

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 95/96 (1930)  
**Heft:** 21

## **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**

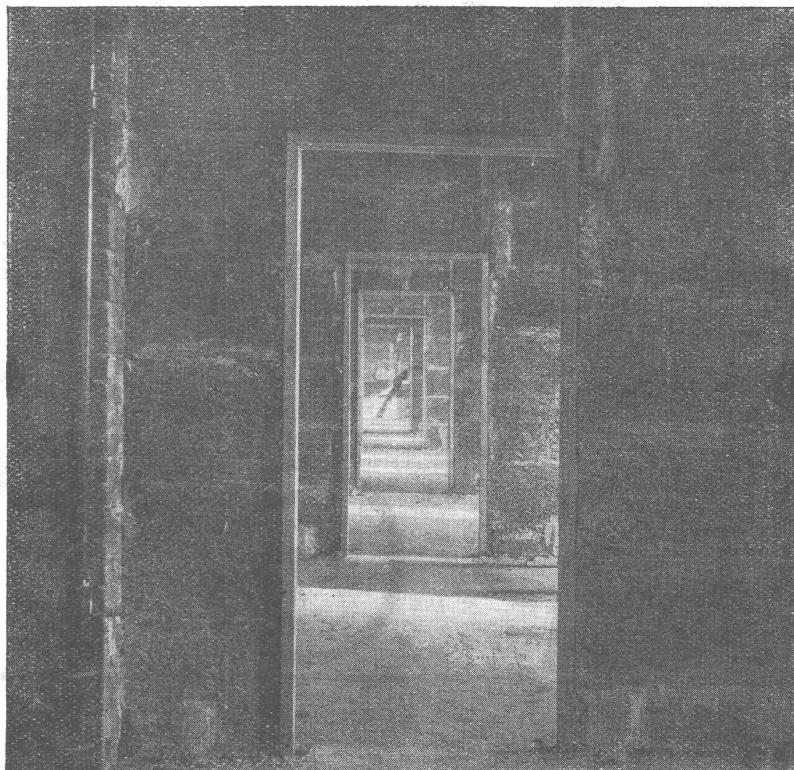
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 11.02.2026

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

# HERAKLITH

Die hochwertige Leichtbauplatte für Zwischenwände



Neubau des Verwaltungs-Gebäudes  
der I. G. Farben-Industrie A.-G. in Frankfurt a. M.  
Sämtliche Zwischenwände aus Heraklith

Das Bild zeigt einen Blick durch eine Zimmer-Flucht des neuen Verwaltungsgebäudes der I. G. Farben-Industrie A.-G. in Frankfurt a. M. Sämtliche Zwischenwände in diesem imposanten Bau, den die internationale Tages- und Fachpresse als das „grösste Verwaltungsgebäude Europas“ bezeichnet, sind aus Heraklithplatten erstellt. Die Tatsache, dass hierfür Heraklith gewählt wurde, spricht für die hervorragende technische und wirtschaftliche Eignung dieses Materials zur Lösung gerade derartiger Bauaufgaben. — Die wirtschaftlichen Vorteile der leichten, schall-dämpfenden Heraklithwände machen sich hier besonders auffallend bemerkbar: in minimaler Belastung der Decken, daher geringere Dimensionierung derselben — in der zeit- und lohnsparenden Verarbeitung — in grösstem Wärmeschutz (dauernde Ersparnisse an Heizmaterial) — in geringer Mauerstärke (rationelle Auswertung der bebauten Fläche) — in raschster Fertigstellung des Innenausbaues (Trockenbauweise).

Bitte verlangen Sie sofort unser Konstruktions-Blatt K 3 und unsere sonstigen interessanten Drucksachen. Auf Wunsch senden wir Ihnen gern unsere monatlich erscheinende Hauszeitschrift kostenlos zu.

**Heraklith-Vertrieb Zürich, Glärnischstr. 35, Tel.: Selnau 75.15**  
der Oe. Am. Magnesit A.-G.

Heraklith-Platten können durch alle grösseren Baumaterialiengeschäfte bezogen werden.

**lichtreklame**  
**konturenlichtkörper**  
**neon-**  
**helium-**  
**wolfram-**  
**leuchtröhren**

die reklame  
 moderner richtung

**siemens**  
 elektrizitäts-erzeugnisse a.g.  
 abteilung: siemens-schuckert  
**zürich 1**  
 löwenstrasse 35

unverbindliche  
 ingenieurberatung  
 und kostenlose  
 ausarbeitung von  
 offerten



## Tausende von Quadratmetern

unserer bestbewährten

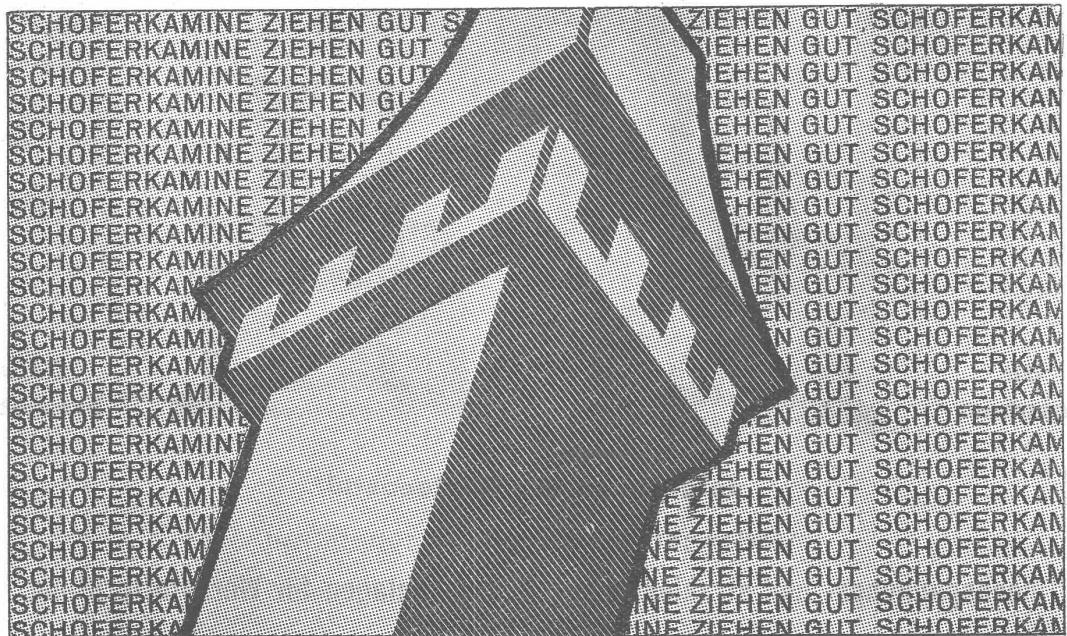
### Welton-Platten

werden Jahr für Jahr für Hintermauerungen verwendet. Welton-Platten ersparen eine Menge tragendes Material zu Gunsten von isolierendem, und sind sofort trocken und tapezierbereit.

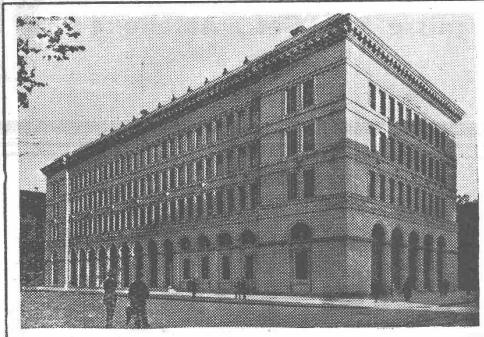
Verlangen Sie Referenzen und  
 nähere Auskunft von der  
 nächsten Verbandsfabrik

\* \* \*

Weibel & Co., Gloten-Sirnach (Thurg.)  
 Welton- & Baumaterial A.-G., Zofingen  
 A. Gamma, Gurtnellen, Flüelen, Zürich



ARCHITEKTEN: GEBR. PFISTER, B.S.A. ZÜRICH



Querschnitte für alle Bauten — vom Einfamilienhäuschen bis zur Grossbank. Fachmännische Beratung bei schwierigen Konstruktionen kostenlos durch

**KAMINWERK·ALLSCHWIL**

Über 200,000 Laufmeter Schoferkamine in den letzten 10 Jahren geliefert!

## Schoferkamine auch in der National-Bank

Schoferkamine ziehen tadellos bei jeder Witterung, ventilieren Küchen und Wohnräume, sparen Platz und sind leicht und rasch versetzt. Undichtwerden, Rauchplage und kostspielige Reparaturen wie bei gemauerten Kaminen ausgeschlossen.

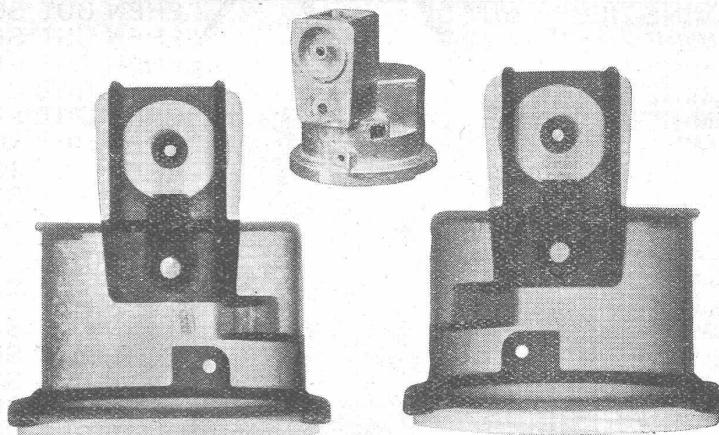
PRO  
PPA



# Wie sieht Ihr Spritzguss aus?



Ob  
Ausschuss



Oder  
brauchbar

zeigt Ihnen das Röntgenbild.

Verlangen Sie unsere Angebote auf

hochspannungs- und strahlensichere Röntgenanlagen für Werkstoffprüfung.

**SIEMENS**

ZÜRICH

Elektrizitätserzeugnisse Akt.-Ges., Abteilung :

**SIREVA**

LAUSANNE

# Ateliers des Charmilles S. A.

— Genève —

**TURBINES**

HYDRAULIQUES

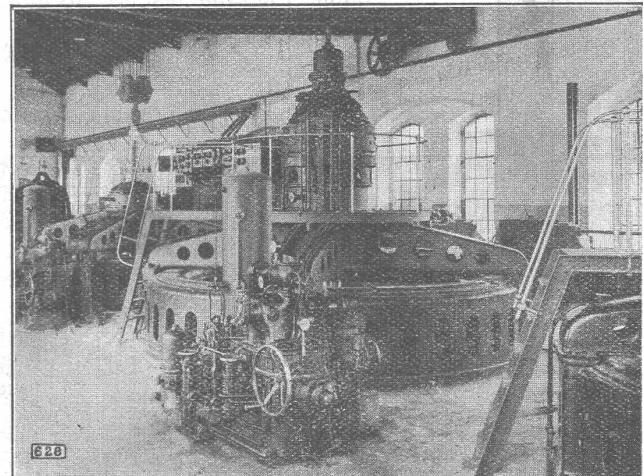
pour toutes chutes et toutes puissances

RÉGULATEURS DE PRÉCISION

Système VOLET-CHARMILLES breveté

IMPORTANTES INSTALLATIONS

NOMBREUSES  
RÉFÉRENCES

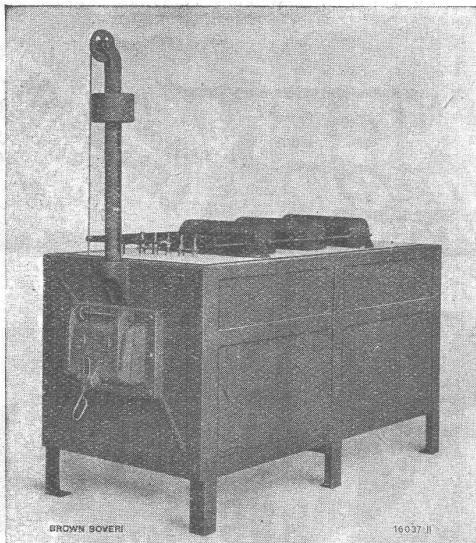


USINES ÉLECTRIQUES DE WYNAU S. A.

Langenthal (Suisse)

2 TURBINES CHARMILLES-KAPLAN de 1810 C.V.  
sous 5 mètres de chute

# BBC



Elektrischer Glühofen Bauart Brown Boveri  
Nutzbarer Glühraum 1800 × 500 × 300 mm

## Elektrische Glühöfen

BAUART BROWN BOVERI

(in allen Grössen)

zum Glühen, Vergüten, Anlassen usw.

Unerreicht gleichmässige Erwärmung des Einsatzes.

Stets betriebsbereit, beste Ausnutzung der elektrischen Energie, bedeutende Ersparnis an Bedienung.

Sehr geringer Platzbedarf, Möglichkeit des Platzwechsels ohne Demontierung des Ofens.

**A.G. BROWN, BOVERI & C<sup>IE</sup> BADEN (SCHWEIZ)**  
Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne

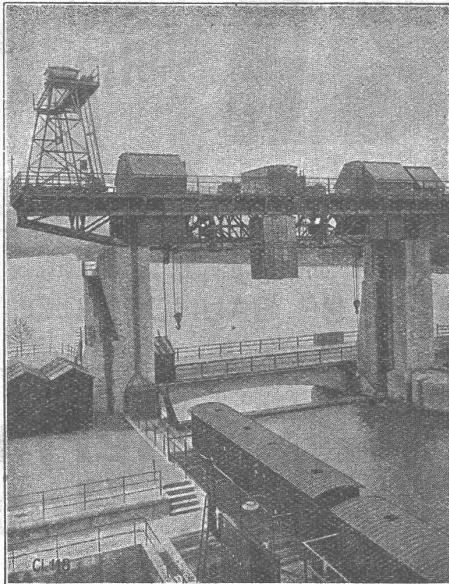
## Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen

Gegründet 1823

Werk „Giesserei Bern“ Gegründet 1823

in Bern

Konstruktionswerkstätten,  
Eisengiesserei



Fahrbarer Montagebockkran, Dammbalkentransportkran und Doppelwindwerke, Kraftwerk Augst-Wyhlen.

**Schützenanlagen  
und Wehreinrichtungen**

Eisenbahnmaterial

Hebezeuge

Zahnradbahnmaterial

Standseilbahnen

Kabelbaggeranlagen

Allgem. Maschinenbau



Telegramme: Giesserei Bern

Telephon: Bollwerk 50.66

Eine kunstgewerbliche Ausstellung in Chaux-de-Fonds. Die diesjährige Ausstellung des «Oeuvre» findet vom 15. September bis 12. Oktober in Chaux-de-Fonds statt. Dank der moralischen und materiellen Unterstützung durch den Gemeinderat dieser Stadt wird der Veranstaltung eine ausserordentliche Bedeutung zukommen. Die Ausstellung wird dem Publikum erlauben, die Bedeutung der Entwicklung der modernen angewandten Kunst auf den verschiedensten Gebieten zu erkennen. Die Uhrenindustrie wird durch eine Uhrenschalenausstellung vertreten sein, also durch eine Ausstellung der äusseren Teile der Uhren, Tisch-

uhren usw. Fünf grosse Säle des Kunstmuseums in Chaux-de-Fonds werden zu Ausstellungen von Gesamtameublements, von Keramik, von Schmucksachen, von Geweben usw. zur Verfügung stehen. Ueber Organisation und Einrichtung dieser Ausstellung soll Nähres später mitgeteilt werden.

**Güterwagen als Reklameflächen.** In England werden seit kurzem die Aussenflächen der Privatgüterwagen der Eisenbahnen zu Reklamezwecken vermietet. Und nun befasst sich laut «N. Z. Z.» auch der Werbedienst der grossen englischen Bahn-gesellschaften ernstlich mit dem Gedanken, etwa 200 000 ihrer

**CENTRALHEIZUNGEN**  
*Sanitäre Anlagen*  
*Tank-Anlagen "Autoreve"*

TEL. 87



**Glasdach**  
*kittlos, mit Bleibanden*

Ausführung auf Holz, Eisen und Beton  
 Einfache Montage  
 Umdecken gekitteter Glasdächer

**Jakob Scherrer, Zürich**  
 Bleirohr- u. Bleiprofilfabrik  
 Bureau: Bleicherweg 26, Teleph. 21.23.71

**EISEN-KONSTRUKTIONEN**  
 Schaufenster-Anlagen-Schmiedeisen-Fenster-Blech-Konstruktionen-Spez.Lift-Türen.

**JULES HÄDRICH**  
 Werdgutgasse 13  
 ZÜRICH 4

**A. Schmid's Erben, Zürich**  
 Asphalt - Geschäft Gegründet 1865 Telephon 5. 21.08

Ausführung aller vorkommenden

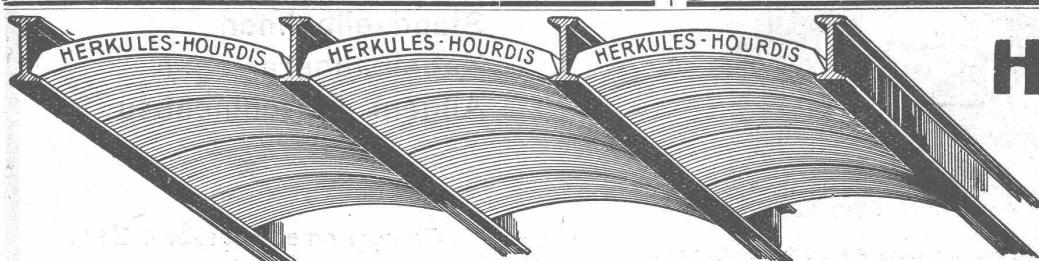
**Gussasphaltarbeiten**  
 für Hoch- und Tiefbau

Ersteller der **Fundament-Isolierungen** gegen Grundwasser bei den Neubauten:

Bankgebäude Leu & Co., A.-G., Zürich im Jahre 1914  
 Schweiz. Nationalbank Zürich im Jahre 1920 : Eidgen. Grossflugzeughalle Dübendorf im Jahre 1922 : Heizraum der Zentralwerkstätte Seefeld der Zürcher Strassenbahn im Jahre 1923 : Neubau Schweizer.Volksbank im Jahr 1923

Betoneisen-Schneider, Scheren und Stanzen,  
**HEBEZEUGE**,  
 Betoneisen-Bieger, Schraubstücke aller Art

**GEBR. BAUHOFER, OLLEN**  
 Prospekte zu Diensten Gegr. 1880 Telephon 18



Unsere  
**Herkules-Hourdis**

aus  
 armiertem Beton

bieten durch ihre **hohe Tragfähigkeit, Billigkeit, raschen Einbau und sofortige Benutzungsmöglichkeit** der eingedeckten Räume **große Vorteile**. Ueber Keller, Magazine, Garagen und Fabrikräumen kann die **Untersicht sichtbar** bleiben.

**Guss-Baustein-Fabrik Zürich A.-G., Zürich**

# ERWIN MAIER,

Dipl. Ing. E.T.H., Mitglied S.I.A.

Beratung, Projekte

für: Hoch- und Tiefbauten aller Art

INGENIEUR-  
BUREAU,

# SCHAFFHAUSEN

Vorstadt 18 - Telephon 16.56

Bauleitungen u. Gutachten



Rollenbahnen,  
das automatische Fördermittel  
für  
kostenlosen Stückgut-Transport!  
Elevatoren, Bandtransporteure,  
Schräg- und Horizontal-  
Plattenbandförderer,  
Kreistransporteure  
beziehen Sie vorteilhaft  
aus unseren neuzeitlich eingerichteten Werkstätten.

Rheinische Transportanlagen  
Gesellschaft m. b. H.  
Mannheim-Rheinau 10

VERTRETER FÜR DIE SCHWEIZ:

Aktiengesellschaft vorm. Hämmerle & Co., Zofingen

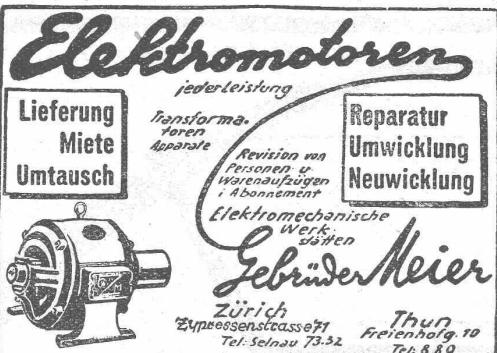


## Rauch's Reform-Rabitz

Bester Putzmörtelträger

für Verputz von Wänden, Decken, Säulen, Gewölben etc.  
Leicht, biegsam, rost- und feuersicher, isolierend  
in Rollen von 10 m., 15, 20, 25 u. 100 cm.

Rauch's Reform-Rabitzwerk  
Bützberg (Bern)



# SCHAFFHAUSEN

Vorstadt 18 - Telephon 16.56

Bauleitungen u. Gutachten



MINERALFARBEN

# Fassit

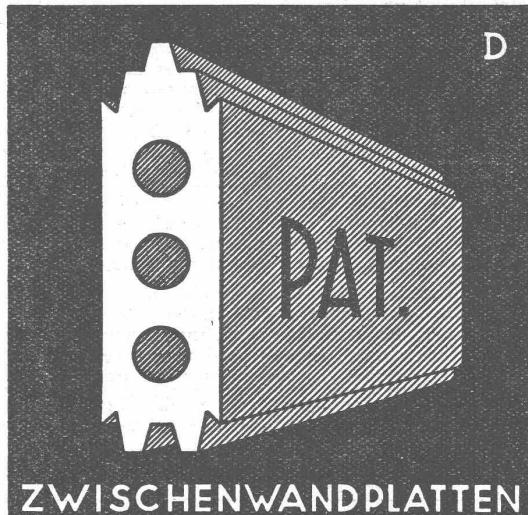
ergeben witterfeste Aussen- und waschbare Innen-Anstriche.

Ausnehmend billig. Leichtes Verarbeiten.

Prospekte und Orientierung durch:

**Rupf & Schneider A.G., Zürich 8**  
Telephon: H. 62.46 Farbenfabrik Höschgasse 74/76

# GIPS-UNION



ZWISCHENWANDPLATTEN

**A.G. ZÜRICH**



Güterwagen für diese neue Art von Reklame auszumieten. In unserem Zeitalter stellt diese Absicht, so bizarri sie fürs erste vielleicht auch klingt, keine Absonderlichkeit mehr dar. Das ganze Tun und Trachten des modernen Erwerbslebens bedarf ständig neuer Impulse und ist wie kaum zuvor auf Erfolgswirtschaft eingestellt. Bahnverwaltungen, die diese Idee in wohl-durchdachtem und zugleich vornehmest Sinn auszuwerten wissen — und dies ist durchaus möglich — werden mit ihr Erfolge buchen, sowie Handwerkern und der Künstlerschaft neue Erwerbsquellen öffnen. Blaue, rote, weisse Expresszüge, diese letzten sogar mit dancing cars, hätten wir ja schon.

**Die Regulierung des Bodensees.** Die Verwirklichung der langersehnten Bodensee-Regulierung ist wieder einen guten

Schritt vorwärts gerückt, indem im Rhein zwischen Konstanz und Gottlieben sowie im Rhein zwischen Untersee und Schaffhausen dreissig weitere Tiefbohrungen durchgeführt wurden, die alle die Voraussetzungen und Berechnungen des amtlichen Regulierprojektes bestätigten. Sobald über die gemachten Erfahrungen das fachmännische geologische Gutachten vorliegt, kann mit den Baggerarbeiten begonnen werden. Das Eidgenössische Amt für Wasserversorgung hat bereits auch einen Kostenverteilungsplan und einen Staatsvertrag ausgearbeitet, und da Deutschland und Österreich sich zu Verhandlungen bereit erklärt haben, hat der Bundesrat die Absicht, im laufenden Jahre die internationalen Verhandlungen endgültig abzuschließen.

Kennen Sie

# ,Pierre Peinte'

Die neue  
**Hart-  
Farbe?**

Sie enthält keine giftigen Substanzen, trocknet in 3 und erhärtet in 24 Std., ist zufolge ihrer Deckkraft und ihrem geringen spezifischen Gewicht vorteilhafter als alle andern Firnisse und Bleiweiss.

Verlangen Sie Vertriebserbse durch die Fabrikanten:  
**SKORY & SANTINI, LUGANO**

**PATENTANWALTS-BUREAU AMAND BRAUN, Nachf. v. A. Ritter, Rümelinbachweg 11, BASEL.**

### Offerten zur Ausübung patentierter Erfindungen

**No. 288.** Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 83132 vom 17. Mai 1919, betr.: „Schreibmaschine“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

**No. 312.** Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 91026 vom 28. Juni 1920, betr.: „Vielzellige Zentrifugalpumpe mit sich kreuzenden Flüssigkeitsströmen“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

**No. 541.** Der Inhaber der schweiz. Patente No. 115311 vom 15. Mai 1925, betr.: „Verfahren zur synthetischen Herstellung von Ammoniak“; No. 115399 vom 15. Mai 1925, betr.: „Verfahren und Einrichtung zur Trennung eines Gasgemisches in seine Bestandteile durch Verflüssigung und Verdampfung“; und No. 120078 vom 15. Mai 1925, betr.: „Verfahren und Einrichtung zur Darstellung von kohlenoxydfreiem Wasserstoff aus einem Gasgemisch von Kohlenoxyd und Wasserstoff“, wünscht diese Patente zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

**No. 545.** Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 114211 vom 27. April 1925, betr.: „Schutzmantel für Benzinbehälter“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

**No. 546.** Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 117138 vom 8. Mai 1925, betr.: „Wickelvorrichtung“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

**No. 549.** Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 115838 vom 11. Juli 1925, betr.: „Ständer für Fahrzeugkästen aus getriebenem Metall“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

**No. 551.** Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 114452 vom 17. Juni 1925, betr.: „Steinbearbeitungswerkzeug“, wünscht

dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

**No. 578.** Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 115356 vom 22. April 1925, betr.: „Verfahren zur Gewinnung des Eisens aus Eisenerzen“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

**No. 593.** Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 127248 vom 19. Mai 1926, betr.: „Verfahren zur Herstellung von kiesel säurearmem Aluminiumhydroxyd“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

**No. 639.** Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 121100 vom 12. April 1926 mit Zusatz No. 135919 vom 27. März 1928, betr.: „Verfahren zur Herstellung einer bituminösen Emulsion“, wünscht dieselben zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

**No. 641.** Die Inhaberin der schweiz. Patente No. 113489 vom 16. Mai 1925, betr.: „Speisevorrichtung für Druckluftbremsen“, No. 114034 vom 29. Mai 1925, betr.: „Vorrichtung zur Regelung der Auspuffstärke an Druckluftbremszylindern“ und No. 126984 vom 3. Mai 1927, betr.: „Druckluftbremse“, wünscht diese Patente zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

**No. 642.** Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 126290 vom 7. Mai 1927, betr.: „Elektrischer Gleichrichter“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

**No. 643.** Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 126841 vom 16. Mai 1927, betr.: „Infanterie-Begleitgeschütz“, wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

Auskunft über obige Patente erteilt Ingenieur und Patentanwalt Amand BRAUN, Nachf. von A. Ritter, BASEL.

# Schweiz. Sprengstoff A.-G. Cheddite u. Dynamit

Bureau: Liestal  
Fabriken: Isleten (Kanton) und Liestal

Tel. 1.82 Telegr. Cheddite Liestal

Gelatine Telsit stärkster Sicherheitsprengstoff  
Cheddite u. Gelatine Cheddite geeignete Sicherheitspreng-  
stoffe für Steinbrüche  
Dynamite u. Sprenggelatine sowie  
optima kupferne Sprengkapseln  
Zündschnüre u. Kapselzangen

K



**S. T. S.**

**Schweizer. Technische Stellenvermittlung**  
**Service Technique Suisse de placement**  
**Servizio Tecnico Svizzero di collocamento**  
**Swiss Technical Service of employment**

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon: Selna 5426 — Teleg.: INGENIEUR ZÜRICH  
 Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibegebühr 2 Fr. für 3 Monate.  
 Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. *Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.*

**Maschinen-Abteilung.**

- 405 Elektro-Ingenieur, vorzugsweise Westschweizer, für Ausarbeitung von Kostenvoranschlägen usw. Elektr. Unternehmung Zürich.  
 409 Konstrukteur, mit Praxis im Aufzugsbau. Sofort. Dauerstelle. Maschinenfabrik Nordwestschweiz.  
 411 Selbständ. Heizungstechniker für Zentralheiz. Sofort. Kt. Bern.  
 413 Jung. dipl. Elektro-Ingenieur f. Projektenabt. Deutsche Schweiz.  
 415 Plus. Ingénieurs-dess. d'exécution et d'études pr. matériel de Sucrerie, Raffinerie et Distillerie, construction mécanique, chaudierrerie fer cuivre et alumin. France. (Midi).  
 417 Technicien en chauff. centr. pr. projets et chantiers. France (Nord).  
 419 Jung. Maschinen-Techniker auf Konstruktionsbureau einer Fabrik landwirtschaftl. Maschinen. Kt. Bern.  
 421 Techniker, tüchtiger Planzeichner, für Eismaschinen. Kt. Zürich.

**Bau-Abteilung.**

- 396 Ingénieur spécial. ds. aménagement de chutes hydrauliques. Paris. Urgent.

**Rheinregulierung Kehl-Istein (Basel).****Verdingung von eisernen und hölzernen Schiffen.**

Neubau und Lieferung von

- a) 48 eisernen Senkbrückenschiffen,  
 b) 24 eisernen 50 t-Frachtschiffen,  
 c) 12 eisernen 75 t-Frachtschiffen,  
 d) 48 hölzernen Langweidlingen von je 15 t Tragfähigkeit

sollen von uns vergeben werden.

Ablieferungsort der Schiffe: Rheinhafen Kehl. Verdingungsunterlagen zu beziehen gegen vorherige Überweisung von je 3,00 RM. für jede unter a), b), c) und d) oben angeführte Teillieferung an das Postscheckkonto Karlsruhe (Baden) **No. 75200** (Reichswasserstrassenkasse Karlsruhe) von der Kanzlei der Bad. Wasser- und Straßenbaudirektion Karlsruhe. Erstattung des Betrages bei Rückgabe der Unterlagen ausgeschlossen. Eröffnung der Angebote am **Mittwoch, den 11. Juni 1930, vormittags 11 Uhr**, im Sitzungszimmer der unterzeichneten Dienststelle in Karlsruhe Karl-Friedrichstrasse No. 13.

Bis zu diesem Zeitpunkte sind die Angebote gehörig verschlossen, post- und bestellgeldfrei mit entsprechender Aufschrift versehen an die Registratur der unterzeichneten Behörde einzusenden. Zerlegung der Gesamtlieferung in einzelne Lose und Vergebung der Lose an verschiedene Bieter bleibt vorbehalten.

Zuschlagsfrist: 4 Wochen nach Angebotseröffnung.  
 Karlsruhe, den 10. Mai 1930.  
 Bad. Wasser- und Straßenbaudirektion.

- 450 Selbständ. Eisenbeton-Ingenieur od. Techniker, guter Zeichner u. Statiker, für Ingenieurbureau Zürich. Sofort.  
 546 Jeune Ingénieur ou Techn., génie civil et hydraulique, bon dessinateur, parlant couramment le français, entrée imméd. France.  
 552 Bau-Ingenieur mit Praxis in Wasservers. u. Tiefbau, an selbst. Arbeiten auf Bureau u. Bau gewöhnt. Unternehmung, Platz Zürich.  
 592 Personnel technique recherché pour la France, les Colonies et l'étranger par Société de Constructions en France.  
 a) Ingénieurs; chefs de chantier et conduct. ayant exécuté des travaux de chemins de fer, des travaux à la mer et en rivière et tout particulièrement, des travaux de fonçage à l'air comprimé.  
 b) Dessinateurs-projeteurs pour béton armé et constr. métall.  
 622 Hochbau-Techniker mit guter Praxis, evtl. Architekt, Baldmögl.  
 626 Bautechniker, gew. Zeichner, f. Bureau. Sof. Arch.-B. Z'schweiz.  
 628 Techniker pour charpente métallique et vannes. France.  
 632 Bautechniker-Zeichner. Hochbau. Sof. f. ca. 1 Monat. Kt. Zürich.  
 634 Jüng. Vermessungs-Techniker. Dringend. Kt. Schaffhausen.  
 636 Jüng. Hochbau-Techniker z. Ueberw. v. Eisenbetonarb. Luxembg.  
 638 Bautechniker-Zeichner. f. Werkpläne. Sof. Arch.-Bureau. Kt. Bern.  
 640 Tiefbau-od. Vermess.-Techniker n. Graubünden in Dauerstellung.  
 646 Erfahr. Tiefbau-Ingenieur f. grös. Brückenbauten (Caissonfund). Franz. Schweiz. Mögl. sof. Ev. Dauerstelle. Bau-Untern. Schweiz.  
 648 Architekt für Entwurf u. Detail auf Arch.-Bureau. Kt. Aargau.  
 650 Zuverläss. Bauführer für grös. Bau-Arch.-Bureau. Kt. Aargau.  
 652 Bau-Ingenieur, spez. in Eisenbetonbau und -Berechnungen, mit etw. prakt. Tätigkeit. Deutsch u. Franz. Baldmögl. Frankr. (Elsass).  
 654 Eisenkonstruktions-Zeichner, selbständ. arbeitend. Kt. Baselland.

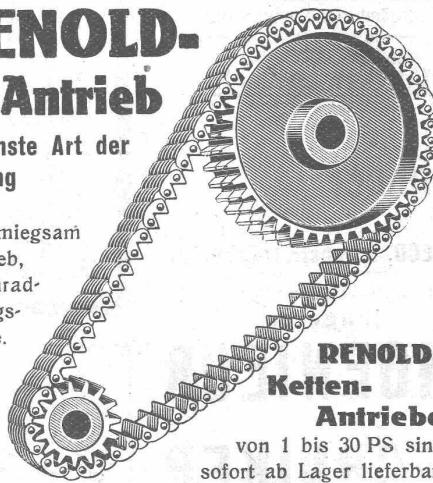
**Der RENOLD-Ketten-Antrieb**

ist die wirksamste Art der Kraftübertragung

Derselbe ist schmiegsmäßig wie Riemenantrieb, positiv wie Zahnradgetriebe, leistungsfähiger als beide.

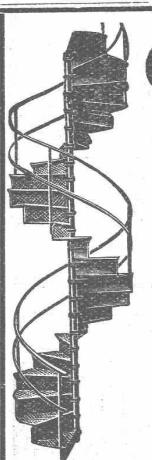
**W. EMIL KUNZ**  
**ZÜRICH 2**

Gotthardstr. 21  
 Telefon Uto 29.10



**RENOLD-Ketten-Antriebe**

von 1 bis 30 PS sind sofort ab Lager lieferbar.

**Gebr. Demuth**

Baden Telephon 170

Fabrik für  
 Moderne Blechbearbeitung  
 Patent. gepresste Treppen  
 Bauschlosserei  
 Eisenkonstruktionen  
 Patentierter Kessel

II. Abteilung

Sanitäre Einrichtungen  
 Elektrische Boyler und  
 Zentralheizungen

Erste deutsche Spezialfabrik

**sucht VERTRETER**

für die Schweiz zum Verkauf von

1. für Holzbearbeitung,  
 2. für Metall-, Eisen- und Stahlbearbeitung,  
 3. Steinbearbeitung.

Angebote unter S. Z. 2674 durch Rudolf Mosse, Stuttgart.

**Bau-GUSS**

**JAKOB RÜEGG**  
 Gießerei und Maschinenfabrik  
 USTER, Teleph. No. 66

ERSTE QUALITÄT

Für das Studienbüro einer grossen Maschinenfabrik wird

**Elektro-Ingenieur**

**gesucht.** Akademisch gebildete Herren, die speziell über Erfahrungen im Bau von elektrischen Lokomotiven verfügen, werden gebeten, handschriftliche Bewerbung unter Angabe von Referenzen mit Zeugnisabschriften und Lichtbild unter **F. C. 4212** durch **Rudolf Mosse, Frankfurt a. M.**, einzureichen.

**EISENKONSTRUKTEUR**  
27 Jahre alt, ledig, mit Fachschulbildung, firm in Entwurf u. Anfertigung v. Werkstattzeichnungen für Eisenhoch- und Brückenbau sucht Stellung.

Gute Zeugnisse vorhanden.  
Gefl. Angebote u. Df. A 2766 bef.  
Rudolf Mosse, Düsseldorf.

Junger, tüchtiger

**BAUZEICHNER**

mit 2jähriger Bureau und Baupraxis, sucht Stelle auf Bureau oder Bau. Eintritt ca. 10. Juni. — Offerten u. Chiffre C. 953 B. bef. Rudolf Mosse, A.-G., Bern.

**Techniker, Bauführer.**

In Architekturbureau, junger, tüchtiger Bauführer-Techniker, gesucht. Voraussetzung: Gewandter Werkplanzeichner, gründliche Kenntnisse in Bauführung, Ausmass und Abrechnung. Eintritt sofort — Offerten mit Gehaltsansprüchen unter Chiffre Z. K. 1379 befördert

Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Soeben erschienen:  
Katalog 1:

**ARCHITEKTUR**  
**Kunst und Kunstgewerbe**  
enthaltend 287 seltene und wertvolle Werke und Zeitschriften.  
Kostenloser Versand durch:  
Robert Weber, Wien I.,  
Buchhandl. u. Antiquariat, Liliengasse 1.



**PATENTVERKAUF**  
oder **LIZENZABGABE.**

Die Inhaberin des schweizerischen Patentes No. 112836 vom 8. August 1924, betreffend:

"Verfahren zur Herstellung eines gestreckten Gegenstandes, dessen eine Längskante verhältnismässig dick und die andere verhältnismässig dünn ist",

wünscht das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen. — Anfragen befördert

H. KIRCHHOFER,  
vormals Bourry-Séquin & Co.,  
Ingenieur- und Patentanwaltsbureau, Löwenstr. 51, Zürich 1.

**ARCHITEKT**

Rheinländer, 29 Jahre, künstlerisch befähigt, erstklassig. Darsteller, erfahren, Konstrukteur u. Bauleiter, sucht sofort Stellung. Offert. u. N. 1600 an Annoncenfrenz, Mainz.

**BAUGESCHÄFT**  
zu verkaufen

im Kanton Aargau in vollem Betrieb, Haus mit Werkstätten, eine Juchart Wiesland. Umsatz zirka 100,000 Fr. Preis 60,000 Fr. Auskunft erteilt

TH. BRÜHWILER, GOSSAU (St. Gallen).

# Patent Stahldrahtnetz „PERFEKT“

rationellste Betonarmierung für Hoch- und Tiefbau. — Prospekte, Prüfungsatteste.  
Fabrikant: EMIL HITZ, ZÜRICH, Telefon: Selina 65.42  
Verkaufsstelle: J. LOUIS MÜLLER, LÜZERN, Telefon: 422

## Julius Ott, Basel

(S. I. A.)

Alemannengasse 2 · Telefon: Birsig 18.08 Sachverständiger für Schiffbau u. Schifffahrt

Spezialist f. Patente in Staaten mit strenger Neuheitsprüfung:

## Patentanwalt L. AUTZINGER, Rüschlikon

(Ingenieur und ehem. Hochschulassistent für Baumechanik) Tel. 216  
ehem. Mitarbeiter britischer, deutscher, französischer, italienischer usw. Patentanwälte. Referenzen.

## Appenzeller-Bahn.

### Betriebsdirektor-Stelle.

Zufolge Ablebens des bisherigen Inhabers, ist die Stelle des Betriebsdirektors für die Gemeinschafts-Direktion der Appenzellerbahn und der Säntisbahn neu zu besetzen.

Bewerber (Schweizer), belieben ihre schriftliche Anmeldung nebst Zeugnissen und Referenzen über ihre bisherige praktische Betätigung bis spätestens Ende Mai 1930 an den unterzeichneten Präsidenten einzureichen.

Herisau, den 19. Mai 1930.

Präsidium des Verwaltungsrates der Appenzellerbahn:  
RUCKSTUHL.

## Jeune Ingénieur

pour projets et constructions de chutes hydrauliques, Barcelone, français indispensable. Offres sous chiffres Z. J. 1435 à Rudolf Mosse, S. A., Zürich.

## BAU- INGENIEUR

Schweizer Diplom E. T. H., elf Jahre Praxis in Projektierung von Wasserkraftanlagen, z. Zt. in ungekündiger Stellung im Auslande, sucht sich zu verändern. Sprachkenntnisse. — Geil. Anfragen erbeten unter Z. U. 1444 an Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

## Naturasphalt von Travers

Schweizer-Produkt

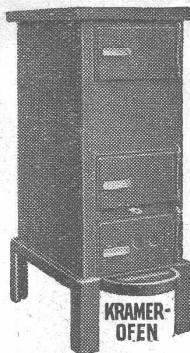
Anerkannt bester Asphalt  
für jede Art  
Asphaltbelag.

E. R. Zetter & Co.  
in Solothurn.

Oegründet 1843



Fabrik-Marke



**Bodmer & Cie**

ZÜRICH, HOLBEINSTR. 22

Zentralheizungen

Oefen, Cheminées

Elektr. Akkumulier-Oefen



## TECHNISCHE PHOTOGRAPHIE

SPEZIALITÄT:  
**ARCHITEKTUR-  
AUFGNAHMEN**  
ZEICHNUNGEN UND PLÄNE  
KONSTRUKTIONEN, MASCHI-  
NEN, KATALOG-AUFGNAHMEN

**H. WOLF-BENDER**

ZÜRICH

KAPPELERGASSE 16

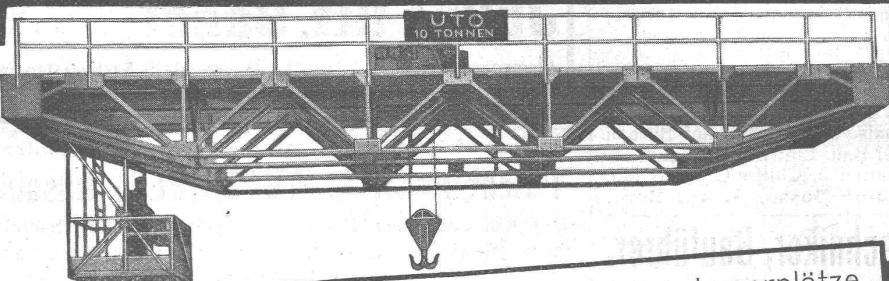
**Keim**  
MINERALFARBEN

wetterfest und lichtecht; seit 50 Jahren anerkannt bestes Material für farbige Fassaden. Man hüte sich vor Nachahmungen

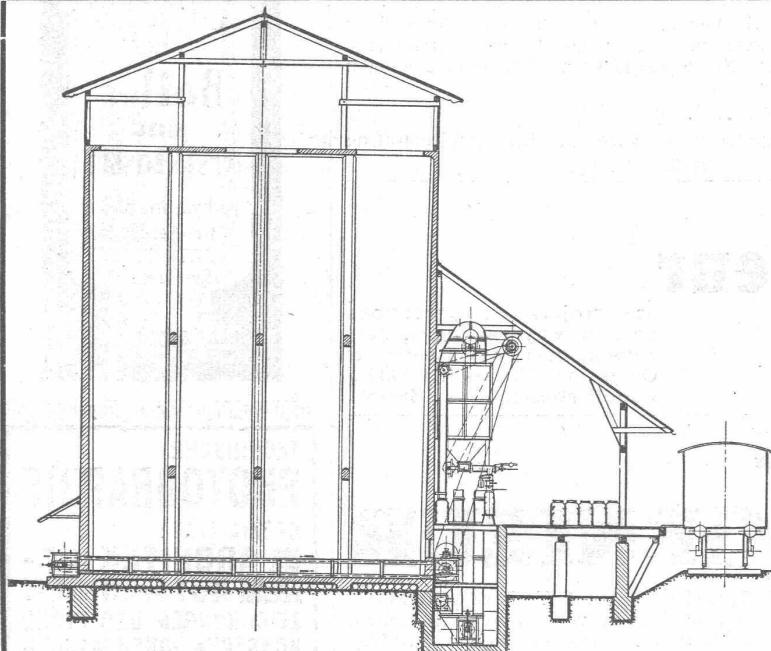
**CHR. SCHMIDT SÖHNE**

Zürich 5 Hafnerstrasse 47

# Uto Aufzüg- & Kranfabrik A. Altstetter (Zürich)



**KRANE** aller Systeme und Tragkraften für Werkstätten, Giessereien, Lagerplätze  
**VERLADEANLAGEN** mit Selbstgreifer modernster Konstruktion  
**TRANSPORTANLAGEN** - **ELEKTROZÜGE** - **ELEKTROKATZEN**  
**AUFZÜGE** für jeden Zweck, Spezialabteilung f. d. **WARTUNG** v. Aufzügen jeden Systems



## DAVERIO & CIE A.-G. ZÜRICH

erstellen auf Grund langjähriger Erfahrungen

## Automatische SILO-Entleerungen

mit und ohne Absadvorrichtung  
für Cement- und Kalkfabriken

Erste Referenzen  
im In- und Ausland



GESELLSCHAFT DER  
LYON ROLLSCHEN EISENWERKE

# CLUS

EISENWERK CLUS  
IN KLUS (KT. SOLOTHURN)

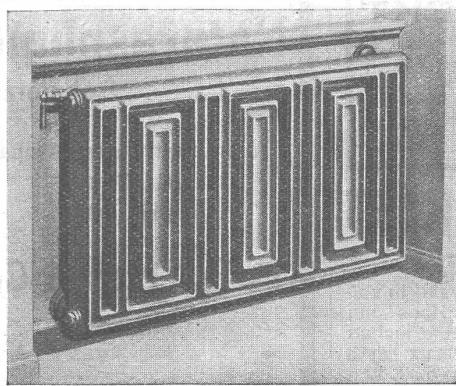
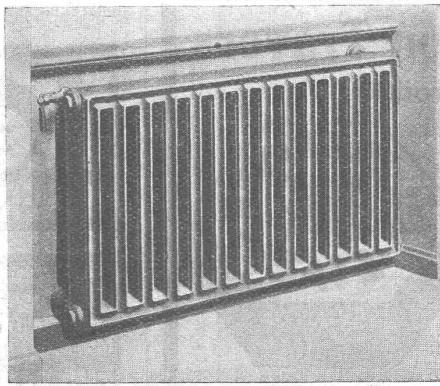


Radiator  
für freie  
Aufstellung

Wirksam  
sauber  
und  
zweckmäßig

Strahlung  
nach vorn

Luft-  
wärmende  
Rückseite



Beste  
Ausführung  
erfordert  
Wandfüsse  
und  
verdeckte  
Anschlüsse  
Spezialhahn  
und  
Rücklauf-  
Ver-  
schraubung

+ Patent

### Columbus Normal-Radiator

### Columbus Sonder-Radiator

+ Patent