

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 121/122 (1943)  
**Heft:** 23

## 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

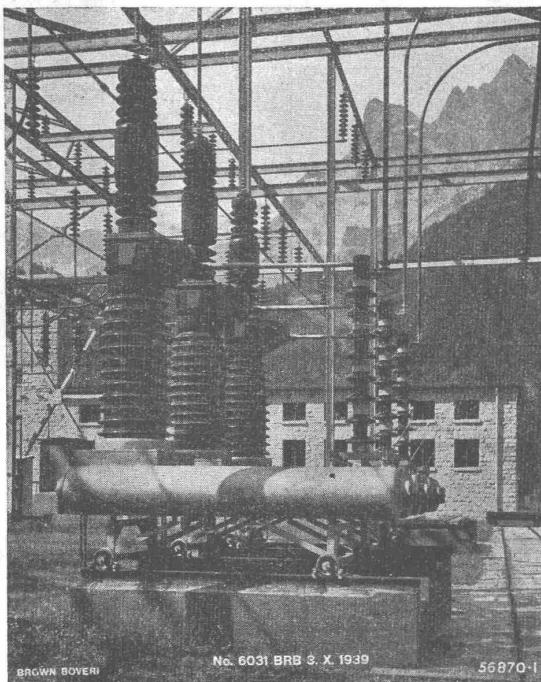
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 23.02.2026

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



BROWN BOVERI

No. 6031 BRB 3. X. 1939

56870-I

Druckluft-Schnellschalter 150 kV, 2500 MVA  
im Kraftwerk Innertkirchen



## Druckluft - Schnellschalter

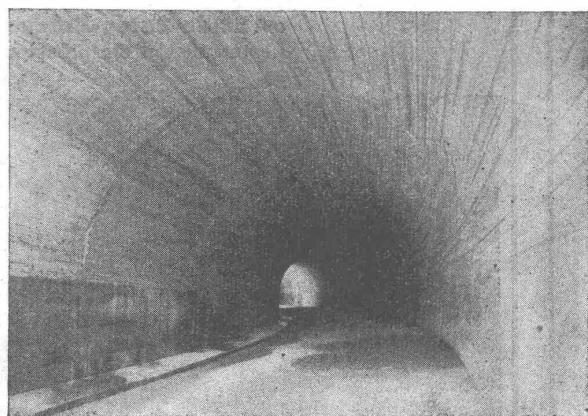
**Größte Schnelligkeit und Sicherheit**

**Innenraumtypen** für alle Spannungen bis 87 kV, Stromstärken bis 4000 A und Abschaltvermögen bis 1000 MVA

**Schalter für Freiluftaufstellung**  
bis zu 400 kV und 3500 MVA

**A.-G. Brown, Boveri & Cie., Baden**

Technische Bureaux in Baden, Basel, Bern, Lausanne



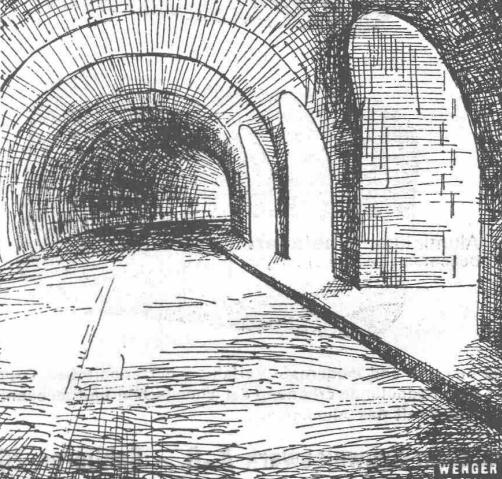
Tunnel der Gandria-Strasse, teilweise in Plastiment-Beton erstellt



**Abdichtungen  
Bautenschutz  
Betontechnik**

**KASP. WINKLER + CO.  
Zürich-Altstetten**

## Plastiment- Beton



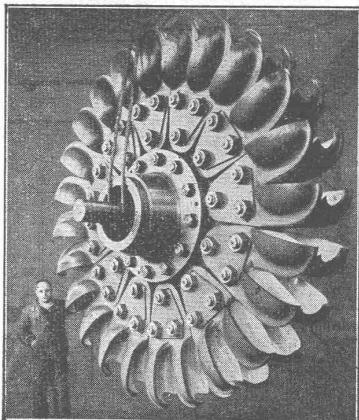
WENGER

# TURBINES HYDRAULIQUES

POUR TOUTES CHUTES ET TOUS DÉBITS



ROUE D'UN GROUPE  
DE 60 000 CH  
CHUTE 640 MÈTRES



ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE

## CHARMILLES - GENÈVE

### ZUBA-*Plastic*

**ZUBA-*Plastic*** Die moderne Wandbekleidung!  
eignet sich für Wohnräume, Büros, Korridore, Treppenhäuser, Verkaufsräume, etc.

**ZUBA-*Plastic*** ist wisch- und waschfest; sie überdauert eine Tapete um ein vielfaches.

**ZUBA-*Plastic*** ist absolut konkurrenzlos u. ist schon ab Fr. 2.80 per m<sup>2</sup> erhältlich.

**ZUBA-*Plastic*** ist mein Eigenfertikat und wird ausschliesslich durch meine Firma ausgeführt,

Verlangen Sie bitte unverb. Offerte und Muster!

**S. BARENHOLZ, Maleratelier, ZÜRICH, Tel. 5 6271**

### B. ZÖLLIG

SÖHNE

### Holz-Konstruktionen ARBON

Spezialität:

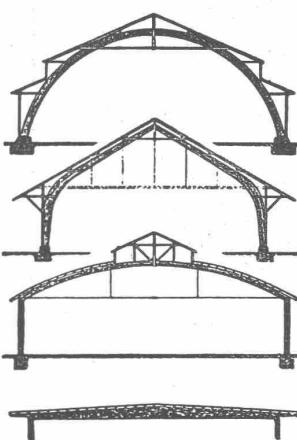
### AUSFÜHRUNG in der HETZER BAUWEISE

FÜR LAGER-, TURN- UND

FABRIKHALLEN

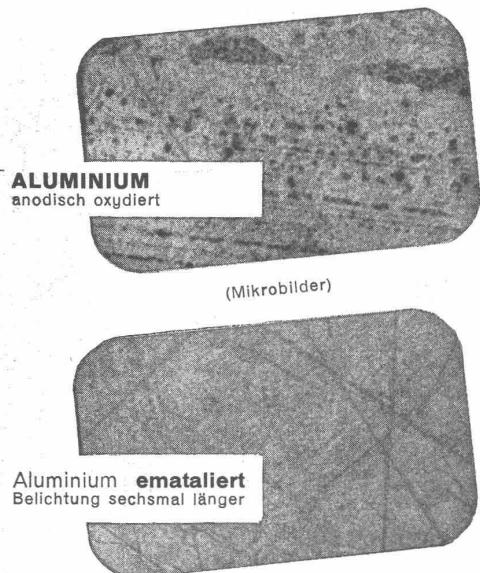
LEHRGERÜSTE UND KIRCHEN

RISSFREIE SÄULEN



Einen vorzüglichen Schutz von Aluminiumteilen erzielen Sie mit der

### EMATALIERUNG

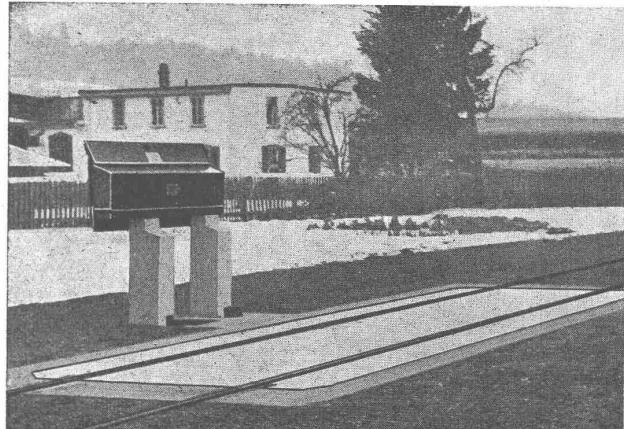


Dieses neueste und modernste Verfahren der anodischen Oxydation erzielt eine bedeutende Erhöhung der chemischen und mechanischen Widerstandskraft des Aluminiums.

**Aluminium-Schweisswerk A.-G. - Schlieren-Zürich**  
Abteilung Elektro-Chemie

### Brücken- und Geleise-Waagen

mit Eisen-Beton-Brücken für alle Lasten, bieten die grössten Vorteile



Kein Unterhalt der Brücke, wasser-geschütztes Unterwerk

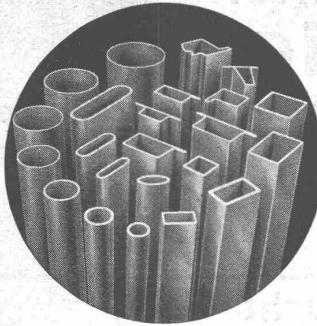
Beste Referenzen aus:  
Gross-Industrie, Schiffahrt, SBB etc.

100% Schweizerfabrikat

Verlangen Sie Angebote durch:

**Waagenfabrik Hans Boch, Zürich 5**

Limmattstrasse 281, Telefon 72578



**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 biegbare

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

**Spülrohre,** schwarz und verzinkt

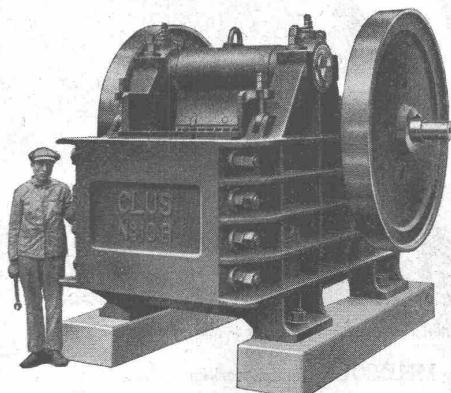
**AKTIENGESELLSCHAFT HERMANN FORSTER, Stahlröhrenwerk, ARBON / Telephon 183**

**Eternit**

# VENTILATIONSKANÄLE

besitzen aerodynamisch günstige Formen. Ihre Wandungen sind nichtrostend, schallhemmend und feuersicher.

**ETERNIT A.G. NIEDERURNEN TEL. 4 15 55**



## HOCHLEISTUNGS- STEINBRECHER „CLUS“

Ein- und Zweischwingenbrecher  
Kreisel-, Vor- und Reduktionsbrecher  
Sandwalzwerke, Sortier- und Waschmaschinen  
Unterwasser-Wasch- und Sortiermaschinen  
Vibrationssiebe etc.

**Komplette Sand- und Kiesaufbereitungsanlagen  
für alle Leistungen und Ansprüche**

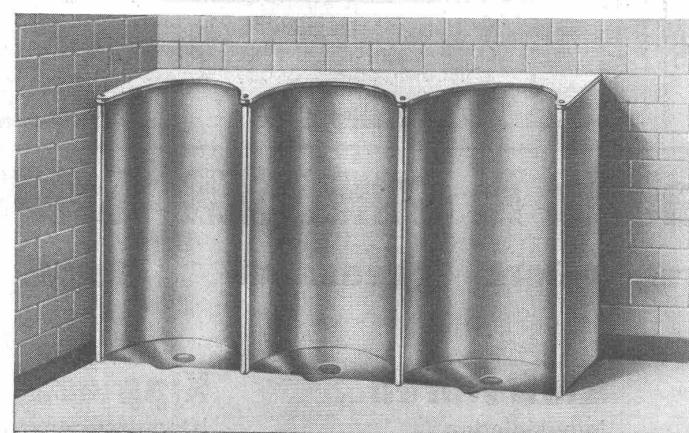
Beratung und Kostenvoranschläge bereitwilligst

**ROBERT AEBI & CIE., A.G., ZÜRICH**

Ingenieurbureau und Maschinenfabrik

Telephon 3 17 50

Zweigniederlassung in Zollikofen/Bern

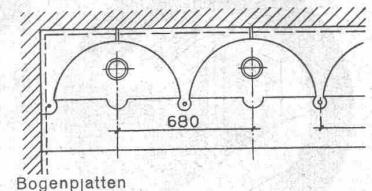
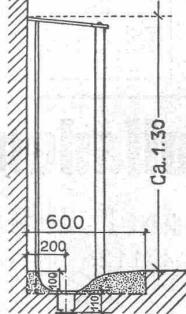


## DESINFEX, Lack-Pissoiranalagen

Die neue, hygienisch einwandfreie Anlage, äusserst dauerhaft, leicht abwaschbar ohne teuren Wasserverbrauch, ohne lästige Geruchsbelästigung, mit neuem Spezialsiphon zu vorteilhaftem Preis, billig im Gebrauch

### Anlage C

gediegene Anlage für Hotels, Restaurants, Geschäftshäuser, Kino und Theater



**Pissoiranalagen A. HILBERT, ZÜRICH 3**  
Centralstrasse 77 | Telephon 5 78 84

# Luftseilbahn

zu verkaufen. Pendelbahn 950 m lang, Tragfähigkeit 1,5 t, Fördergeschwindigkeit 2 m/Sek. Elektr. Antrieb. Anfragen unter Chiffre Z. V. 7682 an Mosse-Annoncen AG., Zürich.

# VITAMIN R

Vitamine sind lebensnotwendige Wirkstoffe. Wo sie mangeln, treten Störungen auf. Im geschäftlichen Organismus erfüllt die Reklame eine ähnliche Funktion, weshalb wir sie im übertragenen Sinne als Vitamin R bezeichnen können. Die Wirksamkeit mancher Vitamine ist an bestimmte Voraussetzungen gebunden. So benötigt Vitamin R einen geeigneten Werbeträger, um sich voll auswirken zu können. Auf dem Gebiete der Architektur, des Ingenieurwesens und der Maschinen-technik werden anerkannt gute Vertrauens- und Wachstumserfolge mit Vitamin R durch die „SCHWEIZ-BAUZEITUNG“ erzielt.

**Mosse = Annoncen A. - G., Zürich**  
Limmatquai 94

**Clichés**  
und Entwürfe für  
jede Werbung

**ANDERSON & WEIDMANN**

ZÜRICH 5  
Traugottstrasse 6  
Tel. 38234

# Gesucht: Ein jüngerer, initiativer Ingenieur

ein **Zeichner ev. Tiefbautechniker**

in Ingenieurbüro in Zürich zur Projektierung und ev. Bauleitung von Tiefbauarbeiten, Wasserbauten. Erfahrung in Projektierung von Kanalisationen und Kläranlagen erwünscht. Offeren mit näheren Angaben, Gehaltsansprüchen und Eintrittstermin unter Chiffre Z. F. 7690 an Mosse-Annoncen AG., Zürich.

# Zu kaufen gesucht

ca. 2000 m schweres, noch gut erhaltenes, bezw. neues

# Rollbahngleise

mit oder ohne Schwellen, Spurweite 60 cm, mit event. zugehörigem Weichenmaterial. Offeren bis zum 12. Juni 1943 unt. Chiffre TA 2450 an Orell Füssli-Annoncen, Zürich, Zürcherhof.

**MELOCOL**



Mit Melocol-H-Kaltekleim verkleimte Hetzer-Dachbinder der Mustermessehalle VIII, Basel

für Kaltverleimung **MELOCOL H**, für Heissverleimung **MELOCOL M**

Vorzige: Wasserfest Schimmelfest Fleckenfrei  
Sichere Anwendung Kurze Abbindezeit Kein Durchschlag

Hersteller: GESELLSCHAFT FÜR CHEMISCHE INDUSTRIE IN BASEL

Alleinverkäufer für die Schweiz: FISCHER-SÜFFERT, BASEL

Innere Margarethenstrasse 26, Telefon 41861/62

# Rolladenfabrik A. GRIESSE A. G.



Aadorf  
Tel. 47112

**Rolladen**  
in Holz und Stahl

Basel

Bern

Lausanne

Zürich

**Stoffstoren**  
Jalousieladen

**Kipptore**  
Klapptreppen

**S.T.S.**

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

ZÜRICH, Beethovenstr. 1 — Telefon: 35426 — Telegr.: STSINGENIEUR ZÜRICH.  
Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibeguthr. 2 Fr. für 3 Monate.  
Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

**MASCHINEN-ABTEILUNG**

- 51 Dipl. Elektro-Techniker, für Starkstromlaboratorium. Zürich.  
75 Dipl. Maschinen-Techniker. Ostschweiz. S. 6. Febr.  
149 Dipl. Elektro-Ingenieur od. -Techniker. Ostschweiz. S. 13. März.  
295 Dipl. Elektro-Techniker ev. Maschinen-Techniker. Ostschweiz. S. 22. Mai.  
317 Dipl. Elektro-Ingenieur od. -Techniker, als Konstr., mit Praxis. Ostschweiz.  
319 Dipl. Elektro-Techniker, mit Praxis u. Sprachkenntn., deutsch, franz. u. engl. für Verkaufsbureau. Baldigst. Ostschweiz.  
321 Dipl. Elektro-Ingenieur, für Verkaufsbureau, für Umformer- u. Unterstationen. Ostschweiz.  
323 Dipl. Maschinen-Techniker, als Konstrukteur im allg. Maschinenbau; ferner: Dipl. Elektro-Techniker, als Konstrukteur im Elektrofahrzeugbau. Baldigst. Zentralschweiz.  
325 Dipl. Elektro-Ingenieur od. -Techniker, mit Praxis im Fahrleitungsbau. Ca. 30 Jahre. Zürich.  
327 Dipl. Maschinen-Techniker, mit Praxis auf Präzisions-, Stanz- u. Pressartikel. Nähe Solothurn.  
329 Technicien mécan.-électr. dipl., avec pratique, pour la section des installations de sécurité pour chemin de fer. Offres jusqu'au 14 juin 1943. Langue matern. française et connaissance de l'allemand.  
331 Maschinen-Techniker, mit Praxis im allgem. Maschinenbau (spez. Dieselmotoren). Baldigst. Ostschweiz.  
333 Dipl. Maschinen-Techniker (Technikum), mit Konstruktionspraxis. Offerten bis 18. Juni 1943, Zentralschweiz.

- BAU-ABTEILUNG**  
212 Vermessungs-Techniker. Kt. Zürich. S. 27. Febr.  
274 Hochbau-Techniker. Sofort. Zürich. S. 13. März.  
404 Vermessungs-Techniker. Zentralschweiz. S. 10. April.  
418 Hochbau-Techniker. Ostschweiz. S. 10. April.  
468 Tiefbau-Techniker. Berner Jura. S. 17. April.  
504 Dipl. Bau-Ingenieur, für Bau- u. Betriebsbüro. Städt. Wasservers. Schweiz.  
512 Bau-Ingenieur, Statiker, mit Praxis. Sofort. Ostschweiz.  
576 Hochbau-Techniker od. Architekt. Sofort. Schweiz. S. 15. Mai.  
614 Hochbau-Techniker. Kt. Solothurn. S. 22. Mai.  
686 Hochbau-Techniker. Baldigst. Zürich.  
688 Hochbau-Techniker, mit Praxis in landwirtschaftl. Bauten, für Bureau. Sofort. Ostschweiz.  
692 Hochbau-Techniker, mit Bauplatzpraxis, für Bureau u. Bauplatz. Schweiz.  
694 Ingenieur-Agronom, mit Kenntnissen im Getreidebau. Zentralschweiz.  
696 Architekt od. Hochbau-Techniker, für Ausführungs- u. Detailpläne, sowie Kostenvorschläge. Zürich.  
698 Kultur-Ingenieur, Vermessungs-Techniker od. Tiefbau-Techniker. Baldigst. Südostschweiz.  
700 Hochbau-Techniker, für Planbearbeitung von Fabrikanbauten, Luftschutzkeller, etc. (Maschinenschreiber). Sofort. Zentralschweiz.  
702 Bauführer, für Kostenvorschläge, französ. u. deutsch. Sofort. Zürich.  
704 Dipl. Bau-Ingenieur ev. -Techniker, für statische Berechnungen von Holzkonstruktionen u. Herstellung von Konstruktionsplänen; ferner: Bau-Techniker, für Ausführungs- u. Detailpläne v. Holzkonstruktion. Baldigst. Kt. Wallis.  
708 Bau-Techniker (Technikum), mit Kenntnissen im Vermessungswesen, als Stütze des Meisters. Baldigst. Innerschweiz.  
710 Hochbau-Techniker, für Bureau. Sofort. Zürich.  
714 Bau-Techniker. Sofort. Zentralschweiz.  
716 Hochbau-Techniker, für Bureau u. Bauplatz. Sofort. Ostschweiz.  
724 Hochbau-Techniker, für Bureau. Sofort. Zentralschweiz.  
728 Techniker, für Ausführungs- u. Detailpläne. Sofort. Zürich.  
730 Bau-Techniker. Sofort. Nordwestschweiz.  
732 Techniciens dipl., en génie civil, avec pratique. Français et allemand. Offres jusqu'au 22 juin 1943. Suisse romande.

**Stellen-Ausschreibung**

Im Eidg. Amt für geistiges Eigentum in Bern sind zwei Stellen von wissenschaftlichen Experten II. Klasse für die Prüfung von Erfindungspatentgesuchen neu zu besetzen.

**Erfordernisse:** Maschinen-Ingenieur mit abgeschlossener technischer Hochschulbildung. Muttersprache deutsch, gute Kenntnisse der französischen Sprache. Für die eine der beiden Stellen ausserdem gründliche Kenntnisse der Thermodynamik.

**Besoldung:** Fr. 6124.— bis Fr. 9436.— zuzüglich gesetzliche Teuerungs-, Orts- und gegebenenfalls Kinder-Zulagen.

**Anmeldungen** sind bis 15. Juni 1943 an das obenannte Amt zu richten.

**Bemerkung:** Die Anstellung erfolgt zunächst provisorisch.

**ARCHITEKT**

(Dipl.-Ing.)

mit langjähriger, selbständiger Auslandpraxis, auch speziell im Industriebau und für Grossbauten jeder Art, sucht Arbeitsfeld als Mitarbeiter oder selbständige Position. — Angebote unter Chiffre Z. E. 7667 befördert Mosse-Annoncen AG, Zürich.

**Gesucht**

in die technische Leitung eines grösseren Basler Baugeschäftes ein erstkl. ausgewiesener

**Baufachmann.**

Erfordernis: Umfassende Erfahrung in der Tätigkeit des Bauunternehmers, Organisationstalent zur Weiterentwicklung, Hochschuldiplom oder Technikum- und Baumeister-Diplom.

Bewerber schweizerischer Nationalität, nicht über 45 Jahre alt, wollen ihre handschriftliche Bewerbung mit ausführlichem Lebenslauf und Tätigkeitsausweis mit Beilage von Photo und Zeugnisabschriften unter Chiffre O. 4442 Q an Publicitas Basel einreichen.

**Eidgenössische Technische Hochschule**

Auf den 1. Oktober 1943 ist die

**o. PROFESSUR**

für

**Formgebung der Metalle  
und Werkzeugmaschinen  
(mechanische Technologie)**

neu zu besetzen.

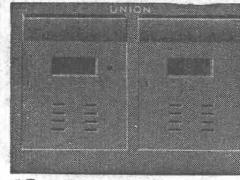
Interessenten sind gebeten, Ihre Bewerbungen bis am 19. Juni dem Präsidenten des Schweiz. Schulrates, Zürich, E. T. H., einzureichen.

Die unterzeichnete Verwaltung sucht einen jüngeren

**Bauingenieur**

mit Diplom E.T.H. und etwas Praxis, als Assistent der Betriebsleitung der Wasserversorgung (Projektierungs-, Bau- und Betriebsarbeiten). — Handschriftliche Offerten mit Angaben über Studiengang und bisherige Tätigkeit an

**Gas- und Wasserwerk Basel**  
Direktion.

**BRIEFKASTEN gemäss Wunsch der  
Eidg. Postverwaltung**

**KASSENSCHRÄNKE**

**STAHLMÖBEL**

**WERKZEUGSCHRÄNKE**

**EINMAUERKASSEN etc.**

liefert in erstklassiger Ausführung

**Union-Kassensfabrik A.-G., Zürich**

Ausstellung und Verkauf: Löwenstr. 2 „Schmidhof“

Fabrik und Bureau: Albisriederstr. 257, Tel. 51758

Verlangen Sie Prospekt No. 80



# GUSSEISEN

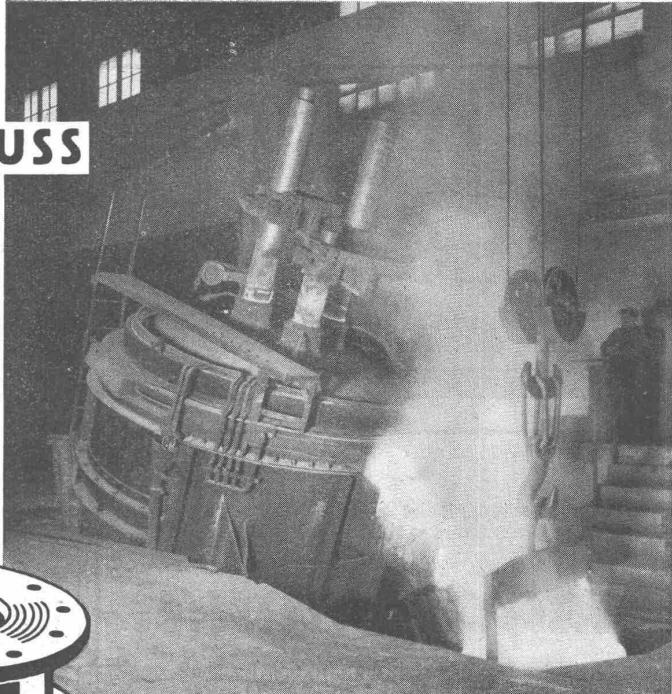
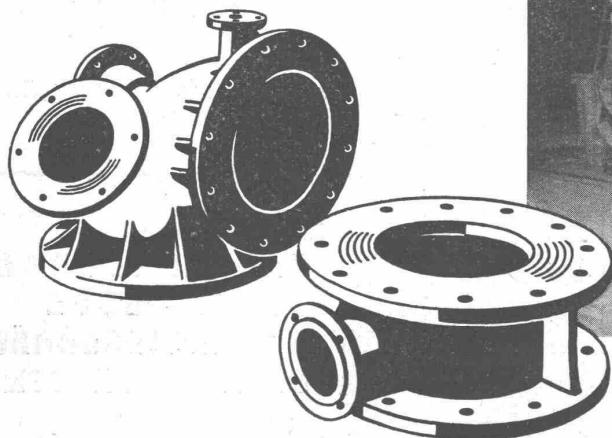
... ist für  
Rohrleitungen  
im Boden immer  
noch das bewährteste  
Material.

EISENWERK CHOINDEZ

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke A.G.

## ELEKTRO-STAHLGUSS

in hervorragender Qualität und Ausführung,  
mit sauberer Oberfläche, gut gegläut, legiert  
und unlegiert, für sämtliche Verwendungszwecke der Industrie.



**OEHLER AARAU**

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