Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 30 (1904)
Heft: 6

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

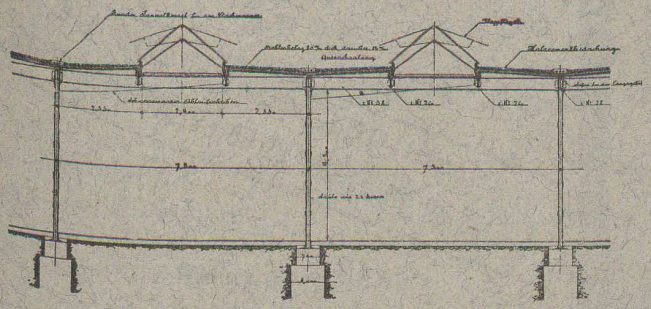
Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on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

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.

ARGOVIE

Les travaux et les fournitures pour **l'établissement de la distribution d'eau** de la commune d'Ittenthal (réservoir et conduite) sont mis en soumission.
S'adresser à la Chancellerie communale.
Terme : **29 mars.**

Les **travaux de correction de la route** Sulz-Sulzerberg sont mis en soumission.
S'adresser à la Chancellerie communale de Sulz.
Terme : **1er avril.**

BALE

La Direction du IIe arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Bâle, met au concours la fourniture de **300 douzaines de limes** de fabrication suisse, pour les ateliers de Bienne.
Pour renseignements, s'adresser à la Direction des ateliers, à Bienne.
Terme pour la présentation des offres : **31 mars.**

La construction et le montage d'un pont roulant pour locotives, de 18 m. de longueur et 120 tonnes de charge, au dépôt H, à Olten, est mise en soumission.
S'adresser à l'ingénieur en chef du IIe arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Bâle.
Terme : **31 mars.**

BERNE

L'installation de canalisations dans la « Hauptstrasse » et **le voûtage** du « Schlattbach », à Lyss, sont mis en soumission.
S'adresser à M. Arni, géomètre breveté, à Lyss.
Terme : **1er avril.**

ST-GALL

La construction d'un réservoir à eau d'environ 130 m³, à la gare de Rohrschach, est mise en soumission.
S'adresser à l'ingénieur en chef du IVe arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à St-Gall.
Terme : **31 mars.**

VALAIS

L'établissement du cadastre complet de la Commune de Viège et la **fourniture de 500 marches en granit,** sont mis en soumission.
S'adresser à M. Fr. Delacoste, à Viège.
Terme : **31 mars.**

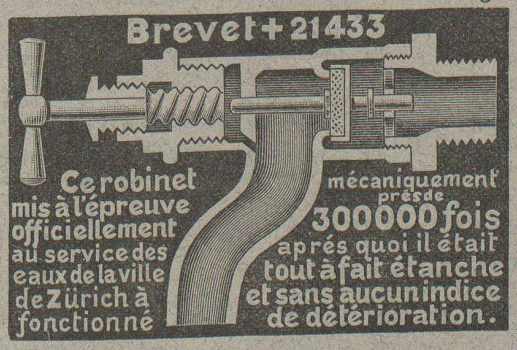
L'établissement du cadastre de la Commune de Louèche-les-Bains est mis en soumission.
S'adresser à la Chancellerie communale.
Terme : **3 avril.**

ZURICH

Les **travaux de construction d'un pont sur la Sihl,** sur l'emplacement du pont Uto, à Zurich, sont mis en soumission. Le pont comporte une ouverture totale de 38m,10 et une largeur de 16 m. Une passerelle provisoire de 5 m. de largeur devra être construite pour éviter une interruption de la circulation durant les travaux.
Les plans et cahier des charges seront envoyés par le Service des Travaux de la ville de Zurich, contre paiement d'une finance de 10 fr., qui sera remboursée aux soumissionnaires.
Terme pour la présentation des offres : **31 mai 1904.**

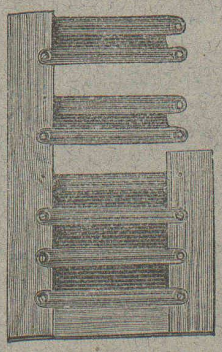
Fonderie et Robinetterie de LYSS

CHAUFFAGES CENTRAUX



Robinetterie pr Eau, Gaz, Vapeur, Acétylène.

Fabrique de Lames métalliques pour Volets

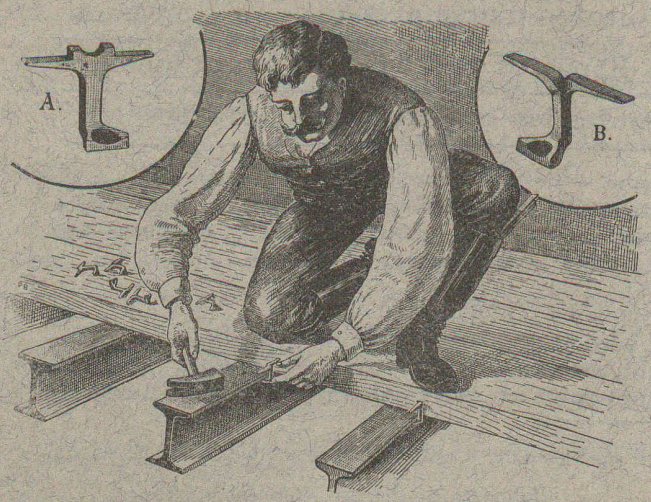


Système Tillier. — Brevet + 9113.
Solidité, élégance et allègement du volet.
LAMES FIXES OU MOBILES
Prix-Courants et Echantillons à disposition.
STORES, VOLETS A ROULEAUX EN TOUS GENRES
Serrurerie. — Constructions en fer.
Travaux d'art et de bâtiment.

Ramelet Frères
Gare du Flon. LAUSANNE Téléphone 1795

Crampons d'assemblage A & B

Système Rordorf



Prix : Les 100 pièces depuis fr. 4.20 suivant la grandeur.

S'adresser à (Zà 1492 g)

RORDORF FRÈRES, Auf der Mauer, 5, ZURICH.

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.

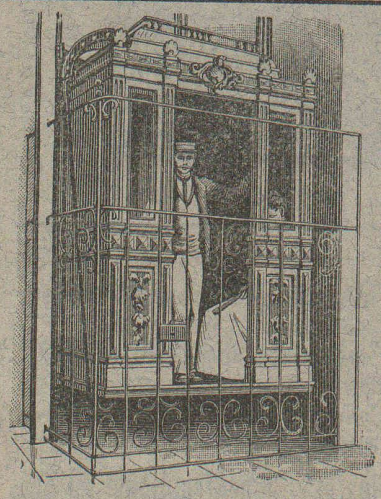
INSTALLATION DE BRASSERIES

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.



Ascenseurs

MONTE - CHARGES

ÉLECTRIQUES

HYDRAULIQUES

Commande par boutons électriques.

Derniers modèles américains.
500 installations en fonction.

ALFRED SCHINDLER

LUCERNE

Maison fondée en 1874.

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.

E. FATZER

ROMANSHORN

Thurgovie

FABRIQUE MÉCANIQUE DE

Câbles en fil d'acier et de Cordes en chanvre

offre

Câbles pour grues, ascenseurs transports aériens.

Cordes pr transmissions, etc.

OFFICE GÉNÉRAL DU BATIMENT

Lausanne, 5, avenue de Villamont, 5. Téléphone No 1818.

DIRECTEUR : **A. WEBER**, ARCHITECTE

Entreprise générale de Constructions en tous genres

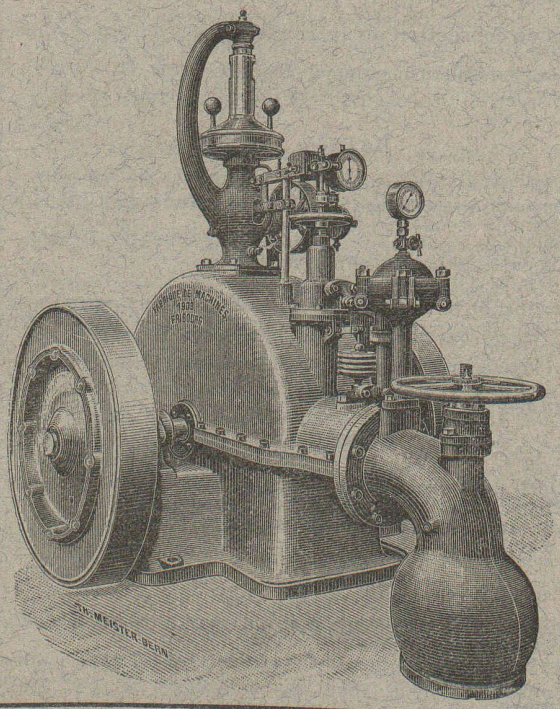
pour toute la Suisse, à forfait, les clés en mains.

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 » 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.

Fabrique d'Huiles & Graisses Industrielles

GENÈVE

J. LAMBERCIER & Cie

Spécialité de FOURNITURES pour USINES

Courroies, Graisseurs, Caoutchouc etc.

Organes de transmissions Arbres, paliers etc.

GENÈVE

J. LAMBERCIER & Cie

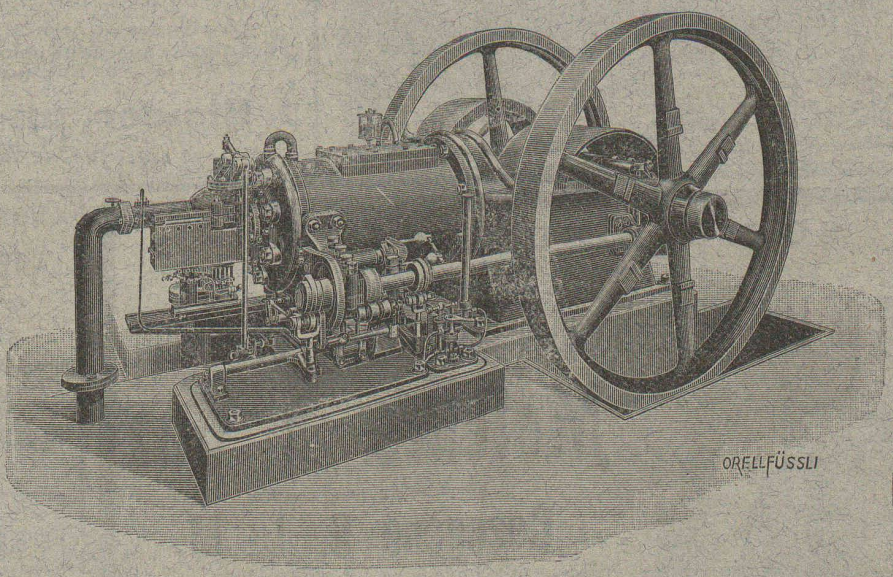
Agence de maisons américaines pour Machines-outils, petit outillage

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.

Pâliers avec graissage à bagues et avec coussinets doucies.

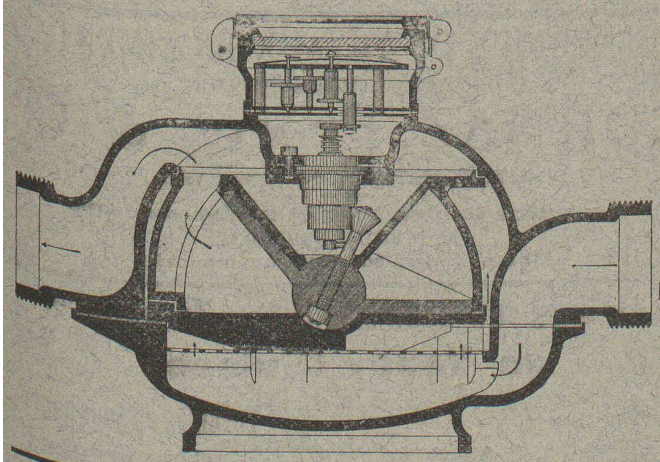
EXPORTATION
pour tous pays.

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, 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, 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^os de maisons.

Fabrication et réparation de TIMBRES CAOUTCHOUC et métal.

ATELIER DE RELIURE

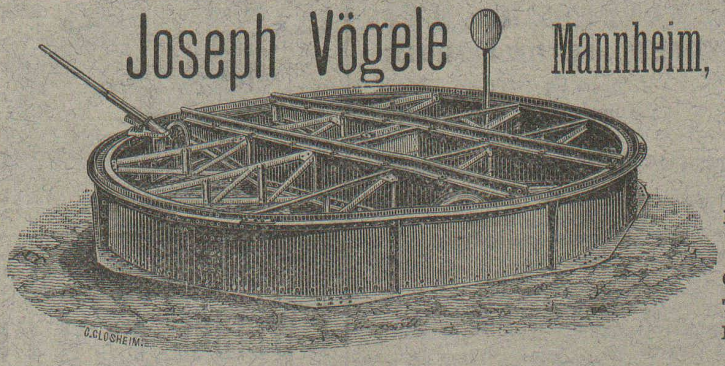
H. CORNAMUSAZ

Grand St-Jean, 7, Lausanne.

RELIURES en tous genres.

CARTES murales.

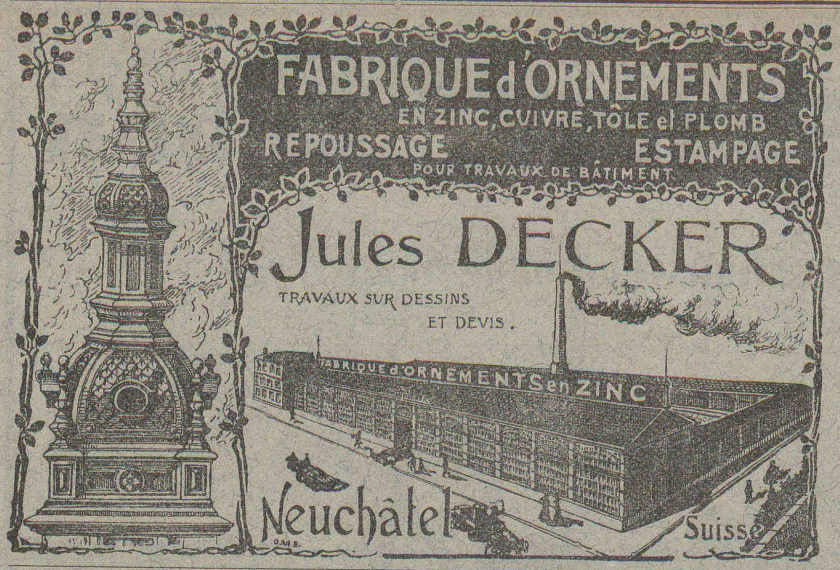
Joseph Vögele Mannheim,



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.
Treuils de manœuvre.
Barrières.

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



Plafonds reliefs.

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

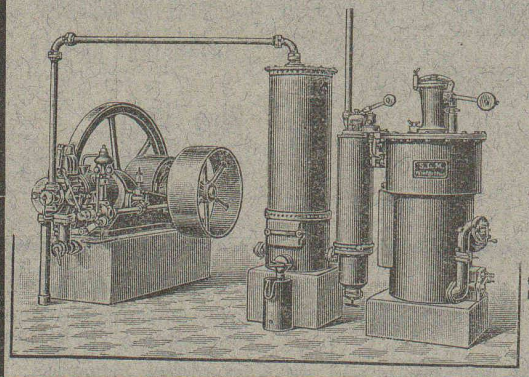
Ils remplacent très avantageusement le plâtre, **comme solidité, comme effet décoratif et comme prix.**

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

ACCESSOIRES 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.

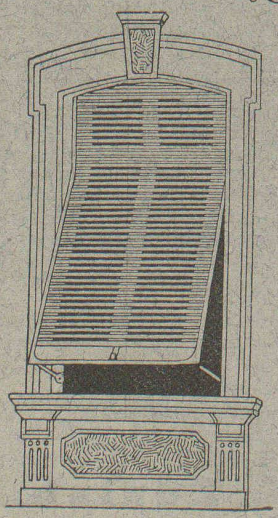
USINES DU VALLON
CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES ET MÉTALLIQUES
J. Duvillard, à Lausanne.

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.

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.

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.

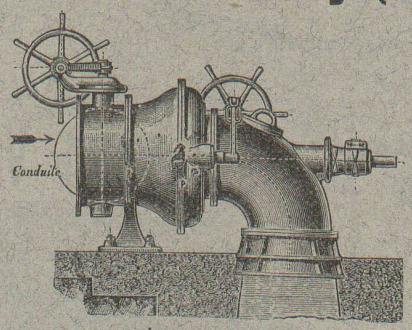
Marquises — Persiennes — Paravents

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 IXe, 12, Rue du Delta.

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.
APPAREILLAGE POUR GAZ ET EAU

I. WEIBEL, Ls WEIBEL aîné, successeur

50, Martheray, 50, LAUSANNE.
Maison fondée en 1857.

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

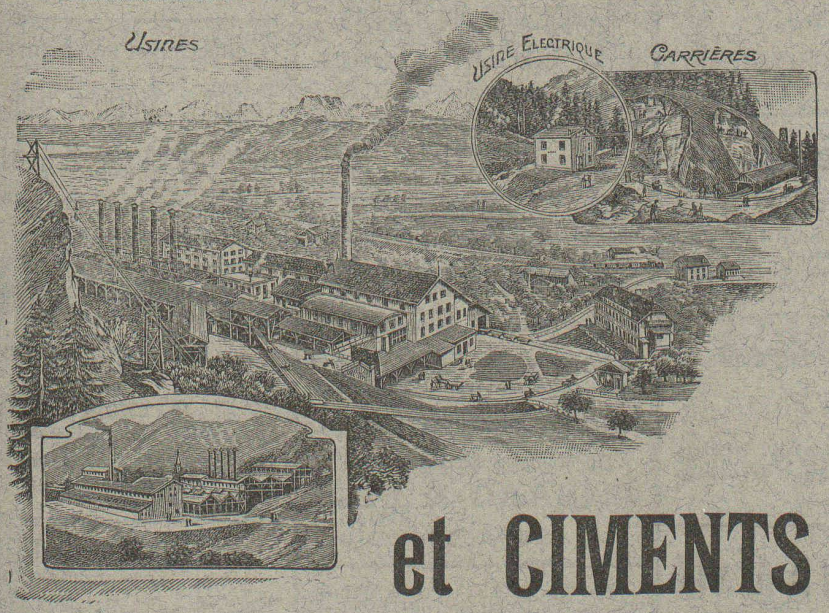
Générateurs, Moteurs, Transformateurs p^r tous les systèmes de courant.

Installations intérieures. Réseaux aériens.

BUREAU SUCCURSALE A LAUSANNE:
15, Place St-François, 15.

PROSPECTUS, ÉTUDES & DEVIS sur demande.

W. TAMM DRESDEN



SOCIÉTÉ ANONYME

DES

CHAUX

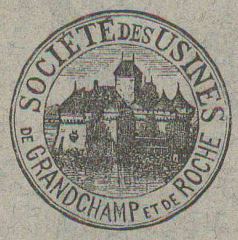
et CIMENTS de BAULMES

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.

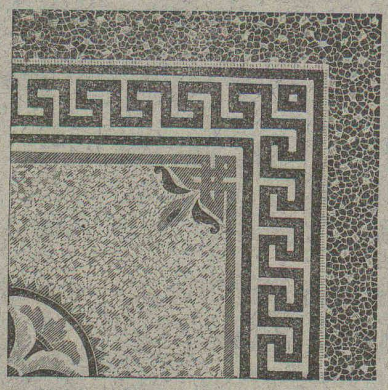
SYLVESTRE FOSSATI

Rue St-Martin

LAUSANNE

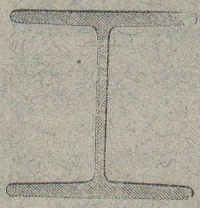
Le dit se charge de toutes sortes d'asphaltages.

DEVIS sur DEMANDE



SCHMIDT & Cie, LAUSANNE

Dépositaires pour les cantons de Vaud, Valais et Fribourg.



Profils spéciaux B de 220 à 750 mm.

Hauteur en cm.	Largeur en cm.	Epaisseur en mm.	Poids par mètre. Kg.	Force d'inertie. J. 1. Cm.⁴	J. 2. Cm.⁴	Force de résistance. W. 1. Cm.³	W. 2. Cm.³
24	24	10	76	10260	3043	855	
30	30	12,5	119,4	25201	7494	1680	
36	30	14,2	142,5	42479	8793	2360	
40	30	15,5	159,8	57834	9721	2892	
45	30	17	180	80887	10668	3595	
50	30	19,4	205,5	111283	11718	4451	
55	30	20,6	226,1	145919	12582	5306	
65	30	21,1	246,9	215272	12814	6623	
75	30	21,1	263,4	282957	12823	7514	

Envois de prospectus 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.

Papeterie ROBERT Frères

LAUSANNE et GENÈVE

Papiers à dessin en feuilles et en rouleaux, héliographiques, à calquer, encres indélébiles, instruments d'Aarau, règles à calculer.

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. BONTEMS

PROPRIÉTAIRE

FERMETURES

automatiques à rouleaux

EN TOLE ONDULÉE

FR. GAUGER À ZÜRICH

Stores et Jalousies

en tous genres.

Fabrication. Réparations.

J. SOLLICHON

5, Pépinet, 5, LAUSANNE.

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.

GILLIÈRON & 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.

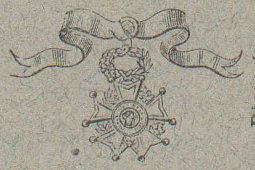
Appareillages électriques, etc.

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.



Décerné à Paris, 1878.

MAISON FONDÉE EN 1733

MARBRES BRUTS T OUVRÉS

D. Doret, Vevey, Suisse

Doret & Dentan, Succursale à Genève.

ATELIER de MENUISERIE-ÉBÉNISTERIE

R. LEDERMANN, Lausanne

Place du Flon. Téléphone 1749.

Canivaux (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. HENGGELER

MARCHAND-TAILLEUR

Rue de Bourg, 33, Lausanne.

LOCATIONS

d'Habits de Cérémonies.

Confection et fournitures de

Tentes, Stores, Rideaux.

J. BÆHLER, Tapissier.

15, Tour, 15, Lausanne.

Téléphone 1585.

E. JEANRENAUD, GRAVEUR

Rue de Bourg, 12, Lausanne.

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

VITRERIE DE BATIMENTS

GLACES, VITRAUX

Jalousies en verre pour ventilation.

ENCADREMENTS

E. Wagenländer

Pépinet, 4, Lausanne.

Commerce de BOIS de construction

B. BELET & FILS

rue des Deux-Marchés,

LAUSANNE

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

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 vagons 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.

PEINTURE DÉCORATIVE

et artistique.

Décors de théâtre. — *Drapeaux.*

RASMUSSEN & BALLMER

Boulevard de Grancy, Lausanne.

Projets, Maquettes et Devis gratis sur demande.

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.

Technicum du Locle

(Suisse française).

Horlogerie et branches annexes. **Mécanique. Electrotechnique.**

Installations modernes. Grands ateliers : outillage perfectionné. Coupole astronomique.

Laboratoires pour mesures et essais industriels. Collections.

Etudes théoriques et travail pratique.

Ouverture de l'année scolaire : le **15 avril.**

L'Administrateur du Technicum envoie, sur demande, règlement et programmes. H. 955 C.

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.

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.

TÈTEDOUX & 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.

INGÉNIEURS DIPLOMÉS et Conducteurs de travaux demandés pour le Congo. - Construction de chemins de fer et recherches minières. Offres à M. le Consul Boillot-Robert, à Neuchâtel. (O. 1292 N.).

Apprenti mécanicien.

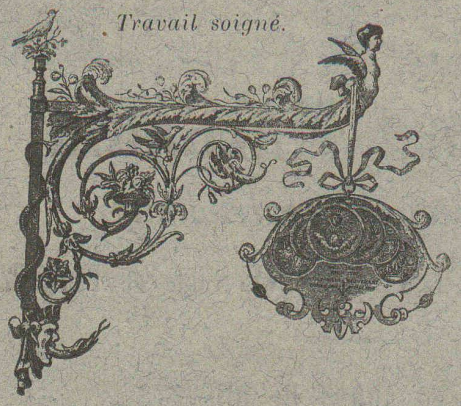
JEUNE HOMME (Abstinent) très robuste, sachant l'allemand et partiellement le français, cherche place pour apprendre mécanicien. S'adresser à M. Brütsch, Grand Savagnier, Val-de-Ruz, Neuchâtel.

Ouvrier électricien possesseur d'un brevet Suisse concernant isolateur pour appareillage électrique, cherche, pour la mise en exploitation, fabrique ou éventuellement technicien, homme capable et fondé.

Adresser les offres sous chiffres **W. 527 L. à l'Agence Haasenstein & Vogler, Lausanne.**

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.

FRANÇOIS RAMUZ

Gare du Flon, Lausanne.

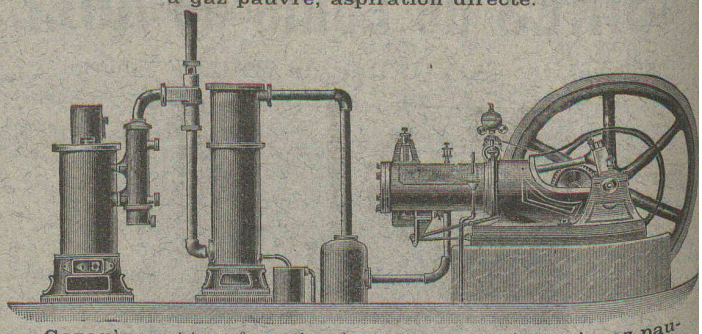
Spécialité de COKES et ANTHRACITES pour Chauffages centraux.

TÉLÉPHONE 729

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 & Cie

A. GOLAY, successeur

Maison fondée en 1830.

8, Maupas *LAUSANNE* Maupas, 8

TÉLÉPHONE 781

RAMPES

Portails.

MARQUISES

en fer forgé d'art.

Devantures. Volets. Persiennes.

Travaux en bâtiment. - Travail prompt et soigné.

E. CONTERIO, route d'Echallens, Lausanne

Entreprise générale de travaux d'appareillage pour Eau & Gaz

Appareils sanitaires pour le tout à l'égout.

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

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