Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 57 (1931)

Heft: 9

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: 27.11.2025

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

BULLETIN TECHNIQ DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE DE PUBLICATION DE LA COMMISSION CENTRALE POUR LA NAVIGATION DU RHIN ORGANE DE L'ASSOCIATION SUISSE DE TECHNIQUE SANITAIRE

ORGANE EN LANGUE FRANÇAISE DE LA SOCILTE SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

ainsi que de la Société vaudoise des Ingénieurs et des Architectes, de l'Association des Anciens Elèves de l'École d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne et des Groupes Romands de la G. e. P.

ABONNEMENTS:

Suisse: 1 an, 12 francs Etranger: 14 francs

Pour sociétaire :

Suisse: 1 an, 10 francs Etranger: 12 francs

> Prix du numéro: 75 centimes.

Pour les abonnements s'adresser à la librairie F. Rouge & C°, à Lausanne.

COMITÉ DE RÉDACTION

Président : R. NEESER, ingénieur, à Genève. Secrétaire : EDM, EMMANUEL, ingénieur, à Genève.

MEMBRES

Fribourg: MM. L. HERTLING, architecte: A. ROSSIER, ingénieur: R. DE SCHALLER, architecte. — Vaud: MM. C. BUTTICAZ, ingénieur: EPITAUX, architecte: E. JOST. architecte. A. PARIS, ingénieur: CH. THÉVENAZ, architecte. — Genève: MM. L. ARCHINARD, ingénieur: CH. WEIBEL, architecte. — Vauchâtel: MM. ED ELSKES, ingénieur: A. MÉAN, ingénieur cantonal; E. PRINCE, architecte. — Valaix: MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny; HAENNY, ingénieur, à Sion.

REDACTION: H DEMIERRE, ingénieur, VEVEN, Rue de la Madeleine,

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE A. DOMMER, ingénieur, président. — G. EPITAUX. — M. IMER. F. ROUGE, libraire. — E. SAVARY, ingénieur.

ANNONCES:

Le millimètre sur 1 colonne : 20 centimes.

Rabais pour annonces répétées

Tarif spécial pour fractions de pages.

Regie des annonces : Indicateur Vaudois (Société Suisse d'Edition)

Jumelles, 4, Lausanne.

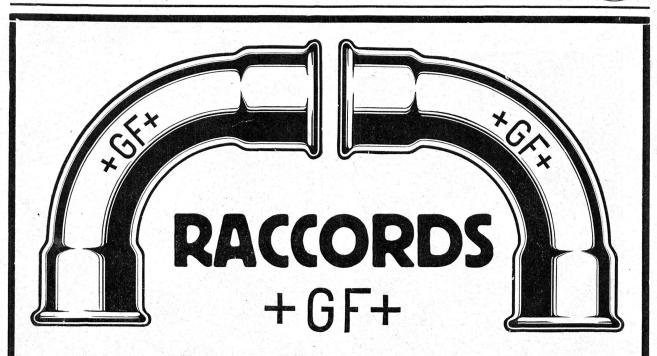
ADMINISTRATION: LIBRAIRIE F. ROUGE & C°, RUE HALDIMAND, 6, LAUSANNE



Troesch & C° S.A., Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires





Société Anonyme des Aciéries ci-devant Georges Fischer, Schaffhouse.

Pour expédier ciment ou chaux, payag est le sac qu'il vous faut!

80 % de la Production mondiale de Ciments, Chaux, Plâtre (BUILDING SUPPLY NEWS) est paqueté en sacs Papier.

Bureaux de vente : Rämistrasse, 3

Téléphone: Limmat 28 75

SOUDURE ARGENT

pour tout usage (env. 50 sortes) en fil, plaque, bande, grenaille, limaille.

Soudure spéciale pr. scie à ruban. L'indication de l'emploi est indispensable.

Cendres & Métaux & Or, argent, platine Bienne

FONDERIE PAUL PERRET & Cie, LAUSANNE

Rue de Genève - Tél. 22.660

Fonderie de Fer

Fontes pour machines sur modèles et au trousseau, jusqu'à 10,000 kg. - Fontes de bâtiments et de voirie. Articles en séries. Fontes spéciales pour l'industrie chimique.

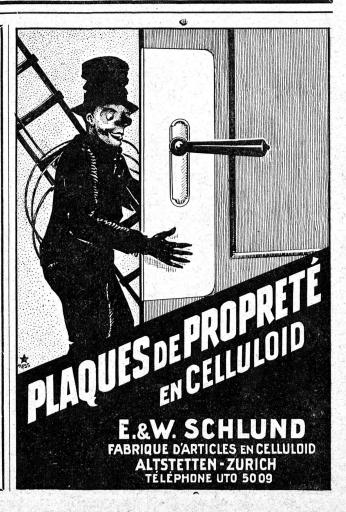
Rue de Genève - Tél. 22 660

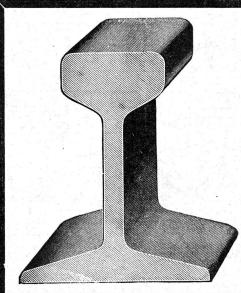
Fonderie de Cuivre

Bronzes phosphoreux, aluminium et tous autres alliages. - Installation moderne. Machines à mouler. - Livraisons rapides.









MATÉRIEL ROULANT

Voies, aiguilles, plaques tournantes, wagonnets basculants, locomotives à vapeur et à benzine pour tous écartements, wagonnets-tracteurs de 6-10 CV.

Vente et Location

Grand stock d'accessoires

Concasseurs - Bétonnières - Explosifs de sûreté Monte-charges rapide « Raco » Outils pour entrepreneurs

ROBERT AEBI & Cie S. A., ZURICH

Maison fondée en 1880

ENTREPRISE ÉLECTRIQUE C. ERNI & CIE

Avenue Floréal 19 LAUSANNE Téléphone 26 202

Construction de lignes aériennes de haute et basse tension et de lignes de contact pour chemins de fer

FIBRE DAMIOND AMÉRICAINE, planches, bâtons, tubes

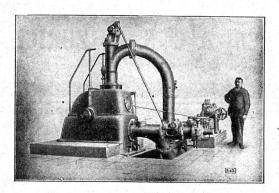


Diamond Insulation (Leatheroid). Céloron Tissu pour engrenages silencieux. Produits Bakélite, "Turbonite", papier, planches, bâtons, tubes, pièces façonnées. Céloron Fibre, meilleure matière
pour usage mécanique et électrique. Ebonite. Mica. Micanite.
Galalithe. Celluloïde. Cellon (non inflammable). Toiles huilées.
Rubans isolants. Tubes isolants. Amiante. Garnitures
système "SEA" pour boîtes à étoupe, pour toutes températures et
pressions (étanchéité durant des années). Trolit pour T. S. F., etc.
Vernis "Cellon".

ZWILCHENBART S. A., Dépt. Techn., BALE

Ateliers des CHARMILLES, S. A. Genève

TURBINES. PELTON. FRANCIS. HÉLICE CHARMILLES-KAPLAN



TURBINE PELTON DE 1100 CV

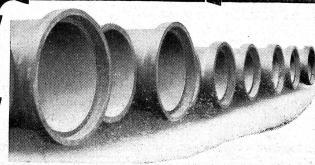
Chute = 182 mètres.

Poulie



est robuste et légère. elle est soigneusement équilibrée et facile à monter

S. A. des Roulements à billes 5 K.F. ZURICH



Tuyaux Vianini

en béton armé

pour turbines, conduites d'eau potable, égoûts, conduites à purin, canalisations, etc., jusqu'à 10 atm. de pression.

Tous nos tuyaux sont garantis étanches et fabriqués avec du béton résistant aux acides.

Desmeules Frères, Granges-Marnand et Sté Internat. des poutres Siegwart, Lucerne



Burckhardt

Compresseurs - Pompes à vide

machines rotatives ou à pistons.

50 ans d'expérience.

S. A. des Ateliers de Construction Burckhardt, Bâle.





Cartouche d'encre de Chine

une nouveauté qui facilite grandement l'emploi de l'encre de Chine.

Avantages:

Récipient en caoutdouc durcl d'un maniement très commode et incassable. Par une simple pression avec le doigt, le pinceau, la plume à dessin ou le tire-ligne peuvent être remplis exactement à la dose voulue.

Elle évite tout danger de maculer les dessins ou les mains. Elle permet d'utiliser l'encre de Chine jusqu' à la dernière goutte et la préserve contre la poussière et autres impuretés.

La cartouche d'encre Pelikan est en vente dans les papeteries et maisons de fournitures d'articles pour le dessin.

GUNTHER WAGNER . HANNOVER



Entreprise générale de Travaux d'asphaltage

pour Couvertures et;Dallage; étanches de Toiture;-plates, Voûtes, Tunnels. aterrasse, Balcons, Chambres à lessives, Chambres de bains, Etendages, etc.

Application verticale Pour assèchement des murs.

Travaux garantis.

Nombreuses références.

LAUSANNE Téléphone 22.826 RESTE ROSSO

VEVEY Téléphone 151

MAITRE-ASPHALTEUR



Minéral S. A. Brigue, Succursale Port du Rhin, Bâle

REPRÉSENTANTS: Comptoir Général de Matériaux de Construction S. A., La Chaux-de-Fonds, pour le Canton de Neuchâtel; Ed. Gasson & Co., Bulle, pour le Canton de Fribourg: Portier & Gamper, Genève, pour le Canton de Genève; A. Schneebeli, Entrepreneur, Vevey, E. Beauverd, Matériaux de Construction, Orbe, C. Pavillon, Géomètre officiel, Moudon, pour le Canton de Vaud Eredi fu Luigi Balestra, Bellinzona, pour le Canton du Tessin.

Manufacture de Courroles S. A.

Anciennement Weber & C^{1e}. **Menziken** Téléphone 133



Courroies en cuir :

ARGOVIA en cuir brun de premier choix MONOPLAN en cuir spécial, grande souplesse RIVAL en cuir chrômé, inextensible PIEUVRE courroie brevetée Courroles rondes, massives et tordues

Courroles ATLAS Balata



vous sont assurés avec une installation d'air comprimé à grand rendement

INGERSOLL-RAND

qui fournit le double du travail d'une installation normale. En plus, nos compresseurs, brisebéton, marteaux, perforateurs. fouloirs, burineurs, riveurs, etc.. sont d'une qualité incomparable.

toujours en service,

jamais en panne!

Robert Aebi & Cie, S. A., Zurich Werdmühleplatz, 2

F. ROUGE & C'E S. A.

LIBRAIRIE DE L'UNIVERSITÉ

LAUSANNE

6, Rue Haldimand

Aupetit, L. Guide pour la distributi	on de l'eau dans les bâtiments Relié Fr	13.75
Masse, R. Guide de grosse chaudr	connerie industrielle, à l'usage des bureaux d'études tôle	
Sobek, A. Table pour la détermin Organisation cinématique des mé	nation directe des combinaisons d'engrenages. canismes. Montages sur machines outils, à l'usage des urs	
Marcotte, Ed. L'art de bâtir une ma technique et l'hygiène des habitat	aison agréable et saine. Ouvrage fondamental sur la ions et des installations accessoires dans les villes et à la Grand in-8, avec de nombreuses figures. Relié Fr. français	,
	niques. Etude descriptive et raisonnée des mécanismes. Grand in-8, avec de nombreuses figures. Relié Fr. français	
De Bie, C. Les chaudières à vapeur	. Grand in-8, avec de nombreuses gravures. Relié Fr. français	
	Herausgegeben von M. Foerster 2 vol. reliés Fr.	

paraît dans le Bulletin Technique.

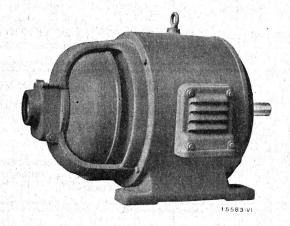
S. A. BROWN, BOVERI & CIE, BADEN

Bureaux techniques:

Baden, Bâle, Berne, Lausanne

Les moteurs triphasés à démarreur centrifuge

pour



grandes puissances

modèle BROWN BOVERI

sont les plus simples à manœuvrer, les moins exigeants pour l'entretien

Ne voulez-vous pas profiter aussi de ces avantages?

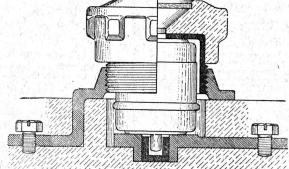
Descriptions et offres sur demande.

Coupe-circuits Diazed-H

pour 80-200 amp. 500 volts

Elément, Couvercle, Fusible avec douille calibrée

Moins sensible aux variations brusques de courant de courte durée tout en garantissant un fonctionnement de toute sécurité.



Nouvelle construction améliorée. Echauffement très faible. Les nouveaux fusibles H peuvent aussi être employés dans les anciens éléments.

Société Anonyme des Produits électrotechniques SIEMENS

Dépt. SIEMENS-SCHUCKERTWERKE, Zurich

ÉCOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE

Place mise au concours.

Ingénieur mécanicien diplômé adjoint à la direction du Laboratoire des Machines.

Traitement Fr. 10,400.— à 14,000.— (classe 3 de traitement des fonctionnaires de la Confédération).

S'adresser au Président du Conseil de l'E. P. F., Zurich.

Jeune dessinateur

architecte, ayant fait plusieurs années de pratique, au courant du nées de pratique, au travail moderne,

cherche place

dans un bureau d'architecte.

Certificats et renseignements à disposition. Offres sous chiffre 326 à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

Les titulaires des brevets suisses ciaprès désirent entrer en relation avec industriels suisses en vue de la mise en œuvre de leur invention :

Nº 105 363 - 29 mars 1923 : « Caisse

N° 105 363 — 29 mars 1923; « Calsse enregistreuse. » N° 107 415 — 3 mars 1929; « Dispo-sitif pour effectuer le re-port des retenues dans les mécanismes addition-

les mécanismes additionneurs. »
N° 429 466 — 26. Juli 4927 : « Verfahren zur Herstellung
von Propellerflügeln aus
Leichtem Metall, Vorrichtung zur Ausübung
des Verfahrens und nach
diesem Verfahren hergestellter Propellerflügel. »

Prière d'adresser offres et propositions à l'Office de Brevets A. Bugnion, Cité 20, Genève, qui les transmettra à qui de droit.

BREVET

La propriétaire du brevet suisse N° 434 557, du 6 juillet 4928, concernant: « Procédé de fabrication en partant de charbons, d'un coke destiné à servir directement à la fabrication d'électrodes », désire vendre son brevet ou céder des licences pour l'exploitation en Suisse.

Pour tous renseignements s'adresser au Cabinet d'Ingénieur-Conseil J.-D. Pahud, Brevets d'Invention, Lion d'Or 4, Lausanne.

INDICATEUR VAUDOIS

Livre des adresses de Lausanne et du Canton de Vaud

DANS TOUTES LIBRAIRIES

APPAREILS à HÉLIOGRAPHIER



Vve CHARLES EBNER SCHAFFHOUSE

Téléphone 7.39

Moteurs électriques



Réparation Rebobinage

ACHAT - VENTE ÉCHANGE

Stock permanent de plus de 300 moteurs neufs et usagés.

Usine électromécanique

P. Truninger, Soleure

Ingénieur électricien diplômé. Membre de la Société Suisse des Ingénieurs et Architectes.

BREVETS D'INVENTION Dessins - Modèles - Marques de Fabrique

NÆGELI & Cie, BERNE

Ingénieurs-Conseils Bundesgasse 16 - Téléphone



INSTALLATIONS SANITAIRÈS **Maison Daniel PERRET**

Perret frères, LAUSANNE, 6-8, Av. de Béthusy

Installation d'Usines, Villas, Salles de bains simples et modernes. - Système anglais. MAGASIN D'EXPOSITION ET DE VENTE TÉLÉPHONE 25.581 Maison fondée en 1888.



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.

AVIS

à nos clients d'annonces

Les commandes d'annonces avec

prescription d'emplacement spécial

devenant de plus en plus nombreuses, la mise en page du Bulletin technique se trouve compliquée à tel point que nous nous voyons dans l'obligation de demander à tous nos clients qui désirent un emplacement déterminé

un supplément de 20 º/o.

Cette mesure est conforme à l'art. 4 du règlement de l'Union romande des Editeurs de Journaux. Elle est identique au système pratiqué depuis longtemps par plusieurs grands journaux suisses.

<u>Eg</u>egegerenegererenegerenegerenegegerenegerenegerenegerenegerenegerenegerenegerenegerenegerenegerenegerenegerenege HUBER ET BARBEY

GARE DU FLON

TÉL. 26 260

LAUSANNE

SE CHARGENT DE TOUS LES TRAVAUX DE CARRELAGES - REVÊTEMENTS MOSAIQUES

AUX MEILLEURES CONDITIONS

OUVRIERS SPÉCIALISTES

PRIX ET DEVIS SUR DEMANDE

K = 0.12

Aujourd'hui où l'on exige que la construction fasse de l'ex-traordinaire à bon compte, il est important de savoir que les plaques Welton sont le meilleur matériel de construction

pour isoler et fixer le mortier.

Les commandes ont afflué l'an dernier. Pouvons-nous vous donner comme références les noms de plusieurs bâtisses que vous connaissez peut-être?



La Société commerciale de la Société suisse des entrepreneurs est prête à fournir références et autres indications, sans aucun engagement de votre part. Demandez-les aujourd'hui même. Elles vous intéresseront cer-

Welton & Baumaterial A. G., Zofingue