Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 39 (1913)

Heft: 18

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: 30.11.2025

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

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

COMITÉ SUPÉRIEUR DE RÉDACTION :

Président: M. A. Rychner, architecte, à Neuchâtel. — Secrétaire : M. Henry Baudin, architecte, à Genève.

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. — GENÉVE: MM. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, Conseil-Er administratif; Paul Picoard, ingénieur-constructeur; Th. Turrettini, ingénieur. — NEUGHATEL: 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 & Cie, 6, rue Haldimand.

Fabrique lausannoise d'Appareils de chauffage



G. Weber, constructeur, Lausanne

Ventilation

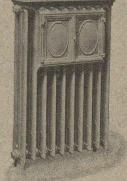
CHAUFFAGES CENTRAUX Dépoussiérage

Spécialité soignée d'installation de

Cuisines complètes pour Hôtels, Pensions, etc. MARMITES A VAPEUR

Buanderies complètes simples et à vapeur.

Références de tout premier ordre.





INSTALLATION MODERNES de VEI et 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 210 mm. de largeur. Feuillard pour emballages, sans scories.

MATÉRIEL

DE

Perforation mécanique

ET DE

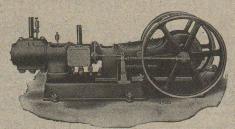
SONDAGE

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 ter.

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.



Pelles, pioches, aciers, manches, brouettes, câbles, Cordages, moufiles, palans, treuils, etc.

GRANDE GRUE TOURNANTE
à tourelle.

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

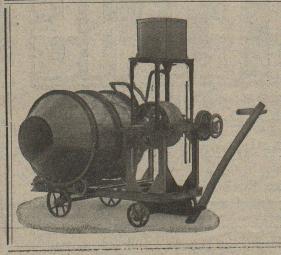
GEORGES LŒWER

Téléph. 691

VEVEY

Vente et location

MAGHINES ET OUTILS POUR ENTREPRISES
INSTALLATION COMPLÈTE — DEVIS GRATUIT



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

ARSAG LIFTS Assenseurs et monte-charges de l'abrique d'Assenseurs de Seebachi SEEBACHI-ZURICHI

Entrepreneurs!!

Locomotives

Achat

Dragues

Pelles à vapeur

Voies

Location

Wagonnets

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

ORENSTEIN & KOPPEL

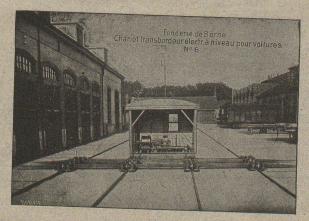
ZURICH I

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

SOCIÉTÉ DES

USINES de Louis de ROLL

Succursale: FONDERIE de BERNE. Fournit:



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

Matériel de chemine de fer: Ponts tournants et Chavagons et pour l'comotives, commandés à bras; par machines à vapeur ou par moteurs électriques.

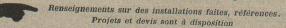
Branchements et croisements pour voies étroites et voies et rails à gorge.

BARRIÈRES avec ou sans arrêts et sonneries.

Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funicu-(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.







BAUMANN FRÈRES

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 tous machines et appareils.

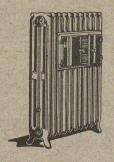
Ressorts en tôle d'acier trempé bleui.

Rondelles à ressort,

Articles techniques pour l'industrie textile.

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

CHAUFFAGE et VENTILATION



Cuénoud & Pelet

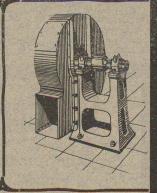
Ingénieurs-Constructeurs

St-ROCH 3 et 5

LAUSANNE

Téléphone 586

Tôlerie - 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

HARTMANN & BRAUN A.G. FRANKFURT A.M.

Représentant général pr la Suisse:

Camille Bauer, Bâle



Instruments de mesure portatifs

Volmètres, ampères mètres, wattmètres, ohmmètres, essayeurs d'isolement, phasemètres, fréquencemètres, etc., pour toutes espèces de courant.

Constructions de précision pour laboratoires, essais et mesures de contrôle. et constructions plus robustes pour monteurs,

Demander des catalogues ou devis spéciaux.

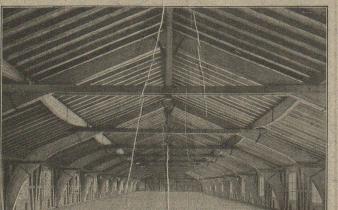




Nouveau procédé de constructions en bois brevetées "Système Hetzer"



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



Poutres composées paraboliques pour de grandes surcharges et pour portées jusqu'à 8 m.

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 torme quelconque. Fermes spéciales pour toitures, poutres 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 gymastique, églises, hôtels, 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, exécution 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

FRITZ MARTI Société anonyme, BERNE

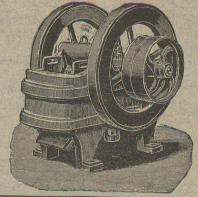
POMPES à diaphragme et centrifuges.

Locomobiles, Moteurs disponibles de 6 à 50 chevaux.

Concasseurs pour faire le gravier et le sable.

TREUILS - DRAGUES 6079-3a

Disponibles à BERNE et WALLISELLEN



Matériel d'entrepreneurs

Voies transportables, Croisements, Vagonnets, Plaques tournantes,

Roues, essieux montés. Coussinets.

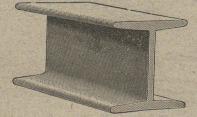
LOCOMOTIVES d'entrepreneurs de 40-70 chevaux.

VENTE et LOCATION

MAX SCHMIDT & Cie

LAUSANNE

Fers IB



profils spéciaux

de Differdingen

Larges plats, U, zorès, cornières.

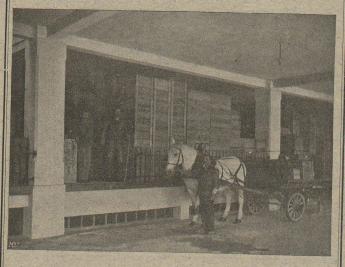
Fabrique Suisse de CIMENT PORTLAND

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.
Bétan de ciment armé St. Sulpice.

Usine à St. Sulpice (Neuchâtel). — Station St. Sulpice R. V. T. Télégr.: Portland St.Sulpice N¹. Téléphone: Fleurier N° 10.

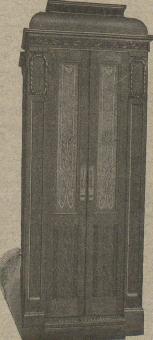


ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

électriques, hydrauliques, à transmission.

Schindler & Ci, 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

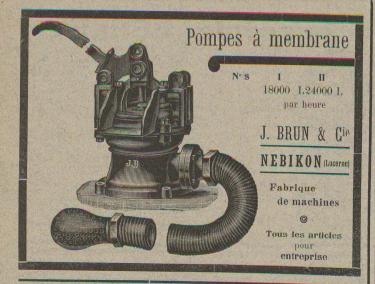
Parachute infaillible

2000 installations en fonctions.

Renseignements, Dessins,

Devis et Prix-courants

gratis sur demande,



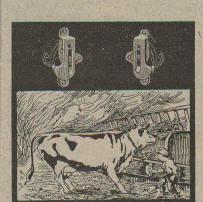
BREVETS D'INVENTION

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

MATHEY-DORET Ingr. Conseil

Photographie technique et industrielle Pl. St-Laurent, 24 LAUSANNE

Agrandissements et réductions de plans,
cartes géographiques et documents.
Photographies d'architecture, machines, etc.
6625
TÉLÉPHONE 318



SIMPLEX

Brevet + 44644

Appareil-attaehe 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

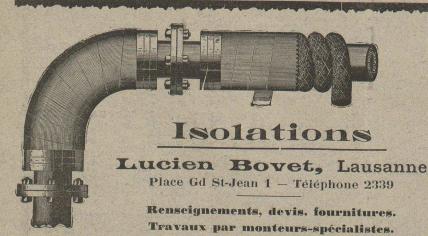
Jumelles, 2 **
Héliographies

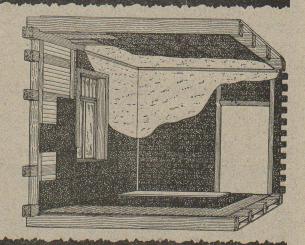
LAUSANNE &

Papiers

Téléphone 327 Procédé à sec







Contre les caves humides

même à la pression la plus élevée des eaux du sous-soi

Parois humides

et leurs conséquences: molsissure, crépissage tombant en écailles, efflorescences etc.

Blaufahnenstrasse 14, Zurich.

Représentant général: G. BOSSHARD,

Succès garanti!

Plusieurs millions de mètres carrés rendus imperméables. Prospectus gratis!

Simple! Bon marché! Durable Médailles d'or.

Brevet allemand.

10 Brevets étrangers.

CÉRÉSITE

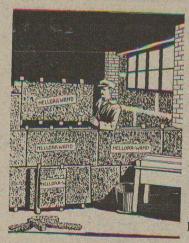
Wunner'sche Bitumen-Werke, G.m.b.H., Unna (Westphalie)
Fabricants de l'Emulsion "Wunner" au Bitume, brevetée célèbre dans le monde entler.

Deuxième fabrique: Ceresit Waterproofing Co., Chicago.

G. BOSSHARD,

Blaufahnenstrasse 14,

Zurich



Lièges agglomérés et imprégnés pour le bâtiment et l'industrie. Liège goudronné pour isolations Liège comprimé antivibrant Parois doubles en lièges. Nattes en liège. Construction de chambres frigorifiques par spécialistes. -

Alexis Mayor Rue Pépinet, 5, Lausanne

PERLES, près

Télégrammes: PAPPBECK

Téléphone.

FABRIQUE POUR:

Carton bitumé. — Ciment ligneux.

PLAQUES d'ASPHALTE pour Isolations en tous genres.

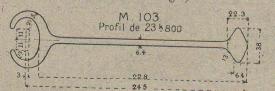
TAPIS D'ISOLATIONS — GOUDRON MINÉRAL RAFFINÉ

TRINIDAD ÉPURÉE

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

PALPLANCH

(Système Carnegie)



en magasin à

LAUSANNE

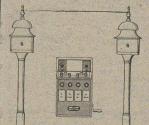
RANCILLON

Hasler, Société anonyme, Be

Successeur de l'Atelier des Télégraphes de G. HASLER FONDÉ EN 1852

APPAREILS TÉLÉGRAPHIQUES et TÉLÉPHONIQUES

Téléphones spéciaux pour installations à fort courant.



Appareils électriques de BLOC et de SIGNAUX

pour

Chemins de fer



Détonateurs.

Mèches à mine.

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

Brevet suisse.

fer de

ransport par chemin

formalité.

Westfalite espèce en poudres

pour roche dure à carrière

Persalite demi-plastique

Pétroclastite Salpêtre minier

Remplaçant complètement la poudre de mine

Pour tous genres de travaux.

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

GENÈVE (Sécheron)

Autotypie. - Zincogravure. Chromotypographie. REPRÉSENTANT :

J. PACHE, Pré-du-Marché, 20. LAUSANNE



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.

A VENDRE

Niveau universel (Théodolite pour travaux de Génie civil), en bon état et bien ajusté, complet à Fr.

S'adresser sous chiffre K X 73 'Indicateur Vaudois, Jumelles

PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

MILAN 1906 Diplôme d'honneur avec Médaille d'or

Médailles d'or : Yverdon 1894. Genève 1896.

Représentée : à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13, à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, rue du Thèàtre, à Genève par M. Claude MERLE, rue des Sources, 9.



Fabrique d'Appareillage électrique

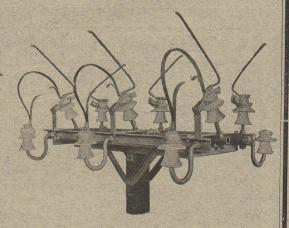
Sprecher & Schuh



AARAU



Interrupteur pour lignes aériennes - avec contacts de mise à la terre -





SPÉCIALITÉ DE :

C. SAMBUC FILS, ing. LAUSANNE -

Fabrique de Chauffage Central et Poêlerie Moderne

Chauffages centraux.

Installations de cuisines.

Dernières installations exécutées:

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 (Guisines)

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

