Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 53 (1927)

Heft: 2

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 D'HYGIÈNE ET DE TECHNIQUE URBAINES 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 sociétaires :

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. NERSER, ingénieur, à Genève.
Sccrétaire : EDM. EMMANUEL, ingénieur, à Genève.
MEMBRES:

**Fribourg: MM. F. BROILLET, architecte: J. LEHMANN, ingénieur cantonal: R. DE SCHALLER, architecte: A. D. BUTTICAZ, ingénieur; EPITAUX, architecte: E. JOST, architecte: A. PARIS, ingénieur; CH. THÉVENAZ, architecte. — Genève: MM. L. ARCHINARD, ingénieur; CH. WEIBEL, architecte. — Neucbâtel: MM. ED. ELSKES, ingénieur; A. MEAN, ingénieur cantonal; E. PRINCE, architecte. — Valais: MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martiguy; HARNNY, ingénieur, à Sion.

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

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE

J. CHAPPUIS, ingénieur, président. — A. DOMMER, ingénieur. — M. IMER. —

H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire.

ANNONCES:

50 centimes la ligne Rabais pour annonces répétées

Demandez tarif spécial pour fractions de pages à

l'Indicateur Vaudois (Société Suisse d'Edition) Jumelles, 4, Lausanne.

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



Roulements à billes Roulements à rouleaux Transmissions Poulies SOCIÉTÉ ANONYME DES ROULEMENTS A BILLES

SKF

ZWILCHENBART S. A., Bâle

Importation et commerce de produits techniques

(Dreispitz)

Téléphone : Safran 34.29



Matières électro-isolantes; Fibre américaine «Diamond» en planches, bâtons, tubes; «Diamond Insulation» en rouleaux ou planches; Céléron pour engrenages silencieux et pour la radio; Turbonite (Bakélite) en planches et forme papier; Ebonite en planches, bâtons et tubes; Mica, Splittings, Micanite pour tout usage; Micafolio; Galalith en planches et bâtons, toutes nuances; Celluloïd, Cellon (non inflammable) pour tout emploi; Toiles isolantes. bandes diagonales; Amiante; Rubans isolants; Tubes isolants; Vernis «Cellon» (fabrication suisse) licence Dr Arthur Eichengrün, solution brevetée dite «Cellon» pour l'imprégnation contre le feu; matières isolantes pressées, pièces façonnées de tout genre; Tauril, matière à étanchement; Tubes caoutchoue à air comprimé, etc., etc. — Grand stock bien assorti.

CONTRE: LE BRUIT

LA CHALEUR

LE FROID

LIÈGE AGGLOMÉRÉ

LIÈGE AGGLOMÉRÉ S. A. KAPFNACH-HORGEN

Westfälische Drahtindustrie Hamm (Westf.)

Fils étirés, non galvanises, zingués, cuivrés, plombés, huilés et vernis.

Fils de fer

pour rivets, vis, écrous, pointes de Paris, goupilles; fils profilés

fils profilés, barres, fils pour tissus et fleuristes;

fils barbeles à 2 et 4 pointes à écartement étroit et large;

pointes et crochets;

vis à bois en fer et en laiton ; chaînes ;

fils laminés à froid; treillis en fil de fer. Fils d'acier

Fils pour câbles; fils p' ressorts et aiguilles; pour avions; p' garnitures de cadres; pour métiers à tisser; fils ronds et plats p' brosses; fils pour rayons de roues; pour bandages de rotors; fils trempables (dans

pour bandages de rouse; fils trempables (dans l'huile et dans l'eau); fils en acier Krupp spécial non oxydable; ressorts pour sommiers zingués et cuivrés;

fils profilés.

2500 ouvriers et employés

Production annuelle 150.000 tonnes





Câbles en acier pour funiculaires

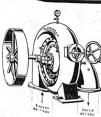
et pour tous usages, Câbles hélicoïdaux clos et mi-clos.

Spécialité :

Câbles avec absence partielle ou totale de torsion



Représentant général pour la Suisse: C. WETZEL, Ingénieur. Bureau technique et dépôt fondés en 1887, ZURICH, Stapferstr. 12



O. Meyer & Cie, Soleure Atelier de Construction pr Turbines

Turbines Pelton Turbines Francis Turbines à haute pression pour éclairage électrique de 1 m. jusqu'à 220 m. de chute.

Installations de turbines exécutées ces derniers temps par notre Maison

dans les MOULINS de MM. Berset, Autigny (Fribourg); Vallat, Beurnevésin; Schneider, Bätterkinden; Sallin, Villaz-Saint-Pierre; Gerber, Biglen; Betschen & Cie, Fribourg; Bussmann, Olten; Lanzrein, Oberdiessbach; Kohler, Herbligen; Schweizer, Liestal: Müller, Dompierre; Messer, Fraubrunnen; Brönimann, Bière; Bossi, Serrières; Sommer, Oberburg; Moulin, Langana.

Dans les FABRIOUES suivantes:

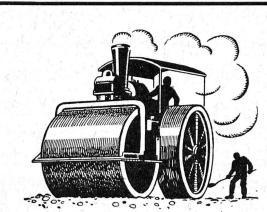
Dans les FABRIQUES suivantes : Dans les FABRIQUES suivantes:
Fabrique de tabacs Burrus, Boncourt; Fabriques de draps. Langendorf; Tamperie Gerber, à Langnau; Girard Frères, horlogerie, Granches; Juillard & Cie, à Gortébert; Schwarz, tisser anderie, Soleure; Adam. Vinaigrerie, Soleure; Fritschy, horlogerie, Malleray; Bertschinger & Cie, Lenzbourg; Walliser & Cie, horlogerie, Cormoret.

Dans les SCIFRIES de MR.

Dans les SCIERIES de MM.:

Dans les SCIERIES de MM.:

Bohrer, Laufen; Henzi, Attisholz; Steulet, Moutier (Jura); BurBohrer, Laufen; Henzi, Attisholz; Steulet, Moutier (Jura); Glur,
khard, Matzendorf; Strahm, Lamboing: Rossel, Lamboing; Glur,
Cortébert; Lehmann, Eggiwil; Gurtner, Burgistein; Graf, Ober-Kulm.



SOCIÉTÉ SUISSE DE CONSTRUCTION DE ROUTES S. A. LAUSANNE

20, RUE D'ETRAZ TEL. 20.28

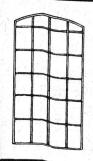
Installations sanitaires - Maison Daniel Perret LAUSANNE, 6-8, Av. de Béthusy — Perret frères, LAUSANNE

Installation d'Usines, Villas, Salles de bains simples et modernes. — Système anglais.

MAGASIN D'EXPOSITION ET DE VENTE TELÉPHONE 9085. Maison fondée en 1888.

INSTALLATIONS SANITAIRES WILLIAM DEPIERRAZ

Ancien associé de la Maison Dépierraz & Noverraz. Entrée rue de Bourg, 27 — Ruelle de Bourg, 3 — LAUSANNE Téléphone: Bureaux et Ateliers 87.28 - Téléphone: Appartement 50.06 Spécialité d'installation de chauffe-eau électr. CUMULUS Appareillage, Ferblanterie et Couverture, Entretien, Réparations. PRIX MODÉRÉS - TRAVAIL CONSCIENCIEUX - DEVIS SUR DEMANDE



Fenêtres et Portes métalliques.

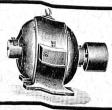
Lanternaux à vitrages sans mastic.

S. A. BUSS = BALE



BÉTON ARMÉ et CONSTRUCTIONS DIVERSES

A. PARIS Ingénieur-Conseil, LAUSANNE Petit Beaulleu, av. Beaulleu :: Téléph. 46.92



Boreal S. A.

1, rue de Rive Genève rue de Rive, 1 Moteurs, Ventilateurs, Pompes, Redresseurs.

Conditions très avantageuses.

(Matériel Ercole Marelli & Co, S. A.)

MÉCANIQUE DE PRÉCISION

Tél. 41.18 CH. SENAUD Caroline 7 LAUSANNE

Construction, réglage, réparation soignée de tout instrument. Rubans, chevillières, mires, jalons, etc.

Société Suisse d'Explosifs Cheddite et Dynamite

Bureau à Liestal: Tél. 182.

Usines à Isleten (Ct. d'Uri) et Liestal

livre à des conditions avantageuses

DYNAMITE de toutes forces

Explosifs de sûreté 1re qualité

CHEDDITE ET TELSITE MÈCHES ET DÉTONATEURS

Agents généraux pour la Suisse romande :

PETITPIERRE FILS & Cie, NEUCHATEL
TÉLÉPHONE 3.15



Carrelages - Revêtements Mosaïque - Asphalte

J. ROD S. A., Lausanne

Représentant des Usines Servais & Sinzig

St-Roch, 9 - Téléphone 39.61

Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes : Fonderie de Berne, à Berne.

Téléphone 10.66



Appareils de levage: Ponts roulants, grues pivotantes grues de chargement, etc., pour commande à bras et commande électrique.

Matériel de chemins de fer: Ponts tournants et chariots transbordeurs, branchements et croisements pour voies normales et voies étroites, Barrières.

Chemins de fer de montagne: Funiculaires complets avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898 94 exécutions.

Superstructures à crémaillère : Systèmes : Riggenbach' Abt, Strub, Peter, etc

Barrages: Installations métalliques et mécaniques pour barrages et canaux, grilles, machines pour nettoyer les grilles, treuils, etc.

Renseignements sur des installations faites, références. Projets et Devis sont à disposition.

BAUMANN & C'e

Ateliers pour la construction de Ressorts en tous genres.



RESSORTS EN FIL D'ACIER DE 0,2-50 mm. D'ÉPAISSEUR

en fil de laiton, nickel et bronze

pour toutes machines et appareils

RESSORTS EN TOLE D'ACIER TREMPÉ BLEUI

RONDELLES A RESSORT

Articles techniques pour l'industrie textile

Calculs pour la capacité de charge à disposition de nos clients.

CARRELAGES - REVÊTEMENTS - MOSAIQUES - ÉVIERS



Huber & Barbey

LAUSANNE

9, Av. du Tribunal Fédéral - Téléph. 62.60

Représentants généraux pour la Suisse des Usines Céramiques

VILLEROY & BOCH

à Mettlach (Sarre)

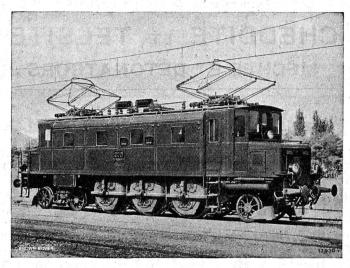
Fournitures - Pose par spécialistes

SOCIÉTÉ ANONYME

BROWN, BOVERI & Cie, BADEN (Suisse)

Bureau Technique pour la Suisse Romande: Lausanne, Avenue de la Gare, 3

Téléphone 2159



Locomotive monophasée 2 C1 des Chemins de fer fédéraux pour trains directs, à commande individuelle des essieux.

Matériel de chemins de fer électriques.

Locomotives à commande individuelle des essieux. système Brown Boveri.

Parfaite uniformité dans la transmission de l'effort du moteur aux essieux.

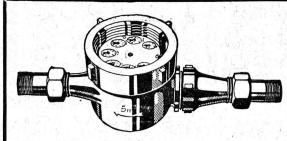
> Tranquillité de marche de la locomotive. Usure des engrenages la plus réduite.

Usure des bandages très minime.

Grande accessibilité des paliers, collecteurs et porte-balais. Rendement mécanique très élevé.

Facilité de l'inscription latérale et radiale de l'essieu dans les courbes.

> Usure très faible de la voie. Consommation d'huile très réduite. Frais d'entretien réduits.



COMPTEURS

CADRANS NOYÉS et CADRANS SECS

Réparations de tous systèmes.

DEMANDEZ PROSPECTUS

A. Bürgin & C'°.

Fabrique suisse de compteurs à eau, Bâle

Station de vérification 4

Téléphone: Birsig 3189

Seule fabrique suisse fabriquant ses compteurs entièrement en Suisse.



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.

Corraterie, 13 GENÈVE Corraterie, 31

TéléphoneStand 79.20

Brevets d'invention Marques - Dessins et Modèles Bovard & C Ingenieure Conselle F. Boyard ingénieur-directeur, ci-devant co-propr. directeur de la Maison Mathey-Doret & C'e

IMPRIMERIE LA CONCORDE Jumelles 4, - LAUSANNE - Tél. 35.95

TECHNICIEN diplômé

1/2 ans de pratique en dessins 4 1/2 ans de pranque d'études et de construction, cherche place stable. .

Faire offres sous chiffre 203 à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

Manufacture de Papiers

LAUSANNE et RENENS

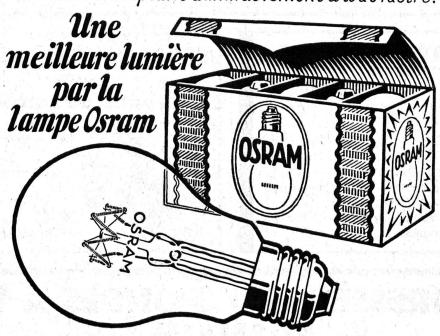
Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment.

MANUFACTURE de Produits Céramiques et Réfractaires S. A. LAUSEN PRODUITS REFRACTAIRES: BRIQUES, PLANELLES, DALLES, MORTIER, MOUFLES, CREUSETS Carrelages céramiques rouges et jaunes. Briques de parement

TUYAUX EN GRÈS, AUGES, CUVES - KLINKERS - BRIQUES ÉMAILLÉES

LAMPE OSRAI NOUVELLE

Ne tardez pas à faire vôtres les avantages de la nouvelle lampe Osram normalisée, Lumière vive, répartition rationnelle, forme élégante, agréable à l'oeil et s'adaptant admirablement à tout lustre.



OSRAM S. A., ZURICH.



SOCIÉTÉ ANONYME

Ascenseurs 130 000 i stallations dans le monde entier.

OTIS Monte-charges

30 000 installations en Europe.

ASCENSEURS OTIS: Fabrique à Zurich, Birmensdorferstr. 273. — LAUSANNE: Galeries du Commerce, Tél. 93.21

VENTILATION S. A.

Filtres

Stæfa Ateliers à St-Louis (Alsace)

Turbines à air

Ventilateurs

Humidification — Chauffage — Ventilation générale - Réduction des buées - Dépoussiérage des cardes par le vide - Transport de copeaux - Séchoirs perfectionnés :-: -:- :-

GÉTAZ, ROMANG, ÉCOFFEY S. A. Lausanne, Vevey, Genève, Montreux, Châtel St-Denis

Matériaux de construction



Fabriques de carreaux pour dallages, luyaux, planches, etc. en ciment.

Briques creuses P. K. B.

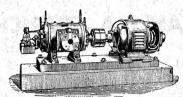
Carreaux céramiques pour dallages et revêtements.

Articles sanitaires, Robinetterie

COMPRESSEURS POMPES A VIDE

ESSOREUSES

Machines spéciales pour la teinture et l'apprêt. Ires références.



Machines pour travailler les métaux en feuilles. (Système Jæcklin Frères).

Atel. de Constr.

BURCKHARDT

Soc. Anon., Bâle