

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 30 (1904)
Heft: 12

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

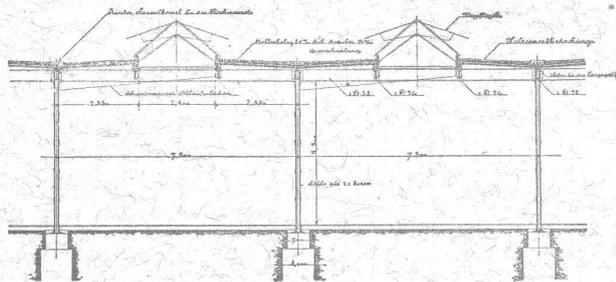
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 22.01.2025

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 :

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

Concours.

VAUD

La Municipalité de Vallorbe met en soumission la construction d'un chemin dans la forêt de la Brazière (200 m. de chemin à réparer et 600 m. à construire).

S'adresser au Greffe municipal.
Terme : 2 juillet.

BALE

Place vacante.

La place d'inspecteur de l'Usine à gaz de la ville de Bâle est à repouvoir pour le premier octobre 1904. Pour renseignements, consulter le « Règlement de service », que l'on peut se procurer au Bureau du Service du gaz, des eaux et de l'électricité, Binningerstrasse N° 8, à Bâle.

Terme d'inscription : 4 juillet.

ZURICH

La direction des travaux de la ville de Zurich met en soumission la fourniture de compteurs à eau :

| | | | |
|-----|--------------|--------|-----------|
| 200 | compteurs de | 3 1/4" | (anglais) |
| 200 | » | 1" | » |
| 100 | » | 5/8" | » |

S'adresser au Bureau de l'Ingénieur du Service des eaux, M. H. Peter.
Terme : 30 juin.

BERNE

La correction ou la reconstruction de la III^{me} section de la route Kôniz-Niedermühlen (devisée à 71,000 Fr.) est mise en soumission.

S'adresser à la Chancellerie communale de Kônig.
Terme : 1^{er} juillet.

LUCERNE

Les travaux de construction d'un bâtiment d'école, à Perlen, sont mis en soumission.

S'adresser au Président de la commission de construction, M. Honauer, tailleur de limes, à Perlen.
Terme : 30 juin.

FRIBOURG

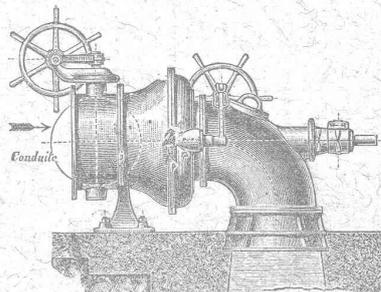
La rénovation complète des plans et cadastres des communes de Belfaux, Lossy-Formanguères, La Corbaz, Cormagens, Aumont et Les Grangnes-de-Vesin est mise en soumission.

S'adresser au Bureau du Commissariat général, à Fribourg.
Terme : 27 juin.

Pour entrepreneurs et architectes.

Un jeune homme de la Suisse allemande, ayant pratiqué pendant trois ans la charpenterie et menuiserie et ayant eu place pendant deux ans dans un des principaux bureaux d'architecture de Columbus (Amérique), cherche engagement dans la Suisse française, où il aurait l'occasion d'apprendre la langue. Entrée suivant désir, le 1^{er} juillet ou le 1^{er} août. Adresser les offres sous chiffre S 805 Y, à Haasenstein & Vogler, Soleure.

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.

Librairie F. ROUGE & C^{ie}
RUE HALDIMAND, 4, LAUSANNE

Vient de paraître :

D^r F.-A. FOREL

PROFESSEUR A L'UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

LE LÉMAN

MONOGRAPHIE LIMNOLOGIQUE

Trois beaux volumes grand in-8°, de 1909 pages ; 11 planches et cartes, dont une au 1 : 100,000 du bassin du lac, dressée par le bureau topographique fédéral, et 247 figures et gravures.

Prix : Tome I. Broché 45 fr. ; relié 47 fr. Tome II. Broché 18 fr. ; relié 20 fr. Tome III. Broché 20 fr. ; relié 22 fr.

Prix de l'ouvrage complet, 3 volumes brochés, 50 fr. ; reliés, 56 fr.

CONTENU DE L'OUVRAGE

GÉOGRAPHIE — HYDROGRAPHIE — GÉOLOGIE (avec la genèse du lac Léman) — **CLIMATOLOGIE — HYDROLOGIE — HYDRAULIQUE — THERMIQUE — OPTIQUE — ACOUSTIQUE — CHIMIE — BIOLOGIE** (Faune et Flore lacustres) — **HISTOIRE** (Antiquités lacustres, Palafitteurs). — **NAVIGATION — PÊCHE — RÉSUMÉS ET CONCLUSIONS — INDEX ALPHABÉTIQUE.**

MANCHON à Friction breveté

se distingue par :

construction simple et excessivement robuste.

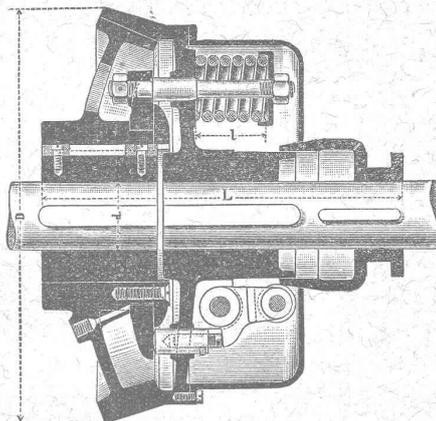
Embrayage et débrayage facile, sans aucune interruption de la marche normale des transmissions.

-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.

Manufacture de Papiers.

J.-G. STOUKY, Lausanne.

Gare du Grand-Pont L.-O.

Spécialité de papiers pour Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs.

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.

E. JEANRENAUD, GRAVEUR

Rue de Bourg, 12, Lausanne.

TIMBRES

en métal et en caoutchouc.

Numéroteurs. Dateurs

Tampons.

A. PIAT* et ses FILS

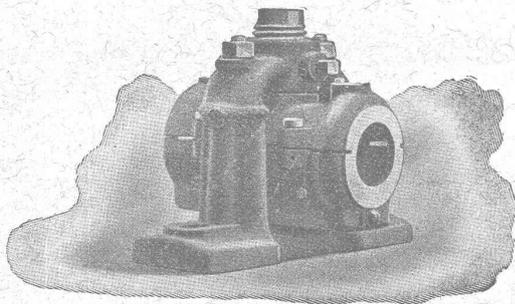
Fondeurs-Constructeurs

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

TRANSMISSIONS

Paliers. — Poulies. — Volants.

Embrayages à Friction.



Appareils de levage.

Manchons d'accomplissement élastiques.

Elévateurs — Transporteurs

Riveuses hydro-électriques.

Pompes. — Marteaux. — Pilons.

ENGRENAGES

GAZOGÈNES F. Chavanon - Piat

utilisant tous les combustibles.

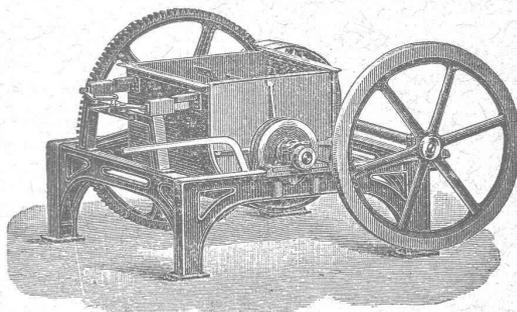
Représentant général pour la Suisse :

J. KOLBE, Goldbach-Küsnacht aus Zürichsée.

OEHLER & C^o, Aarau.

ATELIERS DE CONSTRUCTION & Fonderies de Fer & d'Acier

Usines spéciales pour moyens de transport :



Voies et Vagonnets pour entrepreneurs

Machines à faire le béton et le mortier.

Dragues, etc., etc.



J. WALSER & C^{ie}

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.

BALE BAUER & FREY BALE

31, rue Holbein, 31.

31, rue Holbein, 31.

Première maison suisse de fournitures électriques.
Grands magasins de matériel d'installations de lumière,
de transports de force et de chemins de fer.

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.

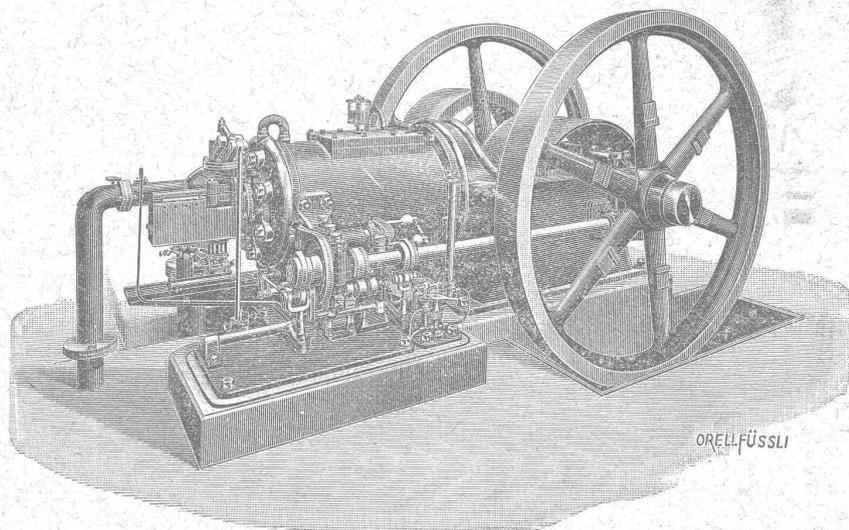
pour
Usines

Eclairage 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.

**Paliers avec graissage
à bagues et avec
coussinets doucies.**

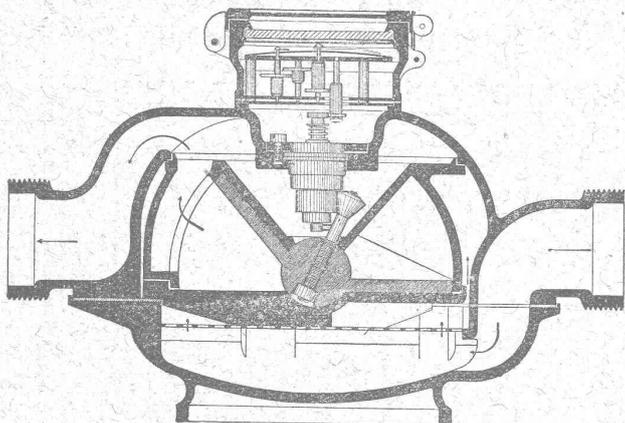
EXPORTATION
pour tous pays.

Prière de demander
prospectus et prix.

**Plus hautes
récompenses**

Fabrique de Compteurs à gaz ELSTER & C^{ie}, 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 spéciales
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, 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.

JULES RAPAZ, Electricien,
LAUSANNE, 43, rue du Pont, 43.

APPAREILLAGE
pour sonneries et téléphones.
Lumière électrique.

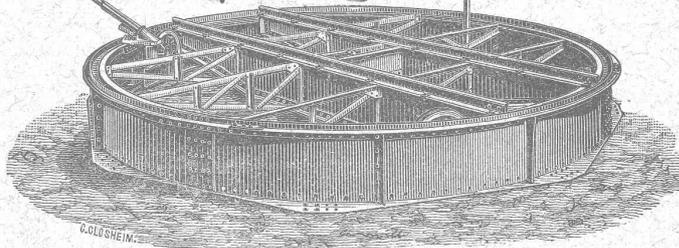
Plaques émaillées en tous genres
pour Administrations,
Propriétaires ou Locataires, Rues,
Routes et N^o de maisons.
Fabrication et réparation de
TIMBRES CAOUTCHOUC
et métal.

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 plate-
forme renforcée pour le passage
de voitures.**

Cabestans électriques.

Treuil de manœuvre.

Barrières.

Représentants pour la Suisse : **WOLF & GRAF, Zürich.**

FABRIQUE D'ORNEMENTS
 EN ZINC, CUIVRE, TÔLE et PLOMB
 REPOUSSAGE ESTAMPAGE
 POUR TRAVAUX DE BÂTIMENT

Jules DECKER
 TRAVAUX SUR DESSINS
 ET DEVIS.

Neuchâtel Suisse

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

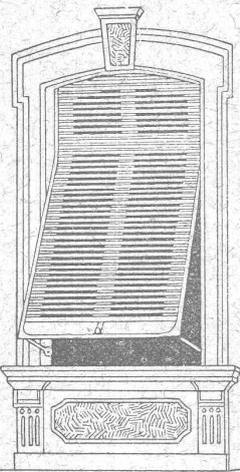
**MOTEURS A PÉTROLE
 ET A BENZINE**

GUIVRE — CHARBONS
LAMPES à INCANDESCENCE
 ÉCLISSES ÉLECTRIQUES
 ACCESSOIRES POUR
 lignes de Tramways électriques
 Compteurs Stanley.
 Edouard LONG, rue Diday, 12,
 GENEVE

Ferblanterie et Couverture.
Jles RAMELET
 RUE DE LA TOUR
 LAUSANNE
 Appareillage pour Eau et Gaz.

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.

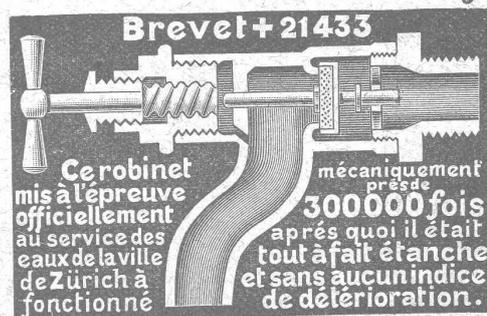
Ferblanterie, plomberie, zinguerie, couvertures en ardoises tuiles et ciment ligneux.

APPAREILLAGE POUR GAZ ET EAU

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

Fonderie et Robinetterie de LYSS

CHAUFFAGES
 CENTRAUX



Robinetterie pr. Eau,
 Gaz, Vapeur, Acétylène.

Garanti ne dégouttant pas.

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.

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.

Prospectus, échantillons et devis gratuits 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

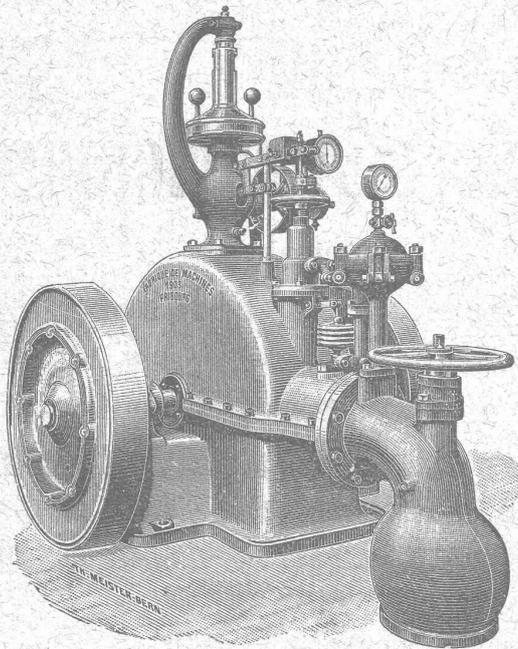
Menuiserie Electro-Mécanique HENRI AMIGUET

30, Solitude. — LAUSANNE — Solitude, 30.

TRAVAUX EN BATIMENTS — RÉPARATIONS
Devis sur demande.

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.
Entrepris d'installations hydrauliques complètes.
Ponts et Charpentes métalliques. Canons pour Communes et Sociétés. Machines agricoles en tous genres.

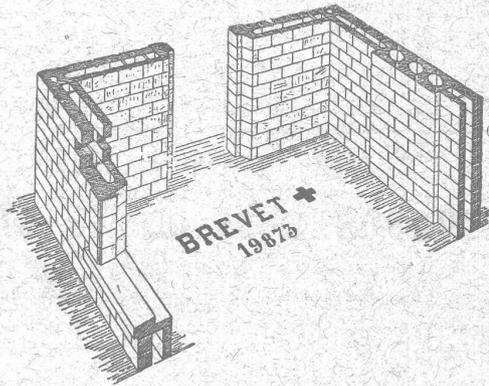


NOUVEAU SYSTEME DE CONSTRUCTION BLOCS en CIMENT

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

TUILES en CIMENT

à emboîtement par doubles rainures,
Système Reising. Brevet + N° 21675.



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).

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 d'Huiles & Graisses
Industrielles
GENÈVE
Spécialité
DE
FOURNITURES pour USINES
pour Courroies, Graisseurs, Caoutchouc etc.

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



Bureau technique: ALFRED RUBIN

Zurich I, Bahnhofstrasse, 94.

MATÉRIEL DE CHEMINS DE FER

pour lignes principales, secondaires ou électriques.

Rails, éclisses et selles.

Pièces d'assemblage pour rails. — Rondelles élastiques.

ASSORTIMENT COMPLET

de roues d'essieux de bandages.

Pièces de forge pour la construction des locomotives et des wagons.

—o— Tubes en acier pour chaudières, solis et laminés.

—o— Tubes en cuivre sans couture, barres de cuivre. —o—

RESSORTS à boudin, en spirale, à lames, pour la construction des locomotives et des wagons.

Pièces de bois imprégnées au sublimé.

PIÈCES DE FER

Fils de cuivre pour lignes d'alimentation ou de contact de tramways.

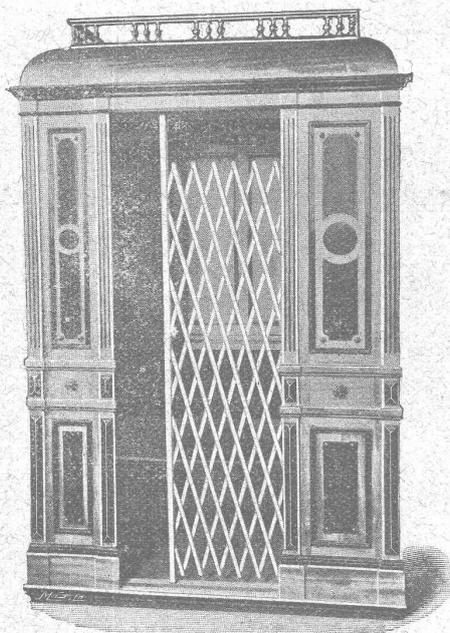
FILS ROUNDS OU PROFILÉS

Fils d'acier pour câbles transporteurs.

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 infallible.

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 CUENOUD, ingénieur,
Rue St-Roch, 3, Lausanne.

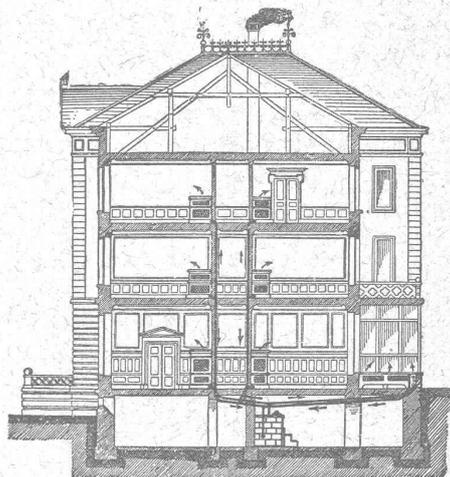
CHAUFFAGES CENTRAUX

de tous systèmes.

J. RUKSTUHL, Bâle.

Sécurité absolue.

Facilité de réglage de la température.
Hygiène. — Economie.



SPECIALITÉS

Chauffages à eau chaude. A vapeur basse et haute pression.

Chauffages par étages.

CHAUFFAGES combinés de tous systèmes.

Premières RÉFÉRENCES

Représentant pour la Suisse française:

ALFRED CUENOUD, Ingénieur, Lausanne.



Aciers Américains

véritables

fondus au creuset,

pour OUTILS de toutes sortes.

Qualités supérieures garanties.

Disques à fraiser, forgés et doublement recuits.
Acier d'argent (Acier fondu, étiré et poli).
Acier poli comprimé, pour transmissions, etc., etc.

Grand choix chez les seuls représentants pour la Suisse:

Affolter, Christen & Cie BALE

FERS ET ACIERS EN GROS

Demandez nos Prix-Courants, s. v. p.



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

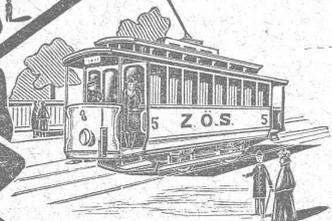
Générateurs, Moteurs, Transformateurs p^r tous les systèmes de courant.

Installations intérieures. Réseaux aériens.

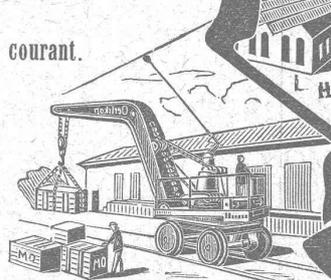
BUREAU SUCCURSALE A LAUSANNE :

15, Place St-François, 15.

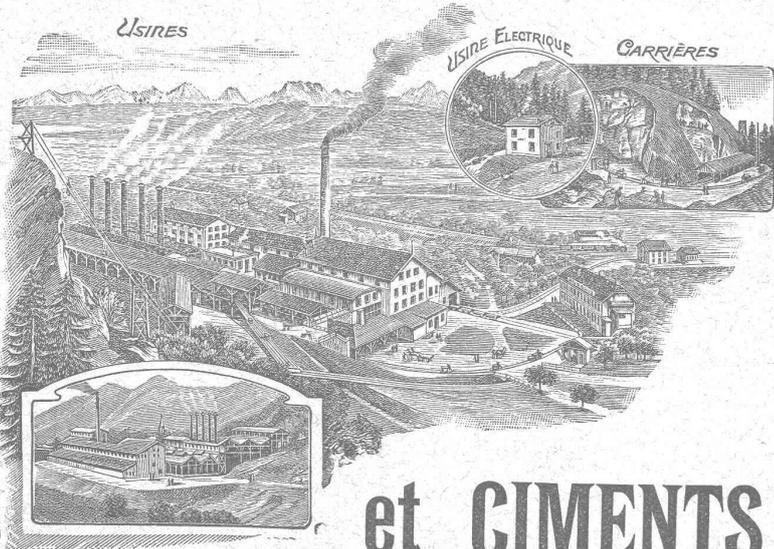
PROSPECTUS, ÉTUDES & DEVIS sur demande.



W. TAMM DRESDEN



L. H.



SOCIÉTÉ ANONYME

DES

CHAUX

et CEMENTS 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).

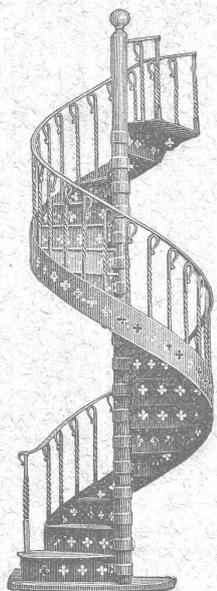


Fabriques de Ciment Portland artificiel, Ciment mixte (Rochite), Gypses et Chaux hydrauliques

PRODUCTION TOTALE 3000 WAGONS

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

Médailles d'or à Genève 1896 et Vevey 1901.



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.

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.

FERMETURES

automatiques à rouleaux
EN TÔLE ONDULÉE
FR. GAUGER À ZÜRICH

PEINTURE DÉCORATIVE

et artistique.

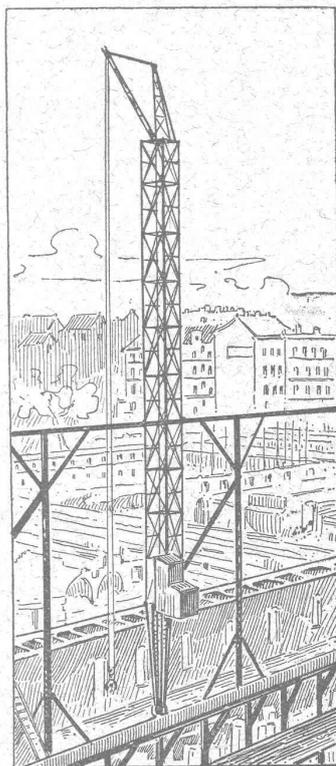
Décor de théâtre.

Drapeaux.

RASMUSSEN & BALLMER

Boulevard de Grancy, Lausanne.

Projets, Maquettes et Devis gratuits sur demande.



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.

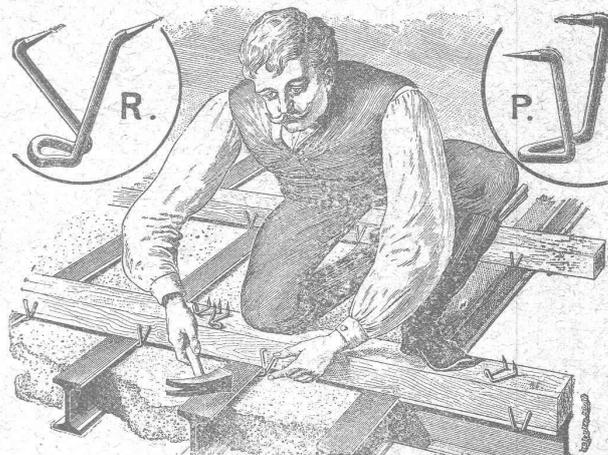
Brevets d'invention
demandés.

Seul fabricant en Suisse:

Ateliers de constructions
métalliques
de RICHTERSWIL.

Crampons de Soliveaux P. & R.

SYSTÈME RORDORF



PRIX : Les 100 pièces depuis Fr. 4.—, suivant la grandeur.

S'adresser à

Rordorf Frères, auf der Mauer 5, Zürich

L. MICHOT
CONSTRUCTEUR-MÉCANICIEN
BEX

Fabrique de Cartonnage et Reliure.

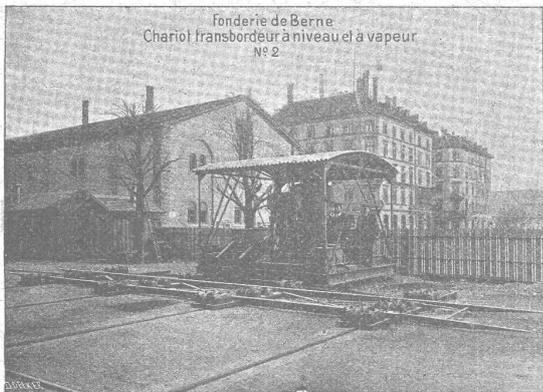
A. RION

LAUSANNE — 16, RUE DE BOURG, 16 — LAUSANNE
 Téléphone 1116.

Spécialité d'onglets pour Architectes.

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.

Grues roulantes

pour la pose de pierres de taille et tous les matériaux servant à la construction. Système Voss. Machine indispensable aux entrepreneurs. Grande économie de temps et d'argent. Attestations et références de 1^{er} ordre. Brevet déposé. Fabrication unique pour la Suisse : (Za. 1351 G.)

KESSELSCHMIEDE RICHTERSWEIL

Représentant: A. Leutweiler-Moré, Genève, Rue de Rive, 20.

Briqueterie Mécanique de Lonay près Morges.

CH. FALCONNIER, PROPRIÉTAIRE

— TELEPHONE —

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.



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

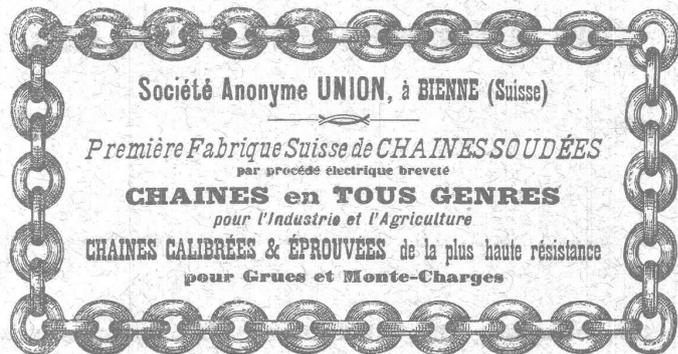
de la Compagnie des Tréfileries du Hâvre,

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.



Concours.

Le Comité d'initiative du chemin de fer **Fribourg - Farvagny - Bulle** met au concours la place

d'INGÉNIEUR

chargé des études à faire pour la construction de ce chemin de fer.

Les offres écrites sont reçues, jusqu'au **9 juillet 1904**, par **M. Paul Menoud**, député, secrétaire du Comité d'initiative du **Chemin de fer F.-F.-B.**, à **Fribourg**.
(H. 2501 F.).

INGÉNIEUR CIVIL ayant achevé ses études au Polytechnikum à Zurich, avec un an de pratique dans la construction des chemins de fer, parlant l'allemand et le français, **cherche** pour de suite **place**.

Prière d'adresser les offres sous initiales **Z. F. 4981** à **Rodolphe Mosse, Zurich**. (Z. 4926 F.)

A VENDRE

pour cause d'augmentation de force :

2 groupes à gaz pauvre complets, construction Benz, de 25 chevaux effectifs chacun, avec deux gazogènes et toute la tuyauterie ;

2 dynamos à courant continu de 220 à 320 volts, absorbant 25 chevaux chacune ;

Un tableau double avec les appareils de mesure et de contrôle.

Le tout en excellent état pouvant servir à installation d'éclairage avec ou sans accumulateurs. S'adresser, pour renseignements, à **M. R.-A. Breuer**, ingénieur, Fribourg (Suisse). (H. 195 V.)

SERRURERIE D'ART

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

Travail soigné.

Téléphone.

Force électrique.

✱

Louis Cherpit

NYON (Suisse).

Bureau et Atelier :

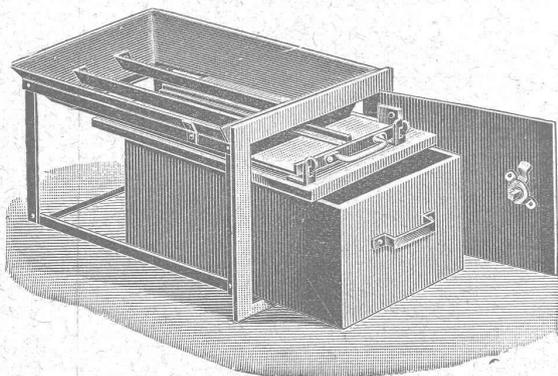
AVENUE VIOLLIER

APPAREILLAGE pour EAU et GAZ

!!! 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 cheminée.

Envoi direct par

l'Usine métallurgique BOSSHARD & Co, S. A., Næfels.

Entreprise générale de travaux d'appareillage pour Eau & Gaz

Appareils sanitaires pour le tout à l'égout.

HYDROTHERAPIE — DOUCHES — SPÉCIALITÉ DE SALLFS DE BAINS ET TOILETTES

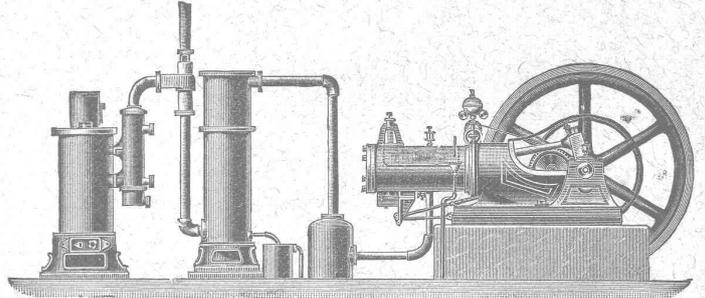
J. DIEMAND, successeur de Charles ISOZ

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

Téléphone 264 - TRAVAUX à FORFAIT - Téléphone 264

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.

GILLIÈRON & AMREIN, Ingénieurs-Constructeurs.

VEVEY (Suisse).

MENUISERIE D'ART et de bâtiment

J. CHAUVY & Co

A. GOLAY, successeur

Maison fondée en 1830.

8, Maupas LAUSANNE Maupas, 8

— TELEPHONE 781 —

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

Installations d'écuries

POUR CHEVAUX

de l'aménagement le plus simple au plus élégant, de chambres pour harnais et sellerie, portes de remises, portes à coulisses, etc., exécutées par

LINCKE frères, à Zurich.

Ateliers de constructions Quartier de l'Industrie. — Brevets spéciaux. — Construction éprouvée. — Médailles d'or : Zurich 1894, Berne 1895, Genève 1896. (H1340Z)

