Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 121/122 (1943)

Heft: 11: Generalversammlung Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Verein, 11. bis 13. September 1943 in Genf

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: 02.12.2025

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

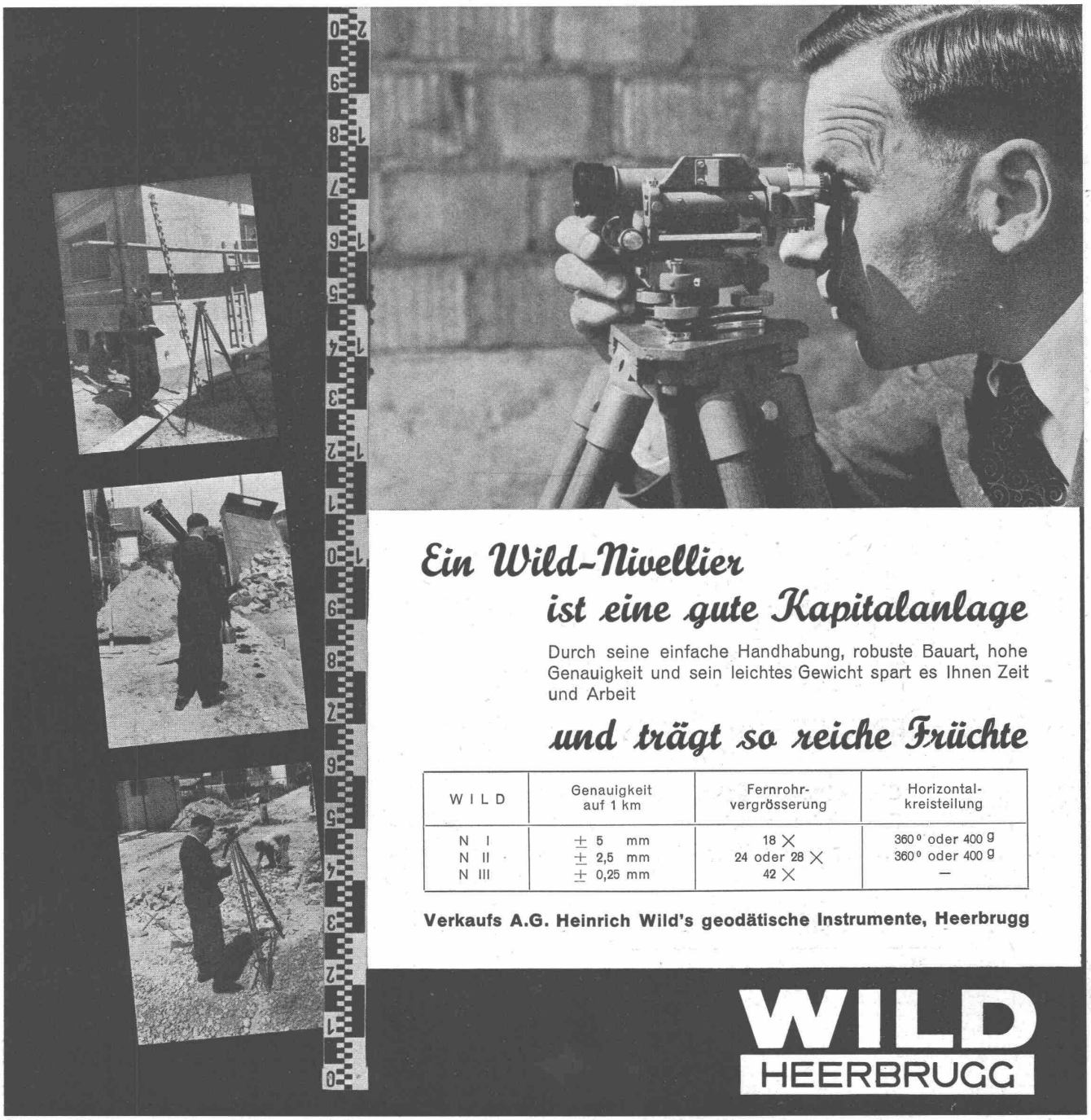
BAND 122 NR. 11 11. SEPTEMBER 1943

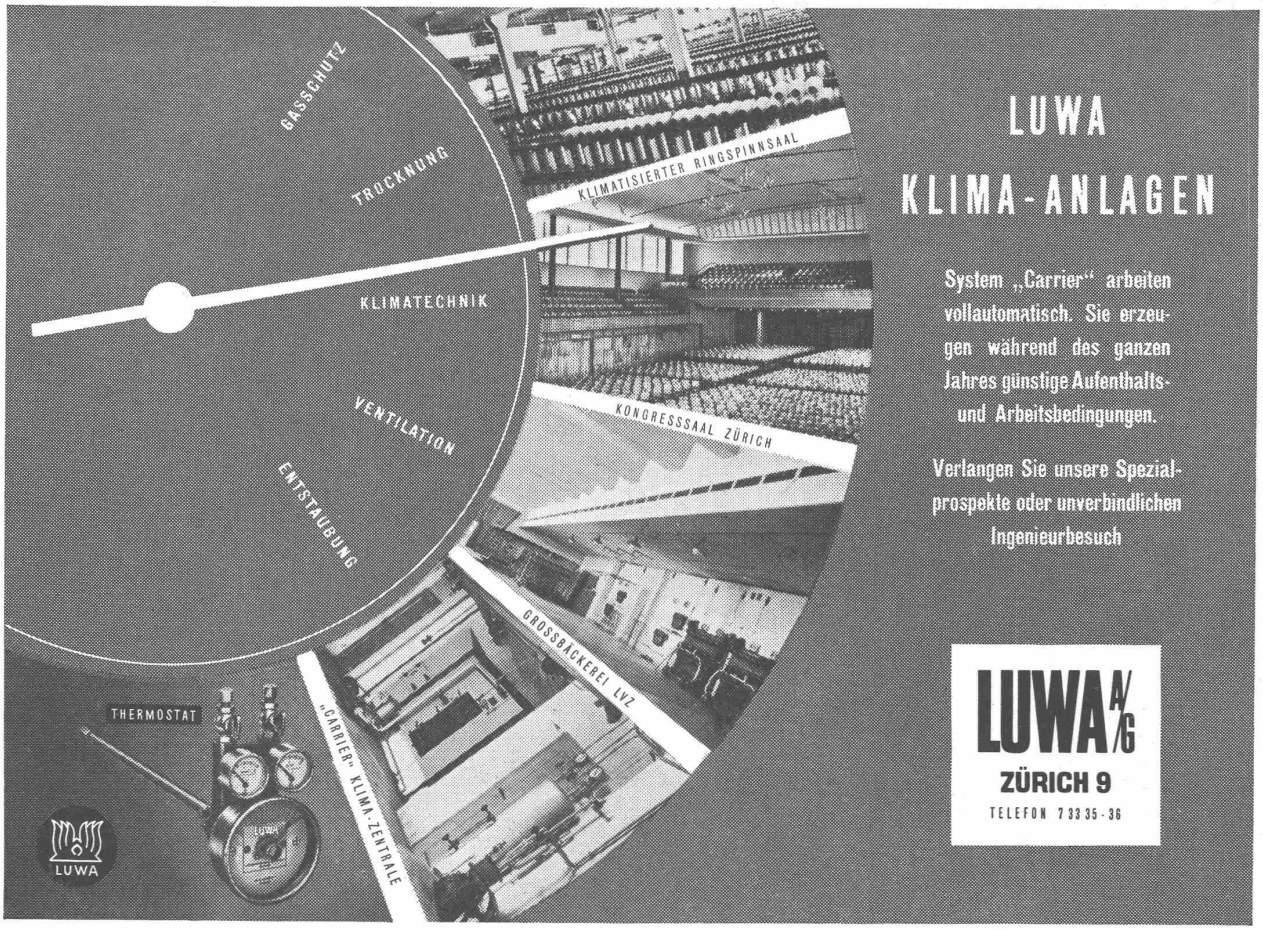
SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

GENERALVERSAMMLUNG
SCHWEIZ. INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN

11. bis 13. September 1943 in Genf





LUWA
KLIMA-ANLAGEN

System „Carrier" arbeiten vollautomatisch. Sie erzeugen während des ganzen Jahres günstige Aufenthalts- und Arbeitsbedingungen.

Verlangen Sie unsere Spezialprospekte oder unverbindlichen Ingenieurbesuch

LUWA A/G
ZÜRICH 9
TELEFON 7 33 35-36

NORM
Betriebs-Einrichtungen

Werkzeugschränke

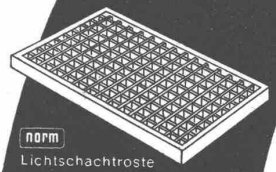
Schubladenblocks
Bestandteilschränke
Transportbehälter

Verlangen Sie Spezialprospekte!

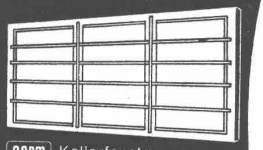
Metallbau AG.
ZÜRICH-ALBISRIEDEN Tel. 7.06.77

MD

norm Ventilationseinsätze
norm Garagetore
norm Schuhroste
norm Estrichtreppen

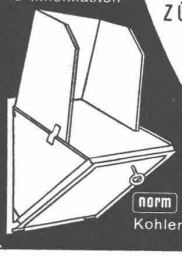


norm Lichtschachtroste



norm Kellerfenster

norm Brief- und Milchkasten



norm Kohleneinwürfe

norm Bauteile

BILLIGER
BESSER
RASCHER

Verlangen Sie unseren Katalog.

METALLBAU AG.
ZÜRICH-ALBISRIEDEN
TEL. 7 06 76.

Représentant pour la Suisse romande: W. MOLLET, GENÈVE, Montchoisy 70, Tél. 5 00 62

BAND 122 NR. 11 11. SEPTEMBER 1943

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

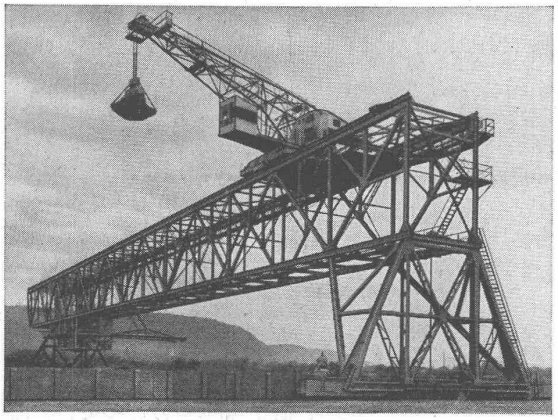
ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

G.E.P.- u. S.I.A.-Mitgl., b. Verlag: Schweiz 40 Fr., Ausland 48 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz 48 Fr.; Ausland 60 Fr., postamtlich abonniert 48 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. Fr. 1.20

VERLAG C. & W. JEGHER, ZÜRICH
Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110
Telephon: 34507 ▪ In Kommission bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Anzeigen durch MOSSE-ANNONCEN AG., Zürich, Limmatquai 94 - Basel, Marktplatz 18
Anzeigenpreis: Ganze Seite 240 Fr., Seitenteile nach Tarif - Teuerungszuschlag zur Zeit 15 %

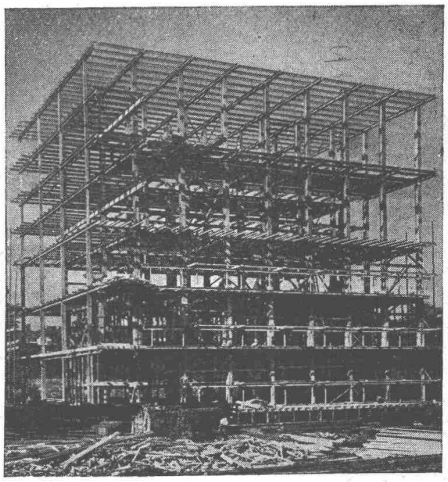
BUSS AG BASEL



No. 4309 BRB. 3. 10. 39

STAHLBAU:

HOCHBAUTEN
STAUWEHRE
BRÜCKEN



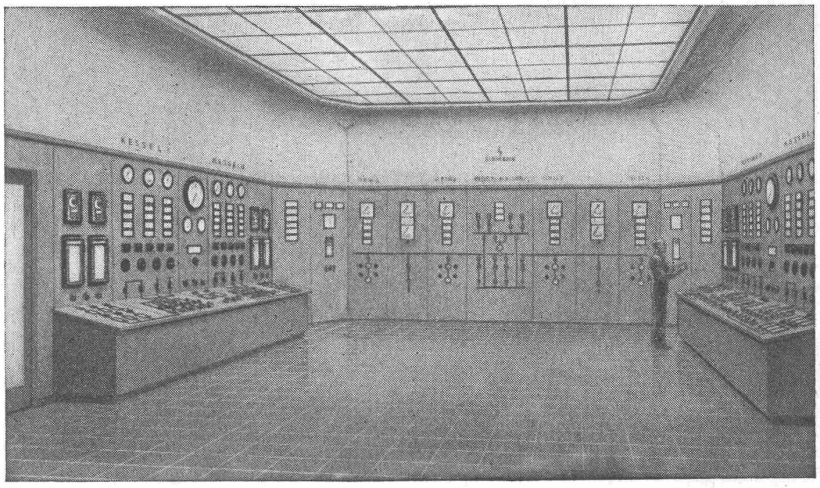
KURZESTE LIEFERFRISTEN
MIT LAGERMATERIAL

—

UNVERBINDLICHE
INGENIEURBERATUNG

SIEMENS

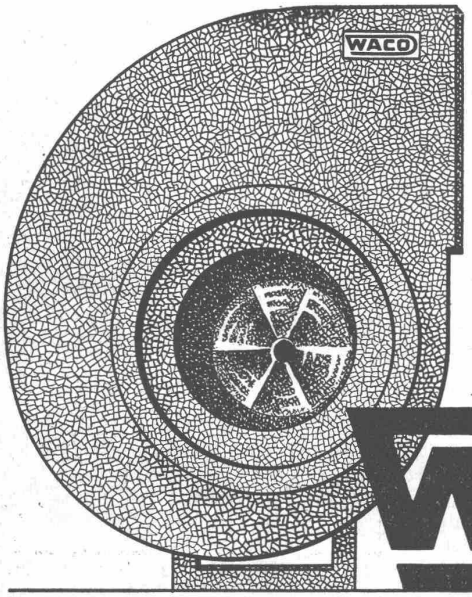
KRAFTWERKS-WARTEN



Z 23.03/2

Gemeinschaftswarte eines Hochdruckkraftwerks
für zentrale Steuerung der Kessel, Maschinen und Schaltanlagen

SIEMENS ELEKTRIZITÄTS-ERZEUGNISSE AG
ABT. SIEMENS-SCHUCKERT
ZÜRICH, LÖWENSTRASSE 35 - TEL. 5 36 00



Klimaanlagen

für Theater, Gesellschafts- u. Bureaux-Bauten, Hotels, Restaurants, Arbeits-Säle, Garagen etc.

Allgemeine Ventilations - Anlagen

Luftheizungen
für Kirchen, grosse Lokale und Wohnbauten

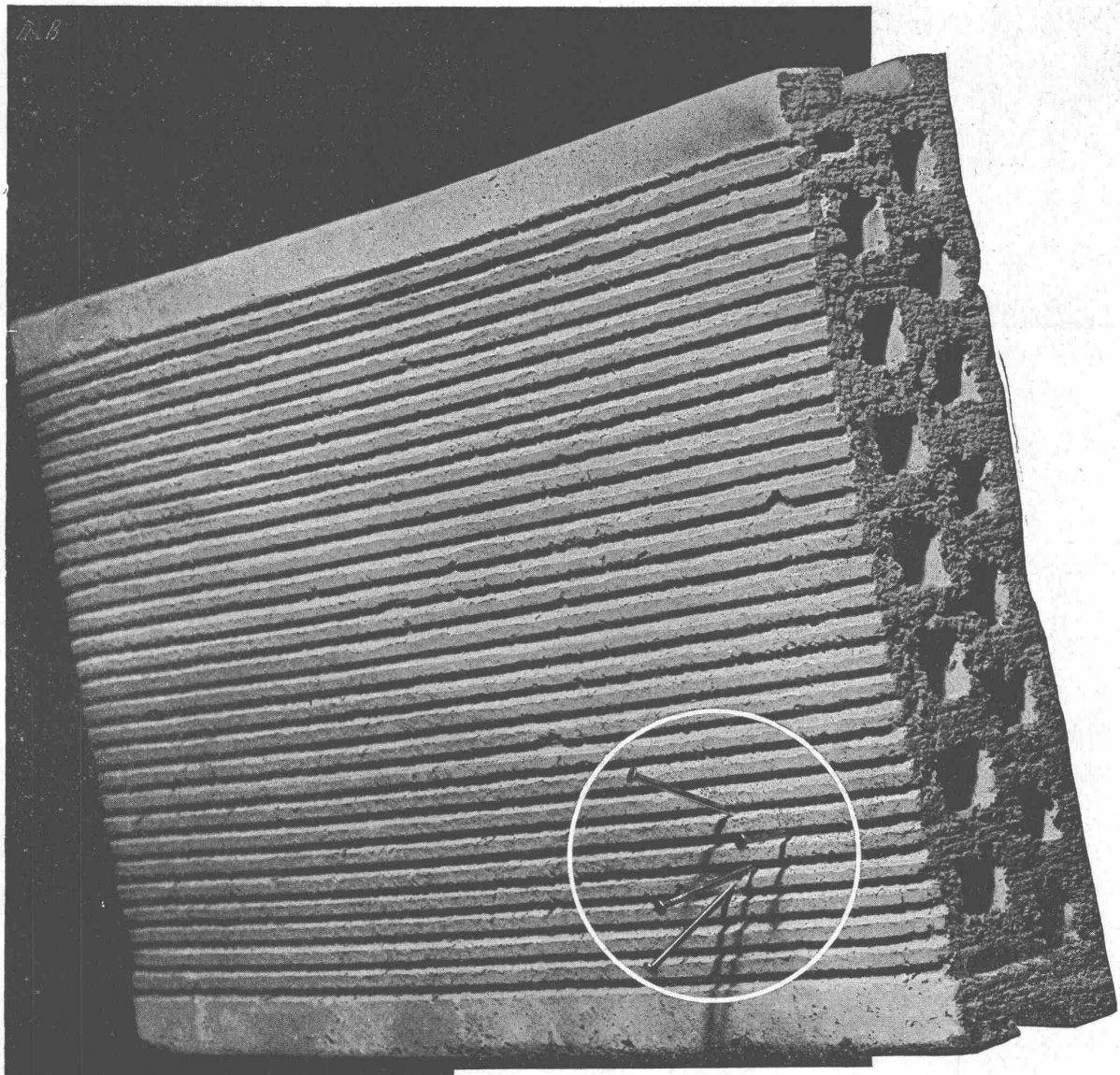
Lufttechnische Einrichtungen
für Gasschutzanlagen erstellen nach den **neuesten** technischen Errungenschaften und auf Grund von mehr als 35-jähriger Erfahrung

Wanner & Co. A.-G. Horgen

WACO

Zell-Ton?

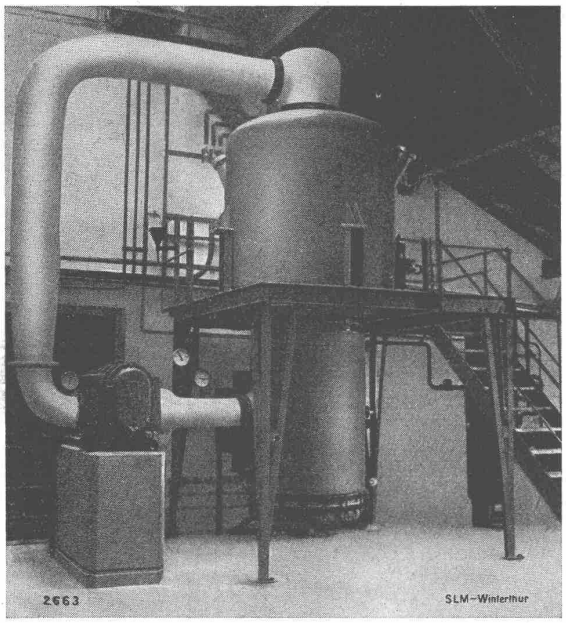
Für Zwischenwände gibt es nichts Besseres als die „Zell-Ton"-Platte. Ihre Vorteile sind ganz besonderer Art. Warum und weshalb? Die „Zell-Ton"-Platte besteht aus gebrannter Tonmasse, der Sägemehl beigemischt wurde: dieses verbrannte restlos im 2tägigen Brennprozess, der 900—1000° erreicht. Durch die Verbrennung des Sägemehls entsteht eine Unmenge kleiner Zellräume: die „Zell-Ton"-Platte ist deshalb leicht, porös und nagelbar; nicht nur feuersicher, sondern auch feuerbeständig und ausserdem: der Putz haftet ausgezeichnet. Die „Zell-Ton"-Platte isoliert gegen Wärme und Schall und, ein wichtiger Punkt! als gebranntes Gut schwindet sie nicht und reisst nicht: eine „Zell-Ton"-Platte ist absolut volumenbeständig.



ZÜRCHER ZIEGELEIEN AG. ZÜRICH
TALSTRASSE 83 TELEFON 3 87 00

SLM
WINTERTHUR

WÄRMEPUMPEN-ANLAGEN

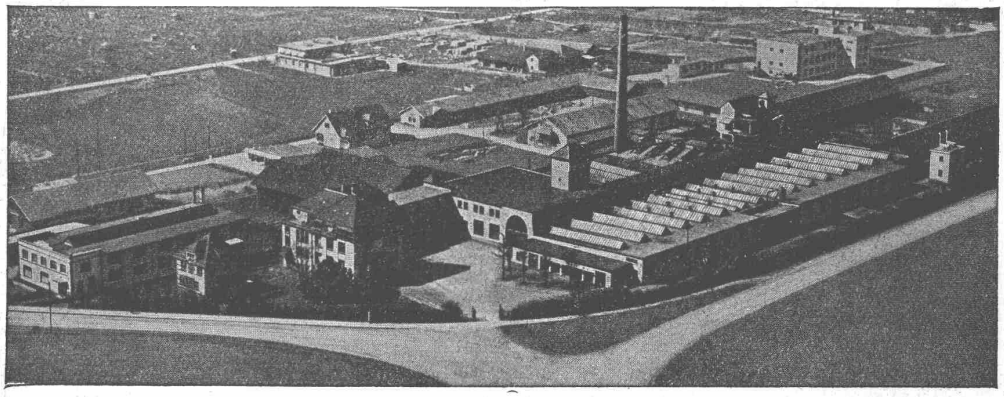


Wasserdestillation
Eindicken von Lösungen

Wärmerückgewinnung
aus Abdampf, Abgas und
Abwasser

Anlage für 700 Liter Destillat.
Kraftbedarf 5,4 kW pro 100 Liter.

Schweiz. Lokomotiv- und Maschinenfabrik
WINTERTHUR



Accumulatoren-Fabrik Oerlikon

Zürich-Oerlikon

Lausanne Genève

Unsere Produkte sind das Resultat bald 50jähriger Erfahrung. Verlangen Sie unseren Fabrikationsprospekt; er orientiert Sie über die vielseitige und zweckmässige Verwendung von Akkumulatoren.

JÄGGI

VON DER ELEKTRIZITÄTSWIRTSCHAFT IN INDUSTRIELLEN BETRIEBEN.

Es gibt in unserem Lande noch viele Kraftanlagen, aus denen mehr herausgeholt — und Fabrikbetriebe, in denen die Energie besser ausgenützt werden könnte.

Dieses Problem ist heute besonders aktuell! Die Motor-Columbus übernimmt mit ihren Fachleuten die Prüfung solcher Anlagen und Betriebe auf Wirtschaftlichkeit und bessere Ausnützung, sowie die Ausarbeitung der Projekte.

Wir entwerfen und begutachten Kraftwerke, Leitungen, Schalt- und Transformatorenstationen und Verteilungsanlagen, Turbinen- und Generatorenanlagen.

Wir untersuchen experimentell alle **Probleme des Freileitungsbaues am patent. Modell** (✠ Pat. 224452).

Wir studieren, **wo und wie die Energieerzeugung und -Verwertung verbessert werden kann.**

Zu einer unverbindlichen Besprechung sind Interessenten freundlich eingeladen.

AKTIENGESELLSCHAFT FÜR ELEKTRISCHE

Motor-Columbus

UNTERNEHMUNGEN BADEN TELEFON 21301

SRO KUGELLAGER-VERKAUFS A.G.

Vertretung **L. KUNDERT**

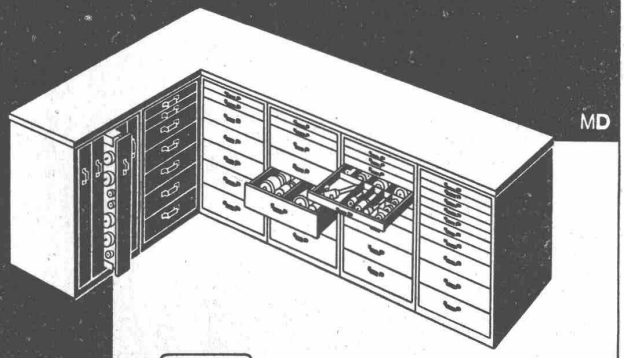
Telephon 5 89 66 **ZÜRICH** Bleicherweg 7

Atlas

Pressluft-Werkzeuge

Bohrhämmer, Abbauhämmer, Pickhämmer, Kohlenpickhämmer, Pressluft-Winden u. Wasserpumpen Rammhämmer

Notz & Co. A.G., Biel



norm-

WERKZEUGSCHRÄNKE

Geben Sie uns Ihre Ordnungs-Probleme bekannt und wir senden Ihnen den einschlägigen Prospekt.

METALLBAU AG. ZÜRICH 9

norm

TEL. 7 06 76

UTO

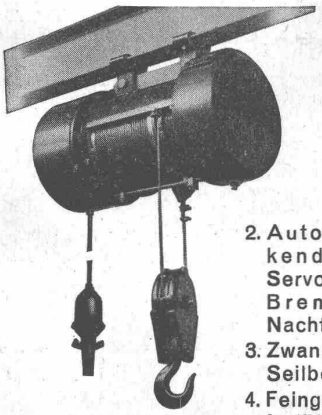
Aufzug- und Kranfabrik A.-G.
Zürich-Altstetten

Telephon 5 58 10

Unsere Spezialitäten:

Elektr. Aufzüge für jeden Zweck
Elektro-Züge — Elektro-Katzen
Transport-Anlagen — Krane
Roll- und Schiebetor-Antriebe

Unsere **Elektro-Züge** neuester **Konstruktion** sind nach den letzten Erfahrungen im Hebezeugbau konstruiert.

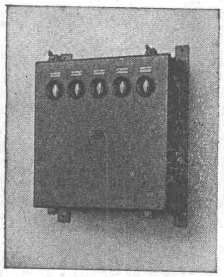


Hauptvorzüge:

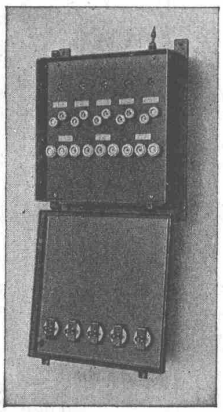
1. Patentierte Steuerung mit Druckknopfschalter mit höchster Betriebssicherheit.
2. Automatische, doppelt wirkende Backenbremse, durch Servo-Motor betätigt, ohne Bremsmagnet mit dessen Nachteilen.
3. Zwangsläufige Seilführung mit Seilbewicklungs-Vorrichtung.
4. Feingang 1:10 mit durch **Motor betätigter Kupplung.**

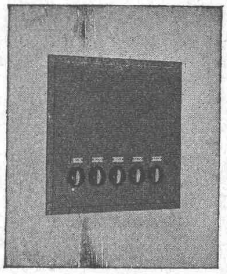
CARL MAIER & CIE., SCHAFFHAUSEN

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen



Aufbautype
für Werkstätten, Garagen,
gewerbliche Räume





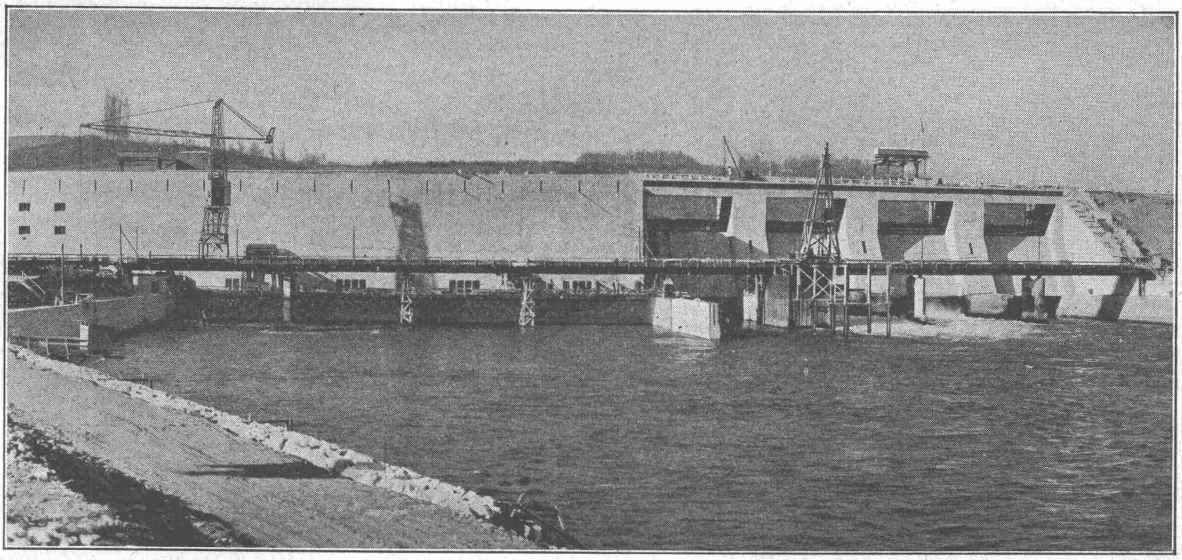
Einbautype
für Korridore, Kinos,
Banken u. a. m.

Verteilkasten

aus Blech ersetzen vorteilhaft die offenen Sicherungstafeln. Sie schützen die eingebauten Apparate vor mechanischen Beschädigungen, Staub, Feuchtigkeit, Verschmutzung und unbefugten Eingriffen

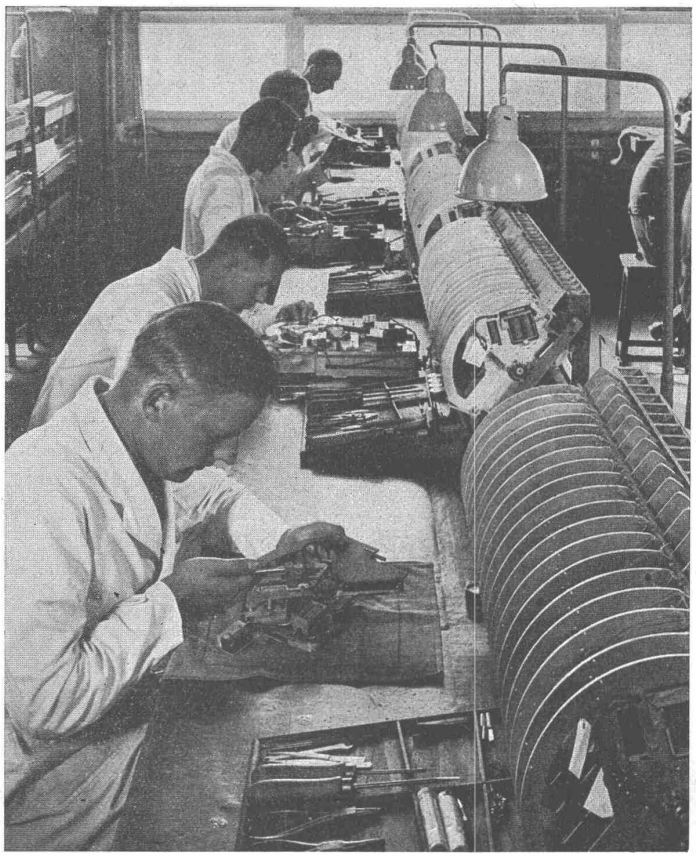
A.G. CONRAD ZSCHOKKE

ZÜRICH GENF DÖTTINGEN



Kraftwerk Verbois

Ausführung in Arbeitsgemeinschaft
Leitende Unternehmung:
A.G. Conrad Zschokke



Präzisionsarbeit

bildet eine wichtige Grundlage für das zuverlässige Funktionieren einer Telephonanlage. Nebenstehendes Bild zeigt den Zusammenbau von Suchern, die einen wesentlichen Teil unserer automatischen Telephonzentralen bilden. Jeder dieser Sucher besteht aus über 300 Einzelteilen. - Wir bauen automatische Haus-Telephonzentralen für 10, 25, 50, 100 und mehr Anschlüsse und beraten Sie gerne jederzeit und unverbindlich.

Hasler AG Bern

WERKE FÜR TELEPHONIE & PRÄZISIONSMECHANIK
GEGRÜNDET 1852 TELEPHON NR. 64

EISEN- UND STAHLWERKE OEHLER & CO. A.G. **OEHLER AARAU**

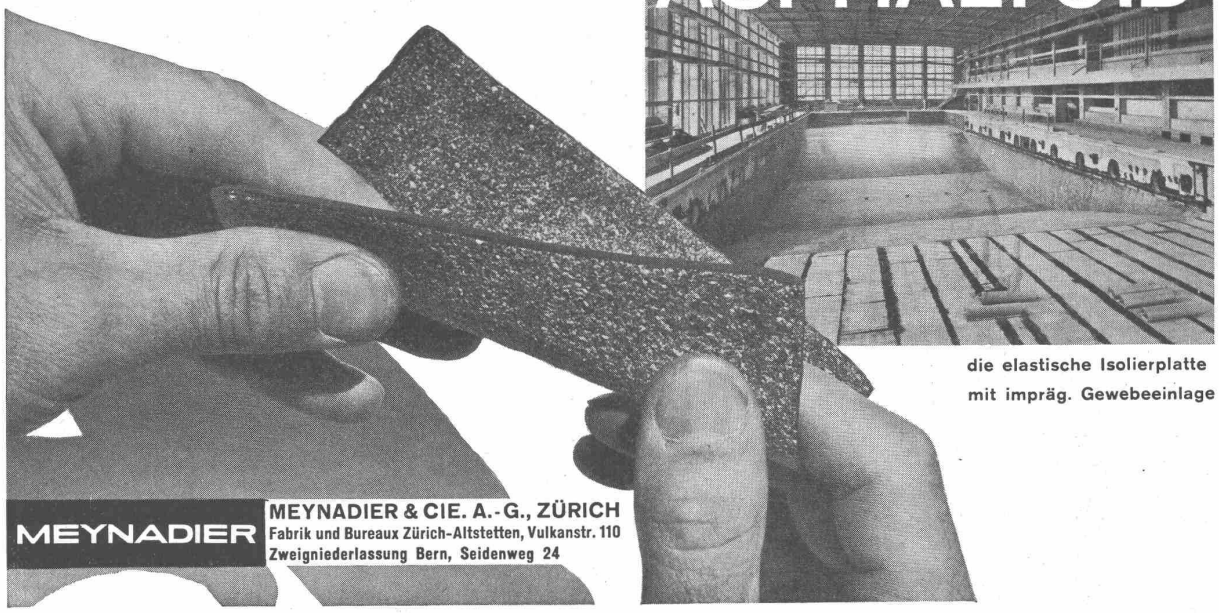
SULZER ERZEUGNISSE

Dieselmotoren für Schiffsantrieb, stationäre Anlagen, Notstromgruppen, Schienen- u. Strassenfahrzeuge usw. von 30 PS bis zu den grössten Leistungen. Dampferzeugeranlagen, Dampfkessel, Elektrokesselanlagen. Dampfmaschinen, Dampfdruckreduzier- und -regulieranlagen. Dampfturbinen. Zentrifugalpumpen, Ventilatoren, Axialverdichter. Wärmepumpen. Hochdruck-Kompressoren für Luft und Gase. Oelfreie Luft- und Gaskompressoren. Kälteanlagen. Schnellgefrieranlagen für Gemüse, Obst und Fleisch. Vollautomatische Kälteanlagen für Gewerbe und Industrie. Hochdruck-Rohrleitungen. Apparate für die chemische und die Nahrungsmittel-Industrie. Eindampfanlagen. Extraktionsanlagen. Staubabscheider System van Tongeren. Hydraulische Pressen. Wärme- und lufttechnische Anlagen. Armaturen. Giesserei-Erzeugnisse (Grauguss, Metallguss, Stahlguss).

GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR

Hundertfach erprobt zur Abdichtung von Bassins, Brücken, Tunnels, von Flachbedachungen, Terrassen

ASPHALTOID



die elastische Isolierplatte
mit impräg. Gewebeeinlage

MEYNADIER

MEYNADIER & CIE. A.-G., ZÜRICH
Fabrik und Bureaux Zürich-Altstetten, Vulkanstr. 110
Zweigniederlassung Bern, Seidenweg 24

Spezialisiert STAEFA seit 1890

Die Luft

im Dienste der Hygiene und
des rationellen Arbeitens

Unsere **Klima-Anlagen** schaffen ideale, konstante Luftverhältnisse, schonen Personal und Maschinen und erhöhen ihre Leistungsfähigkeit.

Unsere **Entstaubungs- und Spänetransport-Anlagen** bekämpfen die Staubentwicklung, verhüten Unfälle, schaffen Sauberkeit und Ordnung am Arbeitsort.

Unsere **Farbdunst-Absaugungen** verhüten Vergiftungs- und Feuersgefahr.

Unsere **Filter-Anlagen** helfen kostbares Material zurückgewinnen.

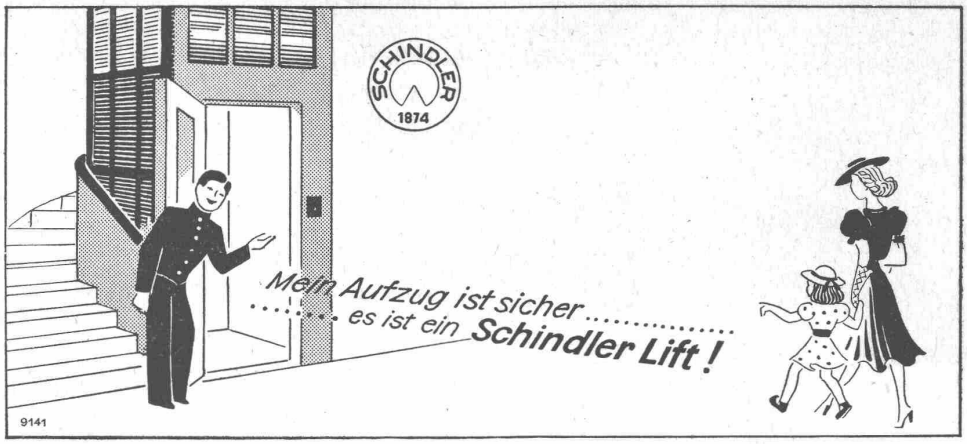
VENTILATOR A.-G. - STÄFA-Zch.

Ausschliessliche Spezialfabrik für Ventilatorenbau
und lufttechnische Anlagen

HHH

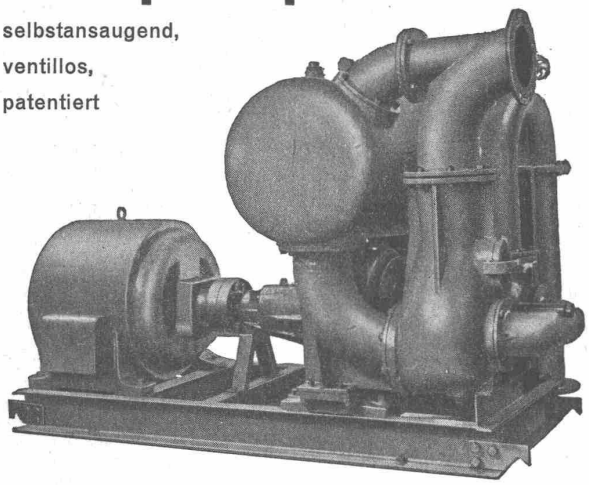
Hochbau
Tiefbau
Wasserbau

AG Heinr. Hatt-Haller Zürich
Hoch- und Tiefbauunternehmung



Baupumpen

selbstansaugend,
ventillos,
patentiert

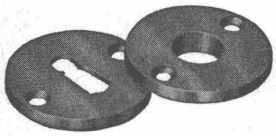


Saughöhen bis 9 m, Leistungen 1—500 Liter/Sek. **Kein Bodenventil · Keine Klappe im Saugstutzen · Keine Hilfs-Vakuum-Pumpe · Jederzeitiges automatisches Ansaugen** auch nach Lufteintritt im Saugrohr. Keine reibenden, sich abnützenden Flächen, daher unempfindlich gegen Sand, Schlamm und Kies.

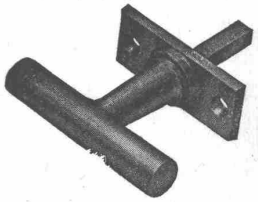
Ein Klient schreibt uns aus freiem Ermessen: „Die gelieferte Baupumpe NCP 200 hat den Wasserauftrieb in der linksseitigen Pfeilergrube tatsächlich zu bewältigen vermocht und hat uns hierdurch gute Dienste geleistet. Der störungsfreie und sozusagen bedienungslose Betrieb ist einfach unübertreffbar. Die sichere Vermeidung des Ansteigens des Wassers während der Aushub- und insbesondere Betonierungsarbeiten wird mit keinem andern System erreicht."

Maschinenfabrik a. d. Sihl A. G. Zürich

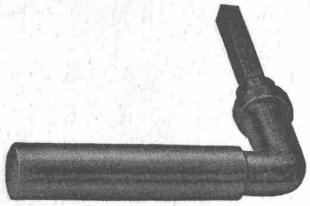
Gegründet 1871 Telephon 33514



Schweizer Baubeschläge



INCA

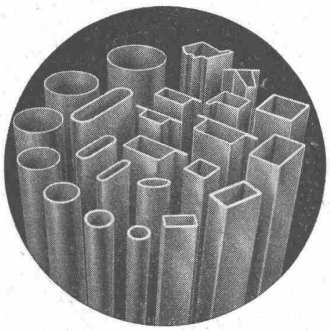


Wir liefern alle kuranten Beschläge in erstklassiger Ausführung.

INJECTA

A.-G. Spritzgusswerke und Apparatefabrik

TEUFENTHAL b. AARAU **Telephon 3 82 77**



Herstellung von Stahlröhren für nachstehende Verwendungszwecke:

Tür- und Fensterkonstruktionen, Profilrohre No. 101/105, 111/113, 121/123, 131/133, 151/155

Eisenkonstruktionen aller Art, Vierkant- und Rechteck-Rohre, Flach-, Rund- und Spitzoval-Rohre

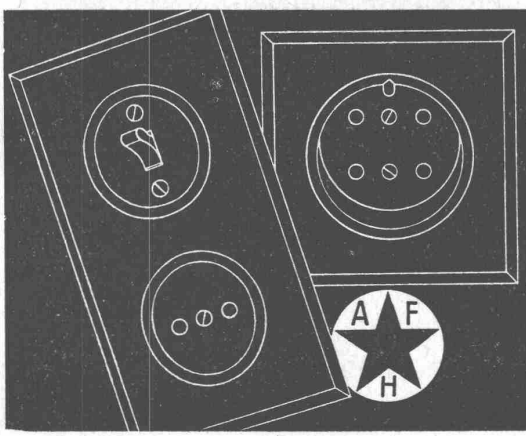
Elektrische Leitungen, Stahlpanzerrohre, schwarz und verzinkt, mit und ohne Isol; Stahlpanzer-Normal- und **Kurzbogen**

Eisenmöbelfabrikation, Runde Stahlrohre mit 1 bis 3 mm Wandung, in allen gebräuchlichen Abmessungen, kalt biegbar

Maschinen- und Apparatebau, Storenfabrikation etc. alle runden Stahlrohre v. 6 bis 85 mm äusserem ∅ mit 1 bis 3 mm Wandung

Spülrohre, schwarz und verzinkt

AKTIENGESELLSCHAFT HERMANN FORSTER, Stahlröhrenwerk, ARBON / Telephon 183

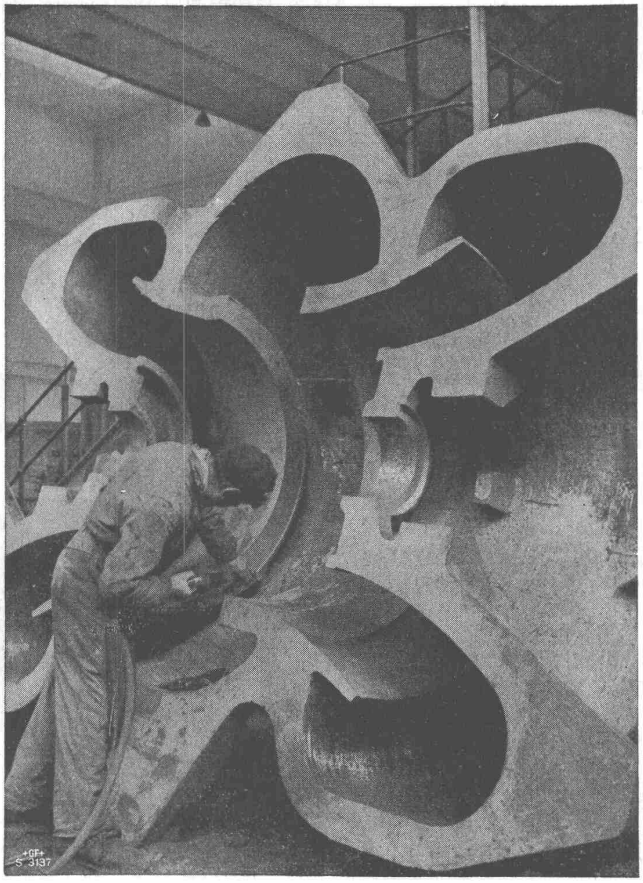


SE

Schönheit und Bequemlichkeit
sind vereinigt in unserem genormten Installations-Material für Unterputz-Montage.

A F H

ADOLF FELLER A/G HORGEN
Fabrik elektrischer Apparate



+GF+

Elektro-Stahlguss
Temperguss, Hartstahl, Grauguss
die erprobten Werkstoffe
für den Maschinenbau und andere Zwecke

Rohrverbindungsstücke (Fittings)
für Gas-, Wasser-, Luft- und andere Leitungen

Räder und Bremstrommeln
für Omnibusse, Lastwagen, Anhänger, Traktoren, Pferdezugwagen, Kleintransportgeräte

Werkzeugmaschinen
Holzbearbeitungsmaschinen
Giessereimaschinen

Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke
vormals Georg Fischer, Schaffhausen (Schweiz)
Telephon 5 30 21

P 213

Eternit Behälter
sind dauerhaft und leicht im Gewicht.
Runde und rechteckige Standardformen oder Spezialanfertigungen.

ETERNIT A.G. NIEDERURNEN TEL. 41555

Zwei 80-Tonnen-Laufkrane
Im Kraftwerk Verbois.

Wir bauen als Spezialität
Laufkrane

Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey S.A.

Über 800 Artikel im
neuen Hauptkatalog

Auf Verlangen wird der neue Katalog
Interessenten gratis zugestellt

W. CHRISTEN & Co. Zementwarenfabrik BASEL-Schänzli

No. 7785 BRB 3. 10. 39

OFFRES D'EXPLOITATION DE BREVETS D'INVENTION

IMER, DÉRIAZ & Cie

CONSEILS EN PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE — MAISON FONDÉE EN 1877 — **GENÈVE**

Die Inhaber folgender schweizerischer Patente wünschen zwecks Ausübung dieser Patente mit schweizerischen Gewerbsleuten in Verbindung zu treten.

180.475 Verfahren zur Qualitätsverbesserung des natürlichen Korks geringer Sorten.

190.113 Elastisches Antriebsband für hohe Geschwindigkeiten und geringe Kraftübertragung und Verfahren zur Herstellung desselben.

198.923 Fenêtre à chassis accouplés.

210.805 Dispositif pour régler le degré d'ouverture d'une fenêtre pivotante.

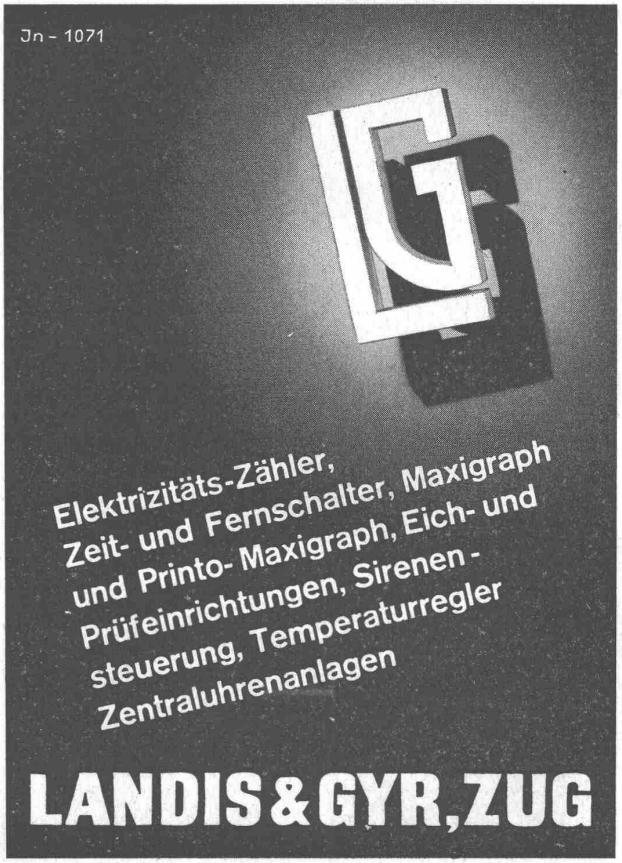
186.702 Véhicule à chemins de roulement sans fin.

215.441 Installation comprenant un barême lumineux adapté à une machine possédant un clavier de tabulation.

180.477 Machine à meuler.

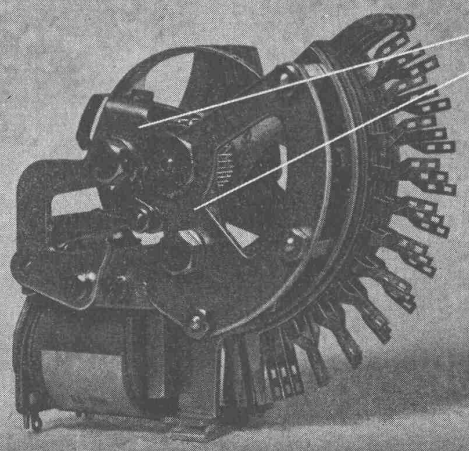
179.505 et addition **No. 182.300** Procédé de fabrication de tuyaux en fonte, par moulage centrifuge, tuyau en fonte obtenu par ce procédé et appareil pour la mise en œuvre de ce procédé. **No. 179.817** Tuyau recuit en fonte.

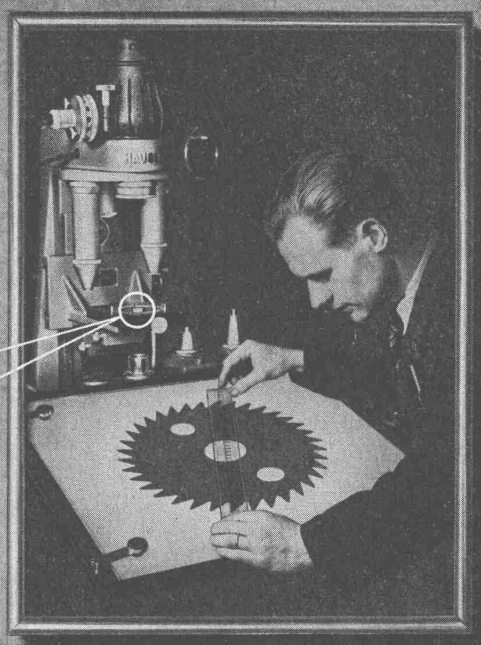
Auskunft erteilen die Herren **IMER, DÉRIAZ & CIE.**, ingénieurs-conseils, 14, Rue du Mont-Blanc, **GENF.**



ALBISWERK
ZÜRICH A.G.

Moderne Technik und Präzision in unseren Telephon-Anlagen!





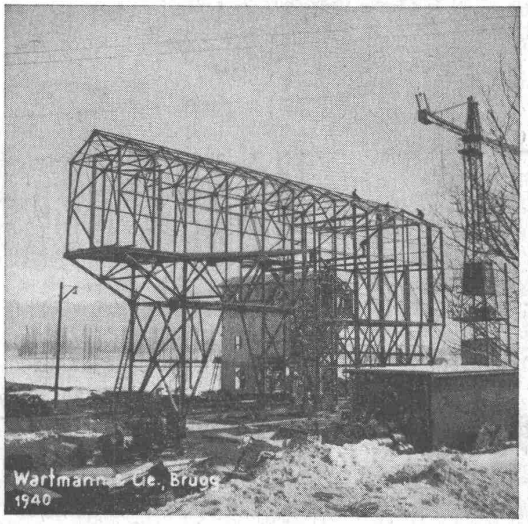
Prüfung der Klinkenräder
am Projektions-Apparat

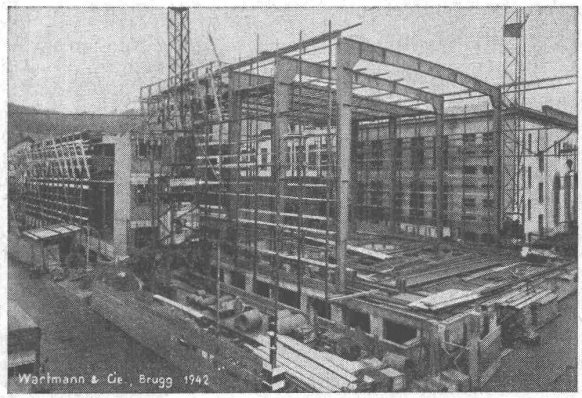
VERTRIEB DURCH: SIEMENS ELEKTRIZITÄTS-ERZEUGNISSE A.-G., ZÜRICH, BERN, LAUSANNE

Wartmann & Cie

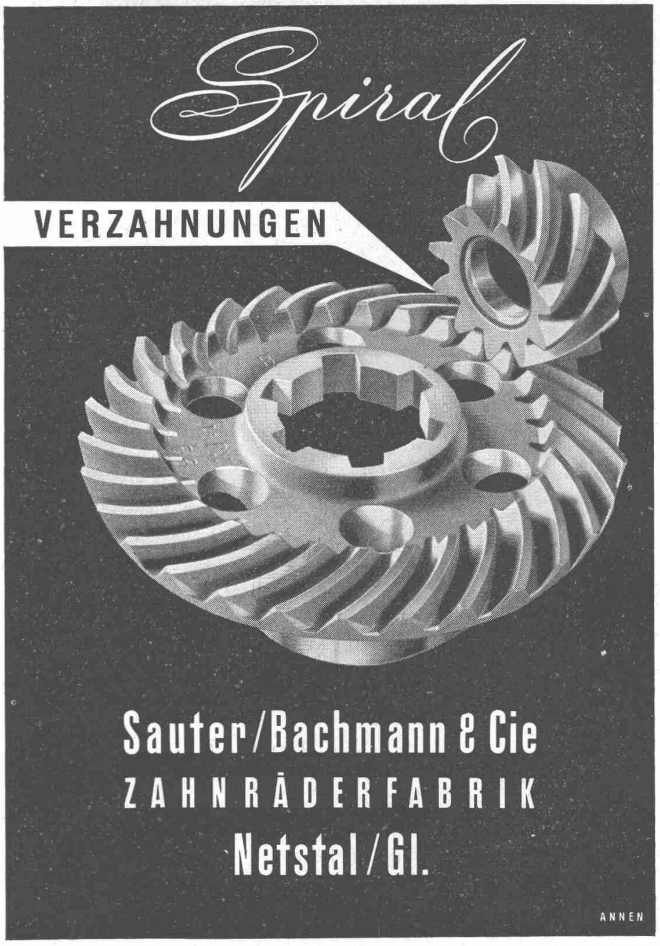
Stahlbau - Kesselschmiede - Brugg

Die Lösung grosser Stahlbau-Aufgaben in Kriegszeiten wurde ermöglicht durch unsere technische Leistungsfähigkeit und unsere großen Rohmaterial-Lager

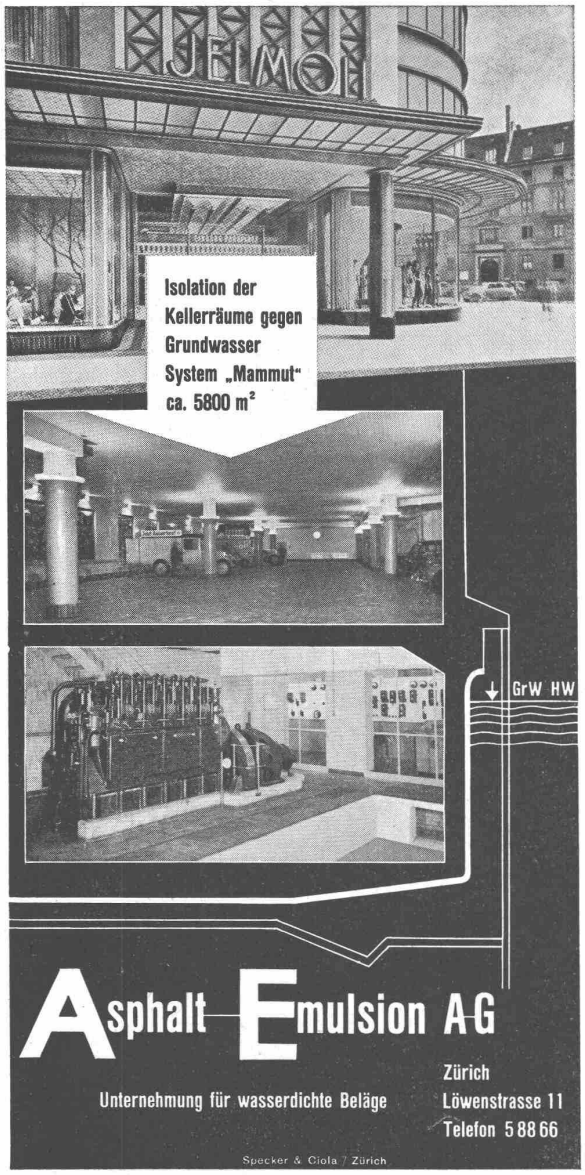




Kabelwerke
Brugg AG


Spiral
VERZAHNUNGEN
Sauter/Bachmann & Cie
ZAHNRÄDERFABRIK
Netstal/Gl.
ANNEN

Cliché s
Fotos · Retouchen
Lieferant der anerkannten Qualitäts-
Clichés der Schweizer. Bauzeitung
ANDERSON & WEIDMANN
Zürich 5 · Traugottstr. 6 · Tel. 3 82 34



Weitere Referenzen
für Isolationen gegen Grundwasser:

Warenhaus Ober, I. bis III. Etappe	3100 m²
Schweiz. Rückversicherungs-Gesellschaft, Zürich	1500 m²
Gewerbeschulhaus, Zürich	6000 m²
Volkshaus, Zürich	3000 m²
Seidentrocknungsanstalt, Zürich	1300 m²
Spar- und Leihkasse, Thun	1500 m²
„Vita" Lebensversicherungs-Aktiengesellschaft, Zürich	1300 m²
„Viktoriahaus", Zürich	1400 m²
„Haus zum Schanzeneck", Zürich	1600 m²
„Vita Basilese", Lugano	2300 m²
St. Gallische Kreditanstalt, St. Gallen	800 m²
Amtshaus V, Zürich	800 m²
Schweiz. Lebensversicherungs- und Rentenanstalt, Zürich	4500 m²
„Zürich" Unfall, Zürich	1000 m²
Kongressgebäude Zürich	2300 m²
Konsum-Verein, Zürich	1500 m²
Hallenschwimmbad Zürich	2200 m²
Maag-Zahnräder A.-G., Zürich	1600 m²
Albiswerk A.-G., Zürich	1100 m²

Wenn auch die Aussichten für die Zukunft düster erscheinen mögen, so dürfen wir doch nicht vergessen, daß es in allen Jahrhunderten Perioden der politischen und wirtschaftlichen Unsicherheit gab. Wie jedoch Generation um Generation sich den jeweils veränderten Verhältnissen anzupassen wußte, so dürfen auch wir zuversichtlich hoffen, daß die Probleme der Zukunft durch Anpassungsfähigkeit und zielbewußte Arbeit gemeistert werden können.

Unser Institut, das über eine gut ausgebaute Organisation und ein umfassendes Netz von Auslandskorrespondenten verfügt, macht sich zur besonderen Pflicht, die Zusammenarbeit mit allen Teilen unserer Volkswirtschaft zu pflegen.

SCHWEIZERISCHE

BANKGESELLSCHAFT

Aadorf, Aarau, Ascona, Baden, Basel, Bern, La Chaux-de-Fonds, Chiasso, Couvet, Fleurier, Frauenfeld, Genf, Gossau, Lausanne, Lichtensteig, Liestal, Locarno, Lugano, Montreux, Rapperswil, Rorschach, Römerhof-Zürich 7, Rüti (Zürich), St. Gallen, Vevey, Wil, Winterthur, Wohlen, Zürich.

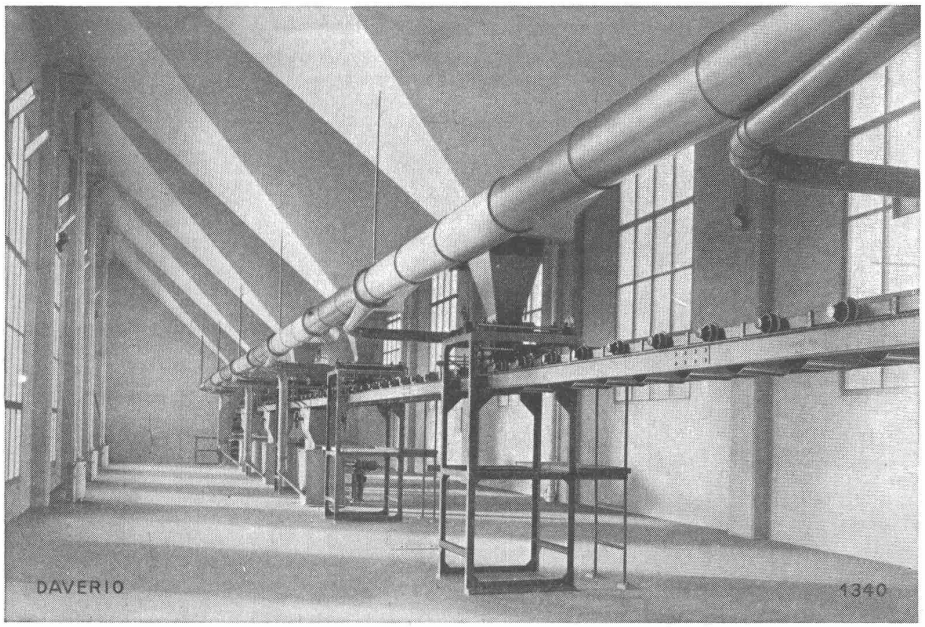
Silos
für Kohle, Malz, Getreide etc.

Mühlen-Einrichtungen

Pneumat. und mechanische Transportanlagen
für Stück- und Schüttgüter

Brechwerke
für Kohle und Koks

Torfmaschinen



Neue Gaserzeugungs-Anlage der Fa. Gebr. Sulzer A.-G., Winterthur. Kohlensilo mit autom. Beschickungs- und Verwiege-Einrichtung zu den Gasgeneratoren

DAVERIO & CIE. AG. ZÜRICH

OERLIKON

Citodène

die führenden Pressmantel-Elektroden

Tel. 6 65 50

Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon, Bührle & Co. Abteilung: Elektrodenfabrik

Schweizer Baumesse Basel

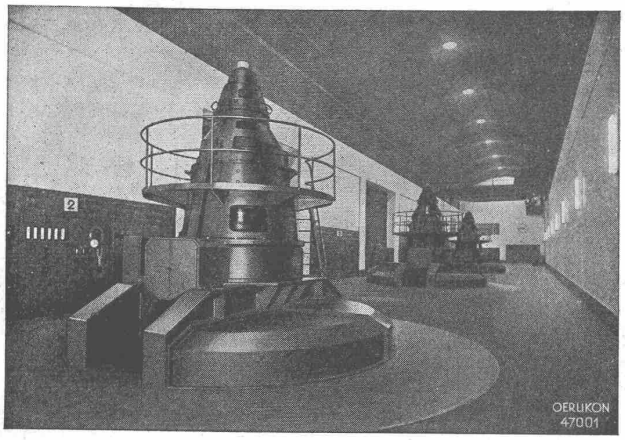
1944

22. April bis 2. Mai

OERLIKON

Elektrische Ausrüstungen

für Kraftwerke, Unterstationen und Schaltanlagen. — Elektrische Antriebe jeder Art für Industrie, Gewerbe und Landwirtschaft

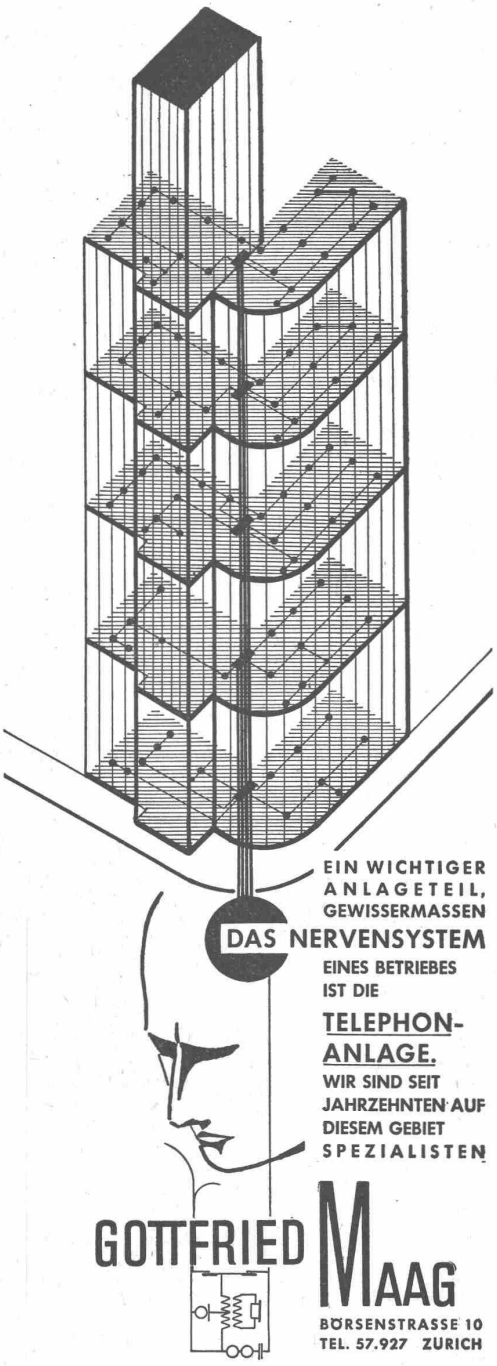


Maschinensaal der unterirdischen Zentrale Innertkirchen, ausgerüstet mit drei, später mit fünf vertikalen Oerlikon-Generatoren von je 52250 kVA.

Diese Generatoren sind die stärksten Stromerzeuger der Schweiz.

MASCHINENFABRIK OERLIKON, ZÜRICH-OERLIKON (Tel. 6 85 30)

Bureaux in Zürich, Bern, Lausanne und Luzern



Kägi & Co.

Gasröhren

Siederöhren

Pressröhren

Gussröhren

Ablaufröhren

Präzisionsröhren

+GF+ Fittings

Schweissbogen

Schachtdeckel

Armaturen

Winterthur

NAEGELI & CO., BERN

PATENTANWALTSBUREAU, BUNDESGASSE 16

Patentverkauf od. Lizenzabgabe

Die Inhaber der folgenden schweizerischen Patente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten bezw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

Nr. 191187 vom 9. März 1936, auf: „Verfahren zur Herstellung hochporöser, mindestens teilweise aus kieselsaurem Kalk bestehender Formstücke".

Nr. 210224 vom 20. Mai 1938, auf: „Sprossenrad-Rechenmaschine mit Tastatur zum Einstellen von Sprossenrädern".

Nr. 198481 vom 15. Dezember 1936, auf: „Kolbenflüssigkeitsgetriebe".

Nr. 204948 vom 4. Juni 1938, auf: „Flüssigkeitsgetriebe".

Nr. 188685 vom 24. Juli 1935, auf: „Dichtung für rotierende Körper mit Oelschmierung".

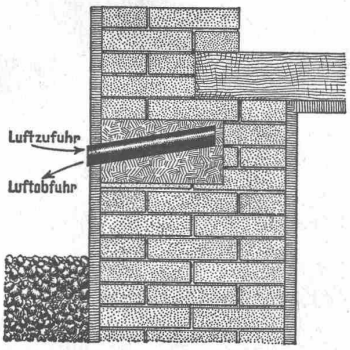
Nr. 212246 vom 1. Juli 1939, auf: „Acier pour constructions aéronautiques, navales, ferroviaires, d'automobiles, etc.".

Nr. 152806 vom 12. November 1930, auf: „Tranche-neige".

Nr. 164755 vom 30. September 1932, auf: „Machine destinée à avancer dans un milieu de résistance limitée en particulier dans la neige".

Gefl. Offerten oder Vorschläge werden durch die Herren **NAEGELI & CO., Patentanwälte, BERN, Bundesgasse 16,** weiterbefördert.

Schnitt durch eingebautes
Entfeuchtungselement mit Aspirator



Beste Referenzen über ausgeführte Anlagen

Pfisterer & Schneider, Grimselweg 3
Bau-Unternehmung LUZERN Tel. 2 07 03

empfehlen sich für die Ausführung aller

Hoch- und Tiefbauarbeiten

wie:

Neu- und Umbauten, Fassadenrenovationen,
Strassen-, Wasser-, Brücken- und Stollenbau.

Mauerentfeuchtungen

durch Luftzirkulation ✠ Pat. System, nach nebenstehender Skizze

Bei Interesse bitte Prospekt verlangen

Wie man OELE, Fette, Würze, Tri, Petrol, Benzin, Teer, Lauge, Lack *spart*

DE LAVAL

Durch die Reinigung in Zentrifugal-Separatoren wird so heute an diesen wichtigen Materialien enorm gespart. Die Ersparnis ist so gross, die Arbeitsweise dieser Separatoren so einfach und zuverlässig, dass heute über

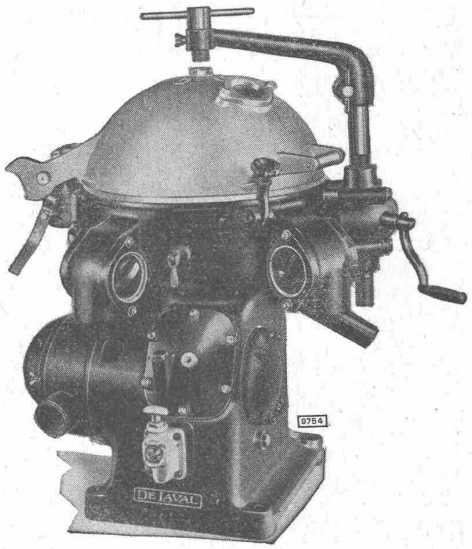
35 000 Stück

im Betriebe stehen. Referenzen, Lieferungs-Bedingungen und weitere nähere Angaben erhalten Interessenten kostenlos durch die

Generalvertretung der Aktiebolaget Separator, Stockholm, für DE LAVAL-Industrieseparatoren:

WENGER & CIE., ZÜRICH 1, Ingenieurbüro

Bahnhofstrasse 77 - Telephon 3 63 26



W. Frick-Glass A.-G.

Spezial-Unternehmen für

Bau-Isolierungen

Dachpappen- und Asphalt-Produkte-Fabrik

Zürich-Altstetten

Telephon: 5 50 64 und 5 58 16

EISEN A.-G. BERN

Betonrundeisen
Formeisen
Stabeisen
Bleche
Röhren aller Art

Bureaux: Spitalgasse 37, Lager: Weyermannshaus

Soflex-

Installationsdrähte

alterungsbeständig

Schweiz. Isola-Werke
Breitenbach Solothurn
Telephon 80191

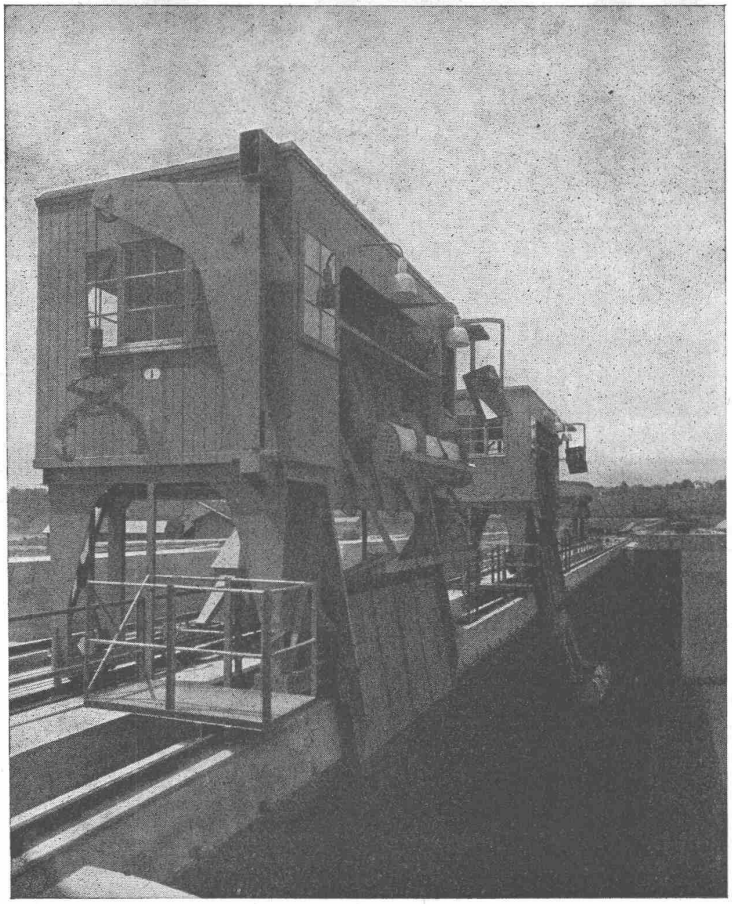
Baumann, Koelliker

& Co. A.-G. für elektrotechnische Industrie, Sihlstrasse 37, Zürich 1

Projektierung und Ausführung von Installationen jeder Art für Verwendung elektrischen Stromes

Kraft-, Licht- und Schwachstromanlagen, Freileitungen für Hoch- und Niederspannung

Beratung in allen Beleuchtungsfragen durch erfahrene Fachleute



Maschinenfabrik

Jonneret Fils Aîné

Genf

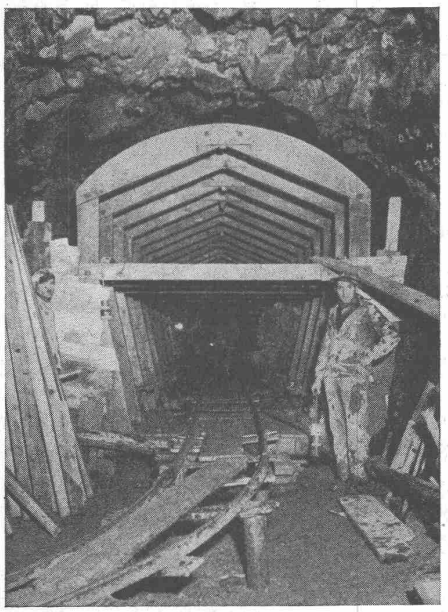
gegründet 1850

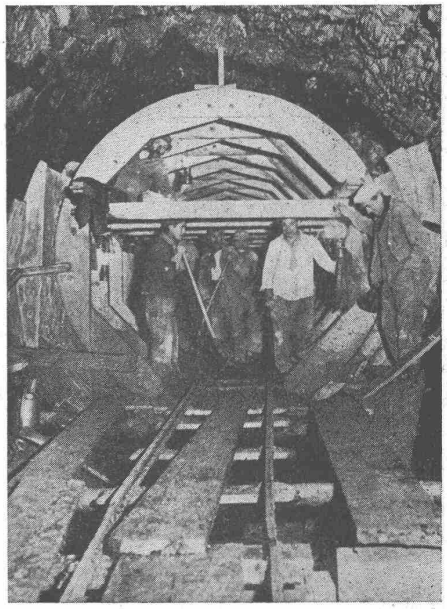
Spezialität:

Rechenreinigungs-maschinen

Beste Lösung aller vorkommenden Aufgaben für Rechenreinigung in Hoch- und Niederdruckwerken. Kostenlose Beratung und Ausarbeitung von Projekten.

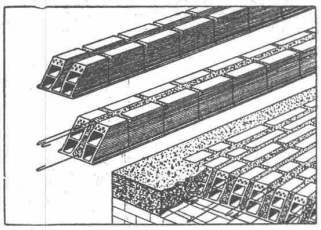
Halbautomatische Rechenreinigungsmaschinen ← Kraftwerk Verbois





Stuag

Construction de route — Travaux publics



Eisen- und Zement-Knappheit!

daher **„PRATICO"** die schalungslose Tonbalken-Decke

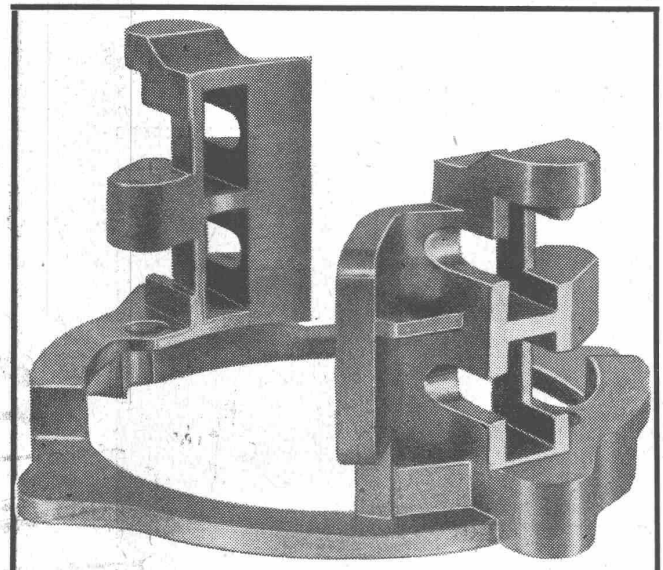
(✠ Patent Nr. 192514) VORTEILE: Geringer Eisenverbrauch — keine Schalung — rasch im Verlegen - **ohne Ueberbeton** - Untersicht ganz Ton — keine Rissgefahr im Deckenputz — gute Schall- und Wärmeisolation

Jede Decke wird statisch berechnet nach SIA-Normen

VERTRIEB UND FABRIKATION:

BARIFFI & WULLSCHLEGER S. A. LUGANO

Telephon 24735



LEICHTMETALL

in **allen** Formgebungen

gewalzt — gezogen — gepresst — gegossen

Gründliche Beratung durch

ALUMINIUM MENZIKEN & GONTENSCHWIL AG

Tel. 61621 **MENZIKEN** (Aargau)

Hydrasfalt

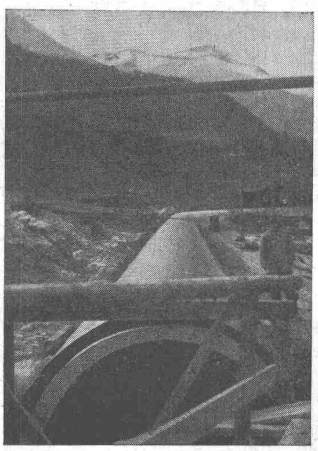
BITUMEN-EMULSION

Ein Erzeugnis unserer Inertolfabrik

auch auf

feuchte Flächen

verwendbarer, geruchfreier, wasserfester, säurebeständiger Anstrich für Beton, Zementputz, Mauerwerk etc.



Gewölbeabdeckung Kraftwerk Mörel (Wallis) 3000 m mit Hydtasfalt gestrichen

Inertolwerke

Siegfried Keller & Co., Wallisellen-Zch.

Telephon 93 21 14

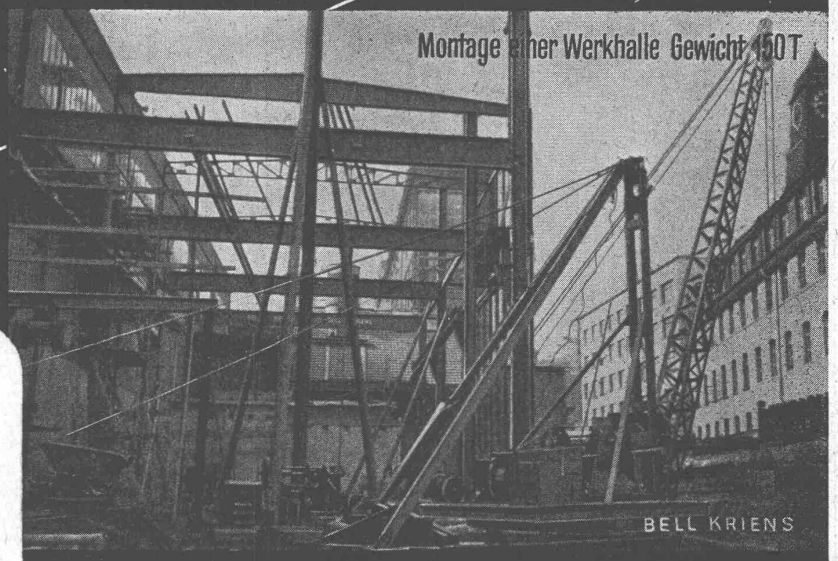
STEINFABRIK ZÜRICHSEE, PFÄFFIKON

Wir werben durch Qualität!

AG. HUNZIKER & CIE. ZÜRICH
BAUSTOFF-FABRIKEN ZÜRICH, BRUGG UND OLTEN

KRIENS Bell
AG. der Maschinenfabrik von Theodor Bell & Co., Kriens-Luzern

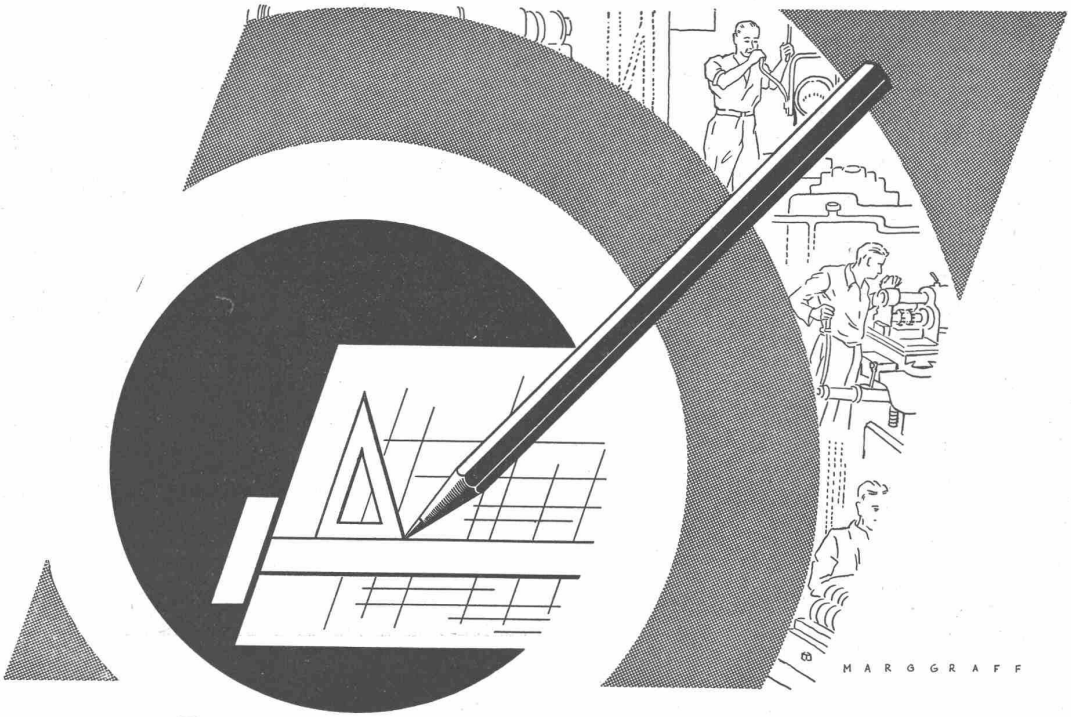
Wasserturbinen, Hebezeuge, Gross-Gaserzeuger



Stahlbrücken
Stahlhochbauten
Wehranlagen
Kesselbau

in genieteter und geschweisster Ausführung

LEVERS
Steinzeugfabrik Embrach A/G
für Kanalisation und chemische Industrie
EMBRACH
Kt. Zürich
STEINZEUGARTIKEL
absolut säurebeständig
salzglasiert / frostsicher / hohe Druckfestigkeit
unbegrenzte Haltbarkeit
FÜR DAS BAUGEWERBE
Röhren / Formstücke / Platten / Silo-Syphon
Sohlschalen
FÜR DIE CHEMISCHE INDUSTRIE
Spezialröhren / Gefässe / Auskleidungen / Hahnen
Pumpen / Ventilatoren / Säurespeicheranlagen
Tourills / Absorptionstürme / Kühlschlangen
Spezialitäten:
EMBRACHIT für rasche Wärmewechsel
THERMOSIL von hoher Wärmeleitfähigkeit
EMBRIT für Elektro-Isolierkörper und hohe mechanische Beanspruchung
Steinzeug-
FILTERROHRE
für Grundwasserfassungen
anerkannt korrosionsfest
Ein halbes
Jahrhundert
ERFAHRUNG



Der Ausgangspunkt betrieblicher Arbeit

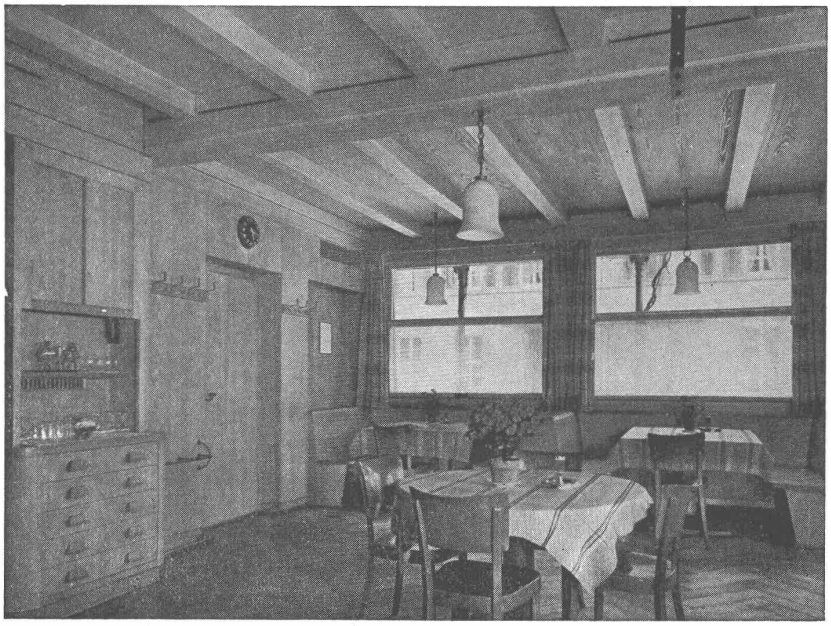
ist das Reißbrett. Das Werkzeug für den Anfang der technischen Leistung ist der Bleistift. Er ist der Mittler zwischen Hirn und Hand - zwischen Konstruktion und Fertigung. Von der Genauigkeit seines Striches - von seiner Lichtundurchlässigkeit und Schwärze hängt viel ab • Wer in seinem Bleistift einen zuverlässigen Freund bei der Arbeit am Reißbrett haben will - ein Werkzeug der Präzision und Sauberkeit, der lese die Bleistiftkunde für Techniker „FREUNDSCHAFT MIT KOH-I-NOOR"! • Sie wird jedem Interessenten kostenlos zugesandt. Diese Druckschrift ist reich an wertvollen Anregungen und vermittelt das letzte Verständnis für die Ausnutzung der guten Eigenschaften des KOH-I-NOOR-Bleistiftes - des Spitzenerzeugnisses der

KOH-I-NOOR-BLEISTIFTFABRIKEN L. & C. HARDTMUTH

GENERALVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ: WALTER SCHNEEBELI, ZÜRICH, NORDSTRASSE 7

KOH-I-NOOR

Gediegenen Innenausbau



erzielen Sie mit unsern

edelfurnierten

Sperrholz-Platten

lieferbar in allen in- und ausländischen Holzarten.

Mehr und mehr erobert sich das Holz wieder sein ureigenes Gebiet zurück, den Holzbau und den

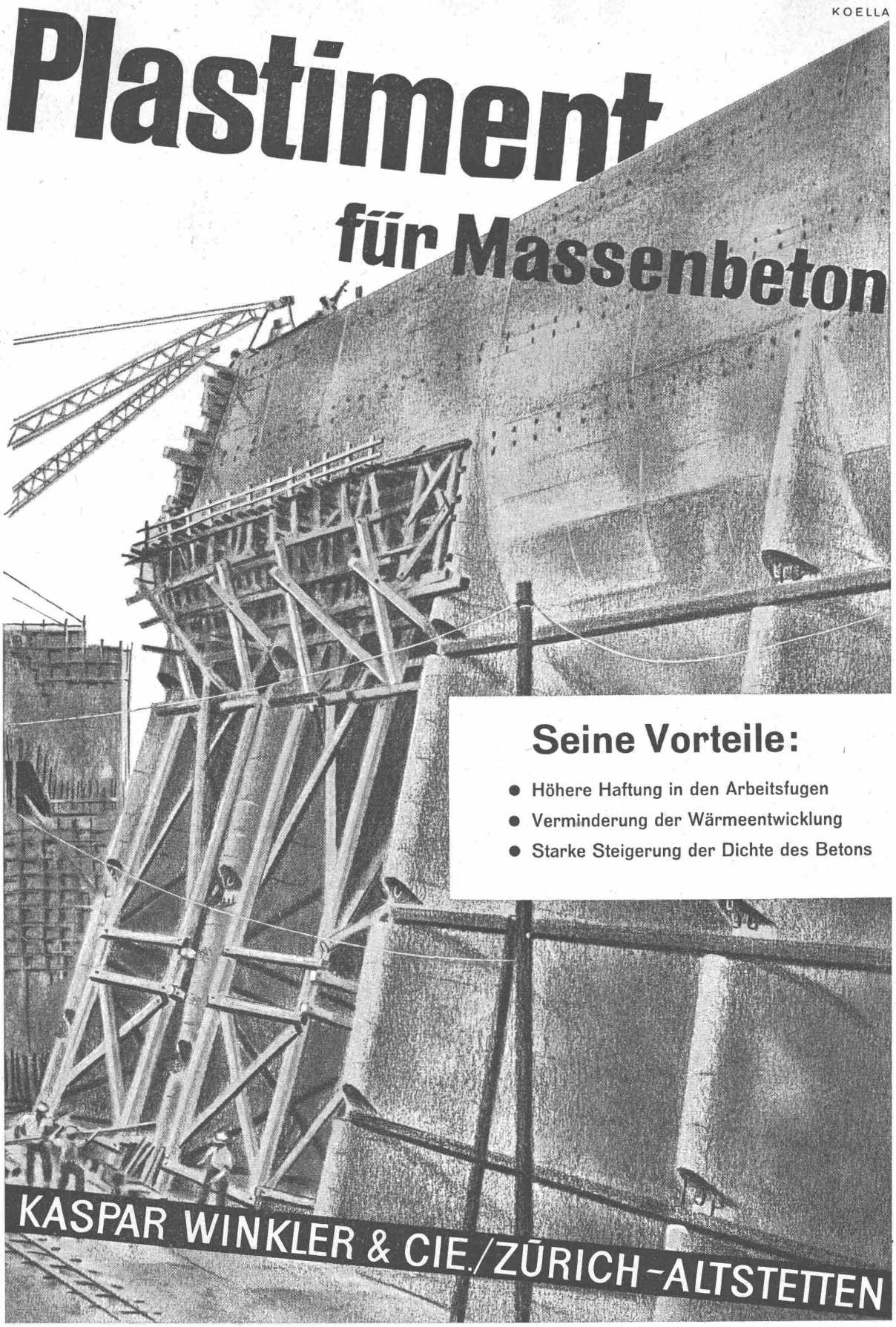
Innen-Ausbau

im besonderen.

Mit unsern, auf Bild zusammengestellten Furnierplatten erreichen wir wunderbare Effekte und verleihen dem Raume bodenständigen, warmen, wohnlichen Ausdruck.

FURNIER- & SÄGEWERKE LANZ A.-G., ROHRBACH

TELEPHON 67266


KOELLA
Plastiment
für Massenbeton
Seine Vorteile:
● Höhere Haftung in den Arbeitsfugen
● Verminderung der Wärmeentwicklung
● Starke Steigerung der Dichte des Betons
KASPAR WINKLER & CIE./ZÜRICH-ALTSTETTEN