

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 111/112 (1938)
Heft: 24

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 01.04.2025

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

„Es war eine Freude, armierte Superbeton-Schleuderröhren zu verlegen; sie passen immer.“

Baumeister A. in H.



Baulänge 200 cm

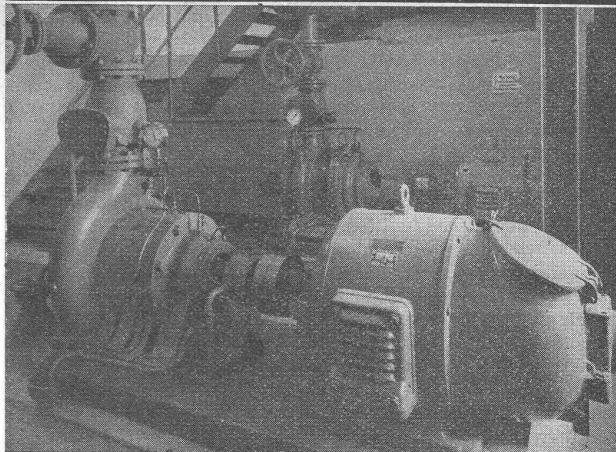
Lichtweite 25/150 cm

Armierte **SUPERBETON** Schleuderröhren mit Normalmuffen

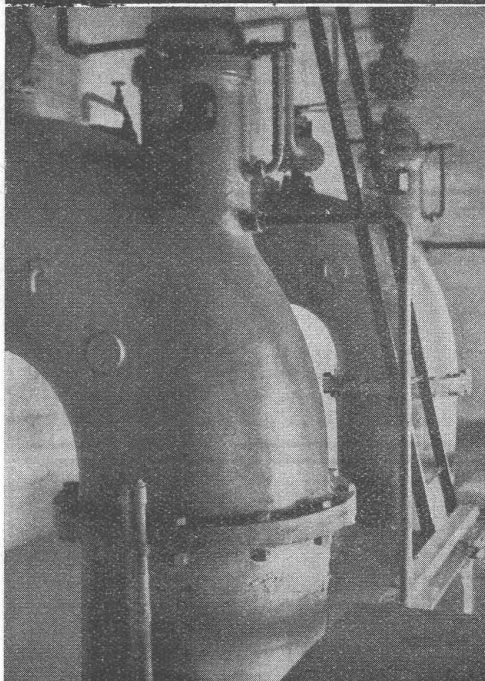
Diese Doppelnormalröhren werden nach dem Schleuder-Rüttelverfahren hergestellt, während sich Wandstärke und Muffenverbindungen den normalen Röhren anpassen.

Die Betonstruktur dieser Röhren ist außerordentlich dicht, ihre Innenwände sind vollkommen glatt und gleichmäßig; ein besonderer Vorteil für die Kanaldimensionierung und seine Wasserführung.

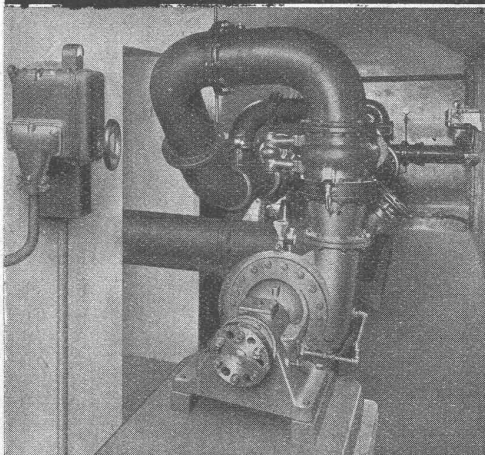
A.-G. Hunziker & Cie., Zürich
Baustoff-Fabriken Brugg und Olten



Hochdruck-Zentrifugalpumpe 115 P.S.



Vertikal-Propellerpumpe 30 000 lit/min



Niederdruck-Zentrifugalpumpe 160 P.S.

Neuzeitliche Kreiselpumpen
mit hohen Wirkungsgraden

MÜLLER & CIE A.G. BRUGG

Abteilung Pumpenbau

Tel. 41.331

28 Architekten bauen an den Hallen und Pavillons der Landesausstellung. Das mag seine Nachteile haben für die Organisation, aber der ungeheure Vorzug ist damit nicht zu teuer bezahlt, und der besteht darin, dass die Phantasie und die Erfindungskraft, die Originalität und die individuelle Eigenart in schöpferischer Vielgestaltigkeit zum Ausdruck kommen. Dadurch wird schon die bauliche Anlage ganz an und für sich zu einer Ausstellung und man darf wohl sagen: Diese Zusammenarbeit von 28 Architekten und das Wunder, dass aus dem Vielen zuletzt ein Ganzes fliesst, das ist typisch schweizerisch und nur in einem Lande möglich, das sein Staatsleben aufbaut aus der Individualität von 22 Kantonen.

Die schweizerische Landmaschinenfabrikation beschäftigt in 26 eigentlichen industriellen Betrieben, die über das ganze Land verstreut sind, gegen 3000 Arbeiter. In enger Zusammenarbeit mit den landwirtschaftlichen Organisationen und deren wissenschaftlichen Beratungs- und Prüfungsstellen produziert sie sozusagen alle heute benötigten Maschinen und Geräte: Dresch-, Obst- und Traubenkeltermaschinen, Traktoren, Pflüge, Säemaschinen, Mähmaschinen, Heuwender, Kartoffelgraber, Pumpen usw.; dann die Käserei-Einrichtungen und solche für die Butterfabrikation, etc. Alle schweizerischen Landmaschinen tragen die gesetzlich geschützte «A r m b r u s t»-Marke als Gewähr für ihre schweizerische Herkunft.

Das Fernsehen in Italien. Rom und Mailand dürften die ersten italienischen Städte mit Fernsehstationen werden. In Rom wurde bekanntlich schon auf dem Monte Mario ein Fernsehsender errichtet. In Mailand werden die Fernsehübne und die sonstigen Senderäumlichkeiten im neuen Funkpalast Unterkunft erhalten. Der Sender selbst wird auf der ganz Mailand überragenden Torre Littorio im Nordpark erstellt; Sender und

Studio werden durch ein Spezialkabel miteinander verbunden. Der Fernsehsender Mailand soll im Frühjahr 1939 fertig sein.

Abschluss der diesjährigen Transatlantik-Flugsaison. England und Frankreich begnügten sich heuer mit je einem Flug in beiden Richtungen, wobei die englische Imperial Airways erstmalig mit Erfolg das Zwillingsflugzeug «Mayo-Composite» einsetzte. Den Löwenanteil an den diesjährigen Nordatlantikflügen besitzt die Deutsche Lufthansa, die vom 21. Juli bis 19. Oktober insgesamt 28 Flüge in beiden Richtungen zwischen Horta auf den Azoren und New York planmässig durchführte, sowie auch den hervorragenden Nonstopflug Berlin - New York-Berlin mit dem Landflugzeug «Condor». Fast alle Flüge ab New York begannen jeweils pünktlich durch Katapultstart um 18.00 oder um 00.00 Uhr. Die Flugzeiten auf der Strecke New York - Horta schwankten zwischen 16 h 42 und 11 h 53, in der Gegenrichtung zwischen 17 h 40 und 13 h 20, je nach den herrschenden meteorologischen Verhältnissen. Auf dem letzten Fluge wurde sogar eine Rekordgeschwindigkeit von 324 km/h erreicht. Leider hat die amerikanische Regierung der Deutschen Lufthansa bisher noch nicht die Konzession für die Postbeförderung erteilt. Mit diesen 28 Flügen wäre die Lufthansa in der Lage gewesen, 14 000 kg Flugpost oder 2,8 Mill. Luftpostbriefe über den Ozean zu befördern, und zwar hätte die Transportzeit dieser Menge zwischen Zentraluropa und New York höchstens 35 Stunden in Anspruch genommen. Amerika hat sich am diesjährigen Nordatlantik-Versuchsdienst überhaupt nicht beteiligt, da das hierfür gebaute viermotorige Riesenflugboot Boeing 314 noch nicht bereitgestellt werden konnte. Aus dem gleichen Grunde unterblieben die beabsichtigten Flüge mit dem viermotorigen Landflugzeug Farman der Gesellschaft «Air France Transatlantique» (svz).

DARDEL ET SCHAFHEUTLÉ, BUREAU
TECHNIQUE
DÉLÉMONT

TRAVAUX PUBLICS
BÉTON ARMÉ

TABLEAUX GRAPHIQUES
ABAQUES, NOMOGRAMMES

Rolladen Stoffstoren
Jalousieladen Kipptore
Stahlpanzerrolladen
„Rolador“



Rolladenfabrik
A. Grösser A.G. Aadorf

FILIALEN:

BASEL: Thiersteinallee 62 Tel. 2 98 49
BERN: Brunnmattstrasse 15 Tel. 2 92 61
LAUSANNE: Bd. de Grancy 14 Tel. 3 32 72
ZÜRICH: Militärstrasse 108 Tel. 3 73 98

EXISTENZ!

Grössere mechanische Bauschreinerei mit **Fr. 100 000.—** Aufträgen ist zu **verkaufen**.

Nötiges Kapital **Fr. 30 000.—**

Für tüchtigen Fachmann eine sehr lohnende Verdienstmöglichkeit. Offerten unter Chiffre OF 520 Z an Orell Füssli-Annoncen, Zürich, Zürcherhof.

MESSGERÄTE

für Menge, Temperatur, Druck usw.

Kesselspeise - Heißwasserzähler
Öl- und Benzinzähler
Venturi- u. Partialwassermesser
Dampfmesser / Preßluftmesser
Anzeiger, Schreiber u. Zähler
Elektr. Uebertragungsgeräte
Fernsteuerungen
Vollständige Meßzentralen



BOPP & REUTHER
G·M·B·H MANNHEIM-WALDHOFF

Vertr.: Dr. Ing. H. EIMER, Ing.-Bureau
KREUZLINGEN

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

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telephon: 35426 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH
 Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate.
 Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. *Auskunft* über offene Stellen und *Weiterleitung* von Offerten erfolgt *nur gegenüber Eingeschriebenen*.

MASCHINEN-ABTEILUNG

- 989 **Ingenieur ou techn.-méc.** ayant expérience dans la construct. de petites machines de préc., capable d'assumer la direction techn. Suisse française.
- 1029 **Maschinen-Ingenieur od. -Techniker.** für Reparaturen von Baummaschinen. Bau-Unternehmung Ostschweiz. Siehe 29. Okt.
- 1037 **Ingenieur od. Techniker,** erfahren in Wärmeaustauschproblemen. S. 5. Nov.
- 1053 **Dipl. Elektro-Techniker.** Maschinen-Fabrik Stuttgart. Siehe 12. Nov.
- 1055 **Jüngerer Dipl. Elektro-Ingenieur.** Süddeutschland. Siehe 12. Nov.
- 1061 **Ingenieur od. Techniker,** Kältemaschinen. Siehe 12. Nov.
- 1085 **Dipl. Maschinen- od. Elektro-Ing.,** als Verkaufsingenieur. Siehe 12. Nov.
- 1105 **Ingenieur od. Techniker.** Naher Orient. Siehe 19. Nov.
- 1113 **Ventilations-Techniker,** selbständig. Zentralschweiz. Siehe 19. Nov.
- 1131 **Dipl. Maschinen-Techniker.** Ostschweiz. Siehe 26. Nov.
- 1133 **Maschinen-Ingenieur od. Techn.** Masch.-Fabr. Nordspanien. Siehe 26. Nov.
- 1149 **Radio-Techniker.** Zürich. Siehe 3. Dez.
- 1169 **Dipl. Elektro-Techniker für Radio- u. Fabrikationsgeschäft,** als Volontär. Gute französische Sprachkenntnisse. La Chaux-de-Fonds.
- 1171 **Jüngerer Techniker,** mit Werkstattpraxis. für Metallwarenfabrik. Eintr. 1. 1. 39.
- 1173 **Jüngerer Chemiker,** mit Laboratoriums-Praxis. Zentralschweiz.
- 1175 **Junger Masch.-Techn.,** mit Praxis im Kleinapparatbau, als Konstr. Schweiz.
- 1177 **Jüngerer Dipl. Maschinen-Ingenieur ev. -Techniker,** selbständig. Größeres Industrieunternehmen Schweiz.

- 1179 **Dipl. Maschinen-Techniker,** mit Praxis in Qualitätskontrolle von Halbfabrikaten u. allgem. Betriebs- u. Fabrikationsaufgaben. Schweiz.
- 1181 **Junger Ingenieur-Chemiker od. Metallurge,** in gr. Fabrikationsbetrieb.
- 1183 **Junger Maschinen-Techniker,** zur Ausarbeitung von Werkstattzeichnungen, für Werkzeugmaschinen. Sofort. Neuenburger Jura.
- 1187 **Dipl. Maschinen-Ingenieur ev. -Techniker,** als Fabrikationsleiter. Franz. Schweizerfirma Paris.
- 1189 **Dipl. Elektro-Ingenieur,** selbständig, in Radio- u. Verstärkertechnik, für Vertriebsabteilg. einer App.-Fabr. Militärpl. Bewerber bevorzugt. Ostschweiz.
- 1191 **Dipl. Maschinen-Techniker,** für Bureau u. Betrieb, ev. für Acquisition. Zentralschweiz.
- 1193 **Ingenieur od. Techniker,** mit Erfahrung in Abfassung von Berichten, selbständig in Korresp., Deutsch, Franz. Ostschweiz.

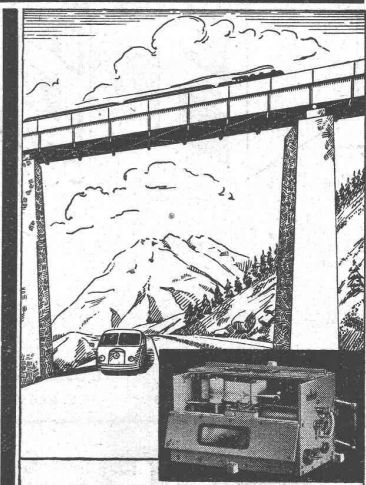
BAU-ABTEILUNG

- 1020 **Tiefbau-Techniker,** für Absteck. u. Vermessung. Süddeutschland. S. 29. Okt.
- 1054 **Dipl. Bau-Ingenieur,** Eisenkonstruktionstechniker. Ostschweiz. Siehe 12. Nov.
- 1124 **Dipl. Hochbau-Techniker.** Kt. Tessin. Siehe 26. Nov.
- 1128 **Tiefbau- od. Vermessungs-Techniker ev. Ingenieur.** Ing.-Bureau Kt. Zürich. Siehe 3. Dez.
- 1140 **Hochbau-Techniker ev. Architekt,** für Projekt u. Bauleitung von Hochbauten, 26 bis 32 Jahre. Zentralschweiz.
- 1142 **Jüngerer Hochbau-Techniker,** für Baubureau. Baldigst. Zürich.
- 1144 **Tiefbau- od. Vermessungs-Techniker,** guter Rechner u. Planleser. Sofort.
- 1150 **Bau-Techniker ev. Dipl. Architekt.** Arch.-Bureau Stuttgart.
- 1152 **Dipl. Architekt od. Hochbau-Techniker,** mit Praxis. Arch.-Bur. Stuttgart.
- 1156 **Hochbau-Techniker,** 25 Jahre, für Bureau u. Baustelle. Arch.-Bur. München.
- 1158 **Hochbau-Techniker,** sofort. Arch.-Bureau Kt. Zürich.
- 1160 **Jüngerer Hochbau-Techniker,** sofort. Arch.-Bureau Kt. Aargau.
- 1162 **Dipl. Bau-Ingenieur,** als Statiker, für Eisenhochbauten u. Eisenbetonbauten. Eintritt Mitte Januar 1939. Rheinland.



GEILINGER & CO.
Eisenbau—Werkstätten
WINTERTHUR

Stahlfenster
Maschinen—Laboratorium E.T.H.



Ueber
Schwingungsursachen
Schwingungsgrößen
Schwingungsverlauf
 an Bauwerken, Brücken, Verkehrswegen und Maschinen gibt der

ASKANIA-SCHWINGUNGSMESSER

Aufschluss.
 Verlangen Sie unsere Druckschrift Schwing 38803

VERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:

IBERO A.-G. ZÜRICH SCHANZEN-GRABEN 41



ASKANIA-WERKE A.G. BERLIN-FRIEDENAU

Winke für die Teaxis
 finden Sie ständig in unserem Inseratenteil.

Stadt St. Gallen. Stellenausschreibung.

Infolge Rücktrittes des bisherigen Inhabers wird die Stelle des

Stadtbaumeisters.

gemäss Art. 74 der Gemeindeordnung zur Neubesetzung ausgeschrieben.

Bewerber mit technischer Hochschulbildung und praktischer Erfahrung im Hochbauwesen und womöglich auch in der Stadtplanung sind eingeladen, ihre Anmeldung unter Beilage der Studienausweise und Zeugnisse über ihre bisherige Betätigung samt Photographie bis zum 17. Dezember 1938 dem Vorstand der Bauverwaltung einzureichen, der über Pflichtenkreis und Anstellungsbedingungen nähere Auskunft erteilt.

St. Gallen, den 2. Dezember 1938.

Die Bauverwaltung.

HOTEL
HabsRoyal
 Bahnhofplatz
ZÜRICH

RESTAURANT
 Sitzungszimmer

ANZEIGEN IN DER SCHWEIZERISCHEN BAUZEITUNG
 SIND EINE HERVORRAGENDE VERKAUFSHILFE

SCHLEUDERGUSS-MUFFENRÖHREN

5 Meter Baulänge

KÄGI & CO., WINTERTHUR
 Telephon 2 24 15



KIEFER
ROLLADEN
JALOUSIEN
OTELFINGEN
QUALITÄT

BASEL TEL. 4 17 53 BERN TEL. 7 82 16 LUZERN TEL. 2 04 22 LUGANO TEL. 2 22 13 LAUSANNE TEL. 3 42 69

F. HUG BODENBELÄGE AG.
Zürich 2 Lavaterstrasse 44—46 Telefon 3 69 81

Direkt begehbare
Steinholzböden

Linoleum - Unterlagsböden

Wand- und Boden-
Plattenbeläge

Feuermelder

Feuermelde-Anlagen
gegen
Entstehungs-Feuer.

Fahrzeugbetätigte
Kontaktschwellen
für alle Bedürfnisse.

Ing. H. LÜTHI, ZÜRICH 2
Brandschenkestrasse 163, Tel. 7 00 99

DÜLO
Lotzweiler
Dübelsteine

gesetzlich geschützt

Ständige Ausstellung: „Schweizer Baumuster-Centrale, Zürich, Talstrasse 9.“

Nagelbar, schraubbar, volumenbeständig, binden mit dem Mörtel ab. Unterteilbar in $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{2}$ und $\frac{3}{4}$ Steine. Säurefrei. Beste Befestigungs-Hinterlage für Schreinerarbeiten. Speziell zum Versetzen im Eisenbeton für die Befestigung von Lattenrosten, Rohrleitungen etc.

Schweiz. Drahtziegelabrik A.-G., Lotzwil.

Briefkasten gemäss Wunsch der Eidg. Postverwaltung

Eiserne Türen u. Zargen
Kassenschränke, Stahlmöbel
Einmauerkassen, Gasschutztüren
automat. Boden-Türabdichter etc.
liefert in erstklassiger Ausführung

Union-Kassenfabrik A.-G., Zürich
Gesenerallee 36 - Verlangen Sie Prospekt Nr. 80 - Telefon 51.758

PATENTE ERWIRKT H. KIRCHHOFER ZÜRICH LOEWENSTR 51

VENTILATIONSKLAPPEN RF 7
(Patent Nr. 165 634)

mit leicht wegnehmbarem Rahmen sind bestbewährt für eine befriedigende Lüftung von Küchen, Bade-Zimmern, Wohn- und Geschäftsräumen, Spitälern usw.

Sie erreichen damit:

1. bedeutende Zeltersparnis beim Versetzen,
2. äusserst angenehme Regulierung,
3. grösste Wirkung

u. vermeiden infolge der vertikalen Klappenstellung das lästige selbsttätige Öffnen und Schliessen des Apparates.

FABRIKANTEN:
Hess & Cie., Pilgersteg-Rüti
Verlangen Sie Muster und Prospekte bei Ihrem Eisenwarenhändler
Besichtigen Sie unsere Ausstellung in d. ständ. Schweiz. Bau-Centrale, Talstr. 9, Zürich!

H. HEER & CO. OLTEN

SPEZIALITÄT:
Gelochte u. gepresste Bleche
in sämtlichen Metallsorten