Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 109/110 (1937)

Heft: 6

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: 11.12.2025

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

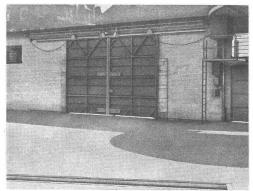
UTO

Aufzug- und Kranfabrik A.-G. Zürich-Altstetten

Telephon 55.810

Unsere Spezialitäten: Elektr. Aufzüge für jeden Zweck Elektro-Züge – Elektro-Katzen Roll- und Schiebetorantriebe

Express-Service für Revisionen



Schiebetor mit elektr. Antrieb und Kontaktleiste zum autom. Oeffnen des Tores



Schutzmarke



Winterthur-Versicherungen

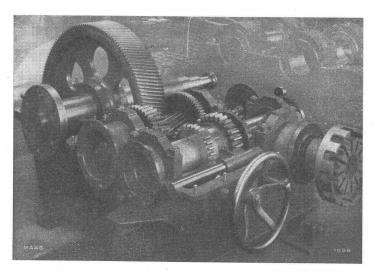
gewährleisten vollkommenen Versicherungsschutz. Nähere Auskunft über Unfall-, Haftpflicht- u. Lebens-Versicherungen kostenlos durch die

"Winterthur"

Schweizerische Unfallversicherungs-Gesellschaft Lebensversicherungs-Gesellschaft

Besondere Vergünstigungen für Mitglieder des Schweizerischen Ingenieur- und Architekten=Vereins bei Abschluss von Unfall-Versicherungen

MAAG ZAHNRÄDER



Maag-Reduktions- und Schaltgetriebe für Berkwerk-Ventilationsanlage.
Schalträder mit gehärteter und geschliffener Verzahnung.
200/400/650 PS bei 1500/150/190/230 t/m.

PRÄZISIONS-ZAHNRADGETRIEBE

für hohe Geschwindigkeiten bis 100 m/sec und für schweren und stossweisen Betrieb.

Spezialausführungen

für Dieselmaschinengruppen, wo nötig mit gehärteter und geschliffener Verzahnung.

MAAG-ZAHNRAD-

HOBEL- und SCHLEIF-

MESS- und PRÜF-

MASCHINEN

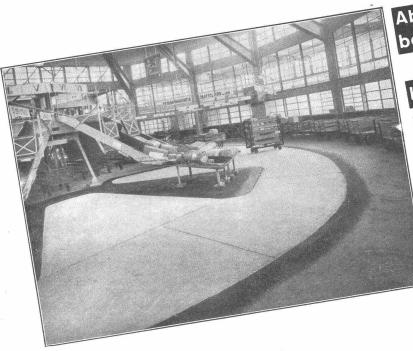
APPARATE

PRÄZISIONSZAHNRADPUMPEN

MAAG-ZAHNRÄDER AKTIENGESELLSCHAFT, ZÜRICH

WALO BERTSCHINGER

Spezialfirma für Gehweg- und Fahrbahnbeläge



Abteilung Spezialbetonbeläge, Ausführung von:

Kieserling Spezialbeton

FÜR HÖFE, STRASSEN, SCHLACHTHÖFE, RAMPEN USW.

Diamant- und Stahlbeton

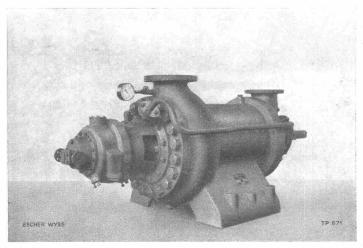
FÜR LAGERHÄUSER, GÜTER-SCHUPPEN UND BRAUEREIEN

Duratex-Egypto Hartbeton farbig

FÜR GÄNGE IN SCHULEN UND KRANKENHÄUSERN SCHWIMMBAD-ANLAGEN

W.61

ESCHER WYSS TURBOPUMPEN



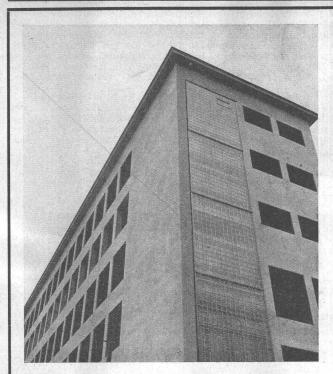
Hochdruckpumpe zur Förderung von verunreinigtem Wasser, manometrische Förderhöhe 350 m, Fördermenge 76 l/s.

Propeller- und Kaplan-Pumpen Kesselspeisepumpen Schmutzwasserpumpen Baupumpen Umwälzpumpen Unterwasserpumpen

Escher Wyss Maschinenfabriken

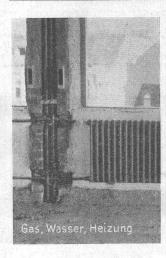
Aktiengesellschaft Zürich

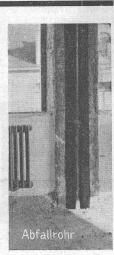
6/37



Für das Geschäftshaus

unbedingt St





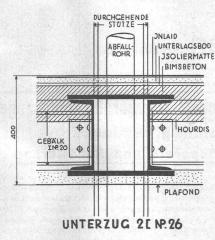
Warum?

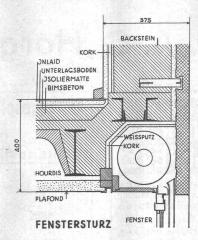
Drittes Ausführungsbeispiel:

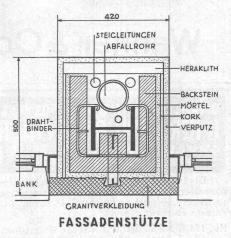
BASLER KANTONALBANK

Projekt und Bauleitung: Architekt Fritz Beckmann, Basel

Gewicht der Stahlkonstruktion 634 t







Weil der Stahl die kleinsten Säulenabmessungen und geringsten Fassadenstärken ergibt, somit die beste Raumausnützung und den höchsten Mietpreis;

die Decken die geringste Bauhöhe erfordern und auch bei grossen Spannweiten ohne Verlust an Raumhöhe unterzugslos ausgeführt werden, woraus sich Ersparnisse in den Gesamtkosten und durch unbehinderte spätere Raumeinteilung bessere Ausmietung ergeben;

Steigleitungen und Abfallrohre in die profillerten Stützen verlegt, ohne Kröpfungen durchgeführt und zugänglich gemacht werden;

Umbauten zufolge Aenderungen der Zweckbestimmung am leichtesten möglich sind;

sich zufolge der kleineren Baugewichte Ersparnisse in der Fundation erzielen lassen;

die Bautermine die kleinsten sind;

die Bauausführung unbeschadet durch Witterung und Jahreszeit erfolgen kann;

die verkleidete Stahlkonstruktion in Brandfällen die grösste Sicherheit bietet und den kleinsten Beschädigungen ausgesetzt ist;

das Stahlskelett bei Luftangriffen - starke Erschütterungen - jede andere Bauweise übertrifft.

Darum

bei umfassender Berücksichtigung aller Vorteile und deren wertmässiger Einschätzung für das Geschäftshaus - Stahl!

Kostenlose Auskunft und auf Wunsch beratenden Besuch erhalten Sie von

Schweiz. Brückenbau-u. Eisenhochbau-Fabriken Sekretariat: Ing. E. PESTALOZZI, Bergstr. 12, KÜSNACHT-ZÜRICH. - Tel. 910278 Reklame als Dienst am Fachkollegen. Der lebendige Geist hat nie ausgelernt! Das gilt vor allem für den schaffenden Baukünstler — den Architekten. Heute mehr als je, denn Bedürfnisse und Anforderungen sind rascherem Wechsel unterworfen als früher. Die technische Entwicklung und die wirtschaftliche Dynamik sorgen dafür. Denken wir nur an die vielen Umbauten als Folge einer Aenderung der Zweckbestimmung. Damit ist auch die Verwendung der Baustoffe, ihr konstruktiver Zusammenbau, ständigem Wechsel, einem fortschreitenden Anpassungsprozess unterworfen. Die Zusammenarbeit von Ingenieur und Architekt zeugt immer neue zweckmässige Lösungen. Leider bleiben sie zu häufig das Erfahrungsmaterial weniger. Der V.S.B. — Verband Schweiz. Brückenbau- und Eisen-

Der V.S.B. — Verband Schweiz. Brückenbau- und Eisenhochbau-Fabriken — springt hier mit einer Anzahl aufklärender Inserate in der «SBZ» in die Lücke. Sie zeigen von Bauten neuesten Datums eine grosse Zahl konstruktiver Einzelheiten,

die dem «Kollegen vom Doppelmeter» die Stahlbauweise, die ohne Zweifel in sehr vielen Fällen ihre ganz besonderen Vorzüge hat, vertrauter zu machen vermögen. Wir möchten nicht verfehlen, die Aufmerksamkeit auf die gut durchgearbeiteten ganzseitigen Inserate zu lenken, die im Anschluss an den Textzwei sind in den Nummern vom 19. Dezember 1936 und 16. Januar 1937 bereits erschienen und weitere werden noch folgen.

«Dampfer 552». Die Kielplatten für «Nr. 552», das Schwesterschiff der «Queen Mary», sind in der Werft John Brown in Clydebank gelegt worden. Wenn die Arbeiten plangemäss verlaufen, wird das Schiff im Frühjahr 1938 vom Stapel gelassen werden.

Der Berliner Autosalon findet vom 20. Februar bis 7. März statt.

FLINTIGOTE

ist eine absolut geruchlose Asphalt-Wasser-Emulsion.

Dieses neuzeitliche Universal-Dichte- und Klebemittel haftet überall, auch auf feuchter Unterlage, fliesst nicht an der Wärme, wird bei Frost weder spröde, noch brüchig.

Flintkote entspricht allen Anforderungen, die man an ein gutes Dichtungsmaterial stellt. Flintkote ist das Produkt, das der Baufachmann und Techniker sucht.

Wanner & Co., A.-G., Horgen Korkstein- und Isoliermittelfabrik

OFFRES DEXPLOITATION DE BREVETS D'INVENTION IMER, DE WURSTEMBERGER & CUE CONSEILS EN PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE GENÉVE MAISON FONDÉE EN 1877 = GENÉVE

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

- No. 113.353 Société des Usines Chimiques Rhône-Poulenc, pour: "Procédé pour la fabrication des éthers ou esters de la cellulose, en milieu solvant des éthers ou esters formés".
- No. 108.464 Société pour la Fabrication de la Sole artificielle "Rhodiaseta", pour: "Procédé et appareil pour la fabrication de filaments artificiels".
- No. 162.250 Nicholas Japolsky, pour: "Machine commutatrice à courant alternatif".
- No. 154.545 Fabrique Nationale d'Armes de Guerre S. A., pour: "Arme à feu automatique"; No. 174.119, pour: "Fusil de guerre"; No. 174.697, pour: "Fusil de guerre".
- No. 168.318 Duniop Rubber Company Limited, pour: "Bande de roulement pour bandage pneumatique".
- No. 141.302 Thos. Firth & Sons Limited, pour: "Appareil, ustensile ou autre objet résistant aux acides et autres agents chimiques, destiné en particulier à être employé dans des installations chimiques". (Des licences seulement, sont offertes.)
- No. 159.141 Alfred Mentzel, für: "Einrichtung zur Elektrolyse unter Druck".

Gefällige Offerten oder Vorschläge werden durch Herren Imer, de Wurstemberger & Cie., 14, Rue du Mont-Blanc, Genf, weiterbefördert.

Aktiengesellschaft für Dornier-Flugzeuge Altenrhein bei Rorschach.

Abteilung Apparate und Behälterbau



Apparate, Behälter und Anlagen für chemische, pharmazeutische, Getränke- und LebensmittelIndustrien, milchwirtschaftliche Gewerbe, Laboratorien usw. in säure- und rostbeständigen Stählen, Leichtmetallen, Kupfer, Fl.-Eisen und anderen
Metallen. / Blech- und Schweissarbeiten.

LEUTHOLD

Graphiker

Zollikerberg - Zürich

SCHRIFTEN



Rohrleitungen
Apparate aus lisenblech
bls zu 15 mm Wandstärke liefern
sauber und vorteilhalt
fich. Bertrams A.G.
18 lephon: Basel 13 Safan 46,90

Winke für die Traxis finden Sie ständig in unserem inseratenteil.



E. BOSSHARD & Cº

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

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telephon: 35.426 — 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.

531 Erfahr. Techniker, mit guter praktischer Dreher- od. Maschinenschlosser-Lehre, als Schlossermeister für Serienfabrikation in mittlere Maschinenfabrik. Bei Eignung Dauerstelle.

nung Dauerstelle.

30 Dipl. Elektro-Techniker, mit gründlichen Kenntnissen der automat. Telephonie. Offerten bis 11. Februar. Gemeindewerk.

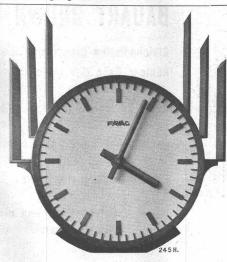
55 Elektro- od. Maschinen-Techniker, mit engl. Sprachkenntnissen, für den Aussendienst auf Bureaumaschinen. Alter 24 bis 26 Jahre, ledig.

59 Dipl. Elektro-Ingenieur, mit Befähigung für theoret. Untersuchungen u. Leitung des Netzbetriebes, wenn mögl. prakt. Betätigung in Konstruktionsfirma und Werkbetrieb, als techn. Adjunkt eines Elektrizitätswerk. Offerten bis 14. Februar.

50 Chemiker, perfekte Kenntnisse einiger Alkaloide, Angaben in welchen Alkaloid-Fabrikationen genaue Kenntnisse bestehen, Bedingung. Italien.

50 Zwei Konstrukteure, für Schaltanlagen, Schaltkastenbatterien, Transformatorenstationen etc. Sofort. Bei Eignung Dauerstellen.

DOPPEL-SEITIGE **NEBENUHR** MIT INNEN-BELEUCH-TUNG FÜR AUSSEN-MONTAGE



Modell für den neuen Bahnhof SBB Neuenburg

ABITEILUNG: Elektrische Uhren

Fabrik elektrischer Apparate A.G.

NEUENBURG

No. 36/H 18.

ARCHITEKI

30 Jahre, sucht Stelle ev. auch Ausland, künstlerische Begabung für Bearbeitung von Projekten und Wettbewerbe. Seit 10 Jahren in bekannter Architekturfirma tätig. — Offerten unter Chiffre Z. C. 2677 befördert Rudolf Mosse, A.-G., Zürlch.

Junger, dipl.

Bautechniker

mit mehrjähriger, selbständiger Praxis, sucht Anstellung in Architekturbureau od. Bauunternehmung. Absolut selbständig in Bureau und Bau. Zeugnisse und Referenzen stehen zu Diensten. Offerten unter Chiffre OF 3617 Z an Orell Füssli-Annoncen, Zürlch, Zürcherhof.

99 Dipl. Elektro-Ingenieur od. Techniker, mit einigen Jahren prakt. Tätigkeit in einem hydro-elektrischen Werk, mit englischen u. wenn mögl. auch portugiesischen Sprachkenntnissen; für die Leitung eines hydro-elektr. Werkes in Brasilien. Alter 28 bis 35 Jahre.

101 Ein bis zwei Maschinen-Zeichner, mögl. mit Erfahrungen in der Konstruktion von Stanz-, Zieh- u. Presswerkzeugen, sowie im allg. Maschinenbau. Alter 22 bis 30 Jahre. Sofort.

103 Dipl. Maschinen-Ingenieur, mit mehrjähriger, erfolgreicher Praxis. Deutsch, Französisch u. Englisch verlangt. Artillerie-Offizier (Auszug). Offerten bis 14. Febr. Es sind noch offen die Stellen 51, 69, 71, 73, 75, 77, 79 und 81 (30. Jan.).

48 Jüngerer Eisenbeton-Techniker, versiert im Hochbau. Ing.-Bureau Ostschweiz.

52 Jüngerer Eisenkonstruktions-Zeichner, sauberer exakter Darsteller. Sofort für einige Wochen.

Ingenieur-Topograph, an absolut selbständiges Arbeiten gewönnt, für grosse Oelgesellschaft in Columbien, deren Leiter Schweizer ist. Anmeldung auf Flugpost-Formularen der S. T. S.

Einige Bau- od. Maschinen-Ingenieure, im Versuchswesen bewandert, für Messungen u. wissenschaftliche Forschungsarbeiten, für die Druckstoss- u. Druckverlust-Kommission.

Es sind noch offen die Stellen: 36 und 42 (30, Ian.).



Diplom E. T. H., 1930, selbständig, gewissenhaft und gewandt in allen Bureauarbeiten und Bauführung, sucht Anstellung, event. auch aushilfsweise, In-oder Ausland, Zeugnisse und Referenzen vorhanden. — Gefl. Anfragen unter Chiffre Z. D. 2678 befördert

Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.





Zu verkaufen event, zu vermieten:

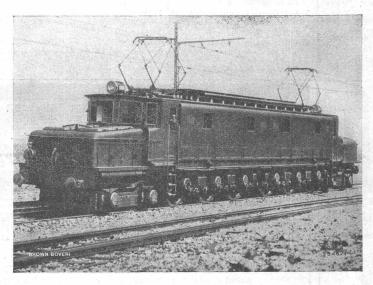
GESCHÄFTSHAUS

prächtiges Qualitätsgebäude an der neuen Seestrasse in Zürich beim Bahnhof Wollishofen, ca. 1200 m² wunderbare, taghelle, säulenfreie Halle. ca. 1000 m² Parterre, Galerie etc. Räume geeignet für Ausstellung oder Fabrikation. Olferten unter Chiffre Z. K. 2642 befördert RUDOLF MOSSE, A .- G., ZÜRICH.



& BROWN, BOVERI CIE., BADEN

Technische Bureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne



Norte-Bahn, Spanien. Schnellzuglokomotive 2 C_0-C_0 2, 1500 V, 3200 PS, 110 km/h max.

LOKOMOTIVEN MIT EINZELACHSANTRIEB BAUART BROWN BOVERI

Gleichmässige Drehmomentübertragung

Ruhiger Gang der Lokomotive, auch bei höchsten Geschwindigkeiten

Guter Kurvenlauf infolge zweckmässiger Einstellung der Triebachsen

Geringe Abnützung von Zahnrädern, Radreifen und Schienen

Leichte Zugänglichkeit von Lagern und Kollektoren

Geringer Oelverbrauch und niedrige Unterhaltungskosten

