Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 40 (1914)

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: 09.12.2025

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

BULLETIN TECHNIOUE DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE EN LANGUE FRANÇAISE DE LA

Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes

AINSI OUE DE

l'Association des anciens élèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne

COMITÉ SUPÉRIEUR DE RÉDACTION :

Président: M. A. Ryohner, architecte, à Neuchâtel. - Secrétaire : M. Henry Baudin, architecte, à Genève.

MEMBRES

FRIBOURG: MM. F. Broillet, architecte; H. Maurer, ingénieur; R. de Schaller, architecte. — VAUD: MM. Epitaux, architecte; W. Grenier, ngénieur, professeur honoraire de l'Université de Lausanne; E. Jost, architecte; Alph. Vautier, ingénieur. — GENÉ VE: MM. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, Conseiller administratif; Paul Piccard, ingénieur-constructeur; Ch. Weibel, architecte. — NEUCHATEL: Ed. Elskes, ingénieur; A. Hotz, ingénieur cantonal; E. Prince, architecte. — VALAIS: E. de Stockalper, ingénieur.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DE LA SOCIÉTÉ DU BULLETIN TECHNIQUE :

A. Palaz, professeur, président. — Meyer, architecte. — Dommer, ingénieur. — G. Imer, ingénieur, à Genève. — F. Rouge, libraire, à Lausanne.

PRIX DE L'ABONNEMENT :

Suisse: 1 an, 10 fr. Etranger: 12 fr. — Pour sociétaires: Suisse: 1 an, 8 fr. Etranger: 10 fr. — Prix du numéro: 75 cent.

LAUSANNE

RÉDACTION : 2, Rue du Valentin, D. H. Demierre, ing. — ADMINISTRATION : Librairie F. Rouge & C., 6, rue Haldimand.



DEUTSCHE MASCHINENFABRIK A.G. DUISBURG-sur-le-Rhin

Bureau; ROBERT AEBI & Co, ZURICH I, Löwenstr. 69 Installations et Grues de Ports

Ponts de chargement, Basculeurs de wagons ::: Grues tournantes et à portique : Grues de manœuvre à vapeur

Installations de transport et de chargement

Sourcement the commission of t

INSTALLATION MODERNES de VENTIL de DEPOUSSIERAGE

Chauffages centraux

Fabrique de Machines,

ARBRES DE TRANSMISSION

en acier comprimé et tourné, poli

Montandon & Cie S. A., Bienne

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

Profils

Aciers laminés à froid jusqu'à 300 mm. de largeur. Feuillard pour emballages, sans scories.

MATÉRIEL

DE

Perforation mécanique

ET DE

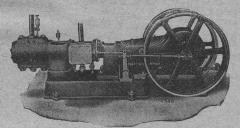
SONDAGE

Outils pneumatiques

POUR

RIVETAGE - BURINAGE - PERÇAGE ALÉSAGE - TARAUDAGE, etc.

COMPRESSEURS D'AIR



Cie Ingersoll-Rand

33, rue Réaumur, 33 — PARIS

AGENTS GÉNÉRAUX :

Suisse allemande: MM. von ARX & Cie, Zurich, 16, Seideng. Suisse franç.: Maison PETITPIERRE fils & Cie, Neuchâtel. Société Anonyme UNION, à BIENNE (Suisse).

Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDÉES par procédé électrique breveté.

CHAINES en TOUS GENRES



pour l'Industrie et l'Agriculture

CHAINES CALIBRÉES & ÉPROUVÉES de la plus haute résistance pour Grues et Monte-Charges.

N.B. — La chaîne courante n'est vendue que par les marchands de ler.



Pelles, ploches, acters, manches, brouettes, câbles, Cordages, mouífles, palans, treulls, etc.

GRANDE GRUE TOURNANTE
à tourelle.

D R G M. Bétonnières Concasseurs à pierre Machines à laver le sable Moteurs industriels Moulins à sable, Treuils, Voies, Vagonnets, etc.

GEORGES LŒWER

éléph. 69

VEVEY

Vente et location

MACHINES ET OUTILS POUR ENTREPRISES
INSTALLATION GOMPLÈTE — DEVIS GRATUIT

Ingénieurs Constructeurs Architectes Entrepreneurs

EMPLOYEZ

FERROSOTER

MÉTALLIQUE ANTIROUILLE

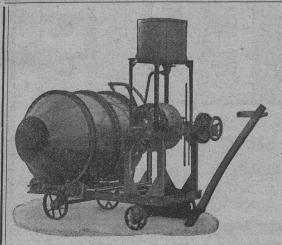
La meilleure La plus économique

Agents généraux pour la Suisse :

BIETTE & ENGLER

Rue du Nord, 2 - LAUSANNE

Téléphone 3749. Télégrammes: Biengimport, Lausanne



E. Bernheim-Vægeli, à Berne

Bétonnières brevetées

Simple! Pratique! Bon Marché!

Mélange continu ou périodique

PLUS DE 20 MACHINES FONCTIONNENT SUR LA PLACE DE BERNE

Demandez catalogue spécial

Entrepreneurs

Locomotives

Achat

Dragues

Pelles à vapeur

Voies

Location

Wagonnets

Schweiz, A. G. für Feld & Kleinbahnen-Bedarf

Dépôts à Renens près Lausanne, à Schlieren et à Bâle.

SOCIÉTÉ DES

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE. Fournit:



Appareils de levage: Ponts routants, Grues pivotantes ou électrique. Monte-charges hydrauliques, électriques ou à conrois ou à courroie.

Matériel de chemine de fer : Ponts tournants et Cha-

vagons et pour l'.comotives, commandés à bras, par machines à vapeur ou par moteurs électriques.

Branchements et croisements pour voies étroites et voies normales, pour rails Vignol

BARRIÈRES avec ou sans arrêts et sonneries.

Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funicu-iaires.

(Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni 76 funiculaires.

Barrages, installations métalliques et mécaniques pour barrages (vannes, écluses, grilles, treuils, etc.).

Machines pour la fabrication des Briques en Ciment.

Renseignements sur des installations faites, références.

Projets et devis sont à disposition.

Projets et devis sont à disposition.



BAUMANN FRÈRES

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 tous machines et appareils.

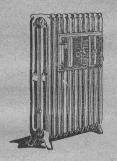
Ressorts en tôle d'acier trempé bleui.

Rondelles à ressort

Articles techniques pour l'industrie textile.

(Calculs pour la capacité de charge à la diposition de nos clients)

CHAUFFAGE et VENTILATION



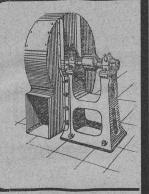
Cuénoud & Pelet

Ingénieurs-Constructeurs

BAUSANNE

Téléphone 586

Poêlerie - Chaudronnerie



Chauffages centraux à eau chaude et à vapeur Cuisines d'Hôtels, Restaurants et Pensions Buanderies et Blanchisseries

Aération et Dépoussiérage Transports pneumatiques

Tirage forcé direct et induit Humidification et élimination des buées



CAMILLE BAUER, BALE

Lampes portatives "Réforme" en matière isolante

avec ou sans verre. Conformes aux prescriptions suisses et allemandes.

Dépôts à Bâle et à St-Ludwig PRIX COURANT GRATIS SUR DEMANDE

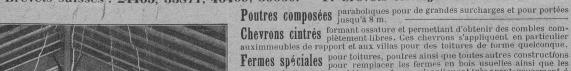
Isolateurs pour haute et basse tension de la fabrique de porcelaine Merkelsgrün a. Karlsbad.



Nouveau procédé de constructions en bois brevetées " Système Hetzer



Brevets suisses : 24405, 33871, 40409, 50660. — 17 brevets étrangers.



Chevrons cintrés formant ossature et permettant d'obtenir des combles complètement libres. Ces chevrons s'appliquent en particulier auximmeubles de rapport et aux villas pour des toitures de forme quelconque.

Fermes spéciales pour toitures, pontres ainsi que toutes autres constructions pour remplacer les fermes en bois usuelles ainsi que les poutres métalliques assemblées : ces fermes s'appliquent très avantageusement à tous genres de constructions à grande portée telles que: manèges, salles de gymnastique, églises, hôlets, cantines, entrepôts et bâtiments d'usines, hangars pour ballons, aéroplanes et autres buts, coupoles, passerelles, etc.

Avantages: Construction offrant toute garantie au point de vue statique, exédirent de la construction et montage rapides, économie, simplicité, etc.

Applications multiples. — Excellentes références.

Garantie absolue.

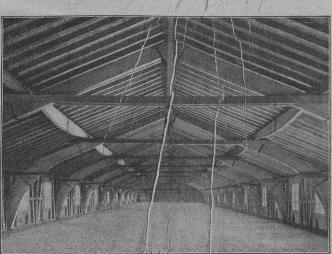
On est prié de demander les catalogues.

Propriétaire des brevets pour la Suisse :

Société suisse pour nouvelles constructions en bois, système Hetzer (S. A.), ZURICH I Stampfenbachstrasse 17/IV^{me} chambre 308. Téléph. 111,81.

Projets, offres et surveillance des travaux. Concessionnaire et entrepreneur pour la Suisse française:

Ed. Bugnion, entreprise de charpente, Lausanne



"CALORIE" S. A.

CHAUFFAGE :: VENTILATION

TÉLÉPHONE 3902



Chauffages centraux

Installation de Cuisines d'Hôtels

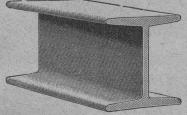
NOUVELLE CHAUDIÈRE

Brevetée (notre type E. R.) toute en forte tôle

MAX SCHMIDT & Cie

LAUSANNE

Fers



profils spéciaux

de Diffedirngen

Larges plats, U, zorès, cornières.

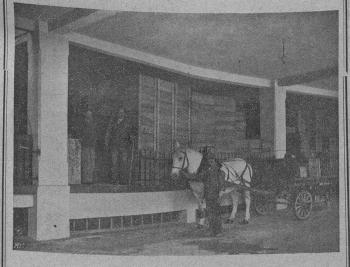
Fabrique Suisse de CIMENT PORTLAND

St. SULPICE (Neuchâtel)

FONDÉE EN 1878

Production annuelle: 40,000 tonnes

Renommé pour la pierre artificielle, les enduits et le béton armé.



ENTREPOTS PETITPIERRE & Cie, NEUCHATEL. Béton de ciment armé St. Sulpice.

Usine à St. Sulpice (Neuchâtel). — Station St. Sulpice R. V. T Télégr.: Portland St. Sulpice N¹. Téléphone: Fleurier N°. 40

Technicum du Locle

Etudes théoriques et Travail pratique.

Sections de Techniciens.

Sections de Praticiens.

Ecole d'Horlogerie

et Branches annexes.

Ecole de Mécanique. Ecole d'Electrotechnique.

Règlement, programmes et tous renseignements par l'Administration du Technicum du Locle.

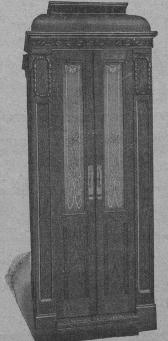


ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

électriques, hydrauliques, à transmission.

Schindler & Cio, Lucerne

Bureau et atelier à LAUSANNE



Cuénoud & Pelet

Ingénieurs-Constructeurs
- Rue St-Roch, 3 et 5 -

Commande par boutons par corde, par volant.

- Marche silencieuse

Parachute infaillible

4000 installations en fonctions.

Renseignements, Dessins,

Devis et Prix-courants

aratis sur demande.



BREVETS D'INVENTION

MARQUES DE FABRIQUE. DESSINS. MODÈLES. OFFICE GÉNÉRAL, FONDÉ EN 1888 LA CHAUX DE FONDS.

MATHEY-DORET Ingr Conseil

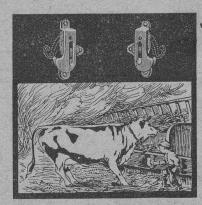
Photographie technique et industrielle

Pl. St-Laurent, 24 LUNA 44 LAUSANNE

Agrandissements et réductions de plans, cartes géographiques et documents. Photographies d'architecture, machines, etc.

0625

TÉLÉPHONE 318



SIMPLEX

Brevet + 44644

Appareil-attache de sûreté pour bétail

Très précieux en cas d'incendie comme aussi pour l'usage journalier

Maniement facile

Demandez prospectus

MILAN 1911 Médaille d'argent

F. KOCHER, NYON

A. MOREL, Atelier d'Héliographie

Jumelles, 2 # Héliographies

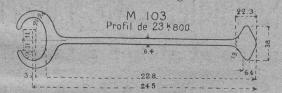
LAUSANNE

Papiers

Téléphone 327 Procédé à sec 7017

PALPLANCHES

(Système Carnegie)



en magasin à

LAUSANNE

FRANCILLON & C"

Exploitation de Marbre de la carrière de Daviaz MASSONGEX (Valais).

Pierre dure qualité exceptionnelle (supérieure mais assimilable à celle de Collombey et Arvel), à grain fin homogène gris-clair, rose-vert, résistant à plus de 4600 kilos au centimètre carré; inaltérable aux intempéries — Pour travaux de constructions soignées : Pierre de taille de premier choix pour bâtiments, marbreries, travaux d'art, etc. Tufs sciés et d'ornement.

Envoi d'échantillons et devis sur vu des plans et dessins soumis.

Vente de Mastic Meyer à froid pour pierres.

Cette carrière, en bon état d'exploitation et bien outillée, serait cédée au besoin à un preneur intelligent connaissant la partie. Conditions avantageuses.

C. CHAMOREL

Entrepreneur et marchand de pierres, La Borde, La usanne

Cérésite

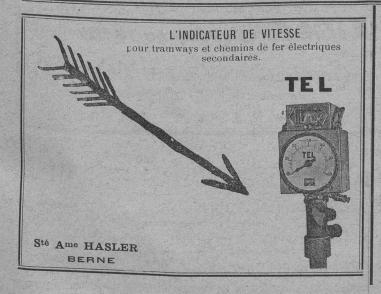
Brevetée s. g. d. g.

Hydrofuge incomparable rendant le mortier rigoureusement imperméable

G. BOSSHARD

14, Blaue-Fahnenstrasse, 14

ZURICH =



BECK

PERLES, près BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

Téléphone.

FABRIQUE POUR:

Carton bitumé. — Ciment ligneux.

PLAQUES d'ASPHALTE pour Isolations en tous genres.

TAPIS D'ISOLATIONS — GOUDRON MINÉRAL RAFFINÉ

TRINIDAD ÉPURÉE

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.



Détonateurs.

Mèches à mine.

Gélatine-Westfalite qualités diverses pour tunnels et pour travaux sous l'ean.

Brevet suisse

Westfalite espèce en poudres

pour roche dure à carrière Persalite demi-plastique

Pétroclastite Salpêtre minier

la poudre de mine

Remplaçant complètement

Pour tous genres de travaux

Agence générale pour la Suisse française : Petitpierre fils & Co, Neuchâtel.



fer

de

par chemin formalité.

Henri Brändli, Horgen

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux.

Asphaltages en tous genres

pour Travaux publics, Bâtiments, Chemins de fer, Ponts, Chaussees, etc.

Carrelage de bois mis en asphalte

Service soigné. Téléphone Nº 83.

GENÈVE (Sécheron)

Autotypie. - Zincogravure. Chromotypographie.

REPRÉSENTANT:

J. PACHE, Pré-du-Marché, 20. LAUSANNE

ROD RENENS

FABRIQUE DE Tuyaux, Carrelages et Briques en ciment.

Téléphone 8448

ENTREPRISES GÉNÉRALES

de VITRERIE en tous genres. Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 5330

P. CHIARA

Pl. St-Laurent, Lausanne. Verres de toutes sortes en gros et détail

Manufacture de Papiers. Stouky, Baumgartner & Co LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans = l'Industrie du Bâtiment =

... Appareils héliographiques .. Table à dessin "UNERREICHT



INSTRUMENTS DE GÉODÉISE ET D'ARPENTAGE

F. Weiland, Liebenwerda Pabricant d'instruments de dessin et de mesurage

Parquet sur asphalte.

Meilleures références. Télégr. : Henri Brändli.

PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

WILAN 1906 Diplôme d'honneur avec Médaille d'or

Médailles d'or Yverdon 1894. Genève 1896. Vevey 1901. Représentée : à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13, à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, rue du Thèàtre. à Genéve par M. Claude MERLE, rue des Sources, 9.

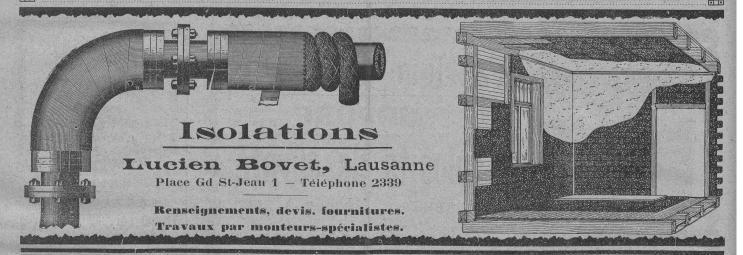
Gétaz & Romang VEVEY = LAUSANNE MONTREUX, CHATEL ST-DENIS

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

Fabrique de carreaux en ciment comprimé et de Tuyaux en ciment

Carreaux céramiques pour dallages

Faiënces pour revêtements Articles sanitaires pour Bains, Toilettes, W. C. etc. Expositions à Lausanne et à Vevey



Fabrique d'Appareillage électrique

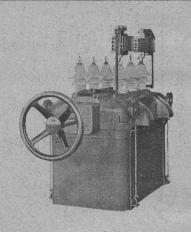
Sprecher & Schuh

SOCIÉTÉ ANONYME





DISJONCTEURS "A HUILE avec dispositif de commande électrique à distance





C. SAMBUC FILS, ing.

LAUSANNE SPÉCIALITÉ DE :

> Installations cuisines.

Fabrique de Chauffage Central et Poêlerie Moderne

Dernières installations exécutées:

Chauffages

Usine à gaz de Malley (bâtiments d'administr.) Galeries du Commerce (Chauff.). Hôtel Mirabeau (Cuisines et Chauffage). Imprimeries réunies, à Lausanne. Schweizerhof, Hôtel National, Zermatt (Cuisines)

centraux

Exposition internationale Milan 1906 : Diplôme d'honneur et Médaille d'or.

