Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 50 (1924)

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: 28.11.2025

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

PARAISSANT TOUS LES QUINZE JOURS

ADMINISTRATION:

LIBRAIRIE F. ROUGE & Co, 6, RUE HALDIMAND, LAUSANNE

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE AGRÉÉ PAR 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: P. PICCARD, ingénieur, à Genève.
Secrétaire: EDM. EMMANUEL, ingénieur, à Genève
MEMBRES:

MEMBRES:

Fribourg: MM. F. BROILLET, architecte: J. LEHMANN, ingénieur cantonal: R. DE SCHALLER, architecte. — Vauð: MM. EPITAUX, architecte: W. GRENIER, ingénieur, professeur honoraire de l'Université de Lausanne: E. JOST, architecte: CH. THEVENAZ, architecte. — Genève: MM. L. ARCHINARD, ingénieur: E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil: RENÉ NEESER, ingénieur: CH. WEIBEL, architecte. — Neucôâtel: MM. ED. ELSKES, ingénieur; A. MEAN, ingénieur cantonal: E. PRINCE, architecte. — Valais: 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

E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, président;

J. CHAPPUIS, ingénieur. — A. DOMMER, ingénieur, — 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.

Camille Bauer, Bâle

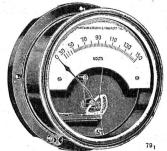
Représentant général pour la Suisse de la Maison :

Hartmann et Braun S. A.

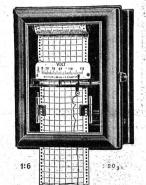
Francfort s/M.

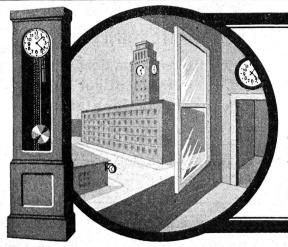






Instruments de mesure de tous genres pour électricité





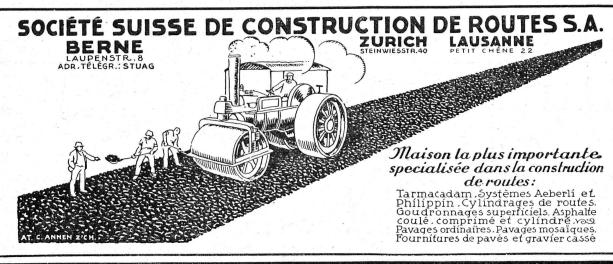
INSTALLATION CENTRALE D'HORLOGES ÉLECTRIQUES

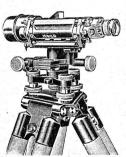
en combinaison avec installation d'avertisseurs d'incendie et contrôleurs de rondes, installation de signalisation et d'arrêt, timbre-dateurs, appareils de contrôle d'heure et de travail.

S.A. des Produits électrotechniques

SIEMENS

DEPT: SIEMENS& HALSKE ZURICH, BERNE, LAUSANNE





LE NIVEAU PARFAIT

Les Niveau et Théodolite

sont les meilleurs instruments de géodésie.

Prix avantageux.

Demandez catalogues à la

Société Anon. de Vente - Heerbrugg

des instruments de géodésie Henri Wild

Enduit noir pour l'augmentation de l'étanchéité du béton. Protège le béton et les métaux contre l'eau acidulée, les eaux de terrains marécageux, etc. Moyen anti-rouille.

DEMANDEZ PRIX ET ÉCHANTILLONS

E. BECK, fabricant de produits d'asphalte, PIETERLEN



Société Suisse des Explosifs

Usine et siège à GAMSEN près Brigue (Valais)

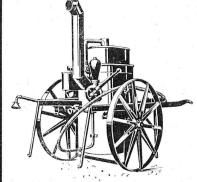
Explosifs de sûreté:

PLASTAMMITE - SIMPLONITE

Dynamites à tous dosages Dynamite "Antigel" Mèches et Détonateurs

Tous accessoires pour le tir des Mines

Télégrammes : "Explosifs Brigue" Téléphone: Nº 15, Brigue



GOUDRONNEUSES

construction de premier ordre

ainsi que toutes les machines pour l'entretien des routes

Rouleaux compresseurs, Balayeuses, Voitures d'arrosage, Fours à asphalte. Concasseurs, Laminoirs, etc., etc.

Robert Aebi & Cie, S.A., Zurich I

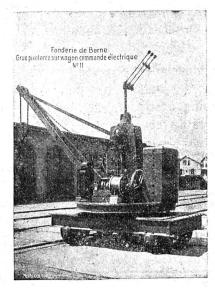
Machines et Outils pour Entrepreneurs.

Matériel roulant.

Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres tətélégrammes Fonderie de Berne à Berne.



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

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

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

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

rages: 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.





FRANCILLON & Cie, Société anonyme

BAUMANN

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 disposițion de nos clients.



CARRELAGES & REVÊTEMENTS

St-Roch, 10 - Téléphone 39.61

Nos spécialités brévetées:

GRUES A TOUR PIVOTANTES MONTE-CHARGES RAPIDES

débrayage automatique

BÉTONNIÈRES TREUILS RAPIDES

etc., etc., etc.

Société Générale de Matériel d'Entrepreneurs, S. A., Zurich

21°, Rue Weinberg

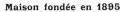
LAUSANNE

Tél. Hottingen 90.99

FONDERIE PAUL PERRET & C", LAUSANNE

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.

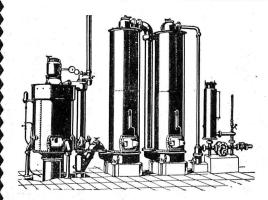




Fonderie de Cuivre

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

Société Suisse Pour Construction de Locomotives de Machines WINTERTHUR



Gazogènes 'Winterthur'

pour la gazéification de charbons tourbe, déchets de bois, etc.

Utilisation rationnelle et économique du gaz pour le chauffage de fours à tremper, à cémenter, à recuire, à souder, etc., etc. pour l'industrie textile et l'industrie chimique, etc.

> Construction simple et entretien facile. Prospectus et devis sur demande

S. A. Hasler des télégraphes de G. Hasler Berne



Appareils téléphoniques

Prix-courant sur demande

Entreprises électriques O. Burgi, Lausanne

Maison spéciale pour la construction de lignes aériennes en tous genres

Procédés brevetés pour montage de câbles sur grandes lignes, écartant tout endommagement extérieur de ceux-ci.

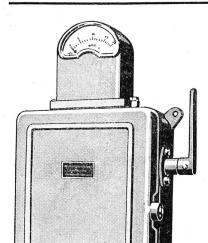
CHARLES MAIER & C"

FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES, SCHAFFHOUSE

Bureau : 5, Grand-Chêne

Bureau de LAUSANNE (Suisse)
Téléphone 53.28

Adr. télégr. : Maierélec, Lausanne



Gros appareillage

Tableaux de distribution

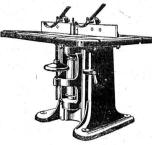
Coffrets de manœuvre

Appareillage pour montage en plein air



Rauschenbach)

Machines modernes à travailler le bois





Toupie, Mod. K. M.

Demandez catalogues et devis

ATELIERS DE CONSTRUCTION RAUSCHENBACH S.A. SCHAFFHOUSE

Représentant exclusif pour la Suisse Romande:
(à l'exception du Jura Bernois)

M. C. Félix, Boulevard de Grancy 8, Lausanne.

Projets - Devis - Mise en soumission - Surveillance - Expertise
BÉTON ARMÉ et CONSTRUCTIONS DIVERSES

A. PARIS, Ingénieur-Conseil indépendant des brevets et des entreprises

LAUSANNE :: Téléph. 46.92

Pierres de Laufon en tous genres Carrières Jurassiennes S Laufon

Travaux d'asphaltage

en tous genres.

Plaques isolatrices en Asphalte en toutes épaisseurs et en tous genres.

Parquet sur asphalte
Asphalte isolant

HENRI BRÄNDLI, HORGEN Fabrique d'Asphalte, de Carton bitumé et de Ciment ligneux. Téléphone 38.

Nouveau!

breveté

Important!

breveté

SUBA

La couleur à base de plomb qui fera époque; expérimenté depuis plusieurs années; emploi très avantageux.

Métallisation par simple enduit.

Meilleure protection contre toutes les intempéries auxquelles seraient exposés:

Fer, Fer-blanc, Bois, Ciment, Carton, Eternit, etc.

Subox-Rongeur de Rouille

Se suffit à lui-même; ne nécessite pas d'autre couleur. (Nuance gris foncé.)

Fabrication par S. A. SUBOX, Langstr., 187, Zurich 5 Représentant général pour la Suisse :

PAUL KUONI, Sonnenquai, 3, Zurich I.

Représent. pr les cantons de St. Gall, Thurgovie & Appenzell: S. A. SALZMANN & Cie, Geltenwilenstr. 18, St. Gall.

Demandez prospectus et offres.

Asphalte naturel de Travers

Seules mines d'Asphalte en Suisse

Reconnu le meilleur Asphalte

Représentants pour la Suisse:

E.-R. Zetter & C°. à Soleure

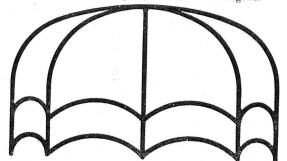
Maison fondée en 1843.



Marque de fabrique

CARCASSES D'ABAT-JOUR

exécution très soignée, soudées à l'autogène.



Emile Scholer, Bâle I. — Demandez le nouveau catalogue.

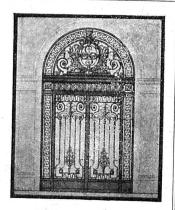


Ateliers L. ZWAH

ZWAHLEN Frères & MAYR, successeurs

LAUSANNE

CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES SERRURERIE ET FERRONNERIE D'ART FERMETURES DIVERSES



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 Maison fondée en 1888. TELÉPHONE 9085.

BÜHLER FRÈRES S.A.

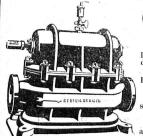
ZURICH 4

Tél. Selnau 29.55

Papiers à calquer pour détails, à dessiner, quadrillés. Toile transparente. Papiers d'emballage.

Ateliers de Constructions S. A.

devant A. Schmid - Zurich - Adresse télégraphique Fondés en 4874 - Sihlfabrik



Compteurs à eau

système Schmid

pour le contrôle de la consommation du combustible, nécessaires à tous les propriétaires de chaudières. Plus de 40 000 appareils en service.

Pompes à piston ans soupapes pour liquides consistants.

Pompes à piston soupapes pour hautes pressions, jusqu'à 400 atmosphères.

Compteur à eau à double piston. Turbines. — Engrenages à vis sans fin.

S. A. KUMMLER & MATTER, AARAU

FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES POUR CHAUFFAGE ET CUISSON

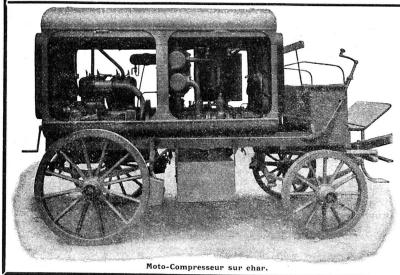
Accumulateurs d'eau chaude à chauffage électr. en toutes grandeurs, de construction robuste et éprouvée. — Excellent isolement thermique.

Appareils de chauffage électriques; nombreux modèles de forme élégante.

PROSPECTUS SUR DEMANDE



Société Suisse pour la Construction de Locomotives et de Machines, Winterthur



jusqu'à 16 atmosphères

jusqu'à 99,9 %

Compresseurs et Pompes à vide rotatifs

Salon de l'Automobile à Genève 1924 Groupe II Stand No 163



FIBRE « DIAMOND » pour Machines électriques et mécaniques.

La fibre "Diamond" peut être aisément sciée, taraudée, percée, perforée, filetée, pliée, tournée ou rabotée de façon à être employée pour la fabrication de pièces spéciales pour les machines électriques et mécaniques. Certaines des pièces que l'on

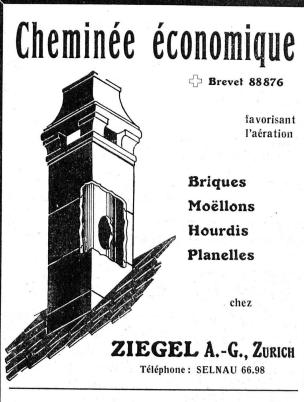
Engrenages silencieux, pivots, joints, rondelles, boutons, pignons, roues, rouleaux, glissières, courroies, blocs, poignées, conduites, barres, chevilles, anneaux pour comutateurs et distributeurs, pièces pour dynamos et génératrices, coins, isolations pour voies ferrées, goupilles, etc.

Il n'existe pas d'autre produit mieux adaptable à la fabrication de pièces spéciales que la Fibre " Diamond ".

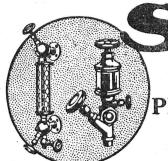
Demandez-nous des renseignements quant à l'usinage de la fibre vulcanisée.

Diamond State Fibre Company

Bridgeport, Pa. (près de Philadelphie) U.S.A. Adresse télégraphique : « DYMNFYBR », Norristown. Représentants : Zwilchenbart, S.A , Bâle-Dreispitz.



Dépositaires : Gétaz-Romang-Ecoffey, Lausanne et Vevey. Paul Mayer, S. A., Fribourg. Rychner Frères & Cie, Neuchâtel.



SULZER

ARMATURES PIÈCES DE TUYAUTERIE

pour

vapeur, eau, acides, gaz, air etc.

Catalogues sur demande.

SULZER FRÈRES, SOCIÉTÉ ANONYME, WINTERTHUR

ACIÉRIES THOS. FIRTH & SONS LTD., SHEFFIELD (ANGLETERRE)

REPRÉSENTANT GÉNÉRAL POUR LA SUISSE :

Téléphone: Hottingen 49.55

G. LECOULTRE

Höschgasse 75, ZURICH 8

Premiers fabricants des aciers inoxidables « FIRTH STAINLESS » pour tous les usages, en barres, tôles, fils, tubes, pièces forgées pièces coulées, etc. — Aciers rapides « SPEEDICUT », aciers pour outils, aciers de construction, pièces de forge, outillage, etc, etc.



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

Matériaux de constructions

GRANIT DU TESSIN

CERESITE, produit idéal pour rendre le mortier étanche of

Fabriques de Carreaux en ciment pour dallages

Tuyaux en ciment

Carreaux céramiques pour dallages et revêtements Articles sanitaires pour toilettes, bains, W.C., etc. Exposition permanente à Lausanne, Vevey et Genève

Produits réfractaires et isolants :: Bois de construction

ISOLA

Brevet \$ No. 84066

INSENSIBLE AUX ACIDES

Chape élastique parfaitement résistante d'étanchéité et de souplesse inaltérable, fabriquée d'asphaltes purs. Enduits étanches à l'ISOLA, appliqués à froid.

Zurich 1, Siège central

SOCIÉTÉ SUISSE ISOLA Auf der Mauer 11, Zurich 1

Entreprise générale de travaux d'Isolation, fondée en 1913.



Garantie

contre les ouragans

Excellente ardoise pour couvertures et revêtements de façades

> Durée illimitée Garantie 10 ans

Revêtements intérieurs de plafonds et parois

Place vacante.

Une place d'ingénieur de IIe évent. de Ire classe, pour le contrôle de la construction et de l'entretien des chemins de fer, avec domicile à Berne, est vacante auprès de la Division des chemins de fer du Département fédéral des postes et chemins de fer.

Conditions d'admission: études techniques supérieures complètes; expérience dans la construction et l'exploitation des chemins de fer; le français comme langue maternelle, savoir l'allemand et avoir, si possible, des connaissances d'italien.

Traitement annuel, y compris les allocations de renchérissement et de résidence : fr. 7600-14400.

Adresser les offres, jusqu'au 25 mars 1924, à la Division ci-dessus mentionnée.