

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 67/68 (1916)  
**Heft:** 1

## **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:** 20.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

**Abonnementspreis:**

Schweiz 25 Fr. jährlich  
Ausland 30 Fr. jährlich

**Für Vereinsmitglieder:**

Schweiz 20 Fr. jährlich  
Ausland 24 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

**WOCHENSCHRIFT**

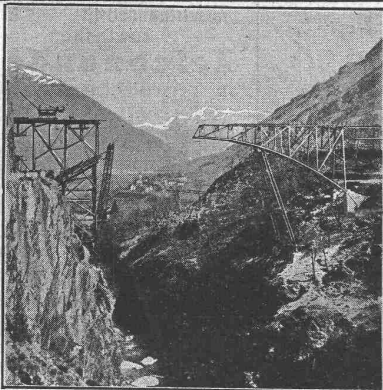
FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

**ORGAN****Insertionspreis:**

4-gespalte. Petitzeile oder deren Raum . 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.  
Alleinige Inseraten-Annahme: Rudolf Mosse, Annoncen-Expedition, Zürich, Basel und deren Filialen und Agenturen



Brücke über den Isorno bei Intragna der Ferrovia Locarno-Domodossola. Totale Spannweite 132 m. Höhe über Flusssohle ca. 80 m. Stand der Montage Ende März 1916.

**Löhle & Kern**

## Aktiengesellschaft für Eisenbau Zürich

Stampfenbachstrasse 15 — Telefon 70.63

**Entwurf u. Ausführung v. Eisenbauten  
jeder Art**

## Deutsche techn. Bücher jetzt günstig einzukaufen

Kataloge und Kostenangaben portofrei

**Gropius'sche Buch- u. Kunsthandlung**  
Wilhelm Ernst & Sohn, Berlin W 66  
Wilhelmstrasse 90

## Glas-Eisen-Beton

SYSTEM KEPPLER

### Für Fußboden Dächer & Wände

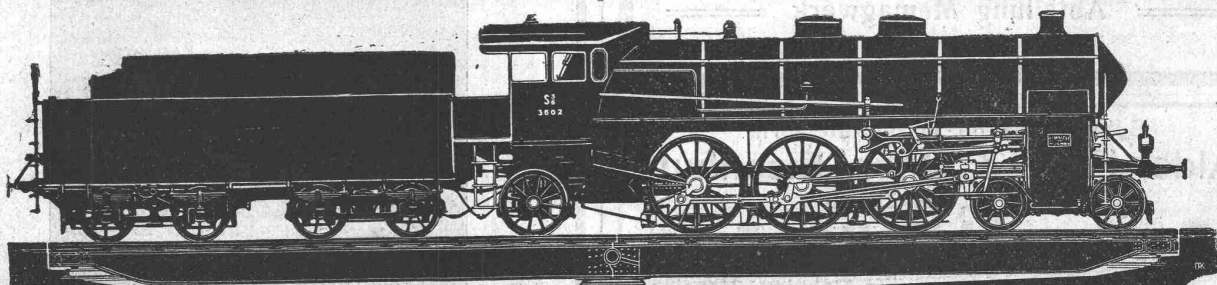
Große Tragfähigkeit. Billig in der Herstellung. Minimale Unterhaltungskosten.  
Feuersicher. Leicht zu reinigen.  
Kein Anstrich nötig.

Vertreter:

**Rob. Loofer, Zürich**  
Badener-Str. 41

Gold-Medaille  
J.B.A. Leipzig  
1913

➔ Schluss für die Inserate je Dienstags, abends.



**• Joseph Vögele • Mannheim •**

• Gelenk-Drehscheibe •  
• Patente in allen Kulturstaaten •

## Kant. Technikum Biel

### Ausschreibung einer Pläne-Konkurrenz

Der Staat Bern eröffnet unter den in Biel ansässigen schweizerischen Architekten und den im Kanton Bern niedergelassenen ehemaligen Schülern des Technikums Biel einen Wettbewerb zur Aufstellung von Projekten für die Erweiterung des Technikums in Biel.

Termin für Einreichung der Entwürfe: **1. Oktober 1916.**

Ueber alles weitere gibt das **Programm** Aufschluss, welches auf dem Kantonsbauamt in Bern kostenlos erhoben werden kann.

Bern, den 23. Juni 1916.

Baudirektion des Kantons Bern:  
Rudolf von Erlach.



**Baubeschläge**  
**Bender**  
OBERDORF-STR. 9. ZÜRICH.

## Leitungsstangen

aus prima Bergholz, gemäss eidg. Vorschriften,  
mit Kupfervitriol imprägniert, liefert die  
**Imprägnier-Anstalt E. Lüthi, Burgdorf**

## Gusseiserne Schienenplatten

:: System Hanomag, D. R. P. und D. R. G. ::

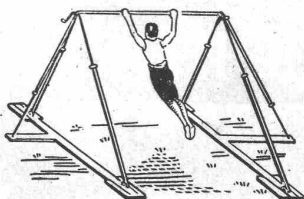
für billige und zweckentsprechende Gleisanlagen in Werkstätten aller Art, wie Lokomotivschuppen, Eisenbahnwerkstätten, Lokomotiv- und Waggonfabriken, Werften, Maschinenfabriken, Schlachthäusern usw. liefert für Süddeutschland und die Schweiz

**Joseph Vögele, Mannheim**

Abteilung Memagwerk

Schweizerische Turngerätefabrik  
**Alder-Fierz & Gebr. Eisenhut**  
Küsnacht bei Zürich

## Turngeräte aller Art



für Schulen, Vereine  
und Private

Uebernahme kompletter  
Einrichtungen für Turn-  
hallen und -Plätze

**Telephon**

Man verlange Preis-  
Courant

## Staub- und rissfreie Zement - Fussböden

können **nur** unter Verwendung von **D. K. G. Stahlestrich** und **D. K. G. Fugenleisten** hergestellt werden. Enorme Widerstandsfähigkeit, angenehmes Aussehen, wasserdicht und hygienisch. Zweckmässigste und billigste Fussböden für Industriebauten aller Art, sowie für Eisenbahnbauten, Krankenhäuser, Schulen usw.

Prospekt und Muster kostenlos.

Alleinvertrieb durch **J. Louis Müller, Luzern.**

## Vervielfältigungsapparate!



für Hand- und  
Maschinenschrift  
sowie für

**Zeichnungen**  
in verschiedenen Farben.

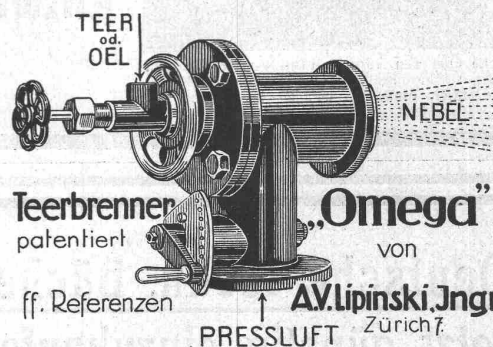
Der „Utoph“ Fr. 16.50

Der „Optimus“ Fr. 32.—

Apparate mit Metalltypen für Massenauflagen in unbegrenzter Zahl.

Prospekt gratis.

GEBRÜDER  
**SCHOLL**  
POSTSTRASSE 3 ZÜRICH



## Sanitas Zürich 4

Bäckerstrasse 52

Sanitäre Apparate en gros

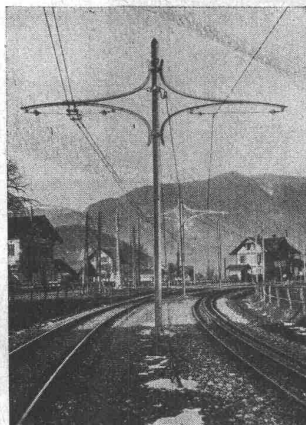


Verlangen Sie Katalog B und Offerten



## Submissions-Anzeiger.

Termin	Auskunftsstelle	Ort	Gegenstand
6. Juli	Eidg. Bauinspektion	Zürich	Sämtliche Bauarbeiten zu einem Munitionsmagazin bei Kloten.
7. "	H. Boeschstein, Arch.	Stein a. Rh. (Schaffh.)	Die Schreinerarbeiten an einem Wohnhaus-Neubau in Stein am Rhein.
8. "	Kant. Kulturingenieur	Chur (Graub.)	Bau eines Stalles für 80 Kühe auf der Alp Götzigerberg, Gemeinde Parpan.
8. "	Gemeindekanzlei	Gossens (Waadt)	Erstellung einer Druckwasserleitung samt Reservoir für das Dorf Gossens.
9. "	Korporationskanzlei	Walchwil (Zug)	Erstellung der Waldwegenanlage Ambeisen-Gräben, Gemeinde Walchwil.
10. "	M. P. Enderlin, Ing.	Chur (Graub.)	Bauarbeiten für eine Entwässerung und Güterzusammenlegung in Silvaplana.
15. "	Abt. f. Einführung d. elektr. Betriebes der S. B. B.	Bern	Kraftwerk am Ritoensee, Unterbau zu Druckleitung u. Seilbahn, Montage der letztern usw. (27000 m <sup>3</sup> Erdaushub, 7900 m <sup>3</sup> Mörtelmauerwerk und Beton usw.)
20. "	Abt. f. Einführung d. elektr. Betriebes der S. B. B.	Bern	Kraftwerk Amsteg, Unterbau der Druckleitung (Aushub 14000 m <sup>3</sup> , Mauerwerk und Beton 12000 m <sup>3</sup> ); 6 Stollen 2×2 m l. W. (800 m); Reussumleitung usw.



## Eisenmöbelfabrik Biglen Bigler, Spichiger & Cie

Spezialfabrikation von  
**Oberleitungs- u. Ausrüstungs-Material**  
elektrischer Bahnen  
(Leitung: Ing. Morgenthaler)

Technisches Bureau: BERN, Bahnhofplatz Nr. 1

Briefadresse:  
Bigler, Spichiger & Cie., Bern

Mechanische Werkstätten  
Mechanische Schlosserei  
Gesensschmiede  
Hammerschmiede  
Stanzerei, Presserei

Telephon Nr. 2620  
Telegramme: Elektrobiglen Bern

Mechanische Schreinerei  
Malerei: Spritz-, Tauch- und  
Emaillier-Verfahren  
Autogene Schweisserei  
Fabrikation von Massenartikeln

**PATENT-ANWÄLTE**  
**E. BLUM & Co** DIPL. INGENIEURE  
GEGRÜNDET 1878 · ZÜRICH · BAHNHOFSTR. 74

## Eiserne Röhren

in jeder Grösse für  
**Hochdruck - Wasserleitungen**  
**Turbinenanlagen**  
**Luftdruckleitungen und**  
**Ventilationsröhren, Bogen**  
**Formstücke**

**Reduktionen, T-Stücke etc.**  
**Bohrrohre f. Tiefbohrungen**

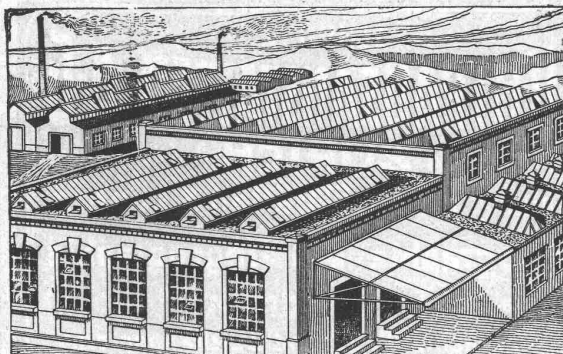
**Blechreservoirs**  
**Blechkamme etc.**  
fabriziert und liefert

**Röhrenfabrik**  
**L. Wild, Muri**

(Aargau).

Lager in gusseisernen u. Mannesmann-Muffenrohr und Flanschrohr, Turbinen, Schieber.

## Glasdächer u. Dachoberlichter



in kittlosen Systemen  
Einfache u. doppelte Verglasung

Schweizer. u. ausländische Patente

Sämtliche Spenglerarbeiten für  
Fabrikbauten

**Glasdachwerke**  
**Simon Kulli, Olten**

Mechanische Bauspenglerei

Schweizer Firma — Gegründet 1854  
Auf Wunsch Ingenieurbesuch.

**B 4**

Asphalt-Emulsion als bester  
Mauerwerk - Anstrich, **Ersatz** für Goudronierung.  
Eindringen von Feuchtigkeit  
ausgeschlossen.  
Beste Referenzen.

**Asphalt-Emulsion A. G.**  
**Zürich**

Rämistr. 5 — Tel. 4674

## Offerten zur Verwertung von Erfindungspatenten E. IMER-SCHNEIDER INGENIEUR GENÈVE

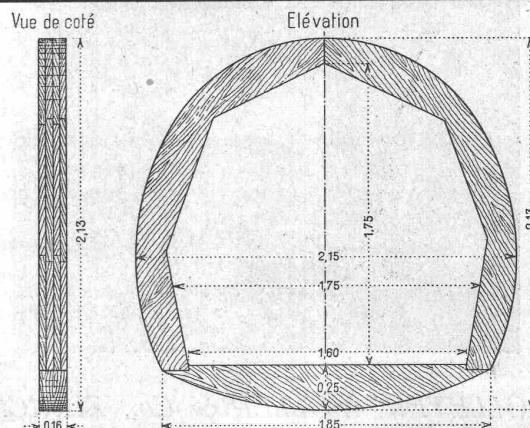
Die Inhaber folgender schweizer. Patente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten, bezw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

**Nr. 49320 und Nr. 50410** vom 16. August 1909. Bellem & Brégéras. **Verbrennungsmotor für schwer flüchtige Brennstoffe mit Speiseregulator für das flüssige Brennstoffmaterial.**

**Nr. 22179** vom 5. Juni 1900. Ch. G. Harris. **Blattzuführungs-vorrichtung.**

**Nr. 58047** vom 25. August 1911. J. L. Larrad. **Schraubensicherung.**

Gefl. Offert. od. Vorschläge werden durch Hrn. **E. Imer-Schneider**, Ingenieur-Conseil, 8, Bd. James Fazy in **Genf**, weiterbefördert.



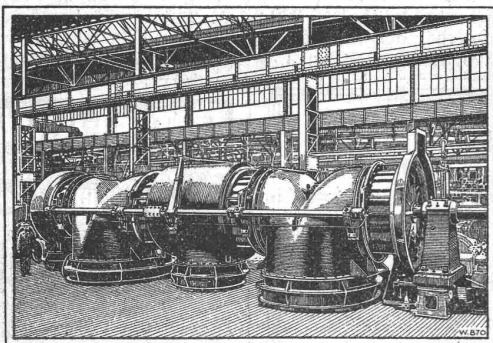
On offre à vendre des  
**CEINTRES EN BOIS**

pour coffrage d'aqueduc suivant le dessin ci-dessous. Adresser les offres sous chiffre Z. V. 2996 à l'agence de publicité **Rudolf Mosse, Zürich**, Limmatquai 34.

Beim Einfordern von Prospekten wollen die w. Leser a. d. Zeitschrift Bezug nehmen.

# ESCHER WYSS & C<sup>IE</sup>

## Zürich



## Wasser-Turbinen

System „Francis“ und Tangential-Freistrahlräder

Komplette Hochdruck-Rohrleitungen  
Druck- u. Geschwindigkeits-Regulatoren

31/16

Schluss für die Inserate je Dienstags, abends.



**BOLLETER, MÜLLER & Co., ZÜRICH**  
Möbelfabrik und Bauschreinerei

GESAMTER INNEN-AUSBAU  
nach eigenen od. gegebenen Entwürfen  
Ia. Ausführung - Feinste Referenz.

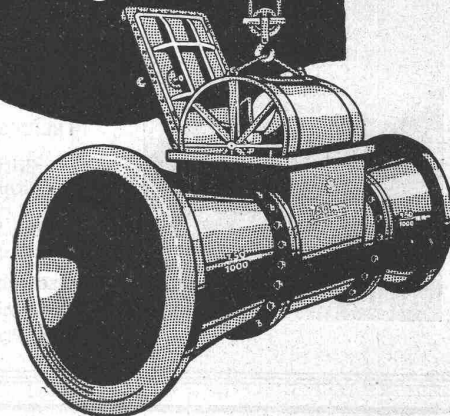
STÄNDIGE AUSSTELLUNG  
Sihlstrasse 33 (Glockenhof)  
Telephon 10574

## Woltmann Wassermesser

Siemens & Halske

Bureau Zürich

Löwenstr. 55



## SCHWEIZ. LICHTPAUSANSTALTEN A.G.

Auf der Mauer 4 **ZÜRICH** Auf der Mauer 4

Filialen in Bern, St. Gallen & Luzern

Heliographie  Negrographie

Spezialität: Trockendruck (Plandruck)

Heliographie-Paus- und Zeichenpapiere

Lichtpaus-Apparate

Man verlange Muster u. Preislisten.

Ia. komprimierte und abgedrehte, blanke



## Vereinigte Drahtwerke A.-G., Biel

Blank und präzis gezogene



jeder Art in Eisen und Stahl.

Kaltgewalzte Eisen- und Stahlbänder bis 300 mm Breite.  
Schlackenfreies Verpackungsbandeisen.

Grosser Ausstellungspreis Schweizer. Landesausstellung Bern 1914



Lager und Verkaufsstelle  
von

## Schäffer & Budenberg

G. m. b. H.

Maschinen- und Dampfkessel-  
Armaturenfabrik

befindet sich ab 1. Juli 1916

in Zürich, Stampfenbachstr. 61

(nächst Hauptbahnhof)

## Elektro-Mechan. Reparatur - Werkstätte

**Zürich**

**BURKHARD & HILTPOLD**

Hardturmstrasse 121 — Fabrik Orion

Telegr.: Elektromechan. Zürich 5. — Telephon: Nr. 8355

Tramhaltestelle Hardstrasse.

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

P. MOREL & CIE. ZÜRICH 1

## Zellendecke

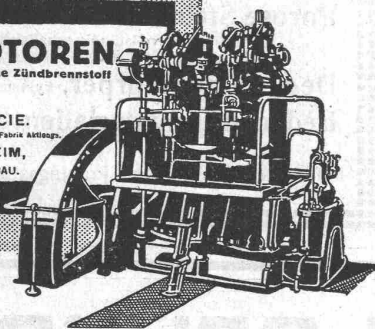
— Schallsicherste Hohlkörperdecke —

+ Patent  
No. 70567

# BENZ

**DIESEL-MOTOREN**  
für GASÖL und TERÖL ohne Zündbrennstoff

BENZ & CIE.  
Eingetragene Automobil- u. Motoren-Fabrik Aktienges.  
MANNHEIM,  
MOTORENBAU.



## Thonwerk Biebrich A.-G.

Chamottefabrik

Biebrich am Rhein.

Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte.

Normal- und Façonsteine aller Art, Chamottemörtel,  
Retorten, Muffeln etc., Bau kompletter Ofenanlagen.

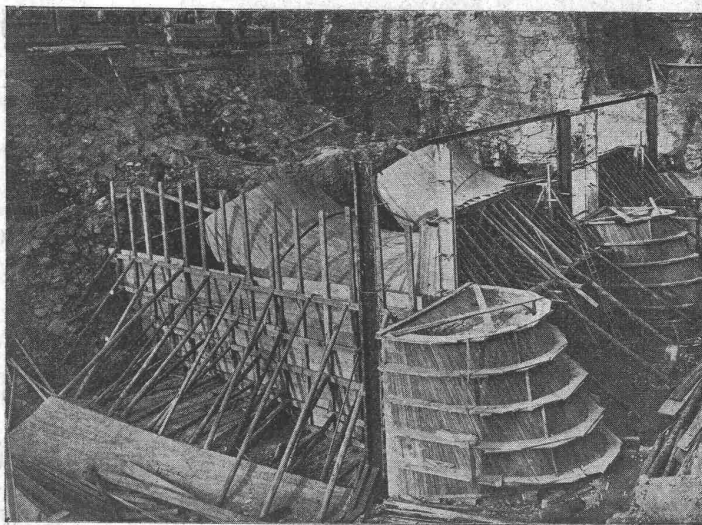
Beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz.

# ED. ZÜBLIN & CIE.

**ZÜRICH  
BASEL**

Ingenieurbureau  
Bau-Unternehmung

Projektierung und  
Ausführung von  
Beton- und  
Eisenbeton-  
Bauten  
jeder  
Art



Kraftwerk-Turbinenhaus Olten-Gösgen.

# Eisenkonstruktionen

Brücken, Hochbauten, Masten, Gasbehälter  
Reservoirs, Krane, eiserne Fenster etc.

## Wartmann, Valette & Cie., Brugg.

### H. Knobel, Zürich 6

Weinbergstr. 53a — (vorm. i. F. Séquin & Knobel)

**Ingenieur- und Architektur-  
Bureau für modernen Fabrikbau**

**Neue, patent. Hohlziegel-Dachkonstruktionen**  
mit 3facher Isolierung, bei geringem Gewicht und Dacheindeckung  
neuest. Systems mit grossen Eternitplatten für flache u. steile Dächer.

**Kittlose Oberlichter** für alle Bauarten, mit Einglasung auf elas-  
tischer Unterlage und Doppelverglasung auf **einem** Sprossen, rost-  
frei (Patente Knobel), auch mit Verwendung von Eternit.

**Neue Dach- und Wand-Konstruktionen** in Eisen und  
Eternit, nach System Knobel. **Eisen-Hochbau.**

**Mehr als 30jährige eigene Erfahrung im Fabrikbau,**  
**beste Referenzen i. In- u. Ausland, prompte Bedienung.**

**Detaillierte Prospekte.**

**Telegramme: Knobel, Ingenieur, Zürich 6. Tel. 8534.**

### J. Schmidheiny & Cie

Heerbrugg (Kanton St. Gallen)

liefern

**garantiert salpeterfreie**

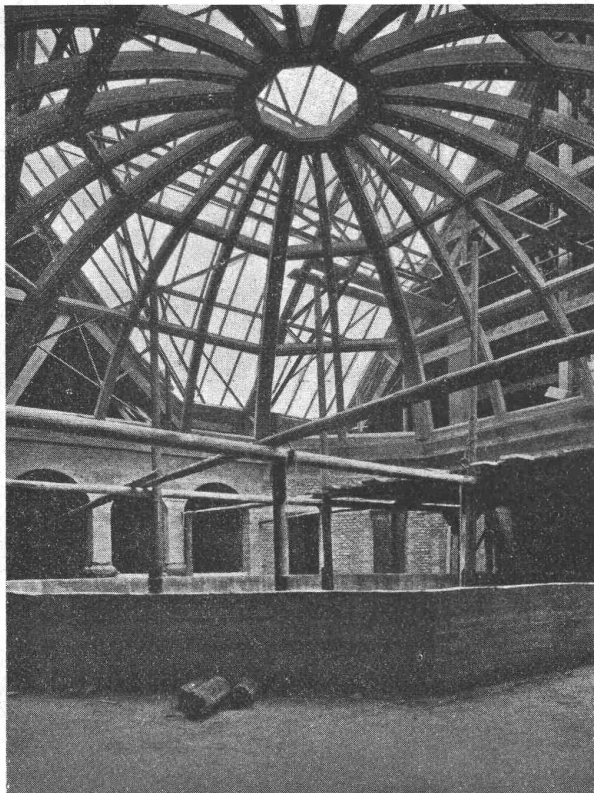
**Backsteine** aller Arten von grösster Druckfestigkeit. Festigkeit ge-  
mäss den Normalen des Schweizerischen Ingenieur- und  
Architekten-Vereins werden mindestens garantiert.

**Poröse Steine und Platten** für Scheidewände, Boden- und  
Wandbeläge. Sehr leichtes,  
nagelbares, vollständig schallsicheres Produkt. Bester u. billigster  
Ersatz für Kork etc.

**Decken-Hohlkörper**, System Simplex, Westphal, Pfeifer.

**Bedachungsmaterialien** in naturrot oder verschiedenen  
Farben engobiert. 10-jährige Ga-  
rantie.

Referenzen, Muster und Prüfungsatteste stehen zur Verfügung.



Geschäftshaus Peterhof in Zürich. Kuppel in Eisenbeton.

## LOCHER & C<sup>IE</sup> ZÜRICH (Schweiz)

**Ingenieurbureau u. Bauunter-  
nehmung für Hoch- und Tiefbau**

Telephon: 2084 u. 6229 - Gegr. 1830 - Telegr.: Locherco

.....  
**Grosser Ausstellungspreis**

Schweizerische Landesausstellung in Bern, 1914  
.....

**Fundierungen**

**Decken- u. Dachkonstruktionen**

**Wasserbehälter, Silos**

**Brücken, Leitungsmasten**