

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 69/70 (1917)  
**Heft:** 22

## 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:** 01.02.2026

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

# S I K A

als  
Mörtel-  
zusatz



und zum  
stopfen

Zur staubtrockenen Abdichtung gegen  
**Grund- und Bergwasser, Schlagregen  
und Feuchtigkeit**

wiedersteht erprobtemassen dem **grössten Druck**.

## Conservado

(farbig, farb- und geruchlos)

## Igas

ca. 15 000 m<sup>2</sup> Parketts verlegt. Billigst, einfachst, angenehm, ausnahmslos la bewährt.

Alle Artikel in langjähriger Erprobung la bewährt.

Prospekte und erstklassige Referenzen.

## KASP. WINKLER & CO., ZÜRICH 5

Fabrikation chem.-bautechn. Artikel

Telephon: Selau 39.63

Teleg. Sika.

Imprägnierung (Härtung) von  
Fassaden, Natur- und Kunst-  
steinen.

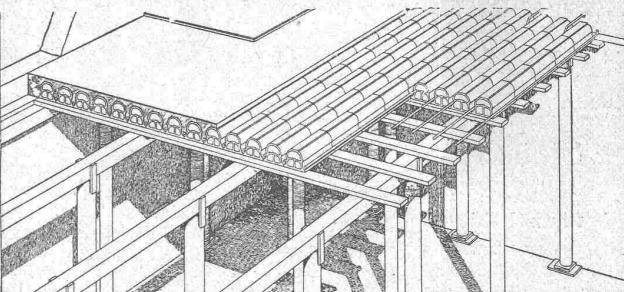
Vorsatzbeton schützt gegen  
Salpeter, Ausblühungen und  
Säuren.

wird zu jeglicher Art **Kitt- und An-**  
**strichzwecken** gegen **Mineral- und Fruchtsäuren** besonders her-  
gestellt.

## Bauer & Albrecht, Zürich

Ingenieurbureau — Kaspar Escherhaus 19

**Vorzüglichste Eisenbeton-Hohlkörperdecke „Pat. Wörner“**  
grösste stat. Sicherheit, absolute Feuersicherheit, isolierend, schall-  
dämpfend, rissfrei. Für jede Spannweite und Belastung.



⊕ 55494. D. R. P. 240007. Silb. Med. S. L. A. B. 1914.

Vielf. ausgef. in Bauten aller Art, wie: Schul-, Krankenhäuser, Kasernen, Fabriken, Geschäfts-, Wohnhäuser, Villen, Käsereien, Stallungen, Auskunft, Referenzen, Projekt prompt und kostenfrei.

## Gewerbebank Zürich A.-G.

Rämistrasse 23, Ecke Waldmannstrasse — Gegründet 1868.

### Verzinsung von Geldeinlagen

1. in laufender Rechnung nach Uebereinkunft
2. auf Einlagehefte mit weitgehendster Verfügbarkeit 4½%
3. gegen Obligationen mit Halbjahrescoupon 5% in Stücken von 250, 500, 1000 und 5000 Franken.

Besorgung aller bankgeschäftlichen Transaktionen.

Die Direktion.

Unser Institut wird durch die Schweiz. Revisionsgesellschaft A.-G. geprüft.

## KRISTALLSPIEGEL

in feiner Ausführung, in jeder Schleifart und in jeder Façon mit vorzüglichem Belag aus eigener Belegerei liefern prompt, ebenso alle Arten unbelegte, geschliffene und ungeschliffene

## KRISTALLGLÄSER

sowie jede Art  
METALLVERGLASUNG, aus eigener Fabrik

## RUPPERT, SINGER & CIE., ZÜRICH

SPIEGELFABRIK

Telephon Selau 717 - Kanzleistrasse 57

## K. Schäffer

Lager und Verkaufsstelle von  
Schäffer & Budenberg G. m. b. H., Zürich  
Stampfenbachstr. 61



Ventile  
Manometer  
Hähne  
Wasserstände  
Injektoren  
Kondenswasserableiter

## Glasdächer und Dachoberlichter

in kittlosen Systemen

Einfache und doppelte Verglasung

Schweizerische und ausländische Patente

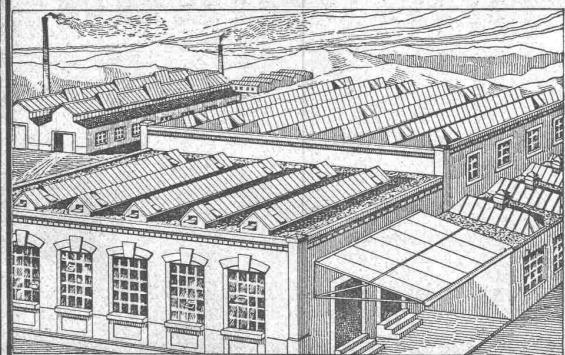
Sämtliche Spenglerarbeiten für Fabrikbauten

## GLASDACHWERKE SIMON KULLI, OLten

Mechanische Bauspenglerei

Schweizer Firma. Ingenieure in der Firma. Gegr. 1854

Telephon 56.



# MASCHINENFABRIK OERLIKON

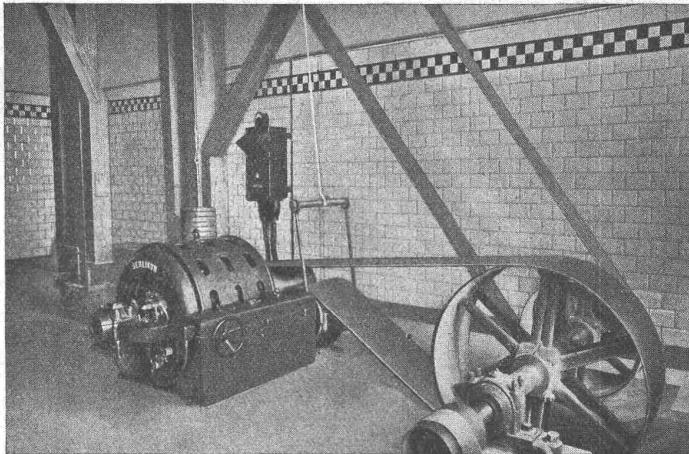
## OERLIKON

**Stationäre  
Motoren  
für beliebige Antriebs-  
zwecke**

**Trag- u. fahrbare  
Motoren**

**Kleinmotoren  
für alle Stromarten**

**Schaltkästen  
und übrige Zubehör**



160pferdiger Drehstrommotor mit Anlasser für Vollastanlauf (Mühlentransmission)

**Stufenmotoren u.  
Kaskaden-  
gruppen  
für stufenweise Touren-  
änderung**

**Kollektormotoren  
für kontinuierliche  
Geschwindigkeits-  
regelung**

**Regulier- und  
Kontroll-Apparate**

## **Elektr. Motoren für feste und regelbare Tourenzahl**

### **Tunnelaufseher Tunnelakkordanten**

für Tunnelbauten in Ungarn gesucht. Offerte unter  
„Tunnelarbeit“ in Doppel-Couvert an Rudolf Mosse,  
Budapest.

### **Bruno Wehrli, phototechnische Anstalt**

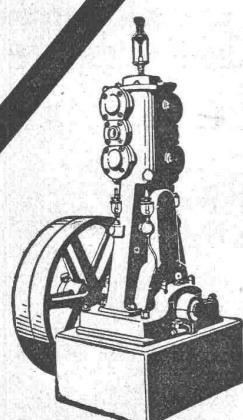
Kilchberg bei Zürich  
Vergrösserung und Verkleinerung von Plänen, Landkarten  
Zeichnungen etc. auf jeden Maßstab.

### **Elektro-Mechan. Reparatur - Werkstätte**

**Zürich**  
**BURKHARD & HILTPOLD**

Hardturmstrasse 121 — Fabrik Orion  
Telephon: 5657  
Telegramme: Elektromechan. Zürich 5  
Geschäft: Selinau 657  
Privat: Hottingen 1894  
Tramhaltestelle Hardstrasse.

Reparatur, Umwicklung, Instandstellung, Umtausch,  
Kauf, Verkauf und Vermietung elektrischer Maschinen,  
Motoren, Transformatoren etc. etc.



## **Kompressoren Vakuumpumpen**

für alle vorkommenden Verwendungszwecke

Während Jahrzehnte bewährte Konstruktionen  
Minimaler Kraftverbrauch — Ruhiger Gang  
Sehr solide, sorgfältig gearbeitete Maschinen  
Gesicherter, fast reparaturloser Betrieb

**Maschinenfabrik Burckhardt, Aktiengesellschaft, Basel**

# Koh-i-noor Bleistifte sind immer noch unerreicht

## EUBÖEOLITH

der einzige **Stampf-Holz-Fussboden**, der allen Anforderungen entspricht. Dauerhaft, feuersicher, fugenlos. — Ueberall verwendbar. — Ueber 7 000 000 m<sup>2</sup> verlegt.  
**Linoleum-Unterlagen:** Schalldämpfend — Vollständig horizontal.

## PILOKOLLAN

Maschinenbefestigung ohne Schrauben und Bolzen. Viele Tausend Maschinen auf Pilokollan montiert.  
☞ Verlangen Sie Referenzen, sowie unverbindlichen Besuch nebst Kostenvoranschlag. ☞

**Euböolith-Werke A.-G., Olten**

Telephon 335 und 336

Spezialfabrik für

## Lichtpauspapiere

**A. Messerli, Zürich und Bern**

Aelteste Lichtpausanstalt der Schweiz. — Gegr. in Zürich 1876  
liefert prompt und billig unter Garantie:

**Lichtpauspapiere** eigener, bewährter Fabrikation,  
**Lichtpauspapparate** diverser Systeme, pneumat. u. elektr.  
**Lichtkopien** auf blauem, weissem und braunem Grund,  
**Plandruck** (Trockendruckverfahren) schwarz und farbig.

Biebrich am Rhein.

Wir haben unseren Betrieb in allen Abteilungen aufrecht erhalten und sind daher auch während des Krieges für Lieferungen und Bau-Ausführungen leistungsfähig

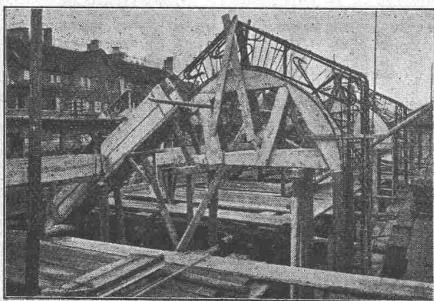
**THONWERK BIEBRICH** Aktiengesellschaft  
Chamottefabrik  
**Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte**  
Bau kompletter Ofenanlagen

## Terner & Chopard, Ingenieurbureau, Zürich

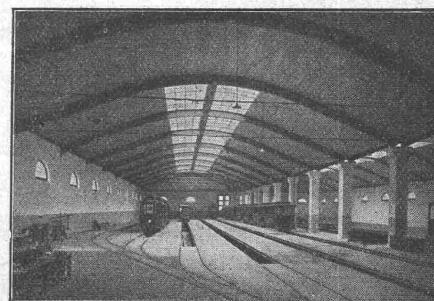
Telephon:  
Hottingen 1915

Eisenbetonbau im Hoch- und Tiefbau

Telephon:  
Hottingen 1915



Fundationen  
Brückenbau  
Wasserbauten  
Reservoirs, Silos  
Massivdecken  
nach eigenen bewährten Systemen.  
Hoch- u. Industriebauten  
Spezialität:  
**Hetzer-Konstruktionen**



**Aus der Referenzenliste ausgeführter Bauten:** Aufnahmsgebäude S. B. B. St. Gallen, Erweiterungsbauten an der Eidgen. Techn. Hochschule Zürich, Ueberfahrtsbrücke in Spiez und Reparaturwerkstätten Bönigen der Lötschbergbahn, Transitpostgebäude S. B. B. Basel, Lokomotiv-Remise S. B. B. Bern, Schulhaus-Neubau im Letten der Stadt Zürich, Tramdepôt auf dem Dreispitz der Basler Strassenbahnen, Glattbrücke Dübendorf u. a. m.

**Submissions-Anzeiger.**

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
4. Dezember	Steiner, Gemeinderat Stadtbauamt	Kaltbrunn (St. Gall.)	Erstellung der Güterweganlage Säge-Gasterwiesen in Kaltbrunn.
7. "	Hochbauspektorat	Zürich	Schreinerarbeit i. Dienstgebäude Kehlhofstr.; Installationsarbeit d. Riedtli-Häuser.
8. "	Bischoff & Weideli	Zürich	Umbauarbeiten in dem Gerichtsgebäude Selnastrasse und dem „Waidgut“.
8. "	Bruderer, Lehrer	Zürich	Alle Bauarbeiten a. d. städtischen Wohnhäusern b. Friedhof Aussersihl-Zürich.
15. "	Bischoff & Weideli	Seewen (Solothurn)	Projektverfassung für die Entwässerung des Seebodens und der Allmend.
15. "	O. Böslérli, Architekt	Zürich	Arbeiten in arm. Beton für die stadt. Wohnhäuser b. Friedhof Aussersihl-Zürich.
21. "	Bauleitung der S. B. B.	Baden (Aargau)	Sämtliche Bauarbeiten für den Umbau des „Freiburgerhauses“ in Zurzach.
		Bern, Laupenstr. 12	Unterbauarbeiten des II. Geleises Kiesen-Thun auf der Strecke Gümligen-Thun.

**Verband Schweiz. Dachpappenfabrikanten E. G.**

Verkaufs- und Beratungsstelle

Peterhof, Bahnhofstrasse 30 — Zürich — Peterhof, Bahnhofstrasse 30  
Telephon Nr. 3636 — Telegramme: DachpappverbandVerkaufsstelle für  
**Dachpappen — Holz-Zement — Klebemassen  
Filzkarton****A.-G. „UNION“ in Biel, Fabrik in Mett**  
Erste schweiz. Fabrik für elektr. geschweißte Ketten. Pat. 27199**Ketten aller Art**für industrielle und landwirtschaftliche Zwecke.  
Grösste Leistungsfähigkeit. Ketten von höchster Tragkraft.

NB. Handelsketten nur durch Eisenhandlungen zu beziehen.

**Zu verkaufen****2 neue Wasserturbinen**

für 320 m Gefälle, Wassermenge 1190 Liter per Sekunde. Garantierte Leistung 4000 PS. Normale Tourenzahl 500 per Minute.

**2 neue Drehstromgeneratoren**

dazu, 3700 kVA, 6000/6900 Volt, 500 Touren per Minute, 50 Perioden.

Die Objekte waren für ein überseeisches Elektrizitätswerk bestimmt und sind wegen der Transportchwierigkeiten freibleibend zu verkaufen. Reflektanten ersuchen wir, sich mit uns in Verbindung setzen zu wollen.

Siemens - Schuckertwerke G. m. b. H.  
Zweigbüro Zürich, Löwenstrasse 55.**Ausschreibung dreier Lehrstellen am Technikum d. Kantons Zürich in Winterthur**

Am kantonalen Technikum in Winterthur werden nachfolgende drei Lehrstellen zur freien Bewerbung ausgeschrieben:

- a) Zwei Lehrstellen für maschinentechnische Fächer (ev. mit Einschluss einiger Stunden Mathematik) — b) Eine Lehrstelle für Mathematik und Physik.

Der Antritt hat auf 15. April 1918 zu erfolgen. Ueber die Anstellungsbedingungen gibt die Direktion des Technikums Auskunft. Voraussetzung: Abgeschlossene Hochschulbildung. Die Anmeldungen sind schriftlich nebst den erforderlichen Angaben über Bildungsgang und unter Beilage von Befähigungsausweisen, sowie eines ärztlichen Zeugnisses über den Gesundheitszustand bis 20. Dezember 1917 mit der Aufschrift „Bewerbung um eine Lehrstelle“ der kant. Erziehungsdirektion in Zürich einzureichen.

ZÜRICH, den 23. Nov. 1917. **Die Erziehungsdirektion.**

Grössere Maschinenfabrik der Zentralschweiz sucht zu baldmöglichstem Eintritt jüngern

**selbständigen Maschinen-Ingenieur od. Techniker**

welcher auch über kaufmännische Bildung verfügt, als Chef für das technische Bureau. Offerten mit Angabe des Bildungsganges, der bisher Tätigkeit, Referenzen u. Gehaltsansprüchen erbeten unter Chiffre Z. U. 5170 an Rudolf Mosse, Zürich, Limmatquai 34.

**NORWEGISCHE VERTRETUNGEN**

Grosse, gut angesehene, kapitalkräftige Ingenieur- und Vertretungsfirma — Aktiengesellschaft — mit eigenem Ingenieurbureau, sucht sofort Vertretungen erster Firmen, um die jetzige gute Marktlage ausnutzen zu können und für den grossen Bedarf nach dem Kriege eingearbeitet und organisiert zu sein. — Die Firma besitzt zur Zeit Abteilungen für:

**Schiffe — Schiffsmaschinen — Schiffsausstattung und Schiffszubehör — Kraftanlagen — Wasserstoffanlagen — Eisenbahnen und Strassenbahnen —**

**Elektrotechnik — Kraftwagen — allgemeinen Import**  
und ist bereit, neue Abteilungen zu errichten, falls genügende Geschäftsmöglichkeiten vorhanden sind. Auf Schmieröl, Packungen und ähnliche Utensilien wird nicht reflektiert. Die Firma besitzt sehr gute Konnektionen mit den Behörden und der Grossindustrie und kann erstklassige Bankreferenzen und deutsche Referenzen geben. — Der Chef dürfte in der nächsten Zeit in Deutschland anwesend sein. — Ausführliche Mitteilungen bitte zu senden an

**JENSSSEN SCHMIDT & CO., CHRISTIANIA.**

**S.I.A.****Stellen-Vermittlung des Schweiz. Ing.- und Arch.-Vereins, Tiefenhöfe 11, Zürich.**

(Bewerber zahlen 5 Fr. (Mitglieder 3 Fr.) Einschreibegebihr).

**S.I.A.****Ingénieurs et bons dessinat. p. constr. d'appareils de broyage, de matériel p. fabr. de chaux, ciments, de papier et de pâtes de bois. 568****Bons dessinateurs au courant de la construction des turbines hydrauliques. 570****Offene Stellen:**

Architekten, Ingenieure und Techniker verschiedener Branchen, total 21.

## Ingenieur

gesucht für Tunnelbau in Ungarn. Offerte mit Angabe der Gehaltsansprüche und Eintrittstermin unt. „Tunnelbaupraxis“ in Doppelcouvert an Rud. Mosse, Budapest.

## Bautechniker

25jährig, auf Bureau und Bau selbständig u. zuverlässig, sucht Stellung im In- oder Ausland. Zuschriften erbeten unter Chiffre Z. B. 5177 an Rudolf Mosse, Zürich.

Junger

## Bauingenieur

diplomiert E. T. H., sucht per sofort Stelle in der Schweiz oder im Ausland. Offerten unt. Chiffre Lc. 5197 Z. an Publicitas A.-G., Zürich.

## A vendre fers I

PN 30, long 12 m, kg 4800. Faire offre sous chiffre Z. H. 5233 à Rudolf Mosse, Zürich.

## Zum Verkauf auf Abbruch eine grosse „Baumtrotte“

gesundes, altes Eichenholz. — Nähre Auskunft bei Georg Stoll, zum Hirschen, Osterfingen.

## Wasserwaagen

in Eichen- und Schiffs-Teakholz

Preisliste zu Diensten

**R. Schmid-Jaisli**  
Zofingen, Rathausgasse

## Ruberoid

einige hundert Meter zu kaufen gesucht. Angebote sind zu richten an

**Schindler & Cie.**  
Aufzüge u. Maschinenfabrik  
Eisengiesserei  
Emmenbrücke-Luzern.

## Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Die Inhaber der Schweizer-Patente

Nr. 67664, Verfahren und Vorrichtung zum Vermindern des Einflusses d. Leistungskapazität beim Fernbeeinflussen elektrischer Apparate mittels v. ein. Gleichstromquelle erhaltener Pulse.

Nr. 67665, Elektrischer Fernschreibapparat,

wünschen mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten beiefs Verkaufs der Patente, beziehungsweise Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentenwaltsbüro E. Blum & C°, Bahnhofstr. 74, Zürich 1.

## Masstäbe

(gelb- und naturlackiert) 6-, 10- und 12-gliedrig.

Preisliste zu Diensten.

**R. Schmid-Jaisli**  
Zofingen  
Rathausgasse

**W. KOCH & Co ZURICH**  
**EISENBAU**



**SCHMIEDEISERNE**  
**FENSTER**

**PATENT-ANWÄLTE**  
E. BLUM & C. DIPL. INGENIEURE  
GEGRUNDET 1878 · ZÜRICH · BAHNHOFSTR. 74

## Treibriemen

und Riemenverbinder in allen gangbaren Breiten.

**Adolf Schlatter**  
Dietikon, Zürich.

Komplettes, gut erhaltenes

## Bau-Inventar

u. A. Bosslerhämmer, Bohrhämmer, Betonstössel, Bauwinde, Bauschrauben, Carettan, Hobel, Hämmer, Hebeäume, Messlatten, Pickel, Schmiedwerkzeuge etc. etc. sind billig abzugeben.

**Gesellschaft für Verwertung v. Abfällen**  
vorm. T. Levy-Isliker  
Filiale Dreispitz, Basel.  
Telephon 3934.

**Fachkurse**  
für  
**EISENBETON**

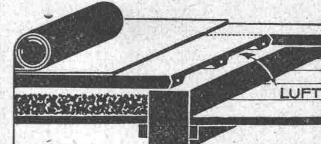
Die nächsten briflichen Kurse für Anfänger und Vorgesetzte beginnen Anfang Dezemb.  
Man verlage Prospekte.  
Schriftliche Anfragen unt. Chiffre Z. F. 5156 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

Modellschreinerei  
G. Spaar & Sohn, Langenthal liefert

## Modelle

für Guss jeder Art.

Dipolith- und  
Cementsteinfabrik Dietikon E.G.



Eisenarmierte  
**Schlacken-Diele**  
Linoleum, Asphalt  
Plättli etc. auf Holzgebäck  
Kuoni & Co., Baugeschäft  
Chur.



Verlangen Sie unseren Winterkatalog

Schmiedeiserne

Gerade-  
Gewundene-  
Wendel-

**TREPPIEN**  
Patente

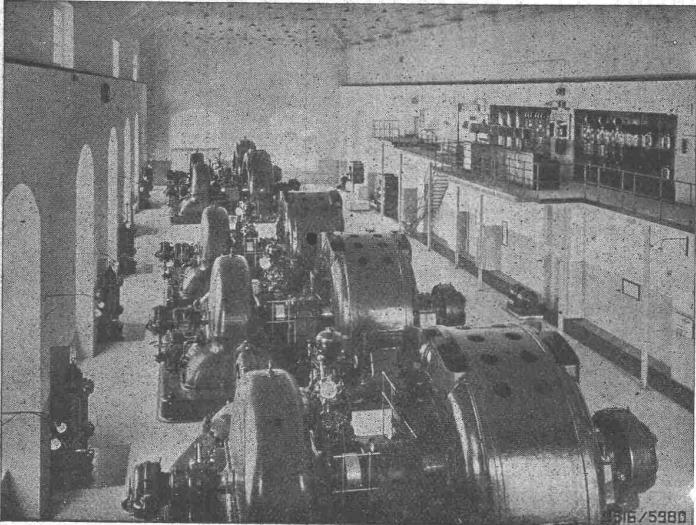
**Gebr. Demuth, Baden**

**Gelegenheits-Elektro-Motoren u. Maschinen**  
liefert mit Garantie  
Elektro-Mechan.  
Reparaturwerkstätte Zürich  
Hardturmstr. 121, Zürich 5.  
„Orion“.

Unsere  
**verehrten Leser**

sind gebeten, die Inserenten unseres Blattes zu berücksichtigen und sich bei Anfragen und Bestellungen stets auf die **Schweiz. Bauzeitung** zu beziehen

# BBC



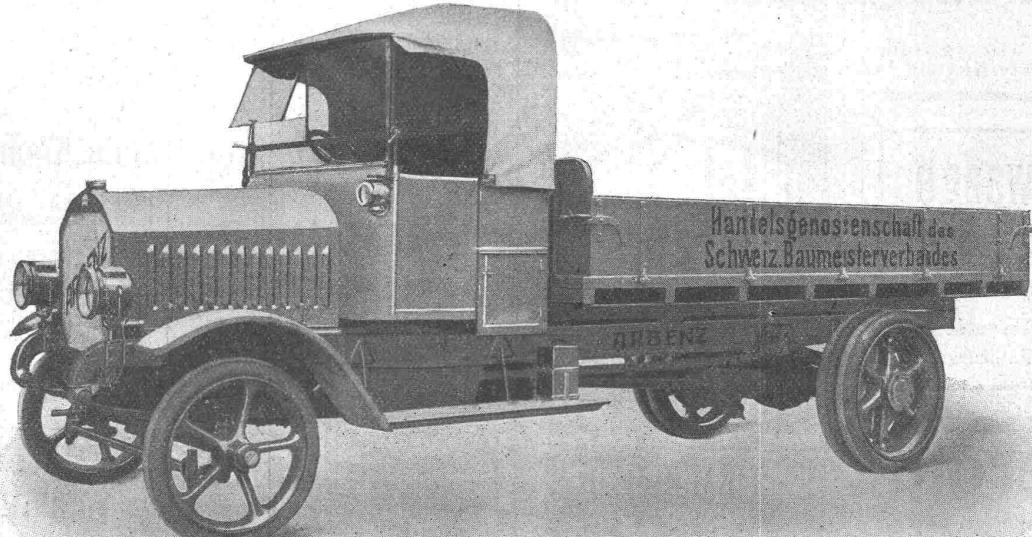
Bau u. vollständige  
Ausrüstung elektr.  
Zentralen

Zentrale Kandergrund:

2 Dreiph.-Generatoren à 2750—4000 kVA  
3 Einph.-Generatoren à 2700—4000 kVA

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

## Motorlastwagen ARBENZ



**Motorwagenfabrik ARBENZ A.G., Zürich.**