Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 57 (1931)

Heft: 5

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 TECHNIQUE 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 SOCIÉTÉ 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'Ecole 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: — Vauð: MM. C. BUTTICAZ, ingénieur: EPITAUX, architecte: E. JOST. architecte: A. PARIS, ingénieur: CH. THÉVENAZ, architecte. — Genève: MM. L. ARCHINARD, ingénieur: CH. WEIBEL, architecte. — Neuchâtê!: MM. ED ELSKES, ingénieur: A. MÉAN, ingénieur cantonal; E. PRINCE, architecte. — Velaic: MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny: HAENNY, ingénieur, à Sion.

REDACTION: H. DEMIERRE, ingénieur, VEVEY, Rue de la Madeleine, 15.

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

ANNONCES:

Le millimètre sur 1 colonne :

Rabais pour annonces répétées

Tarif spécial pour fractions de pages.

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

Jumelles, 4, Lausanne.

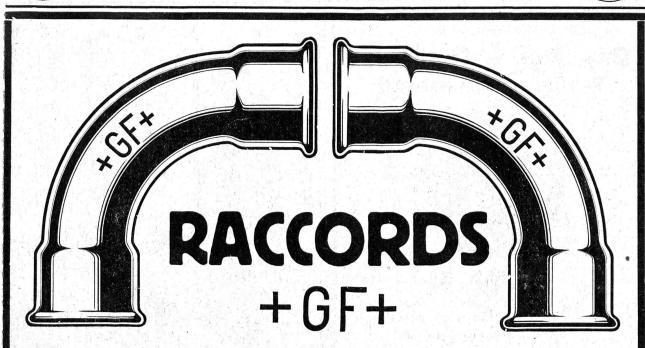
ADMINISTRATION: LIBRAIRIE F. ROUGE & C°, RUE HALDIMAND, 6, LAUSANNE



Troesch & C° S.A., Berne

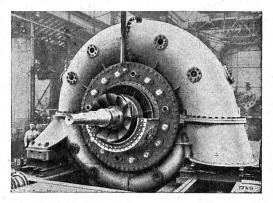
Fabrique d'Appareils Sanitaires





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

ESCHER WYSS&CE.S.A. Zurich Suisse



Pompe d'accumulation de 18,000 PS

Turbines hydrauliques Turbo-pompes

Régulateurs

Vannes rotatives



Pour conduites de

Gaz, Eau et Chauffage Raccords en fonte malléable



G-W-H

Toute pièce est contrôlée et garantie entière est donnée pour son étanchéité, etc.

Représentation générale pour la Suisse :

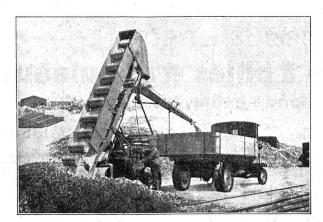
Dunkel & Co., Bâle

Dreispitz - Tél. B. 99.37

Toutes les livraisons se font promptement, départ entrepôt Bâle.



Chargeur à godets mobile



pour le chargement mécanique de tout genre de matériel en vrac, soit :

sable *
gravier
ballast
ballast goudronné
charbon
coke, etc.

Meilleures références suisses. — Livraison de suite ou à bref délai.

Demandez prospectus et offres à

Robert Aebi & Cie 5. Zurich

Fabrique de machines.

Bureau technique.

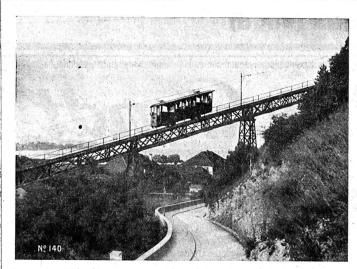
S. A. des CABLERIES et TRÉFILERIES COSSONAY-GARE

Adr. télégr. : CABLERIES

Téléph.: LAUSANNE 8.181

Fils et cordes de cuivre. — Fils et cordes d'aluminium. Fils et câbles isolés au caoutchouc. — Tubes isolants. Câbles souterrains pour force et lumière.

Câbles souterrains pour la téléphonie et la télégraphie.



Funiculaire Bienne - Macolin.

Fonderie de Berne

Fonderie de Berne

à Berne

Téléphone: ollwerk 50.66

Appareils de levage de tous genres.

Dragues à câbles pour l'extraction de gravier et de sable.

Matériel de chemins de fer: Branchements, Croisements, Chariots transbordeurs, Ponts tournants etc.

Chemins de fer Funiculaires avec freins de sûreté brevetés.

Treuils de halage.

Superstructures à crémaillières des systèmes Riggenbach, Abt, Strub, Peter, etc.

Barrages: Vannes de toutes grandeurs et systèmes pour barrages, canaux et entrées de turbines, Grilles et Râteaux mécaniques pour le nettoyage des grilles.

Constructions Mécaniques de tous genres. Fonte grise. — Renseignements à disposition.





oulements à billes et à rouleaux

sont, dans le monde entier, les plus usités.

A. des Roulements à Billes

SKF

Zurich Schmidhof.

le panneau isolant en fibre de bois

contre

Le FROID

La CHALEUR

Le BRUIT

La CONDENSATION

Renseignements à

Société Commerciale des Bois & Placages S. A. **RENENS (Vaud)**



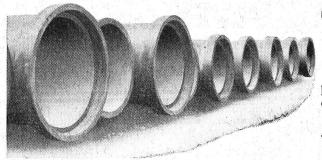
wrckhardt

Compresseurs - Pompes à vide

machines rotatives ou à pistons.

50 ans d'expérience.

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



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

DÉCORATIONS EN STAFF

Fabrication spéciale brevetée et meilleur équivalent des travaux exécutés sur place. Se les procurer de préférence chez

ERNEST HABERER & CIE - BERNE SULGENAUWEG, 38 Téléph.: Bollwerk 29.43

Exécution prompte et soignée de commandes directes suivant nos catalogues et de travaux d'après plans spéciaux.

Compositions spéciales avec les motifs de nos catalogues pour plafonds, murs, etc. en tous genres et grandeurs, d'après indications, sont faites gratuitement.

Conditions avantageuses — Catalogues à disposition

Demandez croquis et propositions de nos

Décorations en Staff modernes de toute dernière création

IMPRIMERIE LA CONCORDE

Direction:

LAUSANNE

Th. Pache-Tanner
J. Pache-Vuitel

JUMELLES, 4 Téléphone 23 595

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

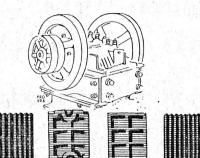


S. A. FABRIQUES DE MEUBLES Horgen-Glaris à Horgen

Maison suisse la plus importante pour

AMEUBLEMENT

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



MACHOIRES

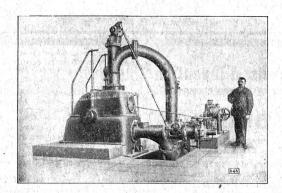
de concasseurs en acier dur au manganès

OEHLER

Usines Métallurgiques Ochler & Co S.A.Aarau

Ateliers des CHARMILLES, S. A. Genève

TURBINES. PELTON. FRANCIS. HÉLICE CHARMILLES-KAPLAN



TURBINE PELTON DE 1100 CV

Chute = 182 mètres.



TANNERIE de VEVEY S.A.

Courroles de Transmission en Cuir. - Cuirs Emboutis. Articles techniques. - Pignons en Cuir vert, Joints, etc.



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

Courroies rondes, massives et tordues

Courroles ATLAS Balata

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



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





générale de Travaux d'asphaltage Entreprise

pour Couvertures et Dallages étanches de Toitures plates, Voûtes, Tunnels. Terrasse, Balcons, Chambres à lessives, Chambres de bains, Etendages, etc. Application verticale Pour assèchement des murs.

Travaux garantis.

LAUSANNE Téléphone 22.826 ORESTE ROSSO

VEVEY Téléphone 151

LA BANQUE CANTONALE VAUDOISE

met ses services à la disposition de

MM. les INDUSTRIELS, COMMERÇANTS et PARTICULIERS

Toutes opérations de banque aux meilleures conditions.

Brevets d'invention marques - dessins et modèles

A. BUGNION

Physicien diplômé de l'Ecole Polytechnique Fédérale. Ancien élève de l'Ecole Supérieure d'Electricité, à Paris Ancien expert technique

au Bureau Fédéral de la Propriété Intellectuelle.

GENÈVE Rue de la Cité, 20

LAUSANNE Grand Pont. 2

Les titulaires des brevets suisses ciaprès désire entrer en relation avec industriels suisses en vue de la mise en œuvre de leurs inventions :

Nº 132 273

19 janvier 1928 : « Dispositif servant à l'étirage de matières textiles. — 27 avril 1923 : « Procédé de brochage de volumes imprimés à la rotative sur bande de papier continue d'directif par le dispositif paur tive sur bande de papier continue et dispositif pour la mise en œuvre de ce procédé.»

— 3 mars 1928 : « Arme à feu automatique à canon Nº 432 352 reculant, pourvue d'un le-vier amplificateur de poussée. »

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



Brevets d'Inventions

Cabinet L. FLESCH, Ingénieur-Conseil, 2, Grand-Chêne, LAUSANNE Téléph. 29,105 Fondé en 1910.

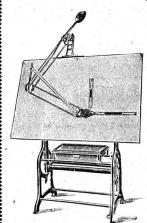
A vendre

BREV

pour coffrage de dalles en béton armé. Eventuellement association. Grande économie de temps et matériel.

Erasme Vocat, Entrepreneur, Sierre (Valais).

Table à dessin de précision "PERFECTA"



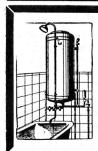
d'exécution de premier ordre livrable avec Machines à dessiner Mikron, Kuhlmann ou Isis.

AVANTAGES :

Position absolument stable. — Pas de vibrations au guidage. — Déplacements simples dans toutes les positions par levier mû au pied. — Peu encombrante, puisque sans contre-poids. — De plus haute précision dans les moindres détails. — Prix modérés.

FABRIQUE DE MESURES SCHAFFOUSE S. A.

Première fabrique spéciale pour Tables à dessin mobiles, d'Appareils à tirer les bleus. — Prière de demander notre catalogue spécial détaillé.



INSTALLATIONS SANITAIRES 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 Maison fondée en 1888. TÉLÉPHONE 25.581

IMPRIMERIE LA CONCORDE, Jumelles, 4, LAUSANNE
Imprimés en tous genres.



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.

CONCOURS ET SOUMISSIONS

COMMUNE NYON

Concours pour la nomination d'un Chef des Services techniques de la Commune (Travaux et Services industriels)

Conditions:

Ingénieur diplômé d'une université suisse;

Nationalité : Suisse depuis 5 ans : Domicile: en Suisse depuis 5 ans; Entrée en fonctions : le 1er avril 1931.

Prendre connaissance des conditions au Sécrétariat municipal, rue du Château Nº 1 bis, tous les jours ouvrables de 9 heures à midi et de 14 à 17 heures.

Les offres devront parvenir à la Municipalité pour le 10 mars 1931, à 17 heures.

Nyon, 11 février 1931.

GREFFE MUNICIPAL.

Un concours d'idées

pour le

plan d'extension

du territoire de Renens et environs est ouvert entre les architectes, ingénieurs et géomètres.

Une somme de Fr. 7000.— est mise à la disposition du jury pour les primes.

Le programme détaillé et documents du concours peuvent s'obtenir au Greffe Municipal de Renens contre dépôt de Fr. 25 .- .

Les Municipalités de Renens, Crissier, Ecublens, Chavannes et Prilly.

BREVETS

Offres d'exploitation de Brevets d'invention

Les propriétaires des brevets suisses suivants désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication des articles brevetés, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leurs brevets.

Nº 100 267, The Variable Speed Gear Limited, pour: « Pompe

hydraulique à course variable. »

N° 101535, The Variable Speed Gear Limited, pour : « Installa-

N° 101 535, The Variable Speed Gear Limited, pour: « Installation de transmission hydraulique à vitesse variable. »
N° 101 919, The Variable Speed Gear Limited, pour: « Appareil de transmission hydraulique à vitesse variable. »
N° 105 574 Lorenzo Valenti, pour: « Carbarateur pour moteurs à applications or de la constant de la constant

explosions. »

113 308, Brynar James Owen, pour : « Appareil à chauffer l'air ».

N° 113.873, pour : « Procédé pour le séchage artificiel des récoltes et installation pour la mise en œuvre de ce

des recoltes et installation pour la mise en œuvre de ce procédé. »

Nº 122 220, S. A. des Automobiles Cottin & Desgouttes, pour :
« Dispositif de suspension d'une voiture automobile à roues indépendantes. »

Nº 126 362, Nº 126.539, Nº 126.747 et Nº 130.860, Georges W. Christians, pour : « Procédé et appareil pour l'obturation des fissures dans le rocher, la pierre, la maçonnerie, etc. »

N° 128 560, William Joseph Still, pour: « Procédé pour la fabrica-tion d'un élément servant à transmettre la chaleur, élé-ment fabriqué selon ce procédé et dispositif pour la mise en œuvre de celui-ci. »

« Universelle » Cigarettenmaschinen-Fabrik J.-C. Müller & Co., pour : « Einrichtung zum Ueberführen von Gruppen ovaler Zigaretten nach einer Verpackungsstelle.» Nº 131 235,

Prière d'adresser les offres ou propositions à MM. Imer & de Wurstemberger ci-devant M. B. Imer-Schneider, Ingénieur-Conseil, 44, rue du Mont-Blanc, à Genève, qui les transmettront à qui de droit.

OFFRES ET DEMANDES D'EMPLOI

Chef mécanicien-électricien

les Diesel, cherche emploi. Sérieures références. Ecrire sous chiffre 316 à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

ARCHITECTE D. P. L. G.

longue pratique en Suisse et à Paris ayant construit personnellement, désire trouver collaboration, association ou reprise de cabinet à Genève ou Lausanne.

Ecrire sous No 72.440 S.E. P., 10, rue de la Victoire Paris.

INDICATEUR VAUDOIS

Livre des adresses de Lausanne et du Canton de Vaud.

Dans toutes librairies

ARCHITECTE

4 aus de pratique allem. et franç. dans premiers bureaux

cherche place stable

S'adresser sous chiffre Z.H. 356 ä Rudolf Mosse S. A., Zurich.

TECHNICIEN

25 ans, sérieuses références,

cherche place

dans bureau technique ou entreprise.

Construction et béton armé. Ecrire sous chiffre X. 3624 L. à Publicitas, Lausanne.

ARGILE

Industriel cherche carrière d'argile pour fabriquer matériaux de construction sans cuisson.

Tous brevets européens (Allema gne, Suisse, etc.). Plusieurs fabriques en activité à l'etranger. Affaires très sérieuse et intéressante. Offres et crenseignements sous chiffres F. 3470 L., à Publicitas, Lausanne.

Marque ESCHER-WYSS

A vendre — cause changement de programme — Bâche spirale, axe horizontal, régulateur automatique et déchargeur, vitesse 375 t/m -Garanties du construéteur :

4500 HP. pour H=36 m Q=41800 lit./sec- η =81 % à ³/4 de charge 3000 HP. pour H=27 m. Q.=10200 lit./sec- η =82 % à ³/4 de charge Conditions exceptionnellement avantageuses. S'adresser Société des Forces du Fier, Annecy (Haute-Savoie) France.



Poudre No

des poudreries d'Aubonne et de Coire est utilisée avec succès dans tous les travaux de mineurs.

Intendance féd. des poudres, Berne.

Les Brosses "THOMA"

•••••••••••••

sont connues par une fabrication très soigneuse et par l'emploi de matériel de toute première qualité.

Brosses métalliques



en tous genres

Tel. 7.73

JACQ. THOMA. WINTERTHUR

FABRIQUE SPÉCIALE DE BROSSES MÉTALLIQUES