

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 30 (1904)
Heft: 9

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

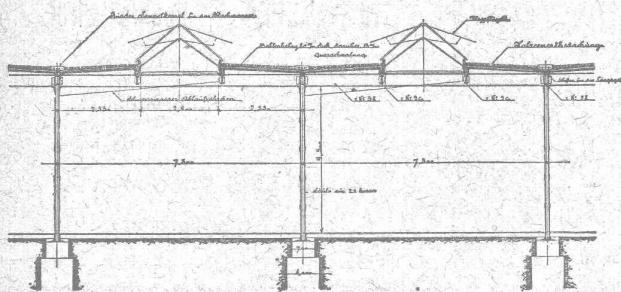
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 26.01.2026

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:

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

A. PIAT* et ses FILS

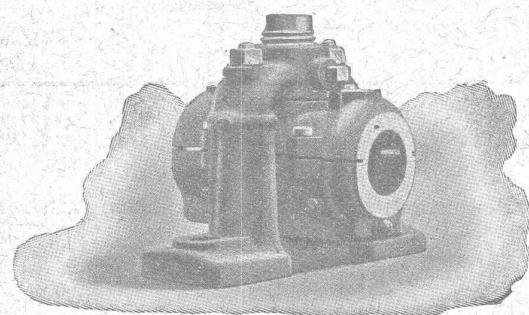
Fondeurs-Constructeurs

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

TRANSMISSIONS

Paliers. — Poules. — Volants.

Embrayages à Friction.



Manchons d'accouplement élastiques.

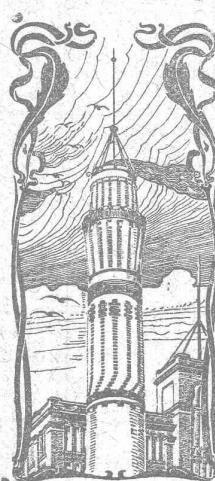
Elévateurs — Transporteurs
Riveuses hydro-électriques.

Pompes. — Marteaux. — Pilons.
ENGRENAGES

GAZOGÈNES F. Chavanon - Piat
utilisant tous les combustibles.

Représentant général pour la Suisse:

J. KOLBE, Goldbach-Küschnacht aus Zürichsée.



J. WALSER & Cie
ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS
WINTERTHUR

Télégramme: Walser. - Téléphone.

SPÉCIALITÉS: H1364Z

Cheminées d'usines et de chauffage.

Maçonneries de Chaudières
de tous systèmes.

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.

Librairie F. Rouge & Cie

RUE HALDIMAND, 4, LAUSANNE



MARCHIS, L. Moteurs à essence pour automobiles.
In-8, avec figures, 16 fr. 50

MARÉCHAL, H. Les chemins de fer électriques. Dispositions générales. Production de l'électricité. Voie. Distribution de l'électricité. Alimentation des lignes. Moteurs. Traction. Automotrices. Locomotives. Chemins de fer divers. Exploitation et dépenses. In-8°, avec 516 figures, 25 francs.

KÖEHLIN, R. Formules et tableaux pour le calcul de pièces de construction, à la traction, à la compression (flambage) et à la flexion. In-8°, 5 fr. 75

MOREAU, G. Théorie des moteurs à gaz. Conférences faites à l'Automobile Club de France. In-8°, 12 fr. 50

SCHNABEL, E. Traité de métallurgie générale. In-8°, 30 francs.

CHEMINS DE FER FÉDÉRAUX

Direction de l'Arrondissement II.

Mise au concours de travaux de construction.

Les travaux de terrassement, de maçonnerie et de taille du nouveau bâtiment aux voyageurs de la gare de Bâle sont mis par la présente au concours. On peut prendre connaissance des plans, mètres et conditions d'exécution au bureau de notre Direction des travaux (Centralbahnhofplatz, ancien bâtiment des postes), où il est aussi délivré des formulaires pour les soumissions.

Les soumissions doivent avoir pour titre « Soumission pour le bâtiment de gare de Bâle », et être adressées à la Direction soussignée, jusqu'au **6 juin 1904**, à 6 heures du soir. Il ne sera pas tenu compte des soumissions parvenues en retard.

Bâle, le 6 mai 1904.

(H. 2780 Q.)

Direction du II^e Arrondissement
des Chemins de fer fédéraux.

Concours.

VALAIS

Les travaux d'arpentage du territoire des communes de Varen et de Steg sont mis en soumission, conformément aux prescriptions réglementaires.

Adresser les offres, avec prix par are ou en bloc, aux municipalités de ces communes, jusqu'au **15 mai**.

SOLEURE

L'installation de la distribution d'eau de Granges est mise en soumission. Elle comporte :

Travaux de captage et chambres de prise ;
Fourniture des pompes ;
Établissement de la conduite d'alimentation des pompes et construction du bâtiment des pompes ;
Fourniture et pose de conduites de distribution (2900 m.).
Les concurrents peuvent se procurer les plans et cahiers des charges à la Chancellerie communale de Granges.

Terme pour la présentation des offres : **14 mai 1904**.

ZURICH

L'installation du chauffage central et de douches dans le bâtiment d'école de la Seefeldstrasse, Zurich V, est mis au concours.

Les plans et le cahier des charges peuvent être consultés à la Direction des Travaux (service de l'entretien des bâtiments), de 11 à 12 heures et de 5 à 6 heures.

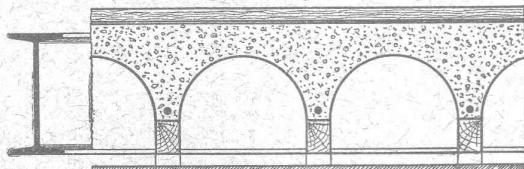
Les offres doivent être présentées au Directeur des Travaux, jusqu'au **21 mai, à 6 heures du soir**.

Plafond plat Koenen

23,511 BREVET SUISSE 23,511

Plancher en béton armé très rationnel
pour maisons d'habitation et d'affaires.

(PLAFOND SANS FISSURES !)



AGENTS GÉNÉRAUX POUR LA SUISSE :

Burckhardt & Betz, Bâle.

Concessionnaires :

Alb. Wyss & Cie, Biel.
P. Poujoulat, Genève.
Baur & Cie, Zurich.
J. Merz, St-Gall.
M. Zschokke, Aarau.
H. Büchi, Frauenfeld.

Mordasini & Holliger,
Neuchâtel.
Ad. Fischer-Reydellet,
Fribourg.
Bd. Hauser, Interlaken.
Stüdeli & Pobst, Soleure.

FRITZ MARTI, Société anonyme, Winterthur.

Vente et location de
MÉTIER POUR ENTREPRENEURS.

ÉLEVATEURS à double effet.

TREUILS, CRICS

MOUFLES différentielles.

Câbles en fils d'acier. Grues et Monte-charges.

WAGONNETS, LOCOMOTIVES

Voies transportables.

Prospectus et Devis gratis.

Parqueterie d'Aigle (Vaud)

Fondée en 1855.

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

Travail soigné sous tous les rapports.

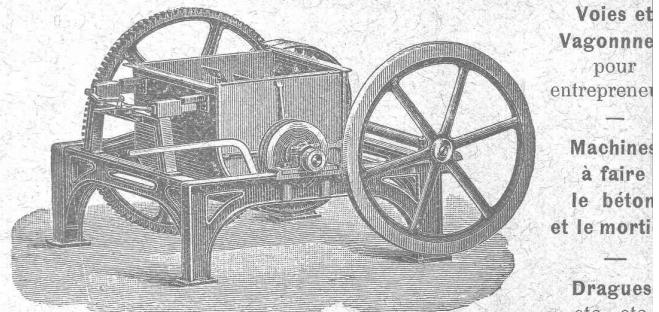
Les plus hautes récompenses aux Expositions de:
Berne 1857, Londres 1862, Paris 1867 et 1878, Zurich 1888
Yverdon 1894, Genève 1896, Vevey 1901.

EXPORTATION

OEHLER & C°, Aarau.

ATELIERS DE CONSTRUCTION & FONDERIES DE FER & D'ACIER

Usines spéciales pour moyens de transport :



Voies et
Vagonne
pour
entrepreneur

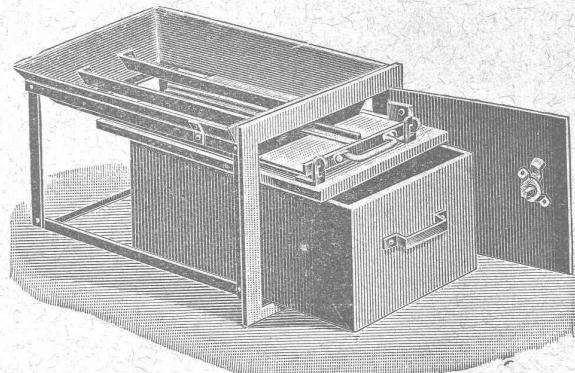
Machines
à faire
le béton
et le morti

Dragues
etc., etc.

!!! Plus de souillure de suie !!!

Brevet N° 23979.

Nouvelle caisse de ramonage en 12 grandeurs différentes.



à Fr. 9.50 et Fr. 10.— par pièce allant pour chaque chemin

Envoi direct par

l'Usine métallurgique BOSSHARD & C°, S. A., Nafels.

Adolphe Saurer, Arbon

Ateliers de Constructions et Fonderie en Fer.

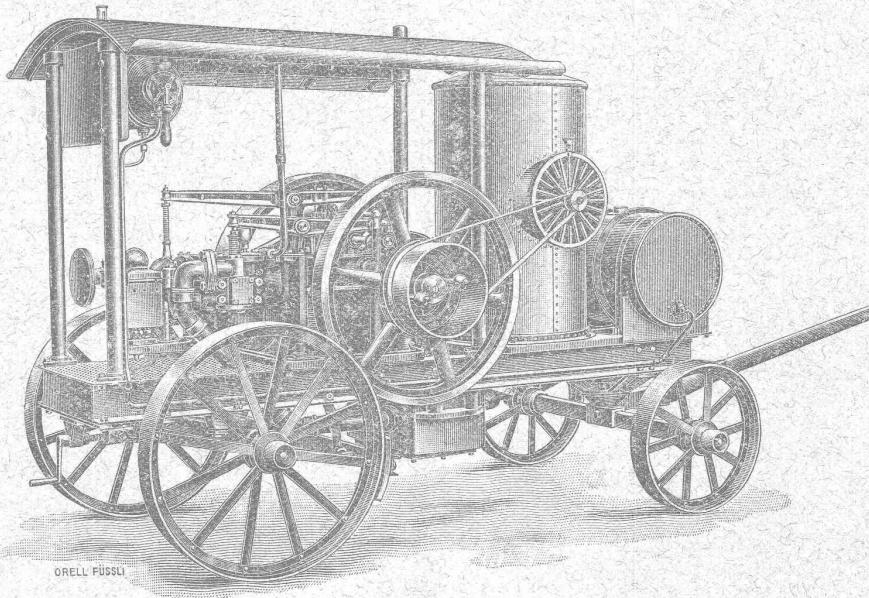
Moteurs à Pétrole Benzine et Gaz.

Système « Saurer » breveté
de 1 1/2 à 100 HP.

pour

Usines
Éclairage électrique
Locomobiles et
Automobiles.
Bateaux de luxe et de
transport
Installations à gaz pauvre.

Installations complètes jusqu'à
300 HP. en exploitation.



Transmissions
d'après système Seller.

Piliers avec graissage
à bagues et avec
coussinets doucies.

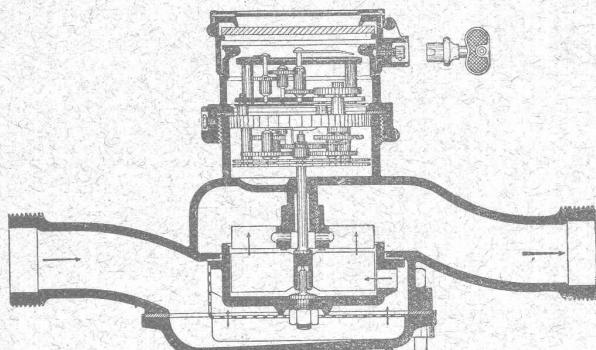
EXPORTATION
pour tous pays.

Prière de demander
prospectus et prix.

Plus hautes
récompenses

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

L'UNION

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

assure les risques industriels, ta-
bleaux, 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, Bran-
denburg & Cie, banquiers, directeurs
particuliers, à Lausanne, et à leurs
sous-agents dans le canton.

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 N° de maisons.

Fabrication et réparation de
TIMBRES CAOUTCHOUC
et métal.

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 plate-
forme renforcée pour le passage
de voitures.

Cabestans électriques.

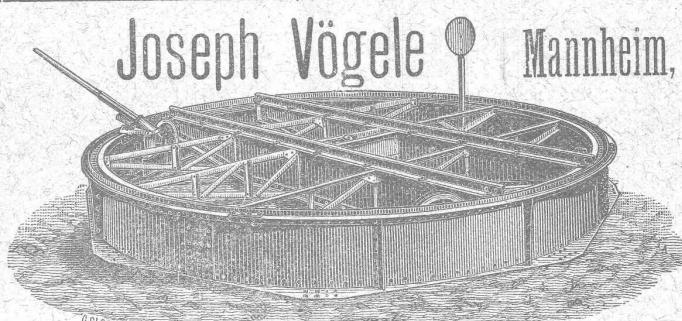
Treuils de manœuvre.

Barrières.

Plaques métalliques

Gravées en relief et en creux.
Toutes grandeurs et façons, pour
machines, appareils, etc.
* Échantillons sur demande. *

Markwalder & Ganz, St-Gall



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,

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

CUIVRE — CHARBONS
LAMPES à INCANDESCENCE
ÉCLISSES ÉLECTRIQUES
ACCESOIRES POUR
lignes de Tramways électriques
Compteurs Stanley.
Edouard LONG, rue Diday, 12,
GENÈVE

Ferblanterie et Couverture.
Jles RAMELET
RUE DE LA TOUR
LAUSANNE

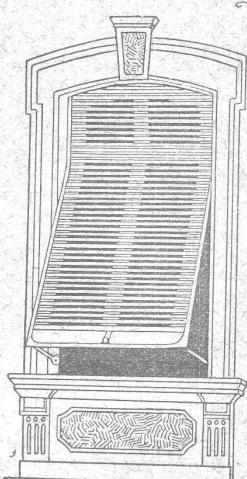
Appareillage pour Eau et Gaz.

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.

W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.



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

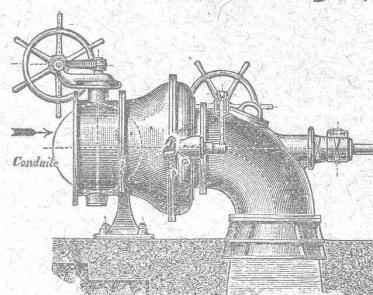
Usine à Paris IX^e, 12, Rue du Delta.

FABRIQUE DE TUYAUX EN CIMENT
Briques, Carrelages, etc.
CORNAZ Frères & Cie

ALLAMAN (Vaud)

Carrelage le plus beau et le plus moderne
NOUVEAU PROCÉDÉ
Album et prix-courant sur demande.

Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey (Suisse).



Turbines en tous genres

RÉGULATEURS
automatiques de vitesse et de pression.

CHAUDRONNERIE

PONTs

Charpentes métalliques.

Plans et devis
sur demande.

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

APPAREILAGE POUR GAZ ET EAU

I. WEIBEL, L^s WEIBEL aîné, successeur
50, Martheray, 50, LAUSANNE.
Maison fondée en 1857.



LITO-SILO

REVÊTEMENT de PLANCHERS
incombustible,
imperméable et sans joints.

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

Le LITO-SILO est CHAUD, SOURD et d'une SOLIDITÉ A TOUTE ÉPREUVE.

Le LITO-SILO 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 MATERIAUX avec mode d'emploi.

Prospectus, échantillons et devis gratis sur demande.

Ch.-H. PFISTER & Cie, BALE

Entreprise de dallages et revêtement de planchers en Litosilo.

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.

Librairie F. ROUGE & Cie LAUSANNE

Dernières publications :

ARNOLD, C. La machine dynamo à courant continu. Théorie, construction, calculs, essais et fonctionnement. Tome Ier : Théorie de la machine à courant continu. Grand in-8, cartonné, 25 francs.

LIZMANN, P. Calcul, construction et commande des appareils de levage. Grand in-8, 10 francs.

TÉTEDOUX & FRANCHE. Le graissage industriel. Grand in-8, 6 francs.

GAUTIER. L'Année scientifique et industrielle, 1903. In-18, 3 fr. 50.

LAHOR, J. Les habitations à bon marché et un art nouveau pour le peuple. In-8, avec illustrations, 2 francs.

MARCHENA (DE). Applications de l'électricité à la distribution de la force motrice dans les ateliers et les diverses installations industrielles. In-3, 4 francs.

GALINE. Eclairage. Huiles. Alcool. Gaz. Electricité. Grand in-8, 20 francs.



OFFICE GÉNÉRAL DU BATIMENT

Lausanne, 5, avenue de Villamont, 5. Téléphone N° 1818.

DIRECTEUR : A. WEBER, ARCHITECTE

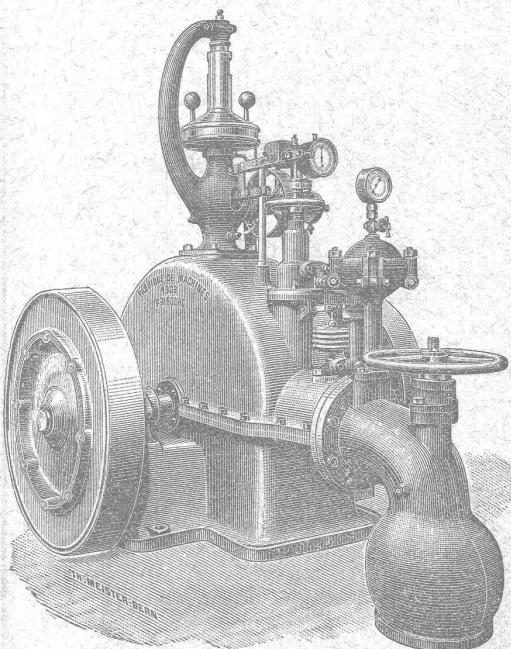
Entreprise générale de Constructions en tous genres pour toute la Suisse, à forfait, les clés en mains.

Envoi contre Fr. 20 de 70 types d'habitations diverses avec prix et distribution.

ÉCONOMIE — CÉLÉRITÉ — PAS D'ALÉAS

Fabrique de Machines, Fribourg.

Société anonyme. Directeur: P. PFULG, Ingénieur.



FABRIQUE COMME SPÉCIALITÉS :

Les meilleures Turbines connues : Turbines "Francis" perfctionnées. 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.

Fabrique d'Huiles & Graisses
Industrielles
GENÈVE
Spécialité
DE FOURNITURES pour USINES
(ourtoiles, Graisseurs, Caoutchouc etc.)

Organes de transmission
Arbres, paliers etc.
GENÈVE
Agence de
maisons américaines
pour
Machines-outils, petit outillage

LITZLER & KELLER

15, Rue Socin. BALE Téléphone 892.

ATELIERS DE FUMISTERIE

Construction de Cheminées. Emmurage de Chaudières à vapeur.
Construction de hautes Cheminées et de Fours continus.

INSTALLATION DE BRASSERIES

ÉCHAFAUDAGES SPÉCIAUX

pour réparation, démolition ou remontage de cheminées pendant
qu'elles sont en marche.

Réparations promptes et soignées. — Prix modérés.

Références de premier ordre. — Maison fondée en 1880.

CHAUFFAGES CENTRAUX

NOMBREUSES INSTALLATIONS EN FONCTION. (H1341Z)

LINCKE FRERES, Zurich

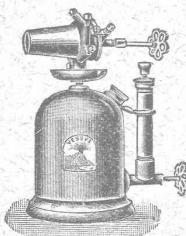
Fabrique dans le Quartier de l'Industrie.

POÈLES, APPAREILS POUR BAINS, FOURNEAUX DE CUISINE
ET POUR LESSIVEUSES

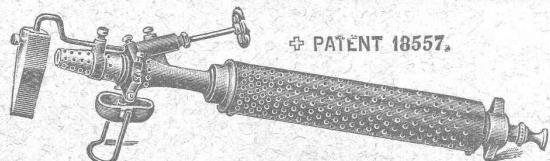
Les plus hautes récompenses à ZURICH, PARIS, BERNE, GENÈVE

Fonderie & Robinetterie de Lyss

Lampe à souder
à la Benzine.



Fer à souder

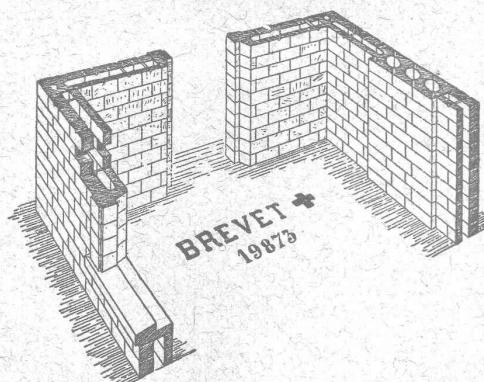


SEULE FABRIQUE EN SUISSE

NOUVEAU SYSTÈME DE CONSTRUCTION BLOCS EN CIMENT

comprimé pour la construction économique de murs à double paroi,
à vide intérieur.

TUILLES EN CIMENT
à emboutissage par doubles rainures,
Brevet + N° 21675.
Système Reising.



La meilleure tuile contre
l'infiltration de la neige.

S'adresser, pour renseignements, échantillons, prix et Licences de fabrication
Fabrique de nouveaux produits en ciment, GLAND (Vaud).

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, Dévis, 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.

Exploitation de Marbre de la Carrière de Daviaz

MASSONGEX (Valais).

Pierre dure de qualité exceptionnelle (supérieure mais assimilable à celles de Collombey et Arvel), à grain fin homogène gris-clair, rose-vert, résistant à plus de 1600 kilos au centimètre carré ; inaltérable aux intempéries. — Pour travaux de constructions soignées : Pierre de taille de premier choix pour bâtiments, marbreries, etc.

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

Vente de Mastic Meyer.

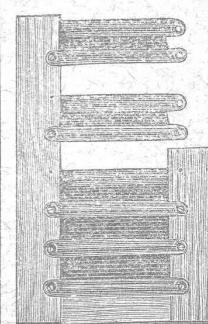
Cette carrière, en bon état d'exploitation et bien outillée, serait cédée au besoin à un preneur intelligent connaissant la partie. Conditions avantageuses.

C. CHAMOREL

Entrepreneur et marchand de pierres, La Borde, Lausanne.

Fabrique de Lames métalliques pour Volets

Système Tillier. — Brevet + 9113.
Solidité, élégance et allégement du volet.
LAMES FIXES OU MOBILES
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



Ateliers de Construction OERLIKON

OERLIKON près ZURICH

Exposition Universelle, PARIS 1900, Deux Grands Prix.

INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES

de toutes grandeurs et de tous genres.

APPLICATIONS ÉLECTRO - MÉCANIQUES

Machines - Outils et Appareils de levage à commande électrique.

MATÉRIEL DE TRACTION

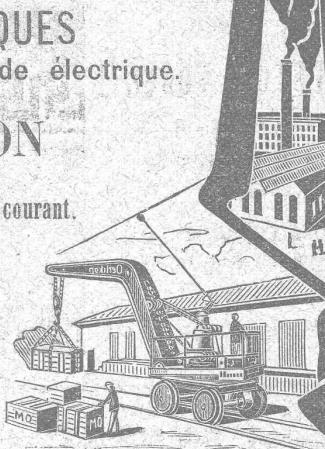
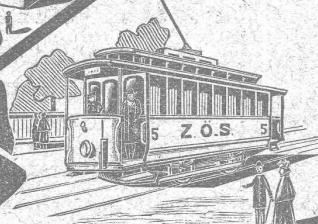
Générateurs, Moteurs, Transformateurs p^r tous les systèmes de courant.

Installations intérieures. Réseaux aériens.

BUREAU SUCCURSALLE A LAUSANNE :

15, Place St-François, 15.

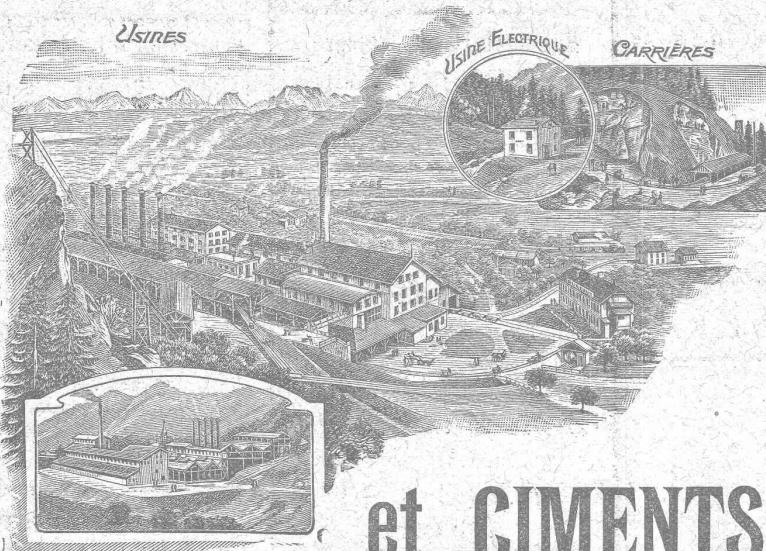
PROSPECTUS, ÉTUDES & DEVIS sur demande.



USIRES

USIRE ELECTRIQUE

CARRIÈRES



SOCIÉTÉ ANONYME

DES

CHAU

et CIMENTS de BAULMES

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

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.

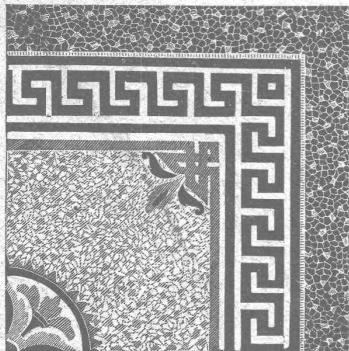
Travaux en mosaïque en tous genres, pour parterres et ornementation pour façades.

SYLVESTER FOSSATI

Rue St-Martin
LAUSANNE

Le dit se charge de toutes sortes d'asphaltages.

DEVIS sur DEMANDE



Daniel PERRET, Appareilleur

Avenue Béthusy. LAUSANNE Avenue Béthusy.

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.

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

ENCADREMENTS

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

Carrières d'Arvel

E.-H. BONTEMPS

PROPRIÉTAIRE

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

PEINTURE DÉCORATIVE
et artistique.

Décor de théâtre.

Drapeaux.

RASMUSSEN & BALLMER

Boulevard de Grancy, Lausanne.

Projets, Maquettes et Devis gratis sur demande.

ATELIER DE RELIURE
H. CORNAMUSAZ

Grand St-Jean, 7, Lausanne.

RELIURES en tous genres.
CARTES murales.

EXPLOSIFS

Société Suisse des Explosifs
à BRIGUE (Valais).

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

Force motrice à 3 centimes le cheval-heure par le

Nouveau Moteur-Gazogène
à gaz pauvre, aspiration directe.

GILLIÉRON & AMREIN
Ingénieurs-Constructeurs.
VEVEY SUISSE

Manufacture de Papiers.

J.-G. STOUKY, Lausanne.
Gare du Grand-Pont L.-O.
Spécialité de papiers pour
Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs.

Ateliers d'Ebénisterie d'art.

BOBAING

St-Pierre, 2, Lausanne.

Renseignements, Dessins, Devis.

Fabrique de vis et Filières.
Appareillages électriques, etc.

J. ISAAC & FILS
NYON

Premières médailles aux Expositions nationales de 1848 et 1857. Diplôme d'honneur, Zurich 1883. Médaille de Vermeil, Yverdon 1894.

Exposition universelle, Paris 1878.

MAISON FONDÉE EN 1733
MARBRES BRUTS & OUVrés

D. Doret, Vevey, Suisse
Doret & Dentan, Succursale à Genève.

ATELIER de MENUISERIE-ÉBÉNISTERIE
R. LEDERMANN, Lausanne

Place du Flon. Téléphone 1749.

Caniveaux (canaux) pour fils électriques.
Rosaces diverses pour l'électricité.
Réparations. — GLACIÈRES

GÉRANCE D'IMMEUBLES
Achat et vente.

PAUL GALLEY
6, Rue Madeleine, 6
LAUSANNE

F. HENGGELE
MARCHAND-TAILLEUR
Rue de Bourg, 33, Lausanne.

LOCATIONS

DE HABITS de Cérémonies.

Confection et fournitures de
Tentes, Stores, Rideaux.

J. BÄHLER, Tapissier.
15, Tour, 15, Lausanne.
Téléphone 1585.

E. JEANRENAUD, GRAVEUR
Rue de Bourg, 12, Lausanne.

TIMBRES
en métal et en caoutchouc.
Numérotateurs. Dateurs.
Tampons.

VITRERIE DE BATIMENTS
GLACES, VITRAUX

Jalousies en verre pour ventilation.

ENCADREMENTS
E. WAGENLÄNDER
Pérolin, 4, Lausanne.

Commerce de BOIS de construction

B. BELET & FILS
rue des Deux-Marchés,
LAUSANNE

Bois rabotés : Pich - pin et
Noyer d'Amérique.

SOCIÉTÉ ANONYME DES ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE
ESCHER WYSS & Cie

Fondés en 1805.

ZURICH (Suisse) et RAVENSBOURG (Wurtemberg).

Fondés en 1805.

Exposition universelle de Paris 1900: Quatre Grands Prix et Deux Médailles d'Or.

TURBINES

Systèmes Girard, Francis, Jonval. Turbines coniques simples et doubles à axe horizontal ou vertical. Turbines multiples brevetées à axe vertical pour nombre de tours élevés et accouplement direct à la dynamo. Turbines à haute pression.

Régulateurs de précision, à pression hydraulique ou d'huile.
Pompes à piston, de toute capacité et pour toute hauteur de refoulement.

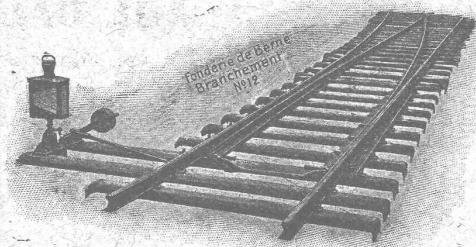
Autres spécialités:

Machines à vapeur horizontales ou verticales. Turbines à vapeur. Chaudières à vapeur et travaux de chaudiellerie en tous genres. Pompes à vapeur. Machines à glace et à froid. Compresseurs à air. Bateaux à va-

peur et machines marines. Bateaux à naphte. Bateaux en aluminium. Canots à moteur à vapeur. Transmissions et transports de force. Machines pour la fabrication du papier et du carton. Installations complètes pour la fabrication de la pâte de bois. Machines à polir et à canneler.

SOCIÉTÉ DES
USINES de Louis de ROLL

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE. Fournit:



Appareils de levage: Ponts roulants, Grues pivotantes fixes et sur chariots. Commande à bras ou électrique. Monte-charges hydrauliques, électriques ou à courroie.

Matériel de chemins de fer: Ponts tournants et Chariots transbordeurs pour wagons et pour locomotives, commandés à bras, par machines à vapeur ou par moteurs électriques.

Branchements et croisements pour voies étroites et voies normales, pour rails Vignol et rails à gorge.

BARRIERES avec ou sans arrêts et sonneries.

Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funiculaires.
(Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni 21 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.

E. 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.



F.-Armand MALGARINI

Ingénieur-Constructeur

22, Rue du Pont LAUSANNE Rue du Pont, 22

VENTE ET ACHAT DE BREVETS

Etude et perfectionnement de toutes inventions.



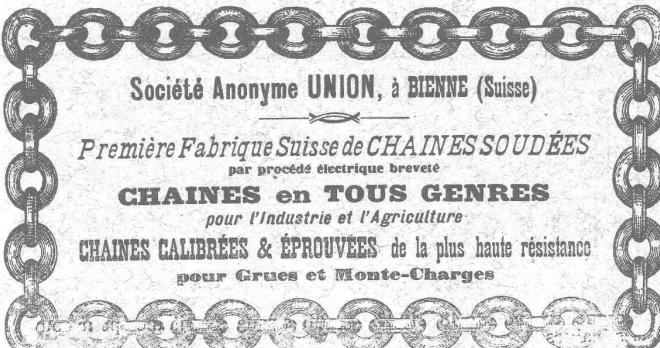
Fils de Cuivre électrolytiques

de la Compagnie des Tréfileries du Havre,

Anciens Etablissements LAZARE WEILER

Cuivre pur en barres, en feuilles, en bandes; **Cuivre façonné, Laiton** en tôle, fils, barres; **Aluminium**; **Tubes cuivre et laiton**; **Fils d'acier**, blancs et galvanisés; **Bi-métal**.

H. KLEINERT & Cie, à Bienne.
Aciers et métaux en gros.



JEUNE INGÉNIEUR

parlant français, bien au courant des moteurs à gaz pauvre;

EST CHERCHÉ

par ancien bureau technique Suisse romande pour dresser plans d'installation, diriger montages, voyages d'affaires, etc.

Faire offres sous chiffres **D. 22635**
L., à Haasenstein & Vogler, à Lausanne. H. 22635 L.

TECHNICIEN

bien au courant des travaux de distribution d'eau et connaissant les deux langues, cherche place stable dans un bureau d'ingénieur-civil, d'entrepreneur ou d'administration. Offres sous chiffres **104 C D**, à l'administration du Bulletin.

Un étudiant thurgovien de l'école polytechnique à Zurich, offre ses services à un

Ingénieur ou Géomètre

de la Suisse romande pendant les mois d'août, de septembre et d'octobre, pour les travaux hors du bureau. Offres à Fr. Kradolfer, instituteur, à Frauenfeld.

ARCHITECTE

pour travaux de fondations (Tiefbautechniker), Zurichois, âgé de 21 ans, avec bonne pratique dans la construction des conduites pour la distribution d'eau, etc., cherche pour de suite place dans la Suisse française.

Prière d'adresser les offres sous initiales **Z. S. 3768**, à **Rodolphe Mosse**, Zurich. (Z. 3768 O.)

SERRURERIE D'ART

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



Travail soigné.

Téléphone.

Force électrique.

*

Louis Cherpit

NYON (Suisse).

Bureau et Atelier:

AVENUE VIOLLIER

APPAREILLAGE pour EAU et GAZ

ASSURANCE MUTUELLE VAUDOISE

CONTRE LES ACCIDENTS

fondée en 1895, et concessionnée pour la Suisse par le Conseil fédéral

Mutualité Pure.

Assurance collective des ouvriers aux termes des lois fédérales sur la responsabilité civile.

Assurance collective des ouvriers d'industries et de commerces non soumis aux lois fédérales sur la responsabilité civile. (Conditions avantageuses).

Assurance des apprentis.

Assurances individuelles par polices, des plus libérales, garantissant tous les risques d'accidents avec paiement des frais médicaux.

RÉPARTITION DES BÉNÉFICES ANNUELS:

50 % aux assurés; 50 % au fonds de réserve, propriété des assurés.

Statuts, formulaires et renseignements au siège social :

1, Place St-François, 1, Lausanne.

Briqueterie Mécanique de Lonay près Morges.

CH. FALCONNIER, PROPRIÉTAIRE

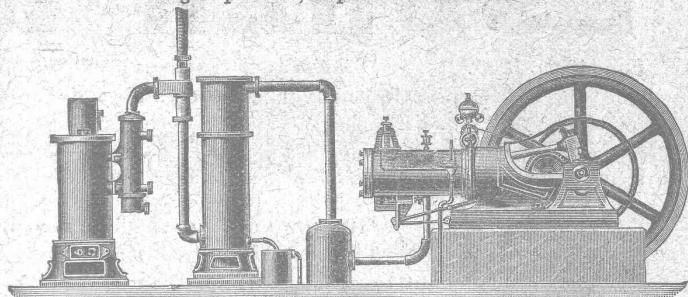
— TÉLÉPHONE —

Briques pleines, creuses et perforées. — Tuiles ordinaires, pour toutes, 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 écaillées.

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

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.

GILLIÉRON & AMREIN, Ingénieurs-Constructeurs.
VEVEY (Suisse).

MENUISERIE D'ART et de bâtiment

J. CHAUVY & Cie

A. GOLAY, successeur

Maison fondée en 1830.

8, Maupas **LAUSANNE** Maupas, 8

— TÉLÉPHONE 781 —



E. CONTERIO, route d'Echallens, Lausanne

Entreprise générale de travaux d'appareillage pour Eau & Gaz

Appareils sanitaires pour le tout à l'égout.

HYDROTHERAPIE — 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