Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 68 (1942)

Heft: 16

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: 09.12.2025

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

La recherche ouvre des voies nouvelles

Quelques applications Brown Boveri du domaine de la haute fréquence:

Postes émetteurs à ondes courtes pour trafic transocéanique Postes émetteurs de radiodiffusion

Postes émetteurs-récepteurs pour l'armée et pour l'aviation Installations radiotéléphoniques pour la police

Générateurs à haute fréquence pour usages industriels

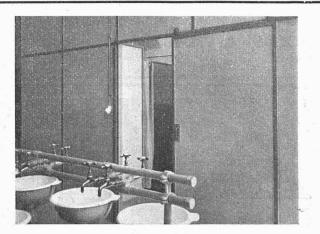
Installations de téléphonie par ondes porteuses sur lignes à haute tension

Société anonyme BROWN BOVERI et Cie, Baden

Bureaux techniques à Lausanne, Baden, Bâle et Berne

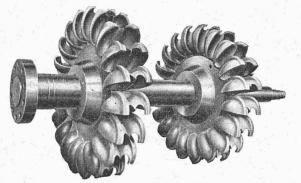
Plaques **Eternit**

pour revêtements extrêmement durs et lavables, ou pour panneaux de portes, cloisons, portes de cabines, parapets de balcons, etc.



Plus d'un ingénieur cantonal se félicite

d'avoir construit des routes en béton ces dernières années. Maintenant ses frais d'entretien sont restés très faibles et il n'a pas le souci de trouver du goudron et du bitume pour l'entretien de ses revêtements.



Nouvelles roues motrices des Turbines Pelton de 14,000 CV de la Centrale C. F. F. d'Amsteg.

TURBINES HYDRAULIQUES

Régulateurs — Barrages et vannes Conduites forcées

Charpentes métalliques — Chaudronnerie Appareils de transport et de manutention Téléfériques Mécanique générale, ponts roulants Appareils pour usines à gaz Abattoirs et installations de récupération des déchets d'abattoirs

Appareils en acier inoxydable Fonderie de fer et de bronze Tracteurs industriels et agricoles

ATELIERS

DE CONSTRUCTIONS VEVEY

TÉLÉPHONE 53012

Le béton en spate pesante

d'un poids spéc. de 3,3-3,5 t/m³ remplace avantageusement les

contre-poids en fonte

pour tous les chemins de fer et industries. Matériel 100 % suisse, livrable en toutes quantités et dimensions.

Les demandes sont à adresser à la Fabrique d'articles en béton

SCHORI & WEBER, ing., Bienne

Gare 20

Tél. 3660

Instruments de mesure:

MANOMÈTRES THERMOMÈTRES COMPTEURS

Accessoires de chaudières :

ROBINETS A CLAPET ROBINETS A TASSEAU APPAREILS DE SURVEILLANCE POMPES, ÉLÉVATEURS, etc.

MANOMETER A. G., Zurich 11

Andreasstrasse 19

Téléphone 66466

1836 E. FATZER S. A. Romanshorn 1942

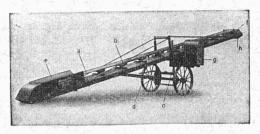


La plus ancienne usine de câbles métalliques

Câbles métalliques pour l'industrie et l'agriculture

DEFAG-LAY: Câbles à faible distorsion et sans tensions intérieures

TRANSPORTEURS A COURROIE "RACO"



L'emploi de transporteurs à courroie RACO, de chargeurs à godets marchant sur chenilles ou d'autres appareils transporteurs — machines éprouvées que nous livrons comme spécialités — augmente le rendement tout en réduisant considérablement les frais de manutention.

Prospectus et offres à disposition.

ROBERT AEBI & C" S. A., ZURICH

Bureau technique

Fabrique de machines d'entreprises

Tél. 31.750

Succursale à Zollikofen (Berne)



Hall principal de la gare Genève-Cornavin peint avec « Ferrosite » Stella brun-



Passage à niveau sur la ligne Genève-Lausanne verni avec Email Stella blanc, rouge et noir.

Depuis 28 ans fournisseur régulier des CFF.

Peintures antirouilles « Ferrosite » spéciales pour halls de gares, ponts et pylônes

« Email-Stella », blanc, rouge, noir, pour passages à niveau. Email vert « CFF » pour wagons.

Vernis pour sièges 17258.

Peintures spéciales pour toits de wagons et wagons-marchandises. Tous les vernis pour l'industrie à base nitrocellulosique, synthétique et à l'huile.

Politures et mattines pour meubles, boîtes de radio, etc. Vernis nitrocellulosiques et à l'alcool pour jouets. Apprêts incolores et colorés pour feutre et paille.

Vernis-émail pour machines agricoles, verts, rouges, noirs et bleus.

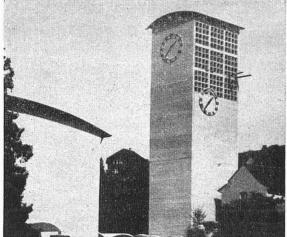
Vernis et couleurs pour le bâtiment.



Tous produits de la

FABRIQUE STELLA S. A.





NOUVELLE ÉGLISE DORNACH

4 horloges électriques de tour avec dispositif pour la frappe des heures.

Nous construisons des

HORLOGES ÉLECTRIQUES

depuis 80 ans



Fabrique d'appareils électriques S.A. NEUCHATEL

Service Technique suisse de placement.

579. Technicien d'exploitation. Projets, éventuellement surveillance d'exploitation. Zurich.

581. Employé technique. Entreprise industrielle du voisinage de

583. Technicien mécanicien. Langue maternelle: français. Petite mécanique, à même de diriger une équipe de 15 à 20 ouvriers. Suisse occidentale.

585. Dessinateur mécanicien. Carrosserie, wagons. Suisse orientale. 587. Plusieurs constructeurs et dessinateurs. Outillage, Ateliers de construction de Suisse orientale.

591. Jeune technicien mécanicien. Mécanique générale. Fabrique de machines du nord-est de la Suisse.

593. Dessinateur mécanicien. Montage d'installations mécaniques. Suisse orientale. 595. Dessinateur technique. Installations électriques. Zurich.

597 a. Quelques techniciens mécaniciens, de même :

b) Ingénieur. Brevets. Age: environ 35 ans. Importante fabrique de machines de Suisse orientale.

599. Technicien électricien ou dessinateur électricien. Tableaux de distribution. Surveillance de l'exécution. Langue française désirée. Suisse romande.

Sont pourvus les numéros, de 1941 : 545, 635 ; de 1942 : 253, 259, 299, 325, 351, 431, 447, 479, 481, 491, 495, 501, 519.

Section du bâtiment et du génie civil.

740 a. Deux techniciens en bâtiment, de même :

b) Deux techniciens en génie civil. Travaux militaires avec engagement à base civile.

742. Technicien en bâtiment. Bureau et chantier. Suisse centrale. 744. Technicien en génie civil. Bureau et chantier. Galeries et

fortifications. Travaux militaires avec engagement à base civile. 746. Jeune technicien en génie civil ou technicien géomètre. Levers topographiques. Bureau d'ingénieur de Suisse centrale.

748. Îngénieur constructeur ou technicien en génie civil. Chantier

(paye et assurances). Suisse centrale. 754. Technicien en génie civil. Mensurations. Centrale électrique

de Suisse centrale.

758. Jeune technicien ou dessinateur en constructions métalliques. Charpente métallique et mécanique générale. Age : environ 25 ans. Atelier de Suisse romande.

760. Jeune dessinateur en béton armé. Plans d'armature et listes de fers. Zurich.

766. Jeune dessinateur en béton armé. Plans d'armature et listes de fers. Zurich.
770. Technicien en génie civil. Travaux hydrauliques, bureau et

sur le terrain. Administration cantonale de Suisse orientale.

772. Jeune ingénieur civil, géomètre ou technicien en génie civil. Levers, projets d'aménagement de forces hydro-électriques, montagne. Bureau d'ingénieur de Suisse centrale.

776. Technicien en bâtiment. Constructions en bois, calculs sta-

tiques. Suisse centrale.

778. Jeune ingénieur civil. Calculateur, béton armé et constructions métalliques. Bureau d'ingénieur du nord-ouest de la Suisse. 780. Quelques ingénieurs ruraux ou géomètres, éventuellement ingénieurs civils. Piquetage d'assez importants travaux d'amélioration foncière. Suisse orientale.

782. Jeune dessinateur en bâtiment. Travaux du bâtiment et du

génie civil. Zurich.

784 a. Jeune dessinateur en génie civil. Travaux de bureau en général et machine à écrire. De même : b) Jeune technicien en génie civil. Piquetages, drainages, nivelle-

ments et direction de travaux pour améliorations foncières 786. Technicien en génie civil. Projets de routes. Bureau d'ingénieur de Suisse centrale.

788. Jeune ingénieur constructeur. Calculs statiques en charpente métallique et constructions en béton armé. Suisse orientale.

792. Jeune technicien en bâtiment ou dessinateur en bâtiment. Plans et détails d'exécution. Bureau d'architecte de Suisse centrale. 798. Jeune arcaitecte. Plans et métrés. Service cantonal d'architecture. Suisse orientale.

800. Jeune architecte diplômé ou technicien en bâtiment. Projet d'un bâtiment de commerce. Bureau d'architecte de Suisse cen-

802 a. Ingénieur constructeur. Béton armé, de même :

b) Dessinateur en béton armé. Bureau d'ingénieur de Zurich. 804. Technicien, en qualité de conducteur d'un camp de travail avec équipe de 100 à 150 hommes, pour la surveillance de travaux de drainage, construction de routes, construction de baraquements, etc.

606. Jeune ingénieur civil ou technicien en génie civil. Piquetages et nivellements pour travaux en galeries.

Sont pourvus les numéros, de 1942 : 240, 248, 308, 394, 484, 656,

698, 720, 726, 732, 734, 736.

MARQUES DE FABRIQUE - DESSINS - MODÈLES CONSULTATIONS - EXPERTISES

ANDRÉ SCHO TÉLÉPH 50 398

COMPTOIR SUISSE

Lausanne

12-27 sepiembre 1942

Billets simple course valables pour le retour





Atelier de construction de matériel pour le service des eaux

Téléindicateurs de niveau pour distributions d'eau, centrales hydro-électri-ques et pour l'industrie pétrolière. Jaugeurs à distance de pression et de débit. Télécommandes automatiques ou ma-nuelles de pompes, turbines, vannes, clapets, vannes de barrage, etc. Dis-positifs de protection pour pompes; Conjoncteurs limnimètres;

Télécommandes pour réserves d'incendie;

Limnigraphes; Limnimètres à transmission téléponique. Toutes constructions s'y rapportant.

IMEYER

ZOUG

Maison fondée en 1904

BREVETS D'INVENTION Dessins - Modèles - Marques de Fabrique

NAEGELI & Cie. BERNE

Ingénieurs-Conseils

Bundesgasse 16 - Téléphone

Oberdorf V (Suisse) Toutes Vis et pièces décolletées pour appareils Travail soigné à des prix interessants



S. A. FABRIQUES DE MEUBLES Horgen-Glaris à Horgen

Maison suisse la plus importante pour

AMEUBLEMENT

de Salles de concert, théâtres, cinématographes, restaurants, cafés, salles à manger, vestibules, etc.

Ingénieur

très expérimenté, ayant la pratique des travaux de tunnels, est demandé pour la direction de chantiers en Suisse romande. Offre manuscrite détaillée avec âge, prétentions, copie certificats ou références, sous chiffre E. 7664 X. Publicitas, Genève.



Isolants pour l'électricité

Articles moulés en résine artificielle

IMPRIMERIE LA CONCORDE **LAUSANNE**

Terreaux 31 Téléphone 23595

Impressions commerciales et artistiques. Tirages en couleurs, Illustrations, Labeurs Journaux, volumes, brochures, catalogues Circulaires. - Enveloppes. - Programmes. Cartes de visite et d'adresse, Obligations Faire-part, Registres. - Algèbre, Musique



A. W. WIDMER, ZURICH 1, Löwenstr. 11. - Tél. 5 29 95

Assurances de garantie :

Le prix de l'ouvrage vous est payé 100 % ...

Les retenues opérées à titre de garanties grèvent les entrepreneurs et maîtres d'état de lourdes charges, car elles réduisent leur fonds de roulement et les obligent ainsi à faire appel dans une plus grande mesure au crédit.

Quels sont par contre les avantages que présente l'assurance de garantie?

Elle assure le paiement intégral du prix de l'ouvrage, parce qu'elle supprime toute retenue de garantie et permet aux entrepreneurs et maîtres d'état de disposer librement de tout leur fonds de roulement.

Pour tous renseignements et prospectus s'adresser à la



Société Suisse d'Assurances contre les Accidents à Winterthur



Que pensent du PRATIMANT les techniciens autorisés?



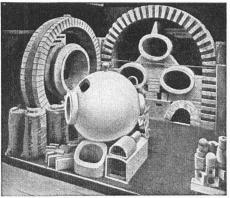
Un ingénieur:

Le calcul rigoureux des efforts de torsion dans les profils de béton armé asymétriques se heurte souvent à des difficultés presque insurmontables. La plupart du temps, il faut compter avec un certain degré d'insécurité, qui peut être cependant fortement réduit par l'adjonction de Plastiment au ciment Portland. Il est établi que le Plastiment augmente la résistance du béton d'environ 50 % à la compression et d'environ 35 % à la traction de flexion. Le Plastiment compense donc, et au delà, la diminution du degré de sécurité habituel.

Le Plastiment ne devrait manquer dans aucune construction en béton dont on exige le maximum de travail. Prospectus et tous renseignements auprès du fabricant.

KASPAR WINKLER+CO ZURICH/ALTSTETTEN

TEL. 5/53/43



Exposition nationale 1914. Médaille d'or.

Fabrique de Produits Réfractaires Lausen &

Fondée en 1872 Lausen (Bâle-Camp.)

Matériaux réfractaires de qualité alumineuse, silicieuse,

au corindon, au carborundum,

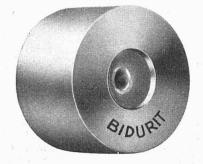
en sillimanit, etc., pour toutes les industries

PRODUITS anti-acides

Carreaux en grès pour dallages et revêtements, uni, porphyré, flammé

DÉPOTS DANS TOUTES LES GRANDES VILLES





BIDUI

Métal dur de coupe et outils en métal dur

Plaquettes et barrettes brutes Burins - Filières - Canons Pointes de tour - Jauges

Appareils pour mesurer les angles des burins

Mèches - Fraises

Demandez notre catalogue illustré!

TRÉFILERIES RÉUNIES S. A. BIENNE

SECTION MÉTAL DUR

Tél. 34.11



LAUSANNE

BERNE

Ing. dipl. E. P. F. - Conseil en matière de propriété industrielle.

9, Avenue Marc Monnier

GENÈVE

Téléphone 53188

Jeune dessinateur

désirant se perfectionner dans la profession ainsi que dans la langue française CHERCHE PLACE DE VOLONTAIRE chez

ARCHITECTE

en Suisse romande. 2 années de Technicum, diplôme préparatoire, 1 année de pratique de bureau.

Ecrire sous chiffre Z 21695 U à Publicitas, Bienne.

A VENDRE

THEODOLITE à répétition KERN

en très bon état. Diamètre du cercle horizontal 15 cm. Agrandissement 30 fois. Trépied neuf.

Prière d'écrire à A. SUNIER, Jongny s. Vevey.

IMPRIMERIE LA CONCORDE, LAUSANNE (SUISSE).