Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 30 (1904)
Heft: 20

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

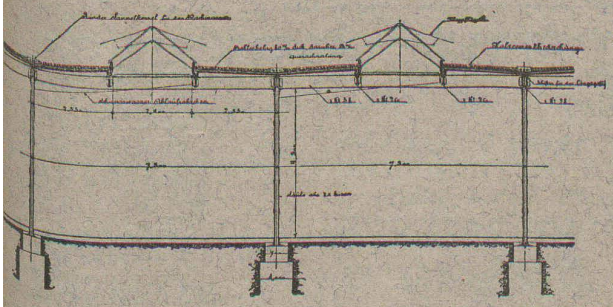
Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on 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

Nouvelles Toitures pour Constructions industrielles

BREVET N° 23428



Toitures plates prenant jour d'en haut, avec dispositif d'aérage, très avantageux pour toutes les constructions industrielles:

Magasins. — Halles à marchandises. — Entrepôts. — Ateliers. Usines de constructions mécaniques et électriques. Fonderies. — Industries textiles. — Blanchisseries. Teintureries. — Brasseries. — Marchés couverts, etc., etc.

Ce nouveau genre de TOITURE présente les avantages suivants: 94

Il peut convenir à toutes les orientations pour le jour, venant d'en-haut. — Il est le meilleur système à employer pour tous les climats, aussi bien pour les pays chauds que pour les pays froids, même avec fortes chutes de neige. — Isolation parfaite. — Exécution rapide en toute saison. — Prix très modérés.

Projets, devis et tous renseignements seront envoyés gratis sur demande à MM. les Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs et Fabricants par les

Propriétaires du Brevet:

SEQUIN & KNOBEL

Ingénieurs civils pour Constructions industrielles modernes,

RÜTI (Zürich).

Concessionnaires et Représentants:

E. BAUMBERGER & KOCH

Entreprise spéciale pr Toitures et Dallages pr Constructions industrielles,

BALE

Les personnes qui pourraient donner des nouvelles de

Frédéric ZIEGLER

de VELTHEIM

(canton de Zurich),

électricien, actuellement en fuite, poursuivi pour détournements et abus de confiance, sont priées de le faire au Juge de paix à Morges.

Dessinateur-Architecte, 22 ans, cherche place. Ecrire 37, Parcs, 37, Neuchâtel.

Concours.

VAUD

La Municipalité de Forel (Moudon) met au concours les **travaux de construction de la route** tendant dès Forel-Dessus à la route cantonale. Ces ouvrages, évalués à Fr. 16,700, consistent en **terrassements, terrements, acqueducs**, etc., sur une longueur de 1480 m. Les sionnaires pourront prendre connaissance des plans et conditions de M. U. Pidoux-Centlivres, municipal, et leurs soumissions, écrites papier timbré, devront parvenir à la Municipalité avant le **29 octobre après midi.**

BERNE

La Commune de Diemtigen met au concours la **construction d'un métallique** sur le Horboden. Les plans et devis peuvent être consultés au greffe municipal de Diemtigen. Adresser les offres à la Municipalité jusqu'au **31 octobre 1904.**

SAINT-GALL

Le Bureau des travaux de correction du Rhin, à Rorschach, met au concours la **fourniture de deux écluses en fer** pour le canal du Rhône. Adresser les offres avant le **15 novembre 1904.**

Mise au concours.

Le Département des Travaux publics du canton de Bâle-Ville **ouvre un concours** entre les architectes suisses et étrangers résidant en Suisse pour la **présentation des plans pour la construction d'un bâtiment de la Bourse, à Bâle.** Une somme de **Fr. 5000** est mise à la disposition du Jury pour récompenser les trois ou quatre meilleurs projets.

Dernier délai pour la présentation des projets: 14 Janvier 1905 au soir.

Le programme imprimé, avec les autres pièces y relatives, peut être obtenu gratuitement au Secrétariat.

Bâle, le 1er Octobre 1904. (H. 5270 O.).

DÉPARTEMENT DES TRAVAUX PUBLICS du Canton de Bâle-Ville. 147

Soumission.

Fourniture d'Energie électrique

La COMMUNE DE SION met en soumission la fourniture de l'énergie électrique nécessaire à l'éclairage public et particulier et aux forces motrices de la Ville.

Les conditions seront envoyées à tous ceux qui en feront la demande au Bureau des Travaux de la Commune. Celui-ci donnera, s'il y a lieu, des renseignements complémentaires.

Toute offre, pour être prise en considération, devra être adressée à **Monsieur le Président de la Ville de Sion, avant le 15 décembre 1904.** 133

Parqueterie d'Aigle (Vaud)

Fondée en 1855.

Parquets en tous genres, des plus simples aux plus riches.

Travail soigné sous tous les rapports.

Les plus hautes récompenses aux Expositions de:

Berne 1857, **Londres** 1862, **Paris** 1867 et 1878, **Zurich** 1883, **Yverdon** 1894, **Genève** 1896, **Vevey** 1901.

EXPORTATION 62

FRANCILLON & Cie LAUSANNE

TERRASSES SYSTÈME GRESLY

DESSOUS FORMANT PLAFOND

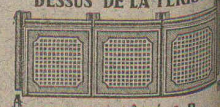
VUE DU CÔTÉ B-C.

Brevet + 11,436. 137

En dalles ciment à emboîtement 30 × 30 cm, posées sur fers zorès V 6 × 6 cm. Pente 2 %. Démarche agréable. Fentes impossibles. Plafond décoratif. Applications depuis 1883.

E. GRESLY, Soleure

DESSUS DE LA TERRASSE



A

VUE DU CÔTÉ A-B.

Vient de paraître :

CINQUANTENAIRE
de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne
(1853 - 1903)

Album de Fête

En vente à la Direction de l'Ecole d'Ingénieurs Valentin, 2, Lausanne.

Prix : 12 Francs.

Librairie F. ROUGE & Cie, Lausanne

SITTE, C. *L'art de bâtir les villes.* Notes et réflexions d'un architecte. In-8, 7 fr.

CLOQUET. Traité d'architecture.

Tome I et II : *Eléments de l'Architecture.* Murs, voûtes, cades, portes, fenêtres, cheminées, charpente, menuiserie, plachers, escaliers, combles, couvertures. 2 volumes grand in-8 avec 2260 figures dans le texte 50

Tome III : *Hygiène, chauffage et ventilation.* 1 volume grand in-8°, avec 103 figures dans le texte. 5

Tome IV : *Types d'édifices.* Habitations privées ou collectives. Entrepôts, Marchés. Abattoirs. Bourses et banques. Ecoles. Bibliothèques. Musées. Hôtels de ville. Mairies. Parlements. Préfectures. Tribunaux. Prisons. Hôpitaux. Hospices. Gares. Hôtels des postes. Théâtres. Panoramas. Casinos. Cirques. Manèges. Tirs. Bains et lavoirs. Tombeaux. Cimetières. 1 volume grand in-8°, avec 535 figures dans le texte 20

Tome V : *Esthétique de l'Architecture. Composition et Décoration.* 1 volume in-8°, avec 880 figures dans le texte . . . 20

HUNZIKER, J. *Das Schweizerhaus. III Graubünden nebst Sargans, Gaster und Glarus.* Gr. in-8, avec 389 gravures, 14 fr.

BAUDIN, H. *La maison familiale à bon marché.* Grand in-8, 3 fr.

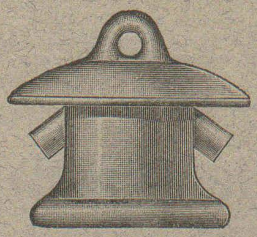
Schweizer Kunstkalender für das Jahr 1905, 1 fr. 5

RÈGLE A CALCUL, Système A.-W. FABER

Prix : Fr. 9.50, 10.35, 12.50

Instruction sur la RÈGLE à CALCUL de A.-W. FABER

1 fr. 85.



BAUER & FREY, 31, Rue Holbein, 31, BALE

Première maison suisse de fournitures électriques.

Grands Magasins

de matériel d'installations de lumière, de transports de force et de chemins de fer.

95

Université de Lausanne. -- Ecole d'Ingénieurs.

L'école comprend les divisions du **génie civil**, de **mécanique**, d'**électricité** et de **chimie**.

La durée des études est de **sept semestres**. Il est annexé à l'école un cours préparatoire d'une année, destiné aux candidats immatriculables à l'Université et qui ne possèdent pas les connaissances spéciales nécessaires pour l'admission en première année.

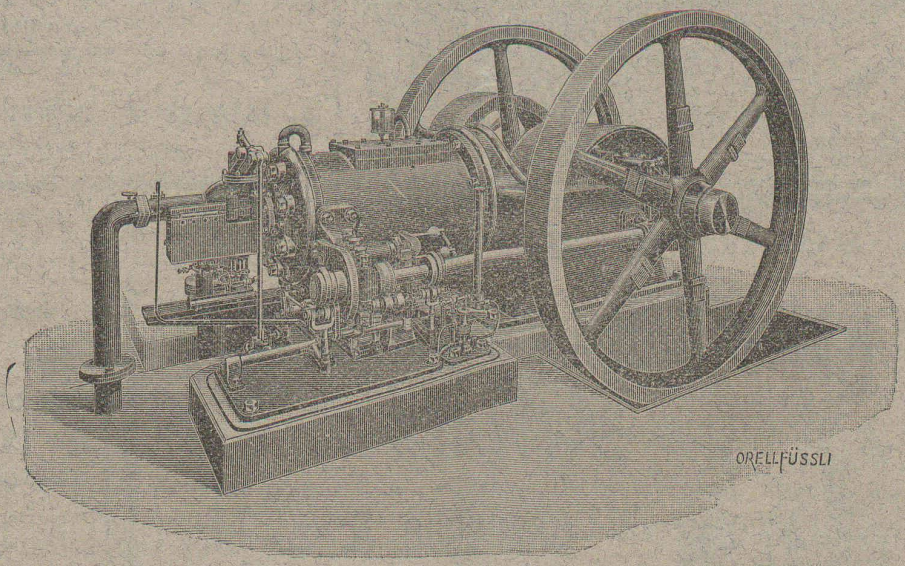
Le programme détaillé renfermant les conditions d'admission, le programme des cours et le règlement des études est envoyé franco sur demande adressée à la Direction.

Adolphe Saurer, Arbon

Ateliers de Constructions et Fonderie en Fer.

Moteurs à Pétrole Benzine et Gaz.
Système « Saurer » breveté
de 1 ½ à 100 HP.
pour
Usines
Eclairage électrique
Locomobiles et Automobiles.
Bateaux de luxe et de transport
Installations à gaz pauvre.

Installations completes jusqu'à 300 HP. en exploitation.



Transmissions
d'après système Seller.

Paliers avec graissage à bagues et avec coussinets doucies.

EXPORTATION
pour tous pays.

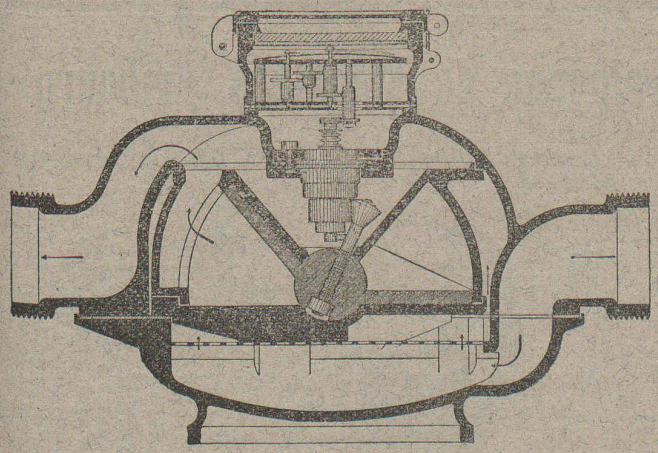
Prière de demander Prospectus et Prix.

Plus hautes récompenses

151

Fabrique de Compteurs à gaz ELSTER & Cie, Lucerne.

représentants de la Société SIEMENS & HALSKE, à Berlin, Maison recommandée pour ses :



Compteurs d'eau à ailettes
Compteurs d'eau à disques;
Compteurs d'eau pour étages;
Compteurs d'eau pour hydrants;
Compteurs d'eau pour l'alimentation des chaudières;
Compteurs d'eau combinés.
475,000 COMPTEURS EN SERVICE

Ateliers de réparations spéciaux et Laboratoire d'essais.

Fabrication de Compteurs à Gaz secs et humides.

Réparation des Compteurs à gaz secs et humides
de TOUS SYSTÈMES 13

L'UNION

Compagnie d'assurance contre l'incendie, à Paris,

assure les risques industriels, tableaux, objets d'art et bijoux non admis par l'assurance cantonale, ainsi que les bâtiments en construction et ceux insuffisamment taxés.
S'adresser à MM. **Girardet, Brandenburg & Cie**, banquiers, directeurs particuliers, à **Lausanne**, et à leurs sous-agents dans le canton. 66

JULES RAPAZ, Electricien,
LAUSANNE, 13, rue du Pont, 13.

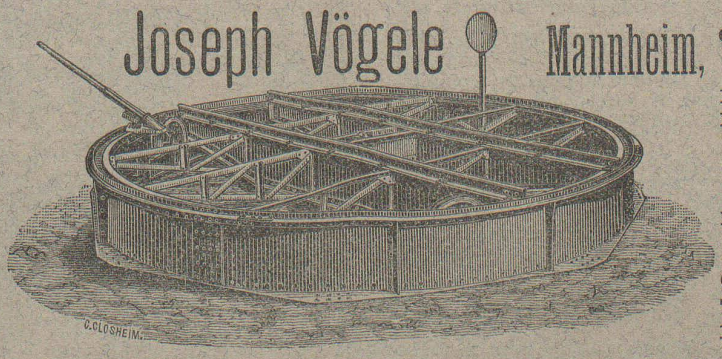
APPAREILLAGE
pour sonneries et téléphones.
Lumière électrique.

Plaques émaillées en tous genres
pour Administrations, Propriétaires ou Locataires, Rues, Routes et Nos de maisons.
Fabrication et réparation de TIMBRES CAOUTCHOUC et métal. 67

Plaques métalliques

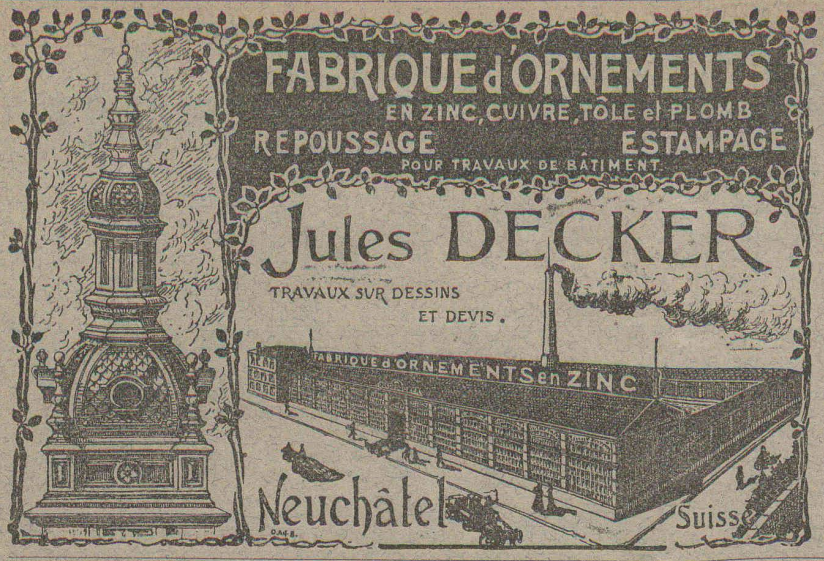
Gravées en relief et en creux.
Toutes grandeurs et façons, pour machines, appareils, etc.
Echantillons sur demande.
Markwalder & Ganz, St-Gall

Joseph Vögele Mannheim,



fournit depuis 1842 :
Changements de voies *de tous systèmes, pour voies principales et secondaires de toutes largeurs.*
Pointes de cœur, croisements.
Plaques tournantes *et* **chariots transbordeurs,** *pour locomotives et wagons, manœuvrés à la main, à la vapeur ou à l'électricité.*
Plaques tournantes *avec plateforme renforcée pour le passage de voitures.*
Cabestans électriques.
Treuils de manœuvre.
Barrières. 18

Représentants pour la Suisse : WOLF & GRAF, Zürich.



Plafonds reliefs.

Les plafonds reliefs anglais ont pris une importance considérable ces dernières années.

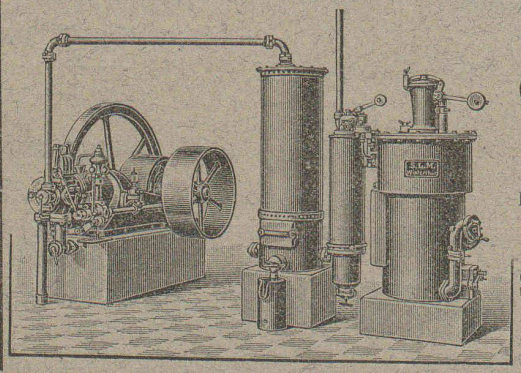
Ils remplacent très avantageusement le plâtre, **comme solidité, comme effet décoratif et comme prix.**

Ces plafonds reliefs ne se fendent jamais comme le plâtre. Ils résistent parfaitement aux changements de température. La pose se fait très rapidement. Le prix varie d'après la hauteur du relief.

Catalogues et échantillons à disposition.
Conditions spéciales pour MM. les Architectes et Entrepreneurs.

J. Bleuler, papiers peints, Zurich
38, Rue de la Gare, 38, 98

SOCIÉTÉ SUISSE
POUR LA
CONSTRUCTION de LOCOMOTIVES et de MACHINES, Winterthur



Moteurs à Gaz

alimentés par notre nouveau

Gazogène S. L. M.

produisent la force motrice la plus économique connue actuellement.
Coût du combustible par cheval et par heure environ **2 à 3 centimes seulement.**

Service simple. Emplacement restreint. Pas de fumée

MOTEURS A PÉTROLE ET A BENZINE 22

ATELIER DE RELIURE

H. CORNAMUSAZ

Grand St-Jean, 7, Lausanne.

107

RELIURES en tous genres.
CARTES murales.

Force motrice à 3 centimes le cheval-heure par le

Nouveau Moteur-Gazogène

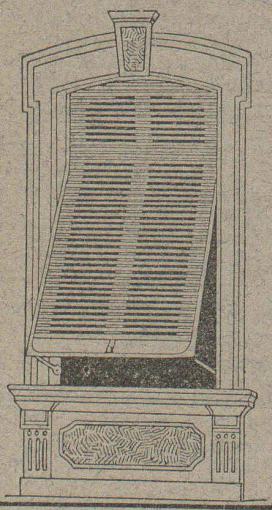
à gaz pauvre, aspiration directe.

GILLIÈRON & AMREIN
Ingénieurs-Constructeurs.

VEVEY SUISSE

W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois. 35



Le plus ancien établissement de ce genre en Suisse.

INSTALLATION DE PREMIER ORDRE

FERMETURES EN BOIS

STORES AUTOMATIQUES

Brevet ✚ 5103.

La plus pratique et la plus élégante fermeture.

Marquises — Persiennes — Paravents

Exécution en Red-Pine américain, en bois du nord ou en bois indigène.

REPRÉSENTANTS :
M. Louis WÄCKERLIN, Lausanne.
MM. RAMELET Frères, Lausanne.
M. L. CORMIER, 2, rue de Hesse, Genève

Usine à Paris IXe, 12, Rue du Delta.

USINES DU VALLON

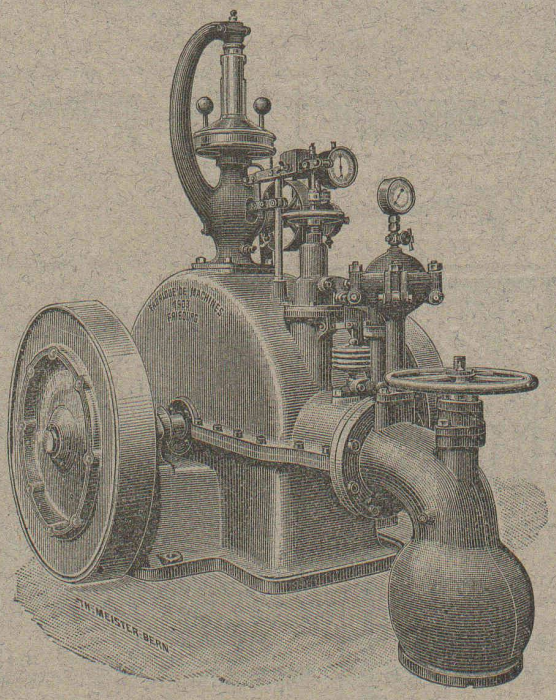
CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES ET MÉTALLIQUES

J. Duvillard, à Lausanne.

Fonderies de fer et de bronze. Ascenseurs. Monte-charges et appareils de levage. Turbines, roues et presses hydrauliques. Pompes pour haute pression. Presses à briques. Machines à battre, pressoirs et treuils. Tuyaux et réservoirs en tôle. Colonnes en fonte. 108

Fabrique de Machines, Fribourg.

Société anonyme. Directeur: P. PFULG, Ingénieur.



FABRIQUE COMME SPÉCIALITÉS :
Les meilleures Turbines connues : Turbines « Francis » perfectionnées. Turbines à haute pression avec régulateurs.
Entreprise d'installations hydrauliques complètes.
Ponts et Charpentes métalliques. Canons pour Communes et Sociétés. Machines agricoles en tous genres. 32

LITOSILO Revêtement de planchers incombustible, imperméable et sans joints.

Le LITOSILO s'applique directement sur BÉTON ou vieux planchers usagés. Exécution rapide, sans occasionner de dérangement, par ouvriers spéciaux.

Le LITOSILO est CHAUD, SOURD et d'une SOLIDITÉ A TOUTE ÉPREUVE.

Le LITOSILO est surtout apprécié dans les fabriques, ateliers, bureaux, écoles, hôpitaux, corridors, cuisines et salles de bains de maisons d'habitation.

PROCÉDÉ SPÉCIAL pour empêcher le plancher de se tacher.

LIVRAISON DES MATÉRIAUX
avec mode d'emploi. 46

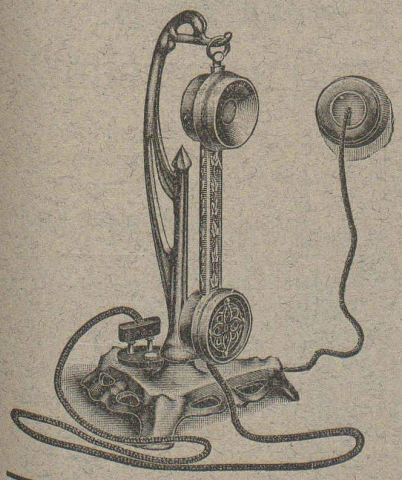
Prospectus, échantillons et devis gratis sur demande.

Ch.-H. PFISTER & Cie, BALE
Fabrique de Produits techniques de Construction.
Concessionnaire pour le Canton de Genève:
Arthur GENEUX, Entrepreneur, GENÈVE

Menuiserie Electro-Mécanique
HENRI AMIGUET
30, Solitude. — LAUSANNE — Solitude, 30.

TRAVAUX EN BATIMENTS — RÉPARATIONS
Devis sur demande. 45

BURGI & NARBEL, Installateurs 128
Lausanne
10, TERREAUX, 10



Seuls concessionnaires pour la Suisse du
«PHÉROPHONE»
(Téléphone privé).

INSTALLATION
de lumière électrique, sonneries électriques pour appartements et bâtiments entiers.

VENTE EN GROS
de fournitures pour courant faible.

ATELIER
de construction et réparations.

Téléphone N° 1915.

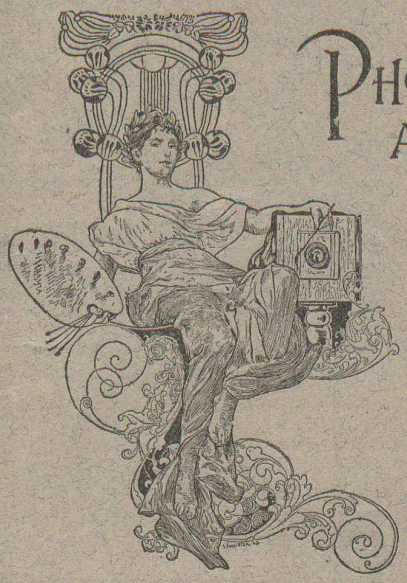
APPAREILLAGE POUR GAZ ET EAU
I. WEIBEL, Ls WEIBEL aîné, successeur
50, Martheray, 50, LAUSANNE.
Maison fondée en 1857.

Ferblanterie, plomberie, zinguerie, couvertures en ardoises tuiles et ciment ligneux. 106

Briqueterie Mécanique de Lonay près Morges.
CH. FALCONNIER, PROPRIETAIRE
TÉLÉPHONE

Briques pleines, creuses et perforées. — Tuiles ordinaires, pour tourelles, rondes et pointues brevetées. Tuiles parallèles. *Hourdis de toutes dimensions avec couvre-fer.* Coulisses et Drains de toutes dimensions. **Caniveaux pour conduites de câbles électriques brevetés.** — **Boisseaux ronds** 18, 21, 24. — Tuiles rouges et jaunes pour couvertures écailles. 123

FUGLISTER & Cie NEUCHATEL (SUISSE)



PHOTOGRAVURE ARTISTIQUE ET INDUSTRIELLE

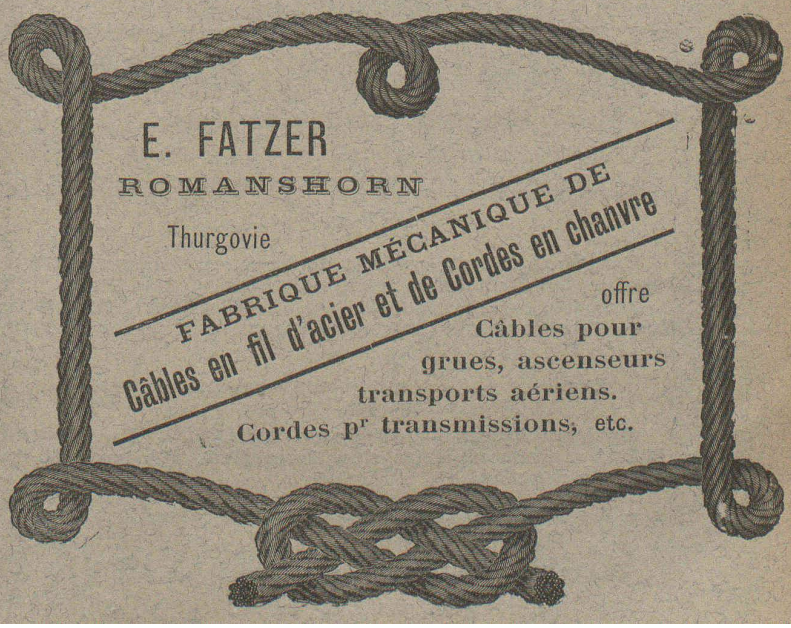
CLICHÉS EN TOUS GENRES

150

Serrurerie. — Balancerie.

ED. JEANRENAUD
CHOISY — Route d'Echallens
LAUSANNE

Projets, Etudes. 145
FERRONNERIE
TRAVAUX D'ART



EXPLOSIFS 47

Société Suisse

DES

EXPLOSIFS

à BRIGUE (Valais).

Dynamites à tous dosages. Détonateurs. Mèches et tous accessoires.

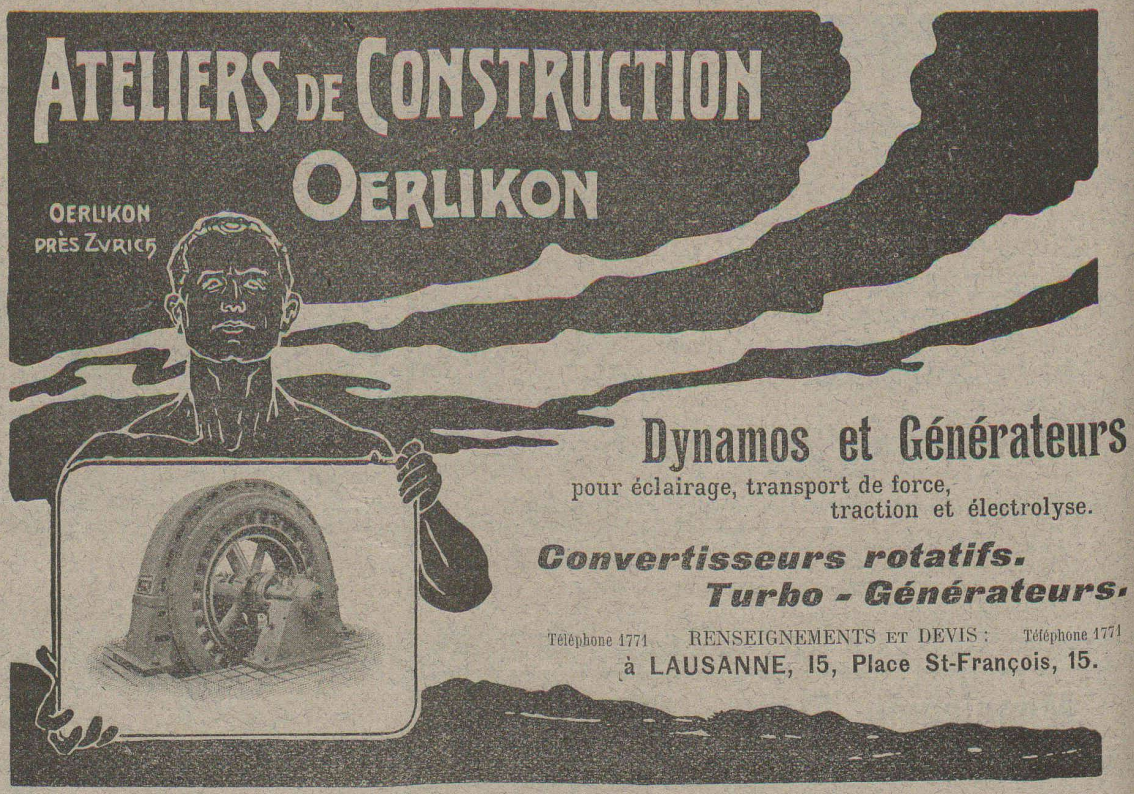
ATELIERS 30

D'ÉBÉNISTERIE D'ART

BOBAING

St-Pierre, 2, Lausanne.

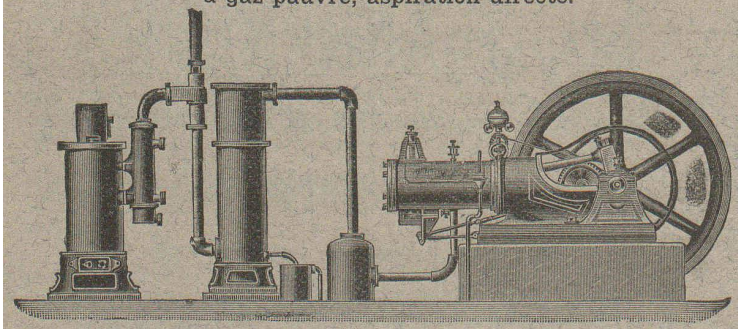
Renseignements, dessins, devis



FORCE MOTRICE A 3 CENTIMES LE CHEVAL-HEURE

par le **Nouveau Moteur-Gazogène**

à gaz pauvre, aspiration directe.



Gazogènes et transformation de moteurs en **moteurs à gaz pauvre. Moteurs à gaz d'éclairage, à pétrole, à benzine, à alcool. Turbines. Grues** pour l'entreprise du bâtiment. **Sapines à moteurs. Treuils. Machines à travailler le bois.** 42

GILLIÈRON & AMREIN, Ingénieurs-Constructeurs.

VEVEY (Suisse).

KERN & Cie, AARAU

MAISON FONDÉE EN 1819

19 Médailles et Diplômes. — Grand Prix : Paris 1889.

—(FOURNISSEURS DE PLUSIEURS GOUVERNEMENTS)—

Fabrique d'Instruments de haute précision pour le Dessin (Boîtes pour Ingénieurs, Architectes, Géomètres, ainsi que pour Ecoles professionnelles), pour la **Géodésie, Topographie et Astronomie** (Equerres, Instruments à niveler, Théodolites, etc.).

Derniers perfectionnements brevetés apportés à nos Instruments :

Optique Zeiss. — Niveaux Zwicky. — Tire-lignes « IDÉAL » avec réglage des branches. Réglage de la pointe à aiguille.

Vente des **COMPAS** chez tous les Opticiens et Papetiers principaux.

Demander notre marque de fabrique.

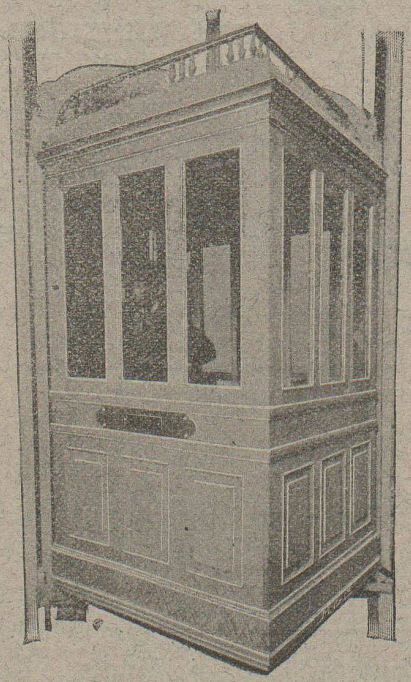
Catalogues gratis et franco. 3

FABRIQUE SPÉCIALE POUR

Ascenseurs et Monte-charges

ÉLECTRIQUES

ALFRED SCHINDLER, LUCERNE



Maison fondée en 1874.

Commande par boutons

Marche silencieuse.

Grande vitesse: 2 m. par seconde.

Parachute infaillible.

Derniers modèles américains.

600 installations en fonction.

Un cheval suffit pour ascenseur de 3 personnes.

Pour renseignements, Devis, Prix-courants et réparations,

S'ADRESSER :

pour Genève à **M. LÉON JONNERET,** Constructeur-Mécanicien

Quai de St-Jean, Genève ;

pour Vaud et Valais à **M. ALFRED CUÉNOUD,** ingénieur,

Rue St-Roch, 3, Lausanne. 10

Carreaux mosaïques

de Winterthour.

A. WERNER-GRAF
ci-devant
Huldreich Graf.

Fabrique à
WINTERTHOUR

Représentants et Dépôts :

A. Ecoffey,
Gare du Flon,
LAUSANNE

Louis Jérome,
Rue Voltaire,
GENÈVE 24

Fabrique de Produits en Ciment

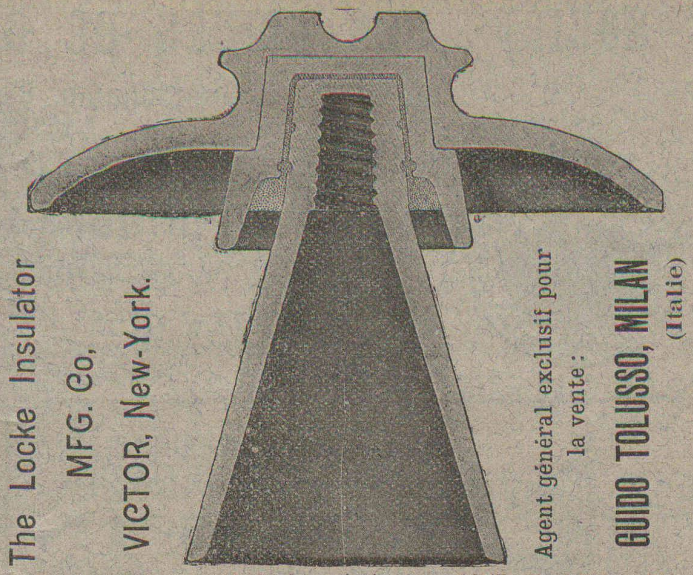
G. & A. BANGERTER, Lyss.

BRIQUES EN CIMENT
Stock permanent 2 à 3 millions.

TUYAUX EN CIMENT 63
Provisions immenses dans chaque dimension.
Tout nouveau système de fabrication à la machine.

TAILLE EN CIMENT COMPRIMÉ
unie et ornée ; remplaçant la pierre naturelle.

Production annuelle : 3000 wagons.



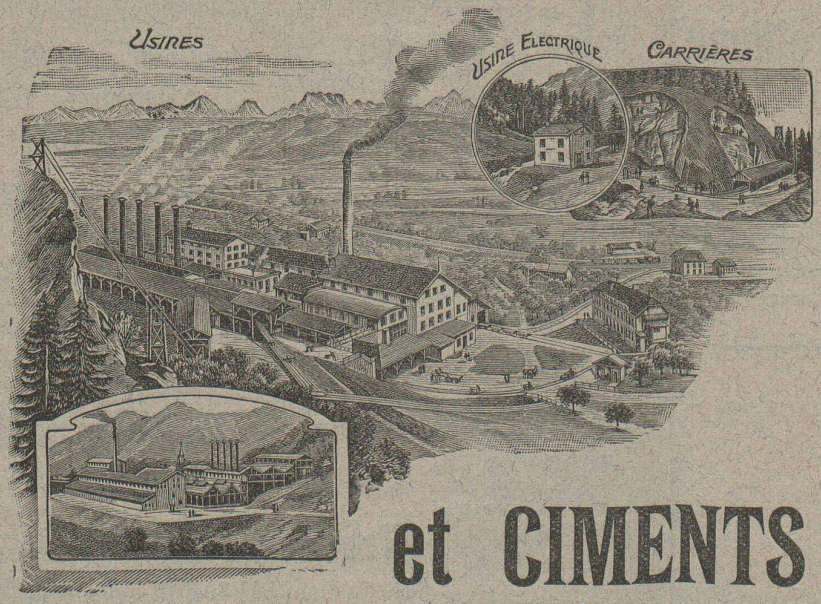
Les isolateurs brevetés Locke, primés avec médaille d'or à l'Exposition universelle de Paris 1900 et du Transmissisipi (Omaha) 1898, sont les meilleurs et les plus recommandés spécialement pour lignes électriques à tensions très élevées. Leur fonctionnement est parfait et ils se trouvent employés dans les plus grandes et plus puissantes lignes électriques du monde, jusqu'à 60,000 volts de tension de ligne, ce qui leur a procuré une réputation universelle. Leurs principales prérogatives sont : **Résistance diélectrique et mécanique. Minime perte de courant. Convenance dans les prix. Economie des installations et du montage.**

Les supports brevetés Locke sont aussi les meilleurs et les plus adaptés pour les tensions très élevées, et **augmentent la résistance de 5000 à 10,000 volts**, selon la capacité de l'isolateur.

Les isolateurs « Manhattan » pour **chemins de fer électriques** à troisième rail se recommandent pour leur supériorité.

Le bureau technique de la Direction de Milan, via Torino, N° 61, traite pour l'installation des lignes électriques pour transport d'énergie électrique de hautes tensions d'après les dernières expériences.

Catalogues, renseignements et devis gratis sur demande.
Adresser toute demande à l' **Agence générale, à MILAN, via Torino, 61.** 59



SOCIÉTÉ ANONYME

DES

CHAUX

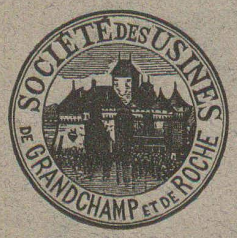
et CIMENTS de BAULMES

Médaille d'or. Exposition cantonale vaudoise Vevey 1901. 9

Les Usines construites en 1898 sont installées avec les derniers perfectionnements et permettent une **production annuelle de**
3000 wagons de 10 tonnes de **chaux lourde et mi-lourde** et
1000 wagons de 10 tonnes de **ciment naturel et artificiel.**

SOCIÉTÉ DES USINES DE GRANDCHAMP ET DE ROCHE

à Grandchamp près Veytaux (Vaud).

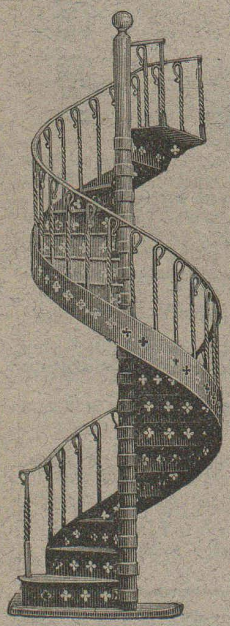


Fabriques de Ciment Portland artificiel, Ciment mixte (Rochite), Gypses et Chaux hydrauliques

PRODUCTION TOTALE 3000 WAGONS

Diplôme à Zurich 1883. — Médaille de vermeil à Yverdon 1894.

Médailles d'or à Genève 1896 et Vevey 1901. 33



ATELIER DE SERRURERIE

actionné par Moteurs électriques.

H. RAPIN

LAUSANNE - Maupas, 8 - LAUSANNE

SERRURERIE

en bâtiment et fer forgé.

Vitrages et Devantures de magasin.
Escaliers en fer.
Marquises et Vérandas. 57

Grosse Serrurerie

CHARPENTES

Colonnes-supports en fers assemblés pour lignes aériennes.

Passerelles, etc.

ÉTUDE — DEVIS

Téléphone N° 24.

Daniel *PERRET*, Appareilleur

Avenue Béthusy. LAUSANNE Avenue Béthusy.

Installateur des Eaux de Cossonay, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens, Bremblens, Leysin, etc.

Spécialité de canalisations à haute pression. Chauffages de serres, chambres de bains et buanderies. Installations pour eau et gaz. Appareils sanitaires de tous systèmes. Serrurerie en tout genre. — Etudes et devis sur demande. 48

FERMETURES
automatiques a rouleaux
EN TÔLE ONDULÉE
FR. GAUGER À ZÜRICH

39

PEINTURE DÉCORATIVE

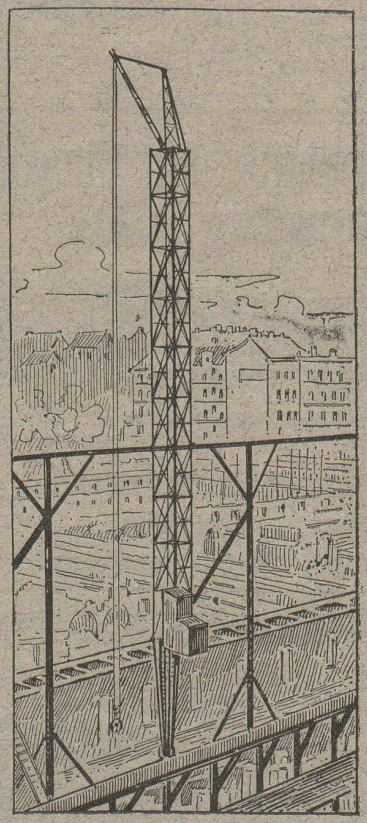
et artistique.

Décors de théâtre. — *Drapeaux.*

RASMUSSEN & BALLMER

Boulevard de Grancy, Lausanne.

Projets, Maquettes et Devis gratis sur demande. 28



Grues roulantes

Système Voss

pour constructions en maçonnerie, etc.

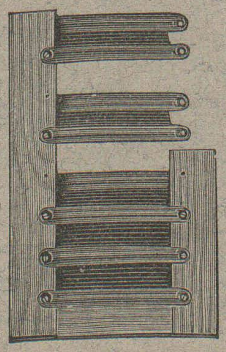
permettant de se passer d'échafaudages provisoires et de réaliser une économie considérable de temps et d'argent.

Brevets d'invention demandés. 113

Seul fabricant en Suisse:

Ateliers de constructions métalliques de RICHTERSWIL.

Fabrique de Lames métalliques pour Volets



Système Tillier. — Brevet + 9113.

Solidité, élégance et allègement du volet.

LAMES FIXES OU MOBILES 68

Prix-Courants et Echantillons à disposition.

STORES, VOLETS A ROULEAUX EN TOUS GENRES

Serrurerie. — Constructions en fer.

Travaux d'art et de bâtiment.

Ramelet Frères

Gare du Flon. LAUSANNE Téléphone 1795

FABRIQUE

d'Ornements en Zinc, de Ciment ligneux (Holzcement)

et de Carton bitumé.

Vve J. TRABER

COIRE (Suisse). 79

MANCHON à Friction breveté

se distingue par :

construction simple et excessivement robuste.

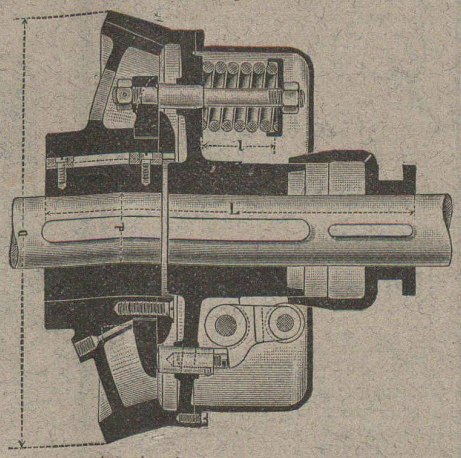
Embrayage et débrayage facile, sans aucune interruption de la marche normale des transmissions.

-o- Point d'usure remarquable. -o-

Sûreté absolue contre embrayage ou débrayage non voulu.

Accès facile à toutes les parties importantes.

Droits exclusifs pour la Suisse.



Prospectus et prix à disposition sur demande.

Ateliers de construction de St-Georges

près St-Gall, Suisse. Société en commandite.

Ludwig v. Süsskind. 93

Manufacture de Papiers.

J.-G. STOUKY, Lausanne.

Gare du Grand-Pont L.-O.

Spécialité de papiers pour Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs. 31

ENTREPRISES GÉNÉRALES de VITRERIE en tous genres.

Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 112

P. CHIARA

Pl. St-Laurent, Lausanne.

Verres de toutes sortes en gros et détail.

E. JEANRENAUD, GRAVEUR

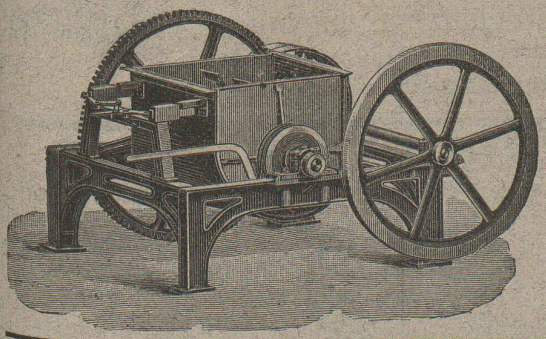
Rue de Bourg, 12, Lausanne.

TIMBRES en métal et en caoutchouc. Numéroteurs. Dateurs Tampons. 29

OEHLER & C°, Aarau.

ATELIERS DE CONSTRUCTION & FONDERIES DE FER & D'ACIER

Usines spéciales pour moyens de transport :

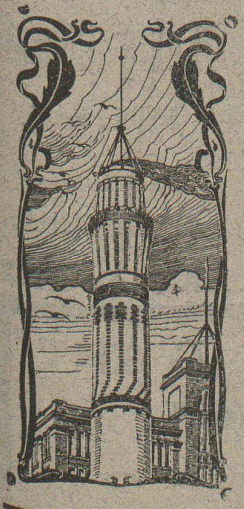


Voies et Vagonnnets pour entrepreneurs — 72

Machines à faire le béton et le mortier.

—

Dragues, etc., etc.



J. WALSER & Cie

ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS

WINTERTHUR

Télégramme : Walser. - *Téléphone.*

SPÉCIALITÉS : H1364Z

Cheminées d'usines et de chauffage.

Maçonneries de Chaudières de tous systèmes. 61

Construction de Fourneaux pour tous les services industriels.

Fondations et massifs en béton.

Briqueteries complètes avec fours rotatifs

MATÉRIAUX RÉFRACTAIRES en toutes qualités.

Récompenses à l'Exposition nationale de Genève.

Entreprise générale de travaux d'appareillage pour Eau & Gaz

Appareils sanitaires pour le tout à l'égout. 44

HYDROTHÉRAPIE — DOUCHES — SPÉCIALITÉ DE SALLES DE BAINS ET TOILETTES

J. DIEMAND, successeur de Charles ISOZ

26-30, Solitude. *Maison fondée en 1890.* **LAUSANNE**

Téléphone 264 - TRAVAUX à FORFAIT - Téléphone 264

A. PIAT* et ses FILS

Fondeurs-Constructeurs

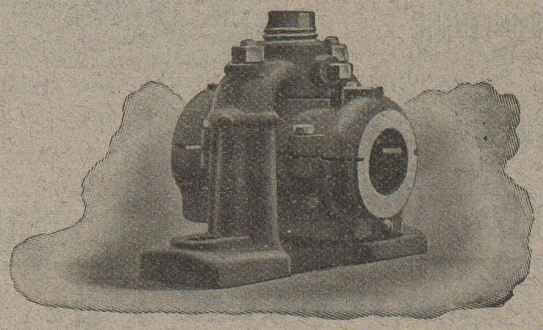
Paris, 85, rue St-Maur. Soissons, Usine de la Magdeleine

TRANSMISSIONS

Paliers. — Poulies. — Volants.

Embrayages à Friction.

Appareils de levage.



Manchons d'accouplement élastiques.

Elévateurs — Transporteurs

Riveuses hydro-électriques.

Pompes. — Marteaux. — Pilons.

ENGRENAGES

GAZOGÈNES F. Chavanon - Piat utilisant tous les combustibles.

Représentant général pour la Suisse : 52

J. KOLBE, Goldbach-Küsnacht aus Zürichsée.

L. MICHOT

CONSTRUCTEUR-MÉCANICIEN

BEX 56

Commune de Neuchâtel.

—o—

CONCOURS
pour Architectes.

La Commune de Neuchâtel ouvre un concours, auquel sont admis tous les architectes suisses ou domiciliés en Suisse, pour les plans d'un collège suburbain au Vauseyon.

PRIMES : Fr. 2000.

Délai du dépôt des projets :
15 Novembre 1904.

Adresser les demandes de programme à la **Direction des Travaux publics de la Ville de Neuchâtel.** (H. 4931 N.) 132

EXPLOITATION
de PLATRE et d'ALBATRE

On **cherche un Directeur technique** pour une exploitation de plâtre et d'albâtre en Suisse On ne pourra prendre en considération que des personnes ayant déjà rempli avec succès, depuis un certain temps, un poste analogue.

Offres à adresser, sous **B. C. B. 15,** à l'expédition du Journal avec copie, et non original des certificats. 135

JEUNE INGÉNIEUR

Suisse, ancien élève de l'Ecole polytechnique fédérale, connaissant à fond les trois langues nationales, ayant quelque pratique, **cherche place,** *de préférence dans une entreprise de chemin de fer et à l'étranger.* *Z. 8594 C.* 152

Offres sous initiales **Z. I. 8759** *à* **Rodolphe Mosse, Zurich.**

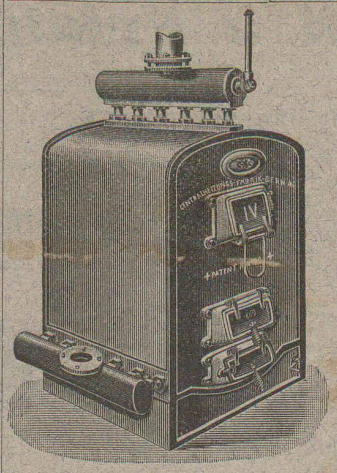
LABORATOIRE PRIVÉ
DE
CHIMIE Industrielle

11, PLACE DU TUNNEL, 11

LAUSANNE

Etudes, expertises et analyses chimiques des produits industriels. — Spécialement des ciments, chaux hydrauliques et silico-calcaires.
Détermination des résistances des ciments et mortiers d'après les normes fédérales.
Détermination de la valeur calorique des combustibles. — Analyses d'huile de machines. — Analyses de minerais, etc., etc. 144

Robert BOSSHARD, Chimiste
Ancien assistant de chimie à l'Université.

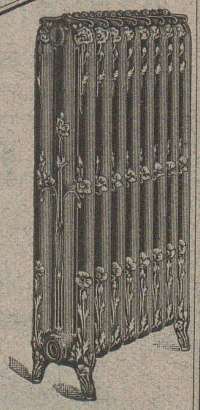


Installations
DE
CHAUFFAGES CENTRAUX
de tous systèmes
ET DE
Services d'eau chaude

Bains. — Buanderies.
Séchoirs

Brevet Suisse
N° 21928.

FABRIQUE DE
Chauffage Central Berne S. A.
ANCIENNE MAISON J. RUEF
OSTERMUNDIGEN



Appareil s de **DÉSINFECTION**
ET DE
STÉRILISATION 117

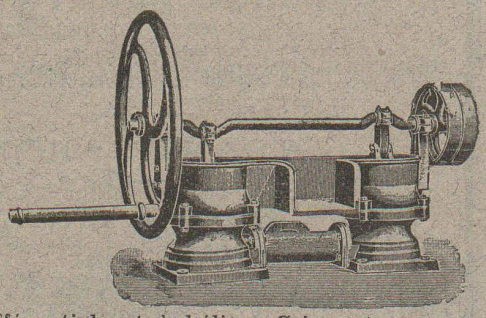
Prospectus et devis sur demande

POMPES d'épuisement
à diaphragme, simple et double effet, aspirantes et refoulantes.

Pompes centrifuges.

Pompes à palettes
et autres systèmes.

OUTILS de LEVAGE
Treuils, Moufles,
Palans différentiels et à hélice, Crics, etc.



Vente et Location de: Matériel d'entrepreneurs, Voie, genre Decauville, Rails en acier, Vagonnets, Locomotives, Locomobiles, Pompes, Treuils à vapeur et à benzine.

Fritz MARTI (Société anonyme), Winterthur. 141

SERRURERIE D'ART

Charpentes en fer. - Serres. - Vérandas. - Grilles et Portails.
Travail soigné.

Téléphone.
Force électrique.

111

Louis Cherpit
NYON (Suisse).

Bureau et Atelier:
AVENUE VIOLLIER

APPAREILLAGE pour EAU et GAZ

F. WILHELM & Cie
ZOFINGEN

Vis et Boulonneries en tous genres.

Pièces sur modèles ou dessins: tournées, filetées, taraudées, fraisées, alésées et différents autres articles. 138

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

MENUISERIE D'ART
et de bâtiment

J. CHAUVY & Cie

A. GOLAY, successeur

Maison fondée en 1830.

8, Maupas *LAUSANNE* Maupas, 8

TÉLÉPHONE 781 88

Lausanne. — Imprimerie H. Vallotton & Toso, rue de la Louve, 2.