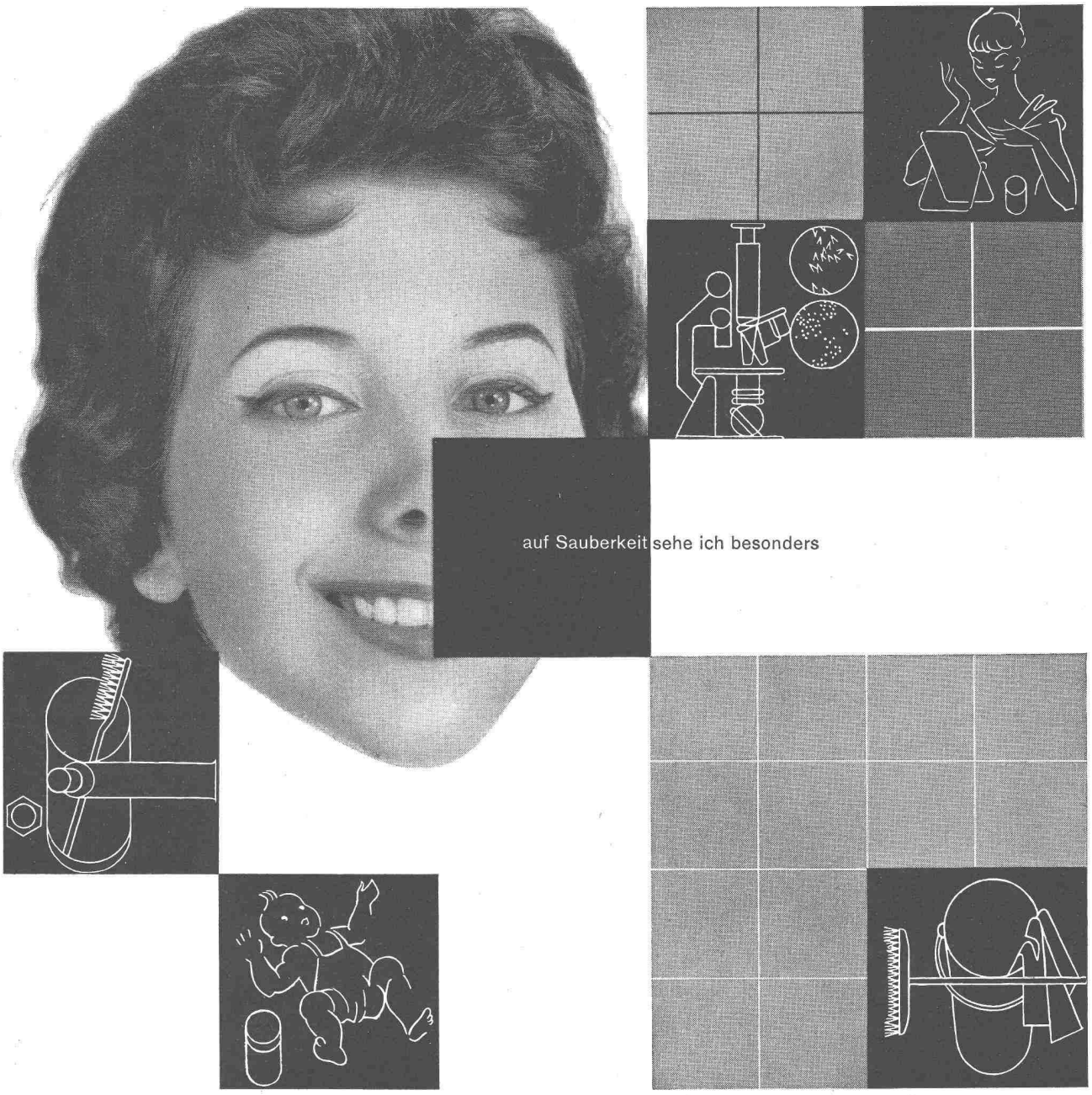
Das Abonnement kann mit jedem Kalendermonat begonnen werden. Die Kategorien B, C und D gelten nur für direkte Bestellung beim Verlag.

Anzeigenverwaltung

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

INHALT

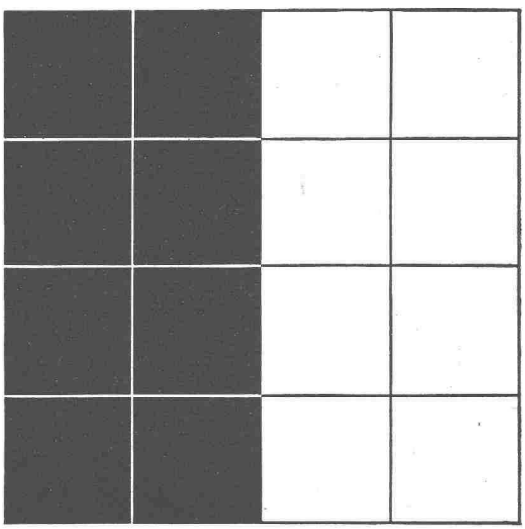
75 Jahre Schweizerische Bauzeitung. Von *G. Gruner* und *P. Waldvogel* . 805
Dauerfestigkeit von Schweissverbindungen. Von *F. Stüssi* 806*
Sickerströmungen in Erddämmen. Von *G. Schnitter* und *J. Zeller* . . 808*
Zum Satelliten- und Raumfahrtproblem. Von *J. Ackeret* 814*
Herabsetzen von Schaufelschwingungen durch Verbinden der Schaufeln. Von *W. Traupel* 822*
Auszeichnung guter Bauten in Zürich 824*
Geschichte der Schweiz. Bauzeitung. Von *W. Jegher* 824
Rückblick und Ausblick. Von *A. Ostertag* 827
Erhöhte Ausnützung im Baugebiet. Von *H. Marti* 828*
MITTEILUNGEN 833*
MITTEILUNGEN AUS DER G. E. P.
Nordiska Rodföreningen in Zürich. Von *R. Hegland* 834*
BUCHBESPRECHUNGEN . . . 835
NEKROLOGE 836
WETTBEWERBE 836
ANKÜNDIGUNGEN 836



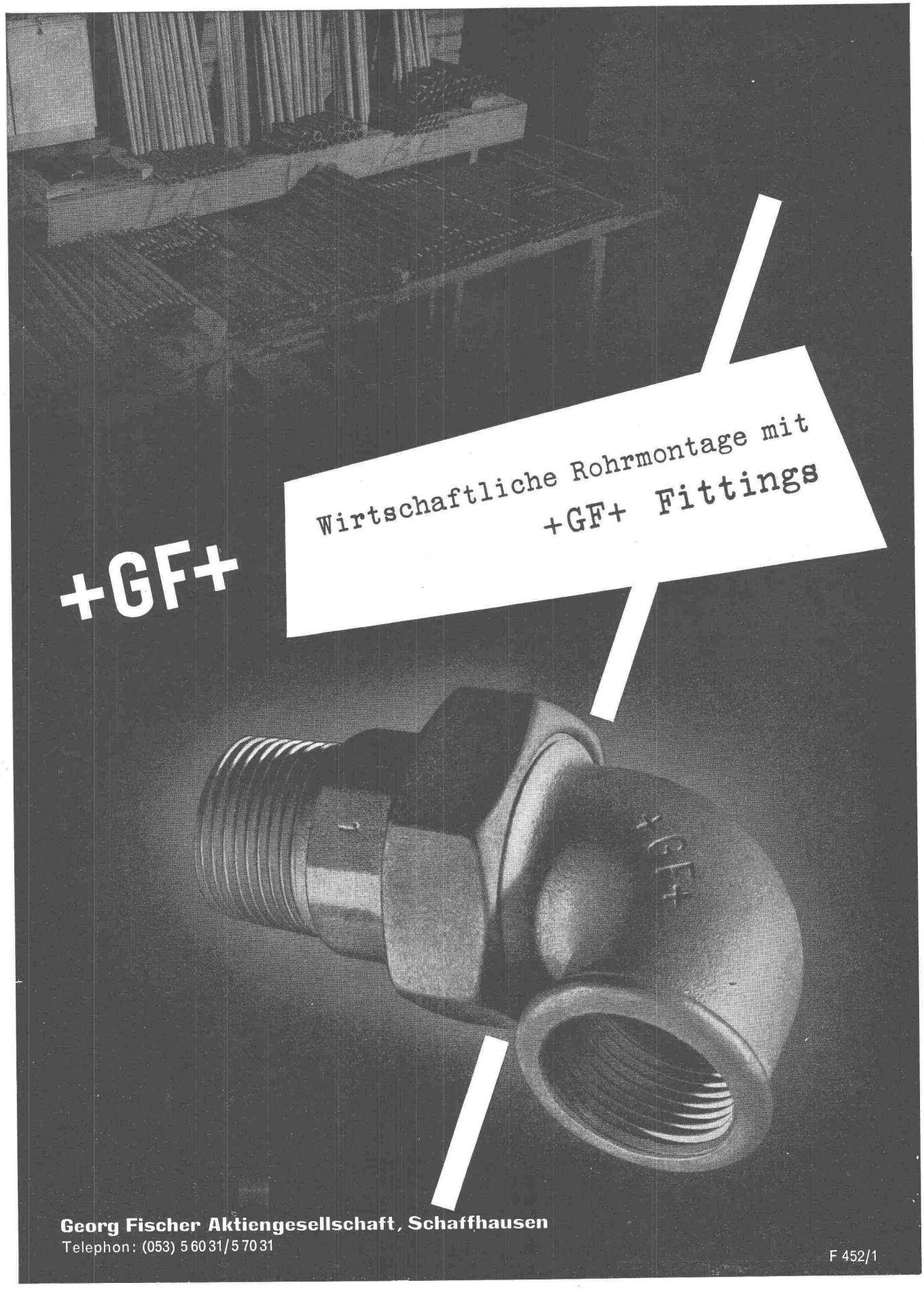
keramische Wandplatten sind hygienisch

K. Jordi

Ihre Oberfläche ist dicht und glatt. Kein Schmutz und Staub kann sich in Poren festsetzen. Darum kleinster Zeitaufwand für die Reinigung.
Bei besonders starker Verunreinigung kann man keramische Wandplatten täglich ohne Nachteil mit den gebräuchlichen Putzmitteln säubern.
Vielseitige, ansprechende Farbgebung machen keramische Wandplatten zum begehrten Wandbelag für Küchen, Badezimmer, Verkaufsräume usw.

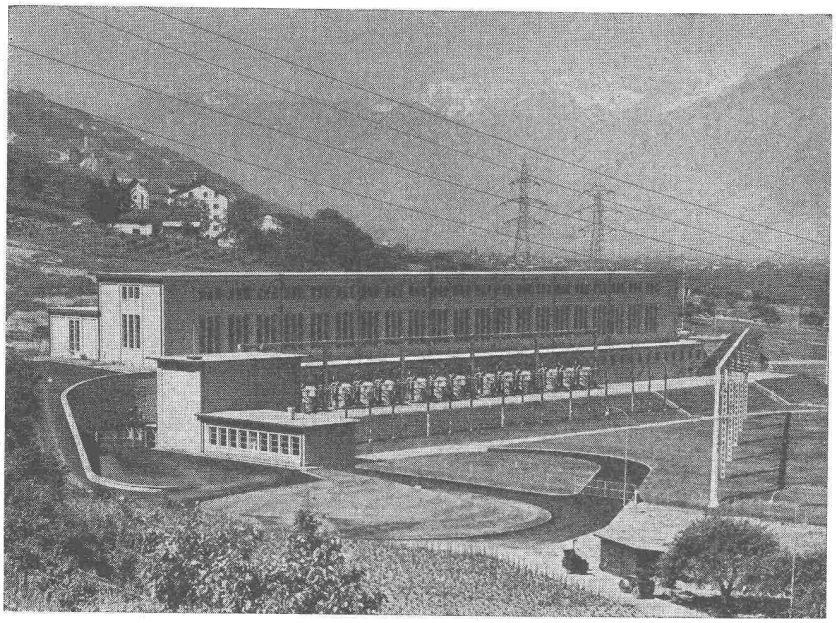


Beratung und Lieferung durch die Fachgeschäfte.


+GF+
Wirtschaftliche Rohrmontage mit
+GF+ Fittings
Georg Fischer Aktiengesellschaft, Schaffhausen
Telephon: (053) 5 60 31/5 70 31
F 452/1

AEZ

Flachbedachungen, Grundwasserisolierungen
Terrassenbeläge Brückenisolierungen



Kraftwerk Mauvoisin Zentrale Riddes

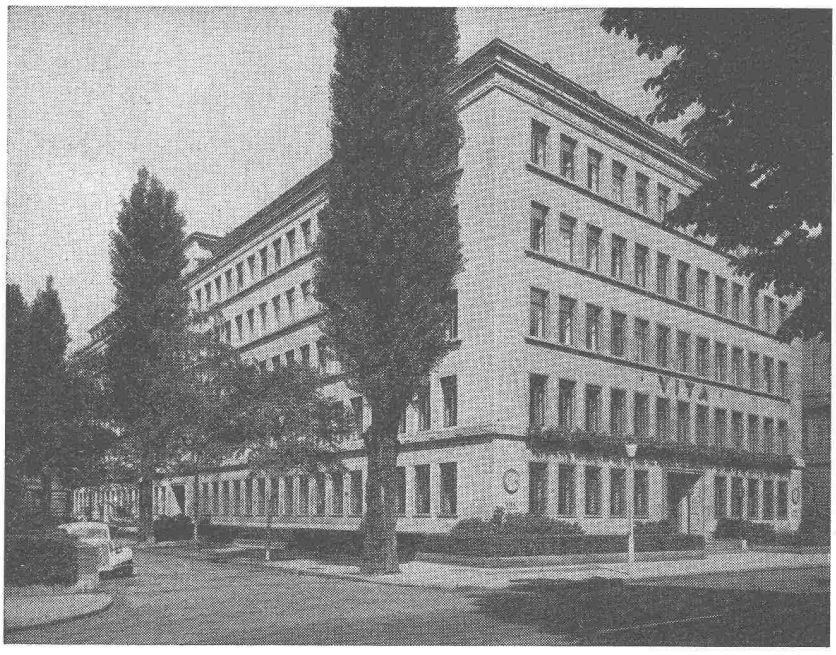
Flachdachbelag
4500 m²

Bauleitung:
Elektro-Watt
Elektrische und industrielle
Unternehmungen AG.,
Zürich

Isolierung des Kellers
gegen Grundwasser
3000 m²

I. Etappe 1931
II. Etappe 1952

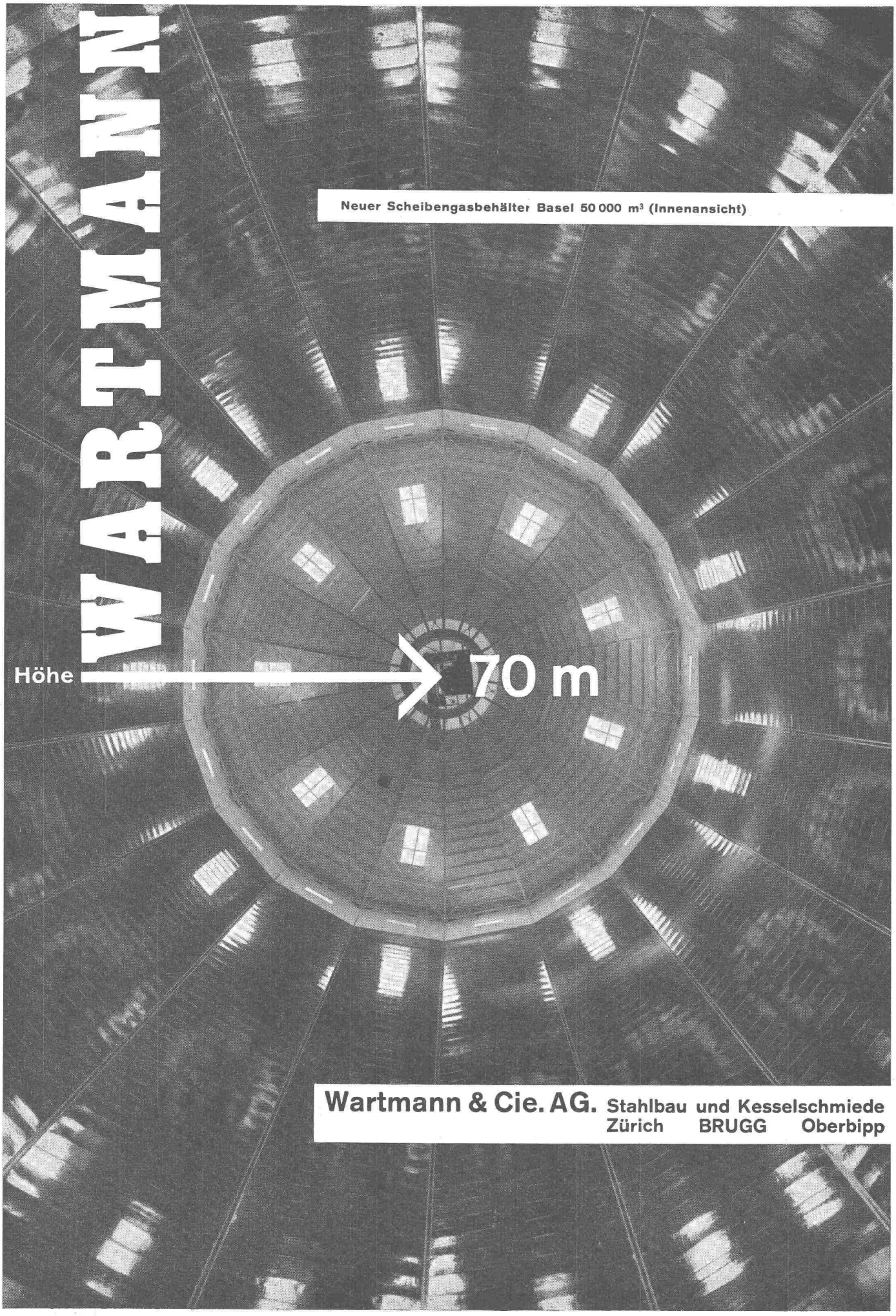
Architekten:
Debrunner & Blankart
Zürich

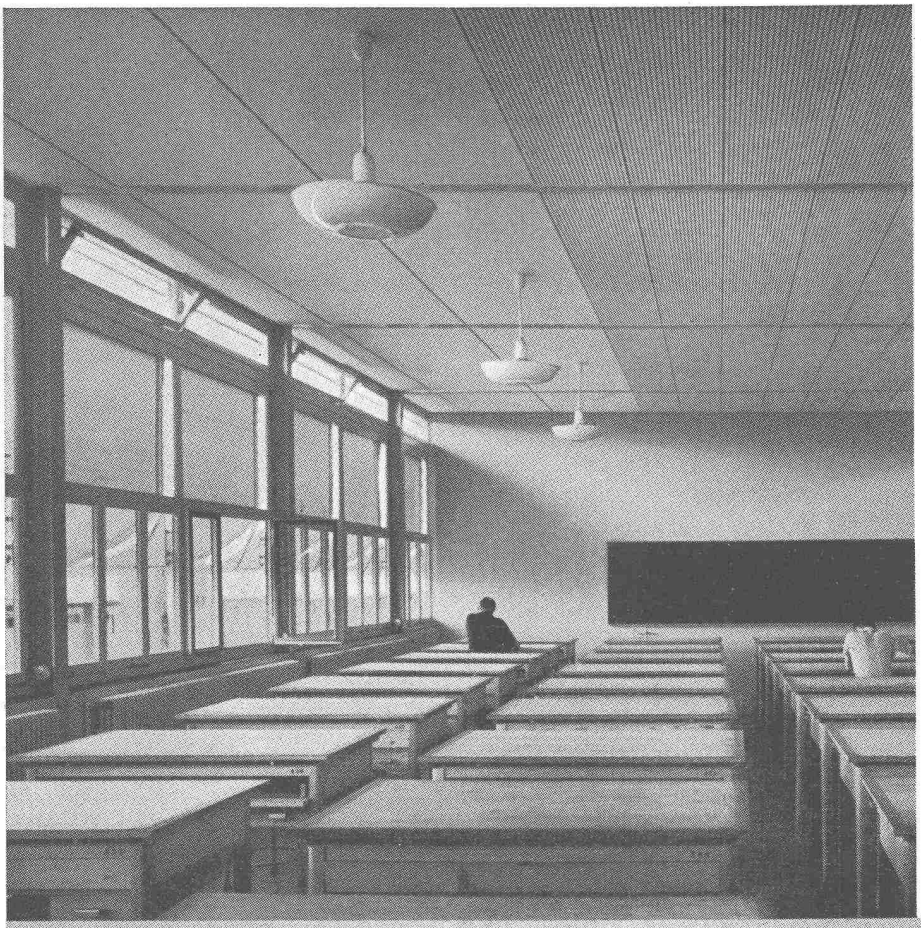


«VITA» Verwaltungsgebäude Mythenquai, Zürich 2

Asphalt-Emulsion AG Zürich

Tel. (051) 25 88 66 Löwenstrasse 40

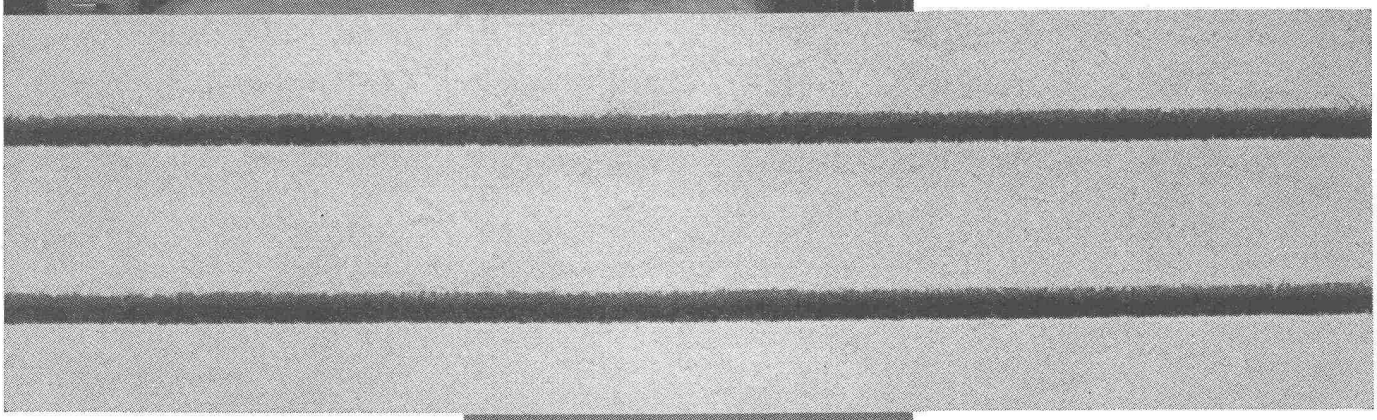

WARTMANN
Neuer Scheibengasbehälter Basel 50 000 m³ (Innenansicht)
Höhe
70 m
Wartmann & Cie. AG. Stahlbau und Kesselschmiede
Zürich BRUGG Oberbipp



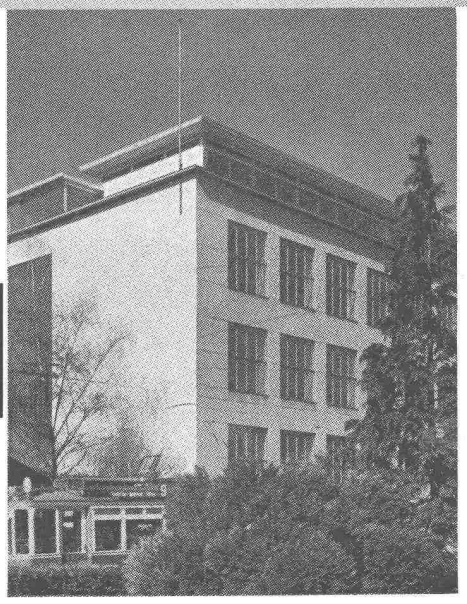
Neues Bauen

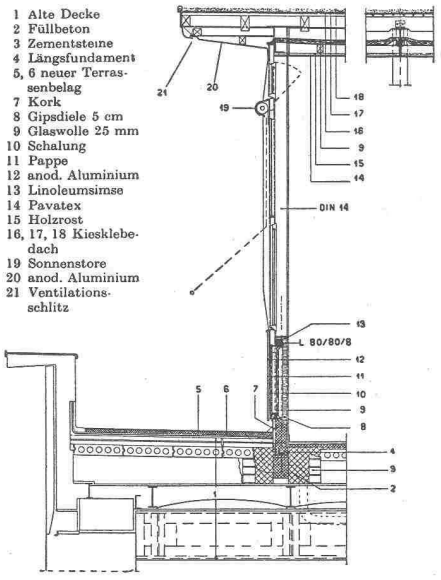
Eine Inseratenfolge über die Anwendung von Pavatex
Nr. 3 Öffentliche Bauten

Das von Prof. O. R. Salvisberg in den Jahren 1932/33 in Zürich erbaute Maschinenlaboratorium der ETH musste 15 Jahre später um ein Geschoss erhöht werden. Darin wurden drei Zeichensäle für 125 Studenten, ein Sammlungsraum und die Verwaltung des Fernheizkraftwerkes untergebracht.
Nachdem schon im Hauptgebäude seinerzeit die Decken der Hörsäle zwecks Schalldämpfung mit Pavatex Isolierplatten und Pavatex Akustikplatten gerillt verkleidet wurden, verwendete der leitende Architekt, Herr Alfred Roth, auch in dem aufgestockten Gebäudeteil Pavatex, und zwar an sämtlichen Decken der Gänge, der Zeichensäle und Verwaltungsräume. Die Decken wurden mit zusammengefügten breiten Längsstreifen aus gerillten Akustikplatten belegt. Diese verleihen den Räumen nicht nur den notwendigen schallschluckenden Effekt, sondern beweisen gleichzeitig, wie gediegen gelochte und gerillte Akustikplatten als modernes Bauelement sich an jedem Bau verwenden lassen.



Herr Architekt Alfred Roth erklärt:
Pavatex war für die Deckenkonstruktion die von vorneherein gegebene Lösung, da die Aufstockung in Trockenbauweise mit einem Stahlskelett ausgeführt wurde. Ein Drittel der Deckenfläche wurde mit gerillten Akustikplatten belegt, woraus sich ein vorzügliches schalltechnisches Resultat ergab. In architektonischer Hinsicht entstand ein ruhiges und attraktives Deckenbild.





Nur

pavatex

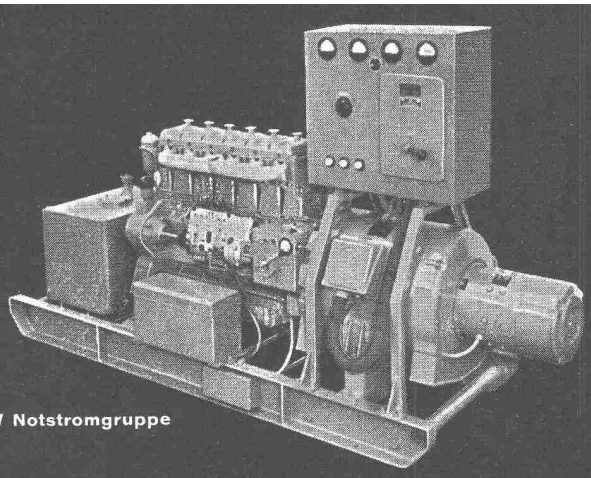
ist wirklich Pavatex

Pavatex AG, Zürich 2, Jenatschstrasse 4,
Telefon (051) 23 76 76

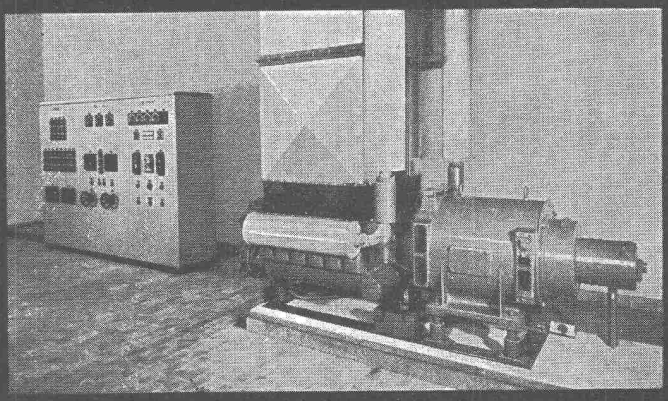
SLM

Notstromgruppen

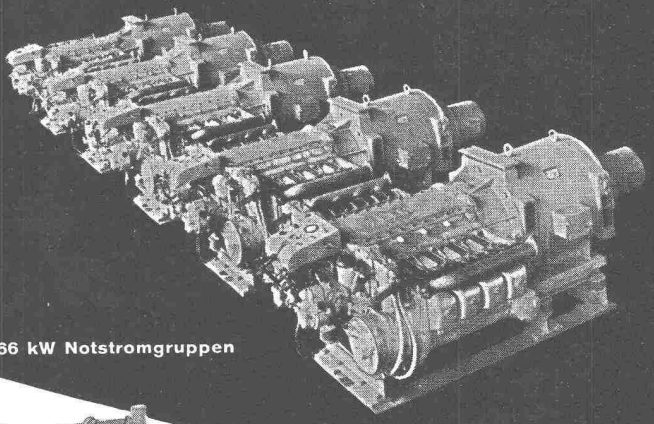
Wir bauen halb- und vollautomatisch arbeitende Notstromgruppen modernster Konzeption in allen Leistungen von 20 bis 800 kW. Die Anlagen bis 120 kW sind mit unseren bewährten, luftgekühlten Dieselmotoren ausgerüstet. Auf Profileisenrahmen montiert, sind sie leicht transportabel und können, da von Kühlwasserzufuhr unabhängig, überall eingesetzt werden.



50 kW Notstromgruppe

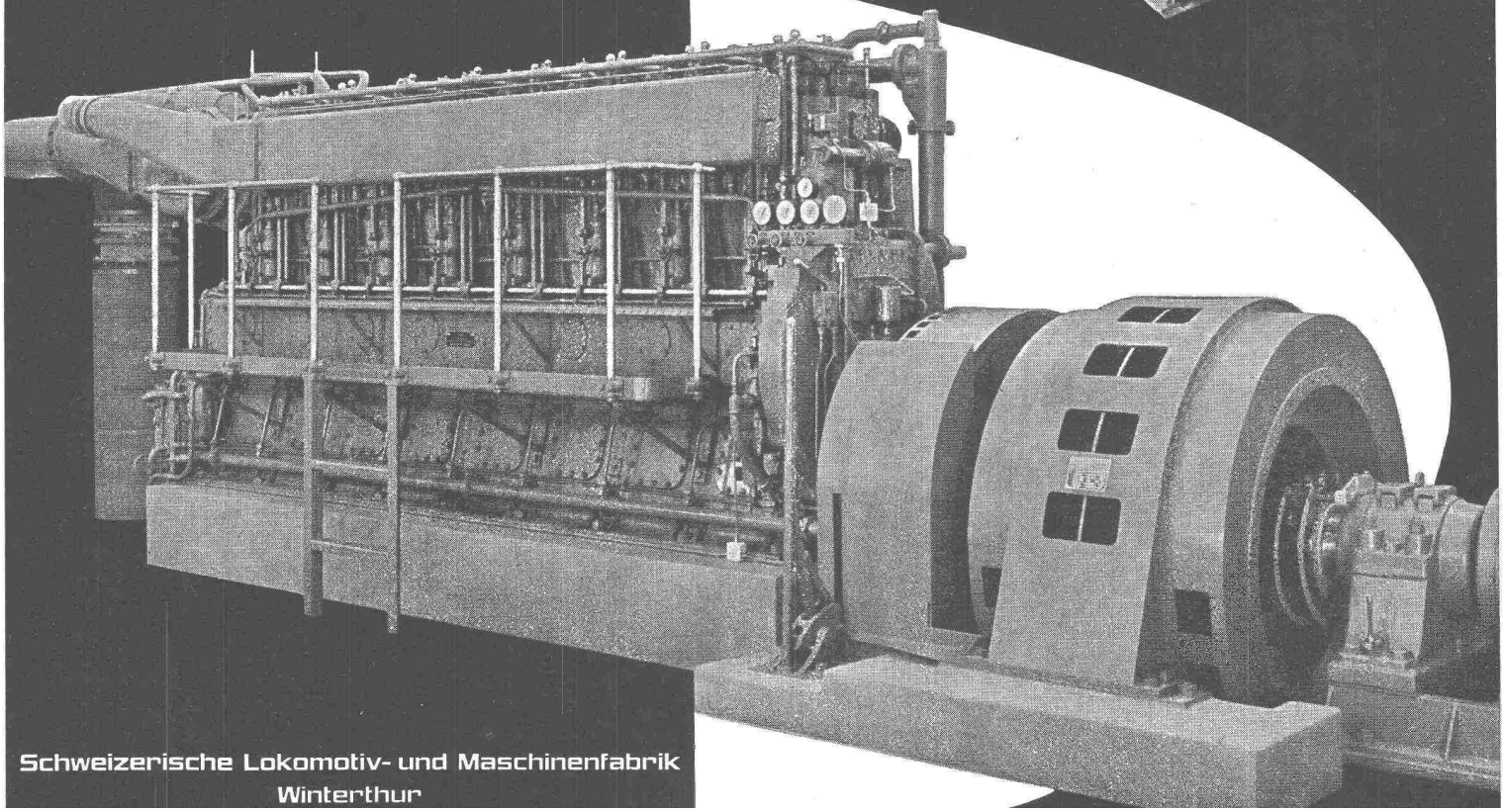


100 kW Notstromanlage

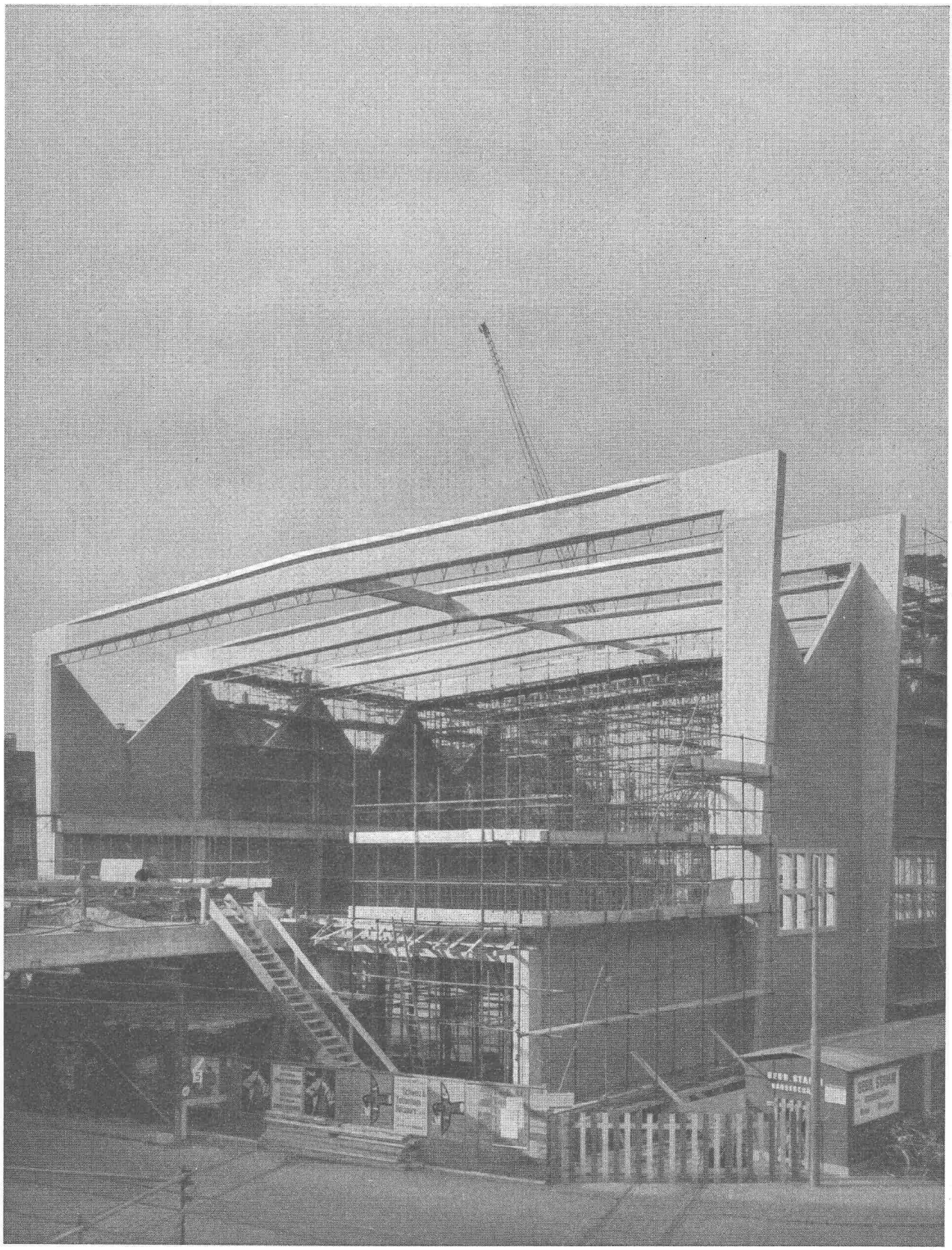


66 kW Notstromgruppen

750 kW Notstromgruppe



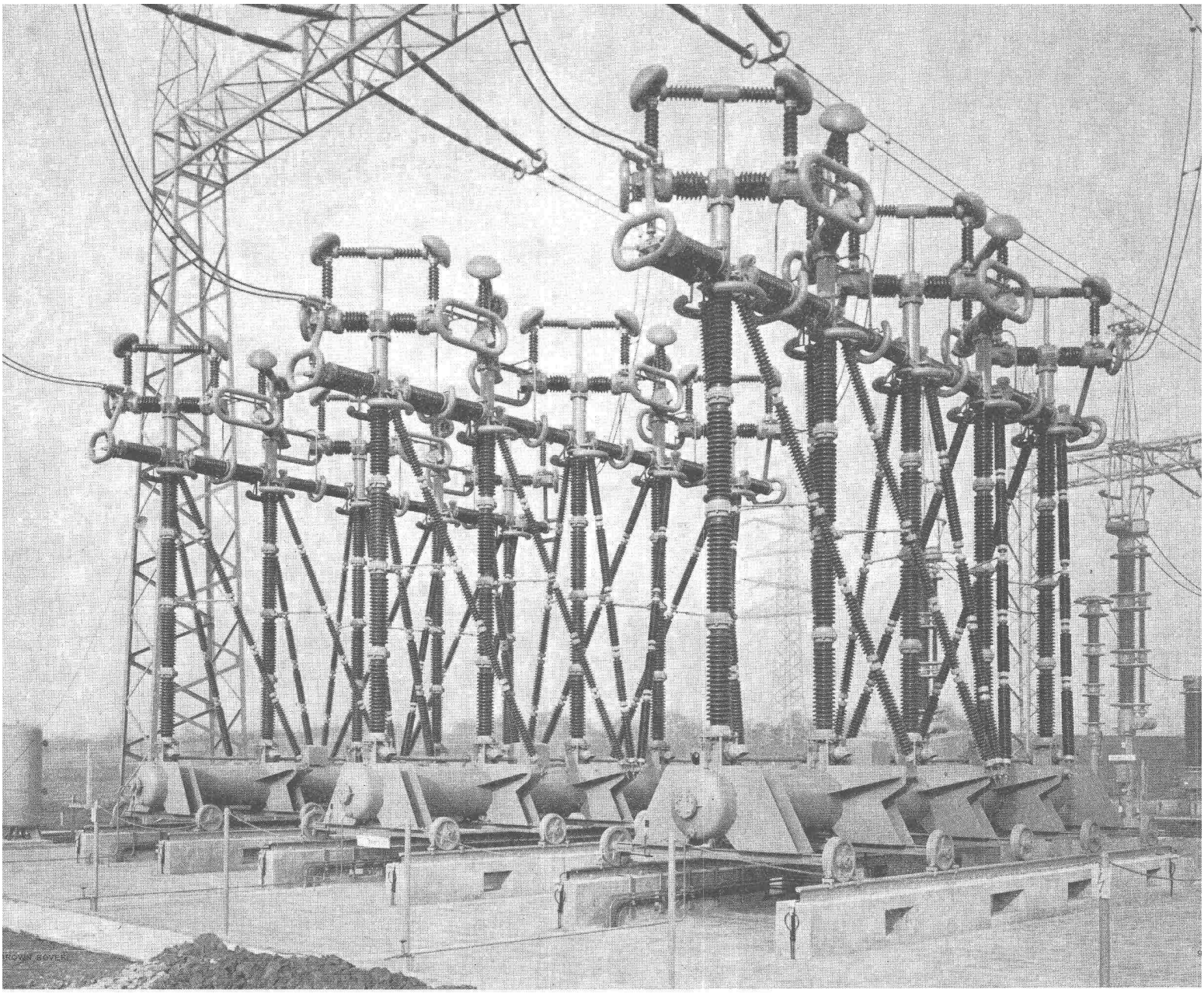
Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik
Winterthur



Schweizer Mustermesse, Basel
Neubau Halle VII Binderspannweite ca. 40 m
Ingenieur: A. Aegerter & Dr. O. Bosshardt A.G. Basel

Stahlton AG Zürich
Telephon (051) 32 38 82

Spannbeton BBRV



Die erste 380 000-Volt-Uebertragungsleitung

im westdeutschen Höchstspannungsnetz des Rheinisch-Westfälischen Elektrizitätswerkes wurde an beiden Endpunkten, Rommerskirchen bei Köln und Hoheneck bei Stuttgart, mit

Brown Boveri Druckluftschnellschaltern

ausgerüstet.

Das Bild zeigt den im Oktober 1957 dem Betrieb übergebenen 380-kV-Druckluftschnellschalter bei Hoheneck.

Auch für die erste schweizerische 400-kV-Anlage der Kraftwerke Hinterrhein AG., Thusis, Graubünden, werden Brown Boveri Transformatoren und Druckluftschnellschalter geliefert. Im schwedischen und finnischen 380-kV-Uebertragungssystem stehen unsere Druckluftschalter seit längerer Zeit im Betrieb.

BROWN BOVERI

Erzeugnisse für 400-kV-Betriebsspannung

Dreiphasentransformatoren
mit Durchgangsleistung bis 250 MVA

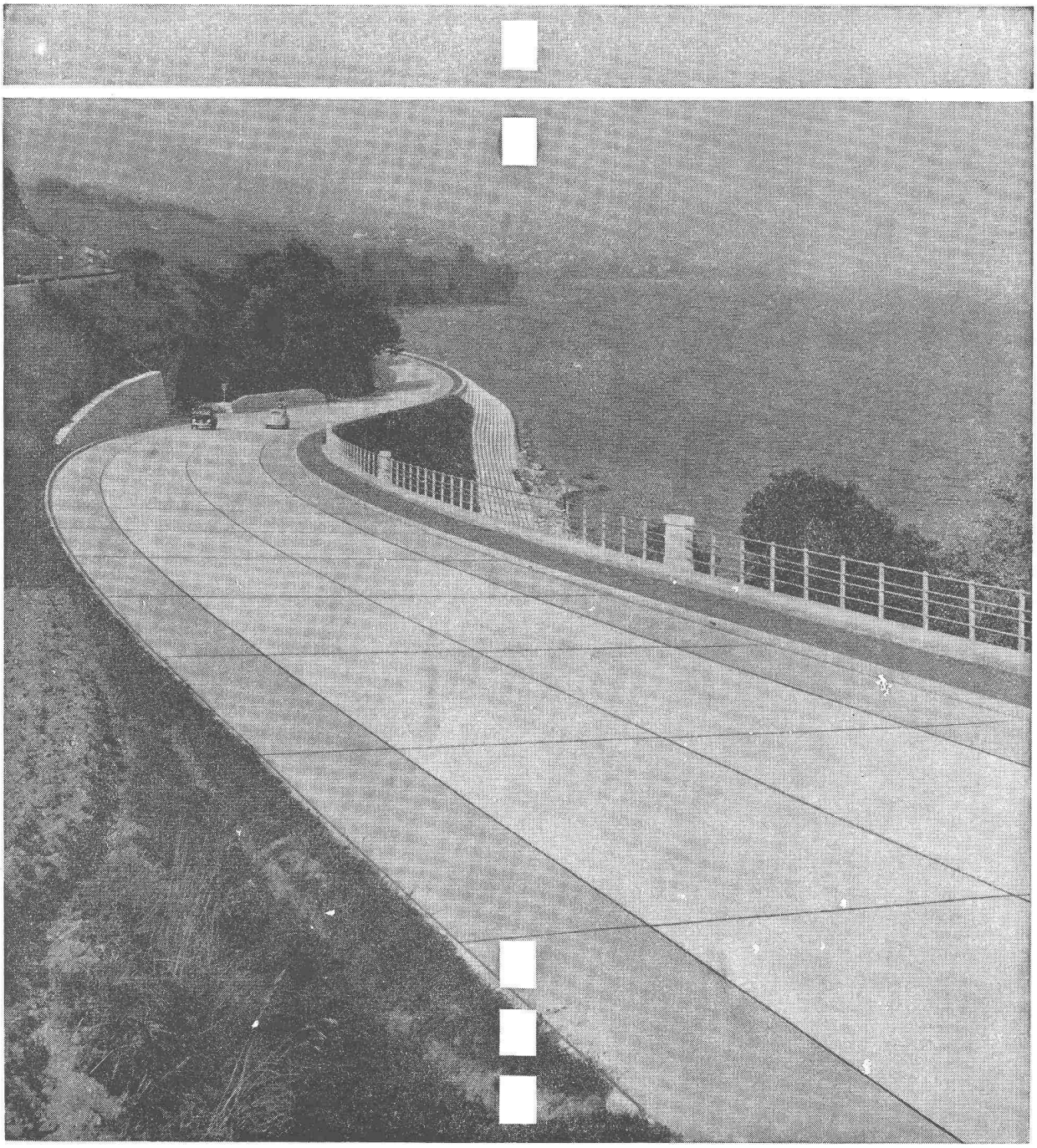
Dreiphasige Gruppen
bestehend aus drei Einphasentransformatoren bis 660 MVA

Strom- und Spannungswandler

Druckluftschnellschalter
für Ausschaltvermögen bis 20 000 MVA

Trennschalter

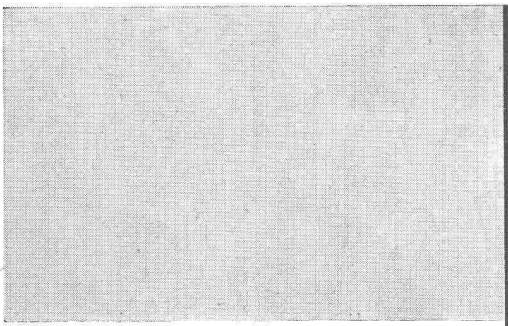
AG. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN (SCHWEIZ)

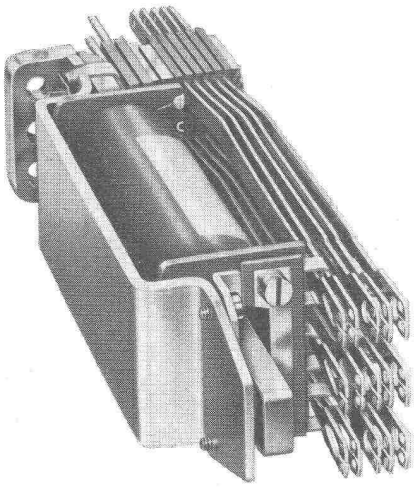


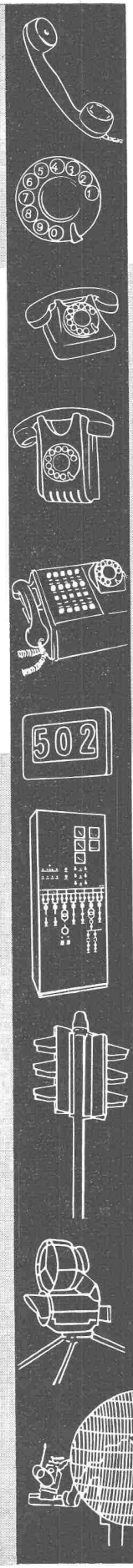
Vaumarcus NE

Betonstrassen

staubfrei
hell bei Nacht
griffig
verkehrssicher

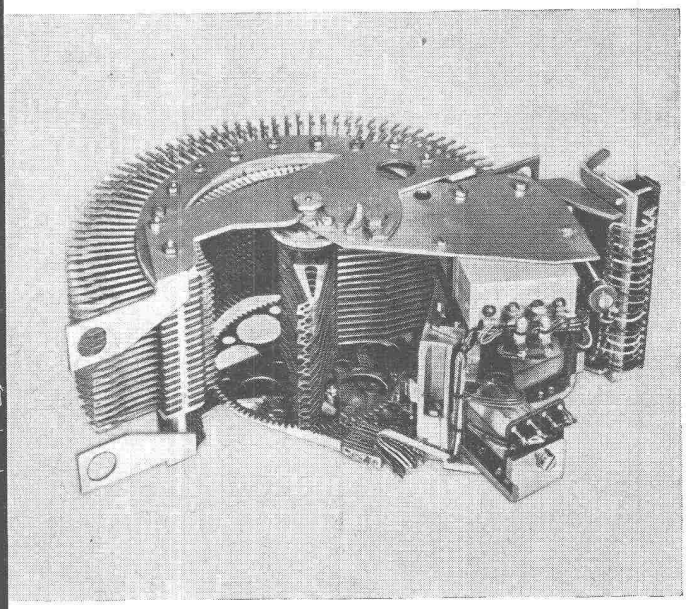






ALBISWERK ZÜRICH A.G.

TELEPHONIE-HOCHFREQUENZ



Telephon-Anlagen für Telephonverwaltungen und private Firmen
Signal- und Melde-Anlagen für Feuerwehr und Polizei
Fernsteuerungsanlagen für Bahnunternehmen, Kraftwerke und Flugplätze
Automatische Strassenverkehrs-Signalanlagen
Lichtrufeinrichtungen für Büros, Hotels und Spitäler
Elektroakustische Apparate und Anlagen; Amtsausrüstungen für nieder- und hochfrequenten Telephonrundspruch
Elektrische Messgeräte für Telephonie und Hochfrequenz
Feldübermittlungsgeräte
Infrarot- und Radargeräte
Funkgeräte

Relais und Wähler . . . die klassischen Bauteile der Telephonie

Die wissenschaftlichen Leistungen unseres technischen Stabes, das unbedingte Festhalten an höchster Qualität in jedem Zweig der Fabrikation garantieren für Bauteile, die sich in Telephonanlagen und anderen auf dem Gebiet der Nachrichtentechnik gebauten Apparate millionenfach bewähren.

ALBISWERK ZÜRICH AG.

ALBISRIEDERSTRASSE 245 ZÜRICH 9/47

VERTRETUNGEN IN BERN LAUSANNE ZÜRICH

50 Jahre Therma 1907–1957

= 50 Jahre Forschungs- und Entwicklungsarbeit

= 50 Jahre führende Stellung in der Fabrikation elektr. Heiz- und Kochapparate, Kühlschränke und Kühleinrichtungen für Haushalt, Gewerbe und Industrie.

Unser Fabrikationsprogramm:

Wärme:

Kochherde

Haushalt-Kleinapparate wie Reglerbügeleisen, Express-Kocher, Filter-Kaffeemaschinen, Brotröster usw.

Heizöfen und Strahler

Heisswasserspeicher

Grossküchenapparate für Hotels, Restaurants, Spitäler, Kantinen, Anstalten usw.

Spezialapparate für Gewerbe und Industrie

Wagenheizkörper

Kirchenheizungen

Küchenkombination mit Kochherd, Boiler, Kühlschrank, Spültrog aus rostfreiem Stahl

Kälte:

Haushalt-Kühlschränke

Zentral-Kühlanlagen

Kühlschränke und -anlagen für Gewerbe und Industrie

Tiefkühlanlagen für Temperaturen bis —85° C für Metallbehandlung

Oelkühler für Hochleistungs-Drehautomaten usw.

Prüfschränke, regulierbar zwischen +50 und —60° C für Uhren-, Apparate-, chemische, pharmazeutische und Flugzeug-Industrie

Beton-Prüfapparate

Klima-Anlagen, Luftentfeuchter

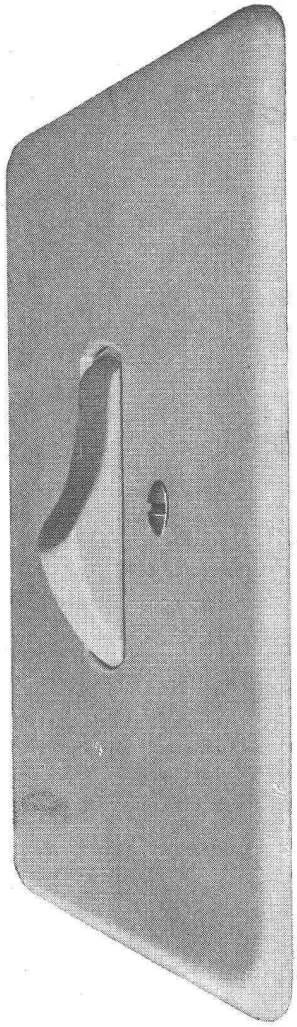
Klein-Wärmepumpen

Gemeinschafts-Tiefkühlanlagen

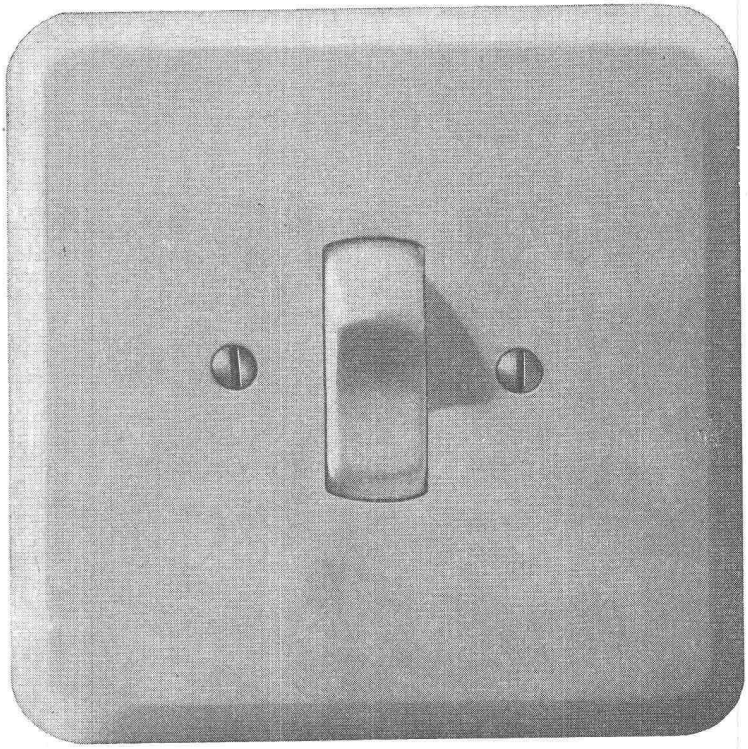
Verlangen Sie den unverbindlichen Besuch unseres Spezialisten

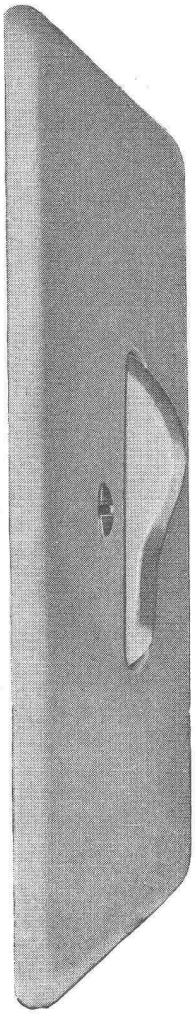
Therma A.-G., Schwanden GL
Tel. 058 / 7 14 41

Büros in Zürich, Bern, Basel, Lausanne, Genf



Adolf Feller AG Horgen





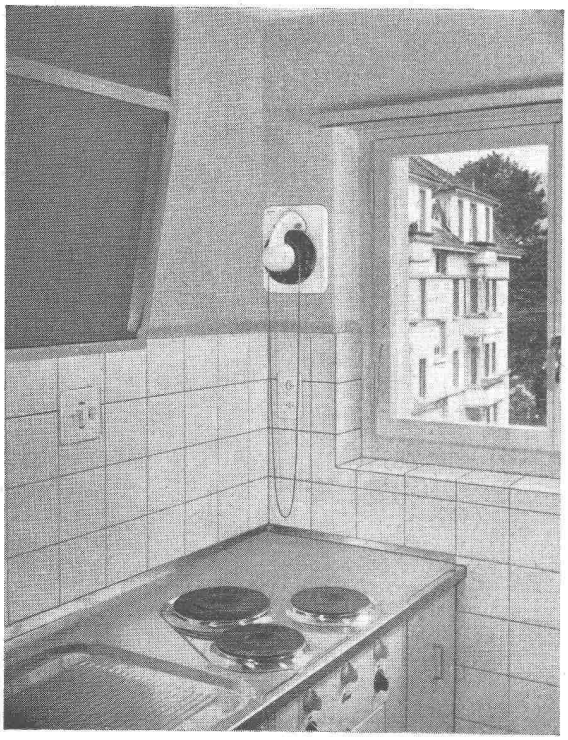
Vivarelli SWB

Verschiedene unserer Modelle wurden mit der Anerkennungsurkunde «Die gute Form» ausgezeichnet

Unser Prinzip: Stete Auswertung des technischen Fortschrittes zur Hochhaltung der Qualität und Entwicklung der guten Form

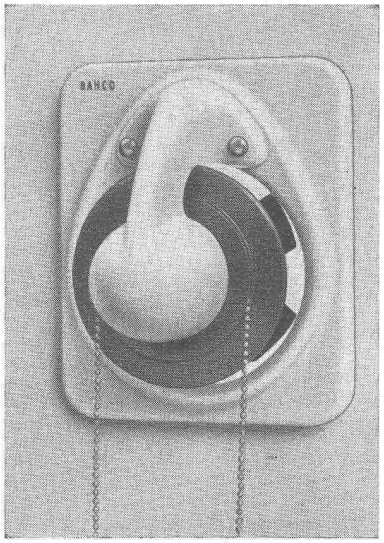
Ein Ergebnis: Der geräuscharme, mit Silberkontakten ausgerüstete «Feller»-Kippbalkenschalter, von ungewöhnlich langer Lebensdauer

Die individuelle Entlüftung der Küchen von Mehrfamilienhäusern mit BAHCO bringt entscheidende Vorteile für Mieter und Vermieter!



Vorteile für den Mieter:

- **Nie mehr Kochgerüche in den Wohnräumen und im Treppenhaus**
- 10—20mal schnellerer Luftwechsel als bei Fensterentlüftung
- Gesündere Arbeitsbedingungen
- Mehr Freude am Kochen
- Reduktion der Reinigungsarbeit
- Weitgehendste Verhinderung der fettigen Niederschläge in Küche, Kleidern und Haaren, Kondenswasserbildung an Wänden
- Verminderung von Wärmeverlust im Winter
- BAHCO entlüftet ohne Durchzug und Erkältungsgefahr
- Das Nonplusultra für die moderne Küche

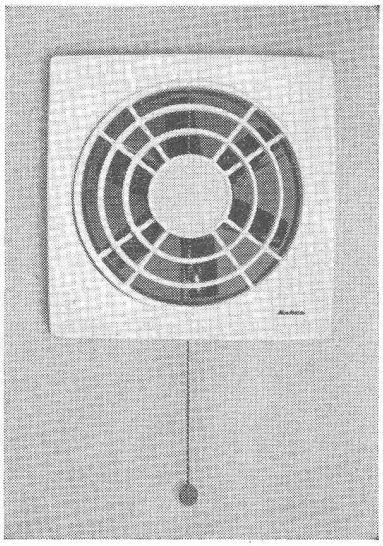


Mod. PKE 15 Fr. 186.—

Vorteile für den Vermieter:

- Reduktion der Unterhaltskosten: Malen, Weisseln, Quellen des eingebauten Küchenmobiliars, und als **wichtigstes Argument:**
- **Bessere Vermietungsmöglichkeit**

In einigen Jahren wird die mit einem BAHCO-Ventilator versehene Küche bei der Vermietung einer Wohnung vielleicht entscheidend sein. Warum nicht vorsorgen und beim Neubau bereits die Installation vorsehen: In den USA ist es zum Beispiel nicht möglich, eine Wohnung ohne eingebauten Küchenventilator zu vermieten. Weshalb soll die Schweizer Hausfrau schlechter beraten sein?



Mod. PKG 25 Fr. 260.—

Verkauf durch die Installationsfirmen

Dokumentation und Beratung durch die Generalvertretung

WALTER WIDMANN AG. ZÜRICH 1

Löwenstrasse 20 Telephon (051) 27 39 96

Für Baumaterialien

in der ganzen Schweiz

eine Adresse:

HANDELSGENOSSENSCHAFT

DES SCHWEIZERISCHEN BAUMEISTERVERBANDES

Zürich-Giesshübel	Telephon-Nr.	051 33 08 33
St. Gallen		071 22 70 27
Luzern		041 2 56 37
Wallisellen		051 93 34 91
Landquart		081 5 19 34
Basel		061 34 83 00
Bern		031 2 75 51
Biel		032 2 37 43

HG

COMMERCIALE SSC

Lausanne	Téléphone No	021 24 62 51
Martigny		026 6 17 74
Genève		022 25 32 82
Bellinzona		092 5 32 93

GEGR. 1858

OEDERLIN LEICHTMETALLGUSS

Erste Giesserei der Schweiz für Magnesium-Metallguss (Elektron). Qualitätsguss in Aluminium und seinen Legierungen. Hochentwikkelte Giessverfahren, eigene Laboratorien mit Röntgenanlagen.

AKTIENGESELLSCHAFT OEDERLIN + CIE. ARMATURENFABRIK U. METALLGIESSEREIEN, BADEN

GAUGER

seit 1870

STAHL-HOCHBAU

Stahlkonstruktionen jeglicher Art
Mastenbau — Apparatebau

TOR-BAU

Pat. Kipp- und Klapptore, Schiebetore
Falttore, Rolladen aus Stahlblech, Pat. Gummitüren

FEINEISEN- UND METALLBAU

Leichtmetallfenster und -Fassaden, Schaufensteranlagen, Sonnenstoren
Rollgitter und Scherengitter, Blech- und Abkantarbeiten
Mechanische Bauspezialitäten

ERGA

BÜROMÖBEL AUS STAHL

Registraturschränke, Schreibpulte, Archivanlagen
Spezialausführungen

BETRIEBS-EINRICHTUNGEN

Werkzeug- und Maschinenschränke, Werkbankblöcke

GAUGER & CO. AG. ZÜRICH

Telephon (051) 26 17 55 Niklausstrasse 11

Fietz & Leuthold AG

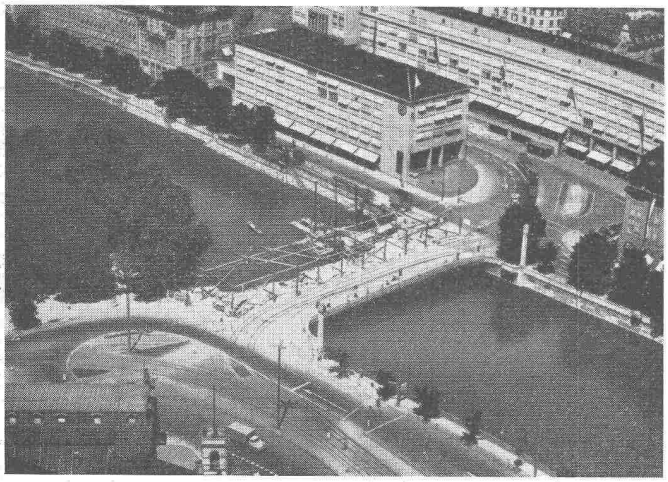
Bauunternehmung Zürich 8 Seefeldstrasse 152

Hochhaus Asig Zürich

Industriebau

Wohnbau

Renovationen

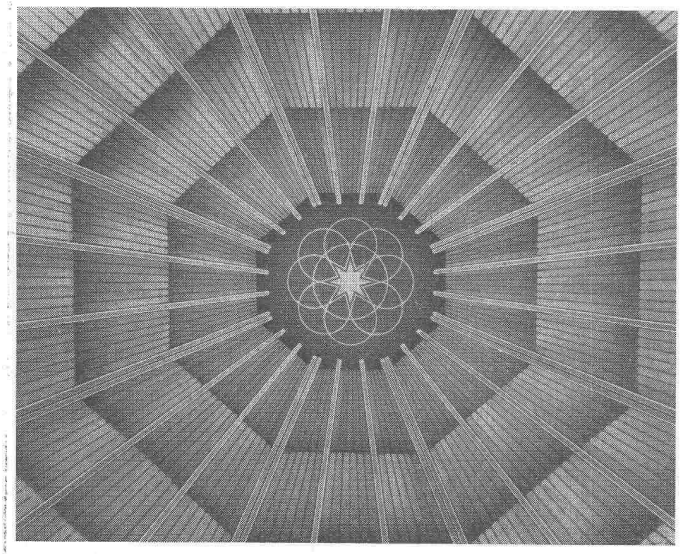


Walchebrücke Zürich

Wasserbau

Pfählungen

Stollenbau



Holzdecke Markuskirche Zürich

Zimmerei

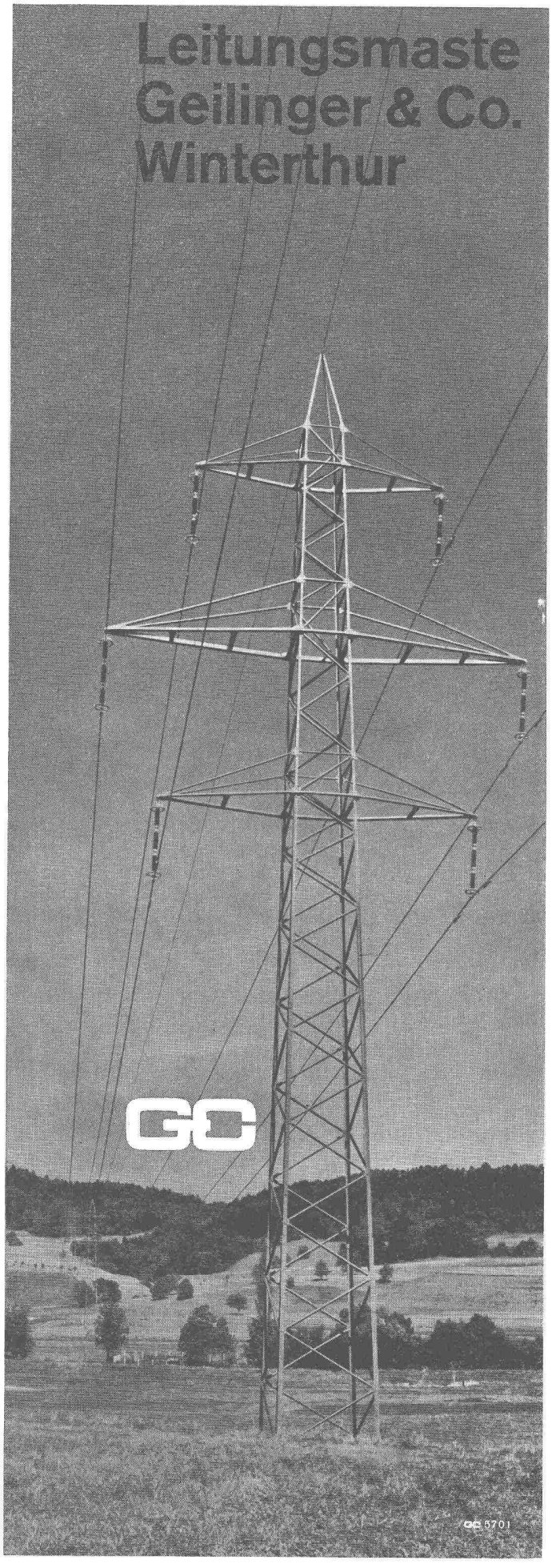
Sägewerk

Vevey

Equipements complets pour l'utilisation des chutes d'eau

Conduites forcées, blindages de g
leries. Equipements de barrages: va
nes, batardeaux, mécanismes
vannes, etc. Ponts roulants. Turbir
hydrauliques de tous systèmes et
toutes puissances. Régulateurs acc
lero-tachymétriques brevetés

Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey S.A



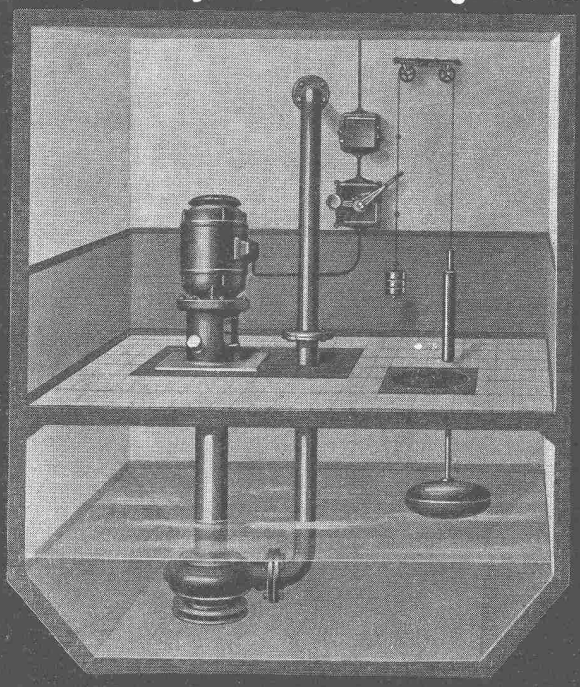
MAGA AG. CAPOLAGO

Telephon (091) 4 52 10

MARMOR und GRANIT

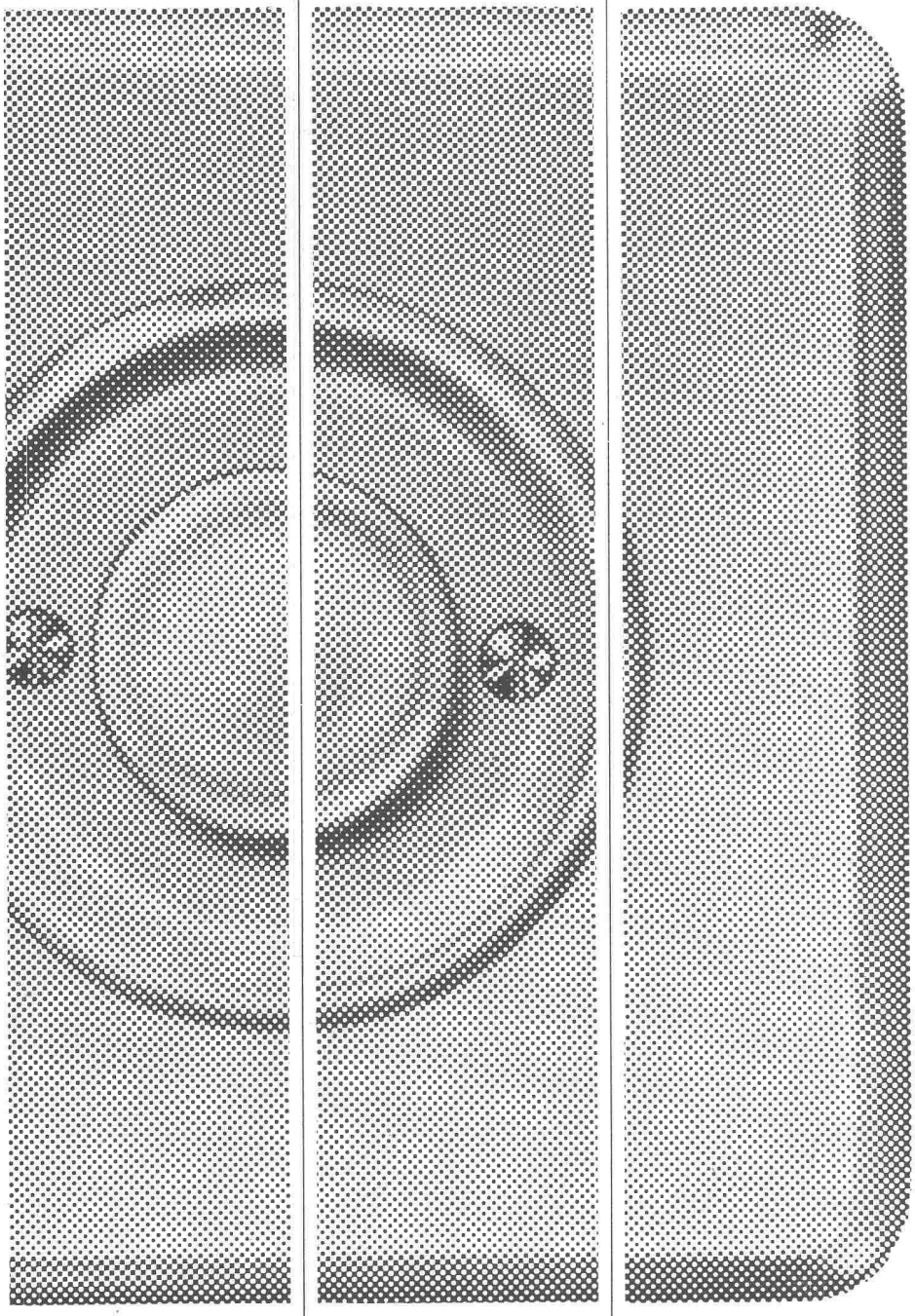
Wandverkleidungen, Bodenbeläge, Treppen
Grabmäler

Automatische Abwasser-Pumpenanlagen
Pumpen für jeden Verwendungszweck



HÄNY & CIE
MEILEN

Xamax Produkte sind Qualitätsprodukte!



Schalter
Steckdosen
und Sicherungselemente
für die Hausinstallation
sowie für Montage
in Maschinen und Schalttafeln
Druckkontakte
Signallampen
und Sonnerie-Tasterplatten
Kondensatoren
für alle Gebiete der
Elektrotechnik
Elektrische Prüf- und
Steuergeräte
Elektrische Schalttafeln
Kommandopulte
Hoch- und
Niederspannungszähler
und Sicherungsverteilanlagen

XAMAX

Xamax AG.
Zürich 50-Oerlikon
Telefon 051 / 46 64 84
Birchstrasse 210

Wir gratulieren der Schweizerischen Bauzeitung zum Jubiläum

Geländer in Altenrhein eloxiert

Wir führen kurzfristig Eloxal-Veredlungen in Naturton oder beliebig farbig durch

Chemische und mechanische Vorbehandlung aller Objekte

Chemische und thermochemische Veredlungsverfahren «Alodine»

Harteloxierung nach Alcoa-Patent

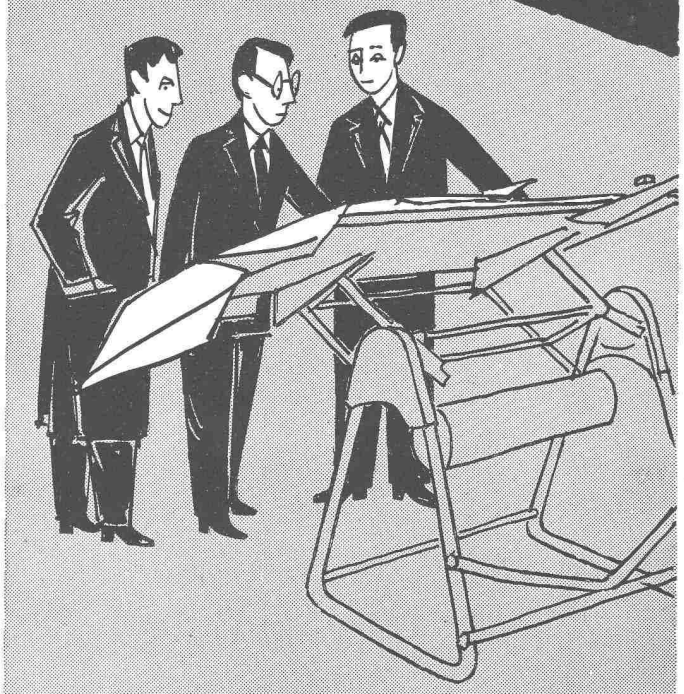
Thermische Vergütung

FLUG- UND FAHRZEUGWERKE AG. ALTENRHEIN

FFA

Zusammenarbeit

mit dem Fluora-Team bringt Ihnen Entlastung und Anerkennung

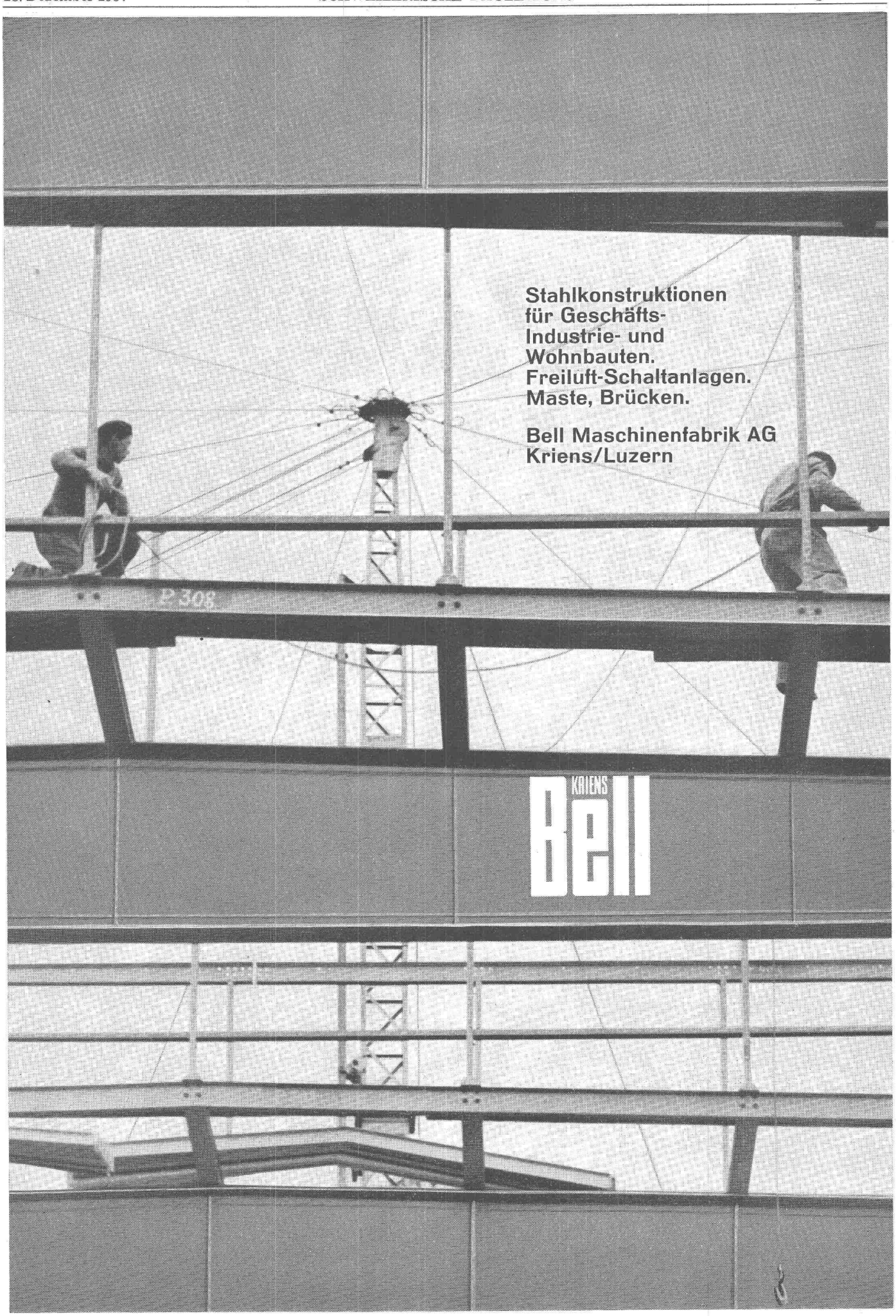


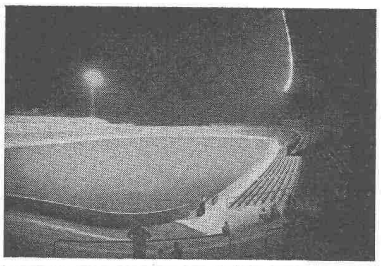
- **wohldurchdachte, aesthetisch und lichttechnisch gute Leuchten**
- **mit viel Erfahrung seriös ausgearbeitete Beleuchtungsprojekte**
- **reibungslose, termingerechte Bedienung**

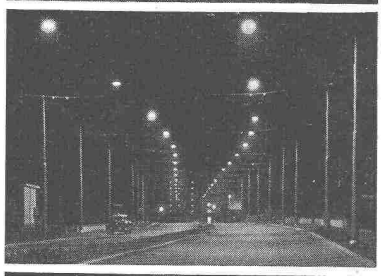
Unterbreiten Sie uns bitte Ihr nächstes Beleuchtungsproblem.
Unsere moderne, aufs beste eingerichtete Fabrik, unsere gründlichen Kenntnisse auf dem ganzen Gebiet der Fluoreszenz-Beleuchtung und unser gutes Teamwork bringen Ihnen Nutzen und Freude.

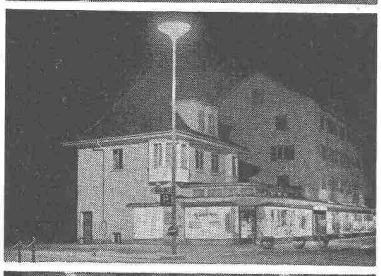
FLUORA

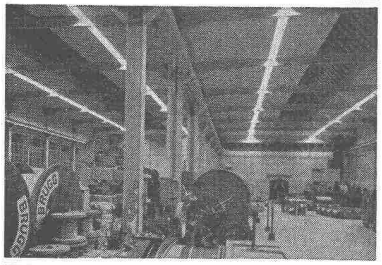
FLUORA
Spezialfabrik für Fluoreszenzlampen-Beleuchtungskörper
Herisau
Tel. 071 / 52363 / 64

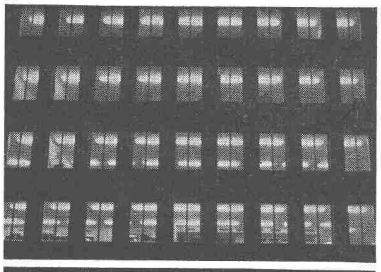

Stahlkonstruktionen
für Geschäfts-
Industrie- und
Wohnbauten.
Freiluft-Schaltanlagen.
Maste, Brücken.
Bell Maschinenfabrik AG
Kriens/Luzern
KRIENS
Bell

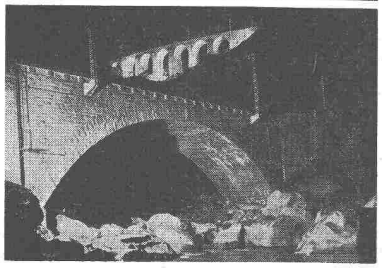

Sportplatzbeleuchtungen


Strassenbeleuchtungen


Platzbeleuchtungen

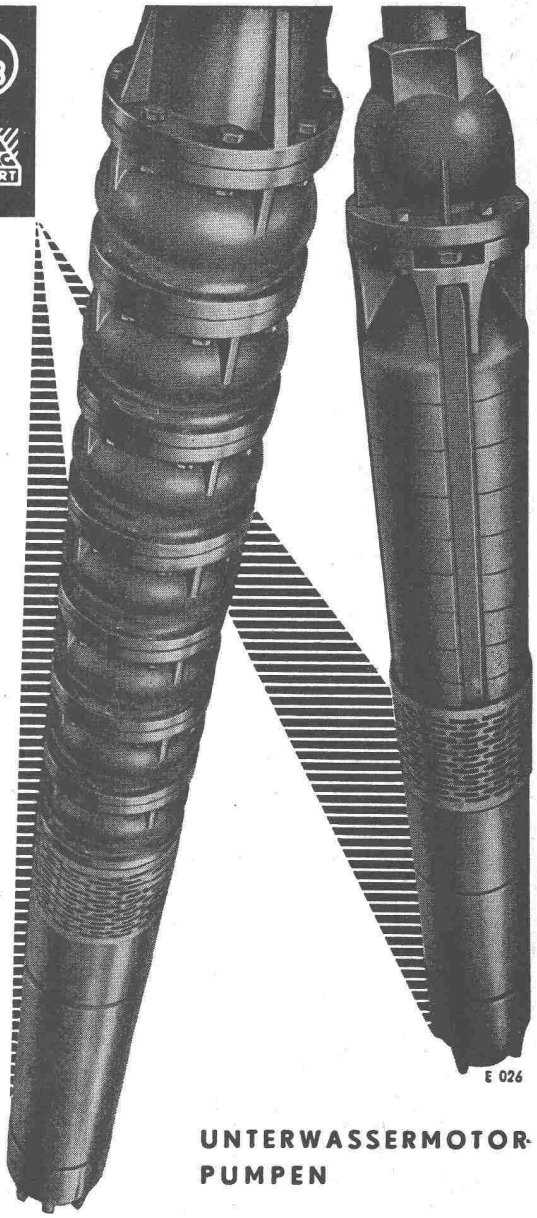

Industriebeleuchtungen


Bureaubeleuchtungen


Anleuchtungen

BAG TURGI

Bronzewarenfabrik AG., Turgi



UNTERWASSERMOTOR-PUMPEN

Für Förderströme bis 1200 m³/h
für Förderhöhen bis 200 m
Antriebsmotoren bis 600 PS

VERKAUFSBÜRO

KSB ZÜRICH AG

Beckenhofstraße 72, Tel. (051) 28 25 18

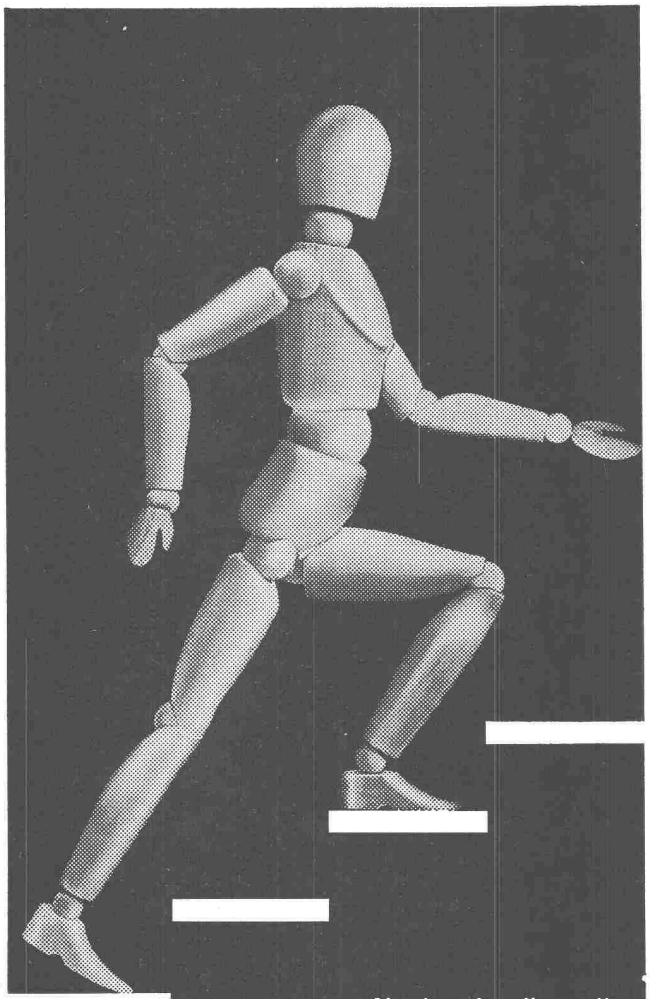
für die Erzeugnisse der Firmen:

Klein, Schanzlin & Becker AG, Frankenthal (Pfalz)
Amag – Hilpert – Pegnitzhütte AG Nürnberg
Kleinschanzlin – Bestenbostel GmbH, Bremen
Kleinschanzlin Pumpen AG, Homburg (Saar)

Alleinverkauf für den Bausektor

MBA- MASCHINEN U. BAHNBEDARF AG

Dübendorf Tel. (051) 96 63 33

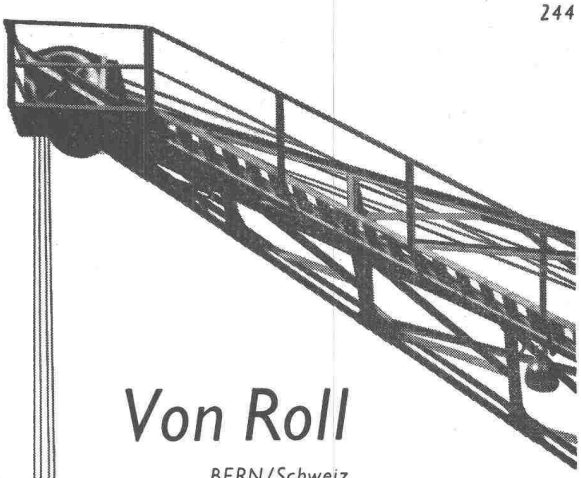


Noch schneller mit

Schindler Lift

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

244



Von Roll

BERN/Schweiz

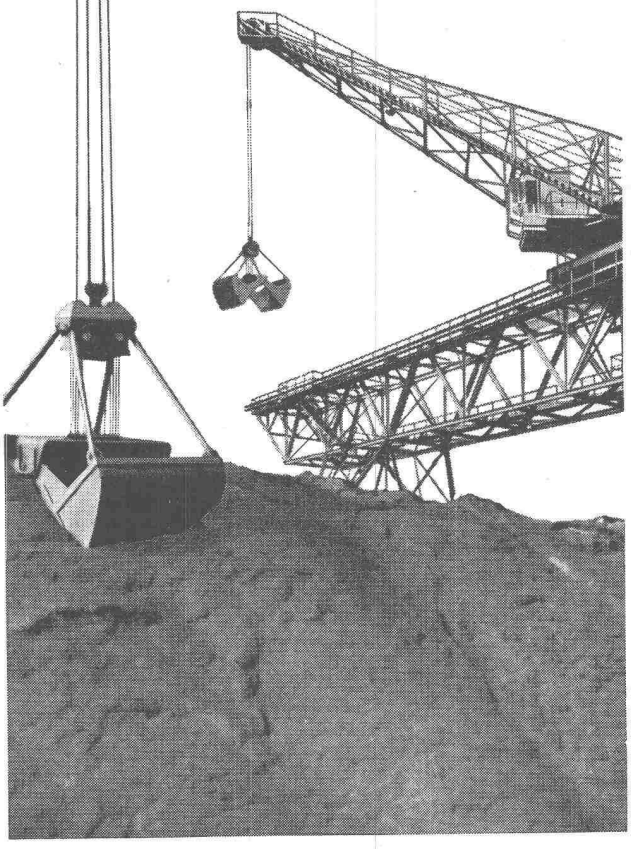
Krane

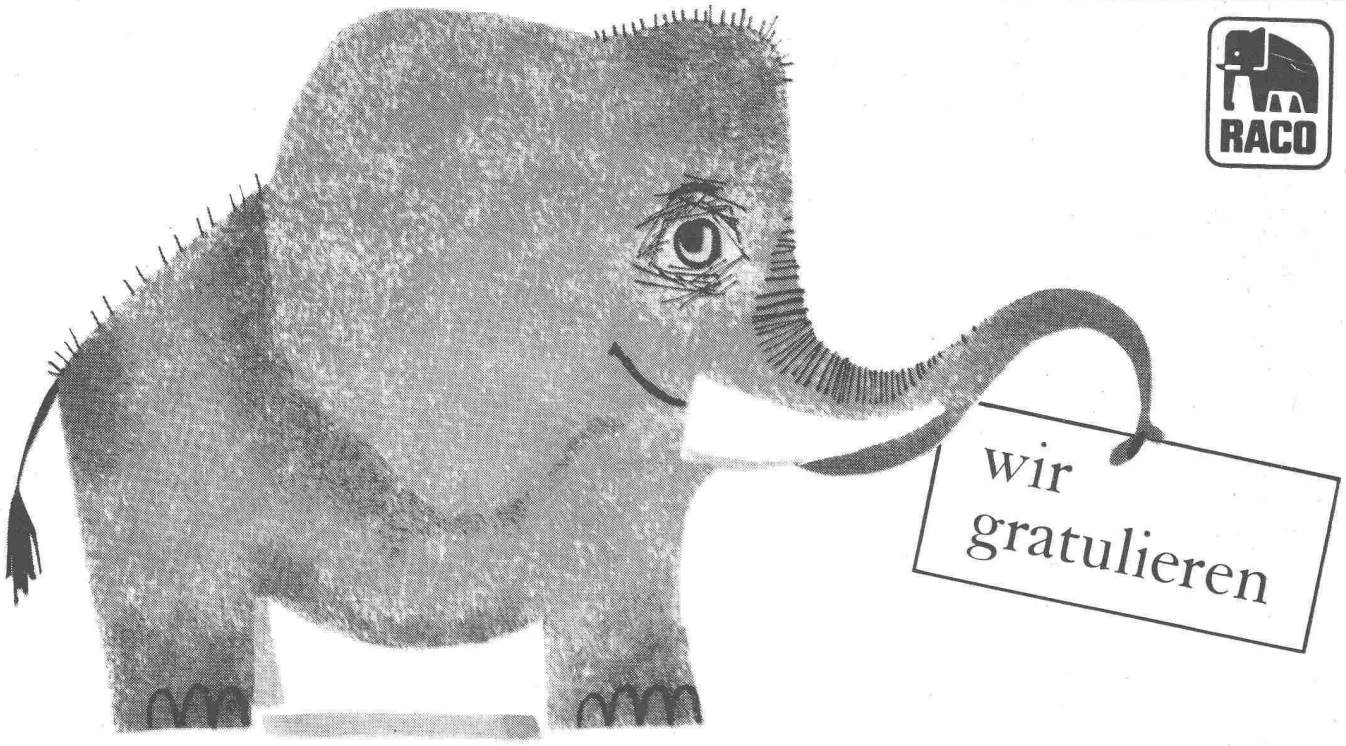
und

Verladeanlagen

für jeden

Verwendungszweck





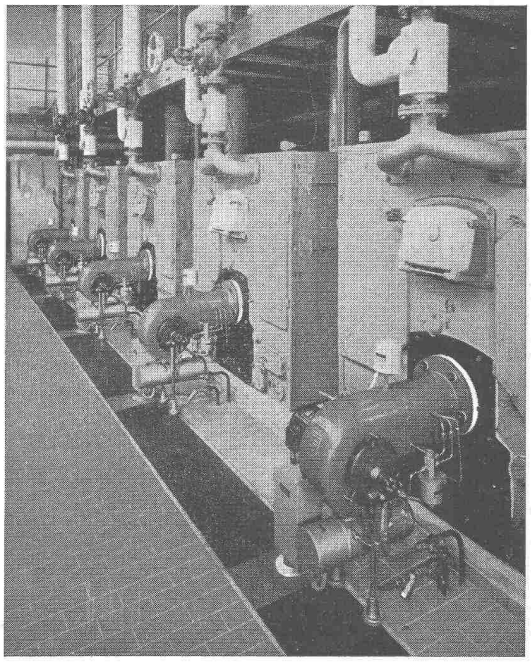
RACO

der Schweizerischen Bauzeitung zum wohlverdienten Jubiläum und wünschen ihr und ihren Lesern weiterhin guten Erfolg

Robert Aebi AG Zürich

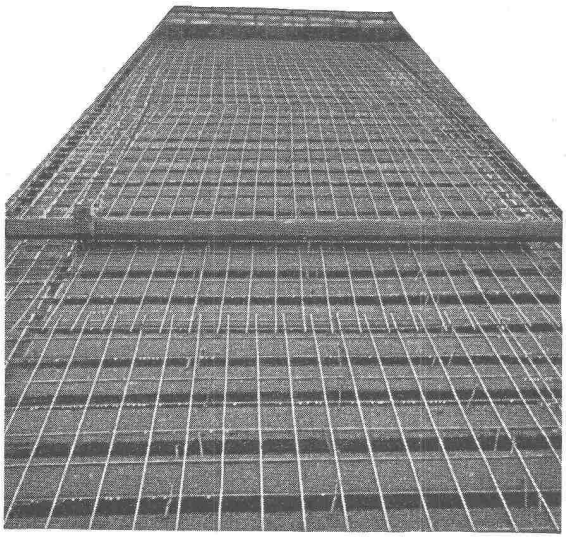
ŒRTLI Ölbrenner für Zentralheizungen - Industrie - Gewerbe

- für schwere und schwerste Oele
- Photozelle
- Momentanzündung
- über 30 000 Anlagen im In- und Ausland
- 30 eigene Montage- und Servicestellen in der Schweiz



ŒRTLI **Ing. W. Oertli AG, Dübendorf** Postfach Zürich 51 Telephon (051) 96 65 71

Gut isoliert BESSER gebaut



Je besser die Isolation, umso geringer die Heizkosten. Die Ersparnisse an Heizkosten machen im Laufe der Jahre oft ein Vielfaches dessen aus, was eine gut isolierende Decke mehr kostet. Mit BAUKORK-Isolierdecken – K-Werte zwischen 0,58 und 0,68 – bauen Sie bei Wegfall von Gefällsbeton etc. sogar noch billiger!

Fragen Sie die Spezialisten mit grosser, praktischer Erfahrung.

BAUKORK AG.

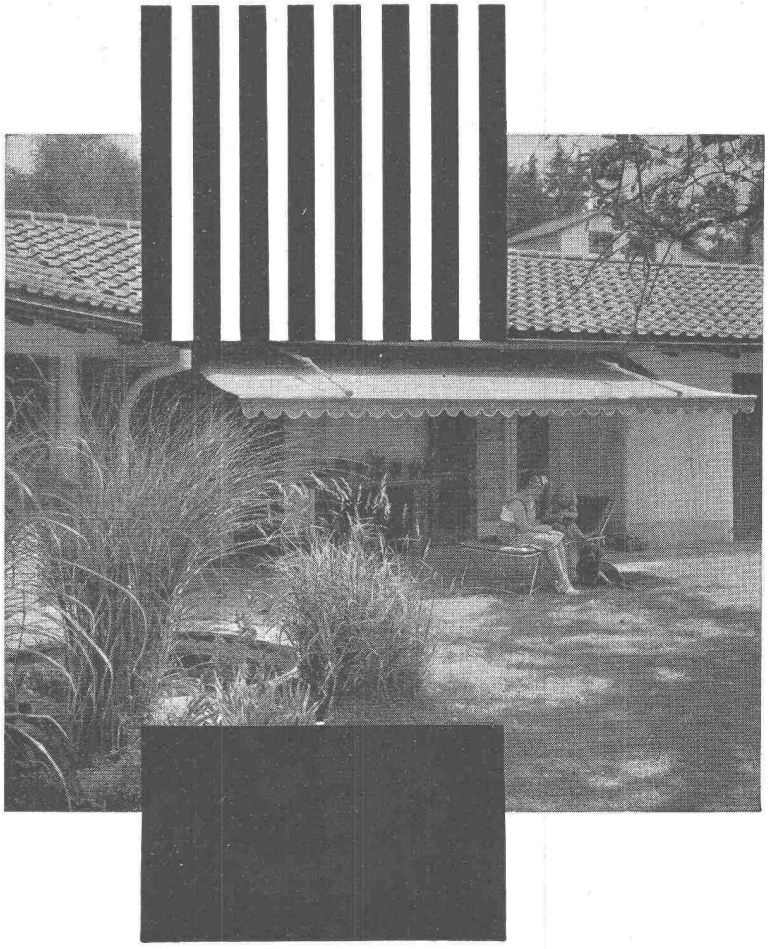
Verkaufsbüro Zurich, Gotthardstr. 61
Telephon 051/238012 - Werk in Steinhausen/Zug

Die Sonnenstore Schenker gibt das Licht auch dem, der Schatten liebt.
Wie unter Bäumen im Schatten — trotz Sommerhitze — dank der soliden, farbigen Schenker-Sonnenstore. Mit Knickarm, für Hand- oder Motorantrieb spielend leicht zu bedienen. Verlangen Sie Offerte von Emil Schenker AG Storenfabrik, Schönenwerd.

Schenker Storen

Storenfabrik
Emil Schenker AG Schönenwerd
Telephon (064) 31352

Zürich, Zähringerstrasse 26	Tel. (051) 32 65 60
Basel 6, St. Albanthalstrasse 15	Tel. (061) 22 93 81
Bern, Balderstrasse 26	Tel. (031) 7 57 80
Luzern, Tribschenstrasse 28	Tel. (041) 2 98 27
Lausanne, 12 Bis. Pl. St. François	Tel. (021) 23 45 47
Lugano, Lugano-Breganzona	Tel. (091) 2 22 13
Genf, 12 Rue Louis de Montfalcon	Tel. (022) 25 37 80
Solothurn	Tel. (065) 2 58 11



ACROW

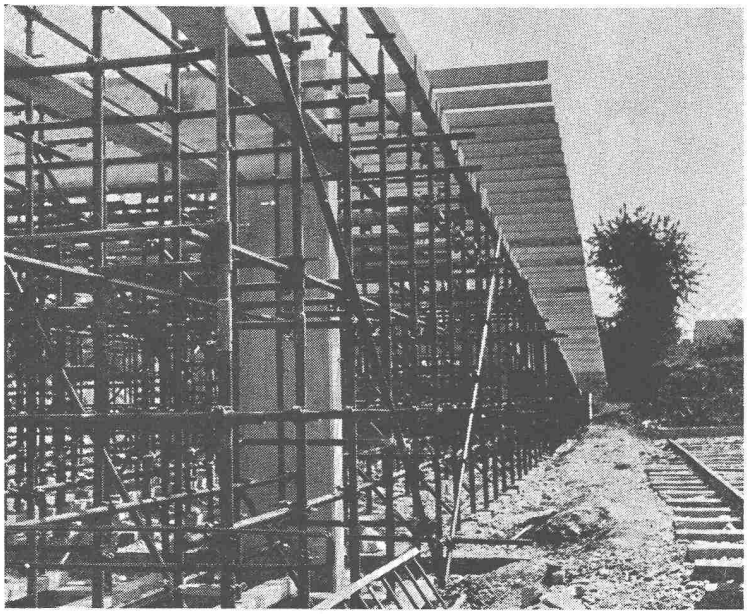
die in aller Welt begehrten kostensparenden Bauwerkzeuge

ACROW BANGERTER LYSS

ACROW-H-Rahmen im Brückenbau

Das ACROW-H-Rahmen-Gerüst ist ideal anpassungsfähig für jede Verwendung — als Fassaden-, Stütz-, Spriess- und Lehrgerüst, wie auch als fahrbares Gerüst.

Unser Bild: H-Rahmen-Abstützungen im Brückenbau. Lehrgerüst für Autobahn-Ueberführung bei Biel. Die Anpassung des Rahmenabstandes und der Knicklänge der H-Rahmen an die Belastungen gewährt den rationellen Einsatz des H-Rahmen-Gerüstes, wobei die patentierten C-Clips die Streichen rasch und ohne Verwendung von Einzelkupplungen aufnehmen.



Weitere rationalisierende ACROW-Erzeugnisse:

Stahlrohrkonstruktionen für jeden Zweck, Teleskop-Deckenschalungsträger, Deckenstützen und Grabenspriessen, Säulenzwingen, Unterzugszwingen, Rohrputzmaschinen mit Streichvorrichtung, Stahlschalungen ACROW-Wallform. Schalschienen für Betonstrassen.

Neu: Gleitschalungen nach System ACROW-Concretor.

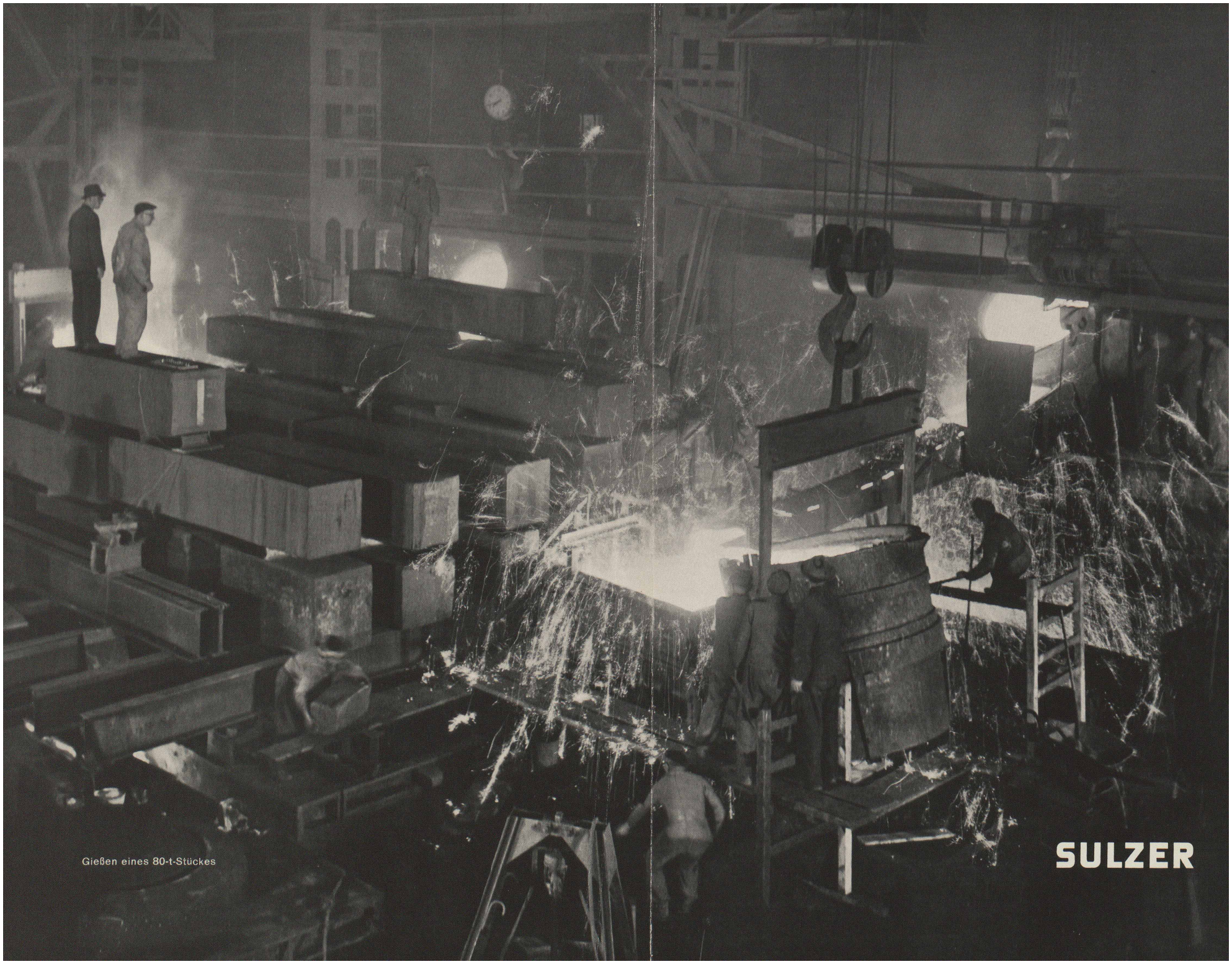
Verlangen Sie bitte unsere Prospekte BZ über die Sie interessierenden ACROW-Bauwerkzeuge.

ACROW BANGERTER LYSS

A. BANGERTER & CO. AG., LYSS

Zementwaren- und Bausteinwerke

Abteilung Bauwerkzeuge ACROW Telephon (032) 8 54 05/06



Gießen eines 80-t-Stückes

SULZER

Unser Dank und Glückwunsch
gilt heute und auch für die Zukunft
der Schweizerischen Bauzeitung
für ihr erfolgreiches Wirken
auf dem Gebiete der Architektur,
des Ingenieurwesens und der Maschinentechnik.

SULZER

Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft, Winterthur / Schweiz

Unser Fabrikationsprogramm

Verbrennungsmotoren

Zweitakt- und
Viertakt-Dieselmotoren
für Schiffe, Lokomotiven,
Triebwagen und
stationäre Anlagen

Verdichter

Ventilatoren
Gebläse
Rotationsverdichter
Turboverdichter
Kolbenverdichter

Turbinen

Gasturbinenanlagen
Dampfturbinen

Pumpen

Zentrifugalpumpen für
Industrie- und Gemeinde-
wasserversorgungen,
Abwasserpumpwerke,
thermische Zentralen

Axialpumpen für
Bewässerungspumpwerke
und Entwässerungsanlagen

Dampfkesselanlagen

verschiedenster Systeme
bis zu höchsten Drücken,
Temperaturen und Leistungen
Elektrokessel
Reaktoranlagen für Atomzentralen

Gießereierzeugnisse

Gußstücke jeder Art,
Größe und Legierung
in Einzelausführung
und Serienfabrikation

Wärme- und lufttechnische Anlagen

Heizungsanlagen
Lüftungsanlagen
Klimaanlagen
Fernheizwerke
Heizkessel
Wärmeaustauscher
Wärmepumpen
Koks-Trockenkühlanlagen

Kälteanlagen

Kältemaschinen
Kühlanlagen
Kunsteisbahnen

Anlagen für die Textilindustrie

Webmaschinenanlagen
Fadenabsauganlagen usw.

Apparaturen und Armaturen

Regelstationen
Abscheider
Dampfkühler
Schieber und Ventile

Verfahrenstechnische Anlagen

Präzisionsrektifizieranlagen
Molekulardestillationsanlagen
Gasentgiftungsanlagen
Gasverflüssigungsanlagen usw.

Blecharbeiten

Druckleitungen für Wasserkraftwerke
Rohrleitungen und deren Einzelteile
Behälter für feste, flüssige
und gasförmige Medien

SULZER

Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft, Winterthur / Schweiz